

Smlouva o dílo

(dále též „Smlouva“) ve smyslu § 51 odstavce 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Základní škola Ivanovice na Hané, okres Vyškov, příspěvková organizace

Sídlo: Tyršova 218/4, 683 23 Ivanovice na Hané
Zastoupeno: Mgr. Lubomírem Judasem, ředitelem školy
IČ: 462 70 876
Bankovní spojení: 154527809/0300

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

a

BRINGSTAV, s.r.o.

Sídlo: Křehlíkova 74, 627 00 Brno
Statutární zástupce: Petr Brzobohatý, jednatel
e-mail: bringstav@seznam.cz
telefon: +420 602 507 087
IČO: 255 12 111
DIČ: CZ25512111
Bankovní spojení, č.ú.: FIO banka, a.s., 2600343583/2010

Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Petr Brzobohatý, Martin Brzobohatý

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, sp. zn. C 29276

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tato smlouva je uzavřena na základě podlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“ v rámci dotačního titulu Integrovaný regionální operační program 2021-2027. Smluvní strany se dohodly, že závaznou část jejich smluvních ujednání tvoří rovněž nabídka zhotovitele a zadávací dokumentace objednatele.

Pro účely této Smlouvy o dílo se rozumí:

- Objednatelem zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Zhotovitelem dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Podzhotovitelem poddodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky
- Příslušnou dokumentací dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem
- Položkovým rozpočtem zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „zákon“), na zadání veřejné zakázky „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“, kterou Objednatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato Smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“.

3. Z těchto důvodů se smluvní strany dohodly na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně přechodu vlastnictví díla na Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.

2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy, splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokumentech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla, jak je stanoven ve všech relevantních dokumentech.

3. Předmět Smlouvy musí být v každém ohledu realizován v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozovat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí, které jsou přílohu č. 3 této Smlouvy.

4. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem této Smlouvy jsou stavební úpravy učeben na Základní škole Ivanovice na Hané, okres Vyškov. Podrobně je předmět Smlouvy popsán v projektové dokumentaci, kterou vypracovala společnost arbetprojekt s.r.o., Syrovice 523, 664 67 Syrovice, IČ: 22134409 (dále jen „projektová dokumentace“) a v rozpočtu (výkaz výměr), které jsou přílohou této smlouvy. Technické specifikace jsou obsaženy v projektové dokumentaci.

2. Součástí díla je zhotovení dokumentace skutečného provedení dokončeného díla včetně geodetického zaměření digitální formou (v případě potřeby také ve formátu JVF DTM).

3. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci, a v nabídce Zhotovitele podané do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Pokud by se dostala do rozporu Smlouva s těmito dokumenty, bude se Zhotovitel řídit ustanoveními Smlouvy. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:

- a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádném provedení díla včetně jeho údržby,
- b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu,
- c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatелеm,
 - ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele,
- e) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě včetně poskytnutí veškerých právně dovolených majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení díla na celou dobu jejich trvání objednateli bez časového, technologického, množstevního a územního omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat, a to i bezúplatně,

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem Zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

- f) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- g) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
- h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- j) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení a jiných dokladů,
- k) vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě,
- l) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby,
- m) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,
- n) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- o) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započítím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- p) pojištění stavby a osob dle této smlouvy,

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této Smlouvy.

5. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatелеm.

6. Jakékoliv vícepráce nebo méněpráce, které budou realizovány v rámci zakázky, musí být zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle cen RTS ponížené o 5 %. Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

7. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatелеm ve formě písemného dodatku.

8. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a prokázáním řádného provedení díla či jeho části, je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) Smlouvou,
- b) podmínkami stanovenými ČSN,
- c) projektovou dokumentací, a
- d) obecně uznávanými metodikami nebo doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

9. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN a ČSN OHSAS), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

V. Doba plnění

1. Realizace předmětu plnění bude rozdělena do dvou dílčích etap.

2. První dílčí etapa realizace bude zahrnovat veškeré činnosti obsažené v listech Oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (příloha č. 1 této Smlouvy):

PŘÍZEMÍ

- učebna informatiky 0.27A
- jazyková učebna 0.39
- cvičná kuchyň 0.36
- kabinet cizích jazyků 0.42
- poradenské pracoviště

1. PODLAŽÍ:

- učebna přírodovědecká 1.10
- kabinet přírodovědecké učebny 1.11
- jazyková učebna 1.14
- kabinet cizích jazyků 1.12
- kabinet informatiky 1.16

2. PODLAŽÍ:

- učebna fyziky 2.6
- kabinet fyziky 2.7
- učebna chemie 2.10
- kabinet chemie 2.11

3. Objednatel předpokládá realizaci předmětu plnění v rámci první dílčí etapy v období 1. 4. 2025 – 30. 6. 2025. K převzetí staveniště a zahájení realizace předmětu plnění v rámci první dílčí etapy bude Zhotovitel písemně vyzván Objednatelem, a to minimálně 10 kalendářních dnů před datem převzetí staveniště stanoveným v písemné výzvě dle tohoto ustanovení. Maximální doba realizace díla v rámci první dílčí etapy bude:

90 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště stanoveného v písemné výzvě dle tohoto ustanovení.

4. Druhá dílčí etapa realizace bude zahrnovat veškeré činnosti obsažené v listech Oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (příloha č. 1 této Smlouvy):

CHODBY A SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ

5. Objednatel předpokládá realizaci předmětu plnění v rámci druhé dílčí etapy v období 1. 7. 2025 – 31. 8. 2025. K převzetí staveniště a zahájení realizace předmětu plnění v rámci druhé dílčí etapy bude Zhotovitel písemně vyzván Objednatelem, a to minimálně 10 kalendářních dnů před datem převzetí staveniště stanoveným v písemné výzvě dle tohoto ustanovení. Maximální doba realizace díla v rámci druhé dílčí etapy bude:

60 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště stanoveného v písemné výzvě dle tohoto ustanovení.

6. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště.

7. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce v době stanovené v čl. V. odst. 1 Smlouvy, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.

8. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Objednateli. Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, **kromě ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.**

9. Objednatel je oprávněn ve lhůtě 30 dnů od protokolárního předání a převzetí Díla **doplnit soupis vad a nedodělků**, které se v této době projeví provozem. Takto doplněné vady a nedodělky budou považovány za součást původního zápisu o předání a převzetí Díla, a jejich hodnota i způsob řešení se budou řídit stejnými podmínkami, jako kdyby byly zaznamenány již při samotném předání.

10. K řádnému dokončení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, a to vše ve dvou vyhotoveních.

11. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a nese veškeré náklady s tím spojené. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.

12. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

13. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani Objednatel ani Zhotovitel (např. archeologický průzkum) dojde k situaci, že termín provedení díla (dle čl. V.) nebude možné dodržet, prodloužuje se termín provedení díla o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění díla provádět. Prodloužení termínu provedení díla bude v tomto případě řešeno formou písemného dodatku ke Smlouvě. V případě, že tato překážka provádění díla potrvá déle než 2 měsíce, jsou smluvní strany oprávněny odstoupit od smlouvy.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění je budova Základní školy Ivanovice na Hané, okres Vyškov, příspěvková organizace, nacházející se na adrese: **Tyršova 218/4, 683 23 Ivanovice na Hané.**

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace pro veřejnou zakázku „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatelům, činí celkem:

Cena bez DPH	10 884 496,74,- Kč
Výše DPH	2 285 744,32,- Kč
Cena včetně DPH	13 170 241,06,- Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. K ceně bez DPH bude v souladu s položkovým rozpočtem připočtena DPH v zákonné výši.

3. Cena díla stanovena v čl. VII odst. 1 Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v **položkovém rozpočtu**, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

4. Objednatelům nebudou na Cenu díla poskytována jakákoli plnění (zálohové platby) před zahájením provádění díla.

5. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena díla bude **hrazena průběžně**, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky, služby a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

6. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) ve čtyřech provedeních, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek skutečně provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem stavebníka. **Každá faktura musí být označena registračním číslem projektu CZ.06.04.01/00/22_112/0001290.** Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za

příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

7. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatel vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol se soupisem provedených prací**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.pdf, *.xlsx a *.xc4. Po odsouhlasení Objednatel a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) Zhotovitel vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací odsouhlasený Objednatel nebo jím pověřenou osobou**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a soupisu prací je faktura neúplná. Faktury budou vystavovány v souladu s § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona (dále jen „daňový doklad“). Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

8. Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90 %** sjednané ceny díla v čl. VII odst. 1 Smlouvy. Zbývající část, tj. **10 %** ze sjednané ceny, uhradí Objednatel Zhotoviteli po předání a převzetí díla, případně po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla na základě konečné faktury dle odst. 9. tohoto článku.

9. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla (případně po termínu prodlouženém ve smyslu odst. 8 tohoto článku) bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla).

Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“,
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývající k úhradě bez DPH

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

10. **Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 60 (slovy: šedesát) kalendářních dní ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli.** Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 20 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem nebude delší než 90 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatel odepsána z účtu Objednatele ve prospěch účtu banky Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

11. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo bude obsahovat nesrovnalosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli.

13. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, apod.).

14. V případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou dojde i ke změně ceny včetně DPH.

15. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS, v případě, že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS, bude změna ceny podléhat schválení projektanta.

16. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky s názvem „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“.

17. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se Smlouvou o dílo a zákonem č. 134/2016 Sb., v platném znění, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke Smlouvě).

18. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke Smlouvě o dílo, a to před provedením příslušných prací.

19. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto skutečnost neprodleně sdělí Objednateli.

20. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.

2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření Smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.

2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; nebo
- b) vstup Zhotovitele do likvidace; nebo
- c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; nebo
- d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; nebo
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; nebo
- f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; nebo
- g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; nebo
- h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor stavebníka a v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět**

Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,

- c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledoval, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- d) vykonával autorský dozor projektanta.

4. Technický dozor stavebníka bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
5. Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
6. Kontrolní dny budou organizovány Objednatelem, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor stavebníka. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za týden, nestanoví-li Objednatel jinak. Zápisy z kontrolních dnů (dále jen „KD“) se provádějí na místě stavby čitelným zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem z KD. Přítomní stvrdí svoji účast na KD podpisem na presenční listinu.
7. Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
8. Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do konce roku 2036, uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita lhůta delší. Zhotovitel je dále povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň do konce roku 2036 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu Objednateli a zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční zprávy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a poddodavateli zhotovitele zaváže touto povinností i případné partnery a poddodavatele díla. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění díla v elektronické podobě. Pokud by došlo k situaci, že by zhotovitel zanikl bez právního nástupce, je povinen veškerou tuto dokumentaci před svým zánikem předat Objednateli.
9. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést nebo postoupit svoje práva a povinnosti ze Smlouvy o dílo (Smlouvy) vyplývající na jinou osobu, to bude posuzováno jako podstatné porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele.
10. Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze Smlouvy o dílo a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení smlouvy o dílo Zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit.

X. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek XI. Smlouvy) Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 166

stavebního zákona č. 283/2021 Sb. v platném znění a v rozsahu stanoveném aktuální vyhláškou o dokumentaci staveb v.z.p.p. Na stavbě bude veden **pouze jeden stavební deník**, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při přejímacím řízení Objednateli.

2. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. Tato osoba včetně jejího čísla autorizace bude zapsána v předávacím protokolu při převzetí staveniště. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslovají shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI a projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelem a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání staveniště ze strany Objednatele bude provedeno dle projektové dokumentace. Dokladem o předání staveniště bude společný zápis o jeho předání a převzetí. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a požadavky Objednatele. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Veškeré náklady na vodu, plyn, elektřinu spojené s výstavbou a náklady s tím související bude hradit Zhotovitel, který je zároveň povinen uzavřít s dodavatelem smlouvu a zajistit si odběrné místo s měřeným odběrem. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC, samostatné WC).

4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
- b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči případnému návštěvnickému provozu.

7. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. **Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatelem v rámci každé jednotlivé dílčí etapy bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.**

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, jimiž je Zhotovitel vázán. Pokud tak Objednatel neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla

veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatелеm, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatелеm, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 1 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

7. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli řádně pečovat o výškové a směrové body a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této Smlouvy;

8. Zhotovitel je povinen před zakrytím zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

9. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajících z tohoto článku této smlouvy i případné poddodavatele.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu. **Zhotovitel je povinen předložit při podpisu Smlouvy seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění zakázky**, vč. identifikačních a kontaktních údajů a výše jejich podílu na díle. Dále je Zhotovitel povinen na písemnou výzvu Objednatele předložit Objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam všech svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: šedesát) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční doba tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatелеm.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného v Obchodním rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 48 hodin** od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak, **zahájit odstraňování vady** díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 10 dnů po započetí jejího odstraňování.**

5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamace se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční doby.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady (prokazatelně, účelně a řádně) Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí) běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční doba je shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatelem Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

9. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 4 Smlouvy; nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

11. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XV. Předání a převzetí díla (stavby)

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí **přejímací řízení**, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli v rámci každé jednotlivé dílčí etapy. Dílo (stavba) bude předáno v přejímacím řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 10 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také

autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž **všechny doklady**, k jejichž předání se zavázal Smlouvou (viz zejména odst. 4. tohoto článku) a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přejímací protokol nezbujuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatel. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným Objednatel. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese Objednatel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatel, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatel o tom, že dílo přejímá, nezbujuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

4. V případě, že je Objednatel přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. **Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přejímacího řízení** dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně dokončené.

5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přejímání díla Objednatel prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy. Pokud Objednatel odmítne Dílo převzít neoprávněně či bez uvedení důvodů, považuje se Dílo za řádně převzaté Objednatel.

7. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou v plném rozsahu. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínech dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato (uvedené v protokolu), je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 500,- Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

4. Pokud Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky ve lhůtě stanovené v protokolu o předání a převzetí Díla, je Objednatel oprávněn zajistit jejich **odstranění prostřednictvím třetí osoby** na náklady Zhotovitele. Náklady na odstranění vad budou účtovány dle cen obvyklých a Zhotovitel je povinen tyto náklady uhradit nejpozději do 14 dnů od doručení vyúčtování.

5. Zhotovitel je povinen uhradit veškeré náklady, které Objednateli vzniknou **v důsledku nemožnosti užívání** předmětu Díla, a to až do okamžiku úplné nápravy vad a řádného předání Díla.

6. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.

7. Pro případ prodlení se splněním povinností uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.

8. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinností uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení z částky bez DPH, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.

9. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO nebo OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

10. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení – za každý případ zvlášť.

11. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

12. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

13. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se splněním kterékoli jeho povinnosti dle článku XVII. Smlouvy, je Objednatel oprávněn v každém takovém případě vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

14. Pokud Zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu ve lhůtě dle článku XIX. Smlouvy, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.

15. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli zajištění závazku za řádné provádění díla ve lhůtě dle článku XX. Smlouvy, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli předmětné zajištění závazku ani do 30 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 % ceny díla bez DPH.

16. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli zajištění závazku za řádné plnění záručních podmínek dle článku XXI. Smlouvy nejpozději ke dni konání předávacího a převjímacího řízení díla, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč. Pokud Zhotovitel nepředá Objednateli předmětné zajištění závazku ani do 30 kalendářních dnů ode dne konání předávacího a převjímacího řízení díla, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 % ceny díla bez DPH.

17. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon (především občanský zákoník) nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno **písemnou formou** a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

2. Od Smlouvy lze odstoupit především z důvodu porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínu provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, za toto přerušování se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu, a/nebo

- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- e) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo
- h) Zhotovitel porušil svou povinnost dle článku IX. odst. 11 Smlouvy a/nebo
- i) Zhotovitel porušil jeho povinnost uvedenou v článku XVIII. Odst. 4 Smlouvy a/nebo
- j) Zhotovitel přenesl nebo převedl nebo postoupil práva ze smlouvy o dílo na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele.

V dalších případech bude podstatné porušení Smlouvy posuzováno dle § 2002 občanského zákoníku.

3. V případě odstoupení od Smlouvy budou smluvní strany dále postupovat dle aktuální právní úpravy.

4. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu uhrazených dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelem Zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

5. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech, a
- b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, a kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

4. **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je **pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele.** Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající celou hodnotu díla. Zhotovitel nejpozději do 5 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za dílo. Podmínky plnění stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit **pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů** v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je

v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně Díla.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla a trvání záruky za dílo. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v originálu či ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Zajištění závazku za řádné provádění díla

1. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli zajištění závazku za řádné provádění díla formou bankovní záruky ve výši 5 % ceny díla bez DPH.

2. Právo na plnění z tohoto zajištění závazku je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené Smlouvy nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen.

3. Zajištění závazku doloží Zhotovitel nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy.

4. Zajištění závazku za řádné provádění díla formou bankovní záruky doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené Smlouvy nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen. Platnost bankovní záruky musí být do dne převzetí díla (po předání a převzetí celého předmětu plnění) plus 30 kalendářních dnů.

5. Objednatel vrátí Zhotoviteli zajištění závazku za řádné provedení díla nejpozději do patnáctého dne po odstranění všech vad a nedodělků bránících užívání stavby.

XXI. Zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek

1. Zhotovitel poskytne Objednateli zajištění závazku za řádné plnění záručních podmínek formou bankovní záruky alespoň ve výši 5 % ceny díla bez DPH, která bude platná po celou dobu záruční doby na stavební část díla.

2. Právo na plnění z tohoto zajištění je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude řádně plnit záruční podmínky v rámci záruční doby za dílo, neodstraní v dohodnuté lhůtě Objednatelem reklamované vady, nebude na reklamaci včas reagovat nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen.

3. Tuto bankovní záruku doloží Zhotovitel nejpozději do termínu konání předávacího a převjímacího řízení díla.

4. Zajištění závazku za řádné plnění záručních podmínek formou bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění

pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude řádně plnit záruční podmínky v rámci záruční doby za dílo, neodstraní v dohodnuté lhůtě Objednatелем reklamované vady, nebude na reklamaci včas reagovat nebo neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen.

5. Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek nejpozději do patnáctého dne po uplynutí záruční doby na stavební část díla.

XXII. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejích částí.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině. Smluvní strany se dohodly, že dodatku Smlouvy není třeba v případě, že dochází pouze ke změně kontaktních osob smluvních stran. V takovém případě je změna účinná oznámením této změny druhé smluvní straně.

4. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Bude-li smlouva o dílo vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce. Jakýkoli spor plynoucí ze smlouvy o dílo není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

5. Není-li konkrétní věc ve Smlouvě o dílo řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem této Smlouvy, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a **platnou právní úpravou v ČR**, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

6. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužije tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této Smlouvy. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností, spočívající zejména ve zvýšení cen vstupů, zvýšení cen prací, či v důsledcích koronavirové epidemie a s tím souvisejících rozhodnutí orgánů České republiky.

7. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatелем právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatele.

8. Zhotovitel bere na vědomí, že areál staveniště je trvale monitorován pro zajištění objektové bezpečnosti. Smluvní strany souhlasí s tím, že záznam z kamerového systému může sloužit jako důkazní prostředek v případě sporu ohledně plnění předmětu Smlouvy.

XXIII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít, ledaže se na některou ze smluvních stran vztahuje povinnost dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), pak smlouva nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

2. Osoba(y), podepisující smlouvu o dílo za Zhotovitele, prohlašuje, že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této smlouvy o dílo.

3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena v jednom originálu v elektronické podobě.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

6. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považovaná za doručenu Zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele. Zhotoviteli lze také zasílat písemnosti datovou schránkou, má-li ji zřízenou.

7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená Smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Objednatelem, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

8. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2: Harmonogram výstavby

Příloha č. 3: DNSH

a dále

Příloha č. 4: Nabídka Zhotovitele v rámci výběrového řízení s názvem „**ZŠ Ivanovice na Hané – Zlepšení kvality a dostupnosti vzdělávání – stavební práce II.**“ v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

Příloha č. 5: Projektová dokumentace pro provádění stavby v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

kteří nejsou nedílnou součástí smlouvy, ale jsou jako její přílohy archivovány u Objednatele.

9. Pro případ, že tato Smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že Smlouva nebude uzavřena, pokud ji některý z účastníků podepíše s jakoukoli změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.

Objednatel

Zhotovitel

Ivanovice na Hané, dne

V Brně, dne

.....
**Základní škola Ivanovice na Hané,
okres Vyškov, příspěvková organizace**
Mgr. Lubomír Judas, ředitel školy

.....
BRINGSTAV, s.r.o.
Petr Brzobohatý, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 61
Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

KSO: CC-CZ:
Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 25512111
BRINGSTAV,s.r.o. DIČ: CZ25512111

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 10 884 496,74

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	10 884 496,74	2 285 744,32
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 13 170 241,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 61

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		10 884 496,74	13 170 241,06
61-1	ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29	961 341,07	1 163 222,69
61.1.1	učebna informatiky dv. č. 29 - stavba	394 652,29	477 529,27
61.1.2	učebna informatiky dv. č. 29 - elektro	566 688,78	685 693,42
61-2,3	ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny	827 141,84	1 000 841,63
61.2.1	jazyková učebna dv. č. 39 - stavba	282 427,25	341 736,97
61.3.1	kabinet jazykové učebny - stavba	56 601,35	68 487,63
61.2,3.2	jazyková učebna dv. č. 39, kabinet jazykové učebny - elektro	488 113,24	590 617,02
61-4,5,6	ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky	1 529 202,36	1 850 334,86
61.4.1	učebna přírodopisu dv. č. 10 - stavba	506 022,88	612 287,68
61.5.1	kabinet přírodopisu - stavba	179 845,81	217 613,43
61.6.1	kabinet jazyků dv. č. 12 - stavba	151 158,77	182 902,11
61.4,5,6.2	učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu, kabinet informatiky - elektro	692 174,90	837 531,63

61-7	ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14	1 087 193,57	1 315 504,22
61.7.1	jazyková učebna dv. č. 14 - stavba	572 941,57	693 259,30
61.7.2	jazyková učebna dv. č. 14 - elektro	514 252,00	622 244,92
61-8,9	ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie	1 388 098,00	1 679 598,58
61.8.1	učebna chemie - stavba	598 448,58	724 122,78
61.9.1	kabinet chemie - stavba	182 014,70	220 237,79
61.8,9.2	učebna chemie, kabinet chemie - elektro	607 634,72	735 238,01
61-10,11	ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky	1 102 583,79	1 334 126,39
61.10.1	učebna fyziky dv. č. 6 - stavba	445 196,48	538 687,74
61.11.1	kabinet fyziky - stavba	78 044,74	94 434,14
61.10,11.2	učebna fyziky dv. č. 6, kabinet fyziky - elektro	579 342,57	701 004,51
61-12	ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16	275 100,60	332 871,73
61.12.1	kabinet informatiky dv. č. 16 - stavba	113 986,07	137 923,14
61.12.2	kabinet informatiky dv. č. 16 - elektro	161 114,53	194 948,58
61-13	ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36	477 559,27	577 846,72
61.13.1	cvičná kuchyň dv. č. 36 - stavba	209 801,90	253 860,30
61.13.2	cvičná kuchyň dv. č. 36 - elektro	267 757,37	323 986,42
61-14,15,16	ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP	1 319 941,11	1 597 128,74
61.14.1	chodba 1. NP - stavba	152 065,24	183 998,94
61.14.2	chodba 1. NP - elektro	21 485,43	25 997,37
61.15.1	chodba 2. NP - stavba	486 555,40	588 732,03
61.15.2	chodba 2. NP - elektro	99 444,81	120 328,22
61.16.1	chodba 3. NP - stavba	513 761,42	621 651,32
61.16.2	chodba 3. NP - elektro	46 628,81	56 420,86
61-17	ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované	165 413,26	200 150,04
61.17.1	WC pro handicapované - stavba	138 995,40	168 184,43

61.17.2	WC pro handicapované - elektro	26 417,86	31 965,61
61-18,19,20	ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP	1 696 407,17	2 052 652,68
61.18.1	WC 1.NP - stavba	456 488,00	552 350,48
61.18.2	WC 1.NP - elektro	32 773,57	39 656,02
61.19.1	WC 2.NP - stavba	575 623,00	696 503,83
61.19.2	WC 2.NP - elektro	26 749,50	32 366,90
61.20.1	WC 3.NP - stavba	577 925,60	699 289,98
61.20.2	WC 3.NP - elektro	26 847,50	32 485,48
61.21.1	Poradenské pracoviště	54 514,70	65 962,79

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29
Soupis:
61.1.1 - učebna informatiky dv. č. 29 - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	372 152,29
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	394 652,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	394 652,29	21,00%	82 876,98
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	477 529,27
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29

Soupis: 61.1.1 - učebna informatiky dv. č. 29 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací	372 152,29
HSV - Práce a dodávky HSV	48 734,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 992,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 460,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	33 965,00
997 - Přesun sutě	9 317,90
PSV - Práce a dodávky PSV	277 157,39
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	6 372,00
763 - Konstrukce suché výstavby	118 196,89
776 - Podlahy povlakové	89 114,20
781 - Dokončovací práce - obklady	4 652,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	16 070,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	42 752,00
N00 - Ostatní	46 260,00
N01 - Ostatní	46 260,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

15 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

2 500,00

Kompletační činnost

2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**394 652,29**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29

Soupis: 61.1.1 - učebna informatiky dv. č. 29 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 372 152,29

D HSV Práce a dodávky HSV 48 734,90

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 992,00

1	K	342272225	Příčka z pórabetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	2,000	996,00	1 992,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP Příčky z pórabetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 3 460,00

2	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2	4,000	292,00	1 168,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PP Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn

3	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	4,000	573,00	2 292,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PP Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 33 965,00

4	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	55,000	163,00	8 965,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

5	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP Bourací práce včetně vybourání dvou zárubní

6	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

7	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení včetně dvou kusů dveří, podhledů a rastru				
8	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D		997	Přesun sutě				9 317,90
9	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,300	1 183,00	1 537,90
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,300	286,00	371,80
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
11	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	1,300	314,00	408,20
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
12	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	3 500,00	7 000,00
PP			Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				
D		PSV	Práce a dodávky PSV				277 157,39
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				6 372,00
13	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	98,00	98,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
14	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	54,00	54,00
PP			Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
15	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	1,000	3 720,00	3 720,00
PP			Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
16	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Vodoinstalační práce				
D		763	Konstrukce suché výstavby				118 196,89
17	K	763135.00R	Montáž SDK přesazené stěny z desek perforovaných celoplošně s hranami speciálně tmelenými na kci z CD+UD	m2	21,500	1 985,00	42 677,50
PP			Montáž sádkartonové přesazené stěny z desek včetně konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hran				
18	M	517755.00R	Děrované akustické desky SDK 2400x1200x12,5 4T	m2	23,650	1,00	23,65
PP			Děrované akustické desky SDK bílé barvy, hmotnost min. 8kg/m2, třída reakce na oheň A2-s1,d0, podíl děrované plochy min. 19%, odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti min 68%.				
19	M	590164.00R	Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 50 mm	m2	23,650	143,00	3 381,95

PP		Akustická skelná izolace určena k izolaci příček 50 mm, min. AD = 0,037 (W·m-1·K-1), šířka pásu 625 mm					
20	K	763136.00R	Příplatek k montáži SDK předsazené stěny za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	21,500	94,00	2 021,00
PP		Montáž SDK předsazené stěny Příplatek k cenám: za montáž jedné vrstvy zvukové izolace					
21	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	55,000	756,00	41 580,00
PP		Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2					
22	M	59030050	<i>hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm</i>	<i>100</i>	<i>0,440</i>	<i>1,00</i>	<i>0,44</i>
PP		hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm					
23	M	59030651	<i>hmoždinka natloukácí 6x35</i>	<i>100</i>	<i>1,100</i>	<i>1,00</i>	<i>1,10</i>
PP		hmoždinka natloukácí 6x35					
24	M	59030.00R	<i>Podhled kazetový pohlťivý, 600 x 600 mm</i>	<i>m2</i>	<i>36,740</i>	<i>475,00</i>	<i>17 451,50</i>
PP		Podhled kazetový akustický na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost α_w = min. 0,93, širokopásmový absorbér.					
25	M	59030.01R	<i>Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm</i>	<i>m2</i>	<i>22,560</i>	<i>475,00</i>	<i>10 716,00</i>
PP		Podhled kazetový na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou					
26	M	76301.00R	<i>Hlavní profil - 3700mm</i>	<i>m</i>	<i>65,120</i>	<i>1,00</i>	<i>65,12</i>
PP		Hlavní profil - 3700mm					
27	M	76302.00R	<i>Příčný profil - 1200mm</i>	<i>m</i>	<i>92,400</i>	<i>1,00</i>	<i>92,40</i>
PP		Příčný profil - 1200mm					
28	M	76303.00R	<i>Příčný profil - 600 mm</i>	<i>m</i>	<i>64,680</i>	<i>1,00</i>	<i>64,68</i>
PP		Příčný profil - 600 mm					
29	M	76304.00R	<i>Obvodový profil - 3050mm</i>	<i>m</i>	<i>33,550</i>	<i>1,00</i>	<i>33,55</i>
PP		Obvodový profil - 3000mm					
30	M	76305.00R	<i>Závěs pérový pro hlavní T profil</i>	<i>kus</i>	<i>44,000</i>	<i>1,00</i>	<i>44,00</i>
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil					
31	M	76306.00R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>44,000</i>	<i>1,00</i>	<i>44,00</i>
PP		Drát s okem - 125 mm					
D 776		Podlahy povlakové					89 114,20
32	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	55,000	98,00	5 390,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
33	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	55,000	53,00	2 915,00

PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
34	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	55,000	29,00	1 595,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
35	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	30,000	21,00	630,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah					
36	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>30,600</i>	<i>27,00</i>	<i>826,20</i>
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí					
37	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	55,000	78,00	4 290,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah					
38	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	55,000	394,00	21 670,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
39	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	30,000	16,00	480,00
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
40	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>60,000</i>	<i>429,00</i>	<i>25 740,00</i>
PP		Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846					
41	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	55,000	46,00	2 530,00
PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
42	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	55,000	314,00	17 270,00
PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů					
43	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>30,000</i>	<i>22,00</i>	<i>660,00</i>
PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
44	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	21,000	33,00	693,00
PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena					
45	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	30,000	109,00	3 270,00
PP		Montáž lišt obvodových lepených					
46	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	55,000	21,00	1 155,00
PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní					

D 781

Dokončovací práce - obklady

4 652,30

47	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,500	53,00	132,50
PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
48	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	2,500	122,00	305,00
PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
49	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	2,500	892,00	2 230,00
PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2					
50	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	2,700	399,00	1 077,30
PP		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2					
51	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	2,500	51,00	127,50
PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
52	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	2,500	312,00	780,00
PP		Zapravení stěn po demontáži obkladů					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				16 070,00
53	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	27,000	82,00	2 214,00
PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným					
54	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	27,000	5,00	135,00
PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištění ometením					
55	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	16,000	31,00	496,00
PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným					
56	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	27,000	298,00	8 046,00
PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický					
57	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	27,000	136,00	3 672,00
PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový					
58	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	16,000	18,00	288,00
PP		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový					

59	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	16,000	39,00	624,00
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP

Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový

60	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
----	---	-----------	---------------	-----	-------	--------	--------

PP

Nátěr zárubní

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **42 752,00**

61	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	108,000	5,00	540,00
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

PP

Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m

62	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	108,000	13,00	1 404,00
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

PP

Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m

63	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	108,000	24,00	2 592,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

PP

Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

64	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	108,000	25,00	2 700,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

65	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	108,000	148,00	15 984,00
----	---	-----------	-------------------	----	---------	--------	-----------

PP

Celoplošná stěrka

66	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	108,000	25,00	2 700,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

67	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	108,000	54,00	5 832,00
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

68	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Lokální oprava stěn

69	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Hrubý úklid - průběžný a konečný

D N00 **Ostatní** **46 260,00**

D N01 **Ostatní** **46 260,00**

70	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	3,000	15 420,00	46 260,00
----	---	-----------	--------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP

Vnitřní látkové rolety bez vodících lišt 1320x2440

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29

Soupis:

61.1.2 - učebna informatiky dv. č. 29 - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	544 188,78
--------------------	------------

Ostatní náklady	22 500,00
-----------------	-----------

Cena bez DPH	566 688,78
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	566 688,78	21,00%	119 004,64
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	685 693,42
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29

Soupis:

61.1.2 - učebna informatiky dv. č. 29 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

544 188,78

HSV - Práce a dodávky HSV

36 478,78

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

29 685,00

997 - Přesun sutě

5 573,78

PSV - Práce a dodávky PSV

507 710,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

340 749,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

145 370,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

17 280,00

741.03 - Provozní osvětlení

169 060,00

741.04 - stínící technika

9 039,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

137 461,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

120 725,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

16 736,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**566 688,78**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-1 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna informatiky dv. č. 29

Soupis: 61.1.2 - učebna informatiky dv. č. 29 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem544 188,78

D HSVPráce a dodávky HSV36 478,78

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání29 685,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	14,000	97,00	1 358,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	12,000	196,00	2 352,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 70 mm				
10	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	30,000	472,00	14 160,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
11	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	30,000	78,00	2 340,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
12	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	30,000	152,00	4 560,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
13	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	3,000	387,00	1 161,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
14	K	977131111.01R	Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	95,000	16,00	1 520,00
PP			Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	5 573,78			
15	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	2,137	1 183,00	2 528,07
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,137	286,00	611,18

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
18	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	2,137	690,00	1 474,53
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
D		PSV	Práce a dodávky PSV	507 710,00			
D		741	Elektroinstalace - silnoproud	340 749,00			
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	145 370,00			
19	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A					
20	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN					
21	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotností do 50 kg					
22	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
PP		rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE					
23	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00
PP		sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny					
24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	9,000	221,00	1 989,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
25	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	9,000	1 914,00	17 226,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,					
26	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00

PP		Montáž přepěťových ochranných se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu					
27	M	3297.01R	<i>Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N</i>	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N					
28	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových					
29	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	558,00	558,00
PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
30	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
31	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
32	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
33	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
34	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm ² se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm ²					
35	M	8500187472	<i>Můstek N 15× 16 mm²</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP		Můstek N 15× 16 mm ²					
36	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP		Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů					

37	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
38	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
39	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	1,000	69,00	69,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
40	M	0007538.03R	spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
41	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	138,00	690,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
42	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	11,000	232,00	2 552,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
43	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	5,000	223,00	1 115,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
44	M	106079.01R	Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	11,000	138,00	1 518,00
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
45	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	1,000	138,00	138,00

PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž					
46	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	21,000	138,00	2 898,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry					
47	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	1,000	153,00	153,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá					
48	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	21,000	138,00	2 898,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá					
49	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	15,000	138,00	2 070,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice					
50	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	1,000	1 095,00	1 095,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá					
51	M	358106079.12R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá</i>	kus	13,000	1 215,00	15 795,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá					
52	M	55242.03R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	1,000	1 596,00	1 596,00
PP		zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá					
53	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	167,00	167,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý					
54	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	8,000	192,00	1 536,00

PP

Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic, s osazením montážní desky pro možnost usazení přístrojů

55	K	741112023.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	20,000	172,00	3 440,00
----	---	---------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic

56	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	8,000	127,00	1 016,00
----	---	------------	---	-----	-------	--------	----------

PP

povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40

57	M	106079.06R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40</i>	kus	20,000	202,00	4 040,00
----	---	------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40

58	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	8,000	38,00	304,00
----	---	------------	--	-----	-------	-------	--------

PP

montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45

59	M	106079.08R	<i>montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45</i>	kus	20,000	153,00	3 060,00
----	---	------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45

60	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	8,000	54,00	432,00
----	---	------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý

61	M	106079.11R	<i>krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý</i>	kus	20,000	166,00	3 320,00
----	---	------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý

62	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	18,000	139,00	2 502,00
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------

PP

Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů

63	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	8,000	167,00	1 336,00
----	---	----------	--	-----	-------	--------	----------

PP

podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm

64	M	34343141.01R	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm</i>	kus	20,000	234,00	4 680,00
----	---	--------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm

65	M	34343141.10R	<i>podložka upevňovací nehořlavá ocelová pro upevnění do žákovského stolu s výsuvem pod vícenásobnou přístrojovou krabicí 4-10M na povrchu</i>	kus	20,000	172,00	3 440,00
----	---	--------------	--	-----	--------	--------	----------

PP

podložka upevňovací nehořlavá ocelová pro upevnění do žákovského stolu s výsuvem pod vícenásobnou přístrojovou krabicí 4-10M na povrchu

66	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	10,000	29,00	290,00
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva

67	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	6,000	9,00	54,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
68	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	32,00	128,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
69	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	43,00	43,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných				
70	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	1,000	73,00	73,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem				
71	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
PP			Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek				
72	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový	m	4,000	646,00	2 584,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový				
73	M	34571221.02R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
74	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
75	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	2,000	173,00	346,00
PP			kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
76	M	34571221.07R	přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm	kus	4,000	173,00	692,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm				
77	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00
PP			Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměšením budoucího rozestavení lavic a katedry				
78	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	340,000	29,00	9 860,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlábech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2, ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů				

79	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	340,000	27,00	9 180,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
80	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	50,000	29,00	1 450,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ²				
81	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	50,000	25,00	1 250,00
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²				
82	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	70,000	28,00	1 960,00
PP			Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků				
83	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	30,000	17,00	510,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
84	M	1100321250.01R	trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze	m	40,000	37,00	1 480,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze				
85	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoprůdové nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítek. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
86	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítek aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.				
87	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
88	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	500,00	500,00

PP		materiál pro výrobu označovacích polí					
89	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny					
90	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	20,000	23,00	460,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
91	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg					
92	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště					
D		741.02	nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				17 280,00
93	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	35,000	29,00	1 015,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.					
94	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	35,000	102,00	3 570,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2					
95	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	35,000	29,00	1 015,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.					
96	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	35,000	18,00	630,00
PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2					
97	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní					
98	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	607,00	607,00
PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA					
99	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00

PP

Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.

