



DODATEK Č. 3 KE SMLOUVĚ O DÍLO

„REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY PLZEŇ, SLOVANSKÁ ALEJ 35“ (dále jen „Dodatek“)

KTERÝ UZAVÍRAJÍ NÁSLEDUJÍCÍ SMLUVNÍ STRANY:

- (1) **Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.**, IČO: 25220683, se sídlem Denisovo nábřeží 920/12, Východní Předměstí, 301 00 Plzeň, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni pod sp. zn. B 710, zastoupené Mgr. Romanem Zarzyckým, předsedou představenstva

(dále jen „Objednatel“);

a

- (2) **Metrostav a.s.**, IČ: 00014915, se sídlem Koželužská 2450/4, Libeň, 18000 Praha 8, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758. Zastoupená Ing. Václavem Apolínem, ředitelem divize 1 Metrostav a.s, zmocněným zástupcem,

jednající jako vedoucí společník **Společnosti Vozovna Slovany**, tvořené dalšími společníky

BERGER BOHEMIA a.s. IČ 45357269, se sídlem Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Plzni, oddíl B, vložka 217. Zastoupená Ing. Zdeňkem Pilíkem, předsedou představenstva a Ing. Ladislavem Provodem, členem představenstva

a

TSS GRADE, a.s., IČ: 35802723, se sídlem Dunajská 48, 811 08 Bratislava, Slovenská republika, společnost zapsaná v Obchodním registru Okresného soudu Bratislava I zastoupená: Ing. Dušanem Chovancem, předsedou představenstva a Ing. Markem Chomou, členem představenstva

podnikající v České republice prostřednictvím své organizační složky

TSS GRADE, a.s. pobočka Česká republika, IČ: 02765055, se sídlem Pražákova 1008/69, Štýřice, 639 00 Brno, společnost zapsaná v obchodního rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl A, vložka 26126

(dále jen „Zhotovitel“).



(Objednatel a Zhotovitel společně také jako „Smluvní strany“ a samostatně také jako „Smluvní strana“).

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Objednatel se Zhotovitelem spolu dne 18. 09. 2020 uzavřely Smlouvu o dílo na základě výsledku zadávacího řízení pro nadlimitní veřejnou zakázku s názvem „Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň Slovanská alej 35“, evidenční číslo Z2020-010217 (dále jen „Smlouva“), na jejímž základě se Zhotovitel zavázal řádně a včas zhotovit pro Objednatele Dílo definované v čl. 2.2 Smlouvy a splnit další povinnosti stanovené ve Smlouvě a Objednatel se zavázal řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit a splnit další povinnosti stanovené ve Smlouvě;
- (B) Dle odst. 2.8.1 Smlouvy platí, že Objednatel může dát Zhotoviteli pokyn ke změně rozsahu Díla, vynechání jeho části nebo jiné úpravě jakékoli části Díla, přičemž jakákoliv takováto nebo jiná změna Smlouvy může být schválena pouze Příkazem ke změně, jenž bude písemně odsouhlasen Objednatelem a Zhotovitelem ve formě Změnového listu a potvrzen v dodatku k této Smlouvě;
- (C) Z důvodů výše uvedených byly již dne 6. 8. 2021 a 15. 10. 2021 uzavřeny dodatky č. 1 a č. 2 ke Smlouvě, které již některé vzájemně odsouhlasené vícepráce a méněpráce v celkové hodnotě změny Smlouvy ve výši 2,82% reflektovaly a narovnávaly vzájemné vztahy mezi smluvními stranami.
- (D) V průběhu realizace Díla vyvstala potřeba určitých dalších změn Díla, které byly mezi Objednatelem a Zhotovitelem vzájemně odsouhlaseny;
- (E) Ve smyslu odst. 2.8.4 Smlouvy nemá jakákoliv Změna nařízená Objednatelem jakýkoliv vliv na Časový harmonogram výstavby, celkový termín dokončení Díla a/nebo kterékoliv Stavebního celku, Smluvní cenu, a další skutečnosti ujednané v této Smlouvě do okamžiku, než bude oběma Smluvními stranami podepsán dodatek ke Smlouvě, potvrzující příslušný Změnový list;
- (F) Objednatel a Zhotovitel se postupem dle čl. 2.8 Smlouvy dohodli na úpravě rozsahu Díla a Smluvní ceny a mají zájem na tom, aby tato jejich dohoda nabyla účinnosti;
- (G) Uvažovaná změna závazku ze Smlouvy se nepovažuje za podstatnou změnu závazku podle příslušných ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek;

DOHODLY SE SMLUVNÍ STRANY NÁSLEDOVNĚ:

Pojmy s velkým počátečním písmenem používané v tomto Dodatku mají stejný význam jako pojmy definované ve Smlouvě.

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Smluvní strany se dohodly na změně rozsahu Díla, a to o vzájemně odsouhlasené vícepráce a méněpráce, které jsou v podrobnostech popsány ve Změnových listech č. ZL 07, ZL 17, ZL 18, ZL 20, ZL 21, ZL 27, ZL 29, ZL 30, ZL 31, ZL 39, ZL 40 a ZL 41, které tvoří Přílohu č. 1 tohoto Dodatku (dále jen „Změnové listy“).

1.2. Celková cena víceprací dle Změnových listů činí částku 21 826 899,05 Kč bez DPH.



- 1.3. Celková cena méněprací dle Změnových listů činí částku 12 492 326,03 Kč bez DPH.
- 1.4. Celková hodnota změny Smlouvy dle tohoto Dodatku činí částku 34 319 225,08 Kč bez DPH, což představuje 2,03% původní hodnoty závazku.
- 1.5. Celkový nárůst Smluvní ceny související se změnami Díla dle tohoto Dodatku činí částku **9 334 573,02 Kč bez DPH**.
- 1.6. Na základě těchto skutečností je nutná změna Smlouvy a Smluvní strany mění Smlouvu, tak jak je v článku 2. tohoto Dodatku specifikováno.

2. PŘEDMĚT DODATKU

2.1. Text odst. 3.1.1 až 3.1.3 Smlouvy bude nově znít:

- 3.1.1. Objednatel zaplatí Zhotoviteli Smluvní cenu za zhotovení Díla ve výši **1 738 016 420,56 Kč** bez DPH (slovy: jedna miliarda sedm set třicet osm milionů šestnáct tisíc čtyři sta dvacet celých a padesát šest haléřů korun českých) (dále jen „**Smluvní cena**“). Smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a nelze jí překročit jinak, než na základě Příkazu ke změně.
 - 3.1.2. Ze Smluvní ceny za zhotovení Díla dle čl. 3.1.1 bude DPH činit **364 983 448,32 Kč** (slovy: tři sta šedesát čtyři milionů devět set osmdesát tři tisíc čtyři sta čtyřicet osm celých a třicet dva haléřů korun českých) v souladu se Zákonem o DPH. V případě, že dojde ke změně příslušných právních předpisů, bude DPH účtována ve výši dle Zákona o DPH ve znění účinném ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v souladu s čl. 3.4.1 Smlouvy.
 - 3.1.3. Smluvní cena za zhotovení díla činí s DPH **2 102 999 868,88 Kč** (slovy: dvě miliardy jedno sto dva milionů devět set devadesát devět tisíc osm set šedesát osm celých a osmdesát osm haléřů korun českých).
- 2.2. Termín realizace Díla není tímto Dodatkem dotčen a Časový harmonogram zůstává zatím beze změny. Pro vyloučení pochybností nicméně Smluvní strany uvádí, že některé již odsouhlasené změnové listy zakládají Zhotoviteli právo požadovat posun termínu dokončení díla. Smluvní strany se však dohodly, že případná změna termínu dokončení díla bude upravena jiným dodatkem.
- 2.3. Smluvní strany se dohodly, že nárůst Smluvní ceny dle odst. 1.5 tohoto Dodatku je Zhotovitel oprávněn Objednateli vyfakturovat po uzavření tohoto Dodatku; Všechny položky ve Změnových listech, které obsahuje tento Dodatek, budou zaneseny do stávajících fakturačních tabulek (zjišťovacích protokolů a souhrnného zjišťovacího protokolu) a tím dojde k vytvoření nového rozpočtu, ze kterého bude čerpáno dle fakturačních a obchodních podmínek, které se budou řídit čl. 3.2. Smlouvy.
- 2.4. Smluvní strany se dále dohodly, že v důsledku zvýšení celkové Smluvní ceny nemusí Zhotovitel přistoupit k navýšení Zajištění za plnění, tak jak je definováno v čl. 8.1.1. Smlouvy, ani k navýšení Zajištění za záruční plnění uvedené v čl. 8.2.1. Smlouvy, když výše těchto obou zajištění bude vycházet ze Smluvní ceny za příslušný Stavební celek sjednané k datu uzavření Smlouvy.

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

3.1 Ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem se nemění a zůstávají nadále v platnosti a účinnosti.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



- 3.2 Tento Dodatek je podepsán elektronicky oprávněnými zástupci obou Smluvních stran.
- 3.3 Tento Dodatek Smlouvy nabývá platnosti dnem svého uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv zajistí Objednatel. Smluvní strany shodně potvrzují, že tento Dodatek neobsahuje obchodní tajemství.

Přílohy:

- č. 1 – Změnové listy č. ZL 07, ZL 17, ZL 18, ZL 20, ZL 21, ZL 27, ZL 29, ZL 30, ZL 31, ZL 39, ZL 40 a ZL 41

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	F- Zásady organizace výstavby
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany – TDS, [redacted] vedoucí TDS
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s. [redacted] hlavní inženýr projektu

Popis změny	Změna vyvolaná objednatelem. Změna umístění zázemí organizace BT a vybudování provizorní haly vyvazování tramvají. Z důvodu předání staveniště až 13.10.2020 (oproti zadávacímu HMG 1.7.2020) došlo zhotovitelem k úpravě pracovních postupů a urychlení navazujících činností. Dle původního plánu měla servisní organizace využívat průjezdnou vozovnu a její okolí. Toto zázemí bylo se souhlasem Objednatele přesunuto k hale DOKP a byla zde vybudována hala pro vyvazování tramvají, aby byla uvolněna průjezdná vozovna k demolicí pro dřívější nástup. Dále došlo k úspoře na plánovaném pažení mezi neprůjezdnou a průjezdnou vozovnou při demolicích (ZL017).		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně d	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 007 bez DPH	
	cena SO bez DPH (dle SoD)		18 889 378,61 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		4 880 067,88 Kč
	cena SO bez DPH po ZL007		23 769 446,49 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL007 bez DPH:		1 714 975 990,73 Kč
změn a ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	120 848,11 Kč	5 121 764,11 Kč
	Vícepráce celkem bez DPH:	5 000 916,00 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel	30.9.2021	
	Věcně za TDS	30.9.2021	
	Technicky za AD	30.9.2021	
	Objednatel	1.10.2021	
přílohy	č. 1 - Rozpočet ke změnovému listu č. 007 č. 2 - CN pronájem haly č. 3 - Cenotvorba položek ZL č. 4 - Situace - počet buněk č. 5 - Hala vývazu + řez halou vývazu č. 6 - Souhlas Objednatele		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

007

MĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
4	K	9000200R	Dočasný objekt pro ED - dvoupodlažní sestava kontejnerů - kompletní zřízení vč. podkladní desky z panelů a napojení na síť <i>Prozatímní h. polozce</i> Sestava obsahující typové kontejnery (kontejner kancelářský - ředitel (2438x6058mm) 2x, kontejner sanitární - nuzi (2438x6058mm) 1x, kontejner sanitární - ženy (2438x6058mm) 1x, kontejner zasedací místnost (2438x6058mm) 2x, kontejner odřadová organizace (2438x6058mm) 2x, kontejner výpravní (2438x6058mm) 1x, ochota (2020x4891mm) 1x, schodiště 1x, kontejnerová sestava je zabudována na vyrovnaných panelových deskách. Tyto desky/oznašou zabudovaný mobilních kontejnerů. Objekt je napojen na staveništní rozvod elektrické energie a vody. Spláskavé vody budou odvedeny do stávající kanalizace v areálu vozovny Slovany	kpl	1,000	0,800	0,200	392 924,69 Kč	392 924,69 Kč	314 339,75 Kč	78 584,94 Kč
			<i>Celkový počet realizovaných kontejnerů - 8 ks</i>		0,800						
6	K	9000290R	Dočasný objekt pro ED - dvoupodlažní sestava kontejnerů - kompletní odstranění vč. podkladní desky z panelů a odpojení od sítě <i>Prozatímní h. polozce</i> Spordifikace dočasných objektů viz položka zřízení	kpl	1,000	0,800	0,200	211 315,87 Kč	211 315,87 Kč	169 052,70 Kč	42 263,17 Kč
			<i>Celkový počet realizovaných kontejnerů - 8 ks</i>		0,800						
CELKEM:											120 848,11 Kč

VÍČEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
5	K	9000210R	Dočasný objekt pro ED - dvoupodlažní sestava kontejnerů - náklady na měsíční pronájem a provozní náklady dočasných objektů <i>Prozatímní h. polozce</i> Spordifikace dočasných objektů viz položka zřízení SoD 19,9,21 do 13,4,22,8+4	měsíc	12,000	15,200	3,200	68 882,94 Kč	826 595,28 Kč	1 047 020,69 Kč	220 425,41 Kč
			<i>Vzhledem k celkovému počtu realizovaných buněk - 8 ks je jednotková cena snížena na 80%, tj. 55 106,35 Kč</i>								
			<i>Začátek provozu buněk ED - 05.2020</i>								
			<i>Předpokládané ukončení provozu buněk ED - 11.2022</i>								
			<i>8+11=19 → celkové množství po změně je 19 měsíců x 55.106,35 = 1.047.020,65,-</i>								
			<i>1.047.020,65 - 826.595,28 = 220.425,37,-</i>								
			<i>220.425,37,- / 68.882,94,- = 3,2</i>								
01 - Provizorní hala pro vyvozování tramvají - stavebné architektonické řešení											
D	1		Zemní práce								
31	K	131251104	Hloubení nezapuzených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy I až III (skupiny 3 přes 100 do 500 m ³) <i>CS URS 2021.01</i>	m ³	0,000	164,500	164,500	184,00	30 268,00	30 268,00 Kč	30 268,00 Kč
			<i>VZD - 001, 002, 20-7962-001-10-01-02-001, 1, 2, 20-7962-001-10-01-02-002-vyřes_varu-zaklady_rev.01</i>								
			<i>37,6*12,5*0,35</i>			164,500					
32	K	131351103	Hloubení nezapuzených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy I až III (skupiny 4 přes 50 do 100 m ³) <i>CS URS 2021.01</i>	m ³	0,000	93,380	93,380	383,00	35 764,54	35 764,54 Kč	35 764,54 Kč
			<i>CS URS 2021.01</i>								

43	K	877260310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého přísušného kolen DN 100	kus	0,000	3,000	3,000	186,00	558,00	558,00 Kč	558,00 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CS ÚRS 2020 02								
	VV		VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001 - _TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_1vanu- zaklady_rev.01								
	VV		*větrání kanálu			3,000					
	VV		3								
44	M	28671353	koleno kanalizační PVC KG 110x87* Nová položka dle CS ÚRS 2020 02	kus	0,000	3,000	3,000	46,30	138,90	138,90 Kč	138,90 Kč
	VV	nová pol.	Ostatní konstrukce a práce, bourání								
	D	g	Hala pro provizorní vývoz tramvají - kompletní zřízení včetně příslušenství včetně dopravy	kpl	0,000	1,000	1,000	85 330,00	85 330,00 Kč	85 330,00 Kč	85 330,00 Kč
45	VV	nová pol.	Nová položka dle CN příloha č. 2								
	VV		74200 * 1,15								
46			Hala pro provizorní vývoz tramvají - kompletní měsíční náklady na pronájem haly včetně příslušenství a provozní náklady	měsíc	0,000	7,000	7,000	61 640,00	431 480,00 Kč	431 480,00 Kč	431 480,00 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CN příloha č. 2								
	VV		(49000+4600) * 1,15								
47			Hala pro provizorní vývoz tramvají - kompletní demontáž včetně příslušenství včetně dopravy	kpl	0,000	1,000	1,000	81 650,00	81 650,00 Kč	81 650,00 Kč	81 650,00 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CN příloha č. 2								
	VV		71000 * 1,15								
48	K	953961212	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikosti M 10, hloubka 50 mm	kus	0,000	32,000	32,000	76,90	2 460,80 Kč	2 460,80 Kč	2 460,80 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CS ÚRS 2020 02								
	VV		VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001 - _TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_1vanu- zaklady_rev.01								
	VV		*schodiště Z01								
	VV		4*4*2			32,000					
	D	398	Přesun hmot								
49	K	998021021	Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m	t	0,000	309,268	309,268	153,51	47 475,73 Kč	47 475,73 Kč	47 475,73 Kč
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 01/3 pal.č.15								
50	K	998021024	Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,000	309,268	309,268	38,38	11 869,71 Kč	11 869,71 Kč	11 869,71 Kč
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 01/3 pal.č.15								

D	PSV	Práce a dodávky PSV										
0	711	izolace proti vodě, vlhkosti a plynum										
51	K 711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V natěrem penetračním	m2	0,000	432,800	432,800	18,64	8 067,39	8 067,39 Kč			8 067,39 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.59										
	VV	VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001_-TZ, 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru- zaklady rev.01										
	VV	36,1*11			397,100							
	VV	33,8*0,5*2			33,800							
	VV	1,9*0,5*2			1,900							
	VV	Součet			432,800							
52	M 11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,000	0,130	0,130	60 772,93	7 900,48	7 900,48 Kč			7 900,48 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.60										
	VV	432,8*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství			0,130							
53	K 711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše svislé S natěrem penetračním	m2	0,000	133,664	133,664	24,86	3 322,89	3 322,89 Kč			3 322,89 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 05/1 pol.č.35										
	VV	VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001_-TZ, 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru- zaklady rev.01										
	VV	35,6*0,48*2			34,176							
	VV	10,5*0,48*2			10,080							
	VV	33,8*1,27*2			85,852							
	VV	1,4*1,27*2			3,556							
	VV	Součet			133,664							
54	M 11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,000	0,047	0,047	60 772,93	2 856,33	2 856,33 Kč			2 856,33 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 05/1 pol.č.36										
	VV	133,664*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství			0,047							
55	K 711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilnavým NAIP na ploše vodorovné V Prevzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.61	m2	0,000	432,800	432,800	260,99	112 956,47	112 956,47 Kč			112 956,47 Kč
	VV nová pol.	VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001_-TZ, 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru- zaklady rev.01										
	VV	36,1*11			397,100							
	VV	33,8*0,5*2			33,800							
	VV	1,9*0,5*2			1,900							
	VV	Součet			432,800							
56	M 62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS II 4,0mm s vločkou ze sítěrné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	0,000	497,720	497,720	141,68	70 516,97	70 516,97 Kč			70 516,97 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.52										
	VV	432,8*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			497,720							
57	M 62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS II 4,0mm s vločkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	0,000	497,720	497,720	141,68	70 516,97	70 516,97 Kč			70 516,97 Kč
	VV nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.53										
	VV	432,8*1,15 *Přepočtené koeficientem množství			497,720							

