

Dodatek č. 1

ke Smlouvě o dílo uzavřené mezi níže uvedenými smluvními stranami na veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce areálu FK Valtice**“ (dále jen „Smlouva“)

I. Smluvní strany

1. **FK Valtice, z. s.**

Sídlo: P. Bezruče 358, 691 42 Valtice
Statutární zástupce: Ing. Luboš Kukliš, předseda spolku
IČ: 68081685
DIČ: CZ68081685

(dále jen „Objednatel“)

2. **Hrušecká stavební spol. s r. o.**

Sídlo: U zbrojnice 588, 691 56 Hrušky
Statutární zástupce: Ing. Vladimír Kubík, jednatel
e-mail: hrusecka@hrusecka.cz
telefon: + 420 519 343 461
fax: + 420 516 770 851
IČ: 25585142
DIČ: CZ25585142
Bankovní spojení, č.ú.: Oberbank AG, číslo účtu 3000003221/8040
Osoba oprávněná jednat
Ve věcech technických: Zdeněk Sedlák

(dle jen „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. V rámci realizace díla se strany dohodly na záměně části svislého zdícího systému z „neoporu“ na „betonové tvárnice“, blíže je tato skutečnost popsána v příloze č. 1 tohoto dodatku. Jedná se o změnu závazku, u kterého nové položky představují srovnatelný druh materiálu, jejich cena je srovnatelná s původním materiálem a nový materiál je kvalitativně srovnatelný. Vyhotovený přehled o záměnách položek s odůvodněním je přílohou č. 1 tohoto dodatku. V rámci realizace díla bylo zjištěno, že je nutné s ohledem na podloží provést změnu tříd betonů a vyztužení navržených konstrukcí, blíže je tato skutečnost popsána v příloze č. 2 tohoto dodatku. Jedná se o změnu závazku, která vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny

nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku. Z tohoto důvodu je nutné provést změnu původního závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce areálu FK Valtice**“.

III. Změna smlouvy

1. Vzhledem k tomu, že v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, vyvstala potřeba víceprací a méněprací, které jsou dle přílohy č. 3 tohoto dodatku oceněny následovně:

Cena víceprací v Kč bez DPH: 1 349 532,77,- Kč

Cena méněprací v Kč bez DPH: 1 349 533,14,- Kč

Vzhledem k tomu, že v důsledku okolností záměny položek soupisu stavebních prací, vyvstala potřeba víceprací a méněprací, které jsou dle přílohy č. 4 tohoto dodatku oceněny následovně:

Cena víceprací v Kč bez DPH: 2 137 368,75,- Kč

Cena méněprací v Kč bez DPH: 2 137 368,82,- Kč

se čl. VII odst. 1 Smlouvy upravuje takto:

Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace pro veřejnou zakázku „**Rekonstrukce areálu FK Valtice**“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatelům činí celkem:

CENA BEZ DPH: 20 551 571,85,- Kč

DPH CENY: 4 315 830,09,- Kč

CENA VČETNĚ DPH: 24 867 401,94,- Kč

2. Smluvní strany se dohodly, že Cena za provedení díla se mění přesně dle rozpočtu, který je přílohou tohoto dodatku.

IV. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají nezměněna a vážou se na výše provedenou změnu.

2. Přílohy:

Příloha č. 1 Technické odůvodnění změny závazku – záměna části svislého zdíčního systému

Příloha č. 2 Technické odůvodnění změny závazku – změna tříd betonů

Příloha č. 3 Oceněný rozpočet změny závazku – záměna části svislého zděcího systému

Příloha č. 4 Oceněný rozpočet změny závazku – změna tříd betonů

Objednatel

V e Valticech, dne 13.8.2019



FK Valtice, z.s.

IČ: 68081685
ČK: 624 0751

e-mail:
fkvaltice@seznam.cz

Bezručů 358
691 42 Valtice

FK Valtice, z. s.

Ing. Luboš Kukliš, předseda spolku

Zhotovitel

V Hruševské, dne 19.8.2019



HRUŠECKÁ STAVEBNÍ
spol. s r.o.

U zbrojnice 588

691 56 HRUŠKY

IČ: 25585142

DIČ: CZ25585142

Hruševská stavební spol. s r. o.