100	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
-----	---	--------------	--	----	-------	--------	--------

PP

drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny

101	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm ² na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 10 mm²

102	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
-----	---	----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6

103	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
-----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

PP

Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm

104	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
-----	---	----------	--	---	-------	--------	--------

PP

lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm

105	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
-----	---	----------	---	-----	-------	-------	-------

PP

kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm

106	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
-----	---	----------	---	-----	-------	-------	-------

PP

kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm

107	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

PP

Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací

108	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	-------	-------

PP

přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm

109	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
-----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

110	M	35432541.01R	<i>příchytka kabelová ocelová pozink obdelníková otevírací 35x60mm s ocelovou hmoždinkou a šroubem</i>	kus	20,000	23,00	460,00
-----	---	--------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

příchytka kabelová ocelová pozink obdelníková otevírací 35x60mm s ocelovou hmoždinkou a šroubem

111	K	74101010.02R	demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z minerálních čtverců pro přístup ke kabelovým trasám silnoproudu	m	15,000	268,00	4 020,00
-----	---	--------------	---	---	--------	--------	----------

PP

demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z hliníkových lamel v šířce 500-1000mm pro přístup ke kabelovým trasám silnoproudu

112	K	742920443.01R	Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP			Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů				
113	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty</i>	ks	1,000	895,00	895,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty				
D 741.03			Provozní osvětlení	169 060,00			
114	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
115	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
116	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	9,000	195,00	1 755,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
117	M	34825011.02R	<i>prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr</i>	kus	9,000	17 300,00	155 700,00
PP			prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický výkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu				
118	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	9,000	142,00	1 278,00

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

119	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>96,00</i>	<i>864,00</i>
-----	---	----------	---	------------	--------------	--------------	---------------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

120	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových

121	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>218,00</i>	<i>436,00</i>
-----	---	--------------	---	------------	--------------	---------------	---------------

PP

přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý

122	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>53,00</i>	<i>53,00</i>
-----	---	-----------	---	------------	--------------	--------------	--------------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý

123	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	100,000	29,00	2 900,00
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

124	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	<i>m</i>	<i>100,000</i>	<i>17,00</i>	<i>1 700,00</i>
-----	---	----------	---	----------	----------------	--------------	-----------------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²

125	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	25,000	23,00	575,00
-----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

126	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>25,000</i>	<i>23,00</i>	<i>575,00</i>
-----	---	----------	-----------------------------------	------------	---------------	--------------	---------------

PP

příchytka kabelová 14-28mm

127	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	65,00	910,00
-----	---	---------------	---	-----	--------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

D 741.04

stínící technika

9 039,00

128	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů

129	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 905,00</i>	<i>1 905,00</i>
-----	---	-----------	---	------------	--------------	-----------------	-----------------

PP

Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,

130	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	55,000	32,00	1 760,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2				
131	M	34111090.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2</i>	m	55,000	24,00	1 320,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2				
132	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	15,000	29,00	435,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2				
133	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	15,000	17,00	255,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
134	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	3,000	278,00	834,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením				
135	M	34539050.01R	<i>Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé</i>	kus	3,000	375,00	1 125,00
PP			spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný , pro prostředí normální , řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé				
136	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	3,000	142,00	426,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2				
137	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	3,000	96,00	288,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
138	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	2,000	57,00	114,00
PP			Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením				
139	M	34539050.02R	<i>odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový</i>	kus	2,000	173,00	346,00
PP			odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový				

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 137 461,00

D 742.1 slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 120 725,00

140	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	27,000	57,00	1 539,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
141	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	kus	27,000	292,00	7 884,00
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
142	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	54,000	575,00	31 050,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
143	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	23,000	151,00	3 473,00
PP			Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu				
144	M	37451183.04R	<i>modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch</i>	kus	1,000	282,00	282,00
PP			modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch				
145	M	20230800.07R	<i>modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením</i>	kus	22,000	307,00	6 754,00
PP			modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
146	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP			Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu				
147	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	kus	2,000	299,00	598,00
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
148	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	410,000	29,00	11 890,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15				
149	M	20230800.11R	<i>kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	m	410,000	15,00	6 150,00
PP			kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
150	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	27,000	290,00	7 830,00
PP			Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
151	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	2,000	287,00	574,00
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
152	M	37451125	<i>patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP</i>	kus	2,000	1 445,00	2 890,00
PP			patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
153	K	742330004.10R	Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy	kus	20,000	49,00	980,00

PP		Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy					
154	M	374330004.10R	kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45	kus	20,000	106,00	2 120,00
PP		kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45					
155	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
156	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					
157	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu					
158	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	10,000	23,00	230,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
159	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	23,00	230,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
160	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	25,000	29,00	725,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
161	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	75,000	29,00	2 175,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze					
162	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	25,000	14,00	350,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm					
163	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	75,000	18,00	1 350,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
164	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00
PP		Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny					
165	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	1,000	458,00	458,00
PP		sada nivelační pro podlahové krabice					
166	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP		adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů					
167	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP		krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm					

168	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy	sada	1,000	865,00	865,00
PP		sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy					
169	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky					
170	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce					
171	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	4,000	29,00	116,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových					
172	K	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	1,000	96,00	96,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných					
173	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	1,000	324,00	324,00
PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem					
174	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	9,00	36,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
175	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	1,000	42,00	42,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý					
176	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	8,000	225,00	1 800,00
PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.					
177	M	37451185.02R	sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	8,000	955,00	7 640,00
PP		sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Kabel UTP, koncovka keystone RJ-45 samice v katedře, lisovací konektor samec RJ-45 pro každou řadu lavic samostatně					
178	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového					
179	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					

180	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
181	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
182	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	47,00	47,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
183	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
184	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
185	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
186	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
187	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení				
188	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP			Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení				
189	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
190	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.				
D			742.2 Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				
							16 736,00
191	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystonu	kus	2,000	151,00	302,00

PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu					
192	M	20230800.15R	<i>modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením</i>	kus	2,000	282,00	564,00
PP		modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
193	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
PP		Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně					
194	M	20230800.71R	<i>Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy</i>	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
PP		Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy					
195	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu					
196	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
197	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	30,000	29,00	870,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
198	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	10,000	18,00	180,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
199	M	1232750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm</i>	m	20,000	14,00	280,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm					
200	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	20,000	23,00	460,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
201	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	20,000	23,00	460,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
202	K	742920443.01R	Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítku a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP		Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítku a tabulky prostupů					
203	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty</i>	ks	1,000	895,00	895,00
PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty					

D		0100	Ostatní	29 500,00		
204	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů			
205	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů			
206	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů			
207	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.			
208	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ			
209	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ			
210	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace			
211	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00
PP			ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:

61.2.1 - jazyková učebna dv. č. 39 - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	271 177,25
Ostatní náklady	11 250,00
Cena bez DPH	282 427,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	282 427,25	21,00%	59 309,72
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	341 736,97
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:

61.2.1 - jazyková učebna dv. č. 39 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací

271 177,25

HSV - Práce a dodávky HSV

26 396,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

22 183,00

997 - Přesun sutě

4 213,20

PSV - Práce a dodávky PSV

191 561,05

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

29 270,00

763 - Konstrukce suché výstavby

50 347,11

776 - Podlahy povlakové

67 831,04

781 - Dokončovací práce - obklady

13 277,90

783 - Dokončovací práce - nátěry

6 949,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

23 886,00

N00 - Ostatní

53 220,00

N01 - Ostatní

53 220,00

2) Ostatní náklady**11 250,00**

Zařízení staveniště	1 250,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	7 500,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců)	1 250,00
Kompletační činnost	1 250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**282 427,25**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis: 61.2.1 - jazyková učebna dv. č. 39 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 271 177,25

D HSV Práce a dodávky HSV 26 396,20

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 22 183,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	41,000	163,00	6 683,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP Demontáž stávajícího nábytkového vybavení včetně podhledů a rastru

3	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997 Přesun sutě 4 213,20

4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,400	1 183,00	473,20
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,400	286,00	114,40
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

6	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,400	314,00	125,60
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	--------

PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí

7	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV Práce a dodávky PSV 191 561,05

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 29 270,00

8	K	SKUNB00.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	7 450,00	7 450,00
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

PP

Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž

9	K	EPOVP00.R	Elektrický průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	6 820,00	6 820,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Elektrický průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž

10	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	----------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP

Vodoinstalační práce

D 763 Konstrukce suché výstavby 50 347,11

11	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	41,000	756,00	30 996,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP

Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2

12	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,319	1,00	0,32
----	---	----------	---	-----	-------	------	------

PP

hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm

13	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	0,946	1,00	0,95
----	---	----------	--------------------------	-----	-------	------	------

PP

hmoždinka natloukáč 6x35

14	M	59030.00R	Podhled kazetový pohltivý, 600 x 600 mm	m2	24,640	475,00	11 704,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP

Podhled kazetový akustický na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost α_w = min. 0,93, širokopásmový absorber.

15	M	59030.01R	Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm	m2	15,600	475,00	7 410,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP

Podhled kazetový na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou

16	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	44,770	1,00	44,77
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Hlavní profil - 3700mm

17	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	47,520	1,00	47,52
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 1200mm

18	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	49,500	1,00	49,50
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 600 mm

19	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	30,250	1,00	30,25
PP			Obvodový profil - 3000mm				
20	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	31,900	1,00	31,90
PP			Závěs pérový pro hlavní T profil				
21	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	31,900	1,00	31,90
PP			Drát s okem - 125 mm				
D 776			Podlahy povlakové	67 831,04			
22	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	41,000	98,00	4 018,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
23	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	41,000	53,00	2 173,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
24	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	41,000	29,00	1 189,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
25	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	26,000	21,00	546,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
26	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	26,520	27,00	716,04
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
27	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	41,000	78,00	3 198,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
28	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	41,000	394,00	16 154,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
29	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	26,000	16,00	416,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
30	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	46,000	429,00	19 734,00
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
31	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	41,000	46,00	1 886,00

PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
32	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	41,000	314,00	12 874,00
PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů					
33	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	26,000	22,00	572,00
PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
34	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	20,000	33,00	660,00
PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena					
35	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	26,000	109,00	2 834,00
PP		Montáž lišt obvodových lepených					
36	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	41,000	21,00	861,00
PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní					
D		781	Dokončovací práce - obklady				13 277,90
37	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	53,00	79,50
PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
38	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	3,300	122,00	402,60
PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
39	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	1,500	948,00	1 422,00
PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2					
40	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	1,800	399,00	718,20
PP		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2					
41	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	1,500	95,00	142,50
PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
42	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	3,300	307,00	1 013,10
PP		Zapravení stěn po demontáži obkladů					
43	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP		Hrubý úklid - průběžný a konečný					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				6 949,00
44	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	10,000	82,00	820,00

PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným					
45	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	10,000	5,00	50,00
PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením					
46	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	13,000	31,00	403,00
PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným					
47	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	10,000	298,00	2 980,00
PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický					
48	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	10,000	136,00	1 360,00
PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový					
49	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	13,000	18,00	234,00
PP		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový					
50	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	13,000	39,00	507,00
PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový					
51	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
PP		Nátěr zárubní					
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety					23 886,00
52	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	89,000	5,00	445,00
PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
53	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	71,000	13,00	923,00
PP		Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m					
54	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	71,000	24,00	1 704,00
PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
55	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	71,000	25,00	1 775,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
56	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	71,000	148,00	10 508,00
PP		Celoplošná stěrka					
57	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	89,000	25,00	2 225,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
58	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	89,000	54,00	4 806,00

PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m					
59	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP		Lokální oprava stěn					
D N00		Ostatní					53 220,00
D N01		Ostatní					53 220,00
60	K	SDKPDZV.R	SDK příčka, dvojitý záklop včetně vyztužení pro uchycení tabule.	m2	8,800	1 975,00	17 380,00
PP		SDK příčka, dvojitý záklop včetně vyztužení pro uchycení tabule. Zesílení pomocí UA profilů					
61	K	SDKO000.R	Opravy současných SDK příček.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP		Opravy současných SDK příček. Oprava spojů mezi SDK stěnami a stropem					
62	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	2,000	15 420,00	30 840,00
PP		Vnitřní látkové rolety bez vodících lišt 2020x2450					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:
61.3.1 - kabinet jazykové učebny - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	54 351,35
Ostatní náklady	2 250,00
Cena bez DPH	56 601,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 601,35	21,00%	11 886,28
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	68 487,63
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis: **61.3.1 - kabinet jazykové učebny - stavba**

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací

54 351,35

HSV - Práce a dodávky HSV	10 410,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 304,00
997 - Přesun sutě	2 106,60
PSV - Práce a dodávky PSV	43 940,75
762 - Konstrukce tesařské	7 363,00
763 - Konstrukce suché výstavby	6 116,27
776 - Podlahy povlakové	14 603,48
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 190,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	14 668,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště	250,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	250,00
Kompletační činnost	250,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	56 601,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis: 61.3.1 - kabinet jazykové učebny - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

54 351,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

10 410,60

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 304,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	8,000	163,00	1 304,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PP

Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP

Demontáž stávajícího nábytkového vybavení včetně demontáže 1ks dveřního křídla

3	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997

Přesun sutě

2 106,60

4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,200	1 183,00	236,60
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PP

Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,200	286,00	57,20
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP

Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

6	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,200	314,00	62,80
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	-------

PP

Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí

7	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001
Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV Práce a dodávky PSV 43 940,75

D 762 Konstrukce tesařské 7 363,00

8	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00	1 484,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP

Osazení dveří tesařských jednokřídlových

9	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle	ks	1,000	5 026,00	5 026,00
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------

PP

Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

10	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	--------

PP

Dodávka a montáž kování

D 763 Konstrukce suché výstavby 6 116,27

11	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	8,000	756,00	6 048,00
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

PP

Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2

12	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,066	1,00	0,07
----	---	----------	---	-----	-------	------	------

PP

hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm

13	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	0,440	1,00	0,44
----	---	----------	--------------------------	-----	-------	------	------

PP

hmoždinka natloukáč 6x35

14	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	7,260	1,00	7,26
----	---	-----------	---	----	-------	------	------

PP

deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm

15	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	13,200	1,00	13,20
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Hlavní profil - 3700mm

16	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	8,250	1,00	8,25
----	---	-----------	------------------------	---	-------	------	------

PP

Příčný profil - 1200mm

17	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	12,100	1,00	12,10
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 600 mm

18	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	13,750	1,00	13,75
----	---	-----------	--------------------------	---	--------	------	-------

PP

Obvodový profil - 3000mm

19	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	6,600	1,00	6,60
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	------	------

PP

Závěs pérový pro hlavní T profil

20	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	6,600	1,00	6,60
----	---	-----------	----------------------	-----	-------	------	------

PP

Drát s okem - 125 mm

D 776 Podlahy povlakové 14 603,48

21	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	8,000	98,00	784,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového

22	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	8,000	53,00	424,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
23	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	8,000	29,00	232,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
24	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	12,000	21,00	252,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
25	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>12,240</i>	<i>27,00</i>	<i>330,48</i>
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
26	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	8,000	78,00	624,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
27	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	8,000	394,00	3 152,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
28	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	12,000	16,00	192,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
29	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>9,000</i>	<i>429,00</i>	<i>3 861,00</i>
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
30	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	8,000	46,00	368,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
31	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	8,000	314,00	2 512,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
32	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>12,000</i>	<i>22,00</i>	<i>264,00</i>
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
33	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	4,000	33,00	132,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
34	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	12,000	109,00	1 308,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
35	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	8,000	21,00	168,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				

D		783	Dokončovací práce - nátěry				1 190,00
36	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	2,000	595,00	1 190,00
PP		Nátěr zárubní					
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				14 668,00
37	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	42,000	5,00	210,00
PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
38	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	34,000	13,00	442,00
PP		Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m					
39	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	34,000	24,00	816,00
PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
40	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	34,000	25,00	850,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
41	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	34,000	148,00	5 032,00
PP		Celoplošná stěrka					
42	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	42,000	25,00	1 050,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
43	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	42,000	54,00	2 268,00
PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m					
44	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
PP		Lokální oprava stěn					
45	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Hrubý úklid - průběžný a konečný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:

61.2,3.2 - jazyková učebna dv. č. 39, kabinet jazykové učebny - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

465 613,24

Ostatní náklady

22 500,00

Cena bez DPH

488 113,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	488 113,24	21,00%	102 503,78
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

590 617,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:

61.2,3.2 - jazyková učebna dv. č. 39, kabinet jazykové učebny - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

465 613,24

HSV - Práce a dodávky HSV

19 184,24

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 195,00

997 - Přesun sutě

2 769,24

PSV - Práce a dodávky PSV

446 429,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

308 990,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

121 376,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

18 630,00

741.03 - Provozní osvětlení

161 446,00

741.04 - stínící technika

7 538,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

107 939,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

91 203,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

16 736,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**488 113,24**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-2,3 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 39 a kabinet jazykové učebny

Soupis:

61.2,3.2 - jazyková učebna dv. č. 39, kabinet jazykové učebny - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 465 613,24

D HSV Práce a dodávky HSV 19 184,24

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 195,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdé trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	14,000	97,00	1 358,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	1,000	156,00	156,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	3,000	196,00	588,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 70 mm				
10	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	8,000	472,00	3 776,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
11	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	30,000	78,00	2 340,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
12	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	10,000	152,00	1 520,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
13	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	5,000	387,00	1 935,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
14	K	977131111.01R	Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	100,000	16,00	1 600,00
PP			Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	2 769,24			
15	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,838	1 183,00	991,35
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,838	286,00	239,67

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
18	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,838	690,00	578,22
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
D		PSV	Práce a dodávky PSV	446 429,00			
D		741	Elektroinstalace - silnoproud	308 990,00			
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	121 376,00			
19	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A					
20	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN					
21	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotností do 50 kg					
22	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
PP		rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE					
23	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00
PP		sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny					
24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	8,000	221,00	1 768,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
25	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	8,000	1 914,00	15 312,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,					
26	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00

PP		Montáž přepěťových ochranných se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu					
27	M	3297.01R	<i>Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N</i>	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N					
28	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových					
29	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	558,00	558,00
PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
30	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
31	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
32	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
33	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
34	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm ² se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm ²					
35	M	8500187472	<i>Můstek N 15× 16 mm²</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP		Můstek N 15× 16 mm ²					
36	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP		Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů					

37	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
38	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
39	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	1,000	69,00	69,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
40	M	0007538.03R	spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
41	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	6,000	138,00	828,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
42	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	10,000	232,00	2 320,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
43	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	6,000	223,00	1 338,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
44	M	106079.01R	Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	10,000	138,00	1 380,00
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
45	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	3,000	138,00	414,00

PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž					
46	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	12,000	138,00	1 656,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry					
47	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	3,000	153,00	459,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá					
48	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	12,000	138,00	1 656,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá					
49	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	10,000	138,00	1 380,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice					
50	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	1,000	1 095,00	1 095,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá					
51	M	358106079.12R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá</i>	kus	9,000	1 215,00	10 935,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá					
52	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	kus	1,000	108,00	108,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý					
53	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	167,00	167,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý					
54	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	4,000	172,00	688,00
PP		Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic, s osazením montážní desky pro možnost usazení přístrojů					

55	K	741112023.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	14,000	172,00	2 408,00
PP			Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic				
56	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	4,000	127,00	508,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
57	M	106079.06R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40</i>	kus	14,000	202,00	2 828,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40				
58	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	4,000	38,00	152,00
PP			montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45				
59	M	106079.08R	<i>montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45</i>	kus	14,000	153,00	2 142,00
PP			montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45				
60	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	4,000	54,00	216,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
61	M	106079.11R	<i>krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý</i>	kus	14,000	166,00	2 324,00
PP			krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý				
62	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	18,000	139,00	2 502,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
63	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	4,000	167,00	668,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
64	M	34343141.01R	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm</i>	kus	14,000	234,00	3 276,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm				
65	M	34343141.10R	<i>podložka upevňovací nehořlavá ocelová pro upevnění do žákovského stolu s výsuvem pod vícenásobnou přístrojovou krabicí 4-10M na povrchu</i>	kus	14,000	172,00	2 408,00
PP			podložka upevňovací nehořlavá ocelová pro upevnění do žákovského stolu s výsuvem pod vícenásobnou přístrojovou krabicí 4-10M na povrchu				
66	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	13,000	29,00	377,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva				
67	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	kus	9,000	9,00	81,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				

68	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	4,000	32,00	128,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
69	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	43,00	43,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných				
70	M	91213.11R	<i>krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem</i>	kus	1,000	73,00	73,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem				
71	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky				
72	M	34571465	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	2,000	32,00	64,00
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
73	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
PP			Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek				
74	M	34571221.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový</i>	m	4,000	646,00	2 584,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový				
75	M	34571221.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm</i>	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
76	M	34571221.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm</i>	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
77	M	34571221.08R	<i>kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm</i>	kus	2,000	173,00	346,00
PP			kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
78	M	34571221.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm</i>	kus	4,000	173,00	692,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm				
79	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00
PP			Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoprůdné kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřeními budoucího rozestavení lavic a katedry				
80	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	300,000	29,00	8 700,00

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlábech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm², ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů

81	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	300,000	27,00	8 100,00
----	---	----------	---	---	---------	-------	----------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm²

82	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	50,000	29,00	1 450,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm²

83	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	50,000	25,00	1 250,00
----	---	--------------	--	---	--------	-------	----------

PP

vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm²

84	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	42,000	28,00	1 176,00
----	---	---------------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků

85	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	30,000	17,00	510,00
----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

PP

trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm

86	M	1100321250.01R	trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze	m	12,000	37,00	444,00
----	---	----------------	--	---	--------	-------	--------

PP

trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze

87	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
----	---	---------------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Demontáž stávající silnoprůdové nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

88	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
----	---	---------------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.

89	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
90	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
PP			materiál pro výrobu označovacích polí				
91	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
92	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>20,000</i>	<i>23,00</i>	<i>460,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
93	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
94	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
D		741.02	nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				18 630,00
95	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	40,000	29,00	1 160,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
96	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	<i>m</i>	<i>40,000</i>	<i>102,00</i>	<i>4 080,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
97	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	40,000	29,00	1 160,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
98	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	<i>m</i>	<i>40,000</i>	<i>18,00</i>	<i>720,00</i>
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
99	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
100	M	35822173.03R	<i>jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>607,00</i>	<i>607,00</i>
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				

101	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
102	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
103	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 10 mm2				
104	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
105	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
106	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
107	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
108	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
109	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
110	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
111	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	30,000	23,00	690,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
112	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	30,000	23,00	690,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
113	K	74101010.02R	demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z minerálních čtverců pro přístup ke kabelovým trasám silnoprůdu	m	15,000	268,00	4 020,00
PP			demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z hliníkových lamel v šířce 500-1000mm pro přístup ke kabelovým trasám silnoprůdu				

114	K	742920443.01R	Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP			Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů				
115	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty</i>	ks	1,000	895,00	895,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty				
D 741.03			Provozní osvětlení	161 446,00			
116	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
117	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů				
118	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	10,000	195,00	1 950,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
119	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prizmatický kryt. PODOBNÉ JAKO NAPŘ. teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm,</i>	kus	2,000	3 985,00	7 970,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.				

120	M	34825011.02R	<i>prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr</i>	kus	8,000	17 300,00	138 400,00
PP			prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu				
121	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2				
122	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	10,000	96,00	960,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
123	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových				
124	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	218,00	218,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
125	K	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý se zapojením vodičů	kus	3,000	92,00	276,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých				
126	M	34539068.01R	<i>přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	3,000	231,00	693,00
PP			přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý				
127	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	3,000	42,00	126,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
128	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	53,00	53,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
129	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	120,000	29,00	3 480,00

PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
130	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	120,000	17,00	2 040,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
131	K	021055.01R	Montáž kabelových přichytek průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
PP		Montáž přichytek pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny					
132	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	20,000	23,00	460,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
133	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčností v odborné učebně, kabinetu	kus	11,000	65,00	715,00
PP		a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
D		741.04	stínící technika	7 538,00			
134	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
135	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,					
136	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	40,000	32,00	1 280,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
137	M	34111090.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	40,000	24,00	960,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2					
138	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	20,000	29,00	580,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
139	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	20,000	17,00	340,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					

140	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	2,000	278,00	556,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením				
141	M	34539050.01R	Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé	kus	2,000	375,00	750,00
PP			spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný, pro prostředí normální, řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé				
142	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	2,000	142,00	284,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm ²				
143	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	2,000	96,00	192,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
144	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	2,000	57,00	114,00
PP			Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením				
145	M	34539050.02R	odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový	kus	2,000	173,00	346,00
PP			odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový				
D	742	Elektroinstalace - slaboproud					107 939,00
D	742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu					91 203,00
146	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	19,000	57,00	1 083,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
147	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	19,000	292,00	5 548,00
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
148	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	38,000	575,00	21 850,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
149	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystone	kus	17,000	151,00	2 567,00
PP			Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystone				
150	M	37451183.04R	modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch	kus	1,000	282,00	282,00

PP		modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch					
151	M	20230800.07R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	16,000	307,00	4 912,00
PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
152	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
153	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	2,000	299,00	598,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
154	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	330,000	29,00	9 570,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					
155	M	20230800.11R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	330,000	15,00	4 950,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
156	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	19,000	290,00	5 510,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
157	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	287,00	287,00
PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného					
158	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	1 445,00	1 445,00
PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP					
159	K	742330004.10R	Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy	kus	14,000	49,00	686,00
PP		Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy					
160	M	374330004.10R	kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45	kus	14,000	106,00	1 484,00
PP		kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45					
161	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
162	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					
163	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu					

164	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	10,000	23,00	230,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
165	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	23,00	230,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
166	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	15,000	29,00	435,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku				
167	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	55,000	29,00	1 595,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze				
168	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	25,000	10,00	250,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
169	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	15,000	14,00	210,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
170	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	30,000	18,00	540,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
171	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00
PP			Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny				
172	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	1,000	458,00	458,00
PP			sada nivelační pro podlahové krabice				
173	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP			adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů				
174	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP			krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm				
175	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy	sada	1,000	865,00	865,00
PP			sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy				
176	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky				
177	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce				
178	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	1,000	29,00	29,00

PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových					
179	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	1,000	9,00	9,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
180	K	742110504.01R	Montáž krabice pro slaboproud zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	29,00	116,00
PP		Montáž krabice pro slaboproud zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky					
181	K	742110505.02R	Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	1,000	34,00	34,00
PP		Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm					
182	M	34571465	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	4,000	28,00	112,00
PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
183	M	34571473	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová obdélníková 250x200mm s víčkem</i>	kus	1,000	324,00	324,00
PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová obdélníková 250x200mm s víčkem					
184	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	4,000	225,00	900,00
PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.					
185	M	37451185.02R	<i>sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic</i>	kus	4,000	955,00	3 820,00
PP		sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Kabel UTP, koncovka keystone RJ-45 samice v katedře, lisovací konektor samec RJ-45 pro každou řadu lavic samostatně					
186	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového					
187	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					
188	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu					
189	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného					
190	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	kus	1,000	47,00	47,00

PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru					
191	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu					
192	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti					
193	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy					
194	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození					
195	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP		Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení					
196	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP		Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení					
197	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
198	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.					
D		742.2	Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				16 736,00
199	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu					
200	M	20230800.15R	modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	282,00	564,00
PP		modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
201	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00

PP		Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně					
202	M	20230800.71R	<i>Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy</i>	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
PP		Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy					
203	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu					
204	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
205	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	30,000	29,00	870,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
206	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	10,000	18,00	180,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
207	M	1232750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm</i>	m	20,000	14,00	280,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm					
208	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	20,000	23,00	460,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
209	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	20,000	23,00	460,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
210	K	742920443.01R	Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP		Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů					
211	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty</i>	ks	1,000	895,00	895,00
PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty					

D 0100

Ostatní

29 500,00

212	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el. inst. přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el. inst. přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů					

213	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
214	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
215	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.				
216	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ				
217	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
218	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace				
219	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.4.1 - učebna přírodopisu dv. č. 10 - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

483 522,88

Ostatní náklady

22 500,00

Cena bez DPH

506 022,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	506 022,88	21,00%	106 264,80
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

612 287,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.4.1 - učebna přírodopisu dv. č. 10 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

483 522,88

HSV - Práce a dodávky HSV

47 194,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

37 877,00

997 - Přesun sutě

9 317,90

PSV - Práce a dodávky PSV

327 457,98

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

12 545,00

762 - Konstrukce tesařské

14 726,00

763 - Konstrukce suché výstavby

109 139,20

776 - Podlahy povlakové

127 142,98

781 - Dokončovací práce - obklady

13 998,80

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 038,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

46 868,00

N00 - Ostatní

108 870,00

N01 - Ostatní

108 870,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

15 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

2 500,00

Kompletační činnost

2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**506 022,88**

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis: 61.4.1 - učebna přírodopisu dv. č. 10 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 483 522,88

D HSV Práce a dodávky HSV 47 194,90

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 37 877,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	79,000	163,00	12 877,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP vybourání luxferů včetně části zdi pod luxfery výšky 1000mm, šířky 800mm. viz. projektová dokumentace

3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP Demontáž stávajícího nábytkového vybavení včetně stávajících dřezů

5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997 Přesun sutě 9 317,90

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,300	1 183,00	1 537,90
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,300	286,00	371,80
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

8	K	997241622	Naložení a složení suti	t	1,300	314,00	408,20
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	--------

PP

Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti

9	M	9462025.R	<i>uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>3 500,00</i>	<i>7 000,00</i>
---	---	-----------	--	------------	--------------	-----------------	-----------------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkové kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV Práce a dodávky PSV 327 457,98

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 12 545,00

10	K	7250030.R	Připojení dřezu a baterie	ks	3,000	837,00	2 511,00
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	--------	----------

PP

Připojení dřezu k baterii

11	K	7250020.R	Vodovodní baterie, dodávka a montáž	ks	2,000	1 782,00	3 564,00
----	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	----------	----------

PP

Baterie nástěnná, dodávka a montáž

12	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	1,000	3 720,00	3 720,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