58	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svisté S	m2
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 05/1 pol.č.40	
	VV		VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001_..._TZ, 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_ivaru-	
	VV		zaklady_rev.01	
	VV		35,6*0,48*2	
	VV		10,5*0,48*2	
	VV		33,8*1,27*2	
	VV		1,4*1,27*2	
	VV		Součet	
59	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spáletnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 05/1 pol.č.41	
	VV		133,664*1,2	Prepočtené koeficientem množství
60	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spáletnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 05/1 pol.č.42	
	VV		133,664*1,2	Prepočtené koeficientem množství
61	K	711745567	Provedení detailů pásy přitavením spoji obrácených nebo zpěných se zesílením rs 500 mm	m
	VV	nová pol.	NAIP	
	VV		Nová položka dle CS ÚRS 2020 02	
	VV		VDD - 001, 002, 20-7982-001-10-01-02-001_..._TZ, 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_ivaru-	
	VV		zaklady_rev.01	
	VV		zesílené rohy a zpěné spoje	
	VV		35,6*2+10,5*2	
	VV		33,8*2+1,4*2	
	VV		33,8*2+1,4*2	
	VV		Součet	
62	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spáletnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.62	
	VV		233*0,6	Prepočtené koeficientem množství
63	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spáletnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2
	VV	nová pol.	Převzato z objektu VST - SO 01/1 pol.č.63	
	VV		233*0,6	Prepočtené koeficientem množství

0,000	133,664	133,664	323,13	43 190,85	43 190,85 Kč	43 190,85 Kč
	34,176					
	10,080					
	85,852					
	3,556					
	133,664					
0,000	160,397	160,397	141,68	22 725,05	22 725,05 Kč	22 725,05 Kč
	160,397					
0,000	160,397	160,397	141,68	22 725,05	22 725,05 Kč	22 725,05 Kč
	160,397					
0,000	233,000	233,000	121,00	28 193,00	28 193,00 Kč	28 193,00 Kč
	92,200					
	70,400					
	70,400					
	233,000					
0,000	139,800	139,800	141,68	19 806,86	19 806,86 Kč	19 806,86 Kč
	139,800					
0,000	139,800	139,800	141,68	19 806,86	19 806,86 Kč	19 806,86 Kč

81	K	Z73313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,000	41,429	41,429	3 529,08	146 206,26	146 206,26 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.2							
	VV		VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_tvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyzluze_rev.01			39,710				
	VV		35,111*1*0,1			1,650				
	VV		33*0,5*0,1			0,059				
	VV		2,3*0,3*0,1			41,429				
	VV		Součet			111,796	111,796	3 422,82	382 657,58	382 657,58 Kč
82	K	Z73322611	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prosředí tř. C 30/37	m3	0,000	111,796	111,796	3 422,82	382 657,58	382 657,58 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu ODT - SO 02/3 pol.č.3							
	VV		VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_tvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyzluze_rev.01			85,200				
	VV		35,6*10,5*0,25-33*1*0,25			15,210				
	VV		33,8*1,8*0,25			4,934				
	VV		33*0,65*0,23			3,140				
	VV		10,5*1,3*0,23							
	VV		Klíny			3,312				
	VV		(3,6*2*0,115)*4			111,796				
	VV		Součet			98,468	98,468	899,87	88 608,40	88 608,40 Kč
83	K	Z73351121	Bednění základů desek zřízení	m2	0,000	98,468	98,468	899,87	88 608,40	88 608,40 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.4							
	VV		VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_tvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyzluze_rev.01			44,256				
	VV		(35,6+10,5)*2*0,48			17,000				
	VV		33*0,25*2+1*0,25*2			17,800				
	VV		(33,8+1,8)*2*0,25			15,180				
	VV		33*0,23*2			4,232				
	VV		9,2*0,23*2			98,468				
	VV		Součet			98,468	98,468	161,54	15 906,52	15 906,52 Kč
84	K	Z73351122	Bednění základů desek odstranění	m2	0,000	98,468	98,468	161,54	15 906,52	15 906,52 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.5							
	VV		VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_tvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyzluze_rev.01			44,256				
	VV		(35,6+10,5)*2*0,48			17,000				
	VV		33*0,25*2+1*0,25*2			17,800				
	VV		(33,8+1,8)*2*0,25			15,180				
	VV		33*0,23*2			4,232				
	VV		9,2*0,23*2			98,468				
	VV		Součet			98,468	98,468	161,54	15 906,52	15 906,52 Kč
85	K	Z73361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	4,461	4,461	37 961,30	169 345,36	169 345,36 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.6							
	VV		VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_ 20-7982-001-10-01-02-002-vykres_tvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyzluze_rev.01			4,461				
	VV		4,461							

86	K	275362021	Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z ořátů typu KARI	t	0,000	12,503	12,503	30 200,00	377 590,60	377 590,60 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CS ÚRS 2020 02							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			12,503				
	VV		12,503							
87	K	279113155X	Základové zdi z tvárim ztraceného bednění včetně výpíně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 30/37, tloušťky zdíva přes 300 do 400 mm	m2	0,000	68,800	68,800	1 860,00	127 968,00	127 968,00 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CS ÚRS 2020 02							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			66,000				
	VV		33*1*2							
	VV		1,4*1*2			2,800				
	VV		Součet			68,800				
88	K	279351311	Bednění základových zdí rovinné jednosvranné zřízení	m2	0,000	68,000	68,000	979,91	66 633,88	66 633,88 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu ODT - SO 02/3 pol.č.18							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			66,000				
	VV		"rozeptání stěn BD40 při provádění zásypu			2,000				
	VV		33*1*2							
	VV		1*1*2			68,000				
	VV		Součet			68,000				
89	K	279351312	Bednění základových zdí rovinné jednosvranné odstranění	m2	0,000	68,000	68,000	149,07	10 136,76	10 136,76 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu ODT - SO 02/3 pol.č.19							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			66,000				
	VV		"rozeptání stěn BD40 při provádění zásypu			2,000				
	VV		33*1*2							
	VV		1*1*2			68,000				
	VV		Součet			68,000				
90	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	0,000	1,567	1,567	35 031,25	54 893,97	54 893,97 Kč
	VV	nová pol.	Prevzato z objektu ODT - SO 02/3 pol.č.22							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			1,567				
	VV		1,567							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání							
91	K	985331213	Dodatečné vepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou malou průměr výztuže 12 mm	m	0,000	116,000	116,000	1 450,00	168 200,00	168 200,00 Kč
	VV	nová pol.	Nová položka dle CS ÚRS 2020 02							
	VV		"VDD - 20-7982-001-10-01-02-001 -_TZ_20-7982-001-10-01-02-002-vykres_lvaru-zaklady_rev.01, 20-7982-001-10-01-02-003-vykres_vyztuze_rev.01			116,000				
	VV		položka 1 armováků, materiál v v oddílu 2			116,000				
	VV		500*0,2							
	D	998	Přesun hmot							

92	K	998021021	Presun hmot pro halu občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m. Převzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.15	t	0,000	457,758	457,758	153,51	70 270,43	70 270,43 Kč	70 270,43 Kč
	VV	nová pol.									
93	K	998021024	Presun hmot pro halu občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m. Převzato z objektu VST - SO 01/3 pol.č.16	t	0,000	457,758	457,758	38,38	17 568,75	17 568,75 Kč	17 568,75 Kč
	VV	nová pol.									
94			03 - Provizorní hala pro vyvazování tramvaj - Vzduchotechnika Přívodní radiální ventilátor d=125, V=200m3/h, pexl=150Pa; Ne=65W; 0,3A; 230V	kus	0,000	1,000	1,000	3 945,00	3 945,00	3 945,00 Kč	3 945,00 Kč
			Odhad projektanta "zařízení č. 1; pozice 1,1" 1 kus								
95			Přívodní radiální ventilátor d=125, V=200m3/h, pexl=150Pa; Ne=65W; 0,3A; 230V	kus	0,000	1,000	1,000	3 945,00	3 945,00	3 945,00 Kč	3 945,00 Kč
			Odhad projektanta "zařízení č. 1; pozice 1,2" 1 kus								
96			Přívodní radiální ventilátor d=125, V=200m3/h, pexl=150Pa; Ne=65W; 0,3A; 230V	kus	0,000	1,000	1,000	3 945,00	3 945,00	3 945,00 Kč	3 945,00 Kč
			Odhad projektanta "zařízení č. 1; pozice 1,3" 1 kus								
97			Kruhová mížka d=125	kus	0,000	3,000	3,000	275,00	825,00	825,00 Kč	825,00 Kč
			Odhad projektanta "zařízení č. 1; pozice 1,10" 3 kusy								
98			SPIRO potrubí d=100	bm	0,000	4,500	4,500	147,00	661,50	661,50 Kč	661,50 Kč
			Odhad projektanta								
99			SPIRO potrubí d=125	bm	0,000	4,500	4,500	162,00	729,00	729,00 Kč	729,00 Kč
			Odhad projektanta								
100			Montážní, těsnící a spojovací materiál	kg	0,000	5,000	5,000	350,00	1 750,00	1 750,00 Kč	1 750,00 Kč
			Odhad projektanta								
101			Montáž VZT	kpl	0,000	1,000	1,000	5 620,00	5 620,00	5 620,00 Kč	5 620,00 Kč
			Odhad projektanta								
102	K	9001100R	Buňky pro BTAS Objekt zařízení staveniště - kanceláře+stavba+investor - kompletní zřízení včetně dopravy, osazení a napojení na síť Poznámková položice: Sestava obsahuje: 1x zářivka M, 1x hyg. zářivka M, 1x sátna, 1x Hygienické záření + sátna Ž, 2x kancel, 1x dílna elektronika, 1x kancel. elektrotechnika, 1x kancel. PMDP, 1x dílna zámečnická vz. síťovce Převzato z objektu VON pol.č.11	kpl	0,000	1,000	1,000	180 378,61	180 378,61	180 378,61 Kč	180 378,61 Kč
			prepočet: 590330 / (32+2+2) = 16.398,06; 16.398,06 * 11 buněk = 180.378,61								
103	K	9002100R	Objekt zařízení staveniště - kompletní měsíční provozní náklady (pronájem buňkovité, náklady na spotřebu médií aid.) Poznámková položice: 02 2021 - 03 2022 = 14 měsíců Převzato z objektu VON pol.č.14	měsíc	0,000	14,000	14,000	51 265,500	717 717,00	717 717,00 Kč	717 717,00 Kč
			prepočet: (167778 / 36)*11=51265,5								

PŘÍLOHA Č. 2

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník



Cenová nabídka				
Číslo nabídky	2020 10 211			
Místo výstavby	Slovany			
Termín	pronájem – 12 měsíců			
Základní technické parametry	Šířka	7,50 m	10,00 m	7,50 m
	Délka	7,50 m	15,00 m	70,00 m
	Výška v okapu	4,40 m	4,20 m	5,00 m
	Výška v hřebeni	5,40 m	5,94 m	5,76 m
	Barva	bílá		
Materiál	Konstrukce	hliníkové profily		
	Střecha	vysokopevnostní PVC folie		
	Boky	vysokopevnostní PVC folie ISO panel 40 mm		
	Podlaha			
Kotvení	Ocelové hřebíky (travnatý povrch, asfalt)			
	Chemické kotvy, pevnostní kotvy do betonu (asfalt, beton)			



Hala pro opravy tramvají zateplená hala 10x35/5,20 m, boky – ISO panel 40 mm (délka pronájmu 12 měsíců)			
Návoz materiálu + montáž			74 200,-
Pronájem zateplené mobilní haly 10x35/5,20 m	350 m ²	140,-/m ² /měsíc	49 000,-/měsíc
Posuvná vrata 4750x4100 mm	2 ks	2 300,-/ks/měsíc	4 600,-/měsíc
Demontáž + odvoz materiálu			71 000,-

(výše uvedené ceny jsou bez DPH)

Prachotěsné zářivkové těleso PRIMA 2x36 W - 200,-/ks/měsíc

- D+M osvětlení vč. prokabelování mezi sebou a vyvedení kabelu na požadované místo
- Rozvod musí být bezpečný

Všeobecné podmínky:

Cena montáže a demontáže uvedená v cenové nabídce předpokládá zapůjčení vysokozdvížného vozíku s min. nosností 2 tuny. Pokud není možné ze strany klienta vysokozdvížný vozík zapůjčit, bude mu cena za mechanizaci doúčtována k ceně montáže a demontáže.

Cenová nabídka předpokládá rovný povrch pro zakládání stanu (+/- 30 cm). Náklady spojené s vyrovnáváním větších nerovností jsou účtovány samostatně.

Naše stany jsou kotveny pomocí speciálních hřebů, příp. za použití chemické nebo ocelové kotvy.

Klient je také zodpovědný za všechny způsobené škody a znehodnocení našeho materiálu, který musí být navrácen ve stejném stavu, v kterém byl předán s přihlédnutím k běžnému opotřebení během doby pronájmu.

Před počátkem demontáže musí klient nebo jeho zástupce předat všechny stany a jejich příslušenství. Vzniklé škody nebo ztracené části stanu budou klientovi vyfakturovány na základě odsouhlaseného protokolu o vzniklé škodě. Jakékoliv ztracené nebo zničené části budou klientovi doúčtovány v ceně částí nových.

Skladové haly (případně některé díly) na pronájem mohou být již použité, avšak plně funkční v souladu s účelem pronájmu.

PŘÍLOHA Č. 3

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

CENOTVORBA POLOŽEK ZMĚNOVÉHO LISTU

Příložená cenová nabídka je na základě dohody s Objednatelem navýšena o + 15 %. Tento postup tvorby cen nových položek, které se nenacházejí v URS bude zaslavněním dodatkem č. 1. Uvedené procento zahrnuje kompenzaci nákladů spojených s dodávkou nebo realizací v cenové nabídce uvedených položek, jako je inženýring, doprava, manipulace, údržba, doplňování LTO nebo plynu, přesun hmot, správní režie a zisk.



TABULKA k příloze č. 3 - CENOTVORBA POLOŽEK ZMĚNOVÉHO LISTU

ZL007

PČ	typ	Kód	popis položky	MJ	J.cena z cenové nabídky dodavatele [Kč]	15 %	J.cena + 15 % [Kč]
45			Hala pro provizorní vývaz tramvaji - kompletní zřízení včetně příslušenství včetně dopravy	kpl	74 200,00	11 130,00	85 330,00
46			Hala pro provizorní vývaz tramvaji - kompletní měsíční náklady na pronájem haly včetně příslušenství a provozní náklady	kpl	53 600,00	8 040,00	61 640,00
47			Hala pro provizorní vývaz tramvaji - kompletní demontáž včetně příslušenství včetně dopravy	kpl	71 000,00	10 650,00	81 650,00

PŘÍLOHA Č. 4

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

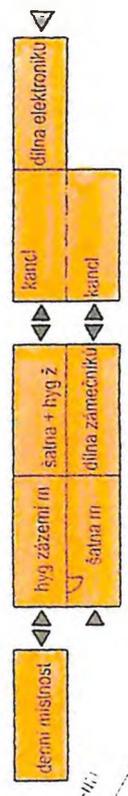
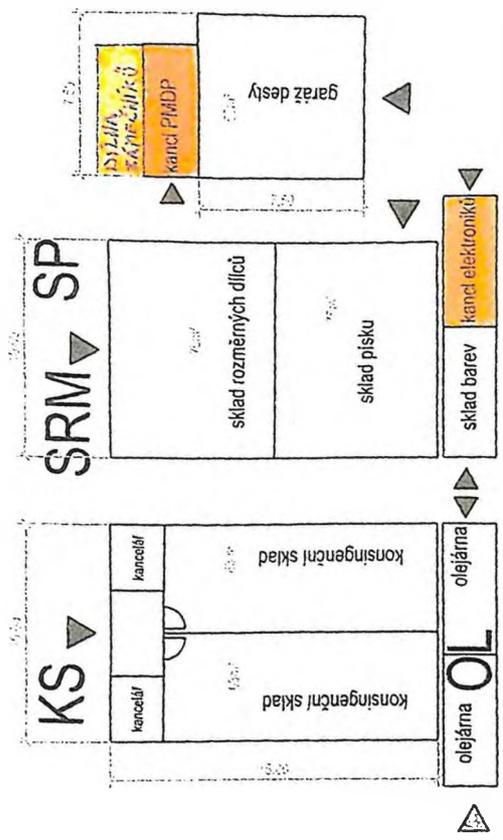
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník



ADM

1:50 (1:100)

1:50

1:50 (1:100)

PŘÍLOHA Č. 5

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

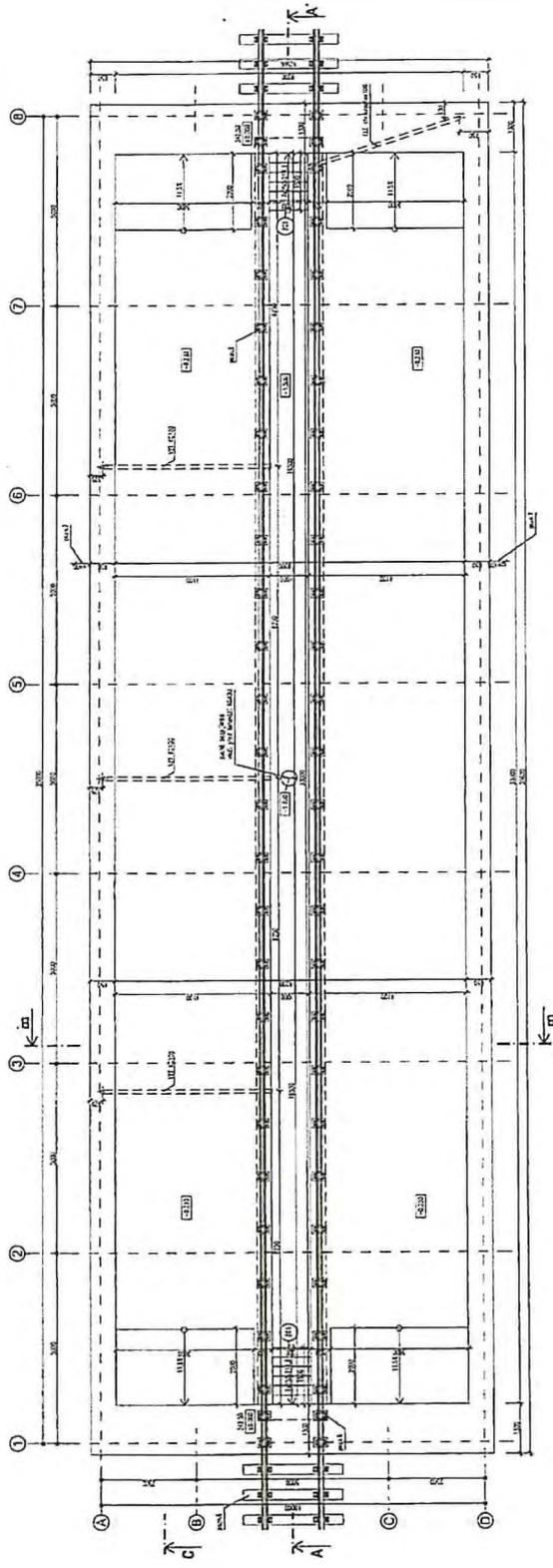
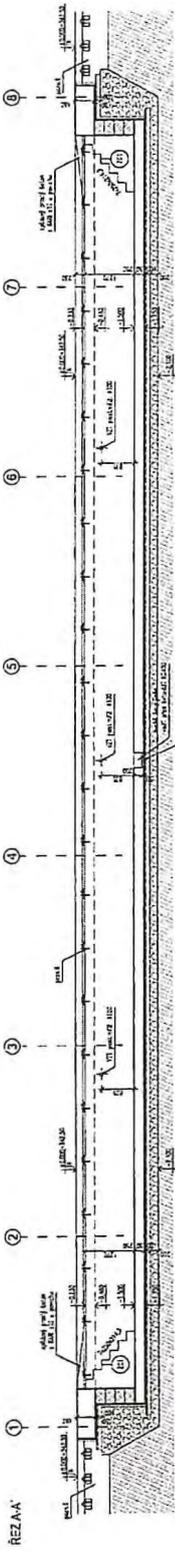
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

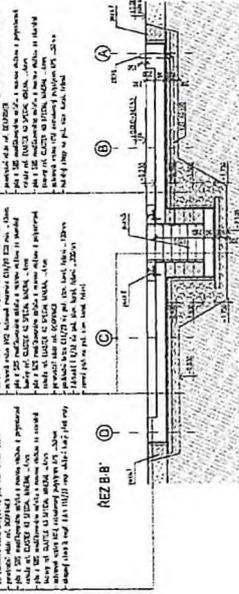
Třetí společník



POZNÁMKY

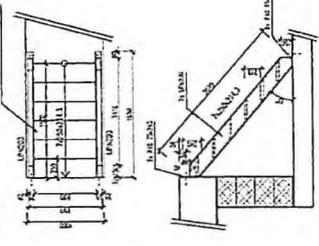
1. Dveřní otvor je v rámci stěby
2. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
3. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
4. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
5. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
6. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
7. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A
8. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

REZ B-B



REZ C

Z1 - 125



LEGENDA MATERIÁLŮ

1. Dveřní otvor je v rámci stěby

2. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

3. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

4. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

5. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

6. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

7. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

8. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

LEGENDA:

1. Dveřní otvor je v rámci stěby

2. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

3. Vypuklé kování (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

4. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

5. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

6. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

7. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

8. Dveřní otvor je v rámci stěby (dveřní otvor) je 10 mm od 1/2 A

PŘÍLOHA Č. 6

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00
Praha 8
Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.
IČ:453 57 269
Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník

Havlíčková Barbora Ing.