Ing. Vladimír Kubík, jednatel

ZMĚNOVÝ LIST – REKONSTRUKCE AREÁLU FK VALTICE

Navrhovatel změny: O objednatel FK Valtice, z.s. P. Bezruč 258, 691 42 Valtice	Registrační číslo Změnového listu (ZL): 01	Index navrhovatele	Číslo SO nebo PS SO 01	Pořadové číslo ZL 001
Index navrhovatele změny: O objednatel INV investor Z zhotovitel GP generální projektant: Ing. Zbyněk Rabušic P. Bezruč 259 691 42 Valtice Z zhotovitel: Hrušecská stavební, spol. s r.o. U Zbrojnice 588 691 56 Hrušky	Datum vydání ZL: 22.7.2019			vyplní navrhovatel
	Datum schválení nebo zamítnutí ZL:			Vyplní O
	Změna má vliv do následujících profesí:	Stavební	vyplní GP	
	Změna má vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS):	SO 01	vyplní GP	
Název změny: ÚPRAVY PD DLE SKUTEČNĚ ZJIŠTĚNÉHO STAVU PŘI REALIZACI ZAKÁZKY				
Následující změny budou provedeny v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo				
Předmět změny: Záměna části svíslého zdícího systému z „neoporu“ na „betonové tvárnice“.				
Položka, popis; Na základě podnětu generálního projektanta došlo k přehodnocení navrhovaného řešení. Statické vlastnosti původního a navrhovaného řešení jsou obdobné. Ve schváleném řešení bylo vnitřní i vnější zdivo navrženo z tvárnic z „neoporu“ vyplněných betonem a výztuží. V navrhovaném řešení je vnitřní i vnější zdivo navrženo z tvárnic ze ztraceného betonového bednění vyplněného betonem doplněného výztuží. Technologicky se jedná o obdobné konstrukční systémy. U navrhovaného řešení je však větší šířka betonového jádra obvodových i vnitřních stěn (schválené řešení – jádro 15cm, navrhované řešení – jádro 26cm), což umožňuje jednodušší a lepší možnost osazování výztuží, hutnění betonu, možnost rychlejšího provádění zdiva při betonáži (kratší technologické přestávky při montáži a betonáži stěn). Tepelně izolační vlastnosti navrhovaného řešení jsou zajištěny dodatečnou tepelnou izolací vnějších stěn z vnější strany objektu. Tepelně technické vlastnosti původního i navrhovaného řešení zůstaly zachovány, aniž by došlo ke změně rozměrů vnitřní dispozice objektu. Z uvedeného vyplývá, že technické vlastnosti nového a původního řešení jsou srovnatelné a kvalitativně shodné bez vlivu na výši ceny díla. Dopad do ceny díla dle platné SOD viz příloha tohoto změnového listu.				
Důvod změny: - Podnět generálního projektanta				
Přílohy: ANO - položkový rozpočet				
Vliv na cenu: odhadnuté náklady: -037Kč konečná cena: 20 551 571,92 Kč	Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu): -0,37Kč		Vyplní Z (nehodící se škrtněte)	
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:		NE	Vyplní GP	
Dopady do HMG Z: NE celkový počet dní:		0	Vyplní Z/ provádějící změnu	
Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží: -----		M. č.: ----	Vyplní Z/ provádějící změnu	
Podpis zástupce Z – Peter Poulík	SOUHLÁŠÍME / NESOUHLÁŠÍME	Datum a podpis:	22.7.19	
Podpis zástupce GP – Zbyněk Rabušic	SOUHLÁŠÍME / NESOUHLÁŠÍME	Datum a podpis:	22.7.2019	
Podpis zástupce INV – Petr Červenka -TDI	SOUHLÁŠÍME / NESOUHLÁŠÍME	Datum a podpis:	22.7.2019	
Podpis zástupce O – Luboš Kukliš	SCHVÁLIL / NESCHVÁLIL	Datum a podpis:	22.7.2019	
Důvod zamítnutí (vyplní objednatel):				
Rozdělovník: 1. OBJEDNATEL, 2. INVESTOR, 3. GP, 4. ZHOTOVITEL				

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:		19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
		19000278	ZL 001 - SO 01 Zázemí - rozdílový rozpočet stěny a stropy
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ: 25585142	
U zbrojnice 588		DIČ: CZ25585142	
69156		Hrušky	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			-165 504,05
PSV			140 503,68
MON			0,00
VN			0,00
ON			25 000,00
Celkem			-0,37
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 0
Snížená DPH	15 %		0,00 0
Základ pro základní DPH	21 %		-0,37 0
Základní DPH	21 %		-0,08 0
Zaokrouhlení			0,45 0
Cena celkem s DPH			0,00
v e Valticích			
dne		22.7.2019	
 Hrušková Stavební spol. s r.o. U zbrojnice 588 691 56 HRUŠKY IČ: 25585142 DIČ: CZ25585142 Za zhotovitele		 FK Valtice, z.s. IČ: 68081685 ČK: 624 0751 e-mail: fkvaltice@seznam.cz P. Bezruč 358 991 42 Valtice Za objednatele	