PP

Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie

13	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00
----	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Vodoinstalační práce spojené s posunutím a přívodem vody do nově vzniklého dvoj dřezu 3 m. Demontáž rozvodů 12 m (teplé, studené vody, odpadu a plynu) včetně demontáže 4ks výlevky včetně baterií

D 762 Konstrukce tesařské 14 726,00

14	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	4,000	742,00	2 968,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP

Osazení dveří tesařských jednokřídlových

15	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	2,000	5 026,00	10 052,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP

Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

16	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	2,000	853,00	1 706,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP

Dodávka a montáž kování

D 763 Konstrukce suché výstavby 109 139,20

17	K	763135.00R	Montáž SDK přesazené stěny z desek perforovaných celoplošně s hranami speciálně tmelenými na kci z CD+UD	m2	4,400	1 985,00	8 734,00
----	---	------------	--	----	-------	----------	----------

PP

Montáž sádkokartonové přesazené stěny z desek včetně konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hran

18	M	517755.00R	<i>Děrované akustické desky SDK 2400x1200x12,5 4T</i>	<i>m2</i>	<i>4,840</i>	<i>1,00</i>	<i>4,84</i>
----	---	------------	---	-----------	--------------	-------------	-------------

PP			Děrované akustické desky SDK bílé barvy, hmotnost min. 8kg/m2, třída reakce na oheň A2-s1,d0, podíl děrované plochy min. 19%, odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti min 68%.				
19	M	590165.00R	Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 60 mm	m2	4,840	143,00	692,12
PP			Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 60 mm, min. $\lambda D = 0,037$ (W·m-1·K-1), šířka pásu 625mm				
20	K	763136.00R	Příplatek k montáži SDK přesazené stěny za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	4,400	94,00	413,60
PP			Montáž SDK přesazené stěny Příplatek k cenám: za montáž jedné vrstvy zvukové izolace				
21	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	79,000	756,00	59 724,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
22	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,616	1,00	0,62
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
23	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	1,353	1,00	1,35
PP			hmoždinka natloukáč 6x35				
24	M	59030.00R	Podhled kazetový pohltivý, 600 x 600 mm	m2	50,490	475,00	23 982,75
PP			Podhled kazetový akustický na jednourovně viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost $\alpha_w = \text{min. } 0,93$, širokopásmový absorbér.				
25	M	59030.01R	Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm	m2	31,800	475,00	15 105,00
PP			Podhled kazetový na jednourovně viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou				
26	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	89,650	1,00	89,65
PP			Hlavní profil - 3700mm				
27	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	132,000	1,00	132,00
PP			Příčný profil - 1200mm				
28	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	92,400	1,00	92,40
PP			Příčný profil - 600 mm				
29	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	43,670	1,00	43,67
PP			Obvodový profil - 3000mm				
30	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	61,600	1,00	61,60
PP			Závěs pérový pro hlavní T profil				
31	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	61,600	1,00	61,60
PP			Drát s okem - 125 mm				

D 776

Podlahy povlakové

127 142,98

32	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	79,000	98,00	7 742,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
33	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	79,000	53,00	4 187,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
34	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	79,000	29,00	2 291,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
35	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	37,000	21,00	777,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
36	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>37,740</i>	<i>27,00</i>	<i>1 018,98</i>
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
37	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	79,000	78,00	6 162,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
38	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	79,000	394,00	31 126,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
39	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	37,000	16,00	592,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
40	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>86,000</i>	<i>429,00</i>	<i>36 894,00</i>
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
41	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	79,000	46,00	3 634,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
42	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	79,000	314,00	24 806,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
43	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>37,000</i>	<i>22,00</i>	<i>814,00</i>
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
44	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	46,000	33,00	1 518,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				

45	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	37,000	106,00	3 922,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
46	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	79,000	21,00	1 659,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D 781			Dokončovací práce - obklady	13 998,80			
47	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,200	53,00	116,60
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
48	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	25,000	122,00	3 050,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
49	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	2,200	892,00	1 962,40
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
50	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	2,400	399,00	957,60
PP			obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2				
51	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	2,200	51,00	112,20
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
52	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	25,000	312,00	7 800,00
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	3 038,00			
53	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	21,000	31,00	651,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
54	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	18,00	378,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
55	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	39,00	819,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
56	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	2,000	595,00	1 190,00
PP			Nátěr zárubní				

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **46 868,00**

57	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	5,00	610,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
58	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	13,00	1 586,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
59	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	24,00	2 928,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
60	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
61	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	122,000	148,00	18 056,00
PP			Celoplošná stěrka				
62	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
63	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	122,000	54,00	6 588,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
64	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
65	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 **Ostatní** **108 870,00**

D N01 **Ostatní** **108 870,00**

66	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
PP			Dodávka a montáž nadsvětlíku neotvíravého včetně plastové části nad světlíkem. Rozměry světlíku 1000x800 mm. Bezpečnostní sklo 800 mm, plast 200 mm				
67	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
PP			Demontáž stávajícího plynového potrubí, celkem 12m				
68	K	RRS0000.R	Rozšíření a renovace stupínku pod katedrou, opravení poničených částí a příprava pro nalepení nové podlahové krytiny. Cena včetně materiálu a montáže	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00

PP

Renovace stupínku pod katedrou, opravení poničených částí a příprava pro nalepení nové podlahové krytiny. Cena včetně materiálu a montáže.
Rozšíření stupínku směrem do učebny o 50cm
Konstrukce z dřevěných hranolů opláštěných 2 x OSB deskami tl. 22mm

69	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	4,000	15 420,00	61 680,00
PP			Dodávka a montáž vnitřních rolet bez vodících lišt 2390x2450				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.5.1 - kabinet přírodopisu - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	171 845,81
Ostatní náklady	8 000,00
Cena bez DPH	179 845,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	179 845,81	21,00%	37 767,62
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	217 613,43
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.5.1 - kabinet přírodopisu - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

171 845,81

HSV - Práce a dodávky HSV

19 436,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

14 510,00

997 - Přesun sutě

4 926,40

PSV - Práce a dodávky PSV

113 719,41

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

3 587,00

762 - Konstrukce tesařské

7 363,00

763 - Konstrukce suché výstavby

12 243,53

776 - Podlahy povlakové

29 489,88

781 - Dokončovací práce - obklady

10 725,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 443,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

47 868,00

N00 - Ostatní

38 690,00

N01 - Ostatní

38 690,00

2) Ostatní náklady**8 000,00**

Zařízení staveniště

1 000,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

5 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

1 000,00

Kompletační činnost

1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**179 845,81**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis: 61.5.1 - kabinet přírodopisu - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 171 845,81

D HSV Práce a dodávky HSV 19 436,40

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 14 510,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	20,000	163,00	3 260,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP vybourání luxferů včetně zdi pod luxfery výšky 1000mm, šířky 800mm. viz. projektová dokumentace

3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP Demontáž stávajícího nábytkového vybavení

5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997 Přesun sutě 4 926,40

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,800	1 183,00	946,40
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	0,800	286,00	228,80
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,800	314,00	251,20
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí					
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční					

D PSV Práce a dodávky PSV 113 719,41

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 3 587,00

10	K	PDDB000.R	Připojení dřezu a dřezové baterie	soubor	1,000	837,00	837,00
PP		Připojení dřezu a dřezové baterie					
11	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00
PP		Vodoinstalační práce					

D 762 Konstrukce tesařské 7 363,00

12	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00	1 484,00
PP		Osazení dveří tesařských jednokřídlových					
13	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	1,000	5 026,00	5 026,00
PP		Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD					
14	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
PP		Dodávka a montáž kování					

D 763 Konstrukce suché výstavby 12 243,53

15	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	16,000	756,00	12 096,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
16	M	59030050	<i>hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm</i>	<i>100</i>	<i>0,165</i>	<i>1,00</i>	<i>0,17</i>
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
17	M	59030651	<i>hmoždinka natloukací 6x35</i>	<i>100</i>	<i>0,726</i>	<i>1,00</i>	<i>0,73</i>
PP			hmoždinka natloukací 6x35				
18	M	59036.02R	<i>deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm</i>	<i>m2</i>	<i>16,830</i>	<i>1,00</i>	<i>16,83</i>
PP			deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm				
19	M	76301.00R	<i>Hlavní profil - 3700mm</i>	<i>m</i>	<i>24,750</i>	<i>1,00</i>	<i>24,75</i>
PP			Hlavní profil - 3700mm				
20	M	76302.00R	<i>Příčný profil - 1200mm</i>	<i>m</i>	<i>26,400</i>	<i>1,00</i>	<i>26,40</i>
PP			Příčný profil - 1200mm				
21	M	76303.00R	<i>Příčný profil - 600 mm</i>	<i>m</i>	<i>22,000</i>	<i>1,00</i>	<i>22,00</i>

PP		Příčný profil - 600 mm					
22	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	23,650	1,00	23,65
PP		Obvodový profil - 3000mm					
23	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	16,500	1,00	16,50
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil					
24	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	16,500	1,00	16,50
PP		Drát s okem - 125 mm					
D 776		Podlahy povlakové					29 489,88
25	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	16,000	98,00	1 568,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
26	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	16,000	53,00	848,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
27	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	16,000	29,00	464,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
28	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	22,000	21,00	462,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah					
29	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	22,440	27,00	605,88
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí					
30	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	16,000	78,00	1 248,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah					
31	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	16,000	384,00	6 144,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
32	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	16,000	16,00	256,00
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
33	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	22,000	429,00	9 438,00
PP		Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846					

34	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	16,000	46,00	736,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
35	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	16,000	314,00	5 024,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
36	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	16,000	22,00	352,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
37	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	33,00	264,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
38	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	16,000	109,00	1 744,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
39	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	16,000	21,00	336,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D 781			Dokončovací práce - obklady				10 725,00
40	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	25,000	122,00	3 050,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
41	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	25,000	307,00	7 675,00
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				2 443,00
42	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	21,000	31,00	651,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
43	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	18,00	378,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
44	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	39,00	819,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
45	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				47 868,00
46	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	5,00	610,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
47	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	13,00	1 586,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				

48	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	24,00	2 928,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	122,000	148,00	18 056,00
PP			Celoplošná stěrka				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	122,000	54,00	6 588,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
53	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
54	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				
D		N00	Ostatní	38 690,00			
D		N01	Ostatní	38 690,00			
55	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
PP							
56	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
PP			Demontáž stávajícího plynového potrubí				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.6.1 - kabinet jazyků dv. č. 12 - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	146 658,77
Ostatní náklady	4 500,00
Cena bez DPH	151 158,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	151 158,77	21,00%	31 743,34
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	182 902,11
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.6.1 - kabinet jazyků dv. č. 12 - stavba

Místo:

ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum:

xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

146 658,77

HSV - Práce a dodávky HSV

16 523,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 597,00

997 - Přesun sutě

4 926,40

PSV - Práce a dodávky PSV

91 945,37

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

2 652,00

762 - Konstrukce tesařské

7 363,00

763 - Konstrukce suché výstavby

14 438,03

776 - Podlahy povlakové

33 006,34

781 - Dokončovací práce - obklady

1 519,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 387,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

31 580,00

N00 - Ostatní

38 190,00

N01 - Ostatní

38 190,00

2) Ostatní náklady**4 500,00**

Zařízení staveniště	500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	3 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	500,00
Kompletační činnost	500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**151 158,77**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis: 61.6.1 - kabinet jazyků dv. č. 12 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 146 658,77

D HSV Práce a dodávky HSV 16 523,40

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 11 597,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	19,000	163,00	3 097,00
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			vybourání luxferů včetně části zdi pod luxfery výšky 1000mm, šířky 800mm. viz. projektová dokumentace				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				4 926,40
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,800	1 183,00	946,40
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	0,800	286,00	228,80

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,800	314,00 251,20
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	1 750,00 3 500,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				
D		PSV	Práce a dodávky PSV	91 945,37		
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 652,00		
10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	98,00 98,00
PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
11	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	54,00 54,00
PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
12	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	2 500,00 2 500,00
PP		Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla, které je součástí vybavení nábytku				
D		762	Konstrukce tesařské	7 363,00		
13	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00 1 484,00
PP		Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
14	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé	ks	1,000	5 026,00 5 026,00
PP		Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD				
15	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00 853,00
PP		Dodávka a montáž kování				
D		763	Konstrukce suché výstavby	14 438,03		
16	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	19,000	751,00 14 269,00
PP		Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
17	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,176	1,00 0,18
PP		hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
18	M	59030651	hmoždinka natloukácí 6x35	100	0,770	1,00 0,77
PP		hmoždinka natloukácí 6x35				
19	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	25,740	1,00 25,74
PP		deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm				
20	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	28,490	1,00 28,49
PP		Hlavní profil - 3700mm				
21	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	15,950	1,00 15,95

PP		Příčný profil - 1200mm						
22	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	32,450	1,00	32,45	
PP		Příčný profil - 600 mm						
23	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	30,250	1,00	30,25	
PP		Obvodový profil - 3000mm						
24	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	17,600	1,00	17,60	
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil						
25	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	17,600	1,00	17,60	
PP		Drát s okem - 125 mm						
D 776		Podlahy povlakové						33 006,34
26	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	19,000	98,00	1 862,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového						
27	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	19,000	53,00	1 007,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)						
28	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	19,000	29,00	551,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah						
29	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	21,000	21,00	441,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah						
30	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	21,420	27,00	578,34	
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí						
31	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	19,000	78,00	1 482,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah						
32	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	19,000	394,00	7 486,00	
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm						
33	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	21,000	16,00	336,00	
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových						
34	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	21,000	429,00	9 009,00	

PP

Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva).
 Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže
 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost
 min./6. Vyhovuje EN 846

35	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	19,000	46,00	874,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
36	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	19,000	314,00	5 966,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
37	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	21,000	22,00	462,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
38	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	33,00	264,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
39	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	21,000	109,00	2 289,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
40	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	19,000	21,00	399,00

PP

Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní

D 781

Dokončovací práce - obklady

1 519,00

41	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	3,500	122,00	427,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
42	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	3,500	312,00	1 092,00
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				

D 783

Dokončovací práce - nátěry

1 387,00

43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	9,000	31,00	279,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	18,00	162,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
45	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	39,00	351,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
46	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
PP			Nátěr zárubní				

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

31 580,00

47	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	70,000	5,00	350,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
48	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	70,000	13,00	910,00
PP		Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m					
49	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	70,000	24,00	1 680,00
PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
50	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	70,000	25,00	1 750,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
51	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	70,000	148,00	10 360,00
PP		Celoplošná stěrka					
52	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	70,000	25,00	1 750,00
PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
53	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	70,000	54,00	3 780,00
PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m					
54	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP		Lokální oprava stěn					
55	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP		Hrubý úklid - průběžný a konečný					
D	N00	Ostatní					38 190,00
D	N01	Ostatní					38 190,00
56	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
PP							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.4,5,6.2 - učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu, kabinet informatiky - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

669 674,90

Ostatní náklady

22 500,00

Cena bez DPH

692 174,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	692 174,90	21,00%	145 356,73
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

837 531,63

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis:

61.4,5,6.2 - učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu, kabinet informatiky - elektro

Místo:

ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum:

xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

669 674,90

HSV - Práce a dodávky HSV

41 447,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

35 250,00

997 - Přesun sutě

4 977,90

PSV - Práce a dodávky PSV

628 227,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

465 787,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

165 928,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně a z učebny do rozvaděče v kabinetu

21 996,00

741.03 - Provozní osvětlení

266 403,00

741.04 - stínící technika

11 460,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

132 940,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

117 744,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

15 196,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

15 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

2 500,00

Kompletační činnost

2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**692 174,90**

SOUPIIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-4,5,6 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu a kabinet informatiky

Soupis: 61.4,5,6.2 - učebna přírodopisu dv. č. 10, kabinet přírodopisu, kabinet informatiky - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 669 674,90

D HSV Práce a dodávky HSV 41 447,90

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovož a odvov lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovož a odvov lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 35 250,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdé trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	2,000	725,00	1 450,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	58,000	97,00	5 626,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	3,000	156,00	468,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	9,000	472,00	4 248,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
10	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	65,000	78,00	5 070,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
11	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	60,000	152,00	9 120,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
12	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	13,000	387,00	5 031,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
13	K	977131111.01R	Vrtání otvorů přiklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	190,000	16,00	3 040,00
PP			Vrtání otvorů přiklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	4 977,90			
14	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,861	1 183,00	2 201,56
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,861	286,00	532,25
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
16	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením,
na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

17	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,861	690,00	1 284,09
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí
nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do
Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 628 227,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 465 787,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 165 928,00

18	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	2,000	231,00	462,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do
63 A

19	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	2,000	646,00	1 292,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP

hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN

20	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	2,000	2 890,00	5 780,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení
vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg

21	M	35711042	rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 36 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 475,00	1 475,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 36 modulárních jednotek
vč. N/pE

22	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek
vč. N/pE

23	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	2,000	58,00	116,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny

24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	17,000	221,00	3 757,00
----	---	---------------	--	-----	--------	--------	----------

PP

Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do
63 A ve skříní se zapojením vodičů

25	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	17,000	1 914,00	32 538,00
----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------

PP

Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,

26	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříní

27	M	35822170	jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	607,00	607,00
PP		jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA					
28	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00
PP		Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu					
29	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N					
30	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	2,000	395,00	790,00
PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových					
31	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	2,000	558,00	1 116,00
PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
32	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	20,000	29,00	580,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2					
33	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	12,000	25,00	300,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče					
34	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	4,000	25,00	100,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče					
35	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	4,000	25,00	100,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče					
36	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	2,000	295,00	590,00
PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2					
37	M	8500187472	Můstek N 15x 16 mm2	kus	2,000	175,00	350,00
PP		Můstek N 15x 16 mm2					

38	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP			Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů				
39	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
40	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	6,000	65,00	390,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
41	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm2, připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	5,000	69,00	345,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm2, připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
42	M	0007538.03R	spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
43	K	741120501.01R	Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)	m	120,000	31,00	3 720,00
PP			Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)				
44	M	8500228820.01R	Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2x 2,5 rudá/černá pro rozvody z labor.zdroje pro zásuvky 0-24V ve studentských stolech	m	120,000	27,00	3 240,00
PP			Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2x 2,5 rudá/černá pro rozvody z labor.zdroje pro zásuvky 0-24V ve studentských stolech				
45	K	741130061.01R	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 lisováním kabelového oka pro připojení konektoru zás.0-24V se smršťovací bužírkou	kus	8,000	67,00	536,00
PP			Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 lisováním kabelového oka pro připojení konektoru zás.0-24V se smršťovací bužírkou				
46	M	34567018	oko kabelové Cu lisovací lehčené 2,5x3	kus	8,000	28,00	224,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 2,5x3				

47	K	741130061.02R	montáž a zapojení zásuvky labor.zdoje 0-24V v lavici na připravené vodiče s lisovací okem, bez uvedení do provozu	kus	4,000	138,00	552,00
PP			montáž a zapojení zásuvky labor.zdoje 0-24V v lavici na připravené vodiče s lisovací okem, bez uvedení do provozu				
48	M	34567018.01R	<i>zásuvka laboratorního zdroje 0-24V v lavici žáků, katedře s 2x bezpečnostní zdířkou (rudá/černá) v provedení modulu 45x45mm, možnost připojení kabelovým okem</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>652,00</i>	<i>2 608,00</i>
PP			zásuvka laboratorního zdroje 0-24V v lavici žáků, katedře s 2x bezpečnostní zdířkou (rudá/černá) v provedení modulu 45x45mm, možnost připojení kabelovým okem				
49	K	741134031.01R	test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V	kus	4,000	375,00	1 500,00
PP			test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V				
50	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	13,000	138,00	1 794,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
51	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	3,000	232,00	696,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
52	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	<i>kus</i>	<i>13,000</i>	<i>223,00</i>	<i>2 899,00</i>
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
53	M	106079.01R	<i>Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>138,00</i>	<i>414,00</i>
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
54	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	19,000	138,00	2 622,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
55	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	2,000	138,00	276,00

PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry					
56	M	55202.01R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	19,000	153,00	2 907,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá					
57	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	2,000	138,00	276,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá					
58	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	11,000	138,00	1 518,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice					
59	M	55202.04R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá	kus	7,000	1 095,00	7 665,00
PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá					
60	M	358106079.12R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá	kus	1,000	1 215,00	1 215,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá					
61	M	55242.03R	zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	3,000	1 596,00	4 788,00
PP		zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá					
62	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	2,000	42,00	84,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý					
63	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstaleční přístroje dvojnásobný bílý	kus	2,000	53,00	106,00
PP		rámeček pro elektroinstaleční přístroje dvojnásobný bílý					
64	M	39061.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý	kus	7,000	108,00	756,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý					
65	M	39063.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý	kus	4,000	167,00	668,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý					
66	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	47,000	29,00	1 363,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					

67	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	38,000	9,00	342,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
68	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	9,000	32,00	288,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
69	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	43,00	43,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných				
70	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	1,000	73,00	73,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem				
71	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky				
72	M	34571466	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná	kus	2,000	32,00	64,00
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná				
73	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
PP			Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek				
74	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový	m	4,000	646,00	2 584,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový				
75	M	34571221.02R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
76	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
77	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	2,000	173,00	346,00
PP			kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm				
78	M	34571221.07R	přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm	kus	4,000	173,00	692,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm				
79	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00

PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoprůdné kabeláže do žákových lavic a katedry s rozměněním budoucího rozestavení lavic a katedry					
80	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	540,000	29,00	15 660,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlabech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2, ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů					
81	M	34111036	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2</i>	m	540,000	27,00	14 580,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
82	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	100,000	29,00	2 900,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2					
83	M	34140826.01R	<i>vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2</i>	m	100,000	25,00	2 500,00
PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2					
84	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	69,000	28,00	1 932,00
PP		Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků					
85	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	60,000	17,00	1 020,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
86	M	1100321250.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze</i>	m	9,000	37,00	333,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze					
87	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdné elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávající silnoprůdné nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
88	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdné elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00

PP

Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkcí v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasně odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.

89	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
----	---	---------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek

90	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
----	---	------------	--	----------	--------------	---------------	---------------

PP

materiál pro výrobu označovacích polí

91	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	35,000	23,00	805,00
----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

92	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>35,000</i>	<i>23,00</i>	<i>805,00</i>
----	---	----------	-----------------------------------	------------	---------------	--------------	---------------

PP

příchytka kabelová 14-28mm

93	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg

94	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	--------------	--	------	-------	----------	----------

PP

Denní doprava pracovníků na pracoviště

D 741.02 nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně a z učebny do rozvaděče v 21 996,00

95	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	80,000	29,00	2 320,00
----	---	---------------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.

96	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm²</i>	<i>m</i>	<i>80,000</i>	<i>102,00</i>	<i>8 160,00</i>
----	---	--------------	---	----------	---------------	---------------	-----------------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm²

97	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	80,000	29,00	2 320,00
----	---	---------------	---	---	--------	-------	----------

PP

Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.

98	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm²</i>	<i>m</i>	<i>80,000</i>	<i>18,00</i>	<i>1 440,00</i>
----	---	--------------	---	----------	---------------	--------------	-----------------

PP

vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm²

99	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
100	M	35822173.03R	<i>jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	607,00	607,00
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
101	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
102	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
103	K	741130024	Ukončení vodičů izolovaných do 10 mm ² na svorkovnici	kus	12,000	42,00	504,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 10 mm ²				
104	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	12,000	29,00	348,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
105	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm				
106	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
107	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
108	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
109	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
110	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
111	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	60,000	23,00	1 380,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
112	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	60,000	23,00	1 380,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				

D		741.03	Provozní osvětlení				266 403,00
113	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	2,000	1 905,00	3 810,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,					
114	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	2,000	231,00	462,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
115	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	20,000	195,00	3 900,00
PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.					
116	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prismatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm,</i>	kus	8,000	3 985,00	31 880,00
PP		svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrismatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel>80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.					
117	M	34825011.02R	<i>prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr</i>	kus	12,000	17 300,00	207 600,00
PP		prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu					
118	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	20,000	142,00	2 840,00

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

119	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	20,000	96,00	1 920,00
-----	---	----------	---	-----	--------	-------	----------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

120	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

121	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	1,000	178,00	178,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

122	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových

123	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	218,00	218,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý

124	K	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý se zapojením vodičů	kus	3,000	92,00	276,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých

125	M	34539068.01R	<i>přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	3,000	231,00	693,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý

126	K	741310238	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 - dvojité střídavý se zapojením vodičů	kus	1,000	123,00	123,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6+6-dvojítych střídavých

127	M	34539072.01R	<i>přepínač střídavý dvojité, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	294,00	294,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

přepínač střídavý dvojité, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý

128	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	4,000	42,00	168,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

129	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	53,00	53,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý

130	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	170,000	29,00	4 930,00
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
131	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	170,000	17,00	2 890,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
132	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	50,000	23,00	1 150,00
PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny					
133	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	50,000	23,00	1 150,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
134	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	26,000	65,00	1 690,00
PP		a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
D		741.04	stínící technika	11 460,00			
135	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
136	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,					
137	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	70,000	32,00	2 240,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
138	M	34111090.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	70,000	24,00	1 680,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2					
139	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	25,000	29,00	725,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
140	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	25,000	17,00	425,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					

141	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	4,000	278,00	1 112,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením				
142	M	34539050.01R	Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé	kus	4,000	375,00	1 500,00
PP			spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný , pro prostředí normální , řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé				
143	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	142,00	568,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2				
144	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	96,00	384,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
145	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	3,000	57,00	171,00
PP			Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením				
146	M	34539050.02R	odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový	kus	3,000	173,00	519,00
PP			odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový				
D	742	Elektroinstalace - slaboproud					132 940,00
D	742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu					117 744,00
147	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	23,000	57,00	1 311,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
148	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	23,000	292,00	6 716,00
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
149	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	46,000	575,00	26 450,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
150	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	5,000	151,00	755,00
PP			Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu				
151	M	37451183.04R	modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch	kus	1,000	282,00	282,00

PP		modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch					
152	M	20230800.07R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	4,000	307,00	1 228,00
PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
153	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	9,000	151,00	1 359,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
154	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	9,000	299,00	2 691,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
155	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	690,000	29,00	20 010,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					
156	M	20230800.11R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	690,000	15,00	10 350,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
157	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	23,000	290,00	6 670,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
158	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	2,000	287,00	574,00
PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného					
159	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	2,000	1 445,00	2 890,00
PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP					
160	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
161	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					
162	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu					
163	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	25,000	23,00	575,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
164	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	25,000	23,00	575,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					

165	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	250,000	29,00	7 250,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku				
166	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	35,000	29,00	1 015,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze				
167	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	140,000	14,00	1 960,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
168	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	14,00	280,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
169	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	125,000	18,00	2 250,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
170	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00
PP			Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny				
171	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	1,000	458,00	458,00
PP			sada nivelační pro podlahové krabice				
172	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP			adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů				
173	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP			krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm				
174	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabice do betonové podlahy	sada	1,000	865,00	865,00
PP			sada zvyšovací pro univerzální instalační krabice do betonové podlahy				
175	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky				
176	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce				
177	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	11,000	29,00	319,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových				
178	K	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	2,000	96,00	192,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných				

179	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	2,000	324,00	648,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem				
180	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	11,000	9,00	99,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
181	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
182	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
183	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
184	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
185	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	47,00	47,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
186	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
187	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
188	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
189	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
190	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení				
191	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP			Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení				
192	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00

PP

Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

193	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
-----	---	---------------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.

D 742.2

Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

15 196,00

194	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	2,000	151,00	302,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu

195	M	20230800.15R	modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	282,00	564,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením

196	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně

197	M	20230800.71R	Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy

198	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu

199	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu

200	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	30,000	29,00	870,00
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP

Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky

201	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	10,000	18,00	180,00
-----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

PP

trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm

202	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	14,00	280,00
-----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

PP

trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm

203	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	20,000	23,00	460,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
204	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	20,000	23,00	460,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D 0100			Ostatní	29 500,00			
205	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
206	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
207	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
208	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.				
209	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ				
210	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
211	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace				
212	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis:

61.7.1 - jazyková učebna dv. č. 14 - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	550 441,57
--------------------	------------

Ostatní náklady	22 500,00
-----------------	-----------

Cena bez DPH	572 941,57
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	572 941,57	21,00%	120 317,73
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	693 259,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis:

61.7.1 - jazyková učebna dv. č. 14 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

550 441,57

HSV - Práce a dodávky HSV

34 980,30

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 019,00

997 - Přesun sutě

8 961,30

PSV - Práce a dodávky PSV

260 871,27

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

8 372,00

762 - Konstrukce tesařské

7 363,00

763 - Konstrukce suché výstavby

72 370,35

776 - Podlahy povlakové

121 330,22

781 - Dokončovací práce - obklady

5 888,70

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 883,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

42 664,00

N00 - Ostatní

254 590,00

N01 - Ostatní

254 590,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**572 941,57**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis: 61.7.1 - jazyková učebna dv. č. 14 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 550 441,57

D HSV Práce a dodávky HSV 34 980,30

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 26 019,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	63,000	163,00	10 269,00
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			vybourání luxferů včetně zdi pod luxfery výšky 1000mm, šířky 800mm. viz. projektová dokumentace				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				8 961,30
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,100	1 183,00	1 301,30
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískládku do 1 km se složením	t	1,100	286,00	314,60

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	1,100	314,00 345,40
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	3 500,00 7 000,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				

D PSV Práce a dodávky PSV 260 871,27

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 8 372,00

10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	98,00 98,00
PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
11	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	54,00 54,00
PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
12	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	1,000	3 720,00 3 720,00
PP		Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
13	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	4 500,00 4 500,00
PP		Vodoinstalační práce				

D 762 Konstrukce tesařské 7 363,00

14	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00 1 484,00
PP		Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
15	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	1,000	5 026,00 5 026,00
PP		Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD				
16	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00 853,00
PP		Dodávka a montáž kování				

D 763 Konstrukce suché výstavby 72 370,35

17	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	57,000	756,00 43 092,00
PP		Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
18	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,484	1,00 0,48
PP		hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
19	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	1,166	1,00 1,17
PP		hmoždinka natloukáč 6x35				
20	M	59030.00R	Podhled kazetový pohlťivý, 600 x 600 mm	m2	34,540	475,00 16 406,50

PP

Podhled kazetový akustický na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m². Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost α_w = min. 0,93, širokopásmový absorbér.

21	M	59030.01R	Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm	m ²	26,280	475,00	12 483,00
----	---	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------

PP

Podhled kazetový na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m². Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou

22	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	73,480	1,00	73,48
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Hlavní profil - 3700mm

23	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	105,600	1,00	105,60
----	---	-----------	------------------------	---	---------	------	--------

PP

Příčný profil - 1200mm

24	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	74,250	1,00	74,25
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 600 mm

25	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	37,070	1,00	37,07
----	---	-----------	--------------------------	---	--------	------	-------

PP

Obvodový profil - 3000mm

26	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	48,400	1,00	48,40
----	---	-----------	----------------------------------	-----	--------	------	-------

PP

Závěs pérový pro hlavní T profil

27	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	48,400	1,00	48,40
----	---	-----------	----------------------	-----	--------	------	-------

PP

Drát s okem - 125 mm

D 776

Podlahy povlakové

121 330,22

28	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m ²	57,000	98,00	5 586,00
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového

29	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m ²	57,000	53,00	3 021,00
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)

30	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m ²	57,000	29,00	1 653,00
----	---	-----------	------------------------------------	----------------	--------	-------	----------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah

31	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	32,000	21,00	672,00
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah

32	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	32,640	27,00	881,28
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP

pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí

33	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m ²	57,000	78,00	4 446,00
----	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------

PP

Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah

34	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	126,000	394,00	49 644,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
35	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	32,000	16,00	512,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
36	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	m2	65,000	429,00	27 885,00
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
37	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	57,000	46,00	2 622,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
38	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	57,000	314,00	17 898,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
39	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	28,952	22,00	636,94
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
40	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	36,000	33,00	1 188,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
41	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	32,000	109,00	3 488,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
42	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	57,000	21,00	1 197,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D 781			Dokončovací práce - obklady	5 888,70			
43	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	3,000	53,00	159,00
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
44	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	3,000	122,00	366,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
45	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	3,000	948,00	2 844,00
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				

46	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	3,300	399,00	1 316,70
PP			obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2				
47	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	3,000	94,00	282,00
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
48	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	3,000	307,00	921,00
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				2 883,00
49	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	26,000	31,00	806,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
50	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,000	18,00	468,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
51	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	26,000	39,00	1 014,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
52	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				42 664,00
53	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	106,000	5,00	530,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	106,000	13,00	1 378,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	106,000	24,00	2 544,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
56	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	106,000	25,00	2 650,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
57	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	106,000	148,00	15 688,00
PP			Celoplošná stěrka				
58	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	106,000	25,00	2 650,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				

59	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	106,000	54,00	5 724,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
60	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			Lokální oprava stěn				
61	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 254 590,00

D N01 Ostatní 254 590,00

62	K	VKLP000.R	vnitřní kazetová klimatizace do podhledu , 1x vnitřní jednotka a 1x venkovní jednotka, kabelový ovladač, odvod kondenzátu z vnitřní jednotky, žlab plastový, propojovací Cu potrubí, tichý chod, klimatizace vhodná do učeben	kpl	1,000	158 250,00	158 250,00
----	---	-----------	---	-----	-------	------------	------------

PP

1x vnitřní stropní čtyřcestná kazetová klimatizační jednotka vhodná do učeben montovaná do podhledu min. Qch 1,9 - 8,0 kW, Qtop 1,3 - 11,3 kW, A+++, hladina akustického tlaku max. 32 dB(A), rozsah teplot pro chlazení - 15/32 °C, pro topení -27/+15 °C, krycí panel pro rovnoměrný proud vzduchu, límec pro překrytí klimatizace vyčnívající z podhledu . 1x venkovní jednotka min. Qch 1,9 - 8,0 kW, Qtop 1,3 - 11,3 kW, 230V A+++, twin rotary kompresor, hladina akustického tlaku max. 48 dB(A), SCOP 5,24, SEER 8,96, konzole venkovní jednotky pozinkovaná 500 mm. Kabelový ovladač, odvod kondenzátu z vnitřní jednotky, žlab plastový, propojovací Cu potrubí, kabeláž propojovací a komunikační, sifon s kuličkou PT 100. Dodávka a montáž bude obsahovat veškeré potřebné prvky pro připojení a ukotvení.

