

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, Moravský Krumlov, Ivančická 218, okres Znojmo, příspěvková organizace

Sídlo: Ivančická 218, 672 01 Moravský Krumlov
Zastoupeno: Mgr. Lenkou Hodaňovou, ředitelkou školy
IČ: 70995087
Bankovní spojení: Komerční banka, 7637741/0100

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

a

S.O.K. Group spol. s r.o.

Sídlo: Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno
Statutární zástupce: Mgr. Michal Ryšavý, jednatel společnosti
e-mail: sokgroup@seznam.cz
telefon: 541 261 030
IČO: 269 66 221
DIČ: CZ26966221
Bankovní spojení, č.ú.: MONETA Money Bank, 245948481/0600
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Mgr. Michal Ryšavý
Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajského soudu v Brně sp. zn. C48607
(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tato smlouva je uzavřena na základě podlimitní veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov**“. Smluvní strany se dohodly, že závaznou část jejich smluvních ujednání tvoří rovněž nabídka zhotovitele a zadávací dokumentace objednatel.

Pro účely této Smlouvy o dílo se rozumí:

- Objednatel 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 „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov**“, 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 „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov**“.

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

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatel 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 Objednatel) 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 učebny ZŠ Ivančická Moravský Krumlov. Podrobně je předmět Smlouvy popsán v projektové dokumentaci, kterou vypracoval Ing. Radkem Dřevěným, stavební a inženýrská činnost, Dolní Česká 358/25, 669 02 Znojmo, IČ: 48923893 a společností DESIGN 4AVI s.r.o., Pražská 1335/63, 102 00 Praha 10, IČ:07303289. (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.

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. 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 Objednatelém 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. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně **provést, ukončit a předat do 5 měsíců od převzetí staveniště**. Nesplnění této doby (provedení díla dle § 2604 občanského zákoníku) je sankcionováno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou.

2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce nejpozději do 5 dnů od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště. 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.

3. 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.

4. 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**.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. 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, prodlužuje 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 ZŠ Ivančická Moravský Krumlov, příspěvková organizace, nacházející se na adrese: **Ivančická 218, 672 01 Moravský Krumlov.**

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 „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov** “ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatel, činí celkem:

Cena bez DPH	9 298 583,41,- Kč
Výše DPH	1 952 702,52,- Kč
Cena včetně DPH	11 251 285,93,- 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. Objednatel nemůže na Cenu díla poskytovat 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. 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 Objednatelem, 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 Objednatelem 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 Objednatelem 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 Objednatelem 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 30 (slovy: třicet) 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 60 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 Objednatelem 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 známe, 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 moct 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 „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov**“.

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 Objednatelům 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 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.
9. 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. § 157 stavebního zákona v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 Sb., 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 převjímacím 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 píše do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují 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 zabraňovat 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. 183/2006 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 Objednatelem, 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 Objednatelem, 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 tří 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 vyplývajícími 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) Objednatелеm. Záruční doba je

shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatel 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 Objednatelům 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 Objednatelů vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatelů 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 Objednatelům 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 Objednatelům 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. Objednatelům podepsaný přejímací protokol nezbavuje 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 Objednatelům. 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 Objednatelem. 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 Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele 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 Objednatelem 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 Objednatelem 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.

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 0,2 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato (uvedené v protokolu), je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti 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.
5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti 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.
6. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti 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, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.
7. 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.
8. 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.
9. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
10. 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.
11. 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 100 Kč za každý i započatý den prodlení.
12. Pokud Zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu ve lhůtě dle článku XIX. Smlouvy, je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
13. 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.
14. 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.

15. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů 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 dnů 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 staveništěm 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 Objednatelům Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatelů, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatelů, 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 jednu polovinu hodnoty díla. Zhotovitel nejpozději do 5 dní 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 nebo pojištění záruky nebo formou složení finanční částky na účet Objednatelů uvedený v článku I. Smlouvy 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 5 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 nebo pojištění záruky nebo formou složení finanční částky na účet Objednatele uvedený v článku I. Smlouvy 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 Objednatелеm 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 Objednatелеm 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 jejich 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 Objednatelem 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 Objednatel, 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 „**Stavební úpravy učeben – ZŠ Ivančická Moravský Krumlov**“ v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

Příloha č. 5: Prováděcí projektová dokumentace v elektronické podobě na CD archivována u Objednatele

které 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.

Schvalovací doložka

dle ust. § 41 zákona č.128/2000 Sb., o obcích /obecní zřízení/, v platném znění

Tato smlouva o dílo byla schválena Zastupitelstvem města Moravský Krumlov na 10. zasedání, které se konalo dne 18. 12. 2023, a to usnesením č. 11/2023.

Objednatel

Zhotovitel

V Moravském Krumlově, dne

V Brně, dne

.....
Základní škola, Moravský Krumlov, Ivančická 218,
okres Znojmo, příspěvková organizace
Mgr. Lenka Hodaňová, ředitelka školy

.....
S.O.K. Group spol. s r.o.
Mgr. Michal Ryšavý, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 51-spoj_final

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14. 8. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

IČ:

269 66 221

DIČ:

CZ26966221

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	9 298 583,41
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	9 298 583,41
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 298 583,41	1 952 702,52
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 251 285,93
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



S.O.K. Group spol. s r.o.
Jedovnická 6a
628 00 Brno
Tel.: 541 261 030
IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis: 5. října 2023

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:51-spoj_final

Stavba:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		9 298 583,41	11 251 285,93
51-1	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III D-7	653 650,01	790 916,51
51.1.1	jazyková malá, III.D-7 - stavba	323 696,25	391 672,46
51.1.2	jazyková malá, III.D-7 - elektro	329 953,76	399 244,05
51-2	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4	1 191 516,77	1 441 735,29
51.2.1	němčina, II.B-4 - stavba	698 166,03	844 780,90
51.2.2	němčina, II.B-4 - elektro	493 350,74	596 954,40
51-3	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II B-3	1 170 846,24	1 416 723,95
51.3.1	informatika 2, II.B-3 - stavba	690 575,79	835 596,71
51.3.2	informatika 2, II.B-3 - elektro	480 270,45	581 127,24
51-4	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II B-2	1 145 656,24	1 386 244,05
51.4.1	polytechnika/robotika, II.B-2 - stavba	675 563,19	817 431,46
51.4.2	polytechnika/robotika, II.B-2 - elektro	470 093,05	568 812,59
51-5	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1	1 161 772,30	1 405 744,48
51.5.1	informatika, II.B-1 - stavba	680 806,13	823 775,42
51.5.2	informatika, II.B-1 - elektro	480 966,17	581 969,07
51-6	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1	554 471,60	670 910,64
51.6.1	kabinet AJ, II.A-1 - stavba	277 991,42	336 369,62
51.6.2	kabinet AJ, II.A-1 - elektro	276 480,18	334 541,02
51-7	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II B-9	460 633,66	557 366,73
51.7.1	kabinet informatiky, II.B-9 - stavba	233 833,02	282 937,96
51.7.2	kabinet informatiky, II.B-9 - elektro	226 800,64	274 428,77
51-8	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II B-8	449 956,71	544 447,62
51.8.2	kabinet jazyků, II.B-8 - elektro	227 303,77	275 037,56
51.8.1	kabinet jazyků, II.B-8 - stavba	222 652,94	269 410,06
51-9	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II B-7	415 804,84	503 123,86
51.9.1	kabinet výtvarná, II.B-7 - stavba	194 813,08	235 723,83
51.9.2	kabinet výtvarná, II.B-7 - elektro	220 991,76	267 400,03
51-10	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II B-6	421 424,07	509 923,12
51.10.1	kabinet zeměpis, II.B-6 - stavba	194 812,40	235 723,00
51.10.2	kabinet zeměpis, II.B-6 - elektro	226 611,67	274 200,12
51-11	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II B-5	423 166,77	512 031,79
51.11.1	kabinet matematika, II.B-5 - stavba	194 813,08	235 723,83
51.11.2	kabinet matematika, II.B-5 - elektro	228 353,69	276 307,96
51-12	Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I B-9	1 249 684,20	1 512 117,88
51.12.1	cvičná kuchyň, I.B-9 - stavba	796 612,96	963 901,68
51.12.2	cvičná kuchyň, I.B-9 - elektro	453 071,24	548 216,20
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
		0,00	0,00
		0,00	0,00
		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		9 298 583,41	11 251 285,93

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7
Soupis: 51.1.1 - jazyková malá, III.D-7 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				299 164,74
Ostatní náklady				24 531,51
Cena bez DPH				323 696,25
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	323 696,25	21,00%		67 976,21
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			391 672,46

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7

Soupis:

51.1.1 - jazyková malá, III.D-7 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **299 164,74**

HSV - Práce a dodávky HSV **13 725,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 060,00

997 - Přesun sutě 8 665,00

PSV - Práce a dodávky PSV **193 039,74**

762 - Konstrukce tesařské 7 340,00

763 - Konstrukce suché výstavby 58 985,74

776 - Podlahy povlakové 67 164,00

783 - Dokončovací práce - nátěry 9 110,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 50 440,00

N00 - Ostatní **92 400,00**

N01 - Ostatní 92 400,00

2) Ostatní náklady **24 531,51**

Zařízení staveniště 7 479,12

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 5 684,13

Jiné VRN 5 983,29

Kompletační činnost 5 384,97

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 323 696,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7
Soupis: 51.1.1 - jazyková malá, III.D-7 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 299 164,74

D		HSV	Práce a dodávky HSV				13 725,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 000,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Hrubý úklid				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 060,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 560,00	2 560,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D		997	Přesun sutě				8 665,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,500	2 500,00	1 250,00
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,500	450,00	225,00
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	0,500	980,00	490,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
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				193 039,74
D		762	Konstrukce tesařské				7 340,00
8	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	150,00	300,00
PP			Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
9	K	0027794.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle	ks	1,000	5 990,00	5 990,00
PP			Dveře vnitřní hladké plné jednokřídle 90x197 cm				
10	K	5491400.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
PP			Dodávka a montáž kování				
D		763	Konstrukce suché výstavby				58 985,74
11	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	30,000	520,00	15 600,00
PP			Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
12	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	40,227	629,00	25 302,78
PP			podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
VV			38,311*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		40,227		
13	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	30,393	70,00	2 127,51
PP			Hlavní profil T24 - 3700mm				
VV			28,946*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,393		
14	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	62,575	69,00	4 317,68
PP			Příčný profil T24 - 1200mm				
VV			59,595*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,575		
15	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	31,287	69,00	2 158,80
VV			29,797*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		31,287		
16	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	17,878	320,00	5 720,96
PP			Obvodový profil 3000mm				
VV			17,027*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,878		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	5903067.R	<i>závěs pérový pro hlavní T profil</i>	<i>kus</i>	<i>44,696</i>	<i>18,00</i>	<i>804,53</i>
	PP		závěs pérový pro hlavní T profil				
	VV		42,568*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		44,696		
18	M	510167.R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>44,696</i>	<i>5,00</i>	<i>223,48</i>
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		42,568*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		44,696		
19	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	2 730,00	2 730,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D 776			Podlahy povlakové				67 164,00
20	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	34,000	50,00	1 700,00
	PP		Příprava podkladu broušením podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krvínách)				
21	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	34,000	19,00	646,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
22	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	34,000	85,00	2 890,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
23	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	34,000	592,00	20 128,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
24	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	24,000	25,00	600,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
25	M	6075610.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>38,000</i>	<i>619,00</i>	<i>23 522,00</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				
26	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	34,000	72,00	2 448,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
27	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	34,000	180,00	6 120,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
28	M	28411003.R	<i>lišta soklová , 30 x 30 mm</i>	<i>m</i>	<i>20,000</i>	<i>34,00</i>	<i>680,00</i>
	PP		Podlahoviny z polyvinylchloridu bez podkladu speciální soklové lišty - lišty z měkkého PVC WSL 30/30 10271 30 x 30 mm role 50 m		20,000		
	VV		18,182*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				
29	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	19,000	76,00	1 444,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
30	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	24,000	130,00	3 120,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
31	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	34,000	49,00	1 666,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
52	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				9 110,00
32	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	14,000	120,00	1 680,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
33	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	14,000	11,00	154,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
34	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	15,000	8,00	120,00
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
35	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	14,000	225,00	3 150,00
	PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
36	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	14,000	114,00	1 596,00
	PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
37	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	15,000	32,00	480,00
	PP		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	15,000	52,00	780,00
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
39	K	7833000.R	Nátěr zárubní	kus	1,000	1 150,00	1 150,00
	PP		Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				50 440,00
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	80,000	8,00	640,00
	PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	80,000	37,00	2 960,00
	PP		Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	80,000	40,00	3 200,00
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	80,000	28,00	2 240,00
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	80,000	382,00	30 560,00
	PP		Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	80,000	28,00	2 240,00
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	80,000	60,00	4 800,00
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3,80 m				
47	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00
	PP		Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				92 400,00
D N01			Ostatní				92 400,00
48	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	2,000	25 300,00	50 600,00
	PP		Dodávka a montáž krytu radiátorů				
49	K	SDK předstěna.R	SDK předstěna, dodávka a montáž	m2	18,000	1 860,00	33 480,00
	PP		SDK předstěna, dodávka a montáž				
50	K	žaluzie01.R	Horizontální žaluzie - velké okno D + M	ks	4,000	1 150,00	4 600,00
	PP		Horizontální žaluzie - velké okno				
51	K	žaluzie02.R	Žaluzie horizontální - malé okno, D + M	ks	4,000	930,00	3 720,00
	PP		Žaluzie horizontální - malé okno, D + M				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7
Soupis: 51.1.2 - jazyková malá, III.D-7 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				304 948,02
Ostatní náklady				25 005,74
Cena bez DPH				329 953,76
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	329 953,76	21,00%	69 290,29	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			399 244,05

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7

Soupis:

51.1.2 - jazyková malá, III.D-7 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 304 948,02

HSV - Práce a dodávky HSV 28 018,02

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 24 421,00

997 - Přesun sutě 3 179,02

PSV - Práce a dodávky PSV 276 930,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud 203 637,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 64 222,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 18 339,00

741.02.01 - úprava stávajícího rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu učebny 11 660,00

741.03 - Provozní osvětlení 109 416,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 42 693,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 38 333,00

742.2 - LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy 4 360,00

0100 - Ostatní 30 600,00

2) Ostatní náklady 25 005,74

Zařízení staveniště 7 623,70

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 5 794,01

Jiné VRN 6 098,96

Kompletační činnost 5 489,06

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 329 953,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-1 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Jazyková malá, III.D-7
Soupis: 51.1.2 - jazyková malá, III.D-7 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 304 948,02

D HSV Práce a dodávky HSV 28 018,02

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 24 421,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m -výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m -výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	5,000	145,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm				
1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	10,000	210,00	2 100,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	5,000	430,00	2 150,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	7,000	498,00	3 486,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	125,000	94,00	11 750,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				

D 997 Přesun sutě 3 179,02

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,211	2 500,00	527,50
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,211	450,00	94,95
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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	276 930,00			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	203 637,00			
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	64 222,00			
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
547	M	31372.11R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů				
421	M	31372.04R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny	kus	1,000	480,00	480,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003, A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003, A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětíových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
319	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů	kus	2,000	134,00	268,00
PP			Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů				
320	M	35889540.01R	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích	kus	2,000	821,00	1 642,00
PP			svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Můstek N 15× 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
PP			Můstek N 15× 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	212,00	1 060,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	5,000	270,00	1 350,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	8,000	156,00	1 248,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
223	K	741313042.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás. stand. smíšené výuky	kus	1,000	290,00	290,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás. stand. smíšené výuky				
208	M	55202.01R	zásuvka 230V zápusná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	1,000	178,00	178,00
PP			zásuvka 230V zápusná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	8,000	142,00	1 136,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
562	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	210,00	420,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
560	M	358106079.12R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá	kus	1,000	1 002,00	1 002,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá				
561	M	55202.04R	zásuvka 230V zápusná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá	kus	1,000	945,00	945,00
PP			zásuvka 230V zápusná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
406	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	9,000	214,00	1 926,00
PP			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				
213	M	39063.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý	kus	1,000	107,00	107,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
367	M	106079.03R	montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45	kus	1,000	31,00	31,00
PP			montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý	kus	1,000	39,00	39,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
447	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice	kus	1,000	152,00	152,00
PP			Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice				
448	M	34571563	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí	kus	1,000	168,00	168,00
PP			krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	5,000	94,00	470,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
237	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	35,00	175,00
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
531	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2	kus	7,000	79,00	553,00
	PP		Vyřezání otvoru v sádrokartonové desce v příčkách nebo v přesazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m2				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové příčky	kus	7,000	121,00	847,00
	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				
533	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	7,000	86,00	602,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
563	K	741110401.01R	Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednokomorových v katedře učitele	m	4,000	380,00	1 520,00
	PP		Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednokomorových v katedře učitele				
564	M	34571218.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm	m	4,000	322,00	1 288,00
	PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
565	M	34571218.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm	kus	2,000	78,00	156,00
	PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
568	M	34571218.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm	kus	2,000	216,00	432,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
569	M	34571218.09R	roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm	kus	2,000	220,00	440,00
	PP		roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
566	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	4,000	34,00	136,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
567	M	34571218.06R	přepážka 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm	kus	4,000	91,00	364,00
	PP		přepážka 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	120,000	51,00	6 120,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	120,000	36,00	4 320,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	56,00	1 120,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm2				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	20,000	21,00	420,00
	PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	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, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním trvalého odpojení. Demontáž kabelů, krabic, přístrojů a svítek. Odvoz a zajištění uložení demontovaných prvků v místnostech bez stavebních úprav				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítek aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
526	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	m	1,000	705,00	705,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D			741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně			18 339,00
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	30,000	82,00	2 460,00
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 škol				
247	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	m	30,000	87,00	2 610,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
VV			26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			30,000	
248	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	30,000	68,00	2 040,00
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 škol				
249	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	m	30,000	57,00	1 710,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
VV			26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství			30,000	
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
255	M	35822173.02R	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	831,00	831,00
PP			jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	25,000	69,00	1 725,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	25,000	161,00	4 025,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	<i>kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	39,00	78,00
PP			kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	<i>roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	4,000	41,00	164,00
PP			roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	12,000	34,00	408,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytěk průměru do 40 mm s vvvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	71,00	1 420,00
PP			Montáž příchytěk pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	20,000	34,00	680,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D			741.02.01	úprava stávajícího rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu učebny			11 660,00
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,300	4 900,00	1 470,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,200	1 720,00	344,00
PP			lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu škol				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2</i>	m	3,000	420,00	1 260,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	kus	0,500	2 830,00	1 415,00
PP			Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	1,000	794,00	794,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.škol				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	15,000	310,00	4 650,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	1 490,00	1 490,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 ka				
	D	741.03	Provozní osvětlení				109 416,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	6,000	1 405,00	8 430,00
	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				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	6,000	295,00	1 770,00
	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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	6,000	152,00	912,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
574	M	34825011.02R	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	kus	6,000	14 620,00	87 720,00
	PP		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				
570	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	1,000	52,00	52,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální snímačů, řazení 1-jednopolových				
571	M	34539064.01R	spínač jednopólový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý	kus	1,000	232,00	232,00
	PP		spínač jednopólový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů. řazení 5-sériových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	213,00	213,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	100,000	46,00	4 600,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) nočtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	100,000	12,00	1 200,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	4,000	520,00	2 080,00
	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 uložených demontovaných prvků v odborném místě elektroinstalace				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				42 693,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				38 333,00
149	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytce	m	60,000	62,00	3 720,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytce				
556	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	40,000	24,00	960,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
159	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	20,000	543,00	10 860,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
160	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	29,00	580,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
161	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	20,000	37,00	740,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
555	K	763101812.01R	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud	kus	4,000	104,00	416,00
	PP		Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud				
331	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	115,00	460,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky				
554	K	742110505.02R	Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	2,000	269,00	538,00
	PP		Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm				
114	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	64,00	256,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
552	M	34571472.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem	kus	1,000	268,00	268,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem				
553	M	34571473.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem	kus	1,000	551,00	551,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem				
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	90,000	23,00	2 070,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	90,000	11,00	990,00
	PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	10,000	75,00	750,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	10,000	52,00	520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samofézní kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	20,000	135,00	2 700,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
40	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
PP			Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U				
41	M	374330004.01R	<i>vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 024,00</i>	<i>1 024,00</i>
PP			vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	100,00	100,00
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	<i>patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>529,00</i>	<i>529,00</i>
PP			patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
12	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	3,000	92,00	276,00
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic				
557	M	37451183.03R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 s náklonem včetně masky a krytu, UTP Cat6 bez keystoneů</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>158,00</i>	<i>158,00</i>
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystonem s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
13	M	0001.01R	<i>modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>310,00</i>	<i>620,00</i>
PP			modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
17	M	37451185	<i>krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>67,00</i>	<i>67,00</i>
PP			krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	5,000	290,00	1 450,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB	kus	2,000	520,00	1 040,00
PP			příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB				
227	M	34571465.01R	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>75,00</i>	<i>150,00</i>
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
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				
D			742.2 LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				4 360,00
572	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
573	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
D			0100 Ostatní				30 600,00
297	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 katedry a učitelských stolic				
357	K	01002000.10R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně	soub	1,000	3 300,00	3 300,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	1,000	4 500,00	4 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4
Soupis: 51.2.1 - němčina, II.B-4 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu			645 255,11
Ostatní náklady			52 910,92
Cena bez DPH			698 166,03
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	698 166,03	21,00%	146 614,87
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		844 780,90

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4

Soupis:

51.2.1 - němčina, II.B-4 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **645 255,11**

HSV - Práce a dodávky HSV **21 724,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 10 880,00

997 - Přesun sutě 9 844,00

PSV - Práce a dodávky PSV **390 411,11**

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 22 523,00

763 - Konstrukce suché výstavby 128 991,81

776 - Podlahy povlakové 136 407,00

781 - Dokončovací práce - obklady 5 598,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 21 232,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 75 659,00

N00 - Ostatní **233 120,00**

N01 - Ostatní 233 120,00

2) Ostatní náklady **52 910,92**

Zařízení staveniště 16 131,38

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 12 259,85

Jiné VRN 12 905,10

Kompletační činnost 11 614,59

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **698 166,03**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4
Soupis: 51.2.1 - němčina, II.B-4 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 645 255,11