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
19000278	ZL 001 - SO 01 Zázemí - rozdílový rozpočet stěny a stropy	0	0	0	0	100
1	Položky dle SOD - odečítané	0	-1 349 533	-283 402	-1 632 935	362 874 467
2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané	0	1 349 533	283 402	1 632 935	-362 874 367
Celkem za stavbu		0	0	0	0	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			-565 244	152 768 649
62	Úprava povrchů vnější	HSV			399 740	-108 037 824
713	Izolace tepelné	PSV			140 504	-37 973 968
ON	Ostatní náklady	ON			25 000	-6 756 757
Cena celkem					0	100



Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	1	Položky dle SOD - odečítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl	31	Zdi podpěrné a volné				-1 349 533,14
1	317147322R00	Překlad nenosný z pórobetonu 150x250x1500	kus	-1,00000	547,00	-547,00
2	311151143T00	Stěna z tvárnic z neoporu s výplní betonu C20/25, tl. 300 mm - vnitřní	m2	-274,80000	1 089,00	-299 257,20
3	311151143R00	Stěna z tvárnic z neoporu s výplní betonu C20/25, tl. 300 mm - vnější	m2	-336,97000	3 115,20	-1 049 728,94

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 31	Zdi podpěrné a volné					784 289,14
1	311112130RT3	Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 30 cm	m2	611,77000	1 282,00	784 289,14
		vnitřní stěna tl. 300 mm v SOD : 274,80		274,80000		
		vnější stěna tl.300 mm v SOD : 336,97		336,97000		

Díl 62	Úprava povrchů vnější					399 739,95
2	622318935RT1	Zatepl.syst.Webertherm, fasáda, Twinner tl.160 mm	m2	207,33400	1 928,00	399 739,95
		<i>Začátek provozního součtu</i>				
		54,71-0,4*0,5*9-1*0,4*4+0,9*0,5*6-1*1,7*2+13,50*4-1*2,4-2*2,4+9,6*4+4,62*2,5+4,05*4,5*2+7,8*3,8-3*2,04		207,33000		
		<i>Konec provozního součtu</i>				
		207,334		207,33400		

Díl 713	Izolace tepelné					140 503,68
3	622390110R00	Montáž izolace suterénu polystyren, bez PÚ	m2	255,01000	233,49	59 542,28
		255,01 :		255,01000		
		255,01				
4	28375997	Deska izolační EPS Perimetr 1250x600x100 mm	m2	260,00000	311,39	80 961,40
		260 :		260,00000		
		260				

Díl ON	Ostatní náklady					25 000,00
5	ON001	Projekční práce za HZS	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00