63	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
PP							
64	K	DMRL000.R	Dodávka a montáž rohových lišt	ks	4,000	1 285,00	5 140,00
PP			Dodávka a montáž rohových lišt				
65	K	VRS0000.R	Dodávka a montáž vnitřní žaluzie k světlíku	ks	1,000	6 750,00	6 750,00
PP			Dodávka a montáž vnitřní žaluzie k světlíku. Ruční ovládání vedle dveří				
66	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	3,000	15 420,00	46 260,00
PP			Dodávka a montáž vnitřních rolet, 2390x2040				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis:

61.7.2 - jazyková učebna dv. č. 14 - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	491 752,00
--------------------	------------

Ostatní náklady	22 500,00
-----------------	-----------

Cena bez DPH	514 252,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	514 252,00	21,00%	107 992,92
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	622 244,92
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis:

61.7.2 - jazyková učebna dv. č. 14 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

491 752,00

HSV - Práce a dodávky HSV

18 250,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

14 332,00

997 - Přesun sutě

2 698,00

PSV - Práce a dodávky PSV

473 502,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

329 645,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

135 666,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

14 420,00

741.03 - Provozní osvětlení

169 550,00

741.04 - stínící technika

10 009,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

114 357,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

99 621,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

14 736,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**514 252,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-7 - ZŠ Ivanovice na Hané - Jazyková učebna dv. č. 14

Soupis: 61.7.2 - jazyková učebna dv. č. 14 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 491 752,00

D HSV Práce a dodávky HSV 18 250,00

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 14 332,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	11,000	97,00	1 067,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	2,000	196,00	392,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 70 mm				
10	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	4,000	472,00	1 888,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
11	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	25,000	78,00	1 950,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
12	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	25,000	152,00	3 800,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
13	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	3,000	387,00	1 161,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
14	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	115,000	16,00	1 840,00
PP			Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	2 698,00			
15	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,805	1 183,00	952,32
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,805	286,00	230,23

PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
18	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,805	690,00	555,45

PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				
----	--	--	--	--	--	--

D PSV Práce a dodávky PSV 473 502,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 329 645,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 135 666,00

19	K	20230800.59R	Montáž vypínače tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
20	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00

PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
21	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00

PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
22	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plně dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00

PP			rozvodnice zapuštěná, plně dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE				
23	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00

PP		sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny					
24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	9,000	221,00	1 989,00

PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
25	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	9,000	1 914,00	17 226,00

PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,					
26	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	161,00	161,00

PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní				
----	--	---	--	--	--	--

27	M	35822124	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	184,00	184,00
PP			jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
28	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00
PP			Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
29	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N				
30	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
31	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	558,00	558,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,				
32	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
33	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	25,00	150,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
34	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	2,000	25,00	50,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
35	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	2,000	25,00	50,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
36	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
37	M	8500187472	Můstek N 15x 16 mm2	kus	1,000	175,00	175,00
PP			Můstek N 15x 16 mm2				

38	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP			Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů				
39	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
40	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
41	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	1,000	69,00	69,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
42	M	0007538.03R	spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
43	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	4,000	138,00	552,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
44	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	11,000	232,00	2 552,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
45	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	4,000	223,00	892,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				

46	M	106079.01R	Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	11,000	138,00	1 518,00
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
47	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	1,000	138,00	138,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
48	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	14,000	138,00	1 932,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
49	M	55202.01R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	1,000	153,00	153,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
50	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	14,000	138,00	1 932,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
51	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	12,000	138,00	1 656,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
52	M	55202.04R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá	kus	1,000	1 095,00	1 095,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
53	M	358106079.12R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá	kus	11,000	1 215,00	13 365,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá				
54	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	1,000	1 596,00	1 596,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
55	M	39063.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý	kus	1,000	167,00	167,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				

56	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	3,000	192,00	576,00
PP			Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic, s osazením montážní desky pro možnost usazení přístrojů				
57	K	741112023.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	18,000	172,00	3 096,00
PP			Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná 2-5násobná ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic				
58	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	3,000	127,00	381,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
59	M	106079.06R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40</i>	kus	18,000	202,00	3 636,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4x modul 45x45,v=40				
60	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	3,000	38,00	114,00
PP			montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45				
61	M	106079.08R	<i>montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45</i>	kus	18,000	153,00	2 754,00
PP			montážní deska 6/8M pro mechanismy zás.vyp.3/4 x modul 45x45				
62	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	3,000	54,00	162,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
63	M	106079.11R	<i>krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý</i>	kus	18,000	166,00	2 988,00
PP			krycí rámeček 6M pro mechanismy zás.vyp.3 x modul 45x45 bílý				
64	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	21,000	139,00	2 919,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
65	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	3,000	167,00	501,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
66	M	34343141.01R	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm</i>	kus	18,000	234,00	4 212,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x320x5mm				
67	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	8,000	29,00	232,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva				
68	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	kus	4,000	9,00	36,00

PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
69	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	32,00	128,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
70	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	43,00	43,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných					
71	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	1,000	73,00	73,00
PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem					
72	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
PP		Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek					
73	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový	m	4,000	646,00	2 584,00
PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový					
74	M	34571221.02R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP		kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
75	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
76	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	2,000	173,00	346,00
PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
77	M	34571221.07R	přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm	kus	4,000	173,00	692,00
PP		přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm					
78	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00
PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro vstup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřením budoucího rozestavení lavic a katedry					
79	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	350,000	29,00	10 150,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlabech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ² , ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů					
80	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	350,000	27,00	9 450,00

PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²					
81	K	741112112	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 6 mm ²	kus	1,000	398,00	398,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø 6 mm ²					
82	M	34571482.01R	<i>el.inst.krabice se šroubovacími vývodkami provedení PVC s krytím IP 67 DUR s 5P svorkovnicí, montáž na povrch pro klimatizaci</i>	kus	1,000	3 563,00	3 563,00
PP		el.inst.krabice se šroubovacími vývodkami provedení PVC s krytím IP 67 DUR s 5P svorkovnicí, montáž na povrch					
83	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	50,000	29,00	1 450,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ²					
84	M	34140826.01R	<i>vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm²</i>	m	50,000	25,00	1 250,00
PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²					
85	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	42,000	28,00	1 176,00
PP		Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků					
86	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	30,000	17,00	510,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
87	M	1100321250.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze</i>	m	12,000	37,00	444,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze					
88	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávající silnoprůdové nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítek. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
89	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přílehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00

PP

Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkcí v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasně odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.

90	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
----	---	---------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek

91	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
----	---	------------	--	----------	--------------	---------------	---------------

PP

materiál pro výrobu označovacích polí

92	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	25,000	23,00	575,00
----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

93	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>25,000</i>	<i>23,00</i>	<i>575,00</i>
----	---	----------	-----------------------------------	------------	---------------	--------------	---------------

PP

příchytka kabelová 14-28mm

94	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg

95	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	--------------	--	------	-------	----------	----------

PP

Denní doprava pracovníků na pracoviště

D 741.02

nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

14 420,00

96	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	45,000	29,00	1 305,00
----	---	---------------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.

97	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm²</i>	<i>m</i>	<i>45,000</i>	<i>102,00</i>	<i>4 590,00</i>
----	---	--------------	---	----------	---------------	---------------	-----------------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm²

98	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	45,000	29,00	1 305,00
----	---	---------------	---	---	--------	-------	----------

PP

Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.

99	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm²</i>	<i>m</i>	<i>45,000</i>	<i>18,00</i>	<i>810,00</i>
----	---	--------------	---	----------	---------------	--------------	---------------

PP

vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm²

100	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
101	M	35822173.03R	<i>jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	607,00	607,00
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
102	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
103	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
104	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm ² na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 10 mm ²				
105	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
106	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm				
107	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
108	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
109	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
110	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
111	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
112	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	40,000	23,00	920,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
113	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	40,000	23,00	920,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				

D		741.03	Provozní osvětlení				169 550,00
114	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,					
115	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
116	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	9,000	195,00	1 755,00
PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.					
117	M	34825011.02R	prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr	kus	9,000	17 300,00	155 700,00
PP		prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu					
118	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	9,000	142,00	1 278,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2					
119	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	9,000	96,00	864,00
PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm					
120	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
121	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	2,000	218,00	436,00
PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý					

122	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>53,00</i>	<i>53,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
123	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	100,000	29,00	2 900,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2				
124	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>100,000</i>	<i>17,00</i>	<i>1 700,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
125	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	30,000	23,00	690,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
126	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>30,000</i>	<i>23,00</i>	<i>690,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
127	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	18,000	65,00	1 170,00
PP			a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
D 741.04			stínící technika	10 009,00			
128	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
129	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 905,00</i>	<i>1 905,00</i>
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
130	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	60,000	32,00	1 920,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2				
131	M	34111090.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>60,000</i>	<i>24,00</i>	<i>1 440,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2				
132	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2				

133	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	30,000	17,00	510,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²				
134	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	3,000	278,00	834,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením				
135	M	34539050.01R	Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé	kus	3,000	375,00	1 125,00
PP			spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný , pro prostředí normální , řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé				
136	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	3,000	142,00	426,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm ²				
137	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	3,000	96,00	288,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
138	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	2,000	57,00	114,00
PP			Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením				
139	M	34539050.02R	odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový	kus	2,000	173,00	346,00
PP			odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový				
D	742	Elektroinstalace - slaboproud					114 357,00
D	742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu					99 621,00
140	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	23,000	57,00	1 311,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
141	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	23,000	292,00	6 716,00
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
142	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	46,000	575,00	26 450,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
143	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	21,000	151,00	3 171,00

PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystonu					
144	M	37451183.04R	modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch	kus	1,000	282,00	282,00
PP		modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch					
145	M	20230800.07R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	20,000	307,00	6 140,00
PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
146	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	1,000	151,00	151,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
147	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	1,000	299,00	299,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
148	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	340,000	29,00	9 860,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					
149	M	20230800.11R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	340,000	15,00	5 100,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
150	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	23,000	290,00	6 670,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
151	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	287,00	287,00
PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného					
152	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	1 445,00	1 445,00
PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP					
153	K	742330004.10R	Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy	kus	18,000	49,00	882,00
PP		Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy					
154	M	374330004.10R	kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45	kus	18,000	106,00	1 908,00
PP		kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45					
155	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
156	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					

157	M	374330004.01R	<i>vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu</i>	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
158	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	10,000	23,00	230,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
159	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	10,000	23,00	230,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
160	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku				
161	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze				
162	M	1225750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm</i>	m	30,000	14,00	420,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
163	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	30,000	18,00	540,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
164	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00
PP			Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny				
165	M	34571676	<i>sada nivelační pro podlahové krabice</i>	sada	1,000	458,00	458,00
PP			sada nivelační pro podlahové krabice				
166	M	34571665	<i>adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů</i>	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP			adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů				
167	M	34571661	<i>krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm</i>	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP			krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm				
168	M	34571662	<i>sada zvyšovací pro univerzální instalační krabice do betonové podlahy</i>	sada	1,000	865,00	865,00
PP			sada zvyšovací pro univerzální instalační krabice do betonové podlahy				
169	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky				
170	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP			Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce				
171	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	3,000	29,00	87,00

PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových					
172	K	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	2,000	96,00	192,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných					
173	M	91213.01R	<i>krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová KT250 s víčkem</i>	kus	2,000	324,00	648,00
PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová KT250 s víčkem					
174	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	3,000	9,00	27,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
175	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	3,000	225,00	675,00
PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.					
176	M	37451185.02R	<i>sada propojovací kabeláže pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic</i>	kus	3,000	955,00	2 865,00
PP		sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Kabel UTP, koncovka keystone RJ-45 samice v katedře, lisovací konektor samec RJ-45 pro každou řadu lavic samostatně					
177	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného	kus	1,000	82,00	82,00
PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového					
178	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					
179	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu					
180	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného					
181	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	kus	1,000	47,00	47,00
PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru					
182	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu					
183	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti					
184	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy					

185	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
186	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení				
187	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP			Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení				
188	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
189	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.				
D		742.2	Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				14 736,00
190	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystone	kus	2,000	151,00	302,00
PP			Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystone				
191	M	20230800.15R	modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	282,00	564,00
PP			modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
192	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně				
193	M	20230800.71R	Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy				
194	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu				

195	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
196	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
197	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	10,000	18,00	180,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
198	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	14,00	280,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
199	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	10,000	23,00	230,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
200	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	23,00	230,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		0100	Ostatní				
				29 500,00			
201	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
202	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
203	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
204	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.				
205	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ				
206	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				

207	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace

208	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.8.1 - učebna chemie - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	598 448,58
--------------------	------------

Ostatní náklady	0,00
-----------------	------

Cena bez DPH	598 448,58
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	598 448,58	21,00%	125 674,20
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	724 122,78
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.8.1 - učebna chemie - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

598 448,58

HSV - Práce a dodávky HSV

37 301,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

27 627,00

997 - Přesun sutě

9 674,50

PSV - Práce a dodávky PSV

335 972,08

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

19 822,00

762 - Konstrukce tesařské

14 726,00

763 - Konstrukce suché výstavby

109 139,20

776 - Podlahy povlakové

127 682,98

781 - Dokončovací práce - obklady

14 695,90

783 - Dokončovací práce - nátěry

3 038,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

46 868,00

N00 - Ostatní

225 175,00

N01 - Ostatní

225 175,00

2) Ostatní náklady**0,00**

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

0,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**598 448,58**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis: 61.8.1 - učebna chemie - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 598 448,58

D HSV Práce a dodávky HSV 37 301,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 627,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	79,000	163,00	12 877,00
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Bourací práce spojené s vybouráním světlíku				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				9 674,50
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,500	1 183,00	1 774,50
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,500	286,00	429,00

PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení suti	t	1,500	314,00 471,00
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	3 500,00 7 000,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				

D PSV Práce a dodávky PSV 335 972,08

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 19 822,00

10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	98,00 98,00
PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
11	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	54,00 54,00
PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
12	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	1,000	3 720,00 3 720,00
PP		Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
13	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	15 950,00 15 950,00
PP		Vodoinstalační práce spojené s přívodem vody a odpadu do středového tunelu, digestoře a umyvadla včetně jejich zapojení: Natažení přívodu vody a odpadu celkem 12m Připojení dřezu s dřezovou baterií 6ks Demontáž rozvodů teplé, studené vody a odpadu 21 m, keramické výlevky včetně baterií 11ks				

D 762 Konstrukce tesařské 14 726,00

14	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	4,000	742,00 2 968,00
PP		Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
15	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	2,000	5 026,00 10 052,00
PP		Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD				
16	K	766607.R	Dodávka a montáž kování	ks	2,000	853,00 1 706,00
PP		Dodávka a montáž kování				

D 763 Konstrukce suché výstavby 109 139,20

17	K	763135.00R	Montáž SDK přesazené stěny z desek perforovaných celoplošně s hranami speciálně tmelenými na kci z CD+UD	m2	4,400	1 985,00 8 734,00
PP		Montáž sádkartonové přesazené stěny z desek včetně konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hran				
18	M	517755.00R	Děrované akustické desky SDK 2400x1200x12,5 4T	m2	4,840	1,00 4,84

PP			Děrované akustické desky SDK bílé barvy, hmotnost min. 8kg/m2, třída reakce na oheň A2-s1,d0, podíl děrované plochy min. 19%, odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti min 68%.				
19	M	590164.00R	Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 50 mm	m2	4,840	143,00	692,12
PP			Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 50 mm, min. $\lambda_D = 0,037$ (W·m-1·K-1), šířka pásu 625 mm				
20	K	763136.00R	Příplatek k montáži SDK přesazené stěny za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	4,400	94,00	413,60
PP			Montáž SDK přesazené stěny Příplatek k cenám: za montáž jedné vrstvy zvukové izolace				
21	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	79,000	756,00	59 724,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
22	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,616	1,00	0,62
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
23	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	1,353	1,00	1,35
PP			hmoždinka natloukáč 6x35				
24	M	59030.00R	Podhled kazetový pohltivý, 600 x 600 mm	m2	50,490	475,00	23 982,75
PP			Podhled kazetový akustický na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost $\alpha_w = \min. 0,93$, širokopásmový absorbér.				
25	M	59030.01R	Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm	m2	31,800	475,00	15 105,00
PP			Podhled kazetový na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou				
26	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	89,650	1,00	89,65
PP			Hlavní profil - 3700mm				
27	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	132,000	1,00	132,00
PP			Příčný profil - 1200mm				
28	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	92,400	1,00	92,40
PP			Příčný profil - 600 mm				
29	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	43,670	1,00	43,67
PP			Obvodový profil - 3000mm				
30	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	61,600	1,00	61,60
PP			Závěs pérový pro hlavní T profil				
31	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	61,600	1,00	61,60
PP			Drát s okem - 125 mm				

D 776

Podlahy povlakové

127 682,98

32	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	79,000	98,00	7 742,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
33	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	79,000	53,00	4 187,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
34	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	79,000	29,00	2 291,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
35	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	37,000	21,00	777,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
36	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>37,740</i>	<i>27,00</i>	<i>1 018,98</i>
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
37	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	79,000	78,00	6 162,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
38	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	79,000	394,00	31 126,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
39	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	37,000	16,00	592,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
40	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>87,000</i>	<i>429,00</i>	<i>37 323,00</i>
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
41	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	79,000	46,00	3 634,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
42	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	79,000	314,00	24 806,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
43	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>37,000</i>	<i>22,00</i>	<i>814,00</i>
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
44	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	46,000	33,00	1 518,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				

45	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	37,000	109,00	4 033,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
46	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	79,000	21,00	1 659,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D 781			Dokončovací práce - obklady	14 695,90			
47	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	3,200	53,00	169,60
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
48	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	23,300	122,00	2 842,60
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
49	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	3,200	892,00	2 854,40
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
50	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	3,500	399,00	1 396,50
PP			obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2				
51	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	3,200	51,00	163,20
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
52	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	23,300	312,00	7 269,60
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	3 038,00			
53	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	21,000	31,00	651,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
54	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	18,00	378,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
55	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	21,000	39,00	819,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
56	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	2,000	595,00	1 190,00
PP			Nátěr zárubní				

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **46 868,00**

57	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	5,00	610,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
58	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	13,00	1 586,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
59	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	24,00	2 928,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
60	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
61	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	122,000	148,00	18 056,00
PP			Celoplošná stěrka				
62	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	122,000	25,00	3 050,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
63	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	122,000	54,00	6 588,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
64	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
65	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 **Ostatní** **225 175,00**

D N01 **Ostatní** **225 175,00**

66	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
PP							
67	K	OD00000.R	Odsávání digestoře	kpl	1,000	109 855,00	109 855,00
PP			odsávání digestoře obsahující plastové HT potrubí D 125 vč. tvarovek, plastové HT potrubí D 160 vč. tvarovek, samolepící kaučuková izolace tl 25 mm s AL polepem, uzavírací nerezová těsná klapka se servopohonem D125, plastová samotížná žaluzie D160, kotevní a montážní materiál. Dodávka a montáž bude obsahovat veškeré potřebné prvky pro připojení a ukotvení.				
68	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
PP			Demontáž stávajícího plynového potrubí, celkem 21m				
69	K	VRS0000.R	Dodávka a montáž vnitřní žaluzie k světlíku	ks	1,000	6 750,00	6 750,00
PP			Dodávka a montáž vnitřní žaluzie k světlíku. Ruční ovládání vedle dveří				

70	K	RRS0000.R	Rozšíření a renovace stupínku pod katedrou, opravení poničených částí a příprava pro nalepení nové podlahové krytiny. Cena včetně materiálu a montáže	kpl	1,000	8 200,00	8 200,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Renovace stupínku pod katedrou, opravení poničených částí a příprava pro nalepení nové podlahové krytiny. Cena včetně materiálu a montáže.
Rozšíření stupínku směrem do učebny o 750mm
Konstrukce z dřevěných hranolů opláštěných 2x OSB deskami tl 22mm

71	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	4,000	15 420,00	61 680,00
----	---	-----------	--------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

PP

Dodávka a montáž vnitřních rolet bez vodících lišt 2450x2040mm

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.9.1 - kabinet chemie - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	174 014,70
--------------------	------------

Ostatní náklady	8 000,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	182 014,70
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	182 014,70	21,00%	38 223,09
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	220 237,79
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.9.1 - kabinet chemie - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací 174 014,70

HSV - Práce a dodávky HSV 22 921,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 173,00
---	-----------

997 - Přesun sutě	4 748,10
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV 112 403,60

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	20 126,00
--	-----------

762 - Konstrukce tesařské	7 363,00
---------------------------	----------

763 - Konstrukce suché výstavby	16 029,80
---------------------------------	-----------

776 - Podlahy povlakové	35 932,80
-------------------------	-----------

781 - Dokončovací práce - obklady	1 953,00
-----------------------------------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	595,00
----------------------------------	--------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	30 404,00
--	-----------

N00 - Ostatní 38 690,00

N01 - Ostatní	38 690,00
---------------	-----------

2) Ostatní náklady**8 000,00**

Zařízení staveniště

1 000,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

5 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

1 000,00

Kompletační činnost

1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**182 014,70**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis: 61.9.1 - kabinet chemie - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem174 014,70

D HSVPráce a dodávky HSV22 921,10

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání18 173,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	21,000	163,00	3 423,00
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			vybourání luxferů včetně části zdi pod luxfery výšky 1000mm, šířky 800mm. viz. projektová dokumentace				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				4 748,10
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,700	1 183,00	828,10
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,700	286,00	200,20

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,700	314,00	219,80
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí					
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční					

D PSV Práce a dodávky PSV 112 403,60

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 20 126,00

10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	98,00	294,00
PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
11	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000	54,00	162,00
PP		Demontáž baterií nástěnných do G 3/4					
12	K	DMUB000.R.1	Připojení dřezu a dřezové baterie	soubor	1,000	3 720,00	3 720,00
PP		Připojení dřezu a dřezové baterie					
13	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	15 950,00	15 950,00
PP		Vodoinstalační práce spojené s posunutím vody a odpadu a instalací nového dřezu posunutého o 20cm					

D 762 Konstrukce tesařské 7 363,00

14	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00	1 484,00
PP		Osazení dveří tesařských jednokřídlových					
15	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle	ks	1,000	5 026,00	5 026,00
PP		Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD					
16	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
PP		Dodávka a montáž kování					

D 763 Konstrukce suché výstavby 16 029,80

17	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	21,000	756,00	15 876,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
18	M	59030050	<i>hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm</i>	<i>100</i>	<i>0,165</i>	<i>1,00</i>	<i>0,17</i>
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
19	M	59030651	<i>hmoždinka natloukáč 6x35</i>	<i>100</i>	<i>0,726</i>	<i>1,00</i>	<i>0,73</i>
PP			hmoždinka natloukáč 6x35				
20	M	59036.02R	<i>deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm</i>	<i>m2</i>	<i>23,100</i>	<i>1,00</i>	<i>23,10</i>
PP			deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm				
21	M	76301.00R	<i>Hlavní profil - 3700mm</i>	<i>m</i>	<i>24,750</i>	<i>1,00</i>	<i>24,75</i>

PP		Hlavní profil - 3700mm					
22	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	26,400	1,00	26,40
PP		Příčný profil - 1200mm					
23	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	22,000	1,00	22,00
PP		Příčný profil - 600 mm					
24	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	23,650	1,00	23,65
PP		Obvodový profil - 3000mm					
25	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	16,500	1,00	16,50
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil					
26	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	16,500	1,00	16,50
PP		Drát s okem - 125 mm					
D 776		Podlahy povlakové					35 932,80
27	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	21,000	98,00	2 058,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
28	K	776111116	Odstanění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	21,000	53,00	1 113,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
29	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	21,000	29,00	609,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
30	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	20,000	21,00	420,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah					
31	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	20,400	27,00	550,80
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí					
32	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	21,000	78,00	1 638,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah					
33	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	21,000	394,00	8 274,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
34	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	20,000	16,00	320,00
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
35	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	23,000	429,00	9 867,00

PP

Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva).
 Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže
 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost
 min./6. Vyhovuje EN 846

36	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	21,000	46,00	966,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
37	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	21,000	314,00	6 594,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
38	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	20,000	22,00	440,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
39	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	14,000	33,00	462,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
40	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	20,000	109,00	2 180,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
41	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	21,000	21,00	441,00

PP

Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní

D 781

Dokončovací práce - obklady

1 953,00

42	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	4,500	122,00	549,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
43	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	4,500	312,00	1 404,00

PP

Zapravení stěn po demontáži obkladů

D 783

Dokončovací práce - nátěry

595,00

44	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
----	---	-----------	---------------	-----	-------	--------	--------

PP

Nátěr zárubní

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

30 404,00

45	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	66,000	5,00	330,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	66,000	13,00	858,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
47	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	66,000	24,00	1 584,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
48	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	66,000	25,00	1 650,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	66,000	148,00	9 768,00

PP

Celoplošná stěrka

50	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	66,000	25,00	1 650,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

51	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	66,000	54,00	3 564,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

52	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Lokální oprava stěn

53	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Hrubý úklid - průběžný a konečný

D N00 Ostatní 38 690,00

D N01 Ostatní 38 690,00

54	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

PP

55	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Demontáž stávajícího plynového potrubí

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.8,9.2 - učebna chemie, kabinet chemie - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

585 134,72

Ostatní náklady

22 500,00

Cena bez DPH

607 634,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	607 634,72	21,00%	127 603,29
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

735 238,01

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis:

61.8,9.2 - učebna chemie, kabinet chemie - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

585 134,72

HSV - Práce a dodávky HSV

28 521,72

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

23 494,00

997 - Přesun sutě

3 807,72

PSV - Práce a dodávky PSV

556 613,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

429 137,00

741.01 - Silnoprúdové rozvody v učebně, kabinetu

162 894,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

15 540,00

741.03 - Provozní osvětlení

239 243,00

741.04 - stínící technika

11 460,00

742 - Elektroinstalace - slaboprúd

97 976,00

742.1 - slaboprúdové rozvody v učebně, kabinetu

83 680,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

14 296,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

15 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

2 500,00

Kompletační činnost

2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**607 634,72**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-8,9 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna chemie a kabinet chemie

Soupis: 61.8,9.2 - učebna chemie, kabinet chemie - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem585 134,72

D HSVPráce a dodávky HSV28 521,72

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání23 494,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdé trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	19,000	97,00	1 843,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	9,000	472,00	4 248,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
10	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	50,000	78,00	3 900,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
11	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	40,000	152,00	6 080,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
12	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	7,000	387,00	2 709,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
13	K	977131111.01R	Vrtání otvorů přiklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	155,000	16,00	2 480,00
PP			Vrtání otvorů přiklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	3 807,72			
14	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,319	1 183,00	1 560,38
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,319	286,00	377,23
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
16	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00

PP

Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením,
na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

17	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,319	690,00	910,11
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí
nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do
Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 556 613,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 429 137,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 162 894,00

18	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do
63 A

19	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN

20	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení
vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg

21	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plně dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

rozvodnice zapuštěná, plně dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek
vč. N/pE

22	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP

sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny

23	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	13,000	221,00	2 873,00
----	---	---------------	--	-----	--------	--------	----------

PP

Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do
63 A ve skříni se zapojením vodičů

24	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	13,000	1 914,00	24 882,00
----	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------

PP

Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,

25	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2
čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu

26	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N					
27	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových					
28	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	558,00	558,00
PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
29	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozvaděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
30	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
31	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
32	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
33	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm ² se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm ²					
34	M	8500187472	<i>Můstek N 15× 16 mm²</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP		Můstek N 15× 16 mm ²					
35	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 753,00	1 753,00
PP		Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů					
36	M	34535091.01R	<i>soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž</i>	kus	1,000	4 250,00	4 250,00

PP

soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž

37	K	741110102.02R	Montáž kabelového žlabu pro silnoproud drátěného 100/50 mm	m	10,000	223,00	2 230,00
----	---	---------------	--	---	--------	--------	----------

PP

Montáž kabelového žlabu pro silnoproud drátěného 100/50 mm

38	M	00075600.02R	žlab kabelový drátěný galvanicky zinkovaný 100/50mm	m	10,000	496,00	4 960,00
----	---	--------------	---	---	--------	--------	----------

PP

žlab kabelový drátěný galvanicky zinkovaný 100/50mm

39	K	741110122.01R	Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro silnoproud šířky 100 mm	kus	20,000	182,00	3 640,00
----	---	---------------	---	-----	--------	--------	----------

PP

Montáž nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi pro slaboproud šířky 100 mm

40	M	00075387.01R	nosník kabelového žlabu drátěného žárově zinkovaný 100mm	kus	20,000	153,00	3 060,00
----	---	--------------	--	-----	--------	--------	----------

PP

nosník kabelového žlabu drátěného žárově zinkovaný 100mm

41	M	0007538.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž nosníku drátožlabu	kus	20,000	6,00	120,00
----	---	-------------	---	-----	--------	------	--------

PP

hmoždinka, vrut, podložka

42	M	0007538.02R	spojka pro instalační kanál drátěný	kus	20,000	187,00	3 740,00
----	---	-------------	-------------------------------------	-----	--------	--------	----------

PP

spojka pro instalační kanál drátěný

43	K	741231012.02R	Montáž svorka - ochranného pospojování v trase drátožlabu se zapoj.vod.	kus	6,000	65,00	390,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž svorka - ochranného pospojování v trase drátožlabu se zapoj.vod.

44	M	0007538.05R	spojka uzemňovací mosazná jednošroubová pro vodič do 25mm ² , připojení kanál drátěný k doplňkovému uzemnění	kus	6,000	76,00	456,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

spojka uzemňovací mosazná jednošroubová pro vodič do 25mm², připojení kanál drátěný k doplňkovému uzemnění

45	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	10,000	173,00	1 730,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PP

Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací

46	M	0007538.04R	přepážka oddělení vedení plechová v-50mm pro instalační kanál drátěný, včetně upevňovacích prvků	m	10,000	194,00	1 940,00
----	---	-------------	--	---	--------	--------	----------

PP

přepážka oddělení vedení plechová v-50mm pro instalační kanál drátěný, včetně upevňovacích prvků

47	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	3,000	65,00	195,00
----	---	---------------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje

48	M	0007538.06R	<i>spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm², připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění</i>	kus	2,000	69,00	138,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
49	M	0007538.03R	<i>spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)</i>	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
50	K	741120501.01R	Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)	m	130,000	31,00	4 030,00
PP			Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)				
51	M	8500228818.01R	<i>Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2x 1,5 rudá/černá pro rozvody ovládání el.zámků 12V do studentských stolů</i>	m	130,000	16,00	2 080,00
PP			Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2x 1,5 rudá/černá pro rozvody ovládání el.zámků 12V do studentských stolů				
52	K	741130111.01R	Ukončení šňůra přívodní pro el.12V zámek lavic 2x0,35 až 4 mm2 se zapojením páčkovou svorkovnicí bez uvedení zámku do provozu	kus	10,000	39,00	390,00
PP			Ukončení šňůra přívodní pro el.12V zámek lavic 2x0,35 až 4 mm2 se zapojením páčkovou svorkovnicí bez uvedení zámku do provozu				
53	M	34562693	<i>svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm², 400V 24A</i>	kus	20,000	47,00	940,00
PP			svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm ² , 400V 24A				
54	K	741134031.01R	test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V	kus	10,000	375,00	3 750,00
PP			test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V				
55	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	8,000	138,00	1 104,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
56	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	8,000	232,00	1 856,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
57	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	8,000	223,00	1 784,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				

58	M	106079.01R	Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	8,000	138,00	1 104,00
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
59	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	6,000	138,00	828,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
60	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	7,000	138,00	966,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
61	M	55202.01R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	6,000	153,00	918,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
62	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	7,000	138,00	966,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
63	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	14,000	138,00	1 932,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
64	M	55202.04R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá	kus	2,000	1 095,00	2 190,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
65	M	358106079.12R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá	kus	11,000	1 215,00	13 365,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá				
66	M	55242.03R	zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	1,000	1 596,00	1 596,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				

67	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	2,000	42,00	84,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
68	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	1,000	53,00	53,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
69	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	1,000	108,00	108,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý				
70	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	<i>kus</i>	1,000	167,00	167,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
71	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	<i>kus</i>	1,000	167,00	167,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
72	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	15,000	29,00	435,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva				
73	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	<i>kus</i>	10,000	9,00	90,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
74	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	<i>kus</i>	5,000	32,00	160,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
75	K	741112003	Montáž krabice zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	43,00	43,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových čtyřhranných				
76	M	91213.11R	<i>krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem</i>	<i>kus</i>	1,000	73,00	73,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem				
77	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	1,000	43,00	43,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm				
78	M	34571476	<i>krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm hluboká</i>	<i>kus</i>	1,000	57,00	57,00
PP			krabice lištová PVC přístrojová čtvercová 80x80mm hluboká				
79	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové příčky	kus	1,000	29,00	29,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádrokartonové příčky				
80	M	34571466	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná</i>	<i>kus</i>	1,000	32,00	32,00

PP

krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná

81	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
----	---	---------------	--	---	-------	--------	--------

PP

Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek

82	M	34571221.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm dvoukomorový</i>	m	4,000	646,00	2 584,00
----	---	--------------	--	---	-------	--------	----------

PP

kanál elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm dvoukomorový

83	M	34571221.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm</i>	kus	1,000	173,00	173,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm

84	M	34571221.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm</i>	kus	1,000	173,00	173,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm

85	M	34571221.08R	<i>kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm</i>	kus	2,000	173,00	346,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š. 120-170mm

86	M	34571221.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm</i>	kus	4,000	173,00	692,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm

87	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00
----	---	---------------	--	----	-------	-------	-------

PP

Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřeními budoucího rozestavení lavic a katedry

88	K	741110005.01R	montáž atipických úchytlů pro montáž trubek a podlahové krabice pro silnoproudé rozvody v konstrukci stupínku pod katedrou.	ks	1,000	107,00	107,00
----	---	---------------	---	----	-------	--------	--------

PP

montáž atipických úchytlů pro montáž trubek a podlahové krabice pro silnoproudé rozvody v konstrukci stupínku pod katedrou.