D		HSV	Práce a dodávky HSV					21 724,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 000,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	1 000,00		1 000,00
PP			Hrubý úklid					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					10 880,00
2	K	96203113.R	Bourací práce včetně zapravení	kpl	1,000	5 800,00		5 800,00
PP			Bourací práce					
3	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 500,00		1 500,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení					
4	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	3 580,00		3 580,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra					
D		997	Přesun sutě					9 844,00
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,800	2 500,00		2 000,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,800	450,00		360,00
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	0,800	980,00		784,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti					
8	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00		6 700,00
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					390 411,11
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty					22 523,00
9	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00		190,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel					
10	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00		83,00
PP			Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru					
11	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00		11 600,00
PP			Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž					
12	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00		7 500,00
PP			Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž					
13	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	3 150,00		3 150,00
PP			Vodoinstalační práce					
D		763	Konstrukce suché výstavby					128 991,81
14	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	66,000	520,00		34 320,00
PP			Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné					
15	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	88,498	629,00		55 665,24
PP			podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm					
VV			84,284*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
								88,498
16	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	66,865	70,00		4 680,55
PP			Hlavní profil T24 - 3700mm					
VV			63,681*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
								66,865

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	137,663	69,00	9 498,75
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		131,108*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		137,663		
18	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	68,832	69,00	4 749,41
	VV		65,554*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		68,832		
19	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	39,332	320,00	12 586,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		37,459*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		39,332		
20	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	98,331	18,00	1 769,96
	VV		93,649*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		98,331		
21	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	98,331	5,00	491,66
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		93,649*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		98,331		
22	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	5 230,00	5 230,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D		776	Podlahy povlakové				136 407,00
23	K	776111116	Odstanění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	72,000	50,00	3 600,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
24	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	72,000	19,00	1 368,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
25	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	72,000	85,00	6 120,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
26	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	72,000	592,00	42 624,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
27	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,000	25,00	850,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
28	M	6075610.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	79,000	619,00	48 901,00
	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				
29	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	72,000	72,00	5 184,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
30	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	72,000	180,00	12 960,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
31	M	28411003.R	lišta soklová PVC 30x30mm	m	34,000	34,00	1 156,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		30,909*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,000		
32	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	46,000	76,00	3 496,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
33	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	34,000	130,00	4 420,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
34	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	72,000	49,00	3 528,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
63	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D		781	Dokončovací práce - obklady				5 598,30
35	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
36	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	4,200	145,00	609,00
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
37	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
38	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
39	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
40	K	96203117.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	4,200	680,00	2 856,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	21 232,00			
41	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	44,000	120,00	5 280,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
42	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	44,000	11,00	484,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	6,000	8,00	48,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	44,000	225,00	9 900,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
45	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	44,000	114,00	5 016,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
46	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,000	32,00	192,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
47	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	6,000	52,00	312,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	75 659,00			
48	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	8,00	904,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	37,00	4 181,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	40,00	4 520,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	113,000	382,00	43 166,00
PP			Celoplošná stěrka				
53	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	113,000	60,00	6 780,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	9 780,00	9 780,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní	233 120,00			
D N01			Ostatní	233 120,00			
56	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	5,000	16 480,00	82 400,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				
57	K	parapety.R	Dodávka a montáž parapetů	ks	5,000	1 500,00	7 500,00
PP			Dodávka a montáž parapetů				
58	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu	kpl	1,000	9 620,00	9 620,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajících trubek				
59	K	SDK předstěna.R	SDK předstěna, dodávka a montáž	m2	26,000	1 860,00	48 360,00
PP			SDK předstěna, dodávka a montáž				
60	K	vstupní stěna.R	Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsvětlíku	kpl	1,000	74 840,00	74 840,00
PP			Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsvětlíku				
61	K	žaluzie01.R	Horizontální žaluzie - velké okno D + M	ks	5,000	1 150,00	5 750,00
PP			Horizontální žaluzie - velké okno				
62	K	žaluzie02.R	Žaluzie horizontální - malé okno, D + M	ks	5,000	930,00	4 650,00
PP			Žaluzie horizontální - malé okno, D + M				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4
Soupis: 51.2.2 - němčina, II.B-4 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				455 961,87
Ostatní náklady				37 388,87
Cena bez DPH				493 350,74
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	493 350,74	21,00%		103 603,66
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			596 954,40

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4

Soupis:

51.2.2 - němčina, II.B-4 - elektro

Místo:

Datum: 14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 455 961,87

HSV - Práce a dodávky HSV 25 238,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 21 491,00

997 - Přesun sutě 3 329,47

PSV - Práce a dodávky PSV 430 723,40

741 - Elektroinstalace - silnoproud 332 245,40

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 85 502,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 21 914,00

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 8 490,40

741.03 - Provozní osvětlení 216 339,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 67 818,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 52 676,00

742.2 - LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy 15 142,00

0100 - Ostatní 30 660,00

2) Ostatní náklady 37 388,87

Zařízení staveniště 11 399,05

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 8 663,28

Jiné VRN 9 119,24

Kompletační činnost 8 207,31

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 493 350,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-2 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Němčina, II.B-4
Soupis: 51.2.2 - němčina, II.B-4 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 455 961,87

D HSV Práce a dodávky HSV 25 238,47

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 21 491,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	5,000	145,00	725,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikostí do 100x100x50 mm				
1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	210,00	1 050,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	5,000	430,00	2 150,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	7,000	498,00	3 486,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	105,000	94,00	9 870,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				
D 997			Přesun sutě				3 329,47
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,262	2 500,00	655,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,262	450,00	117,90
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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	430 723,40			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	332 245,40			
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	85 502,00			
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
547	M	31372.11R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů				
421	M	31372.04R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny	kus	1,000	480,00	480,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	5,000	320,00	1 600,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	5,000	2 624,00	13 120,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětíových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
319	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů	kus	2,000	134,00	268,00
PP			Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů				
320	M	35889540.01R	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích	kus	2,000	821,00	1 642,00
PP			svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozvaděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Mústek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
PP			Mústek N 15x 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	212,00	1 060,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá	kus	5,000	270,00	1 350,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	3,000	178,00	534,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
406	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	9,000	214,00	1 926,00
PP			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				
223	K	741313042.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky	kus	1,000	290,00	290,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky				
213	M	39063.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý	kus	1,000	107,00	107,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
367	M	106079.03R	montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45	kus	1,000	31,00	31,00
PP			montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý	kus	1,000	39,00	39,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
371	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	1,000	294,00	294,00
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				
376	M	106079.07R	povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40	kus	1,000	173,00	173,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
373	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	1,000	23,00	23,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
374	M	34343141	podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm	kus	1,000	61,00	61,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
305	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
306	M	34562692.01R	svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm2, 500V pro připojení el.ohř.vody	kus	1,000	194,00	194,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací sponou pro odpojení el. nízkého napětí				
447	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice	kus	1,000	152,00	152,00
	PP		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice				
448	M	34571563	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí	kus	1,000	168,00	168,00
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	5,000	94,00	470,00
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
237	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	35,00	175,00
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
531	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m ²	kus	5,000	79,00	395,00
	PP		Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v příčkách nebo v předsazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m ²				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	5,000	121,00	605,00
	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				
533	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	86,00	430,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
378	K	741110402.02R	Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu, stěny pro rozvod k žákovským lavicím a tabulí	m	4,000	650,00	2 600,00
	PP		Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu				
346	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový	m	4,000	670,00	2 680,00
	PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový				
380	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyřezováním	ks	4,000	1 424,00	5 696,00
	PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřením budoucího rozstavení lavic a katedry				
348	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	175,00	175,00
	PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
349	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	172,00	172,00
	PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
379	M	34571221.11R	kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	95,00	95,00
	PP		kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
353	M	34571221.10R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	215,000	51,00	10 965,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	215,000	36,00	7 740,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	56,00	1 120,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm ²				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	20,000	21,00	420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	m	1,000	705,00	705,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D		741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	55,000	82,00	4 510,00
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 školiv				
247	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	m	55,000	87,00	4 785,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
VV			47,8260869565217*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	55,000			
248	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	68,00	3 740,00
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 školiv				
249	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	m	55,000	57,00	3 135,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
VV			47,8260869565217*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	55,000			
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
255	M	35822173.02R	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	831,00	831,00
PP			jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vvrtnutím otvoru do stěny	kus	45,000	71,00	3 195,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvrtnutím otvoru do stěny				
251	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	45,000	34,00	1 530,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,200	1 720,00	344,00
PP			lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školiv				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	0,200	860,00	172,00
PP			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kV				
314	M	31372.02R	<i>rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A</i>	kus	0,200	2 134,00	426,80
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY) pro možnost osazení hl. lišty silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.roz.v.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm. pro úpravu ve stáv.roz.v.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	4,000	310,00	1 240,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
	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 vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
	PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem. vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				

D 741.03

Provozní osvětlení

216 339,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	12,000	1 405,00	16 860,00
	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				
276	M	34825011.02R	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	kus	12,000	14 620,00	175 440,00
	PP		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				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	12,000	295,00	3 540,00
	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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	12,000	152,00	1 824,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	2,000	62,00	124,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapusťených nebo zapusťených se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	2,000	213,00	426,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	150,000	46,00	6 900,00
	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				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	150,000	12,00	1 800,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	520,00	7 280,00
	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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				67 818,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				52 676,00
149	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	80,000	62,00	4 960,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
556	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	40,000	24,00	960,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
159	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	20,000	543,00	10 860,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
160	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	29,00	580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
161	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	20,000	37,00	740,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
162	M	1250750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm	m	20,000	80,00	1 600,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
555	K	763101812.01R	Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud	kus	4,000	104,00	416,00
	PP		Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud				
331	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	115,00	460,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky				
554	K	742110505.02R	Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	2,000	269,00	538,00
	PP		Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm				
114	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	64,00	256,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
552	M	34571472.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem	kus	1,000	268,00	268,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem				
553	M	34571473.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem	kus	1,000	551,00	551,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem				
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	120,000	23,00	2 760,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	120,000	11,00	1 320,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	10,000	75,00	750,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	10,000	52,00	520,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	20,000	135,00	2 700,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
40	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U				
41	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	1 024,00	1 024,00
	PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	100,00	100,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	529,00	529,00
	PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
12	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	3,000	92,00	276,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic				
557	M	37451183.03R	modul datové zásuvky 2xRJ45 s náklonem včetně masky a krytu, UTP Cat6 bez keystoneů	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystoneem s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
13	M	0001.01R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	310,00	620,00
	PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
17	M	37451185	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)	kus	1,000	67,00	67,00
	PP		krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	5,000	290,00	1 450,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB	kus	2,000	520,00	1 040,00
PP			příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB				
227	M	34571465.01R	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry	kus	2,000	75,00	150,00
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry				
388	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	498,00	498,00
PP			Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.				
389	M	37451185.02R	sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	512,00	512,00
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				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
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 rozvodů, podhledových stěh, slukovacích				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
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				
D			742.2 LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				15 142,00
163	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	150,000	23,00	3 450,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
518	M	34121263.03R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1	m	150,000	17,00	2 550,00
PP			kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1				
165	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000	75,00	300,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
168	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka	kus	4,000	102,00	408,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samolepný kabelová poistka				
167	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	4,000	135,00	540,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
169	K	742330045	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových přisazené na omítku 1 až 6 pozic				
170	M	37451205	krabička datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm	kus	1,000	21,00	21,00
PP			krabička datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm				
171	M	37451190	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)	kus	1,000	69,00	69,00
PP			krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)				
172	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	1,000	45,00	45,00
PP			rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm				
183	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
395	K	742110401.02R	Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových	m	2,000	567,00	1 134,00
PP			Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových				
396	M	71219.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	m	2,000	462,00	924,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
398	M	71219.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	135,00	135,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
399	M	71219.09R	kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	75,00	75,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
402	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	248,00	248,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
180	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	60,000	42,00	2 520,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
181	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus	60,000	33,00	1 980,00
PP			příchytky kabelové 14-28mm				
D 0100			Ostatní				
							30 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
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				
357	K	01002000.10R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3
Soupis: 51.3.1 - informatika 2, II.B-3 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				638 240,10
Ostatní náklady				52 335,69
Cena bez DPH				690 575,79
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	690 575,79	21,00%		145 020,92
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			835 596,71

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3

Soupis:

51.3.1 - informatika 2, II.B-3 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **638 240,10**

HSV - Práce a dodávky HSV **17 231,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 780,00

997 - Přesun sutě 9 451,00

PSV - Práce a dodávky PSV **390 259,10**

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 34 973,00

763 - Konstrukce suché výstavby 123 296,90

776 - Podlahy povlakové 134 865,00

781 - Dokončovací práce - obklady 6 087,20

783 - Dokončovací práce - nátěry 17 074,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 73 963,00

N00 - Ostatní **230 750,00**

N01 - Ostatní 230 750,00

2) Ostatní náklady **52 335,69**

Zařízení staveniště 15 956,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 12 126,56

Jiné VRN 12 764,80

Kompletační činnost 11 488,32

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **690 575,79**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3
Soupis: 51.3.1 - informatika 2, II.B-3 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 638 240,10

D		HSV	Práce a dodávky HSV				17 231,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 000,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Hrubý úklid				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 780,00
2	K	96203113.R	Bourací práce včetně zapravení	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00
PP			Bourací práce				
3	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
4	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 580,00	2 580,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D		997	Přesun sutě				9 451,00
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,700	2 500,00	1 750,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	450,00	315,00
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	0,700	980,00	686,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
8	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
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				390 259,10
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				34 973,00
9	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00	190,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
10	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00	83,00
PP			Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru				
11	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00
PP			Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				
12	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž				
13	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	15 600,00	15 600,00
PP			Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přízemí				
D		763	Konstrukce suché výstavby				123 296,90
14	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	63,000	520,00	32 760,00
PP			Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
15	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	84,476	629,00	53 135,40
PP			podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
VV			80,453*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		84,476		
16	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	63,825	70,00	4 467,75
PP			Hlavní profil T24 - 3700mm				
VV			60,786*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,825		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	131,406	69,00	9 067,01
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		125,149*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		131,406		
18	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	65,703	69,00	4 533,51
	VV		62,574*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		65,703		
19	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	37,545	320,00	12 014,40
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		35,757*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		37,545		
20	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	93,862	18,00	1 689,52
	VV		89,392*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,862		
21	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	93,862	5,00	469,31
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		89,392*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		93,862		
22	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	5 160,00	5 160,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D 776 Podlahy povlakové							134 865,00
23	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	71,000	50,00	3 550,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
24	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	71,000	19,00	1 349,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
25	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	71,000	85,00	6 035,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
26	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	71,000	592,00	42 032,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
27	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,000	25,00	850,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
28	M	6075610.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	78,000	619,00	48 282,00
	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				
29	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	71,000	72,00	5 112,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
30	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	71,000	180,00	12 780,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
31	M	28411003.R	lišta soklová PVC 30x30mm	m	34,000	34,00	1 156,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		30,909*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,000		
32	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	45,000	76,00	3 420,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
33	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	34,000	130,00	4 420,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
34	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	71,000	49,00	3 479,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
63	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781 Dokončovací práce - obklady							6 087,20
35	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,800	65,00	182,00
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
36	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	2,800	145,00	406,00
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
37	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	2,800	650,00	1 820,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
38	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	2,800	549,00	1 537,20
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
39	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	2,800	85,00	238,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
40	K	96203117.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	2,800	680,00	1 904,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	17 074,00			
41	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	33,000	120,00	3 960,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
42	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	33,000	11,00	363,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	17,000	8,00	136,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	33,000	225,00	7 425,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
45	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	33,000	114,00	3 762,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
46	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	17,000	32,00	544,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
47	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	17,000	52,00	884,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	73 963,00			
48	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	111,000	8,00	888,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	111,000	37,00	4 107,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	111,000	40,00	4 440,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	111,000	28,00	3 108,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	111,000	382,00	42 402,00
PP			Celoplošná stěrka				
53	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	111,000	28,00	3 108,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	111,000	60,00	6 660,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	9 250,00	9 250,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní	230 750,00			
D N01			Ostatní	230 750,00			
56	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	77 950,00	77 950,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				
57	K	parapety.R	Dodávka a montáž parapetů	ks	5,000	1 500,00	7 500,00
PP			Dodávka a montáž parapetů				
58	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu	kpl	1,000	9 620,00	9 620,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajících trubek				
59	K	SDK předstěna.R	SDK předstěna, dodávka a montáž	m2	26,000	1 860,00	48 360,00
PP			SDK předstěna, dodávka a montáž				
60	K	vstupní stěna.R	Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsvětlíku	kpl	1,000	74 840,00	74 840,00
PP			Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsvětlíku				
61	K	žaluzie01.R	Horizontální žaluzie - velké okno D + M	ks	6,000	1 150,00	6 900,00
PP			Horizontální žaluzie - velké okno				
62	K	žaluzie02.R	Žaluzie horizontální - malé okno, D + M	ks	6,000	930,00	5 580,00
PP			Žaluzie horizontální - malé okno, D + M				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3
Soupis: 51.3.2 - informatika 2, II.B-3 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				443 872,87
Ostatní náklady				36 397,58
Cena bez DPH				480 270,45
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	480 270,45	21,00%	100 856,79	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		581 127,24	

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3

Soupis:

51.3.2 - informatika 2, II.B-3 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 443 872,87

HSV - Práce a dodávky HSV 23 358,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 19 611,00

997 - Přesun sutě 3 329,47

PSV - Práce a dodávky PSV 420 514,40

741 - Elektroinstalace - silnoproud 322 011,40

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 81 253,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 15 929,00

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 8 490,40

741.03 - Provozní osvětlení 216 339,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 67 043,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 52 676,00

742.2 - LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy 14 367,00

0100 - Ostatní 31 460,00

2) Ostatní náklady 36 397,58

Zařízení staveniště 11 096,82

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 8 433,58

Jiné VRN 8 877,46

Kompletační činnost 7 989,71

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 480 270,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-3 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika 2, II.B-3
Soupis: 51.3.2 - informatika 2, II.B-3 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 443 872,87

D HSV Práce a dodávky HSV 23 358,47

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km							
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 19 611,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m							
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113							
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m							
234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	5,000	145,00	725,00
PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikostí do 100x100x50 mm							
1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	210,00	1 050,00
PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm							
2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	5,000	430,00	2 150,00
PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm							
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	7,000	498,00	3 486,00
PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm							
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	85,000	94,00	7 990,00
PP Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm							
D 997 Přesun sutě 3 329,47							
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,262	2 500,00	655,00
PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m							
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,262	450,00	117,90
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km							
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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			420 514,40
D			741	Elektroinstalace - silnoproud			322 011,40
D			741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu			81 253,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
547	M	31372.11R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů				
421	M	31372.04R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny	kus	1,000	480,00	480,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	4,000	320,00	1 280,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003, A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	4,000	2 624,00	10 496,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003, A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětíových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – tvo 2 čtvřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
319	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů	kus	2,000	134,00	268,00
PP			Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů				
320	M	35889540.01R	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích	kus	2,000	821,00	1 642,00
PP			svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
196	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	<i>Můstek N 15x 16 mm2</i>	kus	1,000	19,00	19,00
PP			Můstek N 15x 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	212,00	1 060,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	5,000	270,00	1 350,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	3,000	178,00	534,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
406	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	9,000	214,00	1 926,00
PP			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				
223	K	741313042.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky	kus	1,000	290,00	290,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky				
213	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	107,00	107,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
367	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	1,000	31,00	31,00
PP			montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	1,000	39,00	39,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
371	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	1,000	294,00	294,00
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				
376	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	1,000	173,00	173,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
373	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	1,000	23,00	23,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
374	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	1,000	61,00	61,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
305	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
306	M	34562692.01R	<i>svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm2, 500V pro připojení el.ohř.vody</i>	kus	1,000	194,00	194,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací sponou pro připojení el. nízkého napětí				
447	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice	kus	1,000	152,00	152,00
	PP		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice				
448	M	34571563	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí	kus	1,000	168,00	168,00
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	5,000	94,00	470,00
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
237	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	35,00	175,00
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
531	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m ²	kus	5,000	79,00	395,00
	PP		Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v příčkách nebo v předsazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m ²				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	5,000	121,00	605,00
	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				
533	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	86,00	430,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
378	K	741110402.02R	Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu, stěny pro rozvod k žákovským lavicím a tabulí	m	4,000	650,00	2 600,00
	PP		Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu				
346	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový	m	4,000	670,00	2 680,00
	PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový				
380	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyřezováním	ks	4,000	1 424,00	5 696,00
	PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřením budoucího rozstavení lavic a katedry				
348	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	175,00	175,00
	PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
349	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	172,00	172,00
	PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
379	M	34571221.11R	kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	95,00	95,00
	PP		kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
353	M	34571221.10R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	200,000	51,00	10 200,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	200,000	36,00	7 200,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	56,00	1 120,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm ²				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	20,000	21,00	420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D		741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				15 929,00
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	40,000	82,00	3 280,00
	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 škol				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	40,000	87,00	3 480,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2		40,000		
	VV		34,7826086956522*1,15 'Přepočtené koeficientem množství				
248	K	741120301.01R	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	40,000	68,00	2 720,00
	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 škol				
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	40,000	57,00	2 280,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2		40,000		
	VV		34,7826086956522*1,15 'Přepočtené koeficientem množství				
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříně				
255	M	35822173.02R	jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	831,00	831,00
	PP		jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny	kus	30,000	71,00	2 130,00
	PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	30,000	34,00	1 020,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				8 490,40
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu škol				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kV				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY) pro možnost osazení hl. lišty silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm. pro úpravu ve stáv.rozv.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálků vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	4,000	310,00	1 240,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
	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 vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
	PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem. vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				