Od:
Odesláno:
Komu:
Předmět:



Důležitost: Vysoká

Dobrý den,

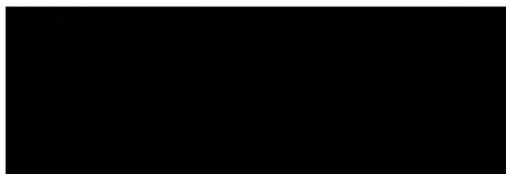
na základě článku 2.8.2 vydávám PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ.

- **specifikace změny v rozsahu Díla:** *Změna umístění zázemí organizace BT a vybudování provizorní haly vyvazování tramvají. Z důvodu pozdějšího předání staveniště až 13.10.2020 (oproti zadávacímu HMG 1.7.2020) došlo zhotovitelem k úpravě pracovních postupů a urychlení navazujících činností. Dle původního plánu měla servisní organizace využívat průjezdnou vozovnu a její okolí. Toto zázemí bylo se souhlasem objednatele přesunuto k hale DOKP a byla zde vybudována hala pro vyvazování tramvají, aby byla uvolněna průjezdná vozovna k demolici pro dřívější nástup. Došlo k úspoře na plánovaném pažení mezi neprůjezdnou a průjezdnou vozovnou při demolicích (ZL 17).*
- **částku, o kterou bude upravena Smluvní cena (pokud bude Smluvní cena upravena):** *předpokládaná hodnota 4 898 433,36 Kč bez DPH. Cena je stanovena na základě kalkulace předložené zhotovitelem.*
- **úpravu Časového harmonogramu výstavby:** *bez dopadu na dokončení díla*
- **jakékoliv další změny podmínek Smlouvy:** *bez dopadu na změny podmínek Smlouvy*

Žádám tedy o vypracování změnového listu a předložení co v nejkratším možném termínu.

Děkuji.

Přeji hezký den.



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	C.4 - Výkopy - HTÚ (Objekt SOD IV - OUT)
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s. , IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s. , IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR , IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany [redacted]
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s. , Ing. Jan Koc, hlavní inženýr, projekt [redacted]

Popis změny	Z důvodu změny postupu výstavby dle ZL007 došlo k úspoře a nerealizaci pažení mezi neprůjezdnou a průjezdnou vozovnou - pažení OUT odečteno. V rámci zpracování RDS při koordinaci mezi Plzeňská teplárenská a zhotovitelem došlo k úpravě technologie a rozsahu pažení, čímž se zajistila optimalizace realizace podzemní části PAB a bylo eliminováno prodloužení rozhodnutí Plzeňské teplárenské ohledně části stavby horkovodu. Došlo k zajištění dodržení termínu realizace této části.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.017 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		21 167 978,12 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		1 385 225,78 Kč
	cena SO po ZL č.017 (bez DPH):		22 553 203,90 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 697 894 702,32 Kč
	cena díla po ZL č.017 bez DPH:		1 699 279 928,10 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	3 657 163,70 Kč	8 699 553,18 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	5 042 389,48 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	[redacted]	30.9.21
	Věcně za TDS:	[redacted]	1.10.21
	Technicky za AD:	[redacted]	5.10.21
	Objednatel:	[redacted]	7.10.21
přílohy	č.1 - Rozpočet ke změnovému listu č. 017 č. 2 - Rozdílový soupis prací		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.
IČ:453 57 269
Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

017

IMĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SOD	množství po změně	rozdílní množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdílní celk. ceny [Kč]
5	K	153191901R	Zřízení pažení stavebních jam - provedení dle navržené technologie dodavatele	m2	1 003,000	468,000	535,000	5 593,02 Kč	5 609 799,06 Kč	2 617 533,36 Kč	2 992 265,70 Kč
	VV		"SOD I - VST:"		300,000						
	VV		"reference" 5,0*6,0		168,000						
	VV		"lapoly" 2*4,0*21,0		468,000						
			Mezisoučet								
	VV		"SOD III - PAB:"		16,000						
	VV		"343-342" 2,0*8,0		85,000						
	VV		"343-338" 5,0*17,0		20,000						
	VV		"343-341" 2,0*10,0		100,000						
	VV		"343-338" 5,0*20,0		70,000						
	VV		"343-341" 2,0*35,0		40,000						
	VV		"343-338" 5,0*8,0		331,000						
			Mezisoučet								
	VV		"SOD IV - OUT:"		60,000						
	VV		"343-340 5" 2,5*24,0		144,000						
	VV		"343-340" 3,0*48,0		204,000						
			Mezisoučet								
	VV		Součet		1 003,000						
	VV	změna	ODPOČET "SOD III - PAB:"								
			"343-342" 2,0*8,0		16,000						
			"343-338" 5,0*17,0		85,000						
			"343-341" 2,0*10,0		20,000						
			"343-338" 5,0*20,0		100,000						
			"343-341" 2,0*35,0		70,000						
			"343-338" 5,0*8,0		40,000						
			Mezisoučet		331,000						
			ODPOČET "SOD IV - OUT:"								
			"343-340,5" 2,5*24,0		60,000						
			"343-340" 3,0*48,0		144,000						
			Mezisoučet		204,000						
			Celkem po změně "1003-204- 331=468"		468,000						
6	K	153191911R	Odstáření pažení stavebních jam - provedení dle navržené technologie dodavatele	m2	1 003,000	468,000	535,000	1 242,80 Kč	1 246 528,40 Kč	664 898,00 Kč	664 898,00 Kč
	VV	změna	ODPOČET "SOD III - PAB:"								
			"343-342" 2,0*8,0		16,000						
			"343-338" 5,0*17,0		85,000						
			"343-341" 2,0*10,0		20,000						
			"343-338" 5,0*20,0		100,000						
			"343-341" 2,0*35,0		70,000						
			"343-338" 5,0*8,0		40,000						
			Mezisoučet		468,000						

16	K	153112122	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 8 m	m2
	VV	nová pol.	viz CS ÚRS 2021 01	
	FSC		<p>poznámka k souboru cen</p> <p>1. V cenách 2111 a 2112 jsou započteny náklady na přílohu, zákopové štětovic</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na</p> <p>a) dovoz nebo ošetření štětovic</p> <p>b) odvoz štětovic trvale zabudovaných se ocinkou ve speciální</p> <p>c) úpravě štětovic během zabudování se ocinkou ve speciální jako 0,5 násobek požadované množství</p> <p>d) úprava štětovic pro manipulaci, řešení nebo svazení tyto úpravy se oceňují dle 153 11-1 úprava</p> <p>ocelových štětovic</p>	
	VV		"1. etapa - část PMDP, a.s."	
	VV		"VB02-VB05" (11,715+11,05+12,915)*8,0	
	VV		"VB12-VB15, dl. 8,0 m" (12,95+20,4+18,4+14,25)*8,0	
	VV		Součet	
17	K	153112123	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 12 m	m2
	VV	nová pol.	viz CS ÚRS 2021 01	
	FSC		<p>poznámka k souboru cen</p> <p>1. V cenách 2111 a 2112 jsou započteny náklady na přílohu, zákopové štětovic</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na</p> <p>a) dovoz nebo ošetření štětovic</p> <p>b) odvoz štětovic trvale zabudovaných se ocinkou ve speciální</p> <p>c) úpravě štětovic během zabudování se ocinkou ve speciální jako 0,5 násobek požadované množství</p> <p>d) úprava štětovic pro manipulaci, řešení nebo svazení tyto úpravy se oceňují dle 153 11-1 úprava</p> <p>ocelových štětovic</p>	
	VV		"1. etapa- VB12-VB15, dl. 10,0 m" (4,2+1,65+11,15+4,2)*10,0	
18	M	15920310	pažnice ocelová UNION dl 4 m	t
	VV		"dle tabulky štětovic: délka * počet * kg/m, pažnice délky 7-10 m"	
	VV		8,00*(61+168+112-60-54-57)*7,4 1/1000 "odečet za úsek realizovaný výkopem"	
	VV		10,00*19*7,4 1/1000	
	VV		Součet	
19	K	153113112	Vytváření stěn z ocelových štětovic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m	m2
	VV	nová pol.	viz CS ÚRS 2021 01	
	FSC		<p>poznámka k souboru cen</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu štětovic pro manipulaci, řešení nebo svazení tyto úpravy se oceňují dle 153 11-1 úprava ocelových štětovic</p> <p>2. Anotace množství odlišek se určuje v m2, množství zaberanění částí stěny</p>	
	VV		"dle pol. zřízení"	
20	K	153113113	Vytváření stěn z ocelových štětovic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 12 m	m2
	VV	nová pol.	viz CS ÚRS 2021 01	
	FSC		<p>poznámka k souboru cen</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na úpravu štětovic pro manipulaci, řešení nebo svazení tyto úpravy se oceňují dle 153 11-1 úprava ocelových štětovic</p> <p>2. Anotace množství odlišek se určuje v m2, množství zaberanění částí stěny</p>	



23	M	55283924	Trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 159x8,0mm	m	0,000	13,000	13,000	660,00 Kč	0,00 Kč	8 580,00 Kč	8 580,00 Kč
	WV					13,000					
24	K	153116113	Kleštiny nebo převázky pro hradičí stěny beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu demontáž	t	0,000	0,750	0,750	2 060,00 Kč	0,00 Kč	1 545,00 Kč	1 545,00 Kč
	VV	nová pol.	VZ CS ÚRS 2021 01 Přezkoumání a souběžná část 1 V ceně 6113 a 6121 jsou započteny i náklady na dopravu materiál 2 V ceně 6111 nejsou započteny náklady na dodání nebo zpracování kleštin a převázek 3 U dodání kleštin nebo převázek může být započteno se sezení ve speciální 4) poskytnutí kleštin nebo převázek dle výše uvedených specifikací (dle 0 3 naskládací, montážní a ceny materiálů)								
	WV		"dle pol. montáže"								
25	K	998003111	Přesun hmot. pro plochy, kůly, jehly, záporny, šišťové nebo tabulové stěny ocelové nebo dřevěné, zřizované z terénu	t	0,000	115,796	115,796	1 480,00 Kč	0,00 Kč	171 378,08 Kč	171 378,08 Kč
	VV	nová pol.	VZ CS ÚRS 2021 01 Přezkoumání a souběžná část 1 Přesun hmot. lze rovněž bez označení největšího množství 2 Ceny jsou určeny pro výškové 2. nadzemní								
	WV										
CELKEM:											5 042 389,48 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]: 1 385 225,78 Kč
 CELKOVÝ ROZDIL MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE [KČ]: 8 699 553,18 Kč

vypracoval:		datum
za zhotovitele:		29.9.21
za TDS:		30.9.21
		V. 10. 21

PŘÍLOHA Č. 2

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13
 Objekt: B - Souhrnná část

Objekt: B - Souhrnná část
 Soupis: C.4 - Výkopky - HTU
 Dílčí soupis (podobjekt): C.4.a.1 - Výkopky - HTU / Pažení / PAB

Místo: Pízeň - Východní Předměstí
 Zadavatel: Pízeňské městské dopravní podniky, a.s.
 Zhotovitel: "Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Meistrov a.s.

Datum: 03.05.2021
 Projektant: společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany"
 Zpracovatel: Moit MacDonald CZ, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	MU	Množství nabídka	C.4.a.1 RDS PAB	Množství celkem RDS	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdíl RDS - nabídka [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem												
D	HSV								6 856 327,46	9 636 060,52	2 779 733,06	
D	1	Zemní práce										
1	K	131201204	m3	0,000	288,152	288,152	288,152	149,14	0,00	42 974,99	42 974,99	CS ÚRS 2019 02
P		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 5 000										
		Předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTU; pozn.: kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTU										
		*Podzemní část PAB "24.5+22.5/2*20.5*1.0										
		*"teplovodní kanál" 33.0*17.8+5.8/2+14.0*19.0+7.0/2+11.05*(21.8+19.8)/2+(13.2+14.4)/(2.5+1.5)/2*1.0										
		*"teplovodní kanál - odpočet části PT, a.s. (C.4.a.2)" -382,810										
		Soušeť										
		*Přepočtené koeficientem množství "0,4										
2	K	131201209	m3	0,000	144,076	144,076	144,076	6,21	0,00	894,71	894,71	CS ÚRS 2019 02
P		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za										
		lepivost horniny tř. 3										
		Předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTU; pozn.: kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTU										
		Předvýkopky: 0,4 * 0,5										
3	K	131301204	m3	0,000	432,228	432,228	432,228	149,14	0,00	64 462,48	64 462,48	CS ÚRS 2019 02
P		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000										
		Předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTU; pozn.: kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTU										
		Předvýkopky: 0,6										
4	K	131301209	m3	0,000	216,114	216,114	216,114	6,21	0,00	1 342,07	1 342,07	CS ÚRS 2019 02
P		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za										
		lepivost horniny tř. 4										
		Předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTU; pozn.: kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTU										
		Předvýkopky: 0,6 * 0,5										
5	K	153191901R	m2	1 003,000	0,000	672,000	-331,000	5 593,02	5 609 799,06	3 756 509,44	-1 851 289,62	
P		Zřízení pažení stavebních jam - provedení dle navržené technologie dodavatele										
		"SOD I - VST"										
		"telence" 5,0*60,0		300,000		300,000						
		"lupy" 2,4*0,21*0		166,000		166,000						
		Mezisoučet		466,000		466,000						
		"SOD III - PAB:"										
		"343-342" 2,0*8,0		16,000		16,000						
		"343-338" 5,0*17,0		85,000		85,000						
		"343-341" 2,0*10,0		20,000		20,000						
		"343-338" 5,0*20,0		100,000		100,000						
		"343-341" 2,0*35,0		70,000		70,000						
		"343-338" 5,0*8,0		40,000		40,000						
		Mezisoučet		331,000		331,000						
		"SOD IV - OUT:"										
		"343-340.5" 2,5*24,0		60,000		60,000						
		"343-340" 3,0*48,0		144,000		144,000						
		Mezisoučet		204,000		204,000						
		"odpočet výměry pažení pro SOD IV - OUT je součástí změnového listu (ZL) č. 017"										
6	K	153191911R	m2	1 003,000	0,000	672,000	-331,000	1 242,80	1 246 528,40	835 161,60	-411 366,80	
P		Odstranění pažení stavebních jam - provedení dle navržené technologie dodavatele										
		Vodorovné přeměšlení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení										
		výkopku, avšak se stozněním bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m										
7	K	162301101	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	55,93	0,00	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
P		Vodorovné přeměšlení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení										
		výkopku, avšak se stozněním bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m										
8	K	162701105	m3	0,000	720,380	720,380	720,380	99,42	0,00	71 620,18	71 620,18	CS ÚRS 2019 02
P		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za										
		lepivost horniny tř. 4										
		Předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTU; pozn.: kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTU										
		Předvýkopky										

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství nabídka	C.4.a.1 RDS PAB	Množství celkem RDS	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem pozdíl RDS - nabídka [CZK]	Cenová soustava
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m	m3	0,000	4 322,280	4 322,280	4 322,280	10,56	0,00	45 643,28	45 643,28	CS ÚRS 2019 02
	P		"předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTÚ; pozn.: Kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTÚ"										
	VV		Předvýkop. 6			4 322,280							
10	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neuhleného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	43,50	0,00	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
11	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	12,43	0,00	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	171201211	Poplatek za uložení sivebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kmeniva zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504	t	0,000	1 296,684	1 296,684	1 296,684	124,28	0,00	161 151,89	161 151,89	CS ÚRS 2019 02
	P		"předvýkopky pro beranění štělovnice na úroveň HTÚ; pozn.: Kubatury budou odečteny z částí C.4.b HTÚ"										
	VV		Předvýkop. 1, 8			1 296,684							
13	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v lechtá/výkopkách	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	298,27	0,00	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt: E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT) OUT - SO 10-01 - ZTI
Objednatel: Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel: „Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS: Sdružení IIS – vozovna Slovany
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s., Ing. Jan Koc, hlavní inženýr projektu

Popis změny	Obsahem změnového listu je část objektu OUT SO 10.01a - ležatá kanalizace pro objekt OUT (část A+B - nezpůsobilé a způsobilé položky). Změnový list je zpracován na základě změn zpracovaných v projektové dokumentaci ve stupni RDS pro ležatou kanalizaci. Změny provedeny z důvodu, aby mohl být řešený objekt OUT v provozu samostatně (provizorní stav a uvedení haly do zkušebního provozu). Změny na dešťové kanalizaci souvisí také s optimalizací retenční nádrže.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.018 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		4 898 140,82 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		1 403 487,42 Kč
	cena SO po ZL č.018 (bez DPH):		6 301 628,24 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD+ Dod.č.1):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.018 bez DPH:		1 711 499 410,27 Kč
změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	127 561,19 Kč	1 658 609,80 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	1 531 048,61 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel		12.10.21
	Věcně za TDS		12.10.21
	Technicky za AD		12.10.21
Objednatel		12.10.21	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 018 č.2 - RVV od společnosti Metroprojekt Praha a.s. č.3 - vyjádření AD č.4 - cenotvorba položek ZL		