89	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	470,000	29,00	13 630,00
----	---	---------------	---	---	---------	-------	-----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlabech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm², ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů

90	M	34111036	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm²</i>	m	470,000	27,00	12 690,00
----	---	----------	---	---	---------	-------	-----------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm²

91	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	65,000	29,00	1 885,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2					
92	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	65,000	25,00	1 625,00
PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2					
93	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	40,000	28,00	1 120,00
PP		Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků					
94	K	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	21,000	31,00	651,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnější Ø přes 35 mm					
95	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	45,000	17,00	765,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
96	M	1100321250.01R	trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze	m	16,000	37,00	592,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 32/26,7mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze					
97	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávající silnoprůdové nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítek. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
98	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítek aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.					
99	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek					
100	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	500,00	500,00
PP		materiál pro výrobu označovacích polí					

101	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	25,000	23,00	575,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
102	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>25,000</i>	<i>23,00</i>	<i>575,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
103	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotností do 200 kg				
104	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
D 741.02			nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				15 540,00
105	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	50,000	29,00	1 450,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
106	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm²</i>	<i>m</i>	<i>50,000</i>	<i>102,00</i>	<i>5 100,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm ²				
107	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	50,000	29,00	1 450,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
108	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm²</i>	<i>m</i>	<i>50,000</i>	<i>18,00</i>	<i>900,00</i>
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²				
109	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
110	M	35822173.03R	<i>jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>607,00</i>	<i>607,00</i>
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
111	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				

112	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
113	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm ² na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm ²				
114	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
115	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm				
116	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
117	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
118	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
119	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
120	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
121	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytetek průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	45,000	23,00	1 035,00
PP			Montáž příchytetek pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
122	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	45,000	23,00	1 035,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D			741.03	Provozní osvětlení			239 243,00
123	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
124	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				

125	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	15,000	195,00	2 925,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
126	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prizmatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm,</i>	kus	3,000	3 985,00	11 955,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel>80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.				
127	M	34825011.02R	<i>prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr</i>	kus	12,000	17 300,00	207 600,00
PP			prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svitu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu				
128	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	15,000	142,00	2 130,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2				
129	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	15,000	96,00	1 440,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
130	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00

PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
131	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	218,00	218,00
PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý					
132	K	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý se zapojením vodičů	kus	3,000	92,00	276,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých					
133	M	34539068.01R	přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý	kus	3,000	231,00	693,00
PP		přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý					
134	K	741310238	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 - dvojitý střídavý se zapojením vodičů	kus	1,000	123,00	123,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6+6-dvojitých střídavých					
135	M	34539072.01R	přepínač střídavý dvojitý, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	294,00	294,00
PP		přepínač střídavý dvojitý, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý					
136	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	3,000	42,00	126,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý					
137	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	53,00	53,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý					
138	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	130,000	29,00	3 770,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
139	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	130,000	17,00	2 210,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
140	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytěk průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	40,000	23,00	920,00
PP		Montáž příchytěk pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny					
141	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	40,000	23,00	920,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
142	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	21,000	65,00	1 365,00

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

D 741.04

stínící technika

11 460,00

143	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů

144	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 905,00</i>	<i>1 905,00</i>
-----	---	-----------	---	------------	--------------	-----------------	-----------------

PP

Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,

145	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	70,000	32,00	2 240,00
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2

146	M	34111090.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>70,000</i>	<i>24,00</i>	<i>1 680,00</i>
-----	---	--------------	--	----------	---------------	--------------	-----------------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2

147	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	25,000	29,00	725,00
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2

148	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>17,00</i>	<i>425,00</i>
-----	---	----------	--	----------	---------------	--------------	---------------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2

149	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	4,000	278,00	1 112,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	--------	----------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením

150	M	34539050.01R	<i>Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>375,00</i>	<i>1 500,00</i>
-----	---	--------------	--	------------	--------------	---------------	-----------------

PP

spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný , pro prostředí normální , řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé

151	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	142,00	568,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2

152	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	96,00	384,00
PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm					
153	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	3,000	57,00	171,00
PP		Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením					
154	M	34539050.02R	odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový	kus	3,000	173,00	519,00
PP		odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový					
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				97 976,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				83 680,00
155	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	19,000	57,00	1 083,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem					
156	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	19,000	292,00	5 548,00
PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka					
157	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	38,000	575,00	21 850,00
PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení					
158	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	15,000	151,00	2 265,00
PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu					
159	M	37451183.04R	modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch	kus	1,000	282,00	282,00
PP		modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch					
160	M	20230800.07R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	14,000	307,00	4 298,00
PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
161	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
162	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	2,000	299,00	598,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
163	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	300,000	29,00	8 700,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					

164	M	20230800.11R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	300,000	15,00	4 500,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
165	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	19,000	290,00	5 510,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
166	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	287,00	287,00
PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného					
167	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	1 445,00	1 445,00
PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP					
168	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
169	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					
170	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu					
171	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	25,000	23,00	575,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
172	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	25,000	23,00	575,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
173	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	50,000	29,00	1 450,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
174	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	35,000	29,00	1 015,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze					
175	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	85,000	18,00	1 530,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
176	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00
PP		Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny					
177	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	1,000	458,00	458,00
PP		sada nivelační pro podlahové krabice					

178	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP		adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů					
179	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP		krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm					
180	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy	sada	1,000	865,00	865,00
PP		sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy					
181	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky					
182	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce					
183	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	4,000	29,00	116,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových					
184	K	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	1,000	96,00	96,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných					
185	M	91213.11R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem	kus	1,000	324,00	324,00
PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová 230-250 x 170-200mm s víčkem					
186	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	9,00	36,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
187	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového					
188	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					
189	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu					
190	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného					
191	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	47,00	47,00

PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru					
192	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu					
193	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti					
194	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy					
195	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození					
196	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP		Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení					
197	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP		Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení					
198	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
199	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.					
D		742.2	Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				14 296,00
200	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu					
201	M	20230800.15R	modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	282,00	564,00
PP		modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
202	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00

PP		Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně					
203	M	20230800.71R	<i>Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy</i>	kus	1,000	100,00	100,00
PP		Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy					
204	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu					
205	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centrifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
206	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	30,000	29,00	870,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky					
207	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	10,000	18,00	180,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
208	M	1232750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm</i>	m	20,000	14,00	280,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm					
209	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	20,000	23,00	460,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
210	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	20,000	23,00	460,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
D 0100		Ostatní					29 500,00
211	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů					
212	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů					
213	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů					
214	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00

PP

Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozváděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.

215	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ

216	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
-----	---	--------------	-------------------------------------	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování revize elektrických VTZ

217	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace

218	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.10.1 - učebna fyziky dv. č. 6 - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	422 696,48
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	445 196,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	445 196,48	21,00%	93 491,26
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	538 687,74
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.10.1 - učebna fyziky dv. č. 6 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací

422 696,48

HSV - Práce a dodávky HSV

16 354,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 750,00

997 - Přesun sutě

5 604,70

PSV - Práce a dodávky PSV

315 181,78

762 - Konstrukce tesařské

14 726,00

763 - Konstrukce suché výstavby

112 355,46

776 - Podlahy povlakové

121 414,32

783 - Dokončovací práce - nátěry

17 172,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

49 514,00

N00 - Ostatní

91 160,00

N01 - Ostatní

91 160,00

2) Ostatní náklady

22 500,00

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	445 196,48
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis: 61.10.1 - učebna fyziky dv. č. 6 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 422 696,48

D HSV Práce a dodávky HSV 16 354,70

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 10 750,00

1	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				

2	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				

D 997 Přesun sutě 5 604,70

3	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,900	1 183,00	1 064,70
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m

4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,900	286,00	257,40
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

5	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,900	314,00	282,60
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	--------

PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti

6	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	2 000,00	4 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV Práce a dodávky PSV 315 181,78

D 762 Konstrukce tesařské 14 726,00

7	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	4,000	742,00	2 968,00
PP			Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
8	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	2,000	5 026,00	10 052,00
PP			Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD				
9	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	2,000	853,00	1 706,00

PP Dodávka a montáž kování

D 763 Konstrukce suché výstavby 112 355,46

10	K	763135.00R	Montáž SDK přesazené stěny z desek perforovaných celoplošně s hranami speciálně tmelenými na kci z CD+UD	m2	8,300	1 985,00	16 475,50
PP			Montáž sádrokartonové přesazené stěny z desek včetně konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hran				

11	M	517755.00R	Děrované akustické desky SDK 2400x1200x12,5 4T	m2	9,130	1,00	9,13
PP			Děrované akustické desky SDK bílé barvy, hmotnost min. 8kg/m2, třída reakce na oheň A2-s1,d0, podíl děrované plochy min. 19%, odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti min 68%.				

12	M	590165.00R	Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 60 mm	m2	9,130	143,00	1 305,59
PP			Akustická skelná izolace určena k izolaci přiček 60 mm, min. λD = 0,037 (W·m-1·K-1), šířka pásu 625mm				

13	K	763136.00R	Příplatek k montáži SDK přesazené stěny za montáž jedné vrstvy zvukové izolace	m2	8,300	94,00	780,20
PP			Montáž SDK přesazené stěny Příplatek k cenám: za montáž jedné vrstvy zvukové izolace				

14	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	74,000	756,00	55 944,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				

15	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,572	1,00	0,57
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				

16	M	59030651	hmoždinka natloukácí 6x35	100	1,298	1,00	1,30
PP			hmoždinka natloukácí 6x35				

17	M	59030.00R	Podhled kazetový pohltivý, 600 x 600 mm	m2	48,730	475,00	23 146,75
PP			Podhled kazetový akustický na jednourovňově viditelné konstrukci z profilů. Plné minerální hladké kazety 600 x 600 mm potažené hladkou netkanou textilií bílé barvy na lícové straně a netkanou textilií přírodní barvy na straně rubové. Panel je tloušťky min. 15 mm o přibližné hmotnosti 1,45 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A1, odrazivost světla min. 84%, RH min. 100%, akustická pohltivost αw = min. 0,93, širokopásmový absorbér.				

18	M	59030.01R	Podhled kazetový odrazivý, 600 x 600 mm	m2	30,000	475,00	14 250,00
PP			Podhled kazetový na jednourovňové viditelné konstrukci z profilů. Plně minerální kazety s hladkým povrchem 600 x 600 mm bílé barvy a tloušťky min. 8 mm o přibližné hmotnosti 6,5 kg/m2. Vlastnosti panelu: třída reakce na oheň min. A2-s1,d0, odrazivost světla min. 84%, RH min. 90%, omyvatelné vlhkou houbou				
19	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	85,800	1,00	85,80
PP			Hlavní profil - 3700mm				
20	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	118,800	1,00	118,80
PP			Příčný profil - 1200mm				
21	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	83,160	1,00	83,16
PP			Příčný profil - 600 mm				
22	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	40,260	1,00	40,26
PP			Obvodový profil - 3000mm				
23	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	57,200	1,00	57,20
PP			Závěs pérový pro hlavní T profil				
24	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	57,200	1,00	57,20
PP			Drát s okem - 125 mm				
D 776			Podlahy povlakové				121 414,32
25	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	74,000	98,00	7 252,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
26	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	74,000	53,00	3 922,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
27	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	74,000	29,00	2 146,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
28	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	36,000	21,00	756,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
29	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	36,720	27,00	991,44
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
30	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	74,000	78,00	5 772,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
31	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	74,000	394,00	29 156,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
32	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	36,000	16,00	576,00

PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
33	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	85,000	429,00	36 465,00
PP		Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846					
34	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	74,000	46,00	3 404,00
PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
35	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	74,000	314,00	23 236,00
PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů					
36	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	33,722	22,00	741,88
PP		lišta soklová PVC 30x30mm					
37	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	46,000	33,00	1 518,00
PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena					
38	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	36,000	109,00	3 924,00
PP		Montáž lišt obvodových lepených					
39	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	74,000	21,00	1 554,00
PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				17 172,00
40	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	30,000	82,00	2 460,00
PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným					
41	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	30,000	5,00	150,00
PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením					
42	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	4,000	31,00	124,00
PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným					
43	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	30,000	298,00	8 940,00
PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický					
44	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	30,000	136,00	4 080,00
PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový					

45	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	4,000	18,00	72,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
46	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	4,000	39,00	156,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
47	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	2,000	595,00	1 190,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	49 514,00			
48	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	131,000	5,00	655,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	131,000	13,00	1 703,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	131,000	24,00	3 144,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	131,000	25,00	3 275,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	131,000	148,00	19 388,00
PP			Celoplošná stěrka				
53	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	131,000	25,00	3 275,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	131,000	54,00	7 074,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
55	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
56	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				
D N00			Ostatní	91 160,00			
D N01			Ostatní	91 160,00			
57	K	VZ00010.R	Dodávka a montáž vnitřního zatemnění	kpl	4,000	22 790,00	91 160,00
PP			Dodávka a montáž vnitřního blackout zatemnění (totální blackout)				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:
61.11.1 - kabinet fyziky - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	75 644,74
Ostatní náklady	2 400,00
Cena bez DPH	78 044,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	78 044,74	21,00%	16 389,40
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	94 434,14
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.11.1 - kabinet fyziky - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

75 644,74

HSV - Práce a dodávky HSV

17 140,20

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 677,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 250,00

997 - Přesun sutě

4 213,20

PSV - Práce a dodávky PSV

58 504,54

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

0,00

762 - Konstrukce tesařské

853,00

763 - Konstrukce suché výstavby

9 191,90

776 - Podlahy povlakové

20 870,64

783 - Dokončovací práce - nátěry

595,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

26 994,00

2) Ostatní náklady

2 400,00

Zařízení staveniště	300,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	1 500,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	300,00
Kompletační činnost	300,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	78 044,74
--	------------------

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis: 61.11.1 - kabinet fyziky - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

75 644,74

D HSV Práce a dodávky HSV

17 140,20

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 677,00

1	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 845,00	3 845,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2

2	M	55331557	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1,000	2 832,00	2 832,00
---	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 250,00

3	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP

Demontáž stávajícího nábytkového vybavení

4	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,000		0,00
---	---	-----------	--	----	-------	--	------

PP

Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2

5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP

Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997 Přesun sutě

4 213,20

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,400	1 183,00	473,20
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,400	286,00	114,40
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,400	314,00	125,60
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
9	M	9462025.R	<i>uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>3 500,00</i>	<i>3 500,00</i>
PP			Uložení odpadu odpady - skládkové kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				

D PSV Práce a dodávky PSV 58 504,54

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 0,00

D 762 Konstrukce tesařské 853,00

10	K	766660021	Montáž dveřních křídel otevíracích jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000		0,00
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm				
11	M	61162098	<i>dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 800x1970-2100mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>
PP			dveře jednokřídlé dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 800x1970-2100mm				
12	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
PP			Dodávka a montáž kování				

D 763 Konstrukce suché výstavby 9 191,90

13	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	12,000	756,00	9 072,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
14	M	59030050	<i>hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm</i>	<i>100</i>	<i>0,110</i>	<i>1,00</i>	<i>0,11</i>
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
15	M	59030651	<i>hmoždinka natloukácí 6x35</i>	<i>100</i>	<i>0,660</i>	<i>1,00</i>	<i>0,66</i>
PP			hmoždinka natloukácí 6x35				
16	M	59036.02R	<i>deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm</i>	<i>m2</i>	<i>13,200</i>	<i>1,00</i>	<i>13,20</i>
PP			deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm				
17	M	76301.00R	<i>Hlavní profil - 3700mm</i>	<i>m</i>	<i>16,500</i>	<i>1,00</i>	<i>16,50</i>
PP			Hlavní profil - 3700mm				

18	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	26,400	1,00	26,40
PP			Příčný profil - 1200mm				
19	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	18,700	1,00	18,70
PP			Příčný profil - 600 mm				
20	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	20,130	1,00	20,13
PP			Obvodový profil - 3000mm				
21	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	12,100	1,00	12,10
PP			Závěs pérový pro hlavní T profil				
22	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	12,100	1,00	12,10
PP			Drát s okem - 125 mm				
D 776 Podlahy povlakové							20 870,64
23	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	12,000	98,00	1 176,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
24	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	12,000	53,00	636,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
25	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	12,000	29,00	348,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
26	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	16,000	21,00	336,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
27	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	16,320	27,00	440,64
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
28	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	12,000	78,00	936,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
29	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	12,000	394,00	4 728,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
30	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	16,000	16,00	256,00
PP			Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
31	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	12,000	429,00	5 148,00

PP

Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva).
 Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže
 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost
 min./6. Vyhovuje EN 846

32	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	12,000	46,00	552,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
33	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	12,000	314,00	3 768,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
34	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	16,000	22,00	352,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
35	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	6,000	33,00	198,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
36	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	16,000	109,00	1 744,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
37	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	12,000	21,00	252,00

PP

Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní

D 783

Dokončovací práce - nátěry

595,00

38	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
----	---	-----------	---------------	-----	-------	--------	--------

PP

Nátěr zárubní

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

26 994,00

39	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	51,000	5,00	255,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
40	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	51,000	13,00	663,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	51,000	24,00	1 224,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	51,000	25,00	1 275,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	51,000	148,00	7 548,00
PP			Celoplošná stěrka				
44	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	51,000	25,00	1 275,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
45	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	51,000	54,00	2 754,00

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

46	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
47	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.10,11.2 - učebna fyziky dv. č. 6, kabinet fyziky - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ:

25512111

DIČ:

CZ25512111

Projektant:

IČ:

0

DIČ:

0

Zpracovatel:

IČ:

0

DIČ:

0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

556 842,57

Ostatní náklady

22 500,00

Cena bez DPH

579 342,57

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	579 342,57	21,00%	121 661,94
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

701 004,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.10,11.2 - učebna fyziky dv. č. 6, kabinet fyziky - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací

556 842,57

HSV - Práce a dodávky HSV

40 375,57

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

34 413,00

997 - Přesun sutě

4 742,57

PSV - Práce a dodávky PSV

516 467,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

419 113,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

144 534,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

26 920,00

741.03 - Provozní osvětlení

232 909,00

741.04 - stínící technika

14 750,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

67 854,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

53 118,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

14 736,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**579 342,57**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-10,11 - ZŠ Ivanovice na Hané - Učebna fyziky dv. č. 6 a kabinet fyziky

Soupis:

61.10,11.2 - učebna fyziky dv. č. 6, kabinet fyziky - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

556 842,57

D HSV

Práce a dodávky HSV

40 375,57

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP

Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP

Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

34 413,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	3,000	75,00	225,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	20,000	97,00	1 940,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	973049541	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 200/200 mm hl do 200 mm	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 200/200 mm, hl. do 250 mm				
9	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	70,000	196,00	13 720,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 70 mm				
10	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	8,000	472,00	3 776,00
PP			Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm				
11	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	30,000	78,00	2 340,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
12	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	35,000	152,00	5 320,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
13	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	9,000	387,00	3 483,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
14	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	100,000	16,00	1 600,00
PP			Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	4 742,57			
15	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,752	1 183,00	2 072,62
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,752	286,00	501,07

PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
17	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
18	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	1,752	690,00	1 208,88
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
D		PSV	Práce a dodávky PSV	516 467,00			
D		741	Elektroinstalace - silnoproud	419 113,00			
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	144 534,00			
19	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A					
20	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN					
21	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg					
22	M	35711044	rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
PP		rozvodnice zapuštěná, plné dveře plechové, IP30, 60 modulárních jednotek vč. N/pE					
23	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00
PP		sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny					
24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	9,000	221,00	1 989,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
25	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	9,000	1 914,00	17 226,00
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,					
26	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00

PP		Montáž přepěťových ochranných se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu					
27	M	3297.01R	<i>Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N</i>	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N					
28	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových					
29	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	558,00	558,00
PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
30	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
31	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
32	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
33	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozváděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozváděče					
34	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm ² se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm ²					
35	M	8500187472	<i>Můstek N 15× 16 mm²</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP		Můstek N 15× 16 mm ²					
36	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP		Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů					

37	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
38	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
39	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	1,000	69,00	69,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
40	M	0007538.03R	spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)	kus	1,000	71,00	71,00
PP			spojka uzemňovací pro instalační kanál drátěný, doplňkové vodivé propojení (dvě oka + vodič)				
41	K	741120501.01R	Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)	m	300,000	31,00	9 300,00
PP			Montáž šňůra Cu lehká a střední do 7 žil uložená pevně (např. CGSG, CYH)				
42	M	8500228818.01R	Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2× 1,5 rudá/černá pro rozvody ovládání el.zámků 12V do studentských stolů	m	150,000	16,00	2 400,00
PP			Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2× 1,5 rudá/černá pro rozvody ovládání el.zámků 12V do studentských stolů				
43	M	8500228820.01R	Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2× 2,5 rudá/černá pro rozvody z labor.zdroje pro zásuvky 0-24V ve studentských stolech	m	150,000	27,00	4 050,00
PP			Kabel flexibilní dvoulinka CYH V03VH-H 2× 2,5 rudá/černá pro rozvody z labor.zdroje pro zásuvky 0-24V ve studentských stolech				
44	K	741130111.01R	Ukončení šňůra přívodní pro el.12V zámek lavic 2x0,35 až 4 mm ² se zapojením páčkovou svorkovnicí bez uvedení zámku do provozu	kus	10,000	97,00	970,00
PP			Ukončení šňůra přívodní pro el.12V zámek lavic 2x0,35 až 4 mm ² se zapojením páčkovou svorkovnicí bez uvedení zámku do provozu				
45	M	34562693	svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm ² , 400V 24A	kus	20,000	47,00	940,00
PP			svorkovnice krabicová bezšroubová jednopólová pro 2 vodiče 0,5-2,5mm ² , 400V 24A				

46	K	741130061.01R	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm ² lisováním kabelového oka pro připojení konektoru zás.0-24V se smršťovací bužírkou	kus	22,000	68,00	1 496,00
PP			Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm ² lisováním kabelového oka pro připojení konektoru zás.0-24V se smršťovací bužírkou				
47	M	34567018	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 2,5x3</i>	<i>kus</i>	<i>22,000</i>	<i>27,00</i>	<i>594,00</i>
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 2,5x3				
48	K	741130061.02R	montáž a zapojení zásuvky labor.zdoje 0-24V v lavici na připravené vodiče s lisovacím okem, bez uvedení do provozu	kus	11,000	129,00	1 419,00
PP			montáž a zapojení zásuvky labor.zdoje 0-24V v lavici na připravené vodiče s lisovacím okem, bez uvedení do provozu				
49	M	34567018.01R	<i>zásuvka laboratorního zdroje 0-24V v lavici žáků, katedře s 2x bezpečnostní zdílkou (rudá/černá) v provedení modulu 45x45mm, možnost připojení kabelovým okem</i>	<i>kus</i>	<i>11,000</i>	<i>284,00</i>	<i>3 124,00</i>
PP			zásuvka laboratorního zdroje 0-24V v lavici žáků, katedře s 2x bezpečnostní zdílkou (rudá/černá) v provedení modulu 45x45mm, možnost připojení kabelovým okem				
50	K	741134031.01R	test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V	kus	11,000	375,00	4 125,00
PP			test vodičů po ukončení kabelů s ověřením správnosti zapojení pro počet žil do 5x2, zámků a zás.0-24V				
51	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	138,00	690,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
52	K	741313044.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	13,000	232,00	3 016,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry				
53	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>223,00</i>	<i>1 115,00</i>
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
54	M	106079.01R	<i>Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	<i>kus</i>	<i>13,000</i>	<i>138,00</i>	<i>1 794,00</i>
PP			Zásuvka typ 45x45 dvojnásobná 2x2P+T (90x45mm) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
55	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	2,000	138,00	276,00

PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž					
56	K	741313042.02R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry	kus	2,000	138,00	276,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů e ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic a katedry					
57	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápustná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	153,00	306,00
PP		zásuvka 230V zápustná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá					
58	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	2,000	138,00	276,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá					
59	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	14,000	138,00	1 932,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice					
60	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápustná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	1 095,00	2 190,00
PP		zásuvka 230V zápustná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá					
61	M	358106079.12R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá</i>	kus	11,000	1 215,00	13 365,00
PP		Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá					
62	M	55242.03R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	1,000	1 596,00	1 596,00
PP		zásuvka 230V dvojnásobná s modulem přepětové ochrany D typ3 opt.sig. s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá					
63	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	kus	1,000	108,00	108,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý					
64	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	167,00	167,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý					
65	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	16,000	29,00	464,00

PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
66	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	5,000	9,00	45,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
67	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	11,000	32,00	352,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
68	K	741110401.14R	Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek	m	4,000	116,00	464,00
PP		Montáž instalačních kanálů šířky 120-210 plastových dvoukomorových v katedře učitele pro osazení zásuvek					
69	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový	m	4,000	646,00	2 584,00
PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm dvoukomorový					
70	M	34571221.02R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP		kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
71	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	1,000	173,00	173,00
PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
72	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm	kus	2,000	173,00	346,00
PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC š.120-170mm					
73	M	34571221.07R	přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm	kus	4,000	173,00	692,00
PP		přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65,90x55mm					
74	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyfrézováním	ks	1,000	58,00	58,00
PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro vstup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměření budoucího rozestavení lavic a katedry					
75	K	741110005.01R	montáž atypických úchytů pro montáž trubek a podlahové krabice pro silnoproudé rozvody v konstrukci stupínku pod katedrou.	ks	1,000	87,00	87,00
PP		montáž atypických úchytů pro montáž trubek a podlahové krabice pro silnoproudé rozvody v konstrukci stupínku pod katedrou.					
76	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	320,000	29,00	9 280,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlabech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ² , ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů					

77	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	320,000	27,00	8 640,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
78	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	40,000	29,00	1 160,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ²				
79	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	40,000	25,00	1 000,00
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²				
80	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	190,000	28,00	5 320,00
PP			Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků				
81	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	90,000	14,00	1 260,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
82	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	30,000	18,00	540,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
83	M	1100251250.01R	trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 25/20,2mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze	m	90,000	37,00	3 330,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná ocelová 1250N 25/20,2mm s hustým rýhováním pro odstínění a uložení silových kabelů v podlaze				
84	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoprůdové nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
85	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoprůdové elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.				

86	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
87	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
PP			materiál pro výrobu označovacích polí				
88	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	25,000	23,00	575,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
89	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>25,000</i>	<i>23,00</i>	<i>575,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
90	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
91	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
D		741.02	nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				26 920,00
92	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	55,000	29,00	1 595,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
93	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	<i>m</i>	<i>55,000</i>	<i>102,00</i>	<i>5 610,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
94	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	55,000	29,00	1 595,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
95	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	<i>m</i>	<i>55,000</i>	<i>18,00</i>	<i>990,00</i>
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
96	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
97	M	35822173.03R	<i>jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>607,00</i>	<i>607,00</i>
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				

98	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
99	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
100	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žíly do 10 mm2				
101	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
102	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
103	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
104	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
105	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
106	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
107	M	34571218.31R	<i>přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
108	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	40,000	23,00	920,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
109	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	40,000	23,00	920,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
110	K	74101010.02R	demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z minerálních čtverců pro přístup ke kabelovým trasám silnoprůdu	m	40,000	268,00	10 720,00
PP			demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z hliníkových lamel v šířce 500-1000mm pro přístup ke kabelovým trasám silnoprůdu				

D		741.03	Provozní osvětlení				232 909,00
111	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 905,00</i>	<i>1 905,00</i>
PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,					
112	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů					
113	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	14,000	195,00	2 730,00
PP		Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.					
114	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Mikro/Nano Prismatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm,</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>3 985,00</i>	<i>7 970,00</i>
PP		svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z MikroPrismatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel>80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.					
115	M	34825011.02R	<i>prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyr</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>	<i>17 300,00</i>	<i>207 600,00</i>
PP		prokognitivní svítidlo vestavné 600x600 mm panel svítidla s LED světelným zdrojem, cirkadiánní účinnost pro zvýšení kognitivního výkonu, vyzařující světlo blízké slunečnímu svítu, 415 – 455 nm (Blue light hazard) vyzařuje světlo max. 10%, 450 – 650 nm vyrovnané zastoupení všech vlnových délek s max. odchylkou ± 15% (plnospektrální zdroj), 460 – 540 nm bez propadu světelných zdrojů (propad typický pro běžná LED), barevný tón mezi 4400 – 4800 K (denní světlo), index podání barev CRI (Ra) > 91, elektrický příkon max. 80 W, energetická účinnost odpovídající nejnovějším LED technologiím, činitel oslnění UGR < 20, životnost L80 > 45 000 hodin, záruka min. 3 roky. Cena včetně podružného materiálu					
116	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	14,000	142,00	1 988,00

PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm ²					
117	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	14,000	96,00	1 344,00
PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm					
118	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-sériový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových					
119	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	218,00	218,00
PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý					
120	K	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý se zapojením vodičů	kus	3,000	92,00	276,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6-střídavých					
121	M	34539068.01R	přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý	kus	3,000	231,00	693,00
PP		přepínač střídavý, řazení 6, s krytem, bez rámečku bílý					
122	K	741310238	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 - dvojitý střídavý se zapojením vodičů	kus	1,000	109,00	109,00
PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 6+6-dvojitých střídavých					
123	M	34539072.01R	přepínač střídavý dvojitý, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	227,00	227,00
PP		přepínač střídavý dvojitý, řazení 6+6(6+1), s krytem, bez rámečku bílý					
124	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	3,000	42,00	126,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý					
125	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	53,00	53,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý					
126	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	140,000	29,00	4 060,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²					
127	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	140,000	17,00	2 380,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²					
128	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkcí v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	65,00	910,00

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

D 741.04

stínící technika

14 750,00

129	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů

130	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,

131	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	100,000	32,00	3 200,00
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2

132	M	34111090.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2</i>	m	100,000	24,00	2 400,00
-----	---	--------------	--	---	---------	-------	----------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC s barevným pruhem 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2

133	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	60,000	29,00	1 740,00
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2

134	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	60,000	17,00	1 020,00
-----	---	----------	--	---	--------	-------	----------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2

135	K	741310221.01R	Montáž ovládací tlačítko s ergonomií pro ovládání rolet včetně vysekání, osazení krabice a zapojením	kus	4,000	278,00	1 112,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	--------	----------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 2-pro žaluzie, včetně vysekání, osazení krabice a zapojením

136	M	34539050.01R	<i>Ovládací tlačítko dělené s blokováním, s ergonomií pro ovládání rolet včetně krabice a rámečku bílé</i>	kus	4,000	375,00	1 500,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	--------	----------

PP

spínač jedno nebo dvoupólový polozapuštěný nebo zapuštěný , pro prostředí normální , řazení 2-pro žaluzie s blokováním, včetně krabice a rámečku bílé

137	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	142,00	568,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2

138	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	96,00	384,00
PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm					
139	K	741310221.02R	Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením	kus	3,000	57,00	171,00
PP		Montáž odrušovacího členu pro ovládání stínící techniky se zapojením					
140	M	34539050.02R	odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový	kus	3,000	173,00	519,00
PP		odrušovací člen potlačení elektromagnetického rušení spínání motorů stínící techniky tříkanálový					
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				67 854,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				53 118,00
141	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	8,000	57,00	456,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem					
142	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	8,000	292,00	2 336,00
PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka					
143	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	16,000	575,00	9 200,00
PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení					
144	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu	kus	4,000	151,00	604,00
PP		Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystoneu					
145	M	37451183.04R	modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch	kus	1,000	282,00	282,00
PP		modul datové zásuvky 1xRJ45 osazený keystone UTP Cat6 v boxu na povrch					
146	M	20230800.07R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	3,000	307,00	921,00
PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením					
147	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
148	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	2,000	299,00	598,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
149	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	180,000	29,00	5 220,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					

150	M	20230800.11R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	180,000	15,00	2 700,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
151	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	8,000	290,00	2 320,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
152	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	287,00	287,00
PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného					
153	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	1 445,00	1 445,00
PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP					
154	K	742330004.10R	Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy	kus	2,000	49,00	98,00
PP		Montáž krytu zaslepovacího do zásuvkové sestavy					
155	M	374330004.10R	kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45	kus	2,000	106,00	212,00
PP		kryt zaslepovací 1MOD 22,5x45					
156	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
157	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	755,00	755,00
PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U					
158	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	2 900,00	2 900,00
PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu					
159	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	25,000	23,00	575,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
160	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	25,000	23,00	575,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					
161	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	60,000	29,00	1 740,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
162	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	30,000	14,00	420,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm					
163	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	30,000	18,00	540,00
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm					
164	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	1,000	97,00	97,00

PP		Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny					
165	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	1,000	458,00	458,00
PP		sada nivelační pro podlahové krabice					
166	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	1,000	1 295,00	1 295,00
PP		adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů					
167	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	1,000	3 520,00	3 520,00
PP		krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm					
168	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy	sada	1,000	865,00	865,00
PP		sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy					
169	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky					
170	K	742110275	Montáž upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce pro slaboproud	kus	1,000	86,00	86,00
PP		Montáž příslušenství ke krabicím upevňovacího límce pro podlahovou krabici do montované konstrukce					
171	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	4,000	29,00	116,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových					
172	K	742110505	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných s víčkem	kus	2,000	96,00	192,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných čtyřhranných					
173	M	91213.01R	krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová KT250 s víčkem	kus	2,000	324,00	648,00
PP		krabice pod omítku PVC odbočná čtvercová KT250 s víčkem					
174	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	9,00	36,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
175	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového					
176	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					
177	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu					
178	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného					

179	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	47,00	47,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
180	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
181	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
182	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
183	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
184	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení	kus	1,000	36,00	36,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky se zachováním původního telefonního vedení				
185	K	742420121.04R	Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení	kus	1,000	258,00	258,00
PP			Montáž telefonní zásuvky na původní telef.vedení				
186	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
187	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.				
D 742.2			Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				
188	K	20230800.06R	Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP			Montáž datové zásuvky 1xRJ45 se zapojením vodičů do keystonu				
189	M	20230800.15R	modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	282,00	564,00
PP			modul datové zásuvky Cat6A 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				