D 741.03

Provozní osvětlení

216 339,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	12,000	1 405,00	16 860,00
	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				
276	M	34825011.02R	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	kus	12,000	14 620,00	175 440,00
	PP		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				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	12,000	295,00	3 540,00
	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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	12,000	152,00	1 824,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	2,000	62,00	124,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapusťených nebo zapusťených se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	2,000	213,00	426,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	150,000	46,00	6 900,00
	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				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	150,000	12,00	1 800,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	520,00	7 280,00
	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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				67 043,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				52 676,00
149	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	80,000	62,00	4 960,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
556	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	40,000	24,00	960,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
159	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	20,000	543,00	10 860,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
160	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	29,00	580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
161	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	20,000	37,00	740,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
162	M	1250750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm	m	20,000	80,00	1 600,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
555	K	763101812.01R	Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud	kus	4,000	104,00	416,00
	PP		Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud				
331	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	115,00	460,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky				
554	K	742110505.02R	Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	2,000	269,00	538,00
	PP		Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm				
114	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	64,00	256,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
552	M	34571472.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem	kus	1,000	268,00	268,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem				
553	M	34571473.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem	kus	1,000	551,00	551,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem				
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	120,000	23,00	2 760,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	120,000	11,00	1 320,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	10,000	75,00	750,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	10,000	52,00	520,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	20,000	135,00	2 700,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
40	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U				
41	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	1 024,00	1 024,00
	PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	100,00	100,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	529,00	529,00
	PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
12	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	3,000	92,00	276,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic				
557	M	37451183.03R	modul datové zásuvky 2xRJ45 s náklonem včetně masky a krytu, UTP Cat6 bez keystoneů	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystoneem s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
13	M	0001.01R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	310,00	620,00
	PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
17	M	37451185	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)	kus	1,000	67,00	67,00
	PP		krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	5,000	290,00	1 450,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB	kus	2,000	520,00	1 040,00
	PP		příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB				
227	M	34571465.01R	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry	kus	2,000	75,00	150,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry				
388	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	498,00	498,00
	PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.				
389	M	37451185.02R	sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	512,00	512,00
	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				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
	PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
	PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
	PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
	PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
	PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
	PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
	PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
	PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů, kabelů, krabic, přístrojů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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 rozvody.				
D		742.2	LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				14 367,00
163	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	140,000	23,00	3 220,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
518	M	34121263.03R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1	m	140,000	17,00	2 380,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1				
165	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000	75,00	300,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
168	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka	kus	4,000	102,00	408,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samolepný kabelová poistka				
167	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	4,000	135,00	540,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
169	K	742330045	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových přisazené na omítku 1 až 6 pozic				
170	M	37451205	krabíčka datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm	kus	1,000	21,00	21,00
PP			krabíčka datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm				
171	M	37451190	krabíčka nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)	kus	1,000	69,00	69,00
PP			krabíčka nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)				
172	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	1,000	45,00	45,00
PP			rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm				
183	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
395	K	742110401.02R	Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových	m	2,000	567,00	1 134,00
PP			Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových				
396	M	71219.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	m	2,000	462,00	924,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
398	M	71219.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	135,00	135,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
399	M	71219.09R	kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	75,00	75,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
402	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	248,00	248,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
180	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	55,000	42,00	2 310,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
181	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus	55,000	33,00	1 815,00
PP			příchytky kabelové 14-28mm				
D 0100			Ostatní				
							31 460,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
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				
357	K	01002000.10R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně	soub	1,000	3 300,00	3 300,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní filmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2
Soupis: 51.4.1 - polytechnika/robotika, II.B-2 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				624 365,24
Ostatní náklady				51 197,95
Cena bez DPH				675 563,19
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	675 563,19	21,00%		141 868,27
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			817 431,46

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2

Soupis:

51.4.1 - polytechnika/robotika, II.B-2 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **624 365,24**

HSV - Práce a dodávky HSV **20 424,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 580,00

997 - Přesun sutě 9 844,00

PSV - Práce a dodávky PSV **376 821,24**

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 23 973,00

763 - Konstrukce suché výstavby 125 171,94

776 - Podlahy povlakové 133 599,00

781 - Dokončovací práce - obklady 5 598,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 15 500,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 72 979,00

N00 - Ostatní **227 120,00**

N01 - Ostatní 227 120,00

2) Ostatní náklady **51 197,95**

Zařízení staveniště 15 609,13

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 11 862,94

Jiné VRN 12 487,30

Kompletační činnost 11 238,57

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **675 563,19**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2
Soupis: 51.4.1 - polytechnika/robotika, II.B-2 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 624 365,24

D HSV Práce a dodávky HSV 20 424,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
PP			Hrubý úklid				

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 580,00

2	K	96203113.R	Bourací práce včetně zapravení	kpl	1,000	3 800,00	3 800,00
PP			Bourací práce				

3	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				

4	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	3 580,00	3 580,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra				

D 997 Přesun sutě 9 844,00

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,800	2 500,00	2 000,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,800	450,00	360,00
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	0,800	980,00	784,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				

8	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
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 376 821,24

D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 23 973,00

9	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00	190,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				

10	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00	83,00
PP			Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru				

11	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00
PP			Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				

12	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
PP			Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž				

13	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00
PP			Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přízemí				

D 763 Konstrukce suché výstavby 125 171,94

14	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	64,000	520,00	33 280,00
PP			Montáž sádkokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				

15	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	85,817	629,00	53 978,89
PP			podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
VV			81,73*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	85,817			

16	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	64,839	70,00	4 538,73
PP			Hlavní profil T24 - 3700mm				
VV			61,751*1,05 'Přepočtené koeficientem množství	64,839			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	133,492	69,00	9 210,95
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		127,135*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		133,492		
18	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	66,746	69,00	4 605,47
	VV		63,568*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		66,746		
19	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	38,140	320,00	12 204,80
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		36,324*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,140		
20	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	95,352	18,00	1 716,34
	VV		90,811*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,352		
21	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	95,352	5,00	476,76
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		90,811*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,352		
22	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	5 160,00	5 160,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D 776			Podlahy povlakové				133 599,00
23	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	70,000	50,00	3 500,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
24	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	70,000	19,00	1 330,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
25	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	70,000	85,00	5 950,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
26	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	70,000	592,00	41 440,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
27	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,000	25,00	850,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
28	M	6075610.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	77,000	619,00	47 663,00
	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				
29	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	70,000	72,00	5 040,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
30	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	70,000	180,00	12 600,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
31	M	28411003.R	lišta soklová PVC 30x30mm	m	34,000	34,00	1 156,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		30,909*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,000		
32	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	45,000	76,00	3 420,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
33	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	34,000	130,00	4 420,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
34	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	70,000	49,00	3 430,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
63	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				5 598,30
35	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
36	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	4,200	145,00	609,00
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
37	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
38	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
39	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
40	K	96203117.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	4,200	680,00	2 856,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	15 500,00			
41	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	32,000	120,00	3 840,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
42	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	32,000	11,00	352,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	5,000	8,00	40,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	32,000	225,00	7 200,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
45	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	32,000	114,00	3 648,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
46	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	5,000	32,00	160,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
47	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	5,000	52,00	260,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	72 979,00			
48	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	8,00	904,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	37,00	4 181,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	40,00	4 520,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	113,000	382,00	43 166,00
PP			Celoplošná stěrka				
53	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	113,000	60,00	6 780,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	7 100,00	7 100,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní	227 120,00			
D N01			Ostatní	227 120,00			
56	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	76 400,00	76 400,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				
57	K	parapety.R	Dodávka a montáž parapetů	ks	5,000	1 500,00	7 500,00
PP			Dodávka a montáž parapetů				
58	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu	kpl	1,000	9 620,00	9 620,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajících trubek				
59	K	SDK předstěna.R	SDK předstěna, dodávka a montáž	m2	26,000	1 860,00	48 360,00
PP			SDK předstěna, dodávka a montáž				
60	K	vstupní stěna.R	Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsětlíku	kpl	1,000	74 840,00	74 840,00
PP			Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsětlíku				
61	K	žaluzie01.R	Horizontální žaluzie - velké okno D + M	ks	5,000	1 150,00	5 750,00
PP			Horizontální žaluzie - velké okno				
62	K	žaluzie02.R	Žaluzie horizontální - malé okno, D + M	ks	5,000	930,00	4 650,00
PP			Žaluzie horizontální - malé okno, D + M				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2
Soupis: 51.4.2 - polytechnika/robotika, II.B-2 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				434 466,77
Ostatní náklady				35 626,28
Cena bez DPH				470 093,05
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	470 093,05	21,00%		98 719,54
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			568 812,59

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2

Soupis:

51.4.2 - polytechnika/robotika, II.B-2 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **434 466,77**

HSV - Práce a dodávky HSV **19 842,37**

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 16 148,00

997 - Přesun sutě 3 276,37

PSV - Práce a dodávky PSV **414 624,40**

741 - Elektroinstalace - silnoproud 317 496,40

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 81 253,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 11 414,00

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 8 490,40

741.03 - Provozní osvětlení 216 339,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 66 468,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 52 676,00

742.2 - LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy 13 792,00

0100 - Ostatní 30 660,00

2) Ostatní náklady **35 626,28**

Zařízení staveniště 10 861,67

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 8 254,87

Jiné VRN 8 689,34

Kompletační činnost 7 820,40

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **470 093,05**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-4 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Polytechnika/robotika, II.B-2

Soupis:

51.4.2 - polytechnika/robotika, II.B-2 - elektro

Místo:

Datum: 14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

434 466,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

19 842,37

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

PP

289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

PP

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 148,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP

234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	4,000	145,00	580,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP

1	K	974049121	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm	m	5,000	210,00	1 050,00
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP

2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	5,000	430,00	2 150,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

PP

4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	6,000	498,00	2 988,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP

476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	55,000	94,00	5 170,00
-----	---	---------------	---	----	--------	-------	----------

PP

D 997

Přesun sutě

3 276,37

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,244	2 500,00	610,00
---	---	-----------	---	---	-------	----------	--------

PP

6	K	997013501	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m	t	0,244	450,00	109,80
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP

7	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	75,670	12,50	945,88
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PP

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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	414 624,40			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	317 496,40			
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	81 253,00			
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
547	M	31372.11R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů				
421	M	31372.04R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny	kus	1,000	480,00	480,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	4,000	320,00	1 280,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	4,000	2 624,00	10 496,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětíových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – tvo 2 čtvřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
319	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů	kus	2,000	134,00	268,00
PP			Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů				
320	M	35889540.01R	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích	kus	2,000	821,00	1 642,00
PP			svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
196	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	<i>Můstek N 15x 16 mm2</i>	kus	1,000	19,00	19,00
PP			Můstek N 15x 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	212,00	1 060,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	5,000	270,00	1 350,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	3,000	178,00	534,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
406	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	9,000	214,00	1 926,00
PP			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				
223	K	741313042.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky	kus	1,000	290,00	290,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky				
213	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	107,00	107,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
367	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	1,000	31,00	31,00
PP			montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	1,000	39,00	39,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
371	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	1,000	294,00	294,00
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				
376	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	1,000	173,00	173,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
373	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	1,000	23,00	23,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
374	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	1,000	61,00	61,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
305	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
306	M	34562692.01R	<i>svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm2, 500V pro připojení el.ohř.vody</i>	kus	1,000	194,00	194,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací sponou pro připojení el. nízkého napětí				
447	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice	kus	1,000	152,00	152,00
	PP		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice				
448	M	34571563	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí	kus	1,000	168,00	168,00
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	5,000	94,00	470,00
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
237	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	35,00	175,00
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
531	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m ²	kus	5,000	79,00	395,00
	PP		Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v příčkách nebo v předsazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m ²				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	5,000	121,00	605,00
	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				
533	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	86,00	430,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
378	K	741110402.02R	Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu, stěny pro rozvod k žákovským lavicím a tabulí	m	4,000	650,00	2 600,00
	PP		Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu				
346	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový	m	4,000	670,00	2 680,00
	PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový				
380	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyřezováním	ks	4,000	1 424,00	5 696,00
	PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoproudé kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměřením budoucího rozstavení lavic a katedry				
348	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	175,00	175,00
	PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
349	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	172,00	172,00
	PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
379	M	34571221.11R	kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	95,00	95,00
	PP		kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
353	M	34571221.10R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	200,000	51,00	10 200,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	200,000	36,00	7 200,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	56,00	1 120,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm ²				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	20,000	21,00	420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	m	1,000	705,00	705,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D		741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	30,000	82,00	2 460,00
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 školiv				
247	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	m	30,000	87,00	2 610,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
VV			26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	30,000			
248	K	741120301.01R	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	30,000	68,00	2 040,00
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 školiv				
249	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	m	30,000	57,00	1 710,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
VV			26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	30,000			
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
255	M	35822173.02R	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	831,00	831,00
PP			jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny	kus	15,000	71,00	1 065,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny				
251	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	15,000	34,00	510,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,200	1 720,00	344,00
PP			lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školiv				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	0,200	860,00	172,00
PP			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kV				
314	M	31372.02R	<i>rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A</i>	kus	0,200	2 134,00	426,80
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY) pro možnost osazení hl. lišty silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.roz.v.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm. pro úpravu ve stáv.roz.v.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálků vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	4,000	310,00	1 240,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
	PP		Mont. ucpávka prostupu kabelového svazku tmelem otvor D 140 mm zaplnění prostupu kabely z 10% stropem tl 150 mm požární odolnost EI90 včetně osazení požárního štítku a vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
	PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem. vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				

D 741.03

Provozní osvětlení

216 339,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.</i>	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	12,000	1 405,00	16 860,00
	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				
276	M	34825011.02R	<i>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</i>	kus	12,000	14 620,00	175 440,00
	PP		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				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	12,000	295,00	3 540,00
	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				
551	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	12,000	152,00	1 824,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	2,000	62,00	124,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů. řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	2,000	213,00	426,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	150,000	46,00	6 900,00
	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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	150,000	12,00	1 800,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	520,00	7 280,00
	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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				66 468,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				52 676,00
149	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	80,000	62,00	4 960,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
556	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	40,000	24,00	960,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
159	M	1225750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm</i>	m	20,000	543,00	10 860,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
160	M	1232750.01R	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm</i>	m	20,000	29,00	580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
161	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	20,000	37,00	740,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
162	M	1250750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm	m	20,000	80,00	1 600,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
555	K	763101812.01R	Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud	kus	4,000	104,00	416,00
	PP		Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo přesazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud				
331	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	115,00	460,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky				
554	K	742110505.02R	Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	2,000	269,00	538,00
	PP		Montáž krabic s vyřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm				
114	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	64,00	256,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
552	M	34571472.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem	kus	1,000	268,00	268,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem				
553	M	34571473.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem	kus	1,000	551,00	551,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem				
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	120,000	23,00	2 760,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	120,000	11,00	1 320,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	10,000	75,00	750,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	10,000	52,00	520,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	20,000	135,00	2 700,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
40	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U				
41	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	1 024,00	1 024,00
	PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	100,00	100,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	529,00	529,00
	PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
12	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	3,000	92,00	276,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábtvku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic				
557	M	37451183.03R	modul datové zásuvky 2xRJ45 s náklonem včetně masky a krytu, UTP Cat6 bez keystoneů	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystoneem s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
13	M	0001.01R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	310,00	620,00
	PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
17	M	37451185	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)	kus	1,000	67,00	67,00
	PP		krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	5,000	290,00	1 450,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB	kus	2,000	520,00	1 040,00
	PP		příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB				
227	M	34571465.01R	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry	kus	2,000	75,00	150,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry				
388	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	498,00	498,00
	PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.				
389	M	37451185.02R	sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	512,00	512,00
	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				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
	PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
	PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
	PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
	PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
	PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
	PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
	PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
	PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů, kabelů, krabic, přístrojů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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 rozvody.				
D		742.2	LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				13 792,00
163	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	135,000	23,00	3 105,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
518	M	34121263.03R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1	m	135,000	17,00	2 295,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1				
165	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000	75,00	300,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
168	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka	kus	4,000	102,00	408,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová poistka				
167	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	4,000	135,00	540,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
169	K	742330045	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových přisazené na omítku 1 až 6 pozic				
170	M	37451205	krabice datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm	kus	1,000	21,00	21,00
PP			krabice datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm				
171	M	37451190	krabice nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)	kus	1,000	69,00	69,00
PP			krabice nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)				
172	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	1,000	45,00	45,00
PP			rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm				
183	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
395	K	742110401.02R	Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových	m	2,000	567,00	1 134,00
PP			Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových				
396	M	71219.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	m	2,000	462,00	924,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
398	M	71219.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	135,00	135,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
399	M	71219.09R	kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	75,00	75,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
402	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	248,00	248,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
180	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	50,000	42,00	2 100,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
181	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus	50,000	33,00	1 650,00
PP			příchytky kabelové 14-28mm				
D 0100			Ostatní				
							30 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
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				
357	K	01002000.10R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atipických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1
Soupis: 51.5.1 - informatika, II.B-1 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				629 210,84
Ostatní náklady				51 595,29
Cena bez DPH				680 806,13
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	680 806,13	21,00%	142 969,29	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		823 775,42	

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1

Soupis:

51.5.1 - informatika, II.B-1 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **629 210,84**

HSV - Práce a dodávky HSV **21 174,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 1 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 10 330,00

997 - Přesun sutě 9 844,00

PSV - Práce a dodávky PSV **378 836,84**

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 23 973,00

763 - Konstrukce suché výstavby 125 171,94

776 - Podlahy povlakové 134 884,00

781 - Dokončovací práce - obklady 5 164,90

783 - Dokončovací práce - nátěry 13 814,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 75 829,00

N00 - Ostatní **229 200,00**

N01 - Ostatní 229 200,00

2) Ostatní náklady **51 595,29**

Zařízení staveniště 15 730,27

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 11 955,01

Jiné VRN 12 584,22

Kompletační činnost 11 325,80

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **680 806,13**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1
Soupis: 51.5.1 - informatika, II.B-1 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 629 210,84

D		HSV	Práce a dodávky HSV					21 174,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 000,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP		Hrubý úklid						
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					10 330,00
2	K	96203113.R	Bourací práce včetně zapravení	kpl	1,000	4 550,00	4 550,00	
PP		Bourací práce						
3	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00	
PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení						
4	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	3 580,00	3 580,00	
PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra						
D		997	Přesun sutě					9 844,00
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,800	2 500,00	2 000,00	
PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,800	450,00	360,00	
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	0,800	980,00	784,00	
PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti						
8	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00	
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					378 836,84
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty					23 973,00
9	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00	190,00	
PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel						
10	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00	83,00	
PP		Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru						
11	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00	
PP		Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž						
12	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00	
PP		Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž						
13	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	4 600,00	4 600,00	
PP		Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přízemí						
D		763	Konstrukce suché výstavby					125 171,94
14	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	64,000	520,00	33 280,00	
PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné						
15	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	85,817	629,00	53 978,89	
PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm						
VV		81,73*1,05 'Přepočtené koeficientem množství						
					85,817			
16	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	64,839	70,00	4 538,73	
PP		Hlavní profil T24 - 3700mm						
VV		61,751*1,05 'Přepočtené koeficientem množství						
					64,839			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	133,492	69,00	9 210,95
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		127,135*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		133,492		
18	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	66,746	69,00	4 605,47
	VV		63,568*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		66,746		
19	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	38,140	320,00	12 204,80
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		36,324*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,140		
20	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	95,352	18,00	1 716,34
	VV		90,811*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,352		
21	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	95,352	5,00	476,76
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		90,811*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		95,352		
22	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	5 160,00	5 160,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D		776	Podlahy povlakové				134 884,00
23	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	71,000	50,00	3 550,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
24	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	71,000	19,00	1 349,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
25	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	71,000	85,00	6 035,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
26	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	71,000	592,00	42 032,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
27	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,000	25,00	850,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
28	M	6075610.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	79,000	619,00	48 901,00
	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				
29	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	71,000	72,00	5 112,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
30	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	71,000	180,00	12 780,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
31	M	28411003.R	lišta soklová PVC 30x30mm	m	34,000	34,00	1 156,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		30,909*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,000		
32	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	45,000	76,00	3 420,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
33	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	34,000	130,00	4 420,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
34	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	71,000	49,00	3 479,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
63	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D		781	Dokončovací práce - obklady				5 164,90
35	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	2,300	65,00	149,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
36	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	2,300	145,00	333,50
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
37	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	2,300	650,00	1 495,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
38	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	2,600	549,00	1 427,40
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
39	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	2,300	85,00	195,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
40	K	96203117.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	2,300	680,00	1 564,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry	13 814,00			
41	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	29,000	120,00	3 480,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
42	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	29,000	11,00	319,00
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
43	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	2,000	8,00	16,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
44	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	29,000	225,00	6 525,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
45	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	29,000	114,00	3 306,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
46	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2,000	32,00	64,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
47	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	2,000	52,00	104,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety	75 829,00			
48	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	8,00	904,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	37,00	4 181,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	40,00	4 520,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	113,000	382,00	43 166,00
PP			Celoplošná stěrka				
53	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	113,000	28,00	3 164,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	113,000	60,00	6 780,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	9 950,00	9 950,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní	229 200,00			
D N01			Ostatní	229 200,00			
56	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	76 400,00	76 400,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				
57	K	parapety.R	Dodávka a montáž parapetů	ks	5,000	1 500,00	7 500,00
PP			Dodávka a montáž parapetů				
58	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu	kpl	1,000	9 620,00	9 620,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajících trubek				
59	K	SDK předstěna.R	SDK předstěna, dodávka a montáž	m2	26,000	1 860,00	48 360,00
PP			SDK předstěna, dodávka a montáž				
60	K	vstupní stěna.R	Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsětlíku	kpl	1,000	74 840,00	74 840,00
PP			Dodávka a montáž vstupní stěny včetně zárubní a nadsětlíku				
61	K	žaluzie01.R	Horizontální žaluzie - velké okno D + M	ks	6,000	1 150,00	6 900,00
PP			Horizontální žaluzie - velké okno				
62	K	žaluzie02.R	Žaluzie horizontální - malé okno, D + M	ks	6,000	930,00	5 580,00
PP			Žaluzie horizontální - malé okno, D + M				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1
Soupis: 51.5.2 - informatika, II.B-1 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				444 515,87
Ostatní náklady				36 450,30
Cena bez DPH				480 966,17
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	480 966,17	21,00%	101 002,90	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			581 969,07

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1

Soupis:

51.5.2 - informatika, II.B-1 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **444 515,87**

HSV - Práce a dodávky HSV **24 821,47**

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 21 192,00

997 - Přesun sutě 3 211,47

PSV - Práce a dodávky PSV **419 694,40**

741 - Elektroinstalace - silnoproud 320 016,40

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 81 253,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 13 934,00

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 8 490,40

741.03 - Provozní osvětlení 216 339,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 68 218,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 52 676,00

742.2 - LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy 15 542,00

0100 - Ostatní 31 460,00

2) Ostatní náklady **36 450,30**

Zařízení staveniště 11 112,90

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 8 445,80

Jiné VRN 8 890,32

Kompletační činnost 8 001,29

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **480 966,17**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-5 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Informatika, II.B-1
Soupis: 51.5.2 - informatika, II.B-1 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 444 515,87

D HSV Práce a dodávky HSV 24 821,47

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 21 192,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	6,000	145,00	870,00
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikostí do 100x100x50 mm				
1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	10,000	210,00	2 100,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm				
2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	5,000	430,00	2 150,00
PP			Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	105,000	94,00	9 870,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				