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 018 A+B

MĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
1	K	721001	Potrubi PVC KG DN200 vč. kolien a odboček	bm	55,000	50,200	4,800	913,88	50 263,40 Kč	45 876,78 Kč	4 386,62 Kč
	VV		"vélev C" 48,70 (PP) + 0,30 (pokryt. č. 008)			49,000					
	VV		"dodatečné osazené potrubí do RS1" 1,2			1,200					
2	K	721002	Potrubi PVC KG DN150 vč. kolien a odboček	bm	68,000	49,200	18,800	851,09	57 874,12 Kč	41 873,63 Kč	16 000,49 Kč
	VV		"vélev C" 24,10 (PP) + 1,2 (stoupací potrubí)			25,300					
	VV		"vélev D" 4,50			4,500					
	VV		"vélev E" 18,20 (PP) + 1,2 (stoupací potrubí)			19,400			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
4	K	721004	Potrubi PVC KG DN100 vč. kolien a odboček	bm	27,000	11,800	15,200	535,97	14 471,19 Kč	6 324,45 Kč	8 146,74 Kč
	VV		"vélev C" 14+2,5 (odbočky) + 1,3+1,2 (stoupací potrubí)			6,400					
	VV		"vélev D" 0,7 (odbočky) + 2,1 (stoupací potrubí)			2,800					
	VV		"vélev E" 2,8 (stoupací potrubí)			2,800					
10	K	721010	Revizní šachta 1200x1000mm vč.poklopu 600x600mm	kus	4,000	0,000	4,000	23 349,65	93 398,60 Kč	0,00 Kč	93 398,60 Kč
	VV		Záměna šachet								
14	K	721014	Ocelová chránička DN250 dl.1m	kus	1,000	0,000	1,000	1 819,78	1 819,78 Kč	0,00 Kč	1 819,78 Kč
	VV		postupy součástí tohoto SP v pol. izolací soupravy, ocelová chránička nebude dle vyjádření Ing. Nýčové								
15	K	721015	Ocelová chránička DN300 dl.1m	kus	1,000	0,000	1,000	3 152,60	3 152,60 Kč	0,00 Kč	3 152,60 Kč
	VV		postupy součástí tohoto SP v pol. izolací soupravy, ocelová chránička nebude dle vyjádření Ing. Nýčové								
19	K	721019	Zkoušky těsnosti, revizní zprávy afd.	bm	389,000	354,600	34,400	19,08	7 422,12 Kč	6 765,77 Kč	656,35 Kč
	VV		odbočky Z1		300	300,000					
	VV		podstavce DN200		100	146,600					
	VV		podstavce DN300		100						
	VV		podstavce DN400		100						
	VV		podstavce DN500		100						
	VV		podstavce DN600		100						
	VV		podstavce DN700		100						
	VV		podstavce DN800		100						
	VV		podstavce DN900		100						
	VV		podstavce DN1000		100						
	VV		podstavce DN1100		100						
	VV		podstavce DN1200		100						
	VV		podstavce DN1300		100						
	VV		podstavce DN1400		100						
	VV		podstavce DN1500		100						
	VV		podstavce DN1600		100						
	VV		podstavce DN1700		100						
	VV		podstavce DN1800		100						
	VV		podstavce DN1900		100						
	VV		podstavce DN2000		100						
	VV		podstavce DN2100		100						
	VV		podstavce DN2200		100						
	VV		podstavce DN2300		100						
	VV		podstavce DN2400		100						
	VV		podstavce DN2500		100						
	VV		podstavce DN2600		100						
	VV		podstavce DN2700		100						
	VV		podstavce DN2800		100						
	VV		podstavce DN2900		100						
	VV		podstavce DN3000		100						
	VV		podstavce DN3100		100						
	VV		podstavce DN3200		100						
	VV		podstavce DN3300		100						
	VV		podstavce DN3400		100						
	VV		podstavce DN3500		100						
	VV		podstavce DN3600		100						
	VV		podstavce DN3700		100						
	VV		podstavce DN3800		100						
	VV		podstavce DN3900		100						
	VV		podstavce DN4000		100						
	VV		podstavce DN4100		100						
	VV		podstavce DN4200		100						
	VV		podstavce DN4300		100						
	VV		podstavce DN4400		100						
	VV		podstavce DN4500		100						
	VV		podstavce DN4600		100						
	VV		podstavce DN4700		100						
	VV		podstavce DN4800		100						
	VV		podstavce DN4900		100						
	VV		podstavce DN5000		100						
	VV		podstavce DN5100		100						
	VV		podstavce DN5200		100						
	VV		podstavce DN5300		100						
	VV		podstavce DN5400		100						
	VV		podstavce DN5500		100						
	VV		podstavce DN5600		100						
	VV		podstavce DN5700		100						
	VV		podstavce DN5800		100						
	VV		podstavce DN5900		100						
	VV		podstavce DN6000		100						
	VV		podstavce DN6100		100						
	VV		podstavce DN6200		100						
	VV		podstavce DN6300		100						
	VV		podstavce DN6400		100						
	VV		podstavce DN6500		100						
	VV		podstavce DN6600		100						
	VV		podstavce DN6700		100						
	VV		podstavce DN6800		100						
	VV		podstavce DN6900		100						
	VV		podstavce DN7000		100						
	VV		podstavce DN7100		100						
	VV		podstavce DN7200		100						
	VV		podstavce DN7300		100						
	VV		podstavce DN7400		100						
	VV		podstavce DN7500		100						
	VV		podstavce DN7600		100						
	VV		podstavce DN7700		100						
	VV		podstavce DN7800		100						
	VV		podstavce DN7900		100						
	VV		podstavce DN8000		100						
	VV		podstavce DN8100		100						
	VV		podstavce DN8200		100						
	VV		podstavce DN8300		100						
	VV		podstavce DN8400		100						
	VV		podstavce DN8500		100						
	VV		podstavce DN8600		100						
	VV		podstavce DN8700		100						
	VV		podstavce DN8800		100						
	VV		podstavce DN8900		100						
	VV		podstavce DN9000		100						
	VV		podstavce DN9100		100						
	VV		podstavce DN9200		100						
	VV		podstavce DN9300		100						
	VV		podstavce DN9400		100						
	VV		podstavce DN9500		100						
	VV		podstavce DN9600		100						
	VV		podstavce DN9700		100						
	VV		podstavce DN9800		100						
	VV		podstavce DN9900		100						
	VV		podstavce DN10000		100						
	VV		podstavce DN10100		100						
	VV		podstavce DN10200		100						
	VV		podstavce DN10300		100						
	VV		podstavce DN10400		100						
	VV		podstavce DN10500		100						
	VV		podstavce DN10600		100						
	VV		podstavce DN10700		100						
	VV		podstavce DN10800		100						
	VV		podstavce DN10900		100						
	VV		podstavce DN11000		100						
	VV		podstavce DN11100		100						
	VV		podstavce DN11200		100						
	VV		podstavce DN11300		100						
	VV		podstavce DN11400		100						
	VV		podstavce DN11500		100						
	VV		podstavce DN11600		100						
	VV		podstavce DN11700		100						
	VV		podstavce DN11800		100						
	VV										

		Součet						264,391					
		*předpokládaný rozsah třídy těželnosti horniny 3-40%, 4-60%											
		*0,4 *Přepočtené koeficientem množství						105,756					
109	K	131351104	Hloubení nezapažených lam a zářezů srovnání s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těželnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m ³	m ³	0,000	158,634	262,00	158,634	0,00 Kč	41 562,20 Kč	41 562,20 Kč		
		JC - CS ÚRS 2021 01											
		*předpokládaný rozsah třídy těželnosti horniny 3-40%, 4-60%											
		Hl.jam						264,391					
		*0,6 *Přepočtené koeficientem množství						158,634					
110	K	132201202	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	0,000	69,315	226,04	69,315	0,00 Kč	15 667,96 Kč	15 667,96 Kč		
		Položka převzata z SO VST 50 15 pol 2											
		*Hloubky více počítány od bocívně -0,75; uvnitř od urovně -0,82 m (horní hrana zábypu)											
		velev C: 77,81,1(2,64+1,6)*2-0,82						117,564					
		velev D: 17,81,1(2,17+1,64)*2-0,82						22,160					
		*velev E: 20,0*1,1*(1,78+1,57)*2-0,82						18,810					
		*rozsíření v místě šachet RSt, RS2, RS3 (2*2,21,1)*(2,39+1,99+1,59)						10,564					
		*přímobilnění pro smělný RS+RS7*2*(3,57-2,54)+(2,79+1,99)+(2,29+1,50))						10,480					
		*vyluk: 37,0*1,1*(2,04+1,7)*2-0,75						45,584					
		Součet						218,872					
		*předpokládaný rozsah třídy těželnosti horniny 3-40%, 4-60%											
		*0,4 *Přepočtené koeficientem množství						87,519					
111	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	0,000	34,658	31,13	34,658	0,00 Kč	1 078,89 Kč	1 078,89 Kč		
		Položka převzata z SO VST 50 15 pol 15											
		Hl.jam						218,872					
		Přepočtené koeficientem množství 40% výkopu, příplatek k 1/2 výkopu											
		*0,2 *Přepočtené koeficientem množství						43,774					
		Součet						103,973					
112	K	132301202	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	0,000	103,973	271,25	103,973	0,00 Kč	28 202,54 Kč	28 202,54 Kč		
		Položka převzata z SO VST 50 15 pol 4											
		*předpokládaný rozsah třídy těželnosti horniny 3-40%, 4-60%											
		Hl.jam						218,872					
		*0,3 *Přepočtené koeficientem množství						131,323					
113	K	132301209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	0,000	51,986	67,89	51,986	0,00 Kč	3 529,35 Kč	3 529,35 Kč		
		Položka převzata z VST 50 172 pol 13											
		Hl.jam						218,872					
		Přepočtené koeficientem množství 40% výkopu, příplatek k 1/2 výkopu											
		*0,3 *Přepočtené koeficientem množství						65,661					
114	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	0,000	209,560	373,57	209,560	0,00 Kč	78 285,45 Kč	78 285,45 Kč		
		Položka převzata z VST 50 171 pol 22											
		na skládku											
		Hl.jam + Hl.jam - zábypu						222,650					

115	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	0,000	456,236	456,236	97,83	0,00 Kč	44 633,52 Kč	44 633,52 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.21</i>			521,224					
	VV		Zásyp 2								
116	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 zepočatých 1.000 m	m3	0,000	1 257,362	1 257,362	28,91	0,00 Kč	36 350,34 Kč	36 350,34 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.21</i>								
	VV		na skládku*								
	VV		hl. tř. - zásyp			228,610					
	VV		*6. Přepočtené koeficientem množství			1 395,902					
117	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neuhnělého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,000	228,118	228,118	79,90	0,00 Kč	18 226,61 Kč	18 226,61 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.21</i>								
	VV		Zásyp			228,118					
118	K	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	0,000	228,118	228,118	23,86	0,00 Kč	5 442,89 Kč	5 442,89 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.21</i>								
	VV		Zásyp - meziskládka			228,118					
119	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 170 504	l	0,000	335,297	335,297	163,07	0,00 Kč	54 676,81 Kč	54 676,81 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.26</i>								
	VV		na skládku*								
	VV		hl. tř. - zásyp			228,610					
	VV		*1.6. Přepočtené koeficientem množství			356,241					
120	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuňněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopávkách	m3	0,000	228,118	228,118	112,21	0,00 Kč	25 597,09 Kč	25 597,09 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.27</i>								
	VV		hl. tř. rýh			218,872					
	VV		hl. jam			264,391					
	VV		* objem šachet R51-R53: 1,5*1,5*3,14M*(3,57-0,82)+(2,79-0,82)*(2,29-0,82))			-10,931					
	VV		* objem šachet R54-R57: 1,3*1,3*3,14M*(2,11-0,75)+(1,96-0,75)+(2,09-0,75)+(2,06-0,75))			-6,912					
	VV		- obj. rýh, paktem			-152,819					
	VV		- oře			-48,470					
	VV		- beton			-3,567					
121	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuňnění bez pronášení sypaniny	m3	0,000	139,729	139,729	269,80	0,00 Kč	37 698,88 Kč	37 698,88 Kč
	VV		<i>Polozka převzata z VST SO 1711 pol.28</i>								
	VV		hl. obsyp 0,30 m, válec C: D E (77,8+17,0+20,0)*1,1*0,3			37,884					
	VV		hl. obsyp 0,50 m, válec F: G H (40,0+3,5+5,0+2,6+3,4+2,9+19,0)*1,1*0,5			101,845					
122	M	56337310	šléřkopásek frakce 0/4	t	0,000	279,458	279,458	316,00	0,00	88 308,73	88 308,73
	VV		JC- CS ÚMS 40/1 01			279,458					
	VV		*2. Přepočtené koeficientem množství								



123	K	181151102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	0,000	329,970	14,83	0,00 Kč	4 893,46 Kč	4 893,46 Kč
	VV		Pokočky převzata z VST SO 17/1 pol.30							
	VV		úprava dňa tříhy							
	VV		"větev C" 77,8*1,1			85,560				
	VV		větev D" 17,0*1,1			18,700				
	VV		"větev E" 20,0*1,1			22,000				
	VV		Větev F1-4 spouštní hranal" 40,0*3,5			140,000				
	VV		"odbočky F4" (2,6*3,4+2,9*1,1)			9,750				
	VV		větev G" 49,0*1,1			53,900				
	VV		"A" 1,0*1,1			1,000				
124	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otepleném výkopu z kamenná drobného lžezného 0 až 4 mm	m3	0,000	44,350	1 040,22	0,00 Kč	46 133,28 Kč	46 133,28 Kč
	VV		Položka převzata z VST SO 16/1 pol.25							
	VV		Kanalizace II 0,15 m ² (7,7,8+17,0+20,0)*1,1*0,15+40,0*3,5*0,15+(2,6+3,4+2,9)*1,1*0,15			41,411				
	VV		"A" 1,0*1,1			1,000				
	VV		"hulbinová vrstva pod šachty" 3*2,0*2,0*3,144*0,15+4*1,8*1,8*3,144*0,15			2,939				
125	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklepy a mlíže, výšky do 100 mm	kus	0,000	9,000	194,20	0,00 Kč	1 747,80 Kč	1 747,80 Kč
	VV		Položka převzata z VST SO 17/1 pol.41							
	VV		Výrobnitel viz výkresy šachet vs. rozpisu dílků, dodávka pol. 59224**							
126	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklepy a mlíže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,000	2,000	230,00	0,00 Kč	460,00 Kč	460,00 Kč
	VV		JC - CS ÚRS 20/1 01							
	VV		výpočet viz výkresy šachet vs. rozpisu dílků, dodávka pol. 59224**							
127	M	153224187	prstenec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	0,000	3,000	498,09	0,00 Kč	1 494,27 Kč	1 494,27 Kč
	VV		Položka převzata z OD/ SO 17/1 pol.39							
	VV		prstenec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm* 1 ks (RŠ1)			1,000				
	VV		"prstenec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm* 2 ks (RŠ1)			2,000				
128	M	159224176	prstenec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	0,000	2,000	458,07	0,00 Kč	916,14 Kč	916,14 Kč
	VV		Položka převzata z OD/ SO 17/1 pol.40							
	VV		1 ks (RŠ2) + 1 ks (RŠ3)			2,000				
129	M	159224R1	prstenec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x100mm	kus	0,000	1,000	1 552,50	0,00 Kč	1 552,50 Kč	1 552,50 Kč
	VV		JC - viz příloha č.4 - cenová tabulka položek ZL							
	VV		1 ks (RŠ7)			1,000				
130	M	159224R2	prstenec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x80mm	kus	0,000	2,000	1 497,30	0,00 Kč	2 994,60 Kč	2 994,60 Kč
	VV		JC - viz příloha č.4 - cenová tabulka položek ZL							
	VV		1 ks (RŠ4) + 1 ks (RŠ7)			2,000				
131	M	159224R3	prstenec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x60mm	kus	0,000	3,000	1 449,00	0,00 Kč	4 347,00 Kč	4 347,00 Kč
	VV		JC - viz příloha č.4 - cenová tabulka položek ZL							
	VV		2 ks (RŠ5) + 1 ks (RŠ6)			3,000				
132	K	45213131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prosého v otepleném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,000	4,652	3 057,29	0,00 Kč	14 222,65 Kč	14 222,65 Kč
	VV		Položka převzata z VST SO 16/1 pol.26							
	VV		podkladní beton šachet II 0,1 m ² 3*1,8*1,8+3,144*0,1+*1,6*1,6*1,8+1,0,1			1,667				
	VV		neboť ování potrubí v patě sloupů "č. 2,0			2,000				
	VV		vypíná šachty RS1 po odkrojení potrubí" 3,14*0,6*0,6*0,46			1,085				
133	K	71111001	Provedení izolace proti vlhkosti natěradly a tměly za studena na ploše vodorovně V natěrem penetračním	m2	0,000	5,299	18,64	0,00 Kč	98,77 Kč	98,77 Kč
	VV		Položka převzata z VST SO 05/1 pol.01							
	VV		natěradly šachet RS1+RS3 * 3*3,14*1,6*1,5*1			5,299				



134	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše svíslé S natěrem penetračním	m2	0,000	39,329	39,329	24,86	0,00	0,00	977,72	977,72
			<i>Polozka prevzata z VST SO 051 pol.35</i>									
			<i>"natěří šachet RS1-RS3," 3,14*1,5*(3,47+2,69+2,19)</i>			39,329						
135	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,000	0,018	0,018	60 772,86	0,00	0,00	1 093,91	1 093,91
			<i>Polozka prevzata z VST SO 051 pol.34</i>									
			<i>"přepočtené koeficientem množství" (5,299+39,329)/0,00041</i>			0,018						
136	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným natěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	0,000	5,299	5,299	50,40	0,00	0,00	267,06	267,06
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"natěří šachet RS1-RS3," 3,14*1,5*(3,47+2,69+2,19)</i>			5,299						
137	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše svíslé S dvojnásobným natěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	0,000	39,329	39,329	83,60	0,00	0,00	3 287,86	3 287,86
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"natěří šachet RS1-RS3," 3,14*1,5*(3,47+2,69+2,19)</i>			39,329						
138	M	SMB_205009002	COMBIFLEX-DS, 28l	litr	0,000	44,627	44,627	116,75	0,00	0,00	5 210,23	5 210,23
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"spolřebna 1 litr"</i>			44,627						
139	K	21361R	SEPARAČNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	0,000	44,627	44,627	56,55	0,00	0,00	2 523,67	2 523,67
			<i>Polozka prevzata z SLA SO 11 pol.16</i>									
			<i>"vodorovná a svíslá plocha"</i>			44,627						
			<i>"výhledová a svíslá plocha"</i>									
			<i>"výhledová a svíslá plocha - zářezová část"</i>									
			<i>"výhledová a svíslá plocha - zářezová část - zářezová část"</i>									
			<i>"výhledová a svíslá plocha - zářezová část - zářezová část - zářezová část"</i>									
			<i>"výhledová a svíslá plocha - zářezová část - zářezová část - zářezová část - zářezová část"</i>									
141	K	721290113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	0,000	224,100	224,100	44,80	0,00	0,00	10 039,68	10 039,68
			<i>Polozka prevzata z ODT SO 10-07 pol.30</i>									
			<i>"Zkouška těsnosti pro potrubí DN 300"</i>			214,700						
			<i>"Zkouška těsnosti pro potrubí DN 250"</i>			9,400						
142	K	721905R	Dočasné vylučné potrubí PEHD DN 50, vč. signalizačního vodiče a výstražné fólie	bm	0,000	0,000	0,000	143,75	0,00	0,00	0,00	0,00
			JC - viz příloha č.4 - cenová tabulka položek ZL									
			<i>"část C"</i>			41,000						
143	K	767861011	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délkou přes 2 do 5 m, ukotvených do betonu	kus	0,000	1,000	1,000	3 470,00	0,00	0,00	3 470,00	3 470,00
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"žebřík výstupový jednoduší přímý z pozinkované oceli dl 4m"</i>			1,000						
144	M	44983025	žebřík výstupový jednoduší přímý z pozinkované oceli dl 4m	kus	0,000	1,000	1,000	4 500,00	0,00	0,00	4 500,00	4 500,00
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"výstupní žebřík pro RŠT 1"</i>									
145	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC lésných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	0,000	9,400	9,400	152,00	0,00	0,00	1 428,80	1 428,80
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"výhled G" 5,9+0,9 (odbočky) - realizace pouze část, potrubí bude dočasně zasklepeno z důvodu postupu výstavby"</i>			2,600						
			<i>"výhled F4" 1,1+1,5 (odbočky)"</i>			6,800						
146	M	28611252	trubka kanalizační PVC-U DN 250x300mm SN16	m	0,000	9,682	9,682	1 290,00	0,00	0,00	12 489,78	12 489,78
			JC - cs URS 2021 01									
			<i>"přepočtené koeficientem množství" 1,03</i>			9,682						
147	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC lésné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	0,000	214,700	214,700	158,00	0,00	0,00	33 922,60	33 922,60
			JC - CS URS 2021 01									
			<i>"výhled F1" 39,2 (PP - 1. etapa)"</i>			39,200						
			<i>"výhled F2" 38,6 (PP - 1. etapa)"</i>			38,600						
			<i>"výhled F3" 39,2 (PP - 1. etapa) + 0,5"</i>			39,700						
			<i>"výhled F4" 40,1 (PP) + 2,3+1,1 (odbočky) + 2*2,9 (sloupací vedení)"</i>			49,300						
			<i>"výhled G" 33,3 (PP) + 6,8+2,0 (odbočky) + 2*2,9 (sloupací vedení)"</i>			47,900						