ZMĚNOVÝ LIST – REKONSTRUKCE AREÁLU FK VALTICE

Navrhovatel změny: O objednatel FK Valtice, z.s. P. Bezruč 258, 691 42 Valtice	Registrační číslo Změnového listu (ZL): 02	Index navrhovatele	Číslo SO nebo PS SO 01	Pořadové číslo ZL 002
Index navrhovatele změny: O objednatel INV investor Z zhotovitel GP generální projektant: Ing. Zbyněk Rabušic P. Bezruč 259 691 42 Valtice Z zhotovitel: Hrušecská stavební, spol. s r.o. U Zbrojnice 588 691 56 Hrušky	Datum vydání ZL: 16.8.2019			vyplní navrhovatel
	Datum schválení nebo zamítnutí ZL:			Vyplní O
	Změna má vliv do následujících profesí:	Stavební	vyplní GP	
	Změna má vliv do následujících stavebních objektů (SO) nebo provozních souborů (PS):	SO 01	vyplní GP	
Název změny: ÚPRAVY PD DLE SKUTEČNĚ ZJIŠTĚNÉHO STAVU PŘI REALIZACI ZAKÁZKY				
Následující změny budou provedeny v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo Předmět změny: 1. Úprava třídy a vyztužení betonů základů. 2. Úprava třídy a vyztužení betonů obvodových a nosných stěn a pilířů. 3. Úprava tříd betonů a vyztužení stropních schodišťových konstrukcí. 4. Úprava provedení jímek na splaškové a dešťové vody.				
Položka, popis; Při návrhu stavby bylo vycházeno z geologických poměrů určených podle staveb budovaných v areálu fotbalového hřiště v minulosti a na základě výkopů realizovaných pro zámeček Belvédér. Na základě těchto průzkumů byly navrženy betonové konstrukce v projektové dokumentaci. Po provedení výkopů pro základové konstrukce stavby a posouzení základové spáry bylo na místě samém konstatováno ze strany statika a generálního projektanta, že je nutné provést změnu tříd betonů a vyztužení navržených konstrukcí. Změny byly navrženy s ohledem na možný vliv karbonace pro zajištění kvality a trvanlivosti betonových konstrukcí s dodržením požadavků ČSN EN. U základových konstrukcí dochází ke změně z třídy betonu C12/15 na třídu C20/25 XC2 a navýšení a doplnění vyztužení. U svislých konstrukcí dochází ke změně z třídy betonu C20/25 na třídu C/20/25 XC2 a k změně délek a stykování výztuží. Dále v návaznosti na změnu základových a svislých konstrukcí dochází ke změně z třídy betonu C20/25 na třídu C20/25 XC2 a k změně délek a stykování výztuží. S ohledem na zjištěné skutečnosti základových poměrů byla navržena změna železobetonových jímek na splaškovou a dešťovou kanalizaci za jímky plastové. S ohledem na výše uvedené, lze konstatovat, že navrhovaná změna stavebních materiálů a práce bude vyšší kvality než původní řešení. Cenový rozdíl mezi původním a navrhovaným řešením je vyjádřený v položkovém rozpočtu s konstatováním, že nedojde k navýšení ceny stavby. Dopad do ceny díla dle platné SOD viz příloha tohoto změnového listu.				
Důvod změny: - Nově zjištěné geologické poměry				
Přílohy: ANO - položkový rozpočet - vyjádření projektanta				
Vliv na cenu: odhadnuté náklady: -0,07Kč konečná cena: 20 551 571,85 Kč	Vliv na cenu stavební dodávky (dle přiloženého rozpočtu): -0,07Kč		Vyplní Z (nehodící se škrtněte)	
Vyvolá změnu stavebního povolení před dokončením:		NE	Vyplní GP	
Dopady do HMG Z: NE celkový počet dní:		0	Vyplní Z/ provádějící změnu	
Stanovení milníku, k němuž změna věcně náleží: -----		M. č.: ----	Vyplní Z/ provádějící změnu	
Podpis zástupce Z – Peter Poulík	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis:	16.8.19	
Podpis zástupce GP – Zbyněk Rabušic	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis:	16.8.2019	
Podpis zástupce INV – Petr Červenka -TDI	SOUHLASÍME / NESOUHLASÍME	Datum a podpis:	16.8.2019	
Podpis zástupce O – Luboš Kukliš	SCHVÁLIL / NESCHVÁLIL	Datum a podpis:	16.8.2019	
Důvod zamítnutí (vyplní objednatel):				
Rozdělovník: 1. OBJEDNATEL, 2. INVESTOR, 3. GP, 4. ZHOTOVITEL				

Vyjádření generálního projektanta stavby ke změně stavby ZL 002*Předmět změny :*

1. Úprava třídy a vyztužení betonů základů na základě realizace stavby a vyjádření statika k vlivu základového prostředí včetně souvisejících zemních prací
2. Úprava třídy a vyztužení betonů obvodových a nosných stěn, pilířů v souladu s vyjádřením statika k vlivu základového prostředí v souladu s vyjádřením statika k vlivu základového prostředí
3. Úprava tříd betonů a vyztužení stropních schodišťových konstrukcí
4. Úprava provedení jímek na splaškové a dešťové vody

Zdůvodnění změny:

1. V předprojektové přípravě GP vycházel při návrhu stavby z geologických poměrů určených podle staveb budovaných v areálu fotbalového hřiště v minulosti a na základě výkopu realizovaného pro podzemní síť telecomu pro zámeček Belvédér. Na základě těchto průzkumů byly navrženy betonové konstrukce v projektové dokumentaci. Jak vyplývá z vyjádření statika, tyto konstrukce dle vydané projektové dokumentace vyhovují požadavkům pevnosti kladeným na ně.

Po provedení výkopů pro základové konstrukce stavby a posouzení základové spáry však bylo na místě samém konstatováno ze strany statika a následně GP, že je nutné provést změnu tříd betonů a vyztužení navržených konstrukcí. Tato změna byla navržena s ohledem na základové prostředí a možný vliv karbonatace pro zajištění kvality a trvanlivosti betonových konstrukcí s dodržáním požadavků ČSN EN 1990.Eurokód 1 a ČSN EN 1992-1-1.Eurokód 2.