190	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně				
191	M	20230800.71R	<i>Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 000,00</i>	<i>1 000,00</i>
PP			Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy				
192	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu				
193	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
194	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytce	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytce				
195	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	<i>m</i>	<i>10,000</i>	<i>18,00</i>	<i>180,00</i>
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
196	M	1232750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm</i>	<i>m</i>	<i>20,000</i>	<i>14,00</i>	<i>280,00</i>
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
197	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	10,000	23,00	230,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
198	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>23,00</i>	<i>230,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		0100	Ostatní				
						29 500,00	
199	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
200	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
201	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				

202	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.				
203	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ				
204	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
205	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace				
206	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16
Soupis:
61.12.1 - kabinet informatiky dv. č. 16 - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	109 486,07
Ostatní náklady	4 500,00
Cena bez DPH	113 986,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	113 986,07	21,00%	23 937,07
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	137 923,14
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16

Soupis:

61.12.1 - kabinet informatiky dv. č. 16 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

109 486,07

HSV - Práce a dodávky HSV

31 836,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

27 445,00

997 - Přesun sutě

4 391,50

PSV - Práce a dodávky PSV

70 366,77

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

2 500,00

763 - Konstrukce suché výstavby

11 460,63

776 - Podlahy povlakové

27 684,14

781 - Dokončovací práce - obklady

0,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 846,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

26 876,00

N00 - Ostatní

7 282,80

N01 - Ostatní

7 282,80

2) Ostatní náklady**4 500,00**

Zařízení staveniště	500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	3 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	500,00
Kompletační činnost	500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**113 986,07**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16

Soupis: 61.12.1 - kabinet informatiky dv. č. 16 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 109 486,07

D HSV Práce a dodávky HSV 31 836,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 445,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	15,000	163,00	2 445,00
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			bourací práce spojené s přívodem vody z kabinetu o patro níže				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	8 500,00	8 500,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				4 391,50
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,500	1 183,00	591,50
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,500	286,00	143,00

PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,500	314,00 157,00
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00 3 500,00
PP		Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				
D		PSV	Práce a dodávky PSV	70 366,77		
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	2 500,00		
10	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	2 500,00 2 500,00
PP		Vodoinstalační práce spojené s přívodem vody a odpadu 2bm + zapojení dřezu a dřezové baterie				
D		763	Konstrukce suché výstavby	11 460,63		
11	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	15,000	756,00 11 340,00
PP		Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
12	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,121	1,00 0,12
PP		hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
13	M	59030651	hmoždinka natloukácí 6x35	100	0,605	1,00 0,61
PP		hmoždinka natloukácí 6x35				
14	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	18,150	1,00 18,15
PP		deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm				
15	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	20,900	1,00 20,90
PP		Hlavní profil - 3700mm				
16	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	11,000	1,00 11,00
PP		Příčný profil - 1200mm				
17	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	22,000	1,00 22,00
PP		Příčný profil - 600 mm				
18	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	23,650	1,00 23,65
PP		Obvodový profil - 3000mm				
19	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	12,100	1,00 12,10
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil				
20	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	12,100	1,00 12,10
PP		Drát s okem - 125 mm				
D		776	Podlahy povlakové	27 684,14		
21	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	15,000	98,00 1 470,00

PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
22	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	15,000	53,00	795,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
23	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	15,000	29,00	435,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
24	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	16,000	21,00	336,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah					
25	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>16,320</i>	<i>27,00</i>	<i>440,64</i>
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí					
26	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	15,000	78,00	1 170,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah					
27	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	15,000	394,00	5 910,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
28	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	16,000	16,00	256,00
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
29	M	69751200	<i>lišta kobercová 50x7mm</i>	<i>m</i>	<i>16,000</i>	<i>74,00</i>	<i>1 184,00</i>
PP		lišta kobercová 50x7mm					
30	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	16,000	58,00	928,00
PP		Montáž lišt vložení pásků z podlahoviny do lišt včetně nařezání					
31	M	RMAT0001.R	<i>pásky ze zátěžového koberce pro obvodovou lištu</i>	<i>m2</i>	<i>1,760</i>	<i>675,00</i>	<i>1 188,00</i>
PP		podlahovina					
32	K	DMZK000.R	Dodávka zátěžového koberce	m2	16,500	675,00	11 137,50
PP		Dodávka zátěžového koberce					
33	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	15,000	46,00	690,00
PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
34	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	16,000	109,00	1 744,00
PP		Montáž lišt obvodových lepených					
D	781	Dokončovací práce - obklady					0,00
D	783	Dokončovací práce - nátěry					1 846,00
35	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	9,000	82,00	738,00

PP

Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným

36	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	18,00	162,00
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

PP

Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový

37	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	39,00	351,00
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------

PP

Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový

38	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
----	---	-----------	---------------	-----	-------	--------	--------

PP

Nátěr zárubní

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

26 876,00

39	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	54,000	5,00	270,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

PP

Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m

40	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	54,000	13,00	702,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP

Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m

41	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	54,000	24,00	1 296,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

42	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	54,000	25,00	1 350,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

43	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	54,000	148,00	7 992,00
----	---	-----------	-------------------	----	--------	--------	----------

PP

Celoplošná stěrka

44	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	54,000	25,00	1 350,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

45	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	54,000	54,00	2 916,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

46	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Lokální oprava stěn

47	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Hrubý úklid - průběžný a konečný

D N00

Ostatní

7 282,80

D N01

Ostatní

7 282,80

48	K	SDKK000.R	Dodávka a montáž akustického SDK kastlu na zakrytí stávajícího odsávání	m2	5,040	1 445,00	7 282,80
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PP

Dodávka a montáž akustické obložení potrubí VZT - akustické SDK desky a
aku. minerální vata tl. 50mm
Rozměry kastlu 680x740 mm, výška 3200 mm

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16

Soupis:

61.12.2 - kabinet informatiky dv. č. 16 - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	154 014,53
--------------------	------------

Ostatní náklady	7 100,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	161 114,53
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	161 114,53	21,00%	33 834,05
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	194 948,58
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16

Soupis:

61.12.2 - kabinet informatiky dv. č. 16 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací 154 014,53

HSV - Práce a dodávky HSV 12 793,53

3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 220,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 778,00
997 - Přesun sutě	1 795,53

PSV - Práce a dodávky PSV 141 221,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud	72 293,00
741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	48 640,00
741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně	9 628,00
741.03 - Provozní osvětlení	14 025,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	39 428,00
742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu	39 428,00
0100 - Ostatní	29 500,00

2) Ostatní náklady 7 100,00

Zařízení staveniště	100,00
---------------------	--------

Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	5 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	1 000,00
Kompletační činnost	1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	161 114,53
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-12 - ZŠ Ivanovice na Hané - Kabinet informatiky dv. č. 16

Soupis: 61.12.2 - kabinet informatiky dv. č. 16 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem154 014,53

D HSVPráce a dodávky HSV12 793,53

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání9 778,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	1,000	75,00	75,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdé trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	1,000	725,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm				
7	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	12,000	97,00	1 164,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
8	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	25,000	78,00	1 950,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
9	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	12,000	152,00	1 824,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
10	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	387,00	1 548,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
11	K	977131111.01R	Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	95,000	16,00	1 520,00
PP			Vrtání otvorů přilepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	1 795,53			
12	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,387	1 183,00	457,82
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,387	286,00	110,68
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km				
15	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,387	690,00	267,03

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 141 221,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 72 293,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 48 640,00

16	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A

17	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN

18	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg

19	M	35711009	rozvodnice zapuštěná, plně dveře, IP41, 36 modulárních jednotek (18x2), vč. N/pE	kus	1,000	1 595,00	1 595,00
----	---	----------	--	-----	-------	----------	----------

PP rozvodnice zapuštěná, plně dveře, IP41, 36 modulárních jednotek (18x2), vč. N/pE

20	M	31372.06R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny	kus	1,000	58,00	58,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. do stěny

21	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	4,000	221,00	884,00
----	---	---------------	--	-----	-------	--------	--------

PP Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů

22	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	4,000	1 914,00	7 656,00
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,

23	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP Montáž přepětových ochranných nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu

24	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N

25	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových

26	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	558,00	558,00
----	---	----------------	---	-----	-------	--------	--------

PP		svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,					
27	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²					
28	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
29	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
30	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče					
31	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm ² se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm ²					
32	M	8500187472	<i>Mústek N 15× 16 mm²</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP		Mústek N 15× 16 mm ²					
33	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	1,000	65,00	65,00
PP		Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje					
34	M	0007538.06R	<i>spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm², připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění</i>	kus	1,000	69,00	69,00
PP		spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění					
35	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	2,000	138,00	276,00
PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů					
36	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	2,000	223,00	446,00
PP		zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá					

37	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	4,000	138,00	552,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
38	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	4,000	153,00	612,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
39	K	741313042.03R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice	kus	2,000	138,00	276,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
40	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	1 095,00	2 190,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
41	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	2,000	42,00	84,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
42	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	kus	2,000	108,00	216,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý				
43	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	10,000	29,00	290,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva				
44	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	kus	9,000	9,00	81,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
45	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	1,000	32,00	32,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
46	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	120,000	29,00	3 480,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlábech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ² , ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů				
47	M	34111036	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm²</i>	m	120,000	27,00	3 240,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				

48	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	29,00	580,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ²				
49	M	34140826.01R	<i>vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm²</i>	<i>m</i>	<i>20,000</i>	<i>25,00</i>	<i>500,00</i>
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²				
50	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoproudé nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
51	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.				
52	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
53	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
PP			materiál pro výrobu označovacích polí				
54	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	15,000	23,00	345,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
55	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>15,000</i>	<i>23,00</i>	<i>345,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
56	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
57	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
D	741.02		nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				9 628,00

58	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	25,000	29,00	725,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
59	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	m	25,000	102,00	2 550,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
60	K	741120301.01R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	25,000	29,00	725,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
61	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	m	25,000	18,00	450,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
62	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A ve skříní				
63	M	35822173.02R	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	607,00	607,00
PP			jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
64	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
65	M	20230800.63R	<i>drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny</i>	ks	1,000	600,00	600,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
66	K	741130024	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 na svorkovnici	kus	6,000	42,00	252,00
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm2				
67	M	34567026	<i>oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6</i>	kus	6,000	29,00	174,00
PP			oko kabelové Cu lisovací lehčené 10x6				
68	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				

69	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	127,00	508,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
70	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
71	M	34571207	kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	2,000	41,00	82,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
72	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací				
73	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	15,000	23,00	345,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
74	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	15,000	23,00	345,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.03	Provozní osvětlení				
							14 025,00
75	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
76	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
77	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	2,000	195,00	390,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
78	M	34825011.08R	svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prizmatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm,	kus	2,000	3 985,00	7 970,00

PP

svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.

79	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	3,000	142,00	426,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2

80	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	3,000	96,00	288,00
----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

81	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

82	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	1,000	178,00	178,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

83	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	53,00	53,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

84	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	40,000	29,00	1 160,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2

85	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	40,000	17,00	680,00
----	---	----------	--	---	--------	-------	--------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2

86	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	23,00	230,00
----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

87	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	10,000	23,00	230,00
----	---	----------	-----------------------------------	-----	--------	-------	--------

PP

příchytka kabelová 14-28mm

88	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	65,00	195,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

D	742	Elektroinstalace - slaboproud					39 428,00
D	742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu					39 428,00
89	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000	57,00	228,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem					
90	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	kus	4,000	292,00	1 168,00
PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka					
91	K	20230800.05R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	8,000	575,00	4 600,00
PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení					
92	K	20230800.08R	Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	151,00	302,00
PP		Montáž datové zásuvky 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu					
93	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	kus	2,000	299,00	598,00
PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6					
94	K	20230800.10R	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15	m	340,000	29,00	9 860,00
PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně do počtu žil 15					
95	M	20230800.11R	<i>kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	m	340,000	15,00	5 100,00
PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1					
96	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	4,000	290,00	1 160,00
PP		Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu					
97	K	01002000.01R	součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů					
98	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytce	m	70,000	29,00	2 030,00
PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytce					
99	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	55,000	23,00	1 265,00
PP		Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů					
100	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	55,000	23,00	1 265,00
PP		příchytka kabelová 14-28mm					

101	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	10,000	29,00	290,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku				
102	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	80,000	18,00	1 440,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
103	K	742110504	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem	kus	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových				
104	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	2,000	32,00	64,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
105	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
106	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.				
D		0100	Ostatní	29 500,00			
107	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
108	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
109	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				

110	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.				
111	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ				
112	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
113	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace				
114	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36
Soupis:
61.13.1 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	201 801,90
Ostatní náklady	8 000,00
Cena bez DPH	209 801,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	209 801,90	21,00%	44 058,40
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	253 860,30
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36

Soupis:

61.13.1 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

201 801,90

HSV - Práce a dodávky HSV

35 031,70

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

6 677,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 750,00

997 - Přesun sutě

8 604,70

PSV - Práce a dodávky PSV

120 980,20

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

15 432,00

762 - Konstrukce tesařské

7 936,00

763 - Konstrukce suché výstavby

19 889,78

776 - Podlahy povlakové

44 027,42

781 - Dokončovací práce - obklady

6 944,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 387,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

25 364,00

N00 - Ostatní

45 790,00

N01 - Ostatní

45 790,00

2) Ostatní náklady**8 000,00**

Zařízení staveniště

1 000,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

5 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

1 000,00

Kompletační činnost

1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**209 801,90**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36

Soupis: 61.13.1 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem201 801,90

D HSVPráce a dodávky HSV35 031,70

D 6Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní6 677,00

1	K	642945111	Osazování protipožárních nebo protiplynových zárubní dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 845,00	3 845,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PPOsazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2

2	M	55331558	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,000	2 832,00	2 832,00
---	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

PPzárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 900/1970, 2100mm

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání19 750,00

3	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	8 750,00	8 750,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PPDemontáž stávajícího nábytkového vybavení včetně SDK příček

4	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,000	1 000,00	2 000,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

PPVybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2

5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PPZapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997Přesun sutě8 604,70

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,900	1 183,00	1 064,70
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,900	286,00	257,40
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,900	314,00	282,60
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	3 500,00	7 000,00
PP			Uložení odpadu odpady - skládkové kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční				
D PSV			Práce a dodávky PSV				120 980,20
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				15 432,00
10	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	2,000	162,00	324,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
11	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	2,000	54,00	108,00
PP			Demontáž baterií nástěnných do G 3/4				
12	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
PP			Vodoinstalační práce				
D 762			Konstrukce tesařské				7 936,00
13	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
PP			Dodávka a montáž kování				
14	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000	798,00	798,00
PP			Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm				
15	M	61165314	dveře jednokřídle dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 900x1970-2100mm	kus	1,000	6 285,00	6 285,00
PP			dveře jednokřídle dřevotřískové protipožární EI (EW) 30 D3 povrch laminátový plné 900x1970-2100mm				
D 763			Konstrukce suché výstavby				19 889,78
16	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	26,000	756,00	19 656,00
PP			Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2				
17	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,253	1,00	0,25
PP			hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm				
18	M	59030651	hmoždinka natloukáci 6x35	100	0,880	1,00	0,88

PP		hmoždinka natloukácí 6x35					
19	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	35,200	1,00	35,20
PP		deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm					
20	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	37,400	1,00	37,40
PP		Hlavní profil - 3700mm					
21	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	39,600	1,00	39,60
PP		Příčný profil - 1200mm					
22	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	35,200	1,00	35,20
PP		Příčný profil - 600 mm					
23	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	36,850	1,00	36,85
PP		Obvodový profil - 3000mm					
24	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	24,200	1,00	24,20
PP		Závěs pérový pro hlavní T profil					
25	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	24,200	1,00	24,20
PP		Drát s okem - 125 mm					
D 776		Podlahy povlakové					44 027,42
26	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	26,000	98,00	2 548,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového					
27	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	26,000	53,00	1 378,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)					
28	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	26,000	29,00	754,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah					
29	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	23,000	21,00	483,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah					
30	M	28616320	pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí	m	23,460	27,00	633,42
PP		pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí					
31	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	26,000	78,00	2 028,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah					
32	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	26,000	394,00	10 244,00
PP		Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm					
33	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	23,000	16,00	368,00
PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					

34	M	2840010.R	Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846	m2	28,000	429,00	12 012,00
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
35	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	26,000	46,00	1 196,00
PP			Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
36	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	26,000	314,00	8 164,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
37	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	23,000	22,00	506,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
38	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	20,000	33,00	660,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
39	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	23,000	109,00	2 507,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
40	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	26,000	21,00	546,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
D 781			Dokončovací práce - obklady				6 944,00
41	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	16,000	122,00	1 952,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
42	K	7810100.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	16,000	312,00	4 992,00
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				1 387,00
43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	9,000	31,00	279,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	18,00	162,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
45	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	9,000	39,00	351,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				

46	K	7836610.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	595,00	595,00
PP		Nátěr zárubní					

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **25 364,00**

47	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	76,000	5,00	380,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

PP Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m

48	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	38,000	13,00	494,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m

49	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	38,000	24,00	912,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

50	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	38,000	25,00	950,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

51	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	38,000	148,00	5 624,00
----	---	-----------	-------------------	----	--------	--------	----------

PP Celoplošná stěrka

52	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	76,000	25,00	1 900,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

53	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	76,000	54,00	4 104,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

54	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

PP Lokální oprava stěn

55	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Hrubý úklid - průběžný a konečný

D N00 **Ostatní** **45 790,00**

D N01 **Ostatní** **45 790,00**

56	K	MSDKPPO.R	Montáž SDK příček s požární odolností EI 30 DP1	m2	38,000	1 205,00	45 790,00
----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

PP Montáž SDK příček s požární odolností EI 30 DP1 viz PD

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36

Soupis:

61.13.2 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	256 507,37
--------------------	------------

Ostatní náklady	11 250,00
-----------------	-----------

Cena bez DPH	267 757,37
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	267 757,37	21,00%	56 229,05
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	323 986,42
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36

Soupis:

61.13.2 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

256 507,37

HSV - Práce a dodávky HSV

8 924,37

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 427,00

997 - Přesun sutě

1 277,37

PSV - Práce a dodávky PSV

247 583,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

191 378,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

134 781,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně

22 223,00

741.03 - Provozní osvětlení

34 374,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

20 205,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

7 939,00

742.2 - Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy

12 266,00

763 - Konstrukce suché výstavby

6 500,00

0100 - Ostatní

29 500,00

2) Ostatní náklady**11 250,00**

Zařízení staveniště	1 250,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	7 500,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	1 250,00
Kompletační činnost	1 250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**267 757,37**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-13 - ZŠ Ivanovice na Hané - Cvičná kuchyň dv. č. 36

Soupis: 61.13.2 - cvičná kuchyň dv. č. 36 - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem256 507,37

D HSVPráce a dodávky HSV8 924,37

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání6 427,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m za každý den použití	kus	2,000	75,00	150,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití

5	K	946111813	Demontáž pojezdých věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
PP			Věže pojezdé trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž				
6	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	6,000	97,00	582,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
7	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	35,000	78,00	2 730,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
8	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	3,000	387,00	1 161,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
9	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	52,000	16,00	832,00
PP			Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě				1 277,37
10	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,147	1 183,00	173,90
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,147	286,00	42,04
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
12	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km				
13	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,147	690,00	101,43
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				
D PSV			Práce a dodávky PSV				247 583,00
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				191 378,00
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				134 781,00

14	K	20230800.59R	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
15	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	1,000	646,00	646,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
16	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotností do 50 kg				
17	M	35711020.01R	rozvodnice nástěnná, oceloplechová, plné dveře, IP30, 120 modulárních jednotek, 5x24M vč. N/pE, bílá	kus	1,000	2 965,00	2 965,00
PP			rozvodnice nástěnná, oceloplechová, plné dveře, IP30, 120 modulárních jednotek, 5x24M vč. N/pE, bílá				
18	M	35831372.08R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu	kus	1,000	58,00	58,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu				
19	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	13,000	221,00	2 873,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů				
20	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,	kus	12,000	1 914,00	22 968,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C,				
21	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 914,00	1 914,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
22	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	3,000	221,00	663,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříni				
23	M	35822401	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	3,000	482,00	1 446,00
PP			jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA				
24	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	1,000	221,00	221,00
PP			Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříni				
25	M	35889206.01R	chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A 10kA	kus	1,000	1 687,00	1 687,00
PP			chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A 10kA				
26	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	288,00	288,00
PP			Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí - typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				

27	M	3297.01R	<i>Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N</i>	kus	1,000	5 250,00	5 250,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. 4modul, čtyřpól L1,2,3+N				
28	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	395,00	395,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
29	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	558,00	558,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól L1,2,3,N al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,				
30	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	295,00	295,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.				
31	M	8500187472.04R	<i>svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	472,00	472,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
32	K	741120401	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	30,000	29,00	870,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
33	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	18,000	25,00	450,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
34	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
35	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
36	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	295,00	295,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
37	M	8500187472	<i>Můstek N 15× 16 mm2</i>	kus	1,000	175,00	175,00
PP			Můstek N 15× 16 mm2				
38	K	741231001	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 2,5 mm2 se zapojením vodičů	kus	66,000	193,00	12 738,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 2,5 mm2				

39	M	8500001.01R	svorkovnice řadová 2,5mm s bočnicí a propojovací svorkou		66,000	57,00	3 762,00
PP			svorkovnice řadová 2,5mm s bočnicí a propojovací svorkou				
40	M	8500001.02R	upevňovací koncový člen pro svorkovnice řadová		8,000	39,00	312,00
PP			upevňovací koncový člen pro svorkovnice řadová				
41	K	741320382.01R	Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů	kus	1,000	1 735,00	1 735,00
PP			Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů				
42	M	34535091.01R	soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
PP			soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, stop tlačítko chráněné pod sklem v červené krabici na povrchu, jistič, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
43	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	2,000	65,00	130,00
PP			Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje				
44	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	2,000	69,00	138,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
45	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	4,000	138,00	552,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
46	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	4,000	223,00	892,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
47	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	22,000	138,00	3 036,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
48	M	55202.01R	zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	22,000	153,00	3 366,00

PP		zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá					
49	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	12,000	53,00	636,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý					
50	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	2,000	91,00	182,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý					
51	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	kus	3,000	124,00	372,00
PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý					
52	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová do 100x100 s víčkem a vývodem trubky se zapojením vodičů pro varnou desku	kus	3,000	74,00	222,00
PP		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová do 100x100 s víčkem a vývodem trubky se zapojením vodičů pro varnou desku					
53	M	34562692.02R	<i>krabice kulatá vestavná s příslušenstvím pro připojení varné desky</i>	kus	3,000	386,00	1 158,00
PP		krabice kulatá vestavná pro připojení varné desky. Součástí je svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm ² , víčko, trubka D=32 pro vývod kabelu, kabel 3m CGSG 5x2,5					
54	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	29,00	174,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
55	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	kus	6,000	9,00	54,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
56	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m ²	kus	24,000	38,00	912,00
PP		Vyřezání otvoru v sádrokartonové desce v příčkách nebo v přesazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikostí otvoru přes 0,01 do 0,02 m ²					
57	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové příčky	kus	24,000	29,00	696,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádrokartonové příčky					
58	M	34571464	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm mělká</i>	kus	10,000	32,00	320,00
PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm mělká					
59	M	34571466	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná</i>	kus	2,000	59,00	118,00
PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm dvojnásobná					
60	M	34571467	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm trojnásobná</i>	kus	3,000	87,00	261,00

PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm trojnásobná					
61	K	741110513	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky přes 120 do 180 mm s víčkem	m	2,000	116,00	232,00
PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm					
62	M	345713065.10R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 130x65mm	m	2,000	646,00	1 292,00
PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 130x65mm					
63	M	345713065.16R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 130x65mm	kus	2,000	173,00	346,00
PP		kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 130x65mm					
64	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	430,000	29,00	12 470,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách, žlabech, pevně, zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2, ve ztížených podmínkách prostupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů					
65	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	430,000	27,00	11 610,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
66	K	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	95,000	29,00	2 755,00
PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2					
67	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	95,000	44,00	4 180,00
PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2					
68	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	70,000	29,00	2 030,00
PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2					
69	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	70,000	25,00	1 750,00
PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2					
70	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávající silnoproudé nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					

71	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP			Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčností v přilehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů obvodů zásuvek, svítidel a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční elektroinstalace.				
72	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	500,00	500,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
73	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
PP			materiál pro výrobu označovacích polí				
74	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	30,000	23,00	690,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
75	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
76	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
D 741.02			nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do rozvaděče v učebně				22 223,00
77	K	741122645.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm ² uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách stáv.podhledů	m	15,000	168,00	2 520,00
PP			Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm ² uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách stáv.podhledů				
78	M	34113134	<i>kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm²</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>542,00</i>	<i>8 130,00</i>
PP			kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm ²				
79	K	741120301.02R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 16-35 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	15,000	73,00	1 095,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 16-35 mm ² ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školy.				
80	M	34141028.02R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x35mm²</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>153,00</i>	<i>2 295,00</i>
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x35mm ²				
81	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00

PP		Montáž jističů se zapojením vodičů třífázových nn do 63 A ve skříní					
82	M	35822173.04R	jistič 3-pólový 63 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	982,00	982,00
PP		jistič 3-pólový 63 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA					
83	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	1 730,00	1 730,00
PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.					
84	M	20230800.63R	drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny	ks	1,000	750,00	750,00
PP		drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny					
85	K	741130061	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm ² nastřelení kabelového oka	kus	6,000	197,00	1 182,00
PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením nastřelením kabelového oka se smršťovací zákloučkou nebo páskou, průřezu žíly do 25 mm ²					
86	M	34567040	oko kabelové Cu lisovací lehčené 25x8	kus	6,000	69,00	414,00
PP		oko kabelové Cu lisovací lehčené 25x8					
87	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	41,00	164,00
PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm					
88	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	127,00	508,00
PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm					
89	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	2,000	41,00	82,00
PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm					
90	M	34571207	kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	2,000	41,00	82,00
PP		kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm					
91	K	741110541	Montáž lišta a kanálek - přepážka podélná oddělovací	m	2,000	29,00	58,00
PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkových prvků přepážky podélné oddělovací					
92	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	23,00	230,00
PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny					
93	M	35432541.01R	příchytka kabelová ocelová pozink obdelníková otevírací 35x60mm s ocelovou hmoždinkou a šroubem	kus	10,000	23,00	230,00
PP		příchytka kabelová ocelová pozink obdelníková otevírací 35x60mm s ocelovou hmoždinkou a šroubem					

94	K	742920443.01R	Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP			Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítu a tabulky prostupů				
95	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty</i>	ks	1,000	895,00	895,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč. označ. štítu a minerální vaty				
D 741.03			Provozní osvětlení	34 374,00			
96	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
97	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů				
98	K	741372112.06R	Montáž svítidla LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	6,000	195,00	1 170,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
99	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prizmatický kryt. PODOBNÉ JAKO NAPŘ. teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm,</i>	kus	6,000	3 985,00	23 910,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.				
100	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	8,000	142,00	1 136,00

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

101	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	8,000	96,00	768,00
-----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

102	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	3,000	89,00	267,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

103	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	3,000	178,00	534,00
-----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

104	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	53,00	53,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

105	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	29,00	2 320,00
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

106	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	m	80,000	17,00	1 360,00
-----	---	----------	---	---	--------	-------	----------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²

107	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	23,00	230,00
-----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------

PP

Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny

108	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	10,000	23,00	230,00
-----	---	----------	-----------------------------------	-----	--------	-------	--------

PP

příchytka kabelová 14-28mm

109	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	4,000	65,00	260,00
-----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

D 742

Elektroinstalace - slaboproud

20 205,00

D 742.1

slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

7 939,00

110	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	82,00	82,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP

Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového

111	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	24,00	24,00
-----	---	---------------	--	-----	-------	-------	-------

PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu					
112	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	16,00	16,00
PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu					
113	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	255,00	255,00
PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného					
114	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	47,00	47,00
PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru					
115	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	55,00	55,00
PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu					
116	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	110,00	110,00
PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti					
117	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	250,00	250,00
PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy					
118	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	100,00	100,00
PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození					
119	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání a odpojení dle vyjádření IT technika školy. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.					
120	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přílehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přílehlých místnostech bez stavebních úprav sousedících k odborné učebně, kabinetu a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení dle doporučení IT technika školy. Přepojení kabelů, krabic aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována funkční slaboproudá instalace.					
D		742.2	Nový LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				12 266,00
121	K	20230800.70R	Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
PP		Zatažení připraveného LAN přívodu z jiného projektu konektivity školy s úpravou zapojení v datovém rozvaděči v učebně					

122	M	20230800.71R	<i>Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy</i>	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Drobný montážní materiál zatažení LAN přívodu připraveného z jiného projektu konektivity školy				
123	K	20230800.58R	součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			součinnost s IT technikem školy, pro realizaci tras LAN přívodu				
124	K	20230800.12R	Certifikační měření metalického segmentu s vyhotovením certifikačního protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže centřifikační měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
125	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	2,000	29,00	58,00
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
126	M	1240750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm</i>	m	2,000	18,00	36,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
127	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	2,000	23,00	46,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
128	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	2,000	23,00	46,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D 763			Konstrukce suché výstavby				6 500,00
129	K	763101811.03R	Zaměření, vyřezání a úprava vstupních protahovacích otvorů v SDK stěně stěně s přípravou svislé trasy v dutině stěny s výplní izolační vaty pro zatažení kabelů nebo trubek na pozici zás./vyp. do délky 4m	hod	13,000	500,00	6 500,00
PP			Zaměření, vyřezání a úprava vstupních protahovacích otvorů v SDK stěně stěně s přípravou svislé trasy v dutině stěny s výplní izolační vaty pro zatažení kabelů nebo trubek na pozici zás./vyp. do délky 4m				
D 0100			Ostatní				29 500,00
130	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
131	K	01002001.03R	součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelských stolů				
132	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	1 500,00	1 500,00

PP

Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem
bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů

133	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	500,00	500,00
-----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka
kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s
kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče.

134	K	01002000.06R	Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Zkoušky a ostatní měření potřebné pro vypracování revize VTZ

135	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	7 500,00	7 500,00
-----	---	--------------	-------------------------------------	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování revize elektrických VTZ

136	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s
použitím prováděcí dokumentace

137	K	01002001.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	4 000,00	4 000,00
-----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora Technické Inspekce ČR po
zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení
bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické
Inspekce ČR

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.14.1 - chodba 1. NP - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	144 065,24
--------------------	------------

Ostatní náklady	8 000,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	152 065,24
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 065,24	21,00%	31 933,70
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	183 998,94
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.14.1 - chodba 1. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

144 065,24

HSV - Práce a dodávky HSV

11 098,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 564,00

997 - Přesun sutě

1 534,90

PSV - Práce a dodávky PSV

132 966,34

763 - Konstrukce suché výstavby

21 437,61

776 - Podlahy povlakové

81 133,73

783 - Dokončovací práce - nátěry

12 078,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

18 317,00

2) Ostatní náklady

8 000,00

Zařízení staveniště

1 000,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

5 000,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	1 000,00
Kompletační činnost	1 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	152 065,24
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.14.1 - chodba 1. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem144 065,24

D HSVPráce a dodávky HSV11 098,90

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání9 564,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	28,000	163,00	4 564,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PPLešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PPZapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997Přesun sutě1 534,90

3	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,300	1 183,00	354,90
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PPVnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

4	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,300	286,00	85,80
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PPOdvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

5	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,300	314,00	94,20
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	-------

PPDoprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí

6	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PPUložení odpadu odpady - skládkové kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV Práce a dodávky PSV 132 966,34

D 763 Konstrukce suché výstavby 21 437,61

7	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	28,000	756,00	21 168,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2

8	M	59030050	<i>hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm</i>	<i>100</i>	<i>0,330</i>	<i>1,00</i>	<i>0,33</i>
---	---	----------	--	------------	--------------	-------------	-------------

PP hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm

9	M	59030651	<i>hmoždinka natloukácí 6x35</i>	<i>100</i>	<i>0,880</i>	<i>1,00</i>	<i>0,88</i>
---	---	----------	----------------------------------	------------	--------------	-------------	-------------

PP hmoždinka natloukácí 6x35

10	M	59036.02R	<i>deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm</i>	<i>m2</i>	<i>34,100</i>	<i>1,00</i>	<i>34,10</i>
----	---	-----------	--	-----------	---------------	-------------	--------------

PP deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm

11	M	76301.00R	<i>Hlavní profil - 3700mm</i>	<i>m</i>	<i>36,300</i>	<i>1,00</i>	<i>36,30</i>
----	---	-----------	-------------------------------	----------	---------------	-------------	--------------

PP Hlavní profil - 3700mm

12	M	76302.00R	<i>Příčný profil - 1200mm</i>	<i>m</i>	<i>60,500</i>	<i>1,00</i>	<i>60,50</i>
----	---	-----------	-------------------------------	----------	---------------	-------------	--------------

PP Příčný profil - 1200mm

13	M	76303.00R	<i>Příčný profil - 600 mm</i>	<i>m</i>	<i>33,000</i>	<i>1,00</i>	<i>33,00</i>
----	---	-----------	-------------------------------	----------	---------------	-------------	--------------

PP Příčný profil - 600 mm

14	M	76304.00R	<i>Obvodový profil - 3050mm</i>	<i>m</i>	<i>38,500</i>	<i>1,00</i>	<i>38,50</i>
----	---	-----------	---------------------------------	----------	---------------	-------------	--------------

PP Obvodový profil - 3000mm

15	M	76305.00R	<i>Závěs pérový pro hlavní T profil</i>	<i>kus</i>	<i>33,000</i>	<i>1,00</i>	<i>33,00</i>
----	---	-----------	---	------------	---------------	-------------	--------------

PP Závěs pérový pro hlavní T profil

16	M	76306.00R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>33,000</i>	<i>1,00</i>	<i>33,00</i>
----	---	-----------	-----------------------------	------------	---------------	-------------	--------------

PP Drát s okem - 125 mm

D 776 Podlahy povlakové 81 133,73

17	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	49,500	98,00	4 851,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového

18	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	49,500	29,00	1 435,50
----	---	-----------	------------------------------------	----	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah

19	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	49,500	21,00	1 039,50
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah

20	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>50,490</i>	<i>27,00</i>	<i>1 363,23</i>
----	---	----------	--	----------	---------------	--------------	-----------------

PP pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí

21	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	49,500	78,00	3 861,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah

22	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	49,500	394,00	19 503,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
23	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstvy ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	m2	55,000	429,00	23 595,00
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstvy ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
24	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	49,500	314,00	15 543,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
25	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	24,000	22,00	528,00
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
26	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	17,000	33,00	561,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
27	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	29,000	109,00	3 161,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
28	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	49,500	21,00	1 039,50
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
29	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	49,500	94,00	4 653,00
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				12 078,00
30	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	6,000	31,00	186,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
31	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,000	18,00	108,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
32	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,000	39,00	234,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
33	K	7836600.R	Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva	m2	35,000	296,00	10 360,00

PP

Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva

34	K	7836610.R	Nátěr zárubní	ks	2,000	595,00	1 190,00
----	---	-----------	---------------	----	-------	--------	----------

PP

Nátěr zárubní

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

18 317,00

35	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	78,000	5,00	390,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

PP

Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m

36	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	43,000	13,00	559,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP

Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m

37	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	43,000	24,00	1 032,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

38	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	43,000	25,00	1 075,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

39	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	43,000	148,00	6 364,00
----	---	-----------	-------------------	----	--------	--------	----------

PP

Celoplošná stěrka

40	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	43,000	25,00	1 075,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m

41	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	43,000	54,00	2 322,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

42	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Lokální oprava stěn

43	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
----	---	-----------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Hrubý úklid - průběžný a konečný

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.14.2 - chodba 1. NP - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	19 235,43
--------------------	-----------

Ostatní náklady	2 250,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	21 485,43
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 485,43	21,00%	4 511,94
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	25 997,37
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.14.2 - chodba 1. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

19 235,43

HSV - Práce a dodávky HSV

2 875,43

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

676,00

997 - Přesun sutě

979,43

PSV - Práce a dodávky PSV

16 360,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

16 360,00

741.03 - Provozní osvětlení

16 360,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště

250,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

250,00

Kompletační činnost

250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

21 485,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.14.2 - chodba 1. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem19 235,43

D HSVPráce a dodávky HSV2 875,43

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání676,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	75,00	75,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	1,000	16,00	16,00
---	---	---------------	--	----	-------	-------	-------

PP

Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek

D 997 Přesun sutě 979,43

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,009	1 183,00	10,65
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-------

PP

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m

7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,009	286,00	2,57
---	---	-----------	---	---	-------	--------	------

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

9	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,009	690,00	6,21
---	---	-----------	---	---	-------	--------	------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 16 360,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 16 360,00

D 741.03 Provozní osvětlení 16 360,00

10	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	3,000	195,00	585,00
----	---	---------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.