D 997 Přesun sutě 3 211,47

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,222	2 500,00	555,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,222	450,00	99,90
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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	419 694,40			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	320 016,40			
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	81 253,00			
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
547	M	31372.11R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 do dutých stěn 24modulů				
421	M	31372.04R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny	kus	1,000	480,00	480,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče plast., do SDK stěny				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	4,000	320,00	1 280,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	4,000	2 624,00	10 496,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětiových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
319	K	741322151	Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů	kus	2,000	134,00	268,00
PP			Montáž svodiče přepětí nn typ 3 jednopólových se signalizací do elektroinstalačních krabic se zapojením vodičů				
320	M	35889540.01R	svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích	kus	2,000	821,00	1 642,00
PP			svodič přepětí - ochrana 3.stupně odnímatelné provedení, 230 V, signalizace, pod zásuvku v lavicích				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm.				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm ²				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
196	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	<i>Můstek N 15x 16 mm2</i>	kus	1,000	19,00	19,00
PP			Můstek N 15x 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	5,000	212,00	1 060,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	5,000	270,00	1 350,00
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	2,000	156,00	312,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	3,000	178,00	534,00
PP			zásuvka 230V zápuštná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
406	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	9,000	214,00	1 926,00
PP			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				
223	K	741313042.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky	kus	1,000	290,00	290,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná koncové připojení 2P+PE se zapojením vodičů ve ztížených podmínkách v boku skříňky vedle dat. zás.stand.smišené výuky				
213	M	39063.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý</i>	kus	1,000	107,00	107,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje pětínásobný bílý				
367	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	kus	1,000	31,00	31,00
PP			montážní deska 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	kus	1,000	39,00	39,00
PP			krycí rámeček 2M pro mechanizmy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
371	K	741112022.01R	Montáž krabice na povrch plastová přístrojová čtyřhranná do 160x160mm ve ztížených podmínkách tech.prostoru pod výsuvy žákovských lavic	kus	1,000	294,00	294,00
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				
376	M	106079.07R	<i>povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40</i>	kus	1,000	173,00	173,00
PP			povrchová montážní krabice PVC pro 2M pro mechanizmy zás.vyp.1x modul 45x45,v=40				
373	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	1,000	23,00	23,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
374	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	kus	1,000	61,00	61,00
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
305	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2 pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
306	M	34562692.01R	<i>svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm2, 500V pro připojení el.ohř.vody</i>	kus	1,000	194,00	194,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací sponou pro připojení el. nízkého napětí				
447	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice	kus	1,000	152,00	152,00
	PP		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová se zapojením svorkovnice				
448	M	34571563	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí	kus	1,000	168,00	168,00
	PP		krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem a svorkovnicí				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	5,000	94,00	470,00
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
237	M	34571451	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	35,00	175,00
	PP		krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
531	K	763101812	Vyřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m ²	kus	5,000	79,00	395,00
	PP		Vyřezání otvoru v sádkartonové desce v příčkách nebo v předsazených stěnách s jednoduchým opláštěním velikosti otvoru přes 0,01 do 0,02 m ²				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	5,000	121,00	605,00
	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				
533	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	5,000	86,00	430,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
378	K	741110402.02R	Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu, stěny pro rozvod k žákovským lavicím a tabulí	m	4,000	650,00	2 600,00
	PP		Montáž instalačních kanálů plastových dvoukomorových na podlahu				
346	M	34571221.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový	m	4,000	670,00	2 680,00
	PP		kanál elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm dvoukomorový				
380	K	741110402.03R	Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy vyřezováním	ks	4,000	1 424,00	5 696,00
	PP		Montáž otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových dvoukomorových u podlahy pro prostup silnoprůdné kabeláže do žákovských lavic a katedry s rozměšením budoucího rozstavení lavic a katedry				
348	M	34571221.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	175,00	175,00
	PP		kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
349	M	34571221.08R	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	172,00	172,00
	PP		kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
379	M	34571221.11R	kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	95,00	95,00
	PP		kryt průchodkový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
353	M	34571221.10R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 160x65mm				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	200,000	51,00	10 200,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	200,000	36,00	7 200,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	20,000	56,00	1 120,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm ²				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	20,000	21,00	420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	<i>materiál pro výrobu označovacích polí</i>	m	1,000	705,00	705,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D		741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	35,000	82,00	2 870,00
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 škol				
247	M	34111100.01R	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2</i>	m	35,000	87,00	3 045,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
VV			30,4347826086957*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	35,000			
248	K	741120301.01R	Montáž vodičů Cu izolovaných plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	35,000	68,00	2 380,00
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 škol				
249	M	34141028.01R	<i>vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2</i>	m	35,000	57,00	1 995,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
VV			30,4347826086957*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	35,000			
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
255	M	35822173.02R	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA</i>	kus	1,000	831,00	831,00
PP			jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytěk průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny	kus	25,000	71,00	1 775,00
PP			Montáž příchytěk pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny				
251	M	35432541	<i>příchytka kabelová 14-28mm</i>	kus	25,000	34,00	850,00
PP			příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,200	1 720,00	344,00
PP			lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu škol				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	0,200	860,00	172,00
PP			Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kV				
314	M	31372.02R	<i>rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A</i>	kus	0,200	2 134,00	426,80
PP			rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozváděči (např. CY) pro možnost osazení hl. lišty silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.roz.v.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm. pro úpravu ve stáv.roz.v.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	4,000	310,00	1 240,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
	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 vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
	PP		zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem. vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				

D 741.03

Provozní osvětlení

216 339,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	12,000	1 405,00	16 860,00
	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				
276	M	34825011.02R	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	kus	12,000	14 620,00	175 440,00
	PP		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				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	12,000	295,00	3 540,00
	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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	12,000	152,00	1 824,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	2,000	62,00	124,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapusťených nebo zapusťených se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	2,000	213,00	426,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	150,000	46,00	6 900,00
	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				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	150,000	12,00	1 800,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	14,000	520,00	7 280,00
	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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				68 218,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				52 676,00
149	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky	m	80,000	62,00	4 960,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených volně na příchytky				
556	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	40,000	24,00	960,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
159	M	1225750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm	m	20,000	543,00	10 860,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
160	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	20,000	29,00	580,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
161	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	20,000	37,00	740,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
162	M	1250750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm	m	20,000	80,00	1 600,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1250 750N 50/39,6mm				
	VV		19,047619047619*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
555	K	763101812.01R	Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud	kus	4,000	104,00	416,00
	PP		Výřezání otvoru v SDK desce v příčce nebo předsazené stěně jednoduché opláštění přes 0,01 do 0,02 m2 pro slaboproud				
331	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky	kus	4,000	115,00	460,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádrokartonové SDK příčky				
554	K	742110505.02R	Montáž krabic s výřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm	kus	2,000	269,00	538,00
	PP		Montáž krabic s výřezáním otvoru pro krabici pro slaboproud plastových odbočných čtyřhranných s víčkem pro sádrokartonové SDK příčky do 250x250mm				
114	M	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká	kus	4,000	64,00	256,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
552	M	34571472.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem	kus	1,000	268,00	268,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací čtvercová 155x155mm s víčkem				
553	M	34571473.01R	krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem	kus	1,000	551,00	551,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC propojovací obdélníková 234x176mm s víčkem				
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	120,000	23,00	2 760,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	120,000	11,00	1 320,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	10,000	75,00	750,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	10,000	52,00	520,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	20,000	135,00	2 700,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
40	K	742330004.01R	Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	PP		Montáž vnitřní konstrukce datového rozvaděče v katedře pro osazení patch panelu do 20U				
41	M	374330004.01R	vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu	kus	1,000	1 024,00	1 024,00
	PP		vnitřní konstrukce datov.rozv. do katedry do 20U 19" pro upevnění patch panelu				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	100,00	100,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP	kus	1,000	529,00	529,00
	PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
12	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	3,000	92,00	276,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic				
557	M	37451183.03R	modul datové zásuvky 2xRJ45 s náklonem včetně masky a krytu, UTP Cat6 bez keystoneů	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystoneem s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
13	M	0001.01R	modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením	kus	2,000	310,00	620,00
	PP		modul datové zásuvky Cat6 1xRJ45 22,5x45 beznástrojová se zapojením otočením				
17	M	37451185	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)	kus	1,000	67,00	67,00
	PP		krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 1 port (neosazený)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	5,000	290,00	1 450,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB	kus	2,000	520,00	1 040,00
	PP		příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smíšené výuky pro HDMI USB				
227	M	34571465.01R	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry	kus	2,000	75,00	150,00
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry				
388	K	742313042.02R	Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	498,00	498,00
	PP		Montáž sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic. Vyvedeno do každé řady lavic z katedry.				
389	M	37451185.02R	sada propojovací pro připojení ovládání výsuvu LCD z katedry do řady žákovských lavic	kus	1,000	512,00	512,00
	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				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
	PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
	PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
	PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
	PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
	PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
	PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
	PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
	PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů, kabelů, krabic, přístrojů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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 rozvody.				
D		742.2	LAN přívod do učebny z aktivního prvku školy				15 542,00
163	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	160,000	23,00	3 680,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
518	M	34121263.03R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1	m	160,000	17,00	2 720,00
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/FTP) kategorie 6A B2ca-s1a,d1.a1				
165	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	4,000	75,00	300,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
168	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka	kus	4,000	102,00	408,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samolepný kabelová poistka				
167	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	4,000	135,00	540,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
169	K	742330045	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic přisazené na omítku	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových přisazené na omítku 1 až 6 pozic				
170	M	37451205	krabička datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm	kus	1,000	21,00	21,00
PP			krabička datové zásuvky na omítku PVC čtvercová 80x80mm hloubka 42mm				
171	M	37451190	krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)	kus	1,000	69,00	69,00
PP			krabička nástěnná zásuvková pro keystone moduly plast bílá 2 porty (neosazený)				
172	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	1,000	45,00	45,00
PP			rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm				
183	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	2,000	290,00	580,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
395	K	742110401.02R	Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových	m	2,000	567,00	1 134,00
PP			Montáž instalačního kanálu 110x65 pro slaboproud plastových jednokomorových				
396	M	71219.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	m	2,000	462,00	924,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
398	M	71219.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	135,00	135,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
399	M	71219.09R	kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	75,00	75,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
402	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	248,00	248,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
180	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	60,000	42,00	2 520,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
181	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus	60,000	33,00	1 980,00
PP			příchytky kabelové 14-28mm				
D 0100			Ostatní				
							31 460,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů, krabic, kabeláže, otvorů průchodů kabeláže v lavicích, katedře a učitelových stolů				
357	K	01002000.10R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atypických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně	soub	1,000	3 300,00	3 300,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem SDK zesílené stěny při montáži atypických upevňovacích bodů el.inst.přístrojů a tras v SDK stěně				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1
Soupis: 51.6.1 - kabinet AJ, II.A-1 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				256 923,68
Ostatní náklady				21 067,74
Cena bez DPH				277 991,42
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	277 991,42	21,00%		58 378,20
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			336 369,62

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1

Soupis:

51.6.1 - kabinet AJ, II.A-1 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 256 923,68

HSV - Práce a dodávky HSV 12 209,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 3 480,00

997 - Přesun sutě 7 879,00

PSV - Práce a dodávky PSV 197 414,68

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 22 973,00

763 - Konstrukce suché výstavby 54 380,38

776 - Podlahy povlakové 59 021,00

781 - Dokončovací práce - obklady 2 133,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 13 544,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 45 363,00

N00 - Ostatní 47 300,00

N01 - Ostatní 47 300,00

2) Ostatní náklady 21 067,74

Zařízení staveniště 6 423,09

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 4 881,55

Jiné VRN 5 138,47

Kompletační činnost 4 624,63

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 277 991,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1
Soupis: 51.6.1 - kabinet AJ, II.A-1 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 256 923,68

D	HSV		Práce a dodávky HSV				12 209,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
	PP		Hrubý úklid				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 480,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 680,00	1 680,00
	PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
	PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D	997		Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
6	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,300	980,00	294,00
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
	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				197 414,68
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				22 973,00
8	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00	190,00
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
9	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00	83,00
	PP		Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru				
10	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00
	PP		Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				
11	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Elektriký průtokový ohříváč vč. příslušenství. Dodávka a montáž				
12	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	3 600,00	3 600,00
	PP		Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přizemí				
D	763		Konstrukce suché výstavby				54 380,38
13	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	29,000	520,00	15 080,00
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
14	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	38,886	629,00	24 459,29
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		37,034*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,886		
15	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	29,380	70,00	2 056,60
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		27,981*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		29,380		
16	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	60,488	69,00	4 173,67
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		57,608*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		60,488		
17	M	5903064.R	<i>profil příčný T24 - 600 mm</i>	m	30,244	69,00	2 086,84
	VV		28,804*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,244		
18	M	5903070.R	<i>Obvodový profil 3000mm</i>	m	17,282	320,00	5 530,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		16,459*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		17,282		
19	M	5903067.R	<i>závěs pérový pro hlavní T profil</i>	kus	43,206	18,00	777,71
	VV		41,149*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		43,206		
20	M	510167.R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	kus	43,206	5,00	216,03
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		41,149*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		43,206		
D 776			Podlahy povlakové				59 021,00
21	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	29,000	50,00	1 450,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
22	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	29,000	19,00	551,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
23	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	29,000	85,00	2 465,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
24	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	29,000	592,00	17 168,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
25	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
26	M	6075610.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	32,000	619,00	19 808,00
	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				
27	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	29,000	72,00	2 088,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
28	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	29,000	180,00	5 220,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
29	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	22,000	34,00	748,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
30	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	17,000	76,00	1 292,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
31	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
32	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	29,000	49,00	1 421,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
54	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	3 400,00	3 400,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				2 133,30
33	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
34	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
35	M	59761026.R	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
36	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				13 544,00
37	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	25,000	120,00	3 000,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
38	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	25,000	11,00	275,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištění ometením				
39	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	7,000	8,00	56,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
40	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	25,000	225,00	5 625,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
41	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	25,000	114,00	2 850,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
42	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	7,000	32,00	224,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
43	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	7,000	52,00	364,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
44	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							45 363,00
45	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	71,000	8,00	568,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	71,000	37,00	2 627,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
47	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	71,000	40,00	2 840,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
48	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	71,000	28,00	1 988,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	71,000	382,00	27 122,00
PP			Celoplošná stěrka				
50	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	71,000	28,00	1 988,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	71,000	60,00	4 260,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3,80 m				
52	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	3 970,00	3 970,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							47 300,00
D N01			Ostatní				
							47 300,00
53	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	2,000	23 650,00	47 300,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1
Soupis: 51.6.2 - kabinet AJ, II.A-1 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				255 526,97
Ostatní náklady				20 953,21
Cena bez DPH				276 480,18
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	276 480,18	21,00%		58 060,84
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			334 541,02

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1

Soupis:

51.6.2 - kabinet AJ, II.A-1 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **255 526,97**

HSV - Práce a dodávky HSV **40 579,97**

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 36 154,00

997 - Přesun sutě 4 007,97

PSV - Práce a dodávky PSV **214 947,00**

741 - Elektroinstalace - silnoproud 130 882,00

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 64 545,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 13 171,00

741.02.01 - úprava stávajícího rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu kabinetu 21 178,00

741.03 - Provozní osvětlení 31 988,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 57 405,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 57 405,00

0100 - Ostatní 26 660,00

2) Ostatní náklady **20 953,21**

Zařízení staveniště 6 388,17

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 4 855,01

Jiné VRN 5 110,54

Kompletační činnost 4 599,49

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 276 480,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-6 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet AJ, II.A-1
Soupis: 51.6.2 - kabinet AJ, II.A-1 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 255 526,97

D HSV Práce a dodávky HSV 40 579,97

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

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

289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

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 36 154,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113

292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

322	K	973042241	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	8,000	415,00	3 320,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,10 m2, hl. do 150 mm

1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	15,000	210,00	3 150,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm

2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	15,000	430,00	6 450,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm

4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	8,000	498,00	3 984,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm

476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	160,000	94,00	15 040,00
-----	---	---------------	---	----	---------	-------	-----------

PP Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm

D 997 Přesun sutě 4 007,97

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,492	2 500,00	1 230,00
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m

6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,492	450,00	221,40
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

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

7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,081	1 490,00	1 610,69
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	214 947,00			
D 741			Elektroinstalace - silnoproud	130 882,00			
D 741.01			Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	64 545,00			
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových. do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg				
586	M	35831372.14R	rozváděč plastový, plně dveře, IP30 do na povrch 24modulů	kus	1,000	1 425,00	1 425,00
PP			rozváděč plastový, plně dveře, IP30 do na povrch 24modulů				
587	M	35831372.08R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu	kus	1,000	532,00	532,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
PP			Montáž přepětíových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – tvo 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
PP			Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
PP			Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
PP			svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděcích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
PP			Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Můstek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Mústek N 15x 16 mm2				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	4,000	212,00	848,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>270,00</i>	<i>1 080,00</i>
PP			zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	6,000	156,00	936,00
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>178,00</i>	<i>356,00</i>
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>142,00</i>	<i>568,00</i>
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
588	M	358106079.12R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>1 050,00</i>	<i>2 100,00</i>
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig., bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>38,00</i>	<i>76,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	8,000	94,00	752,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
236	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>12,00</i>	<i>48,00</i>
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
237	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>35,00</i>	<i>140,00</i>
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
502	K	741110401.12R	Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednodílných ve stížených podmínkách u topení a parapetu okna	m	14,000	425,00	5 950,00
PP			Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednodílných ve stížených podmínkách u topení a parapetu okna				
215	M	34571218.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>m</i>	<i>14,000</i>	<i>359,00</i>	<i>5 026,00</i>
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
216	M	34571218.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>162,00</i>	<i>162,00</i>
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
217	M	34571218.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>84,00</i>	<i>504,00</i>
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
218	M	34571218.08R	<i>kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>76,00</i>	<i>152,00</i>
PP			kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
219	M	34571218.04R	<i>roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>183,00</i>	<i>366,00</i>
PP			roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
220	M	34571218.05R	<i>roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>183,00</i>	<i>366,00</i>
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
339	M	34571218.09R	<i>roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>165,00</i>	<i>165,00</i>
PP			roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	12,000	33,00	396,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
222	M	34571218.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>	<i>147,00</i>	<i>1 764,00</i>
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	1,000	1 380,00	1 380,00
	PP		Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	90,000	51,00	4 590,00
	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				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	90,000	36,00	3 240,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D		741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				13 171,00
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	30,000	72,00	2 160,00
	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 škol				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	30,000	145,00	4 350,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
	VV		26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		30,000		
248	K	741120301.01R	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	30,000	68,00	2 040,00
	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 škol				
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	30,000	47,00	1 410,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
	VV		26,0869565217391*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		30,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
255	M	35822173.02R	jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	923,00	923,00
	PP		jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytěk průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	20,000	71,00	1 420,00
	PP		Montáž příchytěk pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	20,000	34,00	680,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
D		741.02.01	úprava stávajícího rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu kabinetu				21 178,00
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,500	4 900,00	2 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,500	1 720,00	860,00
PP			lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu škol				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	kus	1,000	2 830,00	2 830,00
PP			Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.roz.v.školy</i>	kus	1,000	794,00	794,00
PP			svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.roz.v.školy				
257	M	41027.01R	<i>vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	1,000	31,00	31,00
PP			vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	1,000	29,00	29,00
PP			vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	1,000	30,00	30,00
PP			vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	25,000	69,00	1 725,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	25,000	161,00	4 025,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	<i>kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	39,00	78,00
PP			kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	<i>roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
458	M	34571245	<i>roh vnější k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	41,00	82,00
PP			roh vnější k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	12,000	34,00	408,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
461	M	34571207	<i>kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	2,000	32,00	64,00
PP			kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	20,000	310,00	6 200,00
PP			prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	1 490,00	1 490,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn, (1 pole) silových. hmotnosti do 200 ka				
D		741.03	Provozní osvětlení				31 988,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.</i>	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
275	M	34825011.01R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm.</i>	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
	PP		svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z prismatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ²	kus	4,000	295,00	1 180,00
	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				
551	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	4,000	152,00	608,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální ořezávací řazení 5-sériových				
278	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	213,00	213,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	60,000	46,00	2 760,00
	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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm²</i>	m	60,000	12,00	720,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti i v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
	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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				57 405,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				57 405,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	520,000	23,00	11 960,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	<i>kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	m	520,000	11,00	5 720,00
	PP		kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	6,000	75,00	450,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	kus	6,000	52,00	312,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
32	K	742330034	Montáž patch panelu 24 portů neosazeného	kus	1,000	164,00	164,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů neosazeného				
33	M	37451125	<i>patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP</i>	kus	1,000	662,00	662,00
	PP		patch panel neosazený kabelové pojistky 1U 24 portů 19" STP				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kvstonu	kus	3,000	411,00	1 233,00
	PP		Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kvstonu				
391	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	kus	3,000	596,00	1 788,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a křivky UTP Cat6				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	6,000	290,00	1 740,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
	PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
	PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
	PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
	PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
	PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
	PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
	PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
	PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem škol				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
589	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	70,000	69,00	4 830,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
590	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	70,000	161,00	11 270,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
591	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	5,000	39,00	195,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
592	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	6,000	41,00	246,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
593	M	34571245	roh vnější k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	8,000	41,00	328,00
	PP		roh vnější k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
595	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	35,000	34,00	1 190,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
596	M	34571207	kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	2,000	32,00	64,00
	PP		kryt koncový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
597	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	65,000	25,00	1 625,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
598	M	34571218.31R	přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm	kus	65,000	39,00	2 535,00
	PP		přepážka 40 pro kanály elektroinstalační hranaté PVC výšky do 40 mm				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů v oddělovacím systému elektroinstalační				
D		0100	Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
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 stolic				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
PP			Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
PP			Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
PP			Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
PP			Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
PP			ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt:
51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9
Soupis:
51.7.1 - kabinet informatiky, II.B-9 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				216 512,06
Ostatní náklady				17 320,96
Cena bez DPH				233 833,02
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	233 833,02	21,00%		49 104,94
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			282 937,96

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9

Soupis:

51.7.1 - kabinet informatiky, II.B-9 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 216 512,06

HSV - Práce a dodávky HSV 13 129,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 400,00

997 - Přesun sutě 7 879,00

PSV - Práce a dodávky PSV 170 613,06

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 26 003,00

763 - Konstrukce suché výstavby 43 129,76

776 - Podlahy povlakové 46 722,00

781 - Dokončovací práce - obklady 2 133,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 6 116,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 46 509,00

N00 - Ostatní 32 770,00

N01 - Ostatní 32 770,00

2) Ostatní náklady 17 320,96

Zařízení staveniště 5 412,80

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 4 113,73

Jiné VRN 4 330,24

Kompletační činnost 3 464,19

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 233 833,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9
Soupis: 51.7.1 - kabinet informatiky, II.B-9 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 216 512,06