Tato změna mění původně navržené základové konstrukce z třídy betonů C12/15 na třídu C20/25 XC2. U základové desky je provedena změna vyztužení svařovanými sítěmi s oky 150/8x150/8mm na síť s oky 100/8x100/8mm. Základové pasy jsou doplněny výztuží d=12mm s trny přecházejícími do svislých nosných konstrukcí.

S ohledem na výše uvedené, lze konstatovat, že navrhovaná změna stavebních materiálů a práce bude vyšší kvality než původní řešení. Cenový rozdíl mezi původním a navrhovaným řešením je vyjádřený v položkovém rozpočtu ZL 002 s konstatováním, že nedojde k navýšení ceny stavby.

2. V návaznosti na zjištění základových poměrů viz.bod 1. a skutečnost, že navrhovaná stavba je umístěna pod úrovní terénu bylo navrženo provedení úpravy tříd betonů a vyztužení u svislých konstrukcí stěn, sloupů a opěrných zídek přímo souvisejících s terénem.

Tato změna mění původně navržené konstrukce z třídy betonů C20/25 na třídu C20/25 XC2. U vyztužení svislých konstrukcí dochází ke změně délek a stykovaní výztuží. Změna tříd betonů a výztuže navazuje kontinuálně na základové konstrukce ve stejném kvalitativním provedení.

S ohledem na výše uvedené, lze konstatovat, že navrhovaná změna stavebních materiálů a práce bude vyšší kvality než původní řešení. Cenový rozdíl mezi původním a navrhovaným řešením je vyjádřený v položkovém rozpočtu ZL 002 s konstatováním, že nedojde k navýšení ceny stavby.

3. V návaznosti na úpravu betonových konstrukcí viz.bod 1. a 2. bylo navrženo provedení úpravy tříd betonů a vyztužení vodorovných stropních schodišťových konstrukcí (lomené schodišťové desky tvořící i strop).

Tato změna mění původně navržené konstrukce z třídy betonů C20/25 na třídu C20/25 XC2. U vyztužení vodorovných a šikmých konstrukcí dochází ke změně délek a stykovaní výztuží. Změna tříd betonů a výztuže navazuje kontinuálně na svislé konstrukce ve stejném kvalitativním provedení.

S ohledem na výše uvedené, lze konstatovat, že navrhovaná změna stavebních materiálů a práce bude vyšší kvality než původní řešení. Cenový rozdíl mezi původním a navrhovaným řešením je vyjádřený v položkovém rozpočtu ZL 002 s konstatováním, že nedojde k navýšení ceny stavby.

4. S ohledem na zjištěné skutečnosti viz. bod 1. byla navržena změna železobetonových jímek na splaškovou a dešťovou kanalizaci za jímky plastové.

S ohledem na výše uvedené, lze konstatovat, že navrhovaná změna stavebních materiálů a práce bude vyšší kvality než původní řešení. Cenový rozdíl mezi původním a navrhovaným řešením je vyjádřený v položkovém rozpočtu ZL 002 s konstatováním, že nedojde k navýšení ceny stavby.

AKCE

REKONSTRUKCE AREÁLU FK Valtice – SO 01 – Zázemí sportovního klubu

Místo stavby

Valtice, ul.P.Bezruče, parc.č.3434/1,3434/2,2730/3, 2746/1, 2746/2, 2747 k.ú.Valtice

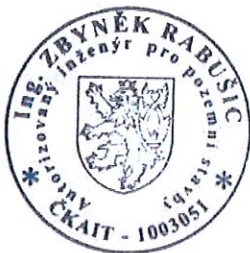
Investor

FK Valtice,z.s., P.Bezruče 358, Valtice

Výše uvedené navrhované změny nebudou mít dopad do ceny stavby. Před navrhovanou změnou bylo provedeno cenové posouzení původního i navrhovaného řešení dle ceníků RTS. Cenové posouzení doložil zhotovitel zpracovaným změnovým listem včetně kalkulace ceny.