11	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prismatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm,</i>	kus	3,000	3 985,00	11 955,00
----	---	--------------	--	-----	-------	----------	-----------

PP

svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.

12	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	3,000	142,00	426,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

13	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	3,000	96,00	288,00
----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

14	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	4,000	56,00	224,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek

15	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

16	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	2,000	178,00	356,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

17	K	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový se zapojením vodičů	kus	2,000	129,00	258,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových

18	M	34535004.01R	<i>přepínač křížový zápuštný s krytem, řazení 7, bez rámečku</i>	kus	2,000	259,00	518,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

přepínač křížový zápuštný s krytem, řazení 7, bez rámečku

19	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	4,000	53,00	212,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

20	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	10,000	29,00	290,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

21	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	m	10,000	17,00	170,00
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²				
22	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	5,000	23,00	115,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
23	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>23,00</i>	<i>115,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
24	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	65,00	195,00
PP			a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
25	K	741311807.25R	Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nových svítidel se zajištěním dočasného odpojení.	kus	1,000	225,00	225,00
PP			Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nového rozvaděče v učebně se zajištěním dočasného odpojení.				
26	M	34825003.05R	<i>drobný montážní materiál přepojení stávajícího okruhu svítidel</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>250,00</i>	<i>250,00</i>
PP			svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové stmívatelné LED 900-1500lm				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP
Soupis:
61.15.1 - chodba 2. NP - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	464 055,40
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	486 555,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	486 555,40	21,00%	102 176,63
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	588 732,03
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.15.1 - chodba 2. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

464 055,40

HSV - Práce a dodávky HSV

20 268,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 627,20

997 - Přesun sutě

2 641,50

PSV - Práce a dodávky PSV

300 341,70

762 - Konstrukce tesařské

14 726,00

763 - Konstrukce suché výstavby

56 896,89

776 - Podlahy povlakové

160 305,81

783 - Dokončovací práce - nátěry

17 963,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

50 450,00

N00 - Ostatní

143 445,00

N01 - Ostatní

143 445,00

2) Ostatní náklady

22 500,00

Zařízení staveniště

2 500,00

163	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	486 555,40
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.15.1 - chodba 2. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 464 055,40

D HSV Práce a dodávky HSV 20 268,70

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 17 627,20

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	74,400	163,00	12 127,20
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			vybourání luxferů 1600x1600 a 1000/800				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				2 641,50
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,500	1 183,00	591,50
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,500	286,00	143,00
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,500	314,00	157,00

PP

Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti

8	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV

Práce a dodávky PSV

300 341,70

D 762

Konstrukce tesařské

14 726,00

9	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	4,000	742,00	2 968,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP

Osazení dveří tesařských jednokřídlových

10	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	2,000	5 026,00	10 052,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP

Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

11	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	2,000	853,00	1 706,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP

Dodávka a montáž kování

D 763

Konstrukce suché výstavby

56 896,89

12	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	74,400	756,00	56 246,40
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP

Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2

13	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,715	1,00	0,72
----	---	----------	---	-----	-------	------	------

PP

hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm

14	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	1,870	1,00	1,87
----	---	----------	--------------------------	-----	-------	------	------

PP

hmoždinka natloukáč 6x35

15	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	91,300	1,00	91,30
----	---	-----------	---	----	--------	------	-------

PP

deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm

16	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	82,500	1,00	82,50
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Hlavní profil - 3700mm

17	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	161,700	1,00	161,70
----	---	-----------	------------------------	---	---------	------	--------

PP

Příčný profil - 1200mm

18	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	85,800	1,00	85,80
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 600 mm

19	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	83,600	1,00	83,60
----	---	-----------	--------------------------	---	--------	------	-------

PP

Obvodový profil - 3000mm

20	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	71,500	1,00	71,50
----	---	-----------	----------------------------------	-----	--------	------	-------

PP

Závěs pérový pro hlavní T profil

21	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	71,500	1,00	71,50
----	---	-----------	----------------------	-----	--------	------	-------

PP

Drát s okem - 125 mm

D 776

Podlahy povlakové

160 305,81

22	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	96,000	98,00	9 408,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
23	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	96,000	29,00	2 784,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
24	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	96,000	21,00	2 016,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
25	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>97,920</i>	<i>27,00</i>	<i>2 643,84</i>
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
26	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	96,000	78,00	7 488,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah				
27	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	96,000	394,00	37 824,00
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
28	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>108,000</i>	<i>429,00</i>	<i>46 332,00</i>
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
29	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	96,000	314,00	30 144,00
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
30	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>71,226</i>	<i>22,00</i>	<i>1 566,97</i>
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
31	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	40,000	33,00	1 320,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
32	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	71,000	109,00	7 739,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
33	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	96,000	21,00	2 016,00
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
34	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	96,000	94,00	9 024,00
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				

D 783

Dokončovací práce - nátěry

17 963,00

35	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	12,000	31,00	372,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
36	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	12,000	18,00	216,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
37	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	12,000	39,00	468,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
38	K	7836600.R	Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva	m2	52,000	296,00	15 392,00
PP			Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva				
39	K	7836610.R	Nátěr zárubní	ks	3,000	505,00	1 515,00
PP			Nátěr zárubní 2x 1970/800 1x 1500/1970				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	50 450,00			
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	187,000	5,00	935,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	13,00	1 755,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	24,00	3 240,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	25,00	3 375,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	135,000	148,00	19 980,00
PP			Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	25,00	3 375,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	135,000	54,00	7 290,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
47	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
48	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 143 445,00

D N01 Ostatní 143 445,00

49	K	DMNVP01.R	Dodávka a montáž fixního světlíku 1600x1600 s požární odolností EI 30 DP1	ks	1,000	98 760,00	98 760,00
----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

PP Dodávka a montáž fixního světlíku neotvíravého s požární odolností EI 30 DP1. Rozměry světlíku 1600x1600 mm

50	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP Demontáž stávajícího plynového potrubí

51	K	DMNVP10.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	42 960,00	42 960,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

PP Dodávka a montáž nadsvětlíku neotvíravého včetně plastové části nad světlíkem. Rozměry světlíku 1000x800 mm.
Bezpečnostní sklo 800 mm, plast 200 mm s žaluzií s ovládáním vedle dveří

52	K	766663916	Oprava dveřních křídel z tvrdého dřeva - seřiznutí křídla	kus	5,000	245,00	1 225,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Oprava dveřních křídel dřevěných ruční seřiznutí dveřních křídel z tvrdého dřeva

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.15.2 - chodba 2. NP - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	95 444,81
--------------------	-----------

Ostatní náklady	4 000,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	99 444,81
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	99 444,81	21,00%	20 883,41
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	120 328,22
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.15.2 - chodba 2. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

95 444,81

HSV - Práce a dodávky HSV

3 211,81

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

980,00

997 - Přesun sutě

1 011,81

PSV - Práce a dodávky PSV

92 233,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

92 233,00

741.03 - Provozní osvětlení

92 233,00

2) Ostatní náklady

4 000,00

Zařízení staveniště

500,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

2 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

500,00

Kompletační činnost

500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

99 444,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.15.2 - chodba 2. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 95 444,81

D HSV Práce a dodávky HSV 3 211,81

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 980,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	75,00	75,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	20,000	16,00	320,00
---	---	---------------	--	----	--------	-------	--------

PP

Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek

D 997 Přesun sutě 1 011,81

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,024	1 183,00	28,39
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-------

PP

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m

7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,024	286,00	6,86
---	---	-----------	---	---	-------	--------	------

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

9	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,024	690,00	16,56
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 92 233,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 92 233,00

D 741.03 Provozní osvětlení 92 233,00

10	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	8,000	195,00	1 560,00
----	---	---------------	--	-----	-------	--------	----------

PP

Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.

11	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prismatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm,</i>	kus	8,000	3 985,00	31 880,00
----	---	--------------	--	-----	-------	----------	-----------

PP

svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.

12	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	8,000	142,00	1 136,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

13	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	8,000	96,00	768,00
----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

14	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	4,000	56,00	224,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek

15	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

16	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	2,000	178,00	356,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

17	K	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový se zapojením vodičů	kus	2,000	129,00	258,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových

18	M	34535004.01R	<i>přepínač křížový zápusťný s krytem, řazení 7, bez rámečku</i>	kus	2,000	25 953,00	51 906,00
----	---	--------------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP

přepínač křížový zápusťný s krytem, řazení 7, bez rámečku

19	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	4,000	53,00	212,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

20	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	40,000	29,00	1 160,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

21	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	m	40,000	17,00	680,00
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²				
22	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
23	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>20,000</i>	<i>23,00</i>	<i>460,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
24	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	8,000	65,00	520,00
PP			a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
25	K	741311807.25R	Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nových svítidel se zajištěním dočasného odpojení.	kus	1,000	225,00	225,00
PP			Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nového rozvaděče v učebně se zajištěním dočasného odpojení.				
26	M	34825003.05R	<i>drobný montážní materiál přepojení stávajícího okruhu svítidel</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>250,00</i>	<i>250,00</i>
PP			svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové stmívatelné LED 900-1500lm				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP
Soupis:
61.16.1 - chodba 3. NP - stavba

KSO:	CC-CZ:
Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum: xx.xx.xxxx
Zadavatel:	IČ: 0
	DIČ: 0
Uchazeč:	IČ: 25512111
BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ: CZ25512111
Projektant:	IČ: 0
	DIČ: 0
Zpracovatel:	IČ: 0
	DIČ: 0
Poznámka:	

Náklady z rozpočtu	491 261,42
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	513 761,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	513 761,42	21,00%	107 889,90
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	621 651,32
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.16.1 - chodba 3. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací **491 261,42**

HSV - Práce a dodávky HSV **28 437,00**

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 25 795,50

997 - Přesun sutě 2 641,50

PSV - Práce a dodávky PSV **333 754,42**

762 - Konstrukce tesařské 29 452,00

763 - Konstrukce suché výstavby 60 033,01

776 - Podlahy povlakové 173 301,41

783 - Dokončovací práce - nátěry 20 018,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 50 950,00

N00 - Ostatní **129 070,00**

N01 - Ostatní 129 070,00

2) Ostatní náklady **22 500,00**

Zařízení staveniště 2 500,00

Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	513 761,42
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.16.1 - chodba 3. NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 491 261,42

D HSV Práce a dodávky HSV 28 437,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 25 795,50

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	78,500	163,00	12 795,50
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				
2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			vybourání 3 ks luxferů 1000/800				
3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
4	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
PP			Zapravení po elektroinstalačních rozvodech				
D 997			Přesun sutě				2 641,50
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,500	1 183,00	591,50
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,500	286,00	143,00
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,500	314,00	157,00

PP

Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti

8	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkovné kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV

Práce a dodávky PSV

333 754,42

D 762

Konstrukce tesařské

29 452,00

9	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	8,000	742,00	5 936,00
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP

Osazení dveří tesařských jednokřídlových

10	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	4,000	5 026,00	20 104,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP

Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

11	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	4,000	853,00	3 412,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP

Dodávka a montáž kování

D 763

Konstrukce suché výstavby

60 033,01

12	K	763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený viditelný rošt	m2	78,500	756,00	59 346,00
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP

Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2

13	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100	0,748	1,00	0,75
----	---	----------	---	-----	-------	------	------

PP

hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm

14	M	59030651	hmoždinka natloukáč 6x35	100	2,057	1,00	2,06
----	---	----------	--------------------------	-----	-------	------	------

PP

hmoždinka natloukáč 6x35

15	M	59036.02R	deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm	m2	95,700	1,00	95,70
----	---	-----------	---	----	--------	------	-------

PP

deska podhledová minerální rovná bílá bez perforace 600x600mm

16	M	76301.00R	Hlavní profil - 3700mm	m	86,900	1,00	86,90
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Hlavní profil - 3700mm

17	M	76302.00R	Příčný profil - 1200mm	m	170,500	1,00	170,50
----	---	-----------	------------------------	---	---------	------	--------

PP

Příčný profil - 1200mm

18	M	76303.00R	Příčný profil - 600 mm	m	90,200	1,00	90,20
----	---	-----------	------------------------	---	--------	------	-------

PP

Příčný profil - 600 mm

19	M	76304.00R	Obvodový profil - 3050mm	m	91,300	1,00	91,30
----	---	-----------	--------------------------	---	--------	------	-------

PP

Obvodový profil - 3000mm

20	M	76305.00R	Závěs pérový pro hlavní T profil	kus	74,800	1,00	74,80
----	---	-----------	----------------------------------	-----	--------	------	-------

PP

Závěs pérový pro hlavní T profil

21	M	76306.00R	Drát s okem - 125 mm	kus	74,800	1,00	74,80
----	---	-----------	----------------------	-----	--------	------	-------

PP

Drát s okem - 125 mm

D 776

Podlahy povlakové

173 301,41

22	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	104,600	98,00	10 250,80
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn broušení podlah nového podkladu betonového				
23	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	104,600	29,00	3 033,40
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah				
24	K	776111411	Montáž pásky dilatační povlakových podlah	m	104,600	21,00	2 196,60
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn montáž dilatační pásky podlah				
25	M	28616320	<i>pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí</i>	<i>m</i>	<i>106,692</i>	<i>27,00</i>	<i>2 880,68</i>
PP			pás dilatační okrajový extrud PE samolepicí				
26	K	776121321	Neředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	104,600	78,00	8 158,80
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředitelná podlah				
27	K	776141114	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl přes 8 do 10 mm	m2	104,600	394,00	41 212,40
PP			Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm				
28	M	2840010.R	<i>Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846</i>	<i>m2</i>	<i>116,000</i>	<i>429,00</i>	<i>49 764,00</i>
PP			Lino-nášlapná vrstva s dekorem, podkladní probarvená, podkladní vrstva). Tloušťka 2 mm. Nášlapná vrstva ze 100% čistého PVC 0,7mm. St. zátěže 34, 43. 10 dekorů. Reakce na oheň Bfl-s1. Trv. def. 0,1mm. Stálobarevnost min./6. Vyhovuje EN 846				
29	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	104,600	314,00	32 844,40
PP			Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů				
30	M	28411003	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>77,606</i>	<i>22,00</i>	<i>1 707,33</i>
PP			lišta soklová PVC 30x30mm				
31	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	45,000	33,00	1 485,00
PP			Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
32	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	71,000	109,00	7 739,00
PP			Montáž lišt obvodových lepených				
33	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	104,600	21,00	2 196,60
PP			Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
34	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	104,600	94,00	9 832,40
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				

D 783

Dokončovací práce - nátěry

20 018,00

35	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	12,000	31,00	372,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
36	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	12,000	18,00	216,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
37	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	12,000	39,00	468,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
38	K	7836600.R	Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva	m2	52,000	296,00	15 392,00
PP			Přetření olejového nátěru, základní vrstva, přetmelení a krycí vrstva				
39	K	7836610.R	Nátěr zárubní	ks	6,000	595,00	3 570,00
PP			Nátěr zárubní 5x 1970/800 1x 1500/1970				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	50 950,00			
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	187,000	5,00	935,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	13,00	1 755,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	24,00	3 240,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	25,00	3 375,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	135,000	148,00	19 980,00
PP			Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	135,000	25,00	3 375,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	135,000	54,00	7 290,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
47	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
48	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 129 070,00

D N01 Ostatní 129 070,00

49	K	DMNVP02.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem s roletou	ks	2,000	44 940,00	89 880,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

PP

Dodávka a montáž nadsvětlíku neotvíravého včetně plastové části nad světlíkem. Rozměry světlíku 1000x800 mm.
Bezpečnostní sklo 800 mm, plast 200 mm
S roletou s ovládáním na katedře

50	K	DMPL000.R	Demontáž stávajícího plynového potrubí	kpl	1,000	500,00	500,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Demontáž stávajícího plynového potrubí

51	K	DMNVP00.R	Dodávka a montáž nadsvětlíku včetně plastové části nad světlíkem	ks	1,000	38 190,00	38 190,00
----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

PP

52	K	766663916	Oprava dveřních křídel z tvrdého dřeva - seřiznutí křídla	kus	2,000	250,00	500,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

Oprava dveřních křídel dřevěných ruční seřiznutí dveřních křídel z tvrdého dřeva

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.16.2 - chodba 3. NP - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	44 378,81
--------------------	-----------

Ostatní náklady	2 250,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	46 628,81
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 628,81	21,00%	9 792,05
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	56 420,86
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis:

61.16.2 - chodba 3. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací **44 378,81**

HSV - Práce a dodávky HSV **3 533,81**

3 - Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 302,00

997 - Přesun sutě 1 011,81

PSV - Práce a dodávky PSV **40 845,00**

741 - Elektroinstalace - silnoproud 40 845,00

741.03 - Provozní osvětlení 40 845,00

2) Ostatní náklady **2 250,00**

Zařízení staveniště 250,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy - nevyplňovat 0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce) 1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště) 250,00

Kompletační činnost 250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

46 628,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-14,15,16 - ZŠ Ivanovice na Hané - chodba 1. NP, 2. NP, 3. NP

Soupis: 61.16.2 - chodba 3. NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 44 378,81

D HSV Práce a dodávky HSV 3 533,81

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 302,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	595,00	595,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	20,000	16,00	320,00
PP			Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek				
D 997			Přesun sutě	1 011,81			
6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,024	1 183,00	28,39
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m				
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,024	286,00	6,86
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km				
9	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,024	690,00	16,56
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				
D PSV			Práce a dodávky PSV	40 845,00			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	40 845,00			
D 741.03			Provozní osvětlení	40 845,00			
10	K	741372112.06R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	8,000	195,00	1 560,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, zaměření pozice vývodu svítidla, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
11	M	34825011.08R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Mikro/Nano Prismatický kryt.PODOBNÉ JAKO NAPŘ teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník,IP40,600x600x30mm,</i>	kus	8,000	3 985,00	31 880,00

PP

svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z MikroPrizmatického optického materiálu, který zajišťuje vyzařovací úhel >80°. Svítidlo tak poskytuje optimální distribuci světla v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, 230V/50Hz 50W, světelný tok 6400lm, elektronický předřadník, IP40, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 128. Včetně podružného materiálu.

12	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	8,000	142,00	1 136,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP

Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm²

13	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	8,000	96,00	768,00
----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm

14	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	4,000	56,00	224,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek

15	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

16	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	2,000	178,00	356,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

17	K	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový se zapojením vodičů	kus	2,000	129,00	258,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální přepínačů, řazení 7-křížových

18	M	34535004.01R	<i>přepínač křížový zápuštný s krytem, řazení 7, bez rámečku</i>	kus	2,000	259,00	518,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

přepínač křížový zápuštný s krytem, řazení 7, bez rámečku

19	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	4,000	53,00	212,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

20	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	40,000	29,00	1 160,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

21	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	m	40,000	17,00	680,00
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²				
22	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	23,00	460,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
23	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	<i>kus</i>	<i>20,000</i>	<i>23,00</i>	<i>460,00</i>
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
24	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	8,000	65,00	520,00
PP			a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
25	K	741311807.25R	Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nových svítidel se zajištěním dočasného odpojení.	kus	1,000	225,00	225,00
PP			Ve stávajících rozvodech na chodbě vyhledání svorek napájení stávajícího okruhu světél. Přepojení do nového rozvaděče v učebně se zajištěním dočasného odpojení.				
26	M	34825003.05R	<i>drobný montážní materiál přepojení stávajícího okruhu svítidel</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>250,00</i>	<i>250,00</i>
PP			svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové stmívatelné LED 900-1500lm				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované
Soupis:
61.17.1 - WC pro handicapované - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	134 995,40
Ostatní náklady	4 000,00
Cena bez DPH	138 995,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 995,40	21,00%	29 189,03
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	168 184,43
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované

Soupis: 61.17.1 - WC pro handicapované - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací	134 995,40
HSV - Práce a dodávky HSV	24 883,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	20 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	635,70
997 - Přesun sutě	3 748,10
PSV - Práce a dodávky PSV	70 664,60
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	14 242,00
762 - Konstrukce tesařské	10 257,00
771 - Podlahy z dlaždic	10 530,00
781 - Dokončovací práce - obklady	26 736,60
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	8 899,00
N00 - Ostatní	39 447,00
N01 - Ostatní	39 447,00

2) Ostatní náklady**4 000,00**

Zařízení staveniště	500,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	2 500,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	500,00
Kompletační činnost	500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**138 995,40**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované

Soupis: 61.17.1 - WC pro handicapované - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem134 995,40

D HSVPráce a dodávky HSV24 883,80

D 6Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní20 500,00

1	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
PP			Bourání vnitřních přiček				
2	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				
3	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání635,70

4	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	3,900	163,00	635,70
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				

D 997Přesun sutě3 748,10

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,700	1 183,00	828,10
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,700	286,00	200,20
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				

7	K	997241538	Nakládání nebo překládání suti	t	0,700	314,00	219,80
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti pro dráhy kolejové nakládání nebo překládání suti				
8	K	9462025.R	Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru				
D		PSV	Práce a dodávky PSV	70 664,60			
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	14 242,00			
9	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	2,000	136,00	272,00
PP			Demontáž klozetů splachovacíchch s nádrží nebo tlakovým splachovačem				
10	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	ks	1,000	912,00	912,00
PP			Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi				
11	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	1,000	568,00	568,00
PP			Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby				
12	K	7250010.R	Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI	kpl	1,000	12 490,00	12 490,00
PP			Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI včetně posunutí umyvadla				
D		762	Konstrukce tesařské	10 257,00			
13	M	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	1,000	5 026,00	5 026,00
PP			Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD				
14	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	742,00	1 484,00
PP			Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
15	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	853,00	853,00
PP			Dodávka a montáž kování				
16	K	5533000.R	Zárubeň ocelová pro zdění	ks	1,000	2 894,00	2 894,00
PP			Zárubeň ocelová pro zdění H 100 900 L/P				
D		771	Podlahy z dlaždic	10 530,00			
17	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	3,900	53,00	206,70
PP			Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu				
18	K	771151025	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 10 do 12 mm	m2	3,900	398,00	1 552,20
PP			Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 10 do 12 mm				
19	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 12 do 19 ks/m2	m2	3,900	916,00	3 572,40

PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 12 do 19 ks/m2					
20	K	7700018.R	Provedení hydroizolace	m2	3,900	744,00	2 901,60
PP		Provedení hydroizolace					
21	K	7710010.R	Dlažba keramická	m2	3,900	399,00	1 556,10
PP		Dlažba keramická					
22	K	771577152	Příplatek k montáži podlah keramických do malty za omezený prostor	m2	3,900	96,00	374,40
PP		Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru					
23	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	3,900	94,00	366,60
PP		Adhézní můstek, dodávka a montáž					
D	781	Dokončovací práce - obklady					26 736,60
24	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	14,400	53,00	763,20
PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu					
25	K	781471810	Demontáž obkladů z obladaček keramických kladených do malty	m2	14,400	122,00	1 756,80
PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty					
26	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	14,400	948,00	13 651,20
PP		Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2					
27	K	7810000.R	Zapravení po demontáži obkladů	m2	14,400	307,00	4 420,80
PP		Zapravení po demontáži obkladů					
28	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	15,400	399,00	6 144,60
PP		obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2					
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					8 899,00
29	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	16,000	148,00	2 368,00
PP		Celoplošná stěrka					
30	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	16,000	5,00	80,00
PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
31	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	16,000	13,00	208,00
PP		Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m					
32	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	16,000	24,00	384,00
PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
33	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	16,000	25,00	400,00

PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
34	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	16,000	54,00	864,00
PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m					
35	K	7840007.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	595,00	595,00
PP		Nátěr zárubní					
36	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
PP		Lokální oprava stěn					
D		N00	Ostatní	39 447,00			
D		N01	Ostatní	39 447,00			
37	K	KKIN000.R	klozet kombi invalidní	kus	1,000	1 285,00	1 285,00
PP		klozet kombi invalidní					
38	K	DMMD000.R	Dodávka a montáž madla dveří	kus	1,000	2 965,00	2 965,00
PP		Dodávka a montáž madla dveří					
39	M	KKIN000.R	klozet kombi invalidní	kus	1,000	15 340,00	15 340,00
PP		klozet kombi invalidní					
40	M	UPIVP00.R	Umyvadlo pro invalidy včetně příslušenství	kus	1,000	3 720,00	3 720,00
PP		Umyvadlo pro invalidy včetně příslušenství					
41	M	MDSN000.R	Madlo dvojité sklopné nerez	kus	1,000	3 685,00	3 685,00
PP		Madlo dvojité sklopné, nerez					
42	M	MDPN000.R	madlo dvojité pevné nerez	kus	1,000	2 710,00	2 710,00
PP		madlo dvojité pevné, nerez					
43	M	BATUMH0.R	baterie umyvadlová pro handicapovné dodávka a montáž	kus	1,000	1 825,00	1 825,00
PP		baterie umyvadlová pro handicapovné dodávka a montáž					
44	K	SDK00001.R	SDK příčka 100mm	m2	7,800	1 015,00	7 917,00
PP		SDK příčka tloušťky 100mmviz. PD					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované

Soupis:

61.17.2 - WC pro handicapované - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	24 167,86
--------------------	-----------

Ostatní náklady	2 250,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	26 417,86
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 417,86	21,00%	5 547,75
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	31 965,61
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované

Soupis:

61.17.2 - WC pro handicapované - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

24 167,86

HSV - Práce a dodávky HSV

3 532,86

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 439,00

997 - Přesun sutě

1 093,86

PSV - Práce a dodávky PSV

20 635,00

741 - Elektroinstalace - silnoprůd

20 635,00

741.01 - Silnoprůdové rozvody WC handicapovaní

2 252,00

741.02 - nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do WC handicapovaní

2 240,00

741.03 - Provozní osvětlení

7 251,00

741.05 - nouzový signalizační systém na WC pro handicapované osoby

8 892,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště

250,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	250,00
Kompletační činnost	250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	26 417,86
--	------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-17 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC pro handicapované

Soupis: 61.17.2 - WC pro handicapované - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 24 167,86

D HSV Práce a dodávky HSV 3 532,86

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 439,00

1	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	5,000	97,00	485,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm

2	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	10,000	78,00	780,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm

3	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	2,000	387,00	774,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm

4	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	25,000	16,00	400,00
---	---	---------------	--	----	--------	-------	--------

PP Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek

D 997 Přesun sutě 1 093,86

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,062	1 183,00	73,35
---	---	-----------	---	---	-------	----------	-------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,062	286,00	17,73
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP

Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

7	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

8	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,062	690,00	42,78
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 20 635,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 20 635,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody WC handicapovaní 2 252,00

9	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	10,000	29,00	290,00
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP

Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm²

10	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	6,000	25,00	150,00
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

PP

vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče

11	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PP

vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče

12	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče</i>	m	2,000	25,00	50,00
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

PP

vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm² do rozvaděče

13	K	741231012.03R	Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje	kus	1,000	65,00	65,00
----	---	---------------	--	-----	-------	-------	-------

PP

Montáž svorka - ochranného pospojování umyvadla v učebně, laboratorního dřezu v lavicích a katedře se zapoj.vod.a případným zhotovením otvoru šroubového spoje

14	M	0007538.06R	spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění	kus	1,000	69,00	69,00
PP			spojka uzemňovací jednošroubová pro vodič do 10mm ² , připojení laboratorního dřezu a vodovodní baterie k doplňkovému uzemnění				
15	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	6,000	29,00	174,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva				
16	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	6,000	9,00	54,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
17	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55 až 16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	25,000	29,00	725,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm ²				
18	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	25,000	25,00	625,00
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²				
D 741.02			nový silový přívod z rozvaděče na chodbě do WC handicapovaní				2 240,00
19	K	20230800.62R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	1,000	450,00	450,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
20	M	20230800.63R	drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny	ks	1,000	250,00	250,00
PP			drobný elektromontážní materiál pro úpravu stávajícího rozvaděče pro osaz hl.jističe učebny				
21	K	742920443.01R	Mont.ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítku a tabulky prostupů	kus	1,000	645,00	645,00
PP			Mont.ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI 90, včetně osazení požárního štítku a tabulky prostupů				
22	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč.označ.štítku a minerální vaty	ks	1,000	895,00	895,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stěnou/stropem, vč.označ.štítku a minerální vaty				
D 741.03			Provozní osvětlení				7 251,00

23	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
24	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	231,00	231,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
25	K	741372112.07R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	1,000	195,00	195,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, úprava konstrukce podhledu pro osazení svítidla s případným přeložením pozic minerálních stropních čtverců, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
26	M	34825003.02R	<i>svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K</i>	kus	1,000	1 545,00	1 545,00
PP			svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K				
27	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	1,000	89,00	89,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových				
28	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	1,000	178,00	178,00
PP			spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý				
29	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	53,00	53,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
30	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	40,000	29,00	1 160,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2				
31	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	40,000	17,00	680,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
32	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	25,000	23,00	575,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
33	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	25,000	23,00	575,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				

34	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	1,000	65,00	65,00
PP			a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.				
D 741.05			nouzový signalizační systém na WC pro handicapované osoby	8 892,00			
35	K	742350001	Montáž signalizačního světla s elektronikou a akustickou signalizací k zařízení pro ZTP	kus	1,000	275,00	275,00
PP			Montáž zařízení pro tělesně postižené signalizačního světla s akustickou signalizací				
36	M	34535107	sada pro nouzovou signalizaci s modulem s opticko-akustickým alarmem tlačítko signální tahové resetovací tlačítko transformátor včetně rámečků 230V IP20	kus	1,000	5 980,00	5 980,00
PP			sada pro nouzovou signalizaci s modulem s opticko-akustickým alarmem tlačítko signální tahové resetovací tlačítko transformátor včetně rámečků 230V IP20				
37	K	742350002	Montáž potvrzovacího tlačítka k zařízení pro ZTP	kus	1,000	245,00	245,00
PP			Montáž zařízení pro tělesně postižené potvrzovacího tlačítka				
38	K	742350003	Montáž volacího tlačítka do výšky 900 mm a táhla do výšky 150 mm k zařízení pro ZTP	kus	1,000	495,00	495,00
PP			Montáž zařízení pro tělesně postižené volacího tlačítka do výšky 900 mm a táhla do výšky 150 mm				
39	K	742350004	Montáž napájecího zdroje 24 V k zařízení pro ZTP	kus	1,000	98,00	98,00
PP			Montáž zařízení pro tělesně postižené napájecího zdroje 24 V				
40	K	742350006	Montáž instalační krabice pro DHM	kus	1,000	49,00	49,00
PP			Montáž zařízení pro tělesně postižené instalační krabice pro DHM				
41	K	742360421	Kontrola a otestování rozvodného vedení	kus	1,000	250,00	250,00
PP			Montáž systému pacient-sestra nastavení a oživení systému kontrola a otestování rozvodného vedení				
42	K	741124703	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x1 mm2 uložený volně (např. JYTY)	m	20,000	29,00	580,00
PP			Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (např. JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x1 mm2				
43	M	34113151	kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2	m	20,000	46,00	920,00
PP			kabel ovládací průmyslový stíněný laminovanou Al fólií s příložným Cu drátem jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 250V (JYTY) 7x1,00mm2				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.18.1 - WC 1.NP - stavba