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 129,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
	PP		Hrubý úklid				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 400,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00
	PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00
	PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D	997		Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
6	K	997241622	Naložení a složení suti	t	0,300	980,00	294,00
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
	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				170 613,06
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				26 003,00
8	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	190,00	190,00
	PP		Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
9	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	1,000	83,00	83,00
	PP		Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru				
10	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00
	PP		Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				
11	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Elektriký průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž				
12	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	6 630,00	6 630,00
	PP		Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přizemí				
D	763		Konstrukce suché výstavby				43 129,76
13	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	23,000	520,00	11 960,00
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
14	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	30,841	629,00	19 398,99
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		29,372*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,841		
15	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	23,302	70,00	1 631,14
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		22,192*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,302		
16	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	47,973	69,00	3 310,14
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		45,689*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,973		
17	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	23,987	69,00	1 655,10
	VV		22,845*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,987		
18	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	13,707	320,00	4 386,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		13,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,707		
19	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	34,267	18,00	616,81
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
20	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	34,267	5,00	171,34
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
D 776			Podlahy povlakové				46 722,00
21	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	23,000	50,00	1 150,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
22	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	23,000	19,00	437,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
23	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	23,000	85,00	1 955,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
24	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	23,000	592,00	13 616,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
25	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
26	M	6075610.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	25,000	619,00	15 475,00
	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				
27	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	23,000	72,00	1 656,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
28	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	23,000	180,00	4 140,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
29	M	28411003.R	lišta soklová PVC 30x30mm	m	22,000	34,00	748,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
30	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	76,00	608,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
31	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
32	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	23,000	49,00	1 127,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
54	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				2 133,30
33	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
34	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
35	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
36	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				6 116,00
37	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	9,000	120,00	1 080,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
38	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	9,000	11,00	99,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištění ometením				
39	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	8,000	8,00	64,00
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
40	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	225,00	2 025,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
41	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	114,00	1 026,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
42	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	32,00	256,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
43	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	52,00	416,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
44	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							46 509,00
45	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	8,00	584,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	37,00	2 701,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
47	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	40,00	2 920,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
48	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	73,000	382,00	27 886,00
PP			Celoplošná stěrka				
50	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
51	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	73,000	60,00	4 380,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
52	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	3 950,00	3 950,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							32 770,00
D N01			Ostatní				
							32 770,00
55	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	23 150,00	23 150,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				
53	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu	kpl	1,000	9 620,00	9 620,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu na zakrytí stávajících trubek				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9
Soupis: 51.7.2 - kabinet informatiky, II.B-9 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				209 612,42
Ostatní náklady				17 188,22
Cena bez DPH				226 800,64
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	226 800,64	21,00%	47 628,13	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			274 428,77

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9

Soupis:

51.7.2 - kabinet informatiky, II.B-9 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 209 612,42

HSV - Práce a dodávky HSV 22 510,82

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 19 197,00

997 - Přesun sutě 2 895,82

PSV - Práce a dodávky PSV 187 101,60

741 - Elektroinstalace - silnoproud 138 522,60

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 92 407,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 5 097,20

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 7 870,40

741.03 - Provozní osvětlení 33 148,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 21 919,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 21 919,00

0100 - Ostatní 26 660,00

2) Ostatní náklady 17 188,22

Zařízení staveniště 5 240,31

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 3 982,64

Jiné VRN 4 192,25

Kompletační činnost 3 773,02

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 226 800,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-7 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet informatiky, II.B-9
Soupis: 51.7.2 - kabinet informatiky, II.B-9 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 209 612,42

D HSV Práce a dodávky HSV 22 510,82

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

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

289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

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 19 197,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113

292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

586	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	1,000	145,00	145,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikostí do 100x100x50 mm

591	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	3,000	210,00	630,00
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm

4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm

476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	130,000	94,00	12 220,00
-----	---	---------------	---	----	---------	-------	-----------

PP Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm

D 997 Přesun sutě 2 895,82

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budov v přes 9 do 12 m ručně	t	0,115	2 500,00	287,50
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budov a halv výškv přes 9 do 12 m

6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,115	450,00	51,75
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

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

7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalonu odhadu pod kódem 17 01 07				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				187 101,60
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				138 522,60
	D	741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				92 407,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
	PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kA	kus	1,000	860,00	860,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kA				
560	M	31372.13R	rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18=36modulů	kus	1,000	1 693,00	1 693,00
	PP		rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18= 36modulů				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – tvo 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů izolovaných drátovacích plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	6,000	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Můstek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Můstek N 15x 16 mm2				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	7,000	156,00	1 092,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	kus	7,000	178,00	1 246,00
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	kus	10,000	142,00	1 420,00
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
561	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	1 103,00	2 206,00
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	38,00	38,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
210	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	72,00	72,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
212	M	39062.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý</i>	kus	2,000	123,00	246,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý				
587	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ² pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ² pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
588	M	34562692.01R	<i>svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm², 500V pro připojení el.ohř.vody</i>	kus	1,000	194,00	194,00
PP			svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací spojnou pro připojení el.ohř.vody				
589	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	1,000	94,00	94,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
590	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	kus	1,000	35,00	35,00
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	26,000	33,00	858,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
503	K	741110513.01R	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 ve stísněném prostoru u topení	m	26,000	491,00	12 766,00
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 ve stísněném prostoru u topení				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
563	M	71219.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	m	26,000	402,00	10 452,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
573	M	71219.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	26,000	144,00	3 744,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
574	M	71219.08R	<i>krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	65,00	780,00
PP			krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
564	M	71219.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	219,00	438,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
565	M	71219.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	132,00	1 584,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
566	M	71219.09R	<i>kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	4,000	79,00	316,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
567	M	71219.11R	kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	127,00	254,00
	PP		kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
568	M	71219.04R	roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	215,00	215,00
	PP		roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
569	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	3,000	243,00	729,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
570	M	71219.10R	roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	194,00	388,00
	PP		roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
571	K	741110161.01R	Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud	kus	10,000	22,00	220,00
	PP		Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
	PP		Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	130,000	51,00	6 630,00
	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.				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	130,000	36,00	4 680,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkcí	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	PP		Demontáž stávající silnoproudé nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkcí 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 místnostech bez stavebních úprav				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkcí v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítek aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovací popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovací popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovací polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	D	741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				5 097,20
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	13,000	82,00	1 066,00
	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 škol				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	13,000	87,00	1 131,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
248	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	13,000	68,00	884,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohnivodných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras škol				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²	m	13,000	57,00	741,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	0,200	188,00	37,60
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
328	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	0,200	938,00	187,60
	PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
	PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
	D	741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				7 870,40
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kq	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav hmotnosti do 50 kq				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m ² hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m ² , hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x16 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ²				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm ²	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm ²				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm ² a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm ² a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.iističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školn				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
PP			kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
PP			roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	2,000	310,00	620,00
PP			prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
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 vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn, (1 oole) silových. hmotnosti do 200 ka				
D		741.03	Provozní osvětlení				33 148,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidla LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				
275	M	34825011.01R	svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm,	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z prismatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	295,00	1 180,00
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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	152,00	608,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapusťených nebo zapusťených se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeni načů řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	213,00	213,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>75,00</i>	<i>75,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	46,00	3 680,00
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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>80,000</i>	<i>12,00</i>	<i>960,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				21 919,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				21 919,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	90,000	23,00	2 070,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	<i>kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	<i>m</i>	<i>90,000</i>	<i>11,00</i>	<i>990,00</i>
PP			kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>52,00</i>	<i>156,00</i>
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
PP			Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu				
391	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>596,00</i>	<i>1 192,00</i>
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>42,00</i>	<i>210,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>115,00</i>	<i>115,00</i>
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací. s ochranou proti poškození				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
	PP		Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11	kus	1,000	209,00	209,00
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
	PP		Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB	kus	1,000	246,00	246,00
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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 rozvodová síť.				
D 0100			Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
	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 stolic				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8
Soupis: 51.8.2 - kabinet jazyků, II.B-8 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				210 077,42
Ostatní náklady				17 226,35
Cena bez DPH				227 303,77
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	227 303,77	21,00%	47 733,79	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			275 037,56

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8

Soupis:

51.8.2 - kabinet jazyků, II.B-8 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 210 077,42

HSV - Práce a dodávky HSV 22 510,82

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 19 197,00

997 - Přesun sutě 2 895,82

PSV - Práce a dodávky PSV 187 566,60

741 - Elektroinstalace - silnoproud 138 477,60

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 92 362,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 5 097,20

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 7 870,40

741.03 - Provozní osvětlení 33 148,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 22 429,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 22 429,00

0100 - Ostatní 26 660,00

2) Ostatní náklady 17 226,35

Zařízení staveniště 5 251,94

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 3 991,47

Jiné VRN 4 201,55

Kompletační činnost 3 781,39

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 227 303,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8
Soupis: 51.8.2 - kabinet jazyků, II.B-8 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 210 077,42

D HSV Práce a dodávky HSV 22 510,82

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

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

289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

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 19 197,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113

292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

586	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	1,000	145,00	145,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikostí do 100x100x50 mm

591	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	3,000	210,00	630,00
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm

4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm

476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	130,000	94,00	12 220,00
-----	---	---------------	---	----	---------	-------	-----------

PP Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm

D 997 Přesun sutě 2 895,82

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budov v přes 9 do 12 m ručně	t	0,115	2 500,00	287,50
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budov a halv výškv přes 9 do 12 m

6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,115	450,00	51,75
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

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

7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

PP Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
---	---	-----------	---	---	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalonu odhadu pod kódem 17 01 07				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				187 566,60
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				138 477,60
	D	741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				92 362,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
	PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kA	kus	1,000	860,00	860,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kA				
560	M	31372.13R	rozvaděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18=36modulů	kus	1,000	1 648,00	1 648,00
	PP		rozvaděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18= 36modulů				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochrann se zapojením vodičů svodiče přepětí – tvo 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj.vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů izolovaných drátovacích plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Můstek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Můstek N 15x 16 mm2				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	7,000	156,00	1 092,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>	<i>178,00</i>	<i>1 246,00</i>
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>142,00</i>	<i>1 420,00</i>
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
561	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>1 103,00</i>	<i>2 206,00</i>
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>38,00</i>	<i>38,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
210	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>72,00</i>	<i>72,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
212	M	39062.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>123,00</i>	<i>246,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý				
587	K	741112111.01R	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ² pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody	kus	1,000	586,00	586,00
PP			Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm ² pro připojení el.ohříváče vody se zapojením vodičů, el.ohř.vody				
588	M	34562692.01R	<i>svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro 5x4 vodiče 1,5-4,0mm², 500V pro připojení el.ohř.vody</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>194,00</i>	<i>194,00</i>
PP			svorkovnice krabicová šroubovací pětipólová s krytem a rámečkem bílá pro pohyblivý přívod 5x vodiče 1,5-4,0mm ² , 500V, s odlehčovací spojnou pro připojení el.ohř.vody				
589	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	1,000	94,00	94,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
590	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>35,00</i>	<i>35,00</i>
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	26,000	33,00	858,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
503	K	741110513.01R	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 ve stísněném prostoru u topení	m	26,000	491,00	12 766,00
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 ve stísněném prostoru u topení				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
563	M	71219.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	<i>m</i>	<i>26,000</i>	<i>402,00</i>	<i>10 452,00</i>
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
573	M	71219.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	<i>kus</i>	<i>26,000</i>	<i>144,00</i>	<i>3 744,00</i>
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
574	M	71219.08R	<i>krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>	<i>65,00</i>	<i>780,00</i>
PP			krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
564	M	71219.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>219,00</i>	<i>438,00</i>
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
565	M	71219.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>	<i>132,00</i>	<i>1 584,00</i>
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
566	M	71219.09R	<i>kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>79,00</i>	<i>316,00</i>
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
567	M	71219.11R	kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	127,00	254,00
	PP		kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
568	M	71219.04R	roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	215,00	215,00
	PP		roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
569	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	3,000	243,00	729,00
	PP		roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
570	M	71219.10R	roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	194,00	388,00
	PP		roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
571	K	741110161.01R	Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud	kus	10,000	22,00	220,00
	PP		Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
	PP		Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
	PP		Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	130,000	51,00	6 630,00
	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.				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	130,000	36,00	4 680,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkcí	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	PP		Demontáž stávající silnoproudé nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkcí 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 místnostech bez stavebních úprav				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkcí v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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, svítek a ostatní elektroinstalace. Bezpečné odpojení se zajištěním dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítek aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovací popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovací popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovací polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	D	741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				5 097,20
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	13,000	82,00	1 066,00
	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 školu				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	13,000	87,00	1 131,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
248	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	13,000	68,00	884,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohnivodných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras školu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²	m	13,000	57,00	741,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm ²				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	0,200	188,00	37,60
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
328	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	0,200	938,00	187,60
	PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
	PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
	D	741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				7 870,40
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kq	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav hmotnosti do 50 kq				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m ² hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m ² , hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x16 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm ²				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm ²	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm ²				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm ² a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm ² a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.iističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školn				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ² do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
PP			kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
PP			roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
PP			kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	2,000	310,00	620,00
PP			prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20
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 vypracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn, (1 oše) silových, hmotnosti do 200 kg				
D		741.03	Provozní osvětlení				33 148,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidla LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				
275	M	34825011.01R	svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm,	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z prismatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	295,00	1 180,00
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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	152,00	608,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapusťený šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapusťených nebo zapusťených se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů, řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	213,00	213,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>75,00</i>	<i>75,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	46,00	3 680,00
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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>80,000</i>	<i>12,00</i>	<i>960,00</i>
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
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 elektroinstalací				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				22 429,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				22 429,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	105,000	23,00	2 415,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	<i>kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	<i>m</i>	<i>105,000</i>	<i>11,00</i>	<i>1 155,00</i>
PP			kabel datový jádro Cu plné plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>52,00</i>	<i>156,00</i>
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky položapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
PP			Montáž datové zásuvky položapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu				
391	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>596,00</i>	<i>1 192,00</i>
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>42,00</i>	<i>210,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a aizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a aizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>115,00</i>	<i>115,00</i>
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací. s ochranou proti poškození				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
	PP		Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11	kus	1,000	209,00	209,00
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
	PP		Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB	kus	1,000	246,00	246,00
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00
	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 rozvodů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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 rozvodová síť.				
D 0100			Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
	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 stolic				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8
Soupis: 51.8.1 - kabinet jazyků, II.B-8 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu			205 779,06
Ostatní náklady			16 873,88
Cena bez DPH			222 652,94
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	222 652,94	21,00%	46 757,12
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		269 410,06

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8

Soupis:

51.8.1 - kabinet jazyků, II.B-8 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 205 779,06

HSV - Práce a dodávky HSV 13 659,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 930,00

997 - Přesun sutě 7 879,00

PSV - Práce a dodávky PSV 170 970,06

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty 25 730,00

763 - Konstrukce suché výstavby 43 129,76

776 - Podlahy povlakové 46 522,00

781 - Dokončovací práce - obklady 2 133,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 6 116,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 47 339,00

N00 - Ostatní 21 150,00

N01 - Ostatní 21 150,00

2) Ostatní náklady 16 873,88

Zařízení staveniště 5 144,48

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 3 909,80

Jiné VRN 4 115,58

Kompletační činnost 3 704,02

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 222 652,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-8 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet jazyků, II.B-8
Soupis: 51.8.1 - kabinet jazyků, II.B-8 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 205 779,06

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 659,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
	PP		Hrubý úklid				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 930,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 950,00	1 950,00
	PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 980,00	2 980,00
	PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D	997		Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
	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	0,300	980,00	294,00
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
	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				170 970,06
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				25 730,00
8	K	5544100.R	Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž	soubor	1,000	11 600,00	11 600,00
	PP		Skříňka s keramickým umyvadlem a nerezovou baterií - dodávka a montáž				
9	K	5413222.R	Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Elektrický průtokový ohřívač vč. příslušenství. Dodávka a montáž				
10	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	6 630,00	6 630,00
	PP		Vodoinstalační práce spojené s napojením vody na přízemí				
D	763		Konstrukce suché výstavby				43 129,76
11	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	23,000	520,00	11 960,00
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
12	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	30,841	629,00	19 398,99
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		29,372*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,841		
13	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	23,302	70,00	1 631,14
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		22,192*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,302		
14	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	47,973	69,00	3 310,14
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		45,689*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,973		
15	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	23,987	69,00	1 655,10
	VV		22,845*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,987		
16	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	13,707	320,00	4 386,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		13,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,707		
17	M	5903067.R	<i>závěs pérový pro hlavní T profil</i>	<i>kus</i>	<i>34,267</i>	<i>18,00</i>	<i>616,81</i>
	PP		závěs pérový pro hlavní T profil				
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
18	M	510167.R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	<i>kus</i>	<i>34,267</i>	<i>5,00</i>	<i>171,34</i>
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
	D	776	Podlahy povlakové				46 522,00
19	K	776111116	Odstanění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	23,000	50,00	1 150,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
20	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	23,000	19,00	437,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
21	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	23,000	85,00	1 955,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
22	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	23,000	592,00	13 616,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
23	K	776410811	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
24	M	6075610.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>25,000</i>	<i>619,00</i>	<i>15 475,00</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				
25	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	23,000	72,00	1 656,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
26	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	23,000	180,00	4 140,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
27	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	<i>m</i>	<i>22,000</i>	<i>34,00</i>	<i>748,00</i>
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
28	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	76,00	608,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
29	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
30	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a seťřením vlhkým mopem	m2	23,000	49,00	1 127,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
52	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
	D	781	Dokončovací práce - obklady				2 133,30
31	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
32	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
33	M	59761026.R	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	<i>m2</i>	<i>1,700</i>	<i>549,00</i>	<i>933,30</i>
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
34	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				6 116,00
35	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	9,000	120,00	1 080,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
36	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	9,000	11,00	99,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
37	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	8,000	8,00	64,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
38	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	225,00	2 025,00
PP			Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
39	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	114,00	1 026,00
PP			Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
40	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	32,00	256,00
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
41	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	52,00	416,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
42	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							47 339,00
43	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	8,00	584,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	37,00	2 701,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
45	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	40,00	2 920,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
47	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	73,000	382,00	27 886,00
PP			Celoplošná stěrka				
48	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
49	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	73,000	60,00	4 380,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
50	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4 780,00	4 780,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							21 150,00
D N01			Ostatní				
							21 150,00
51	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	21 150,00	21 150,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7
Soupis: 51.9.1 - kabinet výtvarná, II.B-7 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				180 049,06
Ostatní náklady				14 764,02
Cena bez DPH				194 813,08
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	194 813,08	21,00%	40 910,75	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			235 723,83

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7

Soupis:

51.9.1 - kabinet výtvarná, II.B-7 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **180 049,06**

HSV - Práce a dodávky HSV **13 659,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 850,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 4 930,00

997 - Přesun sutě 7 879,00

PSV - Práce a dodávky PSV **145 240,06**

763 - Konstrukce suché výstavby 43 129,76

776 - Podlahy povlakové 46 522,00

781 - Dokončovací práce - obklady 2 133,30

783 - Dokončovací práce - nátěry 6 116,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 47 339,00

N00 - Ostatní **21 150,00**

N01 - Ostatní 21 150,00

2) Ostatní náklady **14 764,02**

Zařízení staveniště 4 501,23

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 3 420,93

Jiné VRN 3 600,98

Kompletační činnost 3 240,88

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **194 813,08**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7
Soupis: 51.9.1 - kabinet výtvarná, II.B-7 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 180 049,06

D		HSV	Práce a dodávky HSV				13 659,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
PP			Hrubý úklid				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 930,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 950,00	1 950,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 980,00	2 980,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D		997	Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
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	0,300	980,00	294,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
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				145 240,06
D		763	Konstrukce suché výstavby				43 129,76
8	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	23,000	520,00	11 960,00
PP			Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
9	M	590305960.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	30,841	629,00	19 398,99
PP			podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
VV			29,372*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,841		
10	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	23,302	70,00	1 631,14
PP			Hlavní profil T24 - 3700mm				
VV			22,192*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,302		
11	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	47,973	69,00	3 310,14
PP			Příčný profil T24 - 1200mm				
VV			45,689*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,973		
12	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	23,987	69,00	1 655,10
VV			22,845*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,987		
13	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	13,707	320,00	4 386,24
PP			Obvodový profil 3000mm				
VV			13,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,707		
14	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	34,267	18,00	616,81
VV			32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
15	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	34,267	5,00	171,34
PP			Drát s okem - 125 mm				
VV			32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
D		776	Podlahy povlakové				46 522,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	23,000	50,00	1 150,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
17	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	23,000	19,00	437,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
18	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	23,000	85,00	1 955,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
19	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	23,000	592,00	13 616,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
20	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
21	M	6075610.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	25,000	619,00	15 475,00
	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.				
22	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	23,000	72,00	1 656,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
23	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	23,000	180,00	4 140,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
24	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	22,000	34,00	748,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
25	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	76,00	608,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
26	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
27	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	23,000	49,00	1 127,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
48	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				2 133,30
28	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
29	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
30	M	59761026.R	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
31	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				6 116,00
32	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	9,000	120,00	1 080,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
33	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	9,000	11,00	99,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
34	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	8,000	8,00	64,00
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
35	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	225,00	2 025,00
	PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
36	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	114,00	1 026,00
	PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
37	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	32,00	256,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
38	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	52,00	416,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
39	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							47 339,00
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	8,00	584,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	37,00	2 701,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	40,00	2 920,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	73,000	382,00	27 886,00
PP			Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	73,000	60,00	4 380,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3,80 m				
47	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4 780,00	4 780,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							21 150,00
D N01			Ostatní				
							21 150,00
49	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	21 150,00	21 150,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7
Soupis: 51.9.2 - kabinet výtvarná, II.B-7 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				204 243,77
Ostatní náklady				16 747,99
Cena bez DPH				220 991,76
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	220 991,76	21,00%	46 408,27	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		267 400,03	

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7

Soupis:

51.9.2 - kabinet výtvarná, II.B-7 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 204 243,77

HSV - Práce a dodávky HSV 21 715,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce	418,00
-----------------------------------	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 422,00
---	-----------

997 - Přesun sutě	2 875,17
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV 182 528,60

741 - Elektroinstalace - silnoproud	132 929,60
-------------------------------------	------------

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu	86 814,00
---	-----------

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně	5 097,20
---	----------

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab	7 870,40
--	----------

741.03 - Provozní osvětlení	33 148,00
-----------------------------	-----------

742 - Elektroinstalace - slaboproud	22 939,00
-------------------------------------	-----------