Generální projektant stavby

Ing.Zbyněk Rabušic



	Pod Zámkem 2881/5, 690 02 Břeclav, IČO 60744456 DIČ CZ 60744456 tel.519 440 551 - 569, E.mail : info@okatelier.cz, www: www.okatelier.cz Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u KOS v Brně, oddíl C, vložka 18655
---	--

akce : Zázemí pro sportovce a volnočasové aktivity dětí a mládeže - vyjádření k záměně třídy
betonu
stupeň : DPS
investor : Fotbalový klub Valtice, z. s., P. Bezruč 358, Valtice

V rámci projektu betonových konstrukcí byla upravena třída betonu na C 20/25 – XC2. Původně byla navržena třída C 12/15, která samozřejmě vyhovovala požadavku na pevnost. Vzhledem k uvažování změny základového prostředí a vlivu karbonatce stupně XC2 byla upravena třída betonu na C 20/25-XC2, aby byly splněny požadavky na zjištěné prostředí základových podmínek. Pro nosné stěny pak byla upravena třída betonu ze třídy C 20/25 – XC1 na C 25/30-XC1 z důvodu zkrácení stykování délky výztužných prutů. U stropní konstrukce byla třída betonu C 25/30 – XC1 zachována.

V Břeclavi, 17. 8. 2019

Zpracoval : Ing. Dalibor Klusáček



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
19000326	ZL 002 - SO 01 Zázemí - rozdílový rozpočet stěny a stropy	0	0	0	0	100
1	Položky dle SOD - odečítané	0	-2 137 369	-448 847	-2 586 216	#####
2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané	0	2 137 369	448 847	2 586 216	#####
	Celkem za stavbu	0	0	0	0	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			51 376	#####
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			600 756	#####
27	Základy	HSV			-338 150	#####
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			-74 257	#####
33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	HSV			115 357	#####
34	Stěny a příčky	HSV			-59 153	#####
38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	HSV			-572 000	#####
41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	HSV			121 716	#####
43	Schodiště	HSV			-120 481	#####
H01	Budovy občanské výstavby	HSV			93 306	#####
76201	Jímky	PSV			156 532	#####
ON	Ostatní náklady	ON			25 000	#####
Cena celkem					0	100

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	1	Položky dle SOD - odečítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 27	Základy					-180 947,20
1	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15	m3	-80,78000	2 240,00	-180 947,20

Díl 38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů					-572 000,00
2	386100020T10	Jímka splašková ze železobetonu, užitný objem 30 m3, dodávka + montáž, zemní práce	kus	-1,00000	286 000,00	-286 000,00
3	386100020RA0	Jímka dešťová ze železobetonu, užitný objem 30 m3, dodávka + montáž, zemní práce	kus	-1,00000	286 000,00	-286 000,00

1 :

-1

-1,00000

Díl 27	Základy					-249 009,24
4	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm	t	-0,64400	33 410,00	-21 516,04

SOD : -4,85

-4,85000

skutečnost : 701*0,006

4,20600

5	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15	m3	-100,73000	2 240,00	-225 635,20
6	274354033R00	Bednění prostupu základem do 0,05 m2, dl.1,0 m	kus	-4,00000	464,50	-1 858,00

Díl 31	Zdi podpěrné a volné					-167 465,28
7	311112330RT3	Stěna z tvárníc ztraceného bednění pohledového, tl. 30 cm	m2	-115,03000	1 455,84	-167 465,28

Dle SOD : -204,87

-204,87000

skutečnost :

6,3*1,5+9,62*1,5+4,35*1,5+6,3*1,5+1,65*1,5zdi Zo1-Zo5 :

2,25*5,2+1,5*5+2,25*3,1+1,5*5+3,7*2,25+2,45*2,25zdi Zo6-Zo9 :

89,84

89,84000

Díl 33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky					-5 641,52
8	331352112R00	Bednění sloupů ztracené, obvod 1010-1250 mm	m	-0,17000	1 431,00	-243,27

dle SOD : -16,8

-16,80000

dle skutečnosti : 16,63

16,63000

9	330321311R00	Beton sloupů a pilířů železový C 20/25	m3	-1,51000	3 575,00	-5 398,25
---	--------------	--	----	----------	----------	-----------

Díl 34	Stěny a příčky					-59 153,31
10	342255028R00	Příčky z desek porobetonových tl. 15 cm	m2	-70,17000	843,00	-59 153,31

SOD : -179,33

-179,33000

3,5*2,5+2,5*2,5+6*3,25*4-0,9*2,25+4,025*2,5+1,25*3,25*2 :

109,16

109,16000

Díl 41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)					-782 671,39
11	411151116R00	Strop z dílců ztraceného bednění z neoporu a betonu	m2	-259,59250	3 015,00	-782 671,39

dle SOD : -673,3

-673,30000

skutečnost :

míst.0.12-0.20+0.28-0.30 : 37,35*6,15

229,70250

míst.0.02,0.27 : 40,9*2,15

87,93500

míst.0.09 : 96,07

96,07000

Díl 43	Schodiště					-120 480,88
---------------	------------------	--	--	--	--	--------------------