148	M	28611253	Trubka kanalizační PVC-U DN 315x3000mm SN16	m	0,000	221,141	221,141	1 780,00	0,00 Kč	393 630,98 Kč	393 630,98 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			propočetné koeficientem množství**1,03			221,141					
149	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylen-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	0,000	1,000	1,000	246,00	0,00 Kč	246,00 Kč	246,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
150	M	28611610	čistič kus kanalizační PVC DN 200	kus	0,000	1,000	1,000	749,00	0,00 Kč	749,00 Kč	749,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			čistič kus odtěčené osazený do šachty RS1* 1			1,000					
151	K	877375211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylen v otevřeném výkopu jednoosých DN 315	kus	0,000	25,000	25,000	402,00	0,00 Kč	10 050,00 Kč	10 050,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
152	M	28612210	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 250/45° SN12/16	kus	0,000	2,000	2,000	1 340,00	0,00 Kč	2 680,00 Kč	2 680,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16* 1 ks (F4) + 1 ks (G)			2,000					
153	M	28612213	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/30° SN12/16	kus	0,000	1,000	1,000	2 280,00	0,00 Kč	2 280,00 Kč	2 280,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16* 1 ks (F4)			1,000					
154	M	28612214	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/45° SN12/16	kus	0,000	14,000	14,000	2 520,00	0,00 Kč	35 280,00 Kč	35 280,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16* 1 ks (F1) + 1 ks (F3) + 6 ks (F4) + 6 ks (G)			14,000					
155	M	28611514	redukce kanalizační PVC 315/250	kus	0,000	3,000	3,000	1 070,00	0,00 Kč	3 210,00 Kč	3 210,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16; redukce 300/250 (F4) + redukce 300/200 (G - 2 ks (D8, D9))			3,000					
156	M	28612238	zatka kanalizační plastová PVC KG DN 250	kus	0,000	1,000	1,000	976,00	0,00 Kč	976,00 Kč	976,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			zastřežení odbočky na věšly; G le Q10"			1,000					
157	M	28612239	zatka kanalizační plastová PVC KG DN 315	kus	0,000	4,000	4,000	2 190,00	0,00 Kč	8 760,00 Kč	8 760,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16; dočasné zastřežení věšly F1-F3 na přečechu do ODT"			4,000					
158	K	877375221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylen v otevřeném výkopu dvouosých DN 315	kus	0,000	5,000	5,000	621,00	0,00 Kč	3 105,00 Kč	3 105,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
159	M	28612229	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x250/45° SN12/16	kus	0,000	2,000	2,000	4 290,00	0,00 Kč	8 580,00 Kč	8 580,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16* 1 ks (F4) + 1 ks (G)			2,000					
160	M	28612230	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x315/45° SN12/16	kus	0,000	3,000	3,000	7 200,00	0,00 Kč	21 600,00 Kč	21 600,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			pro velké s PVC SN16* 1 ks (F3) + 1 ks (F4) + 1 ks (G)			3,000					
			pro osazení potrubím DN 250 a DN 315			0,000		0,000	0,000 Kč	0,000 Kč	0,000 Kč
			pro osazení potrubím z ÚST SO 15 pot 25			0,000		0,000	0,000 Kč	0,000 Kč	0,000 Kč
			pro osazení potrubím z ÚST SO 15 pot 25			0,000		0,000	0,000 Kč	0,000 Kč	0,000 Kč
			pro osazení potrubím z ÚST SO 15 pot 25			0,000		0,000	0,000 Kč	0,000 Kč	0,000 Kč
			pro osazení potrubím z ÚST SO 15 pot 25			0,000		0,000	0,000 Kč	0,000 Kč	0,000 Kč
162	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	0,000	9,000	9,000	916,00	0,00 Kč	8 244,00 Kč	8 244,00 Kč
			JC - CS ÚRS 2021_01								
			vypočet viz výkresy šachet vč. rozpisu příků 7 ks (RS1-RS7)			9,000					
163	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	0,000	3,000	3,000	1 220,02	0,00 Kč	3 660,06 Kč	3 660,06 Kč
			Položka převzata z ODT SO 17/1 pol.60			3,000					
164	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	0,000	4,000	4,000	1 599,52	0,00 Kč	6 398,08 Kč	6 398,08 Kč
			Položka převzata z ODT SO 17/1 pol.59			4,000					



165	M	59224R1	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 50 x 15 cm	kus	0,000	2,000	7 992,50	0,00 Kč	15 985,00 Kč	15 985,00 Kč	
			NOVA POLOŽKA								
			JC - viz příloha č.4 - cenovba položek ZL								
166	K	891412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	0,000	1,000	950,00	0,00 Kč	950,00 Kč	950,00 Kč	
			JC - CS URS 2021 01								
			Výpočet: viz výkresy šachet ve rozpisu příloh 7 ks (RS1, RS7)								
167	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	0,000	1,000	1 974,57	0,00 Kč	1 974,57 Kč	1 974,57 Kč	
			Poloha převzata z ODT SO 11/11 pol.58								
168	K	891414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	0,000	7,000	1 100,00	0,00 Kč	7 700,00 Kč	7 700,00 Kč	
			JC - CS URS 2021 01								
			Výpočet: viz výkresy šachet ve rozpisu příloh 7 ks (RS1, RS7)								
169	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační průmě 100x100x80 cm	kus	0,000	4,000	11 051,38	0,00 Kč	44 205,52 Kč	44 205,52 Kč	
			Poloha převzata z ODT SO 11/11 pol.57								
			"dno 100/50": 1 ks								
			"dno 100/70": 2 ks								
			"dno 100/80": 1 ks								
170	M	59224R1	dno betonové šachty kanalizační průmě 120x140 cm	kus	0,000	1,000	29 325,00	0,00 Kč	29 325,00 Kč	29 325,00 Kč	
			NOVA POLOŽKA								
			JC - viz příloha č.4 - cenovba položek ZL								
170	M	59224R2	dno betonové šachty kanalizační průmě 120x160 cm	kus	0,000	2,000	32 545,00	0,00 Kč	65 090,00 Kč	65 090,00 Kč	
			NOVA POLOŽKA								
			JC - viz příloha č.4 - cenovba položek ZL								
171	K	891414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	0,000	7,000	707,00	0,00 Kč	4 949,00 Kč	4 949,00 Kč	
			JC - CS URS 2021 01								
			Výpočet: viz výkresy šachet ve rozpisu příloh 7 ks (RS1, RS7)								
172	M	PFB 1121651	Deska přechodová TK-Q.1 120-100/25 typ Q.1	kus	0,000	1,000	8 156,24	0,00 Kč	8 156,24 Kč	8 156,24 Kč	
			Poloha převzata z ODT SO 11/11 pol.60								
172	M	59224R1	deska zákrytová 62,5-120/20	kus	0,000	2,000	6 877,00	0,00 Kč	13 754,00 Kč	13 754,00 Kč	
			NOVA POLOŽKA								
			JC - viz příloha č.4 - cenovba položek ZL								
173	M	59224R2	deska zákrytová 80-100/20	kus	0,000	4,000	5 313,00	0,00 Kč	21 252,00 Kč	21 252,00 Kč	
			NOVA POLOŽKA								
			JC - viz příloha č.4 - cenovba položek ZL								
174	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	0,000	7,000	1 037,69	0,00 Kč	7 263,83 Kč	7 263,83 Kč	
			Poloha převzata z ODT SO 11/11 pol.68								
			Výpočet: viz výkresy šachet ve rozpisu příloh 7 ks "3 bez oavětrání"								
175	M	55241001	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x16mm D400 bez odvětrání	kus	0,000	4,000	5 988,94	0,00 Kč	23 955,76 Kč	23 955,76 Kč	
			Poloha převzata z ODT SO 11/11 pol.69								
175	M	59224660	poklop šachtový betonová výplň+litina 785(610)x16mm D400 bez odvětrání	kus	0,000	3,000	2 730,00	0,00 Kč	8 190,00 Kč	8 190,00 Kč	
			JC - CS URS 2021 01								
177	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trubu z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v ovládnutém výkopu dopravní vzdálenosti do 15	t	0,000	48,815	1 021,58	0,00 Kč	49 868,43 Kč	49 868,43 Kč	
			Poloha převzata z VST SO 16/1 pol.69								
178	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trubu z plastických hmot nebo sklolaminátových příplatek k cenám za zvětšení přesun přes vymezenou největší dopravní vzd	t	0,000	48,815	879,90	0,00 Kč	42 952,32 Kč	42 952,32 Kč	
			Poloha převzata z VST SO 16/1 pol.69								
CELKEM:									31 185,64 Kč	1 562 234,25 Kč	1 531 048,61 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]:		1 403 487,42 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOŠ CELKEM [KČ]:		1 658 609,80 Kč

vypracoval:	datum
za zhotovitele:	01.09.2021
za TDS:	

ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13

Objekt:

E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvaj (OUT)

Soupis:

OUT - SO 10-01 - ZTI

Dílní soupis (podobně):

OUT - SO 10-01.a - ZTI - 1. část ležatá kanalizace

Místo:

Píseň - Východní Předměstí

Zadavatel:

Píseňské městské dopravní podniky, a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

25.08.2021

Projektant:

společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany"

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01.a	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem RDS - nabídka [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem											
D	PSV	Práce a dodávky PSV						269 759,83	1 576 739,53	1 306 979,70	
D	721.1	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace						255 618,81	142 429,97	-113 188,84	
1	K 721001	Potrubi PVC KG DN200 vč. kolien a odboček *včetně C 48,70 (PP) + 0,30 (pokrytí 5,008) *dodatečně osazené potrubí do RS*1,2 Součet	bm	55,000	50,200	-4,800	913,88	50 263,40	45 876,78	-4 386,62	
2	K 721002	Potrubi PVC KG DN150 vč. kolien a odboček *včetně C* 24,10 (PP) + 1,2 (stoupačací potrubí) *včetně D* 4,50 (PP) *včetně E* 18,20 (PP) + 1,2 (stoupačací potrubí) Součet	bm	66,000	49,200	-16,800	851,09	57 874,12	41 873,63	-16 000,49	
3	K 721003	Potrubi PVC KG DN125 vč. kolien a odboček *včetně C* 2,4+2,3+0,1+0,2 (odbočky) + 1,6+1,5+2*1,3 (stoupačací potrubí) *včetně D* 12,00 (PP) + 0,8+0,9 (odbočky) + 1,8+2,1+2,2 (stoupačací potrubí) *včetně E* 1,3+0,7+0,3 (odbočka) + 2,6 (stoupačací potrubí) Součet	bm	31,000	35,400	4,400	716,44	22 209,64	25 361,98	3 152,34	
4	K 721004	Potrubi PVC KG DN100 vč. kolien a odboček *včetně C* 1,4+2,5 (odbočky) + 1,3+1,2 (stoupačací potrubí) *včetně D* 0,7 (odbočky) + 2,1 (stoupačací potrubí) *včetně E* 2,6 (stoupačací potrubí) Součet	bm	27,000	11,800	-15,200	535,97	14 471,19	6 324,45	-8 146,74	
5	K 721005	HT potrubí DN100 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	662,56	0,00	0,00	0,00	
6	K 721006	HT potrubí DN70 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	505,60	0,00	0,00	0,00	
7	K 721007	HT potrubí DN50 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	455,16	0,00	0,00	0,00	
8	K 721008	HT potrubí DN40 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	376,08	0,00	0,00	0,00	
9	K 721009	HT potrubí DN32 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	353,12	0,00	0,00	0,00	
10	K 721010	Revizní šachta 1200x1000mm vč. poklopu 600x600mm	kus	4,000	0,000	-4,000	23 349,65	93 398,60	0,00	-93 398,60	
11	K 721011	Ventilační hlavice DN100	kus	0,000	0,000	0,000	728,32	0,00	0,00	0,00	
12	K 721012	Podlahová vpust' DN70 - suchá zápach. uzávěrka	kus	0,000	0,000	0,000	2 709,63	0,00	0,00	0,00	
13	K 721013	Podomítkový pračkový sílon DN50	kus	0,000	0,000	0,000	543,97	0,00	0,00	0,00	
14	K 721014	Ocelová chránička DN250 dl.1m	kus	1,000	0,000	-1,000	1 819,78	1 819,78	0,00	-1 819,78	
15	K 721015	Ocelová chránička DN300 dl.1m	kus	1,000	0,000	-1,000	3 152,60	3 152,60	0,00	-3 152,60	
16	K 721016	Izolační souprava proti tlakové vodě DN100-250	kus	8,000	18,000	10,000	1 122,00	8 976,00	20 186,00	11 210,00	
17	K 721017	Sílon pro odvod kondenzátu DN40	kus	0,000	0,000	0,000	1 170,94	0,00	0,00	0,00	
18	K 721018	Sílon DN50	kus	0,000	0,000	0,000	521,48	0,00	0,00	0,00	
19	K 721019	Zkouškový těsnostní, revizní zápravy a.d. *potrubí do přím. dle zadání: DN200* 50,2+49,2+35,4+11,8	bm	181,000	146,600	-34,400	19,08	3 453,48	2 797,13	-656,35	
20	K 72117404R	Zdravotnicka - podtlakové odvodnění střechy Potrubí PEHD d 40 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	112,44	0,00	0,00	0,00	
21	K 72117405R	Potrubi PEHD d 50 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	112,81	0,00	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01.a	Rozdílní množství RDS - nabídká	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdíl RDS - nabídká [CZK]	Cenová souhlava
22	K	72117406R	Potrubi PEHD d 56 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	107,80	0,00	0,00	0,00	
23	K	72117407R	Potrubi PEHD d 63 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	146,45	0,00	0,00	0,00	
24	K	72117408R	Potrubi PEHD d 75 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	172,64	0,00	0,00	0,00	
25	K	72117409R	Potrubi PEHD d 90 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	226,40	0,00	0,00	0,00	
26	K	72117411R	Potrubi PEHD d 110 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	316,55	0,00	0,00	0,00	
27	K	72117413R	Potrubi PEHD d 125 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	456,64	0,00	0,00	0,00	
28	K	72117416R	Potrubi PEHD d 160 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchycení	m	0,000	0,000	0,000	614,76	0,00	0,00	0,00	
29	K	72123310R	Střešní viok QSM 75 260 - fóliový typ, dodávka a montáž	kus	0,000	0,000	0,000	4 733,24	0,00	0,00	0,00	
30	K	72123311R	Elektrický ohřev QSM 75, dodávka a montáž	kus	0,000	0,000	0,000	3 328,77	0,00	0,00	0,00	
31	K	72123312R	Přírubu pro připojení parozábrany DN 75, dodávka a montáž	kus	0,000	0,000	0,000	2 697,41	0,00	0,00	0,00	
32	K	72123313R	Plech základní 600x600x1,5, dodávka a montáž	kus	0,000	0,000	0,000	1 743,67	0,00	0,00	0,00	
33	K	72123314R	Nástavec střešního vioku DN 315, dodávka a montáž	kus	0,000	0,000	0,000	3 862,46	0,00	0,00	0,00	
34	K	721280112	Zkouška těsnosti podtlakové kanalizace v objektech vodou do DN 200	m	0,000	0,000	0,000	21,56	0,00	0,00	0,00	
35	K	713411121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí jednotlivě	m	0,000	0,000	0,000	115,32	0,00	0,00	0,00	
36	M	6315401R	Minerální izolace s hliníkovou fólií tl. 20 mm pro kanalizační potrubí do d = 100 mm	m	0,000	0,000	0,000	147,47	0,00	0,00	0,00	
37	M	6315402R	Minerální izolace s hliníkovou fólií tl. 20 mm pro kanalizační potrubí do d = 200 mm	m	0,000	0,000	0,000	276,51	0,00	0,00	0,00	
D 722												
38	K	722001	Zdravotnická - vnitřní vodovod	bm	0,000	0,000	0,000	366,73	0,00	0,00	0,00	
39	K	722002	Potrubi EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20; 20x2,3mm, DN15	bm	0,000	0,000	0,000	408,99	0,00	0,00	0,00	
40	K	722003	Potrubi EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20; 25x2,8mm, DN20	bm	0,000	0,000	0,000	464,57	0,00	0,00	0,00	
41	K	722004	Potrubi EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20; 40x4,5mm, DN32	bm	0,000	0,000	0,000	658,00	0,00	0,00	0,00	
42	K	722005	Potrubi EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN16; 50x5,6mm, DN40	bm	0,000	0,000	0,000	757,98	0,00	0,00	0,00	
43	K	722006	Potrubi EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN16; 63x7,1mm, DN50	bm	0,000	0,000	0,000	1 134,85	0,00	0,00	0,00	
44	K	722007	Potrubi z ocelových trubek nerezových svařovaných DN 100, PN 16, spoj Viciatic	bm	0,000	0,000	0,000	7 203,20	0,00	0,00	0,00	
45	K	722008	Potrubi z ocelových trubek nerezových svařovaných DN 80, PN 16, spoj Viciatic	bm	0,000	0,000	0,000	4 959,84	0,00	0,00	0,00	
46	K	722009	Potrubi z ocelových trubek nerezových svařovaných DN 50, PN 16, spoj Viciatic	bm	0,000	0,000	0,000	2 588,84	0,00	0,00	0,00	
47	K	722010	Potrubi z ocelových trubek nerezových svařovaných DN 25, PN 16, spoj Viciatic	bm	0,000	0,000	0,000	1 379,14	0,00	0,00	0,00	
48	K	722011	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN15	bm	0,000	0,000	0,000	147,25	0,00	0,00	0,00	
49	K	722012	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN20	bm	0,000	0,000	0,000	153,01	0,00	0,00	0,00	
50	K	722013	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN25	bm	0,000	0,000	0,000	181,15	0,00	0,00	0,00	
51	K	722014	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN32	bm	0,000	0,000	0,000	173,54	0,00	0,00	0,00	
52	K	722015	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN40	bm	0,000	0,000	0,000	197,94	0,00	0,00	0,00	
53	K	722016	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm, DN50	bm	0,000	0,000	0,000	218,24	0,00	0,00	0,00	
54	K	722017	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.20 mm, DN15	bm	0,000	0,000	0,000	155,87	0,00	0,00	0,00	
55	K	722018	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.20 mm, DN20	bm	0,000	0,000	0,000	167,41	0,00	0,00	0,00	
56	K	722019	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm, DN25	bm	0,000	0,000	0,000	182,33	0,00	0,00	0,00	
57	K	722020	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm, DN32	bm	0,000	0,000	0,000	216,58	0,00	0,00	0,00	
58	K	722021	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm, DN40	bm	0,000	0,000	0,000	210,53	0,00	0,00	0,00	
59	K	722022	Ruční šoupě DN 100 (uzavřené víkové);PN 16	kus	0,000	0,000	0,000	6 564,02	0,00	0,00	0,00	
60	K	722023	Kulový kohout DN50	kus	0,000	0,000	0,000	2 090,45	0,00	0,00	0,00	
61	K	722024	Kulový kohout DN40	kus	0,000	0,000	0,000	1 160,05	0,00	0,00	0,00	
62	K	722025	Kulový kohout DN25	kus	0,000	0,000	0,000	877,11	0,00	0,00	0,00	
63	K	722026	Kulový kohout DN20	kus	0,000	0,000	0,000	585,73	0,00	0,00	0,00	
64	K	722027	Kulový kohout DN15	kus	0,000	0,000	0,000	497,38	0,00	0,00	0,00	
65	K	722028	Kulový kohout DN10	kus	0,000	0,000	0,000	389,10	0,00	0,00	0,00	
66	K	722029	zpečná klapka DN 100	kus	0,000	0,000	0,000	4 860,03	0,00	0,00	0,00	
67	K	722030	Vypouštěcí kohout DN15	kus	0,000	0,000	0,000	292,52	0,00	0,00	0,00	
68	K	722031	Rohový ventil DN15	kus	0,000	0,000	0,000	180,44	0,00	0,00	0,00	
69	K	722032	Výtokové ventily DN 20 (se šroubením pro hadici)	kus	0,000	0,000	0,000	633,18	0,00	0,00	0,00	
70	K	722033	Prackový ventil se ZK20	kus	0,000	0,000	0,000	841,28	0,00	0,00	0,00	
71	K	722034	Podružný vodoměr na studenou vodu DN50 s dávkovým odeběratel MBUS	kus	0,000	0,000	0,000	20 485,06	0,00	0,00	0,00	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01 a	Rozdílní množství RDS - nabídky	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdílní RDS- nabídky (CZK)	Cenová soustava
72	K 722035	Podružný vodoměr na studenou vodu DN25 s dálkovým odečtem MBUS	kus	0,000	0,000	0,000	9 904,02	0,00	0,00	0,00	
73	K 722036	Hydrantový systém D25, hadice 30m, vč.uzávěru	kus	0,000	0,000	0,000	12 848,10	0,00	0,00	0,00	
74	K 722037	Cirkulační čerpadlo se spínacími hodinami	kus	0,000	0,000	0,000	6 994,86	0,00	0,00	0,00	
75	K 722038	Chránička DN125, dl.1000mm	kus	0,000	0,000	0,000	650,84	0,00	0,00	0,00	
76	K 722039	Zolační souprava profil tlakové DN100	kus	0,000	0,000	0,000	4 164,68	0,00	0,00	0,00	
77	K 722040	Elektrický zásobník TV 400, lopná vložka 12kW vč. přípojovací sady	kus	0,000	0,000	0,000	39 567,15	0,00	0,00	0,00	
78	K 722041	Proplech a dozimětka vodovodu	bm	0,000	0,000	0,000	13,50	0,00	0,00	0,00	
79	K 722042	Tlaková zkouška vodovodu	bm	0,000	0,000	0,000	20,12	0,00	0,00	0,00	
D	725	Zdravotechnika - zařizovací předměty						0,00	0,00	0,00	
80	K 725001	WC závěsné keramické se splachovací technologií pro podomítkovou nádržku	kus	0,000	0,000	0,000	6 061,00	0,00	0,00	0,00	
81	K 725002	Montážní předstěna s nádržkou 4,5l pro závěsné WC do SDK nebo do zdiva	kus	0,000	0,000	0,000	6 230,22	0,00	0,00	0,00	
82	K 725003	WC sedátko s funkcí pomalého sklápění SoftClose; barva: bílá; př. zavřením poklopu není samotné sedátko vidět	kus	0,000	0,000	0,000	2 096,33	0,00	0,00	0,00	
83	K 725004	Ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy ze stříbrného kovu	kus	0,000	0,000	0,000	1 772,92	0,00	0,00	0,00	
84	K 725005	Pisořt vč. upevňovací sady	kus	0,000	0,000	0,000	5 304,06	0,00	0,00	0,00	
85	K 725006	Automatická splachovací sada k pisořtu (12V/50Hz)	kus	0,000	0,000	0,000	6 752,60	0,00	0,00	0,00	
86	K 725007	Nápisový zdroj 230/12V, 50Hz pro 1-3 pisořty	kus	0,000	0,000	0,000	2 429,84	0,00	0,00	0,00	
87	K 725008	Montážní předstěna pro pisořty do SDK nebo do zdiva	kus	0,000	0,000	0,000	4 570,78	0,00	0,00	0,00	
88	K 725009	Bídel závěsný keramický	kus	0,000	0,000	0,000	3 895,48	0,00	0,00	0,00	
89	K 725010	Bídelová baterie páková, s odtokovou garniturou, chrom	kus	0,000	0,000	0,000	2 613,21	0,00	0,00	0,00	
90	K 725011	Montážní předstěna pro bídel do SDK	kus	0,000	0,000	0,000	4 638,42	0,00	0,00	0,00	
91	K 725012	Umyvadlo obdélníkové š.550x460 mm - vč.kovlících prvků, flexohadiček	kus	0,000	0,000	0,000	2 966,50	0,00	0,00	0,00	
92	K 725013	Umyvadlo obdélníkové š.400x350 mm - vč.kovlících prvků, flexohadiček	kus	0,000	0,000	0,000	3 316,93	0,00	0,00	0,00	
93	K 725014	Montážní předstěna do SDK pro umyvadlo	kus	0,000	0,000	0,000	3 736,34	0,00	0,00	0,00	
94	K 725015	Umyvadlové stojánkové baterie páková	kus	0,000	0,000	0,000	2 654,35	0,00	0,00	0,00	
95	K 725016	Umyvadlový sifon designový chromový s odtokovou soupravou	kus	0,000	0,000	0,000	1 548,76	0,00	0,00	0,00	
96	K 725018	Dřezový sifon designový chromový s odtokovou soupravou	kus	0,000	0,000	0,000	2 512,28	0,00	0,00	0,00	
97	K 725019	Dřezová baterie se zvýšeným vývodem	kus	0,000	0,000	0,000	2 276,04	0,00	0,00	0,00	
98	K 725020	Sprchová nástěnná baterie páková s přepínáním	kus	0,000	0,000	0,000	6 519,46	0,00	0,00	0,00	
99	K 725021	Sprchová souprava do sprchového koutu	kus	0,000	0,000	0,000	2 188,67	0,00	0,00	0,00	
100	K 725022	Hlavová sprcha	kus	0,000	0,000	0,000	1 275,47	0,00	0,00	0,00	
101	K 725023	Sprchová vanička 900x900mm	kus	0,000	0,000	0,000	7 457,86	0,00	0,00	0,00	
102	K 725024	Vývěvka vč. mřížky ze stříbrného kovu	kus	0,000	0,000	0,000	5 111,04	0,00	0,00	0,00	
103	K 725025	Nástěnná baterie k vývěvce	kus	0,000	0,000	0,000	2 495,24	0,00	0,00	0,00	
D	727	Zdravotechnika - požární ochrana						0,00	0,00	0,00	
104	K 727901	Požární upěravky v nenosných konstrukcích	kus	0,000	0,000	0,000	1 147,20	0,00	0,00	0,00	
D	OST	Ostatní						14 141,02	14 141,02	0,00	
105	K 01325400R	Dopracování dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD - lišičná a digitální forma	kpl	0,200	0,200	0,000	70 705,09	14 141,02	14 141,02	0,00	
D	N	NOVÉ POLOŽKY						0,00	1 420 168,54	1 420 168,54	
106	K 118003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná pásková zařízení	m	0,000	111,800	111,800	30,50	0,00	3 409,90	3 409,90	CS ÚRS 2021 01