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	433 988,00
--------------------	------------

Ostatní náklady	22 500,00
-----------------	-----------

Cena bez DPH	456 488,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	456 488,00	21,00%	95 862,48
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	552 350,48
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.18.1 - WC 1.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

433 988,00

HSV - Práce a dodávky HSV

31 948,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 183,20

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

7 350,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

14 775,90

997 - Přesun sutě

5 639,60

PSV - Práce a dodávky PSV

350 735,30

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

21 504,00

762 - Konstrukce tesařské

57 090,00

771 - Podlahy z dlaždic

80 586,30

781 - Dokončovací práce - obklady

156 000,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

35 555,00

N00 - Ostatní

51 304,00

N01 - Ostatní

51 304,00

2) Ostatní náklady**22 500,00**

Zařízení staveniště	2 500,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**456 488,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.18.1 - WC 1.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 433 988,00

D HSV Práce a dodávky HSV 31 948,70

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 183,20

1	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	4,200	996,00	4 183,20
PP			Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm				

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 7 350,00

2	K	612142001	Pletivo sklovláknité vnitřních stěn vtlačené do tmelu	m2	8,400	293,00	2 461,20
PP			Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn				

3	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	8,400	582,00	4 888,80
PP			Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn				

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 14 775,90

4	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	29,300	163,00	4 775,90
PP			Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m				

5	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
PP			Zapravení po bouracích pracích				

6	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
PP		Bourání vnitřních příček viz. projektová dokumentace					

D 997 Přesun sutě 5 639,60

7	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,200	1 183,00	1 419,60
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

8	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,200	286,00	343,20
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

9	K	997241538	Nakládání nebo překládání suti	t	1,200	314,00	376,80
---	---	-----------	--------------------------------	---	-------	--------	--------

PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti pro dráhy kolejové nakládání nebo překládání suti

10	K	9462025.R	Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru

D PSV Práce a dodávky PSV 350 735,30

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 21 504,00

11	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	1,000	136,00	136,00
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------

PP Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem

12	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	1	2,000	912,00	1 824,00
----	---	-----------	------------------------------	---	-------	--------	----------

PP Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi

13	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	8,000	568,00	4 544,00
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	----------

PP Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby

14	K	7250010.R	Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI včetně úpravy přívodu vody viz. projektová dokumentace

D 762 Konstrukce tesařské 57 090,00

15	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	6,000	5 026,00	30 156,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

16	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	6,000	742,00	4 452,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP Osazení dveří tesařských jednokřídlových

17	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	6,000	853,00	5 118,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP Dodávka a montáž kování

18	K	5533000.R	Zárubeň ocelová pro zdění	ks	6,000	2 894,00	17 364,00
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Zárubeň ocelová pro zdění H 100 900 L/P

D 771 Podlahy z dlaždic 80 586,30

19	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	29,300	53,00	1 552,90
PP			Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu				
20	K	771151025	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 10 do 12 mm	m2	29,300	398,00	11 661,40
PP			Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 10 do 12 mm				
21	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 12 do 19 ks/m2	m2	29,300	916,00	26 838,80
PP			Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 12 do 19 ks/m2				
22	K	7700018.R	Provedení hydroizolace	m2	29,300	744,00	21 799,20
PP			Provedení hydroizolace				
23	K	7710010.R	Dlažba keramická	m2	33,000	399,00	13 167,00
PP			Dlažba keramická				
24	K	771577152	Příplatek k montáži podlah keramických do malty za omezený prostor	m2	29,300	96,00	2 812,80
PP			Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru				
25	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	29,300	94,00	2 754,20
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				
D 781		Dokončovací práce - obklady					156 000,00
26	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	83,700	53,00	4 436,10
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
27	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	83,700	122,00	10 211,40
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
28	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	83,700	948,00	79 347,60
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
29	K	7810000.R	Zapravení po demontáži obkladů	m2	83,700	307,00	25 695,90
PP			Zapravení po demontáži obkladů				
30	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	91,000	399,00	36 309,00
PP			obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2				
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety					35 555,00
31	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	65,000	5,00	325,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				

32	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	65,000	13,00	845,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
33	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	65,000	24,00	1 560,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
34	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	65,000	25,00	1 625,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
35	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	65,000	54,00	3 510,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
36	K	7840007.R	Nátěr zárubní	ks	6,000	595,00	3 570,00
PP			Nátěr zárubní				
37	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Lokální oprava stěn				
38	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	65,000	148,00	9 620,00
PP			Celoplošná stěrka				
39	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 51 304,00

D N01 Ostatní 51 304,00

40	K	KKIN001.R	klozet kombi	kus	2,000	4 635,00	9 270,00
PP			klozet kombi				
41	K	SDK0000.R	Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajícího odvětrávání kanalizace	m2	3,600	1 475,00	5 310,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajícího odvětrávání kanalizace				
42	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	8,000	2 984,00	23 872,00
PP			Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
43	K	SDK00001.R	SDK příčka 100mm	m2	4,400	1 107,00	4 870,80
PP			SDK příčka tloušťky 100 mm viz. PD				
44	K	SDK00002.R	SDK příčka 150mm	m2	5,900	1 268,00	7 481,20
PP			zesílená SDK příčka tloušťky 150mm pro uchycení umyvadla viz PD				
45	K	VSP0000.R	úprava vstupního prahu na WC	ks	1,000	500,00	500,00
PP			oprava vstupního prahu na WC				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.18.2 - WC 1.NP - elektro

KSO:

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

CC-CZ:

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Uchazeč:

BRINGSTAV,s.r.o.

IČ: 25512111

DIČ: CZ25512111

Projektant:

IČ: 0

DIČ: 0

Zpracovatel:

IČ: 0

DIČ: 0

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	30 523,57
--------------------	-----------

Ostatní náklady	2 250,00
-----------------	----------

Cena bez DPH	32 773,57
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	32 773,57	21,00%	6 882,45
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	39 656,02
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.18.2 - WC 1.NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

30 523,57

HSV - Práce a dodávky HSV

4 034,57

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 779,00

997 - Přesun sutě

1 035,57

PSV - Práce a dodávky PSV

26 489,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

20 989,00

741.01 - Silnoproudé rozvody

1 990,00

741.03 - Provozní osvětlení

18 999,00

0100 - Ostatní

5 500,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště

250,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	250,00
Kompletační činnost	250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	32 773,57
--	------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.18.2 - WC 1.NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 30 523,57

D HSV Práce a dodávky HSV 4 034,57

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 779,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	1,000	97,00	97,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	-------

PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm					
6	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	78,00	390,00
PP		Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
7	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	20,000	16,00	320,00

PP Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek

D 997 Přesun sutě 1 035,57

8	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,035	1 183,00	41,41
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,035	286,00	10,01
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km

11	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,035	690,00	24,15
----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07

D PSV Práce a dodávky PSV 26 489,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 20 989,00

D 741.01 Silnoproudé rozvody 1 990,00

12	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	1,000	29,00	29,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
13	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	1,000	25,00	25,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
14	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2	kus	4,000	48,00	192,00

PP Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v příčkách nebo v předsazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m2

15	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	4,000	29,00	116,00
PP			Montáž krabic elektroinstalčních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky				
16	M	34571465	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	4,000	32,00	128,00
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
17	K	741311807.21R	Demontáž části stávající silnoproudé elektroinstalace pro přesun vypínačů a svítidel se zachováním funkčnosti v prostorech WC	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Demontáž části stávající silnoproudé elektroinstalace pro přesun vypínačů a svítidel se zachováním funkčnosti v prostorech WC				
D 741.03			Provozní osvětlení				18 999,00
18	K	741372112.07R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	8,000	195,00	1 560,00
PP			Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2, s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, úprava konstrukce podhledu pro osazení svítidla s případným přeložením pozic minerálních stropních čtverců, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.				
19	M	34825003.02R	<i>svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K</i>	kus	8,000	1 545,00	12 360,00
PP			svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K				
20	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	7,000	65,00	455,00
PP			Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek				
21	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1- jednopolový se zapojením vodičů	kus	6,000	89,00	534,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupolových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových				
22	M	34539064.01R	<i>spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý</i>	kus	6,000	178,00	1 068,00
PP			spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý				
23	K	741310214	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0So- zapínací s orientační doutnavkou se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0So-tlačítkových zapínacích s orientační doutnavkou

24	M	34535010.01R	<i>ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápusťný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku</i>	kus	2,000	284,00	568,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápusťný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku

25	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	8,000	42,00	336,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

26	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	20,000	29,00	580,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2

27	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	20,000	17,00	340,00
----	---	----------	--	---	--------	-------	--------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2

28	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	8,000	65,00	520,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

29	M	34825003.05R	<i>drobný montážní materiál přepojení stávajícího okruhu svítidel</i>	kus	1,000	500,00	500,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

svítidlo interiérové stropní přisazené kruhové stmívatelné LED 900-1500lm

D 0100

Ostatní

5 500,00

30	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	5 500,00	5 500,00
----	---	--------------	---	------	-------	----------	----------

PP

Vypracování dokumentace skutečného provedení elektroinstalace stavby s použitím prováděcí dokumentace

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP
Soupis:
61.19.1 - WC 2.NP - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	553 123,00
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	575 623,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	575 623,00	21,00%	120 880,83
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	696 503,83
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.19.1 - WC 2.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

553 123,00

HSV - Práce a dodávky HSV

21 034,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

15 395,30

997 - Přesun sutě

5 639,60

PSV - Práce a dodávky PSV

434 107,10

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

23 560,00

762 - Konstrukce tesařské

74 059,00

771 - Podlahy z dlaždic

90 527,10

781 - Dokončovací práce - obklady

202 320,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

43 641,00

N00 - Ostatní

97 981,00

N01 - Ostatní

97 981,00

2) Ostatní náklady

22 500,00

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	575 623,00
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.19.1 - WC 2.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 553 123,00

D HSV Práce a dodávky HSV 21 034,90

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 15 395,30

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	33,100	163,00	5 395,30
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

3	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP Bourání vnitřních příček

D 997 Přesun sutě 5 639,60

4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,200	1 183,00	1 419,60
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,200	286,00	343,20
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

6	K	997241538	Nakládání nebo překládání suti	t	1,200	314,00	376,80
---	---	-----------	--------------------------------	---	-------	--------	--------

PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti pro dráhy kolejové nakládání nebo překládání suti

7	K	9462025.R	Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru

D PSV Práce a dodávky PSV 434 107,10

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 23 560,00

8	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	6,000	136,00	816,00
---	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------

PP Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem

9	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	1	6,000	912,00	5 472,00
---	---	-----------	------------------------------	---	-------	--------	----------

PP Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi

10	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	4,000	568,00	2 272,00
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	----------

PP Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby

11	K	7250010.R	Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI včetně úpravy přívodu vody viz. projektová dokumentace
Přívod vody k pisoárum - 15m
přívod vody k WC - 12m
Přívod vody k odpadu a umyvadlům 0,5m

D 762 Konstrukce tesařské 74 059,00

12	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé	ks	9,000	5 026,00	45 234,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

13	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	9,000	742,00	6 678,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP Osazení dveří tesařských jednokřídlových

14	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	9,000	853,00	7 677,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP Dodávka a montáž kování

15	K	5533000.R	Zárubeň ocelová pro zdění	ks	5,000	2 894,00	14 470,00
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Zárubeň ocelová pro zdění H 100 900 L/P

D 771 Podlahy z dlaždic 90 527,10

16	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	33,100	53,00	1 754,30
----	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu

17	K	771151025	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 10 do 12 mm	m2	33,100	398,00	13 173,80
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 10 do 12 mm

18	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 12 do 19 ks/m2	m2	33,100	916,00	30 319,60
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 12 do 19 ks/m2

19	K	7700018.R	Provedení hydroizolace	m2	33,100	744,00	24 626,40
PP			Provedení hydroizolace				
20	K	7710010.R	Dlažba keramická	m2	36,000	399,00	14 364,00
PP			Dlažba keramická				
21	K	771577152	Příplatek k montáži podlah keramických do malty za omezený prostor	m2	33,100	96,00	3 177,60
PP			Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru				
22	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	33,100	94,00	3 111,40
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				

D 781

Dokončovací práce - obklady

202 320,00

23	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	108,000	53,00	5 724,00
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
24	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	108,000	122,00	13 176,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
25	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	108,000	948,00	102 384,00
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
26	K	7810000.R	Zapravení po demontáži obkladů	m2	108,000	307,00	33 156,00
PP			Zapravení po demontáži obkladů				
27	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	120,000	399,00	47 880,00

PP

obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

43 641,00

28	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	5,00	420,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
29	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	13,00	1 092,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
30	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	24,00	2 016,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
31	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	25,00	2 100,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
32	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	84,000	54,00	4 536,00

PP

Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m

33	K	7840007.R	Nátěr zárubní	ks	11,000	595,00	6 545,00
PP			Nátěr zárubní				
34	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Lokální oprava stěn				
35	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	84,000	148,00	12 432,00
PP			Celoplošná stěrka				
36	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 97 981,00

D N01 Ostatní 97 981,00

37	K	KKIN002.R	Pisoár	ks	4,000	12 750,00	51 000,00
PP			Pisoár - Concept 100 normus s rad. splachovačem včetně zdroje				
38	K	SDK0000.R	Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajícího odvětrávání kanalizace	m2	1,000	1 475,00	1 475,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajícího odvětrávání kanalizace				
39	K	VK00000.R	Výlevka keramická	kus	1,000	5 260,00	5 260,00
PP			Výlevka keramická				
40	K	KKIN001.R	klozet kombi	kus	6,000	4 635,00	27 810,00
PP			klozet kombi				
41	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	4,000	2 984,00	11 936,00
PP			Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
42	K	VSP0000.R	úprava vstupního prahu na WC	ks	1,000	500,00	500,00
PP			oprava vstupního prahu na WC				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP
Soupis:
61.19.2 - WC 2.NP - elektro

KSO:
Místo:
Zadavatel:

Uchazeč:
BRINGSTAV,s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

xx.xx.xxxx

0
0

25512111
CZ25512111

0
0

0
0

Náklady z rozpočtu		24 499,50	
Ostatní náklady		2 250,00	
Cena bez DPH		26 749,50	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	26 749,50	21,00%	5 617,40
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	32 366,90

Strana 400 z 430

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.19.2 - WC 2.NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

24 499,50

HSV - Práce a dodávky HSV

4 139,50

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 220,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 876,00

997 - Přesun sutě

1 043,50

PSV - Práce a dodávky PSV

20 360,00

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

20 360,00

741.01 - Silnoprúdové rozvody

108,00

741.03 - Provozní osvětlení

20 252,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště

250,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy - nevyplňovat

0,00

Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)

1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)

250,00

Kompletační činnost

250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 749,50

SOUPIIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.19.2 - WC 2.NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem24 499,50

D HSVPráce a dodávky HSV4 139,50

D 3Svislé a kompletní konstrukce1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PPDovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9Ostatní konstrukce a práce, bourání1 876,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PPVěže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	2,000	97,00	194,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm					
6	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	78,00	390,00
PP		Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
7	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	20,000	16,00	320,00
PP		Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek					
D		997	Přesun sutě				1 043,50
8	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,039	1 183,00	46,14
PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a halý výšky přes 9 do 12 m					
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,039	268,00	10,45
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
11	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,039	690,00	26,91
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				20 360,00
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				20 360,00
D		741.01	Silnoproudé rozvody				108,00
12	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	2,000	29,00	58,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
13	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	2,000	25,00	50,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
D		741.03	Provozní osvětlení				20 252,00
14	K	741372112.07R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	9,000	195,00	1 755,00

PP

Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m², s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, úprava konstrukce podhledu pro osazení svítidla s případným přeložením pozic minerálních stropních čtverců, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.

15	M	34825003.02R	svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K	kus	9,000	1 545,00	13 905,00
----	---	--------------	---	-----	-------	----------	-----------

PP

svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K

16	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	9,000	65,00	585,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek

17	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	7,000	89,00	623,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

18	M	34539064.01R	spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý	kus	7,000	178,00	1 246,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	----------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

19	K	741310214	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0So-zapínací s orientační doutnavkou se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0So-tlačítkových zapínacích s orientační doutnavkou

20	M	34535010.01R	ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápuštěný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku	kus	2,000	219,00	438,00
----	---	--------------	--	-----	-------	--------	--------

PP

ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápuštěný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku

21	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	9,000	53,00	477,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

22	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	10,000	29,00	290,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

23	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	10,000	17,00	170,00
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²

24	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	9,000	65,00	585,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP
Soupis:
61.20.1 - WC 3.NP - stavba

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	555 425,60
Ostatní náklady	22 500,00
Cena bez DPH	577 925,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	577 925,60	21,00%	121 364,38
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	699 289,98
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt:

61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis:

61.20.1 - WC 3.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

555 425,60

HSV - Práce a dodávky HSV

19 284,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 645,30

997 - Přesun sutě

5 639,60

PSV - Práce a dodávky PSV

434 107,10

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

23 560,00

762 - Konstrukce tesařské

74 059,00

771 - Podlahy z dlaždic

90 527,10

781 - Dokončovací práce - obklady

202 320,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

43 641,00

N00 - Ostatní

102 033,60

N01 - Ostatní

102 033,60

2) Ostatní náklady

22 500,00

Zařízení staveniště

2 500,00

Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	15 000,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	2 500,00
Kompletační činnost	2 500,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	577 925,60
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.20.1 - WC 3.NP - stavba

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 555 425,60

D HSV Práce a dodávky HSV 19 284,90

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 13 645,30

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	33,100	163,00	5 395,30
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP Bourání vnitřních příček

3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	3 750,00	3 750,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

D 997 Přesun sutě 5 639,60

4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,200	1 183,00	1 419,60
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,200	286,00	343,20
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

6	K	997241538	Nakládání nebo překládání suti	t	1,200	314,00	376,80
---	---	-----------	--------------------------------	---	-------	--------	--------

PP Doprava vybouraných hmot, konstrukcí nebo suti pro dráhy kolejové nakládání nebo překládání suti

7	K	9462025.R	Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru

D PSV Práce a dodávky PSV 434 107,10

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 23 560,00

8	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	6,000	136,00	816,00
---	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------

PP Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem

9	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	1	6,000	912,00	5 472,00
---	---	-----------	------------------------------	---	-------	--------	----------

PP Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi

10	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	4,000	568,00	2 272,00
----	---	-----------	---	--------	-------	--------	----------

PP Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby

11	K	7250010.R	Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

PP Soubor instalatérských prací a materiálu spojených s instalací ZTI včetně úpravy přívodu vody viz. projektová dokumentace
Přívod vody k pisoárum - 15m
Přívod vody k WC - 12m
Přívod vody k odpadu a umyvadlům 0,5m

D 762 Konstrukce tesařské 74 059,00

12	K	6116400.R	Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé	ks	9,000	5 026,00	45 234,00
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Dveře vnitřní hladké plně jednokřídlé, výplň dveří DTD, CPL laminát bez struktury, velikost viz PD

13	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	9,000	742,00	6 678,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP Osazení dveří tesařských jednokřídlových

14	K	7666607.R	Dodávka a montáž kování	ks	9,000	853,00	7 677,00
----	---	-----------	-------------------------	----	-------	--------	----------

PP Dodávka a montáž kování

15	K	5533000.R	Zárubeň ocelová pro zdění	ks	5,000	2 894,00	14 470,00
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	----------	-----------

PP Zárubeň ocelová pro zdění H 100 900 L/P

D 771 Podlahy z dlaždic 90 527,10

16	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	33,100	53,00	1 754,30
----	---	-----------	-----------------------------	----	--------	-------	----------

PP Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu

17	K	771151025	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl přes 10 do 12 mm	m2	33,100	398,00	13 173,80
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 10 do 12 mm

18	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 12 do 19 ks/m2	m2	33,100	916,00	30 319,60
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PP Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 12 do 19 ks/m2

19	K	7700018.R	Provedení hydroizolace	m2	33,100	744,00	24 626,40
PP			Provedení hydroizolace				
20	K	7710010.R	Dlažba keramická	m2	36,000	399,00	14 364,00
PP			Dlažba keramická				
21	K	771577152	Příplatek k montáži podlah keramických do malty za omezený prostor	m2	33,100	96,00	3 177,60
PP			Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty Příplatek k cenám za podlahy v omezeném prostoru				
22	K	7760030.R	Adhézní můstek, dodávka a montáž	m2	33,100	94,00	3 111,40
PP			Adhézní můstek, dodávka a montáž				

D 781 **Dokončovací práce - obklady** **202 320,00**

23	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	108,000	53,00	5 724,00
PP			Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
24	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	108,000	122,00	13 176,00
PP			Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
25	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	108,000	948,00	102 384,00
PP			Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
26	K	7810000.R	Zapravení po demontáži obkladů	m2	108,000	307,00	33 156,00
PP			Zapravení po demontáži obkladů				
27	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	120,000	399,00	47 880,00
PP			obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2				

D 784 **Dokončovací práce - malby a tapety** **43 641,00**

28	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	5,00	420,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
29	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	13,00	1 092,00
PP			Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m				
30	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	24,00	2 016,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
31	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	84,000	25,00	2 100,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
32	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	84,000	54,00	4 536,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				

33	K	7840007.R	Nátěr zárubní	ks	11,000	595,00	6 545,00
PP			Nátěr zárubní				
34	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Lokální oprava stěn				
35	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	84,000	148,00	12 432,00
PP			Celoplošná stěrka				
36	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				

D N00 Ostatní 102 033,60

D N01 Ostatní 102 033,60

37	K	KKIN002.R	Pisoár	ks	4,000	12 750,00	51 000,00
PP			Pisoár - Concept 100 normus s rad. splachovačem včetně zdroje				
38	K	SDK0001.R	Zesílená SDK předstěna tloušťky 12cm, dodávka a montáž	m2	5,200	1 063,00	5 527,60
PP			Zesílená SDK předstěna pro uchycení umyvadel, dodávka a montáž 1600x3240				
39	K	VK00000.R	Výlevka keramická	kus	1,000	5 260,00	5 260,00
PP			Výlevka keramická				
40	K	KKIN001.R	klozet kombi	kus	6,000	4 635,00	27 810,00
PP			klozet kombi				
41	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	4,000	2 984,00	11 936,00
PP			Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie				
42	K	VSP0000.R	úprava vstupního prahu na WC	ks	1,000	500,00	500,00
PP			oprava vstupního prahu na WC				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP
Soupis:
61.20.2 - WC 3.NP - elektro

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	24 597,50
Ostatní náklady	2 250,00
Cena bez DPH	26 847,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 847,50	21,00%	5 637,98
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	32 485,48
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: **61.20.2 - WC 3.NP - elektro**

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací

24 597,50

HSV - Práce a dodávky HSV	4 139,50
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 220,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 876,00
997 - Přesun sutě	1 043,50
PSV - Práce a dodávky PSV	20 458,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	20 458,00
741.01 - Silnoproudé rozvody	76,00
741.03 - Provozní osvětlení	20 382,00

2) Ostatní náklady

2 250,00

Zařízení staveniště	250,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	1 500,00
Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	250,00

Kompletační činnost

250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 847,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61-18,19,20 - ZŠ Ivanovice na Hané - WC 1.NP, 2.NP, 3.NP

Soupis: 61.20.2 - WC 3.NP - elektro

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 24 597,50

D HSV Práce a dodávky HSV 4 139,50

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 220,00

1	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	82,00	820,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km

2	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	40,000	10,00	400,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 876,00

3	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	585,00	585,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž

4	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š od 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	387,00	387,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž

5	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	2,000	97,00	194,00
---	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm					
6	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	78,00	390,00
PP		Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm					
7	K	977131111.01R	Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek	ks	20,000	16,00	320,00
PP		Vrtání otvorů příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu pro osazení hmoždinek					
D		997	Přesun sutě	1 043,50			
8	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,039	1 183,00	46,14
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
9	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,039	268,00	10,45
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	40,000	24,00	960,00
PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
11	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	0,039	690,00	26,91
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
D		PSV	Práce a dodávky PSV	20 458,00			
D		741	Elektroinstalace - silnoproud	20 458,00			
D		741.01	Silnoproudé rozvody	76,00			
12	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	2,000	29,00	58,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových do zdiva					
13	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	2,000	9,00	18,00
PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká					
D		741.03	Provozní osvětlení	20 382,00			
14	K	741372112.07R	Montáž svítidlo LED interiérové přisazené hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	9,000	195,00	1 755,00

PP

Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m², s úpravou a prodloužením vývodů, osazení krabice se svorkovnicí na vývod svítidla, úprava konstrukce podhledu pro osazení svítidla s případným přeložením pozic minerálních stropních čtverců, přesun svítidel na lešení se zajištěním proti poškození.

15	M	34825003.02R	svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K	kus	9,000	1 545,00	13 905,00
----	---	--------------	---	-----	-------	----------	-----------

PP

svítidlo interiérové nástěnné/stropní přisazené kruhové D 300-450mm 1900-2500lm, celoplast. IP54, 4000K

16	K	741313815	Demontáž spínačů nástěnných normálních do 10 A šroubových se zachováním funkčnosti přes 2 do 4 svorek	kus	9,000	65,00	585,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Demontáž spínačů se zachováním funkčnosti nástěnných, pro prostředí normální do 10 A šroubové připojení přes 2 svorky do 4 svorek

17	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	7,000	89,00	623,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových

18	M	34539064.01R	spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý	kus	7,000	178,00	1 246,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	----------

PP

spínač jednopolový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý

19	K	741310214	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0So-zapínací s orientační doutnavkou se zapojením vodičů	kus	2,000	89,00	178,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------

PP

Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0So-tlačítkových zapínacích s orientační doutnavkou

20	M	34535010.01R	ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápusťný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku	kus	2,000	284,00	568,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--------	--------

PP

ovladač zapínací s orientační doutnavkou kompletní, zápusťný, řazení 1/0So, šroubové svorky včetně LED doutnavky a krytu, bez rámečku

21	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	9,000	53,00	477,00
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý

22	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	10,000	29,00	290,00
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP

Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²

23	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	10,000	17,00	170,00
----	---	----------	---	---	--------	-------	--------

PP

kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²

24	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	9,000	65,00	585,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-------	--------

PP

a místnostech souvisejících se stavebními pracemi. Vyhledání svorek napájení okruhů svítidel a ostatní. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítidel. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4
Objekt:
61.21.1 - Poradenské pracoviště

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.	Datum:	xx.xx.xxxx
Zadavatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Uchazeč:		IČ:	25512111
	BRINGSTAV,s.r.o.	DIČ:	CZ25512111
Projektant:		IČ:	0
		DIČ:	0
Zpracovatel:		IČ:	0
		DIČ:	0
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu			52 264,70
Ostatní náklady			2 250,00
Cena bez DPH			54 514,70
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	54 514,70	21,00%	11 448,09
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	65 962,79

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61.21.1 - Poradenské pracoviště

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o.

Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

1) Náklady ze soupisu prací	52 264,70
HSV - Práce a dodávky HSV	12 086,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 445,00
997 - Přesun sutě	2 641,50
PSV - Práce a dodávky PSV	36 330,70
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	7 984,00
781 - Dokončovací práce - obklady	3 854,70
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	24 492,00
N00 - Ostatní	3 847,50
N01 - Ostatní	3 847,50

2) Ostatní náklady	2 250,00
Zařízení staveniště	250,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy - nevyplňovat	0,00
Provozní vlivy (časový průběh dle požadavků školy, hlučné práce)	1 500,00

Jiné VRN (doprava zaměstnanců na pracoviště)	250,00
Kompletační činnost	250,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	54 514,70
--	------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce silno a slaboproudé instalace, dobudování WC pro imobilní aj., ZŠ Ivanovice na Hané, ul. Tyršova 218/4

Objekt: 61.21.1 - Poradenské pracoviště

Místo: ZŠ Ivanovice na Hané, okres Vyškov p. o. Datum: xx.xx.xxxx

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: BRINGSTAV,s.r.o. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 52 264,70

D HSV Práce a dodávky HSV 12 086,50

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 445,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	15,000	163,00	2 445,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

PP Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m

2	K	9700010.R	Bourací práce	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
---	---	-----------	---------------	-----	-------	----------	----------

PP bourací práce spojené s přívodem vody z kabinetu o patro níže

3	K	9700011.R	Zapravení po bouracích pracích	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po bouracích pracích

4	K	9000050.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
---	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------

PP Demontáž stávajícího umyvadla

5	K	9700021.R	Zapravení po elektroinstalačních rozvodech	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

PP Zapravení po elektroinstalačních rozvodech

D 997 Přesun sutě 2 641,50

6	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,500	1 183,00	591,50
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m

7	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,500	286,00	143,00
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km

8	K	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,500	314,00	157,00
---	---	-----------	-------------------------	---	-------	--------	--------

PP

Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti

9	M	9462025.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

Uložení odpadu odpady - skládkové kódy dle vyhlášky MŽPb 381/2001 Sb. příloha č. 1 kód 170904 směsné stavební a demoliční

D PSV

Práce a dodávky PSV

36 330,70

D 725

Zdravotechnika - zařizovací předměty

7 984,00

10	K	DMUB000.R	Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie	soubor	1,000	2 984,00	2 984,00
----	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

PP

Dodávka a montáž keramického umyvadla včetně nerezové baterie

11	K	7250025.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
----	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------

PP

Vodoinstalační práce spojené s demontáží umyvadla a přívodem vody a odpadu do kabinetu o patro výš vedle potrubí VZT 5 mb

D 781

Dokončovací práce - obklady

3 854,70

12	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,500	53,00	132,50
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	-------	--------

PP

Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu

13	K	781474116	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 25 do 35 ks/m2	m2	2,500	948,00	2 370,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

PP

Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 25 do 35 ks/m2

14	M	59761709	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2	m2	2,800	399,00	1 117,20
----	---	----------	--	----	-------	--------	----------

PP

obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/mat/lesk tl do 10mm přes 19 do 22ks/m2

15	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	2,500	94,00	235,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

PP

Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

24 492,00

16	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	68,000	5,00	340,00
----	---	-----------	--	----	--------	------	--------

PP

Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m

17	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	68,000	13,00	884,00
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP

Omytí podkladu omytí v místnostech výšky do 3,80 m

18	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	68,000	24,00	1 632,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP

Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m

19	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	68,000	25,00	1 700,00
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
20	K	7840005.R	Celoplošná stěrka	m2	68,000	148,00	10 064,00
PP			Celoplošná stěrka				
21	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	68,000	25,00	1 700,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m				
22	K	7842211.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	68,000	54,00	3 672,00
PP			Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m				
23	K	7840009.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Lokální oprava stěn				
24	K	7840010.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Hrubý úklid - průběžný a konečný				
D N00			Ostatní				3 847,50
D N01			Ostatní				3 847,50
25	K	SDKK000.R	Dodávka a montáž akustického SDK kastlu na zakrytí stávajícího odsávání	m2	2,700	1 425,00	3 847,50
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajícího odsávání. Rozměry kastlu 680x740 mm, výška 3200 mm				

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

ZŠ IVANOVICE NA HANÉ

1.etapa												
1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	5. týden	6. týden	7. týden	8. týden	9. týden	10. týden	11. týden	12. týden	13. týden
ZS												
demont.												
bourání												
	rozvody IS											
		omítky										
			stěrky									
				podhledy								
					obklady a dlažby							
						kompletace IS						
							podlahy					
								výplně				
									malby a nátěry			
										úklid		
											předání	

2. etapa								
1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	5. týden	6. týden	7. týden	8. týden	9. týden
ZS								
demont.								
bourání								
rozvody IS								
	omítky							
		stěrky						
			obklady a dlažby					
				kompletace IS				

	podlahy	
	výplně	
		nátěry
		úklid
		předání

V Brně dne: 02.03.2025

Petr
Brzobo
hatý

Digitálně
podepsal Petr
Brzobohatý
Datum:
2025.03.02
16:52:03 +01'00'

Petr Brzobohatý
Bringstav s.r.o.

IROP2 – cíle a zásady udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí

Zadavatel upozorňuje, že veškeré aktivity projektu musí být realizovány v souladu s cíli a zásadami udržitelného rozvoje a zásadou „významně nepoškozoat“ (dále jen „DNSH“) v oblasti životního prostředí.

Řídící orgán IROP v souvislosti se specifiky této výzvy upozorňuje především na nutnost dodržet následující parametry, pokud jsou pro projekt relevantní:

Udržitelné využívání a ochrana vodních zdrojů:

Jsou-li instalována tato zařízení k využívání vody, je pro ně uvedená spotřeba vody doložena technickými listy výrobku, stavební certifikací nebo stávajícím štítkem výrobku v EU:

- a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min;
- b) sprchy mají maximální průtok vody 8 litrů/min;
- c) WC, zahrnující soupravy, mýsy a splachovací nádrže, mají úplný objem splachovací vody maximálně 6 litrů a maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 litru;
- d) pisoáry spotřebují maximálně 2 litry/mýsu/hodinu. Splachovací pisoáry mají maximální úplný objem splachovací vody 1 litr.

Přechod na oběhové hospodářství:

Nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES) vzniklého na staveništi musí být připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem.

Prevence a omezování znečištění:

Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.

Pokud je nová stavba umístěna na potenciálně kontaminovaném místě (brownfield), bylo na staveništi provedeno šetření na potenciální kontaminující látky, například podle normy ISO 18400.

Přijímají se opatření ke snížení hluku, prachu a emisí znečišťujících látek při stavebních nebo údržbářských pracích.

Ochrana a obnova biologické rozmanitosti a ekosystémů:

Nová budova není postavena na:

- a) orné půdě a zemědělské půdě se střední až vysokou úrovní úrodnosti a podzemní biologické rozmanitosti podle průzkumu EU LUCAS
- b) zelené louce s uznávanou vysokou hodnotou biologické rozmanitosti a půdě, která slouží jako stanoviště ohrožených druhů (flóry a fauny) uvedených na Evropském červeném seznamu nebo na Červeném seznamu ohrožených druhů IUCN
- c) půdě, která odpovídá definici lesa stanovené ve vnitrostátních právních předpisech nebo používané v národní inventuře skleníkových plynů, nebo pokud taková definice neexistuje, půdě, která je v souladu s definicí lesa podle FAO.