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu	22 939,00
--	-----------

0100 - Ostatní	26 660,00
----------------	-----------

2) Ostatní náklady 16 747,99

Zařízení staveniště	5 106,09
---------------------	----------

Projektové práce	0,00
------------------	------

Územní vlivy	0,00
--------------	------

Provozní vlivy	3 880,63
----------------	----------

Jiné VRN	4 084,88
----------	----------

Kompletační činnost	3 676,39
---------------------	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 220 991,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-9 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet výtvarná, II.B-7
Soupis: 51.9.2 - kabinet výtvarná, II.B-7 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 204 243,77

D HSV Práce a dodávky HSV 21 715,17

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 18 422,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m -vškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m -vškv přes 2,5 m do 3,5 m				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	130,000	94,00	12 220,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				

D 997 Přesun sutě 2 875,17

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,108	2 500,00	270,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv vškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,108	450,00	48,60
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				

D PSV Práce a dodávky PSV 182 528,60

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 132 929,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				86 814,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
	PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav v hmotnosti do 50 kV				
560	M	31372.13R	rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18=36modulů	kus	1,000	1 693,00	1 693,00
	PP		rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18= 36modulů				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	2,000	320,00	640,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	2,000	2 624,00	5 248,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochranných svodičů se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímat. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupační 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	6,000	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozváděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Mústek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Mústek N 15x 16 mm2				
207	K	741313042	Montáž zásuvky (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	7,000	156,00	1 092,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	7,000	178,00	1 246,00
	PP		zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	10,000	142,00	1 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení, bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
561	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	1 103,00	2 206,00
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	38,00	38,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
210	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	72,00	72,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
212	M	39062.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý</i>	kus	2,000	123,00	246,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	26,000	33,00	858,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
503	K	741110513.01R	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 ve stíněném prostoru u topení	m	26,000	491,00	12 766,00
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 ve stíněném prostoru u topení				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
563	M	71219.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	m	26,000	402,00	10 452,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
573	M	71219.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	26,000	144,00	3 744,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
574	M	71219.08R	<i>krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	65,00	780,00
PP			krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
564	M	71219.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	219,00	438,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
565	M	71219.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	132,00	1 584,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
566	M	71219.09R	<i>kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	4,000	79,00	316,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
567	M	71219.11R	<i>kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	127,00	254,00
PP			kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
568	M	71219.04R	<i>roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	1,000	215,00	215,00
PP			roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
569	M	71219.05R	<i>roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	3,000	243,00	729,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
570	M	71219.10R	<i>roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	194,00	388,00
PP			roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
571	K	741110161.01R	Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud	kus	10,000	22,00	220,00
PP			Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
PP			Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
PP			Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	110,000	51,00	5 610,00
	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.				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	110,000	36,00	3 960,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	D	741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				5 097,20
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	13,000	82,00	1 066,00
	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.				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	13,000	87,00	1 131,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
248	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	13,000	68,00	884,00
	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.				
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	13,000	57,00	741,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	0,200	188,00	37,60
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
328	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	0,200	938,00	187,60
	PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchyték průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
	PP		Montáž příchyték pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
	D	741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				7 870,40
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kq	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavv hmotnosti do 50 kq				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových poistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdívu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdívu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	2,000	310,00	620,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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 nožárního štítku a vracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty</i>		0,200	2 480,00	496,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 ka				
D			741.03 Provozní osvětlení				33 148,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,</i>	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidla LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				
275	M	34825011.01R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm,</i>	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z prizmatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	295,00	1 180,00
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				
551	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	4,000	152,00	608,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřepínačů řazení 5-sériových				
278	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	213,00	213,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	75,00	75,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	46,00	3 680,00
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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	80,000	12,00	960,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
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 elektroinstalací				
D			742 Elektroinstalace - slaboproud				22 939,00
D			742.1 slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				22 939,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně	m	120,000	23,00	2 760,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1	m	120,000	11,00	1 320,00
PP			kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	3,000	52,00	156,00
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
PP			Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kvstonu				
391	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	2,000	596,00	1 192,00
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	5,000	42,00	210,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru	kus	1,000	115,00	115,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem škol				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
PP			Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11	kus	1,000	209,00	209,00
PP			zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
PP			Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
PP			Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB	kus	1,000	246,00	246,00
PP			zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkcí 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 rozvodů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí v přílehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí 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 funkce rozvodů.				
D 0100			Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
	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				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6
Soupis: 51.10.1 - kabinet zeměpis, II.B-6 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				180 048,43
Ostatní náklady				14 763,97
Cena bez DPH				194 812,40
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	194 812,40	21,00%		40 910,60
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			235 723,00

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6

Soupis:

51.10.1 - kabinet zeměpis, II.B-6 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

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

1) Náklady ze soupisu prací	180 048,43
------------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	13 659,00
---------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	850,00
--	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 930,00
---	----------

997 - Přesun sutě	7 879,00
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV	145 239,43
---------------------------	------------

763 - Konstrukce suché výstavby	43 129,13
---------------------------------	-----------

776 - Podlahy povlakové	46 522,00
-------------------------	-----------

781 - Dokončovací práce - obklady	2 133,30
-----------------------------------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	6 116,00
----------------------------------	----------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	47 339,00
--	-----------

N00 - Ostatní	21 150,00
---------------	-----------

N01 - Ostatní	21 150,00
---------------	-----------

2) Ostatní náklady	14 763,97
---------------------------	------------------

Zařízení staveniště	4 501,21
---------------------	----------

Projektové práce	0,00
------------------	------

Územní vlivy	0,00
--------------	------

Provozní vlivy	3 420,92
----------------	----------

Jiné VRN	3 600,97
----------	----------

Kompletační činnost	3 240,87
---------------------	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	194 812,40
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6
Soupis: 51.10.1 - kabinet zeměpis, II.B-6 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 180 048,43

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 659,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
	PP		Hrubý úklid				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 930,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 950,00	1 950,00
	PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 980,00	2 980,00
	PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D	997		Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
	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	0,300	980,00	294,00
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
	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				145 239,43
D	763		Konstrukce suché výstavby				43 129,13
8	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	23,000	520,00	11 960,00
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
9	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	30,840	629,00	19 398,36
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		29,3718783768115*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,840		
10	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	23,302	70,00	1 631,14
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		22,1919081076604*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,302		
11	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	47,973	69,00	3 310,14
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		45,688810811594*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,973		
12	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	23,987	69,00	1 655,10
	VV		22,8449054037266*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,987		
13	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	13,707	320,00	4 386,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		13,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,707		
14	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	34,267	18,00	616,81
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
15	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	34,267	5,00	171,34
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
D	776		Podlahy povlakové				46 522,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	23,000	50,00	1 150,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
17	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	23,000	19,00	437,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
18	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	23,000	85,00	1 955,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
19	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	23,000	592,00	13 616,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
20	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
21	M	6075610.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	25,000	619,00	15 475,00
	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.				
22	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	23,000	72,00	1 656,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
23	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	23,000	180,00	4 140,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
24	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	22,000	34,00	748,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
25	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	76,00	608,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
26	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
27	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	23,000	49,00	1 127,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
49	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D		781	Dokončovací práce - obklady				2 133,30
28	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
29	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
30	M	59761026.R	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
31	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
D		783	Dokončovací práce - nátěry				6 116,00
32	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	9,000	120,00	1 080,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
33	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	9,000	11,00	99,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
34	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	8,000	8,00	64,00
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
35	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	225,00	2 025,00
	PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
36	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	114,00	1 026,00
	PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
37	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	32,00	256,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
38	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	52,00	416,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
39	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							47 339,00
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	8,00	584,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	37,00	2 701,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	40,00	2 920,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	73,000	382,00	27 886,00
PP			Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	73,000	60,00	4 380,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3,80 m				
47	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4 780,00	4 780,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							21 150,00
D N01			Ostatní				
							21 150,00
48	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	21 150,00	21 150,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6
Soupis: 51.10.2 - kabinet zeměpis, II.B-6 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				209 437,77
Ostatní náklady				17 173,90
Cena bez DPH				226 611,67
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	226 611,67	21,00%		47 588,45
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			274 200,12

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6

Soupis:

51.10.2 - kabinet zeměpis, II.B-6 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 209 437,77

HSV - Práce a dodávky HSV 21 715,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce 418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 18 422,00

997 - Přesun sutě 2 875,17

PSV - Práce a dodávky PSV 187 722,60

741 - Elektroinstalace - silnoproud 137 613,60

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu 91 498,00

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně 5 097,20

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab 7 870,40

741.03 - Provozní osvětlení 33 148,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud 23 449,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu 23 449,00

0100 - Ostatní 26 660,00

2) Ostatní náklady 17 173,90

Zařízení staveniště 5 235,94

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 3 979,32

Jiné VRN 4 188,76

Kompletační činnost 3 769,88

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 226 611,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-10 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet zeměpis, II.B-6
Soupis: 51.10.2 - kabinet zeměpis, II.B-6 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 209 437,77

D HSV Práce a dodávky HSV 21 715,17

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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 18 422,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	130,000	94,00	12 220,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				

D 997 Přesun sutě 2 875,17

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,108	2 500,00	270,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,108	450,00	48,60
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				

D PSV Práce a dodávky PSV 187 722,60

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 137 613,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				91 498,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
	PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav v hmotnosti do 50 kV				
560	M	31372.13R	rozvaděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18=36modulů	kus	1,000	1 693,00	1 693,00
	PP		rozvaděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18= 36modulů				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochranných svodičů se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Mústek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Mústek N 15x 16 mm2				
207	K	741313042	Montáž zásuvky (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	7,000	156,00	1 092,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	7,000	178,00	1 246,00
	PP		zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	10,000	142,00	1 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení, bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
561	M	55202.04R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá</i>	kus	2,000	1 103,00	2 206,00
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	kus	1,000	38,00	38,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
210	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	72,00	72,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
212	M	39062.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý</i>	kus	2,000	123,00	246,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	26,000	33,00	858,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
503	K	741110513.01R	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 ve stíněném prostoru u topení	m	26,000	491,00	12 766,00
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 ve stíněném prostoru u topení				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
563	M	71219.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	m	26,000	402,00	10 452,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
573	M	71219.07R	<i>přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	26,000	144,00	3 744,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
574	M	71219.08R	<i>krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	65,00	780,00
PP			krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
564	M	71219.02R	<i>kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	219,00	438,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
565	M	71219.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	12,000	132,00	1 584,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
566	M	71219.09R	<i>kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	4,000	79,00	316,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
567	M	71219.11R	<i>kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	127,00	254,00
PP			kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
568	M	71219.04R	<i>roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	1,000	215,00	215,00
PP			roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
569	M	71219.05R	<i>roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	3,000	243,00	729,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
570	M	71219.10R	<i>roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm</i>	kus	2,000	194,00	388,00
PP			roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
571	K	741110161.01R	Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud	kus	10,000	22,00	220,00
PP			Montáž spony pro uchycení kabelů pro silnoproud				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
PP			Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
PP			Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
PP			stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	130,000	51,00	6 630,00
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.				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	130,000	36,00	4 680,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
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 trase školy.				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
PP			Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	705,00	705,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
D			741.02 nový silový přívod do rozvaděče v učebně				
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	13,000	82,00	1 066,00
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 škol.				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	13,000	87,00	1 131,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
VV			11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	13,000			
248	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	13,000	68,00	884,00
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 škol.				
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	13,000	57,00	741,00
PP			vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
VV			11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	13,000			
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	0,200	188,00	37,60
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
328	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	0,200	938,00	187,60
PP			jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
PP			Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytky kabelové 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
PP			příchytky kabelové 14-28mm				
D			741.02.01 nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
313	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kq	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavv hmotnosti do 50 kq				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových poistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdívu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdívu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	2,000	310,00	620,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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 nožárního štítku a vracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	<i>zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty</i>		0,200	2 480,00	496,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
D			741.03 Provozní osvětlení				33 148,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003, A, 1+N, 10kA, char.B.</i>	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003, A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidla LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				
275	M	34825011.01R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm.</i>	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z prismatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	295,00	1 180,00
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				
551	M	34571482	<i>krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm</i>	kus	4,000	152,00	608,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřepínačů řazení 5-sériových				
278	M	34539067.01R	<i>přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý</i>	kus	1,000	213,00	213,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý</i>	kus	1,000	75,00	75,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	46,00	3 680,00
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				
286	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	m	80,000	12,00	960,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
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 elektroinstalací				
D			742 Elektroinstalace - slaboproud				23 449,00
D			742.1 slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				23 449,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevné	m	135,000	23,00	3 105,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	<i>kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1</i>	<i>m</i>	<i>135,000</i>	<i>11,00</i>	<i>1 485,00</i>
	PP		kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2,d2,a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>52,00</i>	<i>156,00</i>
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
	PP		Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kvstonu				
391	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>596,00</i>	<i>1 192,00</i>
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>42,00</i>	<i>210,00</i>
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
	PP		Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
	PP		Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
	PP		Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
	PP		Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>115,00</i>	<i>115,00</i>
	PP		sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
	PP		Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
	PP		Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
	PP		Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem škol				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
	PP		přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
	PP		Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	<i>zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>209,00</i>	<i>209,00</i>
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
	PP		Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	<i>zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>246,00</i>	<i>246,00</i>
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkcí 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				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí v přílehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí 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 funkce				
D 0100			Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
	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				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5
Soupis: 51.11.1 - kabinet matematika, II.B-5 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				180 049,06
Ostatní náklady				14 764,02
Cena bez DPH				194 813,08
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	194 813,08	21,00%		40 910,75
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			235 723,83

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5

Soupis:

51.11.1 - kabinet matematika, II.B-5 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

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

1) Náklady ze soupisu prací	180 049,06
------------------------------------	-------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	13 659,00
---------------------------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	850,00
--	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 930,00
---	----------

997 - Přesun sutě	7 879,00
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV	145 240,06
---------------------------	------------

763 - Konstrukce suché výstavby	43 129,76
---------------------------------	-----------

776 - Podlahy povlakové	46 522,00
-------------------------	-----------

781 - Dokončovací práce - obklady	2 133,30
-----------------------------------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry	6 116,00
----------------------------------	----------

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	47 339,00
--	-----------

N00 - Ostatní	21 150,00
---------------	-----------

N01 - Ostatní	21 150,00
---------------	-----------

2) Ostatní náklady	14 764,02
---------------------------	------------------

Zařízení staveniště	4 501,23
---------------------	----------

Projektové práce	0,00
------------------	------

Územní vlivy	0,00
--------------	------

Provozní vlivy	3 420,93
----------------	----------

Jiné VRN	3 600,98
----------	----------

Kompletační činnost	3 240,88
---------------------	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	194 813,08
--	-------------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5
Soupis: 51.11.1 - kabinet matematika, II.B-5 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 180 049,06

D	HSV		Práce a dodávky HSV				13 659,00
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				850,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	850,00	850,00
	PP		Hrubý úklid				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 930,00
2	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	1 950,00	1 950,00
	PP		Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
3	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	2 980,00	2 980,00
	PP		Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D	997		Přesun sutě				7 879,00
4	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,300	2 500,00	750,00
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,300	450,00	135,00
	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	0,300	980,00	294,00
	PP		Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a sutí naložení a složení sutí				
7	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	1,000	6 700,00	6 700,00
	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				145 240,06
D	763		Konstrukce suché výstavby				43 129,76
8	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	23,000	520,00	11 960,00
	PP		Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
9	M	59030596.R	podhled kazetový, 600 x 600 mm	m2	30,841	629,00	19 398,99
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		29,372*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		30,841		
10	M	5903622.R	Hlavní profil T24 - 3700mm	m	23,302	70,00	1 631,14
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		22,192*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,302		
11	M	5903623.R	Příčný profil T24 - 1200mm	m	47,973	69,00	3 310,14
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		45,689*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		47,973		
12	M	5903064.R	profil příčný T24 - 600 mm	m	23,987	69,00	1 655,10
	VV		22,845*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		23,987		
13	M	5903070.R	Obvodový profil 3000mm	m	13,707	320,00	4 386,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		13,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,707		
14	M	5903067.R	závěs pérový pro hlavní T profil	kus	34,267	18,00	616,81
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
15	M	510167.R	Drát s okem - 125 mm	kus	34,267	5,00	171,34
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		32,635*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,267		
D	776		Podlahy povlakové				46 522,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	23,000	50,00	1 150,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)				
17	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	23,000	19,00	437,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
18	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	23,000	85,00	1 955,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
19	K	77614111.R	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	23,000	592,00	13 616,00
	PP		Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou				
20	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	25,00	550,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
21	M	6075610.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	25,000	619,00	15 475,00
	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.				
22	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	23,000	72,00	1 656,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
23	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	23,000	180,00	4 140,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
24	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	22,000	34,00	748,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		20*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,000		
25	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	8,000	76,00	608,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
26	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	22,000	130,00	2 860,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
27	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	23,000	49,00	1 127,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
48	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				2 133,30
28	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	1,500	65,00	97,50
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				
29	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1,500	650,00	975,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
30	M	59761026.R	<i>obklad keramický hladký do 12ks/m2</i>	m2	1,700	549,00	933,30
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
31	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	1,500	85,00	127,50
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				6 116,00
32	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	9,000	120,00	1 080,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
33	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	9,000	11,00	99,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
34	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	8,000	8,00	64,00
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
35	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	225,00	2 025,00
	PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
36	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	9,000	114,00	1 026,00
	PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
37	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	32,00	256,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový				
38	K	783667611	Krycí dvojnásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	8,000	52,00	416,00
PP			Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
39	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
PP			Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				
							47 339,00
40	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	8,00	584,00
PP			Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
41	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	37,00	2 701,00
PP			Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
42	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	40,00	2 920,00
PP			Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
43	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
44	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	73,000	382,00	27 886,00
PP			Celoplošná stěrka				
45	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	73,000	28,00	2 044,00
PP			Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m				
46	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	73,000	60,00	4 380,00
PP			Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšk do 3,80 m				
47	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	4 780,00	4 780,00
PP			Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				
							21 150,00
D N01			Ostatní				
							21 150,00
49	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	1,000	21 150,00	21 150,00
PP			Dodávka a montáž krytu radiátorů				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5
Soupis: 51.11.2 - kabinet matematika, II.B-5 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				211 047,77
Ostatní náklady				17 305,92
Cena bez DPH				228 353,69
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	228 353,69	21,00%		47 954,27
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			276 307,96

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5

Soupis:

51.11.2 - kabinet matematika, II.B-5 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 211 047,77

HSV - Práce a dodávky HSV 21 715,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce	418,00
-----------------------------------	--------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18 422,00
---	-----------

997 - Přesun sutě	2 875,17
-------------------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV 189 332,60

741 - Elektroinstalace - silnoprúd	138 713,60
------------------------------------	------------

741.01 - Silnoprúdové rozvody v učebně, kabinetu	92 598,00
--	-----------

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně	5 097,20
---	----------

741.02.01 - nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učeben,kab	7 870,40
--	----------

741.03 - Provozní osvětlení	33 148,00
-----------------------------	-----------

742 - Elektroinstalace - slaboprúd	23 959,00
------------------------------------	-----------

742.1 - slaboprúdové rozvody v učebně, kabinetu	23 959,00
---	-----------

0100 - Ostatní	26 660,00
----------------	-----------

2) Ostatní náklady 17 305,92

Zařízení staveniště	5 276,19
---------------------	----------

Projektové práce	0,00
------------------	------

Územní vlivy	0,00
--------------	------

Provozní vlivy	4 009,91
----------------	----------

Jiné VRN	4 220,96
----------	----------

Kompletační činnost	3 798,86
---------------------	----------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 228 353,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-11 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Kabinet matematika, II.B-5
Soupis: 51.11.2 - kabinet matematika, II.B-5 - elektro

Místo: Zadavatel: Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Datum: 14. 8. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

211 047,77

D HSV Práce a dodávky HSV

21 715,17

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
PP			Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení prostorového lehkého, na vzdálenost do 10 km				
289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
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

18 422,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
PP			Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113				
292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
PP			Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m				
4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	498,00	1 992,00
PP			Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm				
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	130,000	94,00	12 220,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				

D 997 Přesun sutě

2 875,17

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	0,108	2 500,00	270,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výškv přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,108	450,00	48,60
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07				