1. V ceně sřížení 2131, -2131, -2411, -3211, -3212, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny/náklady na opožnění.
2. V ceně sřížení mobilního vybavení 3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opožnění betonové páky, vopáky, spočky.
3. Položka -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny/náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno s 100% opožněním. Bezpečný výz nebo výlez se zpravidla umísťuje pa 20 m dle výkopu.
6. Položky tvoří součást ceny jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí skříňových k zabezpečení výkopů (BC27) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užit k ocenění zařízení staveniště, pokud se tato ocení pomocí VPH.

111,800
pro plnění výkopů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01.a	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdí RDS- nabídka [CZK]	cenová soustava
115	K	162301101	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horninů tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	0,000	521,224	521,224	97,83	0,00	50 991,30	50 991,30	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	P		zášyp*2		521,224							
116	K	162701109	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horninů tř. 1 až 4 na vzdálenost Připalek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	0,000	1 335,902	1 335,902	28,91	0,00	38 620,93	38 620,93	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	P		"na skládku"		222,650							
	W		HL_rýh + HL_jam - zášyp		1 335,902							
	W		*6 Přepočtené koeficientem množství									
117	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neuhliho výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	0,000	260,612	260,612	79,90	0,00	20 822,88	20 822,88	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	W		zášyp		260,612							
118	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	0,000	260,612	260,612	23,86	0,00	6 218,20	6 218,20	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
119	K	171201211	Pojílatek za uložení sivebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,000	356,241	356,241	163,07	0,00	58 092,14	58 092,14	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	W		"na skládku"		222,650							
	W		HL_rýh + HL_jam - zášyp		356,241							
	W		*1,6 Přepočtené koeficientem množství									
120	K	174101101	Zásyp sypánínou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vstřích se zhuňněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	0,000	260,612	260,612	112,21	0,00	28 243,25	28 243,25	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	W		HL_rýh		218,872							
	W		HL_jam		264,391							
	W		*- objem šachet RŠ4-RŠ3* -1,5*1,5*3,14/4*(3,57-0,82)+(2,79-0,82)+(2,29-0,82)		-10,933							
	W		*- objem šachet RŠ4-RŠ7* -1,3*1,3*3,14/4*((2,11-0,75)+(1,95-0,75)+(2,09-0,75)+(2,06-0,75))		-6,812							
	W		- obsyp_pískem		-152,819							
	W		- lože		-48,420							
	W		- beton		-3,567							
	W		Součet		260,612							
121	K	175151101	Obsypání potrubí strojní sypánínou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopku a míru zhuňnění bez protožení sypání	m3	0,000	152,819	152,819	269,80	0,00	41 230,57	41 230,57	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	W		*tl. obsypu 0,30 m: věšve C, D, E*(77,8+17,0+20,0)*1,1*0,3		37,884							
	W		*tl. obsypu 0,50 m: věšve F, G*40,0*3,5*0,5+(2,6*3,4+2,9*4,9)*1,1*0,5		101,945							
	W		*výtlak* 37,0*1,1*0,35		13,090							
	W		Součet		152,819							
122	M	5637310	šitérkopísek frakce 0/4	t	0,000	305,639	305,639	316,00	0,00	96 581,61	96 581,61	CS ÚRS 2021 01
	W		*2 Přepočtené koeficientem množství		305,639							
123	K	181951102	Úprava plně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuňněním	m2	0,000	370,670	370,670	14,83	0,00	5 497,04	5 497,04	VST - SO 17/1
	P		Popis položky viz VST SO 17/1									
	W		"úprava dna rýhy		85,590							
	W		*věšve C* 77,8*1,1		18,700							
	W		*věšve D* 17,0*1,1		22,000							
	W		*věšve E* 20,0*1,1		140,000							
	W		*věšve F1-4: společná trasa* 40,0*3,5		9,790							
	W		*odbočky F4* (2,6*3,4+2,9)*1,1		53,900							
	W		*věšve G* 49,0*1,1		40,700							
	W		*výtlak* 37,0*1,1		370,670							
	W		Součet		370,670							
124	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otepleném výkopku z kameniva drobného lžezáhu 0 až 4 mm	m3	0,000	48,420	48,420	1 040,22	0,00	50 366,97	50 366,97	VST - SO 16/1
	P		Popis položky viz VST SO 16/1									
	W		*kamizace, ll, 0,15 m*(77,8+17,0+20,0)*1,1*0,15+40,0*3,5*0,15+(2,6*3,4+2,9)*1,1*0,15		41,411							
	W		*výtlak* 37,0*1,1*0,10		4,070							
	W		*hrušňá vrstva pod šachty* 3*2,0*0,3,14/4*0,15+4*1,8*1,8*3,14/4*0,15		2,939							
	W		Součet		48,420							
125	K	452121111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mřížze, výšky do 100 mm	kus	0,000	9,000	9,000	194,20	0,00	1 747,80	1 747,80	ODT - SO 17/1
	P		Popis položky viz ODT SO 17-1									
	W		*vypočít. viz výkresy šachet vč. rozpisu prvků, dodávka pol. 59224**									
126	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mřížze, výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,000	2,000	2,000	230,00	0,00	460,00	460,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Popis položky viz ODT SO 17-1									
	W		*vypočít. viz výkresy šachet vč. rozpisu prvků, dodávka pol. 59224**									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01.a	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdílu RDS - nabídka [CZK]	Cenová soustava
127	M	59224187	prstienec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	0,000	3,000	3,000	498,09	0,00	1 494,27	1 494,27	ODT - SO 17/1
	WV		prstienec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm* 1 ks (RS1)			1,000						
	WV		prstienec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x100mm* 2 ks (RS1)			2,000						
128	M	59224176	prstienec šachťový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	0,000	2,000	2,000	458,07	0,00	916,14	916,14	ODT - SO 17/1
	WV		1 ks (RS2) + 1 ks (RS3)			2,000						
129	M	59224R1	prstienec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x100mm	kus	0,000	1,000	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
	WV		1 ks (RS7)			1,000						
130	M	59224R2	prstienec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x80mm	kus	0,000	3,000	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
	WV		1 ks (RS4) + 1 ks (RS7)			2,000						
131	M	59224R3	prstienec šachťový vyrovnávací betonový 800x150x60mm	kus	0,000	3,000	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
	WV		2 ks (RS5) + 1 ks (RS6)			3,000						
132	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu proslého v otepleném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,000	4,652	4,652	3 057,29	0,00	14 222,85	14 222,85	VST - SO 16/1
	P		Popis položky viz VST SO 16/1									
	WV		"podkladní beton šachet II. 0,1 m* 3*1,8*1,8*3,14*4*0,1+4*1,8*1,8*3,14*4*0,1			1,587						
	WV		"obetonování potrubí v patě sloupaček 2,0			2,000						
	WV		Mezišoučet			3,587						
	WV		"výplň šachty RŠ1 po odložení potrubí" 3,14*0,8*0,8*0,96			1,065						
	WV		Součet			4,652						
133	K	71111001	Provedení izolace proti zemi vzhledem k nátěrům a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	0,000	5,299	5,299	18,64	0,00	98,77	98,77	VST - SO 05/1
	P		Popis položky viz VST SO 05/1.									
	WV		"nátěr šachet RŠ1-RŠ3:" 3*3,14*1,5*1,5/4			5,299						
134	K	711112001	Provedení izolace proti zemi vzhledem k nátěrům a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	0,000	39,329	39,329	24,86	0,00	977,72	977,72	VST - SO 05/1
	P		Popis položky viz VST SO 05/1.									
	WV		"nátěr šachet RŠ1-RŠ3:" 3*3,14*1,5*1,5/4			39,329						
135	M	11169150	lak penetrační asfaltový	l	0,000	0,018	0,018	60 772,86	0,00	1 093,91	1 093,91	VST - SO 05/1
	WV		"nátěr šachet RŠ1-RŠ3:" 3,14*1,5*0,47+2,89+2,19)			39,329						
	WV		lák penetrační asfaltový			0,018						
	WV		"přepočtené koeficientem množství" (5,299+39,329)*0,00041			0,018						
136	K	71111051	Provedení izolace proti zemi vzhledem k nátěrům a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem lektou elastickou hydroizolací	m2	0,000	5,299	5,299	50,40	0,00	267,06	267,06	CS ÚRS 2021 01
	P		1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňuje skládaně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9085 Připlátek za plochu do 10 m2.			5,299						
	WV		"nátěr šachet RŠ1-RŠ3:" 3*3,14*1,5*1,5/4			5,299						
137	K	711112051	Provedení izolace proti zemi vzhledem k nátěrům a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem lektou elastickou hydroizolací	m2	0,000	39,329	39,329	83,60	0,00	3 287,86	3 287,86	CS ÚRS 2021 01
	P		1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňuje skládaně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9085 Připlátek za plochu do 10 m2.			39,329						
	WV		"nátěr šachet RŠ1-RŠ3:" 3,14*1,5*0,47+2,89+2,19)			39,329						
138	M	SMB.205009002	COMBIFLEX-DS, 28l	litr	0,000	44,627	44,627	116,75	0,00	5 210,23	5 210,23	CS ÚRS 2021 01
	WV		"spolpřeba 1 l/m2"			44,627						
139	K	21361R	SEPARAČNÍ VRSTVA Z GEOTEXILIE	M2	0,000	44,627	44,627	56,55	0,00	2 523,67	2 523,67	SLA - SO 11
	P		Popis položky viz SLA SO 11. Použít pro ochranu izolace šachet proti vniknutí vlhkosti.									
	WV		"vodorovná a svislá plocha"			44,627						
140	K	731091R	Vystrojení čerpací šachty - kalové čerpadlo ZxAma-Porter 603 ND, se spínací skříň LevelControl	kpl	0,000	1,000	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
	WV		"jako komplet se rozumí kompletní vstrojení 1 ks čerpací šachty"			1,000						
141	K	721280113	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 250 nebo DN 300	m	0,000	224,100	224,100	44,80	0,00	10 039,68	10 039,68	ODT - SO 10-01
	P		Popis položky viz ODT SO 10-01.									
	WV		"zkouška těsnosti pro potrubí DN 300"			214,700						
	WV		"zkouška těsnosti pro potrubí DN 250"			9,400						
	WV		Součet			224,100						
142	K	721905R	Doběsné vylučné potrubí PEHD DN 50, vč. signalizačního vodiče a výstražné fólie	bm	0,000	41,000	41,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
143	K	767851011	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky přes 2 do 5 m, ukotvených do betonu	kus	0,000	1,000	1,000	3 470,00	0,00	3 470,00	3 470,00	CS ÚRS 2021 01
144	M	44982025	žebřík výstupový jednodušší přímý z pozinkované oceli dl 4m	kus	0,000	1,000	1,000	4 500,00	0,00	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 01
	WV		"výstupní žebřík pro RŠ1* 1			1,000						
145	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z tvrdého PVC láněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	0,000	9,400	9,400	152,00	0,00	1 428,80	1 428,80	CS ÚRS 2021 01
	WV		1. V uzavřeném měřítku pracovního výkopu započtený náklady na dozdění trub, elektrospánek a láněných kroužků pokud tyto nejsou součástí dovedené trubky. Trub, elektrospánek, oceňují se specifikací									
	WV		2. V uzavřeném měřítku pracovního výkopu započtený náklady na dozdění trub, elektrospánek a láněných kroužků pokud tyto nejsou součástí jiný materiál, oceňují se specifikací									
	WV		3. Změnit lzo odhadnout:									
	WV		a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 %,			2,600						
	WV		b) u trub polypropylenových a polypropylenových ve směrné výš 1,5,			6,800						
	WV		"výšev F4* 1,1+1,5 (odbočky)			9,400						
	WV		"výšev G* 5,9+0,9 (odbočky)			9,400						
	WV		Součet			9,400						
146	M	28617252	Inbuka katalizační PVC-U DN 250x3000mm SM16	m	0,000	9,682	9,682	1 290,00	0,00	12 489,78	12 489,78	CS ÚRS 2021 01
	WV		"přepočtená koeficientem množství" *1,03			9,682						