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	1	Položky dle SOD - odečítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
12	430321314T01	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25 - místn.0.01	m3	-0,80000	3 785,00	-3 028,00
		SOD : -3,3		-3,30000		
		skutečnost : 2,5		2,50000		
13	430321314R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25 - místn.1.01+1,06	m3	-0,46000	3 785,00	-1 741,10
		dle SOD : -2,85		-2,85000		
		skutečnost : 2,1		2,10000		
		m.0.31 : 0,04		0,04000		
		m.0.10 : 0,25		0,25000		
14	430321314R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25 - místn.1.09+1.10	m3	-8,18000	3 785,00	-30 961,30
15	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505(R) - všechna schodiště 4%	t	-0,82640	43 500,00	-35 948,40
		SOD : -1,68		-1,68000		
		skutečnost : 0,85360		0,85360		
16	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých - zřízení všech schodišť	m2	-75,37000	485,00	-36 554,45
		SOD : -117,87		-117,87000		
		místn.0,01 : 2,5*3+10*0,2*3		13,50000		
		místn.0,31 : 3,5*1,5+1,5*0,2*8		7,65000		
		místn.0,10 : 2,3*3,5+0,2*3,5*7		12,95000		
		místn.0,02+0,27 : 0,2*2*6		2,40000		
		místn.1,01+1,06 : 0,2*10*1,5*2		6,00000		
17	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých - odstranění všech schodišť	m2	-75,37000	162,50	-12 247,63
		SOD : -117,87		-117,87000		
		místn.0,01 : 2,5*3+10*0,2*3		13,50000		
		místn.0,31 : 3,5*1,5+1,5*0,2*8		7,65000		
		místn.0,10 : 2,3*3,5+0,2*3,5*7		12,95000		
		místn.0,02+0,27 : 0,2*2*6		2,40000		
		místn.1,01+1,06 : 0,2*10*1,5*2		6,00000		

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1	Zemní práce	51 375,60
--------------	--------------------	------------------

1	131101113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.2 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	162,00000	73,60	11 923,20
		(6*5*2,7)*2		162,00000		
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	162,00000	67,00	10 854,00
		Položka pořadí 1 : 162,00000		162,00000		
3	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	353,40000	46,00	16 256,40
		6,5*5,3*3*2		206,70000		
		206,7-(4*15)		146,70000		
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	102,00000	121,00	12 342,00
		162-(4*15)		102,00000		

Díl 2	Základy a zvláštní zakládání	411 836,14
--------------	-------------------------------------	-------------------

5	274321321R00	Železobeton základových pasů C 20/25	m3	142,80514	2 695,00	384 859,85
		10,52*0,6*1+5,7*0,6*1+3,75*0,6*1+1,95*0,6*1*2+5,7*0,6*1+13,5*0,6*1		25,84200		
		5*0,6*0,5*2+5*0,6*1*2+4*0,6*1+1,9*0,6*1+6,7*0,6*1		16,56000		
		7,3*0,6*0,5*3+0,6*0,6*0,5+5,7*0,6*0,5*5+7,45*0,6*0,5+7,8*0,6*0,5*2+7,3*0,6*0,5+14,35*0,5*0,5		27,99250		
		35,5*0,6*0,5+10,6*0,6*0,5+9,8*0,6*1+10,8*0,6*0,5*3+3,75*0,36*0,5*6+1,2*0,6*0,5		33,84000		
		5,65*0,5*0,6*2+2,7*0,6*0,5+0,9*0,6*0,5+1,7*0,6*0,5+33,9*0,6*0,5		15,15000		
		9,15*0,55*1,3+6,99*1,3*0,55		11,54010		
		jímky : (8,5*4,5*0,10)*2		7,65000		
		(8,5*4,5*0,1)*2-(3,14*1,65*1,65*0,1*4)		4,23054		
6	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,75840	35 570,00	26 976,29
		16*47,40/1000		0,75840		

Díl 27	Základy	91 806,10
---------------	----------------	------------------

7	274361214R00	Výztuž základových pasů do 12 mm z oceli 10505 (R)	t	2,29000	40 090,00	91 806,10
---	--------------	--	---	---------	-----------	-----------

Díl 2	Základy a zvláštní zakládání	188 919,50
--------------	-------------------------------------	-------------------

8	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25	m3	70,10000	2 695,00	188 919,50
		701*0,1		70,10000		

Díl 31	Zdi podpěrné a volné	93 208,49
---------------	-----------------------------	------------------