D PSV Práce a dodávky PSV

189 332,60

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

138 713,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		741.01	Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu				92 598,00
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
189	M	35094.01R	hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN	kus	1,000	1 310,00	1 310,00
	PP		hlavní vypínač 3fázový 40A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kV	kus	1,000	860,00	860,00
	PP		Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav v hmotnosti do 50 kV				
560	M	31372.13R	rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18=36modulů	kus	1,000	1 693,00	1 693,00
	PP		rozváděč plastový, plast.dveře, IP30 na omítku 2x18= 36modulů				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	3,000	320,00	960,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů				
191	M	23168.01R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.	kus	3,000	2 624,00	7 872,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/C/003 , A, 1+N, 10kA, char.C.				
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochranných svodičů se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozváděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozváděčů - ochranná se zapoj. vod.				
430	M	8500187472.04R	svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozváděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozváděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	6,000	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
196	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozváděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	Mústek N 15x 16 mm2	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Mústek N 15x 16 mm2				
207	K	741313042	Montáž zásuvky (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	7,000	156,00	1 092,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž				
208	M	55202.01R	zásuvka 230V zápuštěná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá	kus	7,000	178,00	1 246,00
	PP		zásuvka 230V zápuštěná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá	kus	10,000	142,00	1 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení, bílá				
562	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	227,00	454,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
561	M	55202.04R	zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá	kus	2,000	1 103,00	2 206,00
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s modulem přepětové ochrany bez rámečku, bílá				
209	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	1,000	38,00	38,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
210	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	72,00	72,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
212	M	39062.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý	kus	2,000	123,00	246,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje čtyřnásobný bílý				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	26,000	33,00	858,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
503	K	741110513.01R	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 ve stíněném prostoru u topení	m	26,000	491,00	12 766,00
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 ve stíněném prostoru u topení				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	12,000	93,00	1 116,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
563	M	71219.01R	kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	m	26,000	402,00	10 452,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
573	M	71219.07R	přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm	kus	26,000	144,00	3 744,00
PP			přepážka stíněná 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
574	M	71219.08R	krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm	kus	12,000	65,00	780,00
PP			krabice přístrojová 80 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 110x65mm				
564	M	71219.02R	kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	219,00	438,00
PP			kryt odbočný kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
565	M	71219.03R	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	12,000	132,00	1 584,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
566	M	71219.09R	kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	4,000	79,00	316,00
PP			kryt průchodkový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
567	M	71219.11R	kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	127,00	254,00
PP			kryt koncový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
568	M	71219.04R	roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	1,000	215,00	215,00
PP			roh vnější kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
569	M	71219.05R	roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	3,000	243,00	729,00
PP			roh vnitřní kanálu elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
570	M	71219.10R	roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm	kus	2,000	194,00	388,00
PP			roh ohybový pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 110x65mm				
571	K	742110161	Montáž spony pro uchycení kabelů pro slaboproud	kus	60,000	22,00	1 320,00
PP			Montáž kabelového žlabu spony pro uchycení kabelů				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	4,000	1 250,00	5 000,00
PP			Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
382	K	741110541.01R	Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového	m	4,000	74,00	296,00
PP			Montáž stínícího plechového žlabu do el.inst.kanálu jedno+dvou-komorového				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
352	M	34571221.06R	stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm	kus	4,000	349,00	1 396,00
	PP		stínící kanál 40x33 plechový s víkem do kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 160x65mm				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	130,000	51,00	6 630,00
	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.				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	130,000	36,00	4 680,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkčnosti	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	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 trase školy.				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	1,000	820,00	820,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	1,000	705,00	705,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	D	741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				5 097,20
246	K	741122642.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	13,000	82,00	1 066,00
	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.				
247	M	34111100.01R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	13,000	87,00	1 131,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC bez barev.pruhu 450/750V (CYKY) 5x6mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
248	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	13,000	68,00	884,00
	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.				
249	M	34141028.01R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	13,000	57,00	741,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x10mm2				
	VV		11,304347826087*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		13,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	0,200	188,00	37,60
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříní				
328	M	35822173.03R	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	0,200	938,00	187,60
	PP		jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
	PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vyvrtáním otvoru do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
	D	741.02.01	nový rozvaděč na chodbě nad stávajícím pro osaz.hl.jističů 5ks silových přívodů učebe				7 870,40
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,200	4 900,00	980,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí	m	0,200	1 720,00	344,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
313	K	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kq	kus	0,200	860,00	172,00
	PP		Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavv hmotnosti do 50 kq				
314	M	31372.02R	rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A	kus	0,200	2 134,00	426,80
	PP		rozvaděč plastový, plechové dveře, IP30 pod omítku 24modulů 63A				
310	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	0,200	162,00	32,40
	PP		Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových poistkových. do 63 A				
311	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	0,200	1 291,00	258,20
	PP		hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
312	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	0,200	1 410,00	282,00
	PP		Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0.25 m2. hl. do 300 mm				
329	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	3,000	49,00	147,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x16 mm2				
330	M	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2	m	3,000	420,00	1 260,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	m	0,200	2 830,00	566,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy	kus	0,200	794,00	158,80
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy				
257	M	41027.01R	vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	31,00	31,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
258	M	41027.02R	vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	29,00	29,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
259	M	41027.03R	vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče	m	1,000	30,00	30,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	4,000	69,00	276,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm	m	4,000	161,00	644,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
456	M	34571229	kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	39,00	39,00
	PP		kryt ohybový k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
457	M	34571237	roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	41,00	41,00
	PP		roh vnitřní k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
460	M	34571289	kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm	kus	1,000	34,00	34,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
475	K	741000.02R	prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení skrytých pod omítkou v trase nového silového přívodu, pro omezení možného poškození	m	2,000	310,00	620,00
	PP		prohlídka a vyhledání případných stávajících el.vedení pod omítkou v trase nového silového přívodu. pro omezení možného poškození				
308	K	741920443.01R	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 vypracování dokumentace	kus	0,200	3 526,00	705,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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 nožárního štítku a vracování dokumentace				
309	M	35920443.01R	zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty		0,200	2 480,00	496,00
PP			zpevňující protipožární tmel EI90 těsnění prostupů kabelů a kabelových svazků stropem, vč. označ. štítku a minerální vaty				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	0,200	1 490,00	298,00
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 ka				
D			741.03 Provozní osvětlení				33 148,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B,				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidla LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	4,000	1 405,00	5 620,00
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				
275	M	34825011.01R	svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm,	kus	4,000	4 280,00	17 120,00
PP			svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohlédů i na strop. Kryt z prizmatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník, IP20, 600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	4,000	295,00	1 180,00
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				
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	4,000	152,00	608,00
PP			krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřepínačů řazení 5-sériových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	213,00	213,00
PP			přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	80,000	46,00	3 680,00
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				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	80,000	12,00	960,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	3,000	520,00	1 560,00
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 elektroinstalací				
D			742 Elektroinstalace - slaboproud				23 959,00
D			742.1 slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				23 959,00
21	K	742124003	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevné	m	150,000	23,00	3 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně				
22	M	34121263.01R	<i>kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2.d2.a1</i>	<i>m</i>	<i>150,000</i>	<i>11,00</i>	<i>1 650,00</i>
PP			kabel datový jádro Cu plně plášť LSOH (U/UTP) kategorie 6 Dca-s2.d2.a1				
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
PP			Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	<i>prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>52,00</i>	<i>156,00</i>
PP			prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	12,000	135,00	1 620,00
PP			Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
PP			Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kvstonu				
391	M	37451183.01R	<i>modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>596,00</i>	<i>1 192,00</i>
PP			modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>42,00</i>	<i>210,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
PP			Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
138	K	742410801	Demontáž reproduktoru podhledového nebo nástěnného nebo směrového	kus	1,000	165,00	165,00
PP			Demontáž rozhlasu reproduktoru podhledového, nástěnného, směrového				
144	K	742410801.02R	Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu	kus	1,000	187,00	187,00
PP			Zajištění vodičů po demontáž reproduktoru proti poškození a zaizolování proti zkratu				
143	K	742410063.01R	Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	191,00	191,00
PP			Zhotovení upevňovacích bodů vyvrtáním pro montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu				
136	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu	kus	1,000	207,00	207,00
PP			Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného				
145	M	MAT10063.01R	<i>sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>115,00</i>	<i>115,00</i>
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž reproduktoru				
141	K	742410121.01R	Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	442,00	442,00
PP			Demontáž regulátoru hlasitosti rozhlasu				
135	K	742410121	Montáž regulátoru hlasitosti rozhlasu	kus	1,000	421,00	421,00
PP			Montáž rozhlasu regulátoru hlasitosti				
137	K	742410201.01R	Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem školy	kus	1,000	2 530,00	2 530,00
PP			Kontrola funkčnosti rozhlasu před demontáží a po zpětné montáži se zástupcem škol				
142	K	742410801.01R	přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození	kus	1,000	980,00	980,00
PP			přesun do a z dočasného skladu, skladování demont.reproduktoru po dobu stavebních prací, s ochranou proti poškození				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
PP			Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
PP			Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	<i>zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>209,00</i>	<i>209,00</i>
PP			zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
PP			Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
PP			Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	<i>zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>246,00</i>	<i>246,00</i>
PP			zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
242	K	742330801.01R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů bez zachování funkčnosti	kus	1,000	4 235,00	4 235,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Demontáž stávajících silnoproudých rozvodů bez zachování funkcí 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 rozvodů.				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí v přílehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	PP		Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkcí 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 funkce rozvodů.				
D		0100	Ostatní				26 660,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
297	K	01002000.03R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem nábytku při montáži el.inst.přístrojů	soub	0,500	2 500,00	1 250,00
	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				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9
Soupis: 51.12.1 - cvičná kuchyň, I.B-9 - stavba

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				736 241,18
Ostatní náklady				60 371,78
Cena bez DPH				796 612,96
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	796 612,96	21,00%	167 288,72	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			963 901,68

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9

Soupis:

51.12.1 - cvičná kuchyň, I.B-9 - stavba

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **736 241,18**

HSV - Práce a dodávky HSV **37 417,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 2 000,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 18 480,00

997 - Přesun sutě 16 937,00

PSV - Práce a dodávky PSV **470 214,18**

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 78 759,00

762 - Konstrukce tesařské 7 340,00

763 - Konstrukce suché výstavby 117 481,18

776 - Podlahy povlakové 128 535,00

781 - Dokončovací práce - obklady 35 967,00

783 - Dokončovací práce - nátěry 14 076,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety 88 056,00

N00 - Ostatní **228 610,00**

N01 - Ostatní 228 610,00

2) Ostatní náklady **60 371,78**

Zařízení staveniště 18 406,03

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 13 988,58

Jiné VRN 14 724,82

Kompletační činnost 13 252,34

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **796 612,96**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9
Soupis: 51.12.1 - cvičná kuchyň, I.B-9 - stavba

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 736 241,18

D		HSV	Práce a dodávky HSV				37 417,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 000,00
1	K	78419100.R	Hrubý úklid - průběžný a konečný	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			Hrubý úklid				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				18 480,00
2	K	96203113.R	Bourací práce včetně zapravení	kpl	1,000	10 950,00	10 950,00
PP			Bourací práce				
3	K	96203115.R	Demontáž stávajícího vybavení	soubor	1,000	3 970,00	3 970,00
PP			Demontáž stávajícího nábytkového vybavení				
4	K	96203116.R	Zapravení po rozvodech elektra	kpl	1,000	3 560,00	3 560,00
PP			Zapravení podlah po rozvodech elektra				
D		997	Přesun sutě				16 937,00
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,900	2 500,00	2 250,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) 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	0,900	450,00	405,00
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	0,900	980,00	882,00
PP			Doprava vybouraných hmot, konstrukcí a suti naložení a složení suti				
8	M	94620250.R	uložení odpadu směsné stavební a demoliční, včetně kontejneru	kus	2,000	6 700,00	13 400,00
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				470 214,18
D		725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				78 759,00
9	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	190,00	570,00
PP			Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel				
10	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	3,000	83,00	249,00
PP			Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru				
11	K	5413223.R	Dodávka a montáž bojleru, 50L	kpl	1,000	11 350,00	11 350,00
PP			Dodávka a montáž bojleru, 30L				
12	K	6427110.R	Výlevka keramická včetně baterie, dodávka a montáž	kus	1,000	5 930,00	5 930,00
PP			Výlevka keramická				
13	K	5544200.R	Keramické umyvadlo včetně nerezové baterie. Dodávka a montáž	soubor	2,000	4 510,00	9 020,00
PP			Keramické umyvadlo včetně nerezové baterie. Dodávka a montáž				
14	K	72521080.R	Vodoinstalační práce	kpl	1,000	51 640,00	51 640,00
PP			Vodoinstalační práce				
D		762	Konstrukce tesařské				7 340,00
15	K	762621120	Osazení dveří tesařských jednokřídlových	m2	2,000	150,00	300,00
PP			Osazení dveří tesařských jednokřídlových				
16	K	0027794.R	Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé	ks	1,000	5 990,00	5 990,00
PP			Dveře vnitřní hladké plné jednokřídlé 90x197 cm				
17	K	5491400.R	Dodávka a montáž kování	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
PP			Dodávka a montáž kování				
D		763	Konstrukce suché výstavby				117 481,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	60,000	520,00	31 200,00
	PP		Montáž sádkokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné				
19	M	59030596.R	<i>podhled kazetový, 600 x 600 mm</i>	m2	80,453	629,00	50 604,94
	PP		podhled kazetový, akustický, 600 x 600 mm				
	VV		76,622*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		80,453		
20	M	5903622.R	<i>Hlavní profil T24 - 3700mm</i>	m	60,787	70,00	4 255,09
	PP		Hlavní profil T24 - 3700mm				
	VV		57,892*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		60,787		
21	M	5903623.R	<i>Příčný profil T24 - 1200mm</i>	m	125,148	69,00	8 635,21
	PP		Příčný profil T24 - 1200mm				
	VV		119,189*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		125,148		
22	M	5903064.R	<i>profil příčný T24 - 600 mm</i>	m	62,575	69,00	4 317,68
	VV		59,595*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,575		
23	M	5903070.R	<i>Obvodový profil 3000mm</i>	m	35,757	320,00	11 442,24
	PP		Obvodový profil 3000mm				
	VV		34,054*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		35,757		
24	M	5903067.R	<i>závěs pérový pro hlavní T profil</i>	kus	89,392	18,00	1 609,06
	VV		85,135*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		89,392		
25	M	510167.R	<i>Drát s okem - 125 mm</i>	kus	89,392	5,00	446,96
	PP		Drát s okem - 125 mm				
	VV		85,135*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		89,392		
26	K	763135.R	Odsazení podhledu od okna	kpl	1,000	4 970,00	4 970,00
	PP		Odsazení podhledu od okna				
D 776			Podlahy povlakové				128 535,00
27	K	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	66,000	50,00	3 300,00
	PP		Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých kvtínách)				
28	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	66,000	19,00	1 254,00
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah				
29	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace svého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	66,000	85,00	5 610,00
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah				
30	K	77614111.R	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou	m2	66,000	592,00	39 072,00
	PP		Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou				
31	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	43,000	25,00	1 075,00
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových				
32	M	6075610.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	72,000	619,00	44 568,00
	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				
33	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	66,000	72,00	4 752,00
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky				
34	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	66,000	180,00	11 880,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních				
35	M	28411003.R	<i>lišta soklová PVC 30x30mm</i>	m	43,000	34,00	1 462,00
	PP		lišta soklová PVC 30x30mm				
	VV		39,091*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		43,000		
36	K	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	48,000	76,00	3 648,00
	PP		Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena				
37	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením	m	43,000	130,00	5 590,00
	PP		Montáž lišt obvodových lepených				
38	K	776991121	Základní čištění nové položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	66,000	49,00	3 234,00
	PP		Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní				
66	K	77642131.R	Dodávka a montáž přechodové lišty	ks	1,000	740,00	740,00
	PP		Dodávka a montáž přechodové lišty				
65	K	77614100.R	Lokální oprava podlah	kpl	1,000	2 350,00	2 350,00
	PP		Lokální oprava podlah				
D 781			Dokončovací práce - obklady				35 967,00
39	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	12,000	65,00	780,00
	PP		Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	23,000	145,00	3 335,00
	PP		Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty				
41	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	12,000	650,00	7 800,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 25 do 35 ks/m2				
42	M	59761026.R	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	14,000	528,00	7 392,00
	PP		obklad keramický hladký do 12ks/m2				
43	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	12,000	85,00	1 020,00
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě				
44	K	96203117.R	Zapravení stěn po demontáži obkladů	m2	23,000	680,00	15 640,00
	PP		Zapravení stěn po demontáži obkladů				
D 783			Dokončovací práce - nátěry				14 076,00
45	K	783601325	Odmaštění článkových otopných těles vodou ředitelným odmašťovačem před provedením nátěru	m2	23,000	120,00	2 760,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových odmaštěním vodou ředitelným				
46	K	783601421	Ometení článkových otopných těles před provedením nátěru	m2	23,000	11,00	253,00
	PP		Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů článkových očištěním ometením				
47	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	23,000	8,00	184,00
	PP		Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným				
48	K	783617117	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr článkových otopných těles	m2	23,000	225,00	5 175,00
	PP		Krycí nátěr (email) otopných těles článkových dvojnásobný syntetický				
49	K	783664111	Základní jednonásobný olejový nátěr článkových otopných těles	m2	23,000	114,00	2 622,00
	PP		Základní nátěr otopných těles jednonásobný článkových olejový				
50	K	783664551	Základní jednonásobný olejový nátěr potrubí DN do 50 mm	m	23,000	32,00	736,00
	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	23,000	52,00	1 196,00
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový				
52	K	7833000.R	Nátěr zárubní	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
	PP		Nátěr zárubní				
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				88 056,00
53	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	142,000	8,00	1 136,00
	PP		Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
54	K	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	142,000	37,00	5 254,00
	PP		Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m				
55	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	142,000	40,00	5 680,00
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m				
56	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	142,000	28,00	3 976,00
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
57	K	78416140.R	Celoplošná stěrka	m2	142,000	382,00	54 244,00
	PP		Celoplošná stěrka				
58	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	142,000	28,00	3 976,00
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m				
59	K	784221101.R	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	142,000	60,00	8 520,00
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m				
60	K	78416100.R	Lokální oprava stěn	kpl	1,000	5 270,00	5 270,00
	PP		Lokální oprava stěn				
D N00			Ostatní				228 610,00
D N01			Ostatní				228 610,00
61	K	kryty radiátorů.R	Dodávka a montáž krytu radiátorů	kpl	3,000	27 410,00	82 230,00
	PP		Dodávka a montáž krytu radiátorů				
62	K	odsávání.R	Vnitřní odsávání místnosti	kpl	1,000	119 520,00	119 520,00
	PP		Vnitřní odsávání místnosti				
63	K	parapety.R	Dodávka a montáž parapetů	ks	5,000	1 500,00	7 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Dodávka a montáž parapetů				
64	K	SDK kastl.R	Dodávka a montáž SDK kastlu včetně vyztužení	kpl	1,000	19 360,00	19 360,00
PP			Dodávka a montáž SDK kastlu včetně vyztužení				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9
Soupis: 51.12.2 - cvičná kuchyň, I.B-9 - elektro

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 14. 8. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Náklady z rozpočtu				418 734,97
Ostatní náklady				34 336,27
Cena bez DPH				453 071,24
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	453 071,24	21,00%	95 144,96	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK		548 216,20	

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:

Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov

Objekt:

51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9

Soupis:

51.12.2 - cvičná kuchyň, I.B-9 - elektro

Místo:

Datum:

14. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

418 734,97

HSV - Práce a dodávky HSV

46 955,47

3 - Svislé a kompletní konstrukce

418,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

38 842,00

997 - Přesun sutě

7 695,47

PSV - Práce a dodávky PSV

371 779,50

741 - Elektroinstalace - silnoproud

328 580,50

741.01 - Silnoproudé rozvody v učebně, kabinetu

198 319,50

741.02 - nový silový přívod do rozvaděče v učebně

24 066,00

741.02.01 - úprava stáv.rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu cvičné kuchyně

13 724,00

741.03 - Provozní osvětlení

92 471,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

10 559,00

742.1 - slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu

10 559,00

0100 - Ostatní

32 640,00

2) Ostatní náklady

34 336,27

Zařízení staveniště

10 468,37

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

7 955,96

Jiné VRN

8 374,70

Kompletační činnost

7 537,23

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

453 071,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zlepšování kvality a dostupnosti vzdělávání ZŠ Ivančická 218, Moravský Krumlov
Objekt: 51-12 - Moravský Krumlov, ZŠ Ivančická - Cvičná kuchyň, I.B-9
Soupis: 51.12.2 - cvičná kuchyň, I.B-9 - elektro

Místo: Datum: 14. 8. 2023
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: S.O.K.Group spol s r.o., Jedovnická 2565/6a, 628 00 Brno Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 418 734,97

D HSV Práce a dodávky HSV 46 955,47

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 418,00

288	K	993121111	Dovoz a odvoz lešení prostorového lehkého do 10 km včetně naložení a složení	m3	10,000	11,20	112,00
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

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

289	K	993121119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení prostorového lehkého ZKD 10 km přes 10 km	m3	90,000	3,40	306,00
-----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

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 38 842,00

290	K	946111113	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	2 110,00	2 110,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

291	K	946111213	Příplatek k pojízdným věžím š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v do 3,5 m za první a ZKD den použití	kus	3,000	297,00	891,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PP Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití nořízdného lešení k ceně -1113

292	K	946111813	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,6 do 0,9 m dl do 3,2 m v přes 2,5 do 3,5 m	kus	1,000	1 209,00	1 209,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m - výškv přes 2,5 m do 3,5 m

186	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	2,000	1 382,00	2 764,00
-----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes, plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm

234	K	973046161	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 100x100x50 mm	kus	22,000	145,00	3 190,00
-----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 100x100x50 mm

321	K	973046191	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro špalíky a krabice do 150x150x100 mm	kus	4,000	252,00	1 008,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro špalíky a krabice, velikosti do 150x150x100 mm

477	K	974042532	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 50 mm š do 70 mm	m	5,000	180,00	900,00
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 70 mm

3	K	974042555	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	10,000	496,00	4 960,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm

153	K	974042557	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 300 mm	m	10,000	585,00	5 850,00
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 300 mm

1	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	20,000	210,00	4 200,00
---	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 30 mm a šířky do 30 mm

2	K	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	15,000	430,00	6 450,00
---	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

PP Vysekání rýh v betonových zdech do hl. 50 mm a šířky do 100 mm

4	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	5,000	498,00	2 490,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------