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01 a	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdíli RDS- nabídka (CZK)	cenová soustava	
147	K	871373121	Monáž kanalizačního potrubí z PVC těsně gumovým kroužkem otevírný výkop sklon do 20 % DN 315	m	0,000	214,700	214,700	159,000	0,000	33 922,60	33 922,60	CS ÚRS 2021 01	
P			1. V cenách monáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z rubek polypropylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiné druhy potrubí, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Zhrubě lze odhadnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš 3 % b) u trub polypropylenových a polypropylenových ve směrné výš 1,5. "větev F1" 39,2 (PP - 1, etapa) "větev F2" 38,6 (PP - 1, etapa) "větev F3" 39,2 (PP - 1, etapa) + 0,5 "větev F4" 40,1 (PP) + 2,3+1,1 (odbočky) + 2*2,9 (sloupce vedení) "větev G" 33,3 (PP) + 5,8+2,0 (odbočky) + 2*2,9 (sloupce vedení)										
148	M	2861253	Trubka kanalizační PVC-U DN 315x300mm SN16	m	0,000	221,141	221,141	1 780,000	0,000	393 630,98	393 630,98	CS ÚRS 2021 01	
149	K	877355211	Průpustné koeficientem množství *1,03										
P			1. V cenách tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednorozé DN 200 "větev F1" 39,2 (PP - 1, etapa) "větev F2" 38,6 (PP - 1, etapa) "větev F3" 39,2 (PP - 1, etapa) + 0,5 "větev F4" 40,1 (PP) + 2,3+1,1 (odbočky) + 2*2,9 (sloupce vedení) "větev G" 33,3 (PP) + 5,8+2,0 (odbočky) + 2*2,9 (sloupce vedení)										
150	M	2861610	čistič kus kanalizační PVC DN 200	kus	0,000	1,000	1,000	749,000	0,000	749,000	749,000	CS ÚRS 2021 01	
151	K	877375211	čistič kus doobtěčně osazený do šachty RŠ*1	kus	0,000	25,000	25,000	402,000	0,000	10 050,000	10 050,000	CS ÚRS 2021 01	
P			1. V cenách nejso započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.										
152	M	28612210	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 250/45° SN12/16	kus	0,000	2,000	2,000	1 340,000	0,000	2 680,000	2 680,000	CS ÚRS 2021 01	
153	M	28612213	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/30° SN12/16	kus	0,000	1,000	1,000	2 280,000	0,000	2 280,000	2 280,000	CS ÚRS 2021 01	
154	M	28612214	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/45° SN12/16	kus	0,000	14,000	14,000	2 520,000	0,000	35 280,000	35 280,000	CS ÚRS 2021 01	
155	M	28611514	redukce kanalizační PVC 315/250	kus	0,000	3,000	3,000	1 070,000	0,000	3 210,000	3 210,000	CS ÚRS 2021 01	
156	M	28612238	zářka kanalizační plastové PVC KG DN 250	kus	0,000	1,000	1,000	976,000	0,000	976,000	976,000	CS ÚRS 2021 01	
157	M	28612239	zářka kanalizační plastové PVC KG DN 315	kus	0,000	4,000	4,000	2 190,000	0,000	8 760,000	8 760,000	CS ÚRS 2021 01	
158	K	877375221	Monáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevírném výkopu dvouosých DN 315	kus	0,000	5,000	5,000	621,000	0,000	3 105,000	3 105,000	CS ÚRS 2021 01	
P			1. V cenách nejso započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.										
159	M	28612229	odbočka kanalizační plastové PVC KG DN 315x250/45° SN12/16	kus	0,000	2,000	2,000	4 290,000	0,000	8 580,000	8 580,000	CS ÚRS 2021 01	
160	M	28612230	odbočka kanalizační plastové PVC KG DN 315x315/45° SN12/16	kus	0,000	3,000	3,000	7 200,000	0,000	21 600,000	21 600,000	CS ÚRS 2021 01	
161	K	8999001R	Připojení potrubí na řad či do šachty	kus	0,000	1,000	1,000	4 447,24	0,000	4 447,24	4 447,24	VST - SO 15	
P			Popis položky viz ODT SO 15										
162	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty kružů rovných	kus	0,000	9,000	9,000	916,000	0,000	8 244,000	8 244,000	CS ÚRS 2021 01	
P			Průřez k souboru can: 1. V cenách nejso započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci. "výpočet: viz výkresy šachet vř. rozpisu prokřt 7 ks (RŠ+RŠ7)										
163	M	59224160	kruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	0,000	3,000	3,000	1 220,02	0,000	3 660,06	3 660,06	ODT - SO 17/1	
164	M	59224161	kruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	0,000	4,000	4,000	1 599,52	0,000	6 398,08	6 398,08	ODT - SO 17/1	
165	M	59224R1	kruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 50 x 15 cm	kus	0,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	nová položka	
166	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty kružů přechodových	kus	0,000	1,000	1,000	950,000	0,000	950,000	950,000	CS ÚRS 2021 01	
P			Průřez k souboru can: 1. V cenách nejso započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci. "výpočet: viz výkresy šachet vř. rozpisu prokřt 7 ks (RŠ+RŠ7)										
167	M	59224168	kruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná lepkov	kus	0,000	1,000	1,000	1 974,57	0,000	1 974,57	1 974,57	ODT - SO 17/1	
168	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty kružů základových (dno)	kus	0,000	7,000	7,000	1 100,000	0,000	7 700,000	7 700,000	CS ÚRS 2021 01	
P			Průřez k souboru can: 1. V cenách nejso započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci. "výpočet: viz výkresy šachet vř. rozpisu prokřt 7 ks (RŠ+RŠ7)										
169	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační průmě 100x100x60 cm	kus	0,000	4,000	4,000	11 051,38	0,000	44 205,52	44 205,52	ODT - SO 17/1	
P			"dno 100/50" 1 ks "dno 100/70" 2 ks "dno 100/80" 1 ks										
170	M	59224R1	dno betonové šachty kanalizační průmě 120x140 cm	kus	0,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	nová položka	
171	M	59224R2	dno betonové šachty kanalizační průmě 120x160 cm	kus	0,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	nová položka	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS SO 10-01.a	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdíli RDS- nabídka [CZK]	Cenová soustava
172	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zakrytých Povrchová k souboji čar. 1. V osádkách nejsou započteny náklady na dovoz betonových nebo železobetonových dílců a kámen, dozdění Míchá se oceňuje ve specifikaci	kus	0,000	7,000	7,000	707,00	0,00	4 949,00	4 949,00	CS ÚRS 2021 01
	P											
173	M	PFB.1121651	"Výpočet: viz výkresy šachet vč. rozpisů prvků" 7 ks (RŠ1-RŠ7)	kus	0,000	1,000	1,000	8 156,24	0,00	8 156,24	8 156,24	VST - SO 17/1
174	M	59224R1	Deska přechodová TZK-Q, 1 120-100/25 typ Q, 1	kus	0,000	2,000	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
175	M	59224R2	deska zakrytí 62.5-120/20	kus	0,000	4,000	4,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nová položka
176	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu, pro řídicí zařízení D400, E800 Popis položky viz ODT SO 16-1	kus	0,000	7,000	7,000	1 037,69	0,00	7 263,83	7 263,83	ODT - SO 17/1
	P											
177	M	55241001	"výpočet: viz výkresy šachet vč. rozpisů prvků:- 4 ks "s odvětráním" + 3 ks "bez odvětrání" poklop šachtový DN 800 tříde D 400, kruhový s ventilací	kus	0,000	4,000	4,000	5 988,94	0,00	23 955,76	23 955,76	ODT - SO 17/1
178	M	59224660	poklop šachtový betonová výpuf-řilina 785(610)x16mm D400 bez odvětrání	kus	0,000	3,000	3,000	2 730,00	0,00	8 190,00	8 190,00	CS ÚRS 2021 01
179	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenosti do 15 Popis položky viz VST SO 16-1	l	0,000	48,815	48,815	1 021,58	0,00	49 868,03	49 868,03	VST - SO 16/1
	P											
	W-RDS		"dle výpočtu hmotnosti"			48,815						
180	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvláštní přesun přes vymezenou největší dopravní vzd Popis položky viz VST SO 16-1	l	0,000	48,815	48,815	879,90	0,00	42 951,98	42 951,98	VST - SO 16/1
	P											
	W-RDS		"dle výpočtu hmotnosti"			48,815						



Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

Vyjádření AD k změnovému listu č.18

OUT SO 10/1a ZTI – ležatá kanalizace

AD souhlasí s navýšením víceprací dle předloženého změnového listu. Změny vznikly z důvodu upravené etapizace výstavby, kdy bude nutné uvést do předčasného užívání haly OUT v době kdy bude stát stávající hala DO. Přes tuto stávající halu vede napojení kanalizace haly OUT. Splaškové vody budou provizorně a dočasně čerpány do nově vybudované kanalizace.

Změny na dešťové kanalizaci souvisí s optimalizací retenční nádrže dešťových vod.



METROPROJEKT Praha a. s.

Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7



14.5.2021



Společnost Vozovna Slovany
"Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35"

PŘÍLOHA Č.4 ke ZL Č.018

CENOTVORBA POLOŽEK ZMĚNOVÉHO LISTU

Příložená cenová nabídka je na základě Dodatku č.1 Smlouvy o Dílo navýšena o + 15 %.

TVORBA JC		MJ	Jednotková cena (Kč) CN dodavatele	Jednotková cena (Kč) (Kč) pro ZL (JC dodavatele +15%)
131	M 59224R1	kus	1 350,00	1 552,50
132	M 59224R2	kus	1 302,00	1 497,30
133	M 59224R3	kus	1 260,00	1 449,00
142	K 731091R	kpl	159 800,00	183 770,00
144	K 721905R	bm	125,00	143,75
167	M 59224R1	kus	6 950,00	7 992,50
172	M 59224R1	kus	25 500,00	29 325,00
172	M 59224R2	kus	28 300,00	32 545,00
174	M 59224R1	kus	5 980,00	6 877,00
175	M 59224R2	kus	4 620,00	5 313,00

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Kožušská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společnosti

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Pízeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

CENOVÁ NABÍDKA

Stavba: Rekonstrukce Vozovny Slovany Plzeň

SO: OUT - SO 10-01 - ZTI

Část: OUT - SO 10-01a - ZTI - 1. část ležatá kanalizace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
131	M	59224R1	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 800x150x100mm	kus	1,000	1 350,00	1 350,00
	vv		1 ks (RŠ7)		1,000		
132	M	59224R2	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 800x150x80mm	kus	2,000	1 302,00	2 604,00
	vv		1 ks (RŠ4) + 1 ks (RŠ7)		2,000		
133	M	59224R3	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 800x150x60mm	kus	3,000	1 260,00	3 780,00
	vv		2 ks (RŠ5) + 1 ks (RŠ6)		3,000		
142	K	731091R	Vystrojení čerpací šachty - kalové čerpadlo 2xAma-Porter 603 ND. se spínací skříní LevelControl	kpl	1,000	159 800,00	159 800,00
	vv		"jako komplet se rozumí kompletní vystrojení 1 ks čerpací šachty"				
144	K	721905R	Dočasné vylučné polrubí PEHD DN 50. vč. signalizačního vodiče a výstražné fólie	lm	41,000	125,00	5 125,00
166	M	59224R1	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 120 x 50 x 15 cm	kus	2,000	6 950,00	13 900,00
171	M	59224R1	dno betonové šachty kanalizační přímé 120x140 cm	kus	1,000	25 500,00	25 500,00
171	M	59224R2	dno betonové šachty kanalizační přímé 120x160 cm	kus	2,000	28 300,00	56 600,00
173	M	59224R1	deska zákrytová 62.5-120/20	kus	2,000	5 980,00	11 960,00
174	M	59224R2	deska zákrytová 80-100/20	kus	4,000	4 620,00	18 480,00
Cena celkem bez DPH							299 099,00

Fakturováno bude skutečně dodané množství.

V Plzni dne 12.5.2021

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT) OUT - SO 02/1 ASŘ
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS - vozovny
Projektant:	METROPROJEKT Praha

Popis změny	Změnový list řeší navýšení nákladů na izolace základových konstrukcí pro objekt OUT SO 02/1. V důsledku navýšení základových konstrukcí objektu OUT SO 02/3 (viz změnový list č.19), došlo k navýšení souvisejících/navazujících prací, které jsou kalkulovány v objektu OUT SO 02/1. Jednotlivé změny položek jsou doloženy výpočty dle PD.			
	změnu vyvolal:	objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.020 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		104 277 229,30 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:		1 053 711,88 Kč	
	cena SO po ZL č.020 (bez DPH):		105 330 941,18 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 710 095 922,85 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	14 026,84 Kč	1 081 765,56 Kč celková hodnota změny bez DPH	
	Vícepráce celkem bez DPH:	1 067 738,72 Kč		
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla		
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]	
	Zhotovitel:			19.10.21
	Věcně za TDS:			19.10.21
	Technicky za AD:			19.10.21
	Objednatel:		19.10.21	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 020 č.2 - výpočty ke ZL č.3 - RVV č.4 - vyjádření AD			



MADE IN CHINA

99	M	28376457	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 100mm
	WV		*KT3 XPS 100
	WV	změna	3,5*(32-46,7)+1,74*38,5+6,3*38,5+9,74*6,435+12,2*(38,5+38,5)+1,7*2,7+3,5*2,7+8*1,7+12,2*(38,5+38,5)+1,5*6,25+4,25*3,4*2+1,74*27,01+1,74*38,5+6,6*6,6
	WV	změna	2719,380*1,02 *Přepočtené koeficientem množství

PČ	Typ	Kód	Popis
60	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům
	K	71111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním
	WV		*přepočítané množství
	WV		*základová deska KT1 a KT3
	WV		84,3*20 235
	WV		123,3*20 36
	WV		123,3*6
	WV	změna	Součet
61	M	71763150.A	lak penetrační asfaltový
	WV	změna	4955,999*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství
	WV	změna	1785,68*0,0003 *nová pol.č.254 pro plochu svíslou S
	WV	změna	*přepočítané množství
62	K	711141589	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V
	WV		*přepočítané množství
	WV		*základová deska KT1 a KT3
	WV		84,3*20 235
	WV		123,3*20 36
	WV		123,3*6
	WV	změna	Součet
63	M	62855001.A	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s víčkou z polyesterové rohože a spájkovou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu
	WV	změna	4955,999*1,15 *Přepočtené koeficientem množství
	M	62853004.A	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s víčkou ze skleněné tkaniny a

viz výpočet 5134,4 vrstvy asfaltového pásu

viz výpočet 1785,68*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství

viz výpočet 1785,68*0,0003 *nová pol.č.254 pro plochu svíslou S

viz výpočet 4955,999*1,15 *Přepočtené koeficientem množství

viz výpočet 4955,999*1,15 *Přepočtené koeficientem množství

m2	2 804,928	2 773,77	31,760	401,42	1 125 954,20 Kč	1 173 445,95 Kč	12 508,25 Kč
	2749,929	2 719,380					
	2801,928	2 773,768					
					0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
					1 519 555,44 Kč	1 505 528,60 Kč	14 026,84 Kč
				CELKEM:			

VÍCEPRÁCE							
MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
m2	4 955,990	5 134,40	178,41	18,64	92 379,65 Kč	95 705,22 Kč	3 325,56 Kč
	1 705,811						
	2 510,388						
	739,800						
	4 955,996	5 134,400					
t	1,487	2,08	0,589	60 772,92	90 369,33 Kč	126 164,58 Kč	35 795,25 Kč
	1,467	1,540					
	0,000	0,536					
m2	4 955,998	5 134,40	178,40	248,56	1 231 863,11 Kč	1 276 206,46 Kč	44 343,35 Kč
	1 705,811						
	2 510,388						
	739,800						
	4 955,999	5 134,400					
m2	5 699,399	5 904,56	205,161	136,71	779 164,84 Kč	807 212,40 Kč	28 047,56 Kč
	5 699,399	5 904,560					
m2	5 699,399	5 904,56	205,161	136,71	779 164,84 Kč	807 212,40 Kč	28 047,56 Kč
	5 699,399	5 904,560					
m2	1 450,464	2 140,28	689,82	323,13	468 688,43 Kč	691 588,68 Kč	222 900,24 Kč



M	28376440	deska z polystyrenu XPS, hrana rovinná a strukturovaný povrch 300KPa II 50mm	m2	0,000	160,452	201,00	Kč	32 250,85 Kč	32 250,85 Kč
	NOVÁ POLOŽKA	JC - CS URS 2021 02			160,452				
258	K	zvláče proti vodě opracování trubních proslupů na přírubu tlmelem do 200 mm přiřazením NAIP	kus	0,000	51,00	445,00	0,00 Kč	22 695,00 Kč	22 695,00 Kč
	NOVÁ POLOŽKA	JC - CS URS 2021 02			51,000				
259	K	zvláče proti vodě opracování trubních proslupů na přírubu tlmelem přes 200 do 500 mm přiřazením NAIP	kus	0,000	5,00	1 170,00	0,00 Kč	5 850,00 Kč	5 850,00 Kč
	NOVÁ POLOŽKA	JC - CS URS 2021 02			5,000				
CELKEM:							4 768 017,15 Kč	5 835 755,87 Kč	1 067 738,72 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]: 1 053 711,88 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ OPROTI SOČ CELKEM [KČ]: 1 081 765,56 Kč

	datum
vypracoval:	18.10.21
za zhotovitele:	19.10.21
za TDS:	19.10.21

priloha c.2.
ka ZL 020

VÝPOČET XPS pro objekt OUT SO 02/1

HALA OUT - založení suterén

suterén dle PD rev03
stěny

plocha polystyrenu			
délka (m)	výška (m)	plocha XPS(m ²)	
W01-01	9,74	3,04	29,61
W01-02	9,74	3,70	36,04
W01-03	6,64	3,70	24,55
W01-04	6,64	3,70	24,55
			0,00
W01-05			0,00
			114,75

HALA OUT - jímka myčky

jímka myčky dle PD rev02
stěny

plocha polystyrenu			
délka (m)	výška (m)	plocha XPS(m ²)	
W01	4,60	3,86	17,76
W03	4,60	3,77	17,32
W07	1,40	3,01	4,21
W08	4,60	3,86	17,76
W10	4,30	3,86	16,60
	-2,4	1,00	-2,40
W11	4,30	3,86	16,60
			0,00
			87,83

HALA OUT - soustruh

soustruh dle PD rev03
stěny

plocha polystyrenu			
délka (m)	výška (m)	plocha XPS(m ²)	
WS01	10,44	3,11	32,47
WS02	1,75	3,11	5,44
WS03	1,40	3,11	4,35
WS04	3,45	3,11	10,73
			0,00
WS05	2,26	3,11	7,03
WS06	1,80	3,11	5,60
WS07	8,94	3,11	27,80
WS08	5,10	3,11	15,86
			0,00
			0,00
WS09	2,26	3,11	7,03
WS10	1,80	3,11	5,60
			121,91

HALA OUT - kanály + deska

deska dle rev.05

dilatace č.1

kanály

dno kanálků

plocha polystyrenu

délka (m)	šířka i výška (m)	plocha XPS(m ²)
-----------	-------------------	-----------------------------