9	311112140RT3	Stěna z tvárnic ztraceného bednění, tl. 40 cm	m2	37,75000	1 523,00	57 493,25
		8,6*2,5+6,5*2,5Z010-11 :		37,75		
				37,75000		
10	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,87000	41 052,00	35 715,24
		SOD : -3,06		-3,06000		
		2854*0,0004+3098*0,0009d8=2854mb á 0,4kg/mb, d12=3098mb á 0,9kg/mb :		3,93		
				3,93000		

Díl 33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	120 998,48
---------------	---	-------------------

11	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železový C 25/30	m3	1,82000	3 934,99	7 161,68
		0,3*0,3*2,5*4+0,3*0,3*3*2+0,3*0,2*2,75obdel.průřez :				
		3,14*0,15*0,15*1,5*2kruh.průřez :				
		1,82		1,82000		
12	331361721R00	Výztuž sloupů kruhových z oceli BSt 500 S	t	0,11000	37 380,00	4 111,80
		0,1096Sloupy S1 :				
		0,11		0,11000		

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

13	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář. oceli 10505 (R)	t	2,85000	38 500,00	109 725,00
		SOD : -0,09		-0,09000		
		0,201+0,93+0,148+0,72+0,94Sloupy S2-S6 :				
		2,94		2,94000		

Díl 41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)					904 386,89
---------------	---	--	--	--	--	-------------------

14	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 - stropní desky D1+D4 statika	m3	28,45850	3 020,00	85 944,67
		místn.0.10+0.11(D4statika) : 11,4*4,7*0,2		10,71600		
		místn.0.01,0.03,0.21,0.22,1.01,1.02(D1statika) : 15,1*4,7*0,25		17,74250		

15	411361921RT9	Výztuž stropů svařovanou sítí průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm	t	1,85600	39 636,00	73 564,42
		dle SOD : -3,37		-3,37000		
		skutečnost :				
		430*0,005 :				
		1,789		1,78900		
		desky D1+D4 : 0,807+0,453+0,386		1,64600		
		1,003+0,358+0,43		1,79100		

16	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	3,20000	3 160,00	10 112,00
		11,4*0,3*0,45+14,8*0,25*0,45 :				
		3,2		3,20000		

17	417361721R00	Výztuž ztuž. pásů a věnců, ocel BSt 500 S	t	0,65000	35 080,00	22 802,00
		0,372+0,282 :				
		0,65		0,65000		

18	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	30,70000	408,51	12 541,26
		11,4*0,45*2+11,4*0,3+14,8*0,25+14,8*0,45*2 :				
		30,7		30,70000		

19	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	30,70000	95,99	2 946,89
		30,7 :				
		30,7		30,70000		

20	417320037RA0	Ztužující věnec ŽB beton C 20/25, 40 x 30 cm	m	172,95000	1 553,00	268 591,35
		42,9+10,7+5,25+52,6*2+8,9 :				
		172,95		172,95000		

21	411321414R0X	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 - stropní desky schodišťové D2+D3+D5 statika	m3	30,14400	3 020,00	91 034,88
		D2 statika : (1,7+2+0,8)*11,1*0,2*2		19,98000		
		D3 statika : (1,55+3,3)*2,1*0,2*2		4,07400		
		D5 statika : 2,1*5,8*0,25*2		6,09000		

22	411351101RT4	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení - desky D2+D3+D5	m2	244,82000	528,00	129 264,96
		11,4*4,7+15,1*4,7+4,5*11,1*2+4,85*2,1*2		244,82000		

23	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	244,82000	118,51	29 013,62
		11,4*4,7+15,1*4,7+4,5*11,1*2+4,85*2,1*2		244,82000		

24	411361721R0X	Výztuž stropů z oceli Bst 500 S - desky D2+D3+D5	t	5,03300	35 480,00	178 570,84
		3,965+0,881+0,187		5,03300		

Díl 76201	Jímky					156 532,00
25	762R02	Plastová jímka objem 15 m3 vč. dopravy	ks	4,00000	35 583,00	142 332,00
26	76202	Uložení jímky	ks	4,00000	3 550,00	14 200,00

Díl H01	Budovy občanské výstavby					93 305,55
----------------	---------------------------------	--	--	--	--	------------------

Položkový rozpočet

S:	19-005	Rekonstrukce areálu FK Valtice
C:	2	Položky změny stěn a stropů - nově přičítané

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

27	998011001R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	316,29000	295,00	93 305,55
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

SOD : -1309,95

-1 309,95000

skutečnost : 1564,32

1 564,32000

jímky : 61,92

61,92000

Díl	ON	Ostatní náklady				25 000,00
28	ON001	Projekční práce za HZS	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00