PP Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
476	K	977131111.01R	Vrty příklepovými vrtáky D 8 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	ks	30,000	94,00	2 820,00
PP			Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru 8 mm				
D 997			Přesun sutě				
5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	1,742	2 500,00	4 355,00
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halv výšky přes 9 do 12 m				
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,742	450,00	783,90
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
7	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,670	12,50	945,88
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i 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	1,081	1 490,00	1 610,69
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalonu odpadů pod kódem 17 01 07				
D PSV			Práce a dodávky PSV				
D 741			Elektroinstalace - silnoprúd				
D 741.01			Silnoprúdové rozvody v učebně, kabinetu				
188	K	741310561	Montáž vypínač tří/čtyřpól výkonový pojistkový do 63 A bez zapojení vodičů	kus	1,000	163,00	163,00
PP			Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A				
586	M	35094.02R	hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN	kus	1,000	1 304,00	1 304,00
PP			hlavní vypínač 3fázový 63A modulový na DIN				
184	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kA	kus	1,000	860,00	860,00
PP			Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestav hmotnosti do 50 kA				
422	M	35831372.07R	rozváděč oceloplechový, plechové dveře, IP30 pod omítku 60-96modulů	kus	1,000	7 126,00	7 126,00
PP			rozváděč oceloplechový, plechové dveře, IP30 pod omítku 60-72modulů				
587	M	35831372.08R	sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu	kus	1,000	756,00	756,00
PP			sada upevňovacích prvků pro montáž rozvaděče oceloplech. na stěnu				
190	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	10,000	320,00	3 200,00
PP			Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
588	M	35823168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	9,000	2 060,00	18 540,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 16/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
524	M	23168.02R	Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.	kus	1,000	2 022,00	2 022,00
PP			Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
337	K	741320165	Montáž jističů třípólových nn do 25 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	4,000	348,00	1 392,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A ve skříní				
425	M	35822401.01R	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	4,000	698,00	2 792,00
PP			jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA				
478	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	4,000	155,00	620,00
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní				
479	M	35822111	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	4,000	130,00	520,00
PP			jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA				
427	K	741321043	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	2,000	350,00	700,00
PP			Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní				
428	M	35889206.01R	chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A 10kA	kus	2,000	3 777,00	7 554,00
PP			chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A 10kA				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
317	K	741322122	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu se zapojením vodičů	kus	1,000	257,00	257,00
	PP		Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče přepětí – typ 2 čtyřpólových dvoudílných s vložením modulu				
318	M	3297.01R	<i>Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.</i>	kus	1,000	6 238,00	6 238,00
	PP		Svodič bleskových proudů typ 2, síť TN-C, vyjímát. modul, čtyřpól.				
433	K	741231011	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - stoupačková	kus	1,000	381,00	381,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně stoupačkových				
429	M	8500187472.03R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	1 792,00	1 792,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-35mm + 2x2,5-50mm.				
431	K	741231012.01R	Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj. vod.	kus	1,000	697,00	697,00
	PP		Montáž svorkovnice HOP do rozvaděčů - ochranná se zapoj. vod.				
430	M	8500187472.04R	<i>svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,</i>	kus	1,000	1 520,00	1 520,00
	PP		svorkovnice HOP pospojování možnost připojení 15x2,5-50mm,				
193	K	741120401	Montáž vodičů Cu izolovaných drátovací plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 v rozvaděči (např. CY)	m	12,000	92,00	1 104,00
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných drátovacích bez ukončení v rozvaděčích plných a laněných (např. CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2				
194	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	31,00	186,00
	PP		vodič propojovací hnědý, černý, šedý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
195	M	41027.02R	<i>vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	3,000	29,00	87,00
	PP		vodič propojovací modrý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
196	M	41027.03R	<i>vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče</i>	m	3,000	30,00	90,00
	PP		vodič propojovací zeleno/žlutý, flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2 do rozvaděče				
199	K	741231004	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 16 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	38,00	38,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 16 mm2				
198	M	8500187472	<i>Můstek N 15x 16 mm2</i>	kus	1,000	19,00	19,00
	PP		Můstek N 15x 16 mm2				
534	K	741231001	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 2,5 mm2 se zapojením vodičů	kus	54,000	21,00	1 134,00
	PP		Montáž svorkovnic do rozvaděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 2,5 mm2				
535	M	8500001.01R	<i>svorkovnice řadová 2,5mm s bočnicí a propojovací svorkou</i>		54,000	35,00	1 890,00
	PP		svorkovnice řadová 2,5mm s bočnicí a propojovací svorkou				
536	M	8500001.02R	<i>upevňovací koncový člen pro svorkovnice řadová</i>		2,000	16,00	32,00
	PP		upevňovací koncový člen pro svorkovnice řadová				
238	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	9 540,00	9 540,00
	PP		Montáž systému tlačítka pro nouzové odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič, vypínač, blokovací tlačítko u dveří, vypínací spoušť se zapojením vodičů				
239	M	34535091.01R	<i>soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič-blokovací tlačítka, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž</i>	kus	1,000	7 448,00	7 448,00
	PP		soubor materiálu systému nouzového tlačítka pro odpojení zásuvek 230V studentských pracovišť, jistič-blokovací tlačítka, vypínač, vypínací spoušť a kabeláž				
204	K	741313044.01R	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	6,000	190,00	1 140,00
	PP		Montáž zásuvka (polo)zapuštěná 2x(2P + PE) dvojí zapojení-průběžná dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů				
205	M	55242.01R	<i>zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá</i>	kus	6,000	210,00	1 260,00
	PP		zásuvka 230V dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou bílá				
207	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů	kus	21,000	156,00	3 276,00
	PP		Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
208	M	55202.01R	<i>zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá</i>	<i>kus</i>	<i>17,000</i>	<i>178,00</i>	<i>3 026,00</i>
PP			zásuvka 230V zápusťná jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, bez rámečku, bílá				
366	M	106079.04R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>142,00</i>	<i>568,00</i>
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s natočenou dutinou, s ochranným kolíkem, zarovnané provedení bílá				
562	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	1,000	227,00	227,00
PP			Montáž zásuvka (polo)zapuštěná s přepětovou ochranou, šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná se zapojením vodičů s přispůsobením hloubky krabice				
589	M	358106079.12R	<i>Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 050,00</i>	<i>1 050,00</i>
PP			Zásuvka 45x45 1x2P+T (45x45) s modulem přepětové ochrany, s ochranným kolíkem, opt.sig. bílá				
209	M	39059.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>11,000</i>	<i>38,00</i>	<i>418,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
211	M	39061.01R	<i>rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>94,00</i>	<i>188,00</i>
PP			rámeček pro elektroinstalační přístroje trojnásobný bílý				
367	M	106079.03R	<i>montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>31,00</i>	<i>155,00</i>
PP			montážní deska 2M pro mechanismy zás.vyp.1x modul 45x45				
369	M	106079.10R	<i>krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý</i>	<i>kus</i>	<i>5,000</i>	<i>34,00</i>	<i>170,00</i>
PP			krycí rámeček 2M pro mechanismy zás.vyp.1 x modul 45x45 bílý				
373	K	741920511	Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů	kus	2,000	18,00	36,00
PP			Montáž nehořlavé izolační podložky na hořlavý povrch při montáži elektroinstalačních materiálů				
374	M	34343141	<i>podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>67,00</i>	<i>134,00</i>
PP			podložka izolační nehořlavá přístrojová 80x80x5mm				
449	K	741112061.01R	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová do 100x100 s víčkem a vývodem trubky pro varnou desku	kus	4,000	92,00	368,00
PP			Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová do 100x100 s víčkem a vývodem trubky pro varnou desku				
446	M	34562692.02R	<i>krabice kulatá vestavná s příslušenstvím pro připojení varné desky</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>412,00</i>	<i>1 648,00</i>
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				
235	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	22,000	94,00	2 068,00
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových				
236	M	34571450	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm</i>	<i>kus</i>	<i>12,000</i>	<i>12,00</i>	<i>144,00</i>
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm				
237	M	34571451	<i>krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	<i>kus</i>	<i>10,000</i>	<i>35,00</i>	<i>350,00</i>
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
532	K	741112002	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové příčky	kus	9,000	121,00	1 089,00
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				
533	M	34571465	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>86,00</i>	<i>774,00</i>
PP			krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká				
214	K	741110401.01R	Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednokomorových v katedře učitele	m	2,000	425,00	850,00
PP			Montáž instalačních kanálů 90x55 plastových jednokomorových v katedře učitele				
215	M	34571218.01R	<i>kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>m</i>	<i>2,000</i>	<i>359,00</i>	<i>718,00</i>
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
217	M	34571218.03R	<i>kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>84,00</i>	<i>84,00</i>
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 90x55mm				
381	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	2,000	33,00	66,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy s nasunutím do krabic doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací				
221	M	34571218.06R	<i>přepážka 60 kanálu elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>100,00</i>	<i>200,00</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			přepážka 60 kanálů elektroinstalačního hranatého PVC 90x55mm				
503	K	741110513.01R	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 ve stísněném prostoru	m	4,000	491,00	1 964,00
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 ve stísněném prostoru a topení				
516	M	34571220	kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm	m	4,000	468,00	1 872,00
PP			kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm				
505	K	741110513.02R	Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm	m	2,000	73,00	146,00
PP			Montáž přístrojových krabic do lišt a kanálků elektroinstalačních šířky do přes 120 do 180 mm				
506	M	34571220.01R	přístrojová krabice pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm	m	2,000	85,00	170,00
PP			přístrojová krabice pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm				
508	M	34571220.03R	přístrojová podložka 1-nás. pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm	m	2,000	46,00	92,00
PP			přístrojová podložka 1-nás. pro kanál elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm				
511	M	34571295	kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm	kus	2,000	198,00	396,00
PP			kryt spojovací kanálu elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm				
512	M	34571213	kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm	kus	2,000	203,00	406,00
PP			kryt koncový kanálu elektroinstalační hranatý PVC 140x60mm				
575	K	741110402.05R	Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním	ks	2,000	1 380,00	2 760,00
PP			Montáž průchodových otvorů do bočních stěn instalačních kanálů plastových jednokomorových vyfrézováním				
229	K	741122122.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm ² pevně se zatažením (např. CYKY) ve ztížených podmínkách	m	400,000	51,00	20 400,00
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 postupů studentských a učitelských pracovišť učeben, kabinetů				
231	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	400,000	36,00	14 400,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²				
344	K	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m	100,000	56,00	5 600,00
PP			Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²				
341	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm ²	m	100,000	49,00	4 900,00
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm ²				
232	K	741120301	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm ² pevně (např. CY, CHAH-V)	m	100,000	53,00	5 300,00
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žil 0,55 až 16 mm ²				
233	M	34140826.01R	vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²	m	100,000	34,00	3 400,00
PP			vodič dopl.pospojování zeleno/žlutý jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm ²				
444	K	741110053.01R	Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků	m	70,000	142,00	9 940,00
PP			Montáž trubka plastová ohebná D 20-40 mm uložená v podlaze s upevněním pomocí ocel.pásků				
442	M	1240750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm	m	70,000	42,00	2 940,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1240 750N 40/31,2mm				
VV			66,666666666667*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		70,000		
450	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	8,000	82,00	656,00
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm				
451	M	34571008.01R	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm pro rozvod za kuch.linkou	m	8,000	63,00	504,00
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm pro rozvod za kuch.linkou				
590	K	742110202	Montáž podlahových krabic pro slaboproud do mazaniny	kus	2,000	1 760,00	3 520,00
PP			Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny				
591	M	34571676	sada nivelační pro podlahové krabice	sada	2,000	284,00	568,00
PP			sada nivelační pro podlahové krabice				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
592	M	34571665	adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů	kus	2,000	1 130,00	2 260,00
	PP		adaptér montážní pro podlahové krabice do betonové podlahy 16/24 modulů				
593	M	34571661	krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm	kus	2,000	2 842,00	5 684,00
	PP		krabice univerzální instalační do betonové podlahy 55 - 150mm				
594	M	34571662	sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy	sada	2,000	827,00	1 654,00
	PP		sada zvyšovací pro univerzální instalační krabici do betonové podlahy				
595	K	742110271	Montáž víka k vestavbě přístrojové jednotky k podlahovým krabicím pro slaboproud	kus	2,000	250,00	500,00
	PP		Montáž příslušenství ke krabicím montážního víka k vestavbě přístrojové jednotky				
596	M	34571574	kryt plastový s rámečkem plast 12/18 modulů	kus	2,000	723,00	1 446,00
	PP		kryt plastový s rámečkem plast 12/18 modulů				
240	K	741311807.01R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace bez zachování funkcí	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
	PP		Demontáž stávající silnoproudé nepotřebné elektroinstalace bez zachování funkcí 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				
241	K	741311807.02R	Demontáž stávající silnoproudé elektroinstalace se zachováním funkcí v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 420,00	3 420,00
	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 dočasného odpojení. Přepojení kabelů, krabic, přístrojů a svítidel aby v místnostech bez stavebních úprav byla zachována				
525	K	741311807.12R	Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek	kus	0,500	820,00	410,00
	PP		Vytvoření označovacích popisových polí do zásuvek				
526	M	311807.12R	materiál pro výrobu označovacích polí	m	0,500	705,00	352,50
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1225 750N 25/18,3mm				
	D	741.02	nový silový přívod do rozvaděče v učebně				24 066,00
438	K	741122645.01R	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách stáv.podhledů	m	20,000	162,00	3 240,00
	PP		Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x25 až 35 mm2 uložený pevně (např. CYKY) ve ztížených podmínkách stáv.podhledů				
435	M	34113134	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm2	m	20,000	541,00	10 820,00
	PP		kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm2				
	VV		17,3913043478261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
436	K	741120301.02R	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 16-35 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V) ve ztížených podmínkách	m	20,000	138,00	2 760,00
	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 mm2 ve ztížených podmínkách stropních podhledů a stávajících tras škvů				
437	M	34141028.02R	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x35mm2	m	20,000	143,00	2 860,00
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC zeleno/žlutý 450/750V (H07V-K) 1x35mm2				
	VV		17,3913043478261*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,000		
254	K	741320115	Montáž jističů jednopólových nn do 63 A ve skříně se zapojením vodičů	kus	1,000	188,00	188,00
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 63 A ve skříně				
439	M	35822173.04R	jistič 3-pólový 63 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA	kus	1,000	3 148,00	3 148,00
	PP		jistič 3-pólový 63 A vypínací charakteristika C vypínací schopnost 10 kA				
250	K	021055.01R	Montáž kabelových příchytok průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny	kus	10,000	71,00	710,00
	PP		Montáž příchytok pro kabely dřevěných nebo plastových kovových, průměru do 40 mm s vvrtním otvorem do stěny				
251	M	35432541	příchytka kabelová 14-28mm	kus	10,000	34,00	340,00
	PP		příchytka kabelová 14-28mm				
	D	741.02.01	úprava stáv.rozvaděče na chodbě pro osaz.hl.jističe silového přívodu cvičné kuchyně				13 724,00
252	K	741910921.01R	Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny	kus	0,500	4 900,00	2 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Úprava lišt kovových DIN a krytů ve stávajícím rozvaděči školy pro osazení hl.jističe sil.přívodu do učebny. Úprava stávajícího rozvaděče.				
253	M	34572251.01R	<i>lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí</i>	m	0,500	1 720,00	860,00
	PP		lišta elektroinstalační nosná kovová holá DIN TS35 s upevňovací nosnou konstrukcí pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu školn				
384	K	741122645	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x25 až 35 mm2 uložený pevně (např. CYKY)	m	5,000	72,00	360,00
	PP		Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x25 až 35 mm2				
385	M	34113134	<i>kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm2</i>	m	5,000	541,00	2 705,00
	PP		kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 5x25mm2				
256	K	741120401.01R	Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY)	kus	0,500	2 830,00	1 415,00
	PP		Úprava stávajícího zapojení s doplněním vodičů Cu 6 mm2 a svorkovnic ve stávajícím rozvaděči (např. CY) pro možnost osazení hl.jističe silového přívodu do učebny				
260	M	8500187472.02R	<i>svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm, pro úpravu ve stáv.rozv.školy</i>	kus	1,000	794,00	794,00
	PP		svorkovnice stoupací 4-pól al/cu, v bloku možnost připojení 2x2,5-16mm + 2x2,5-35mm. pro úpravu ve stáv.rozv.školy				
454	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	2,000	69,00	138,00
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem. šířky do 60 mm				
455	M	34571002	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm</i>	m	2,000	161,00	322,00
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 60x40mm				
460	M	34571289	<i>kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm</i>	kus	1,000	40,00	40,00
	PP		kryt spojovací k liště elektroinstalační hranaté PVC 60x40mm				
383	K	741STROP.01R	demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z hliníkových lamel v šířce 500-1000mm pro přístup ke kabelovým trasám silnoproudu	m	7,000	450,00	3 150,00
	PP		demontáž a zpětná montáž stávajícího chodbového stopního podhledu z hliníkových lamel v šířce 500-1000mm pro přístup ke kabelovým trasám silnoproudu				
244	K	741811011	Kontrola rozvaděč nn silový hmotnosti do 200 kg	kus	1,000	1 490,00	1 490,00
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg				
D		741.03	Provozní osvětlení				92 471,00
261	K	741321013.01R	Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů	kus	1,000	320,00	320,00
	PP		Montáž proudových chráničů s nadproudovou ochranou dvoupólových nn do 63 A ve skříní se zapojením vodičů				
192	M	23168.02R	<i>Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.</i>	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	PP		Chránič s nadproudovou ochranou, 10/1N/B/003 , A, 1+N, 10kA, char.B.				
262	K	741372112.01R	Montáž svítidlo LED interiérové vestavné panelové hranaté nebo kruhové přes 0,09 do 0,36 m2 se zapojením vodičů s přípravou	kus	13,000	1 405,00	18 265,00
	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				
275	M	34825011.01R	<i>svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Teplota chromatičnosti 4000k, 230V/50Hz 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník,IP20,600x600x30mm,</i>	kus	13,000	4 280,00	55 640,00
	PP		svítidlo vestavné stropní panelové čtvercové LED určené pro montáž do kazetových pohledů i na strop. Kryt z prismatického 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 52W, světelný tok 5800lm, elektronický předřadník,IP20,600x600x30mm, činitel podání barev 80-89, zamezení oslnění UGR19, účinnost svítidla lm/W 112. Včetně podružného materiálu.				
550	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	13,000	295,00	3 835,00
	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				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
551	M	34571482	krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm	kus	13,000	152,00	1 976,00
	PP		krabice v uzavřeném provedení PVC s krytím IP 54 čtvercová 100x100mm				
355	K	741310201	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový se zapojením vodičů	kus	1,000	59,00	59,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů. řazení 1-jednopolových				
356	M	34539064.01R	spínač jednapólový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý	kus	1,000	196,00	196,00
	PP		spínač jednapólový, řazení 1, s krytem, bez rámečku, bílý				
277	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový se zapojením vodičů	kus	1,000	62,00	62,00
	PP		Montáž spínačů jedno nebo dvupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální nřeničů. řazení 5-seriových				
278	M	34539067.01R	přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý	kus	1,000	213,00	213,00
	PP		přepínač sériový, řazení 5, s krytem, bez rámečku bílý				
284	M	39060.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý	kus	1,000	75,00	75,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje dvojnásobný bílý				
285	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	120,000	46,00	5 520,00
	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				
286	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	120,000	12,00	1 440,00
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2				
287	K	741371853.01R	Demontáž stávajících svítidel bez zachování funkčnosti v odborné učebně, kabinetu	kus	6,000	520,00	3 120,00
	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 uložených demontovaných prvků v odběrovém místě elektroodpadů				
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				10 559,00
D		742.1	slaboproudé rozvody v učebně, kabinetu				10 559,00
151	K	742110005	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených v podlaze	m	6,000	52,00	312,00
	PP		Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených v podlaze				
160	M	1232750.01R	trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm	m	6,000	27,00	162,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC 1232 750N 32/24,3mm				
	VV		5,71428571428571*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,000		
9	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	3,000	75,00	225,00
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem				
10	M	37452030	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	3,000	52,00	156,00
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 UTP Cat6 samořezný kabelová pojistka				
20	K	742124005.01R	Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení	kus	3,000	135,00	405,00
	PP		Montáž formy kabelů datových FTP, UTP, STP s odizolováním a přípravou vodičů pro zapojení				
390	K	742330044.01R	Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu	kus	2,000	411,00	822,00
	PP		Montáž datové zásuvky polozapuštěné 2xRJ45 se zapojením vodičů do kystonu				
391	M	37451183.01R	modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6	kus	2,000	596,00	1 192,00
	PP		modul datové zásuvky 2xRJ45 osazený keystone s náklonem 45° včetně masky a krytu UTP Cat6				
579	M	39059.01R	rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý	kus	2,000	42,00	84,00
	PP		rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný bílý				
23	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	3,000	290,00	870,00
	PP		Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu				
226	K	742313042.01R	Montáž datová zásuvka zapuštěná ve ztižených podmínkách v boku skříňky vedle zás.230 stand.smišené výuky	kus	1,000	480,00	480,00
	PP		Montáž datová zásuvka zapuštěná ve ztižených podmínkách v boku skříňky vedle zás.230 stand.smišené výuky				
558	K	742313042.04R	příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smišené výuky pro HDMI USB	kus	1,000	930,00	930,00
	PP		příprava vestavných krabic v boku skříňky vedle zás.230 stand.smišené výuky pro HDMI USB				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
387	K	742110504.01R	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové SDK příčky	kus	3,000	115,00	345,00
	PP		Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová pro sádkartonové SDK příčky				
227	M	34571465.01R	<i>krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká, možnost spojování do katedry</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>95,00</i>	<i>285,00</i>
	PP		krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 73mm/70mm hluboká. možnost spojování do katedry				
585	K	742420121.02R	Demontáž telefonní zásuvky	kus	1,000	192,00	192,00
	PP		Demontáž telefonní zásuvky				
576	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	171,00	171,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
581	M	37451025.02R	<i>zásuvka telefonní s krytem 1xRJ11</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>209,00</i>	<i>209,00</i>
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
582	K	742420121.01R	Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	195,00	195,00
	PP		Demontáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
583	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	1,000	158,00	158,00
	PP		Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné				
584	M	37451025.01R	<i>zásuvka koncová TV/R s krytem útlum 2dB</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>246,00</i>	<i>246,00</i>
	PP		zásuvka koncová TV/R bez krabičky a bez víčka útlum 3dB				
243	K	742330801.02R	Demontáž stávajících slaboproudých rozvodů se zachováním funkčnosti v přilehlých místnostech bez stavebních úprav	kus	1,000	3 120,00	3 120,00
	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				
D		0100	Ostatní				32 640,00
295	K	01002000.01R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů	soub	1,000	2 420,00	2 420,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění úpravy, přemístění a demontáže stávajících datových rozvodů				
296	K	01002000.02R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči školy	soub	1,000	1 940,00	1 940,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s IT technikem školy, upřesnění trasy a zapojení LAN přívodů ve stávajícím dat.rozvaděči škol				
420	K	01002000.13R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů	soub	0,500	4 500,00	2 250,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem bouracích prací při demontáži el.rozvodů, se zajištěním stáv.okruhů				
440	K	01002000.14R	Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem kuchyně při montáži a zapojení el.inst.přístrojů kuch.linky	soub	1,000	7 230,00	7 230,00
	PP		Ostatní náklady související s provozem - součinnost s dodavatelem kuchyně při montáži a zapojení el.inst.přístrojů kuch.linky				
298	K	01002000.04R	Zadání do výroby a kontrola rozvaděče pro učebnu, vč. dokumentace a zkoušek výrobce	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	PP		Dodávka zadávací dokumentace výrobcí, zkoušky, měření a prohlídka kontrola rozvaděče nn u výrobce s vystavením výrobní dokumentace s kusovou zkouškou a štítkem rozvaděče				
299	K	01002000.05R	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	0,700	5 000,00	3 500,00
	PP		Denní doprava pracovníků na pracoviště				
300	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				
301	K	01002000.07R	Vypracování revize elektrických VTZ	soub	1,000	2 900,00	2 900,00
	PP		Vypracování revize elektrických VTZ				
559	K	01002000.16R	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby s použitím prováděcí dokumentace	soub	1,000	3 900,00	3 900,00
	PP		Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby				
307	K	01002000.09R	ohlášení, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00
	PP		ohlášení elektroprací montážní firmou, konzultace, prohlídka inspektora po zhotovení elektroinstalací a žádost o vydání stanoviska zhodnocení bezpečného provozu vyhrazených tech.zařízení, organizací Technické Inspekce ČR				

ČASOVÝ HARMONOGRAM-

[illegible][illegible]

V Brně dne 5.října 2023



S.O.K. Group spol. s r.o.
Jedovnická 6a
628 00 Brno
Tel.: 541 261 030
IČ: 269 66 221
DIČ: CZ26966221

By _____

Mgr. Michal Ryšavý

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.

Řídicí 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.