	38,70	1,90	73,53	
	38,70	1,94	75,08	
	32,20	1,30	41,86	
	38,70	2,70	104,49	
	38,70	3,15	121,91	dno
				416,86
W 01	31,50	0,59	18,59	
W 02	31,50	0,59	18,59	
W 03	38,00	1,36	51,68	
W 04	38,00	1,36	51,68	
W 05	38,00	0,66	25,08	
W 06	38,00	0,60	22,80	
W 07	38,00	0,60	22,80	
W 08	38,00	0,66	25,08	
W 09	1,20	0,59	0,71	
W 10	1,74	1,36	2,37	
W 11	1,74	1,36	2,37	
W 12	1,70	0,60	1,02	
	6,65	0,66	4,39	
W13	1,70	0,60	1,02	stěny
	6,65	0,66	4,39	252,55
			669,41	

dilatace č.2

kanály

dno kanálů

plocha polystyrenu

délka (m)	šířka (m)	plocha XPS(m ²)
-----------	-----------	-----------------------------

	3,43	1,40	4,80	
	46,80	1,40	65,52	
	39,49	1,90	75,03	
	38,70	1,90	73,53	
	38,70	2,46	95,20	
	38,70	4,30	166,41	dno
	38,70	2,80	108,36	588,86
W14	3,43	0,59	2,02	
W15	3,43	0,59	2,02	
W16	46,80	0,76	35,57	
W17	46,80	0,76	35,57	
W18	38,70	0,66	25,54	
W19	39,49	0,70	27,64	
W20	39,49	0,70	27,64	
W21	38,70	0,70	27,09	
W22	38,70	0,70	27,09	
W23	38,70	0,66	25,54	
W24	1,70	0,70	1,19	
	1,70	0,70	1,19	
	12,76	0,66	8,42	

W25	1,20	0,76	0,91	
W26	2,86	0,66	1,89	
W27	1,95	0,70	1,37	stěny
	9,20	0,66	6,07	256,77
			845,63	

plocha polystyrenu

dilatace č.3
kanály
dno kanálů

délka (m)	šířka (m)	plocha XPS(m2)
-----------	-----------	----------------

39,49	1,90	75,03	
38,70	1,90	73,53	
38,70	2,46	95,20	
38,70	4,30	166,41	
38,70	2,80	108,36	
8,20	2,05	16,81	dno
2,90	1,90	5,51	540,85

W28	1,90	0,61	1,16	
W29	1,90	0,61	1,16	
W30	2,70	0,61	1,65	
W31	2,70	0,61	1,65	
W32	38,70	0,66	25,54	
W33	39,59	0,70	27,71	
W34	39,59	0,70	27,71	
W35	38,70	0,70	27,09	
W36	38,70	0,70	27,09	
W37	38,70	0,66	25,54	
W38	2,36	0,66	1,56	
W39	1,70	0,70	1,19	
	8,70	0,66	5,74	
W40	1,70	0,70	1,19	
	1,70	0,70	1,19	
	12,76	0,66	8,42	
W41	8,20	1,36	11,15	
W42	8,20	1,36	11,15	
W43	1,70	1,36	2,31	stěny
W44	1,70	1,36	2,31	212,52
			753,37	

plocha polystyrenu

dilatace č.4
kanály
dno kanálů

délka (m)	šířka (m)	plocha XPS(m2)
-----------	-----------	----------------

38,70	1,90	73,53	
32,37	1,90	61,50	
38,70	1,90	73,53	
27,21	1,94	52,79	
38,70	1,94	75,08	
38,70	2,45	94,82	
32,37	3,80	123,01	
6,33	2,08	13,17	
32,37	2,83	91,61	
38,70	2,45	94,82	

	38,70	2,43	94,04	dno
	45,70	7,11	324,93	1172,81
W45	38,10	0,56	21,34	
W46	38,10	0,60	22,86	
W47	38,10	0,60	22,86	
W48	32,07	0,60	19,24	
W49	32,07	0,60	19,24	
W50	26,61	1,26	33,53	
W51	26,61	1,26	33,53	
W52	1,70	0,60	1,02	
	1,70	0,60	1,02	
	12,78	0,56	7,16	
W53	1,59	1,26	2,00	
W54	1,59	1,26	2,00	
W55	-0,20	0,00	0,00	
	1,70	0,60	1,02	
W56	-0,20	0,00	0,00	
W57	1,70	0,60	1,02	
	6,38	0,56	3,57	
W58	1,70	0,60	1,02	
	6,38	0,56	3,57	
W59	38,10	0,56	21,34	
W60	38,10	0,60	22,86	
W61	38,10	0,60	22,86	
W62	45,13	0,70	31,59	
W63	32,12	0,56	17,99	
W64	45,60	1,36	62,02	
W65	38,70	1,26	48,76	
W66	38,70	1,26	48,76	
W67	1,59	1,26	2,00	
W68	1,70	0,60	1,02	
	6,38	0,56	3,57	
W69	0,80	0,56	0,45	
W70	6,56	0,70	4,59	stěny
W71	1,70	0,60	1,02	484,84
			1657,64	

CELKOVÝ SOUČET - PODLAHY	2719,38 m²
CELKOVÝ SOUČET - STĚNY	1531,17 m²

POCHY OUT VADIA

C

SUSE I $55,60 + 7,77 + 10,1 + 7,326 + 5,86 + 6,80 \text{ m}^2 = 139,63 \text{ m}^2$

II $110,54 \text{ m}^2 + 115,8 \text{ m}^2 = 68,19 \text{ m}^2 + 297,52 \text{ m}^2$

III $60,75 + 56,9 \text{ m}^2 + 56,9 \text{ m}^2 + 56,9 \text{ m}^2 + 68,19 \text{ m}^2 + 25,88 \text{ m}^2 + 6,58 \text{ m}^2 = 353,48 \text{ m}^2$

IV $56,9 \text{ m}^2 + 56,9 \text{ m}^2 + 95,81 \text{ m}^2 + 209,01 \text{ m}^2$

V $68,12 \text{ m}^2 + 61,96 + 6,58 + 23,56 \text{ m}^2 = 172,17 \text{ m}^2$

VI $70,79 \text{ m}^2 + 110,54 \text{ m}^2 = 189,72 \text{ m}^2$

$\Sigma = 1356,34 \text{ m}^2$ SUSEA

PPR = $108,00 \text{ m}^2$ $\Sigma = 1785,68 \text{ m}^2$

SUSEA = $110,69 \text{ m}^2$

V. D. S. = $94,4 \text{ m}^2$

SOL = $110,51 \times 0,5 = 85,26 \text{ m}^2$

POCHY IN

VODKOVNE

$+ 124,8 \text{ m} \times 26,535 \text{ m} = 3285,03 \text{ m}^2$

~~$62 \text{ m} \times 1,74 \text{ m} = 66,44 \text{ m}^2$~~

~~$- 5,675 \text{ m} \times 17,0 \text{ m} = -68,4 \text{ m}^2$~~

$+ 20,775 \text{ m} \times 84,78 \text{ m} = 1770,66 \text{ m}^2$

PRIL. SROE $\Sigma 2977,25 \text{ m}^2$

$(6,635 + 4,74) \times 2 \times 0,5 = 16,75 \text{ m}^2$ PPR

$(7,7 + 4,6) \times 2 \times 0,5 = 11,8 \text{ m}^2$ MIVA

$(10,64 + 6,6 + 7,5) \times 2 \times 0,5 = 19,54 \text{ m}^2$

$(17,78 + 26,535 + 76,075) \times 2 \times 0,5 = 170,51 \text{ m}^2$

$\Sigma 2970,5 \text{ m}^2$

VODKOVNA

$\Sigma = 5134,4 \text{ m}^2$

Výpočet hydroizolace - obetonávky patek OUT

List číslo	půdorys		obetonávka		výška obetonávky	počet patek	Plocha izolace obetonávky
1	1,00	1,00	0,42	0,37	0,37	1	1,58
2	1,00	1,00	0,42	0,37	0,37	1	1,58
3	1,00	1,00	0,57	0,37	2,06	1	4,87
4	1,00	1,50	0,42	0,72	1,16	1	4,14
5	1,00	1,50	0,42	0,72	0,61	1	2,89
6	1,00	1,50	0,42	0,72	1,16	1	4,14
7	1,00	1,50	0,42	0,72	0,37	1	2,34
8	1,00	1,50	0,42	0,72	0,46	1	2,55
9	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
10	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
11	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
12	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
13	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
14	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
15	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
16	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
17	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
18	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
19	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
20	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
21	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
22	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
23	1,00	1,50	0,52	0,72	0,46	1	2,64
24	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
25	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
26	1,00	1,50	0,52	0,72	2,06	1	6,61
27	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
28	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
29	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
30	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
31	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
32	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
33	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
34	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
35	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
36	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
37	1,00	1,50	0,52	0,72	2,51	1	7,72
38	1,00	1,50	0,52	0,72	2,51	1	7,72
39	1,00	1,50	0,52	0,72	1,16	1	4,38
40	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
41	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
42	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
43	1,00	1,50	0,52	0,72	0,8	1	3,48
44	1,00	1,50	0,52	0,72	0,8	1	3,48
45	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
46	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
47	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
48	1,00	1,50	0,52	0,72	1,01	1	4,00

49	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
50	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
51	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
52	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
53	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
54	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
55	1,00	1,50	0,52	0,72	0,46	1	2,64
56	1,00	1,50	0,52	0,72	2,06	1	6,61
57	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
58	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
59	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
60	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
61	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
62	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
63	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
64	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
65	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
66	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
67	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
68	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
69	1,00	1,50	0,52	0,77	2,06	1	6,81
70	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
71	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
72	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
73	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
74	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
75	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
76	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
77	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
78	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
79	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
80	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
81	1,00	1,50	0,52	0,77	0,37	1	2,45
82	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
83	1,00	1,50	0,52	0,72	0,37	1	2,42
84	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
85	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
86	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
87	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
88	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
89	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
90	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
91	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
92	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
93	1,00	1,50	0,52	0,72	0,28	1	2,19
94	1,00	1,50	0,52	0,77	2,51	1	7,98
95	1,00	1,50	0,52	0,77	2,51	1	7,98
96	1,00	1,50	0,52	0,77	0,96	1	3,98
97	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
98	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
99	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
100	1,00	1,50	0,52	0,77	2,56	1	8,10

101	1,00	1,50	0,52	0,77	2,56	1	8,10
102	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
103	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
104	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
105	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
106	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
107	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
108	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
109	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
110	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
111	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
112	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
113	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
114	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07
115	1,00	1,50	0,52	0,77	0,61	1	3,07

Plocha celkem	336,14 m²
----------------------	-----------------------------

VÝPOČET XPS pro obetonávky

HALA OUT - obetonávky sloupů

obetonávky RDS 6.4.2021

plocha polystyrenu		
délka (m)	výška (m)	plocha XPS(m2)

Patka 1

Gb/7	2,14	0,27	0,58
Gb/21	2,14	0,27	0,58
la/6b	2,23	2,21	4,93

Patka 2

D/2	2,89	1,06	3,06
D/23	2,89	0,51	1,47
E/2	2,87	1,06	3,04
Ea/2	2,84	0,27	0,77
Ea/23	2,84	0,36	1,02

Patka 3

F/5	2,68	0,18	0,48
F/6	2,68	0,18	0,48
F/7	2,68	0,18	0,48
F/10	2,68	0,18	0,48
F/11	2,68	0,18	0,48
F/14	2,68	0,18	0,48
F/15	2,68	0,18	0,48
F/16	2,68	0,18	0,48
F/17	2,68	0,18	0,48
F/18	2,68	0,18	0,48
F/19	2,68	0,18	0,48
F/20	2,68	0,18	0,48
F/21	2,95	0,18	0,53
F/22	2,89	0,18	0,52
F/23	2,95	0,36	1,06
G/5	2,68	0,27	0,72
G/6	2,68	0,27	0,72
G/7	2,94	1,96	5,76
G/10	2,68	0,18	0,48
G/11	2,68	0,18	0,48
G/14	2,68	0,18	0,48
G/15	2,68	0,18	0,48
G/16	2,68	0,18	0,48

G/17	2,68	0,18	0,48
G/18	2,68	0,18	0,48
G/19	2,68	0,18	0,48
G/20	2,68	0,28	0,75
G/21	2,94	0,27	0,79

Patka 3.Z-E

H/12	2,75	2,41	6,63
H/13	2,75	2,41	6,63

Patka 4

E/3	2,71	1,06	2,87
E/6	2,71	0,27	0,73
E/7	2,71	0,27	0,73
E/8	2,71	0,27	0,73
E/9	2,71	2,66	7,21
E/10	2,68	2,03	5,44
E/11	2,68	0,18	0,48
E/14	2,68	0,18	0,48
E/15	2,68	0,18	0,48
E/16	2,71	0,91	2,47
E/17	2,68	0,18	0,48
E/18	2,68	0,18	0,48
E/19	2,68	0,18	0,48
E/20	2,68	0,18	0,48
E/21	2,68	0,18	0,48
E/22	2,68	0,18	0,48
E/23	2,71	0,36	0,98
H/7	3,01	1,96	5,90
H/8	2,68	0,18	0,48
H/9	2,68	0,18	0,48
H/10	2,68	0,18	0,48
H/11	2,68	0,18	0,48
H/14	2,68	0,18	0,48
H/15	2,68	0,18	0,48
H/16	2,68	0,18	0,48
H/17	2,68	0,18	0,48
H/18	2,68	0,18	0,48
H/19	2,68	0,18	0,48
H/20	2,68	0,18	0,48
H/21	3,01	0,27	0,81
I/7	3,04	1,96	5,96

I/8	2,78	0,27	0,75
I/9	2,78	0,27	0,75
I/10	2,78	0,27	0,75
I/11	2,78	0,27	0,75
I/14	2,78	0,27	0,75
I/15	3,04	0,27	0,82
I/16	2,78	0,27	0,75
I/17	2,78	0,27	0,75
I/18	2,78	0,27	0,75
I/19	2,78	0,27	0,75
I/20	2,78	0,27	0,75
I/21	3,04	0,27	0,82

patka 4.Z

E/4	2,71	0,27	0,73
E/5	2,71	0,27	0,73
E/12	2,68	0,18	0,48
E/13	2,68	0,18	0,48
F/8	2,68	0,18	0,48
F/9	2,68	0,18	0,48
F/12	2,68	0,18	0,48
F/13	2,68	0,18	0,48
G/8	2,68	0,18	0,48
G/9	2,68	0,18	0,48
G/12	2,68	0,18	0,48
G/13	2,68	0,18	0,48

patka 4.Z-E

I/12	2,78	2,41	6,70
I/13	2,78	2,41	6,70

patka 5

D/3	2,78	0,86	2,39
D/6	2,78	0,51	1,42
D/7	2,78	0,51	1,42
D/8	2,78	0,51	1,42
D/9	2,78	2,46	6,84
D/10	2,78	2,46	6,84
D/11	2,78	0,51	1,42
D/14	2,78	0,51	1,42
D/15	2,78	0,51	1,42
D/16	2,78	0,51	1,42
D/17	2,78	0,51	1,42

D/18	2,78	0,51	1,42
D/19	2,78	0,51	1,42
D/20	2,78	0,51	1,42
D/21	2,78	0,51	1,42
D/22	2,78	0,51	1,42

patka 6.Z

D/4	2,78	0,51	1,42
D/5	2,78	0,51	1,42
D/12	2,78	0,51	1,42
D/13	2,78	0,51	1,42

CELKEM pro obetonávky	161,71 m²
------------------------------	-----------------------------

Příloha č. 3
ke ZL 020

Tento rozdílový soupis prací slouží jako příloha k Změnovému listu č. 020

Stavba: Helionstruce Vozovny Slovany - Z13
Objekt: E SOD IV Objekty oprav a údržby tramvaj (OUI)
Soupis: OUT - SO 021 - Haly údržby a oprav - Stavěbně-architektonické řešení / 02 - IZOLACE SPODNÍ STAVBY
Místo: Píseň - Východní Předměstí
Zauzavřel: Píseňská městská dopravní podniky, a.s.
Zhotovitel: "Společnost Vozovna Slovany" zástupčená Melrosstav a.s.

za Autorský dozor
Datum: 18.10.2021
Projektant: společnost "MP + MMMD - Vozovna Slovany"
Zpracovatel: APS PROJEKT PRAHA s.r.o.

PC Typ	Kód	MU	Množství DPS	02 - Izolace spodní stavby	Množství RDS celkem	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) NABÍDKA (DPS)	Cena RDS 02 - Izolace spodní stavby	Cena celkem (CZK) RDS	Cena celkem rozdíl RDS - nabídka (CZK)	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem											
D	HSV						104 277 229,30	105 330 941,01	105 330 941,01	1 053 711,71	
D	3						23 535 423,58	23 535 423,58	23 535 423,58	0,00	
1	K	311272031	m2	107,040	107,040	1 093,66	117 085,37	117 085,37	117 085,37	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
2	K	312323611	m3	79,566	79,566	4 076,38	324 341,25	324 341,25	324 341,25	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
3	K	312362021	t	4,774	4,774	33 307,04	159 007,81	159 007,81	159 007,81	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
4	K	317142422	kus	12,000	12,000	932,10	11 185,20	11 185,20	11 185,20	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
5	K	317142428	kus	1,000	1,000	1 217,94	1 217,94	1 217,94	1 217,94	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
6	K	317142442	kus	20,000	20,000	1 180,66	23 613,20	23 613,20	23 613,20	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
7	K	317142444	kus	10,000	10,000	1 224,16	12 241,60	12 241,60	12 241,60	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
8	K	317142446	kus	6,000	6,000	1 354,65	8 127,90	8 127,90	8 127,90	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
9	K	317142448	kus	4,000	4,000	1 950,78	6 383,12	6 383,12	6 383,12	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
10	K	342125512	kus	55,000	55,000	2 174,90	119 619,50	119 619,50	119 619,50	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
11	M	25232102X	m2	185,306	185,306	5 095,48	944 223,02	944 223,02	944 223,02	0,00	0,00
12	K	342151112	m2	1 804,503	1 804,503	1 410,58	2 545 395,84	2 545 395,84	2 545 395,84	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
13	M	52122320X	m2	1 804,503	1 804,503	1 667,84	3 009 622,28	3 009 622,28	3 009 622,28	0,00	0,00
14	K	342272225	m2	131,302	131,302	801,61	105 253,00	105 253,00	105 253,00	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
15	K	342272245	m2	1 846,811	1 846,811	919,67	1 698 456,67	1 698 456,67	1 698 456,67	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D	4						3 399 952,36	3 399 952,36	3 399 952,36	0,00	
16	K	444171112	m2	6 190,000	6 190,000	226,39	1 401 354,10	1 401 354,10	1 401 354,10	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
17	M	15465121X	m2	724,500	724,500	369,31	267 565,10	267 565,10	267 565,10	0,00	0,00
18	M	15464952X	m2	5 465,500	5 465,500	316,72	1 731 033,16	1 731 033,16	1 731 033,16	0,00	0,00
D	6						7 454 232,49	7 454 232,49	7 454 232,49	0,00	
19	K	613411125	m2	42,760	42,760	360,41	15 411,13	15 411,13	15 411,13	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
20	K	613411195	m2	42,760	42,760	89,73	3 836,85	3 836,85	3 836,85	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
21	K	612131111	m2	4 048,830	4 048,830	95,45	386 460,82	386 460,82	386 460,82	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
22	K	612142001	m2	3 956,224	3 956,224	248,56	983 359,04	983 359,04	983 359,04	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
23	K	612341121	m2	92,606	92,606	323,13	29 923,78	29 923,78	29 923,78	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
24	K	612341181	m2	92,606	92,606	83,14	7 699,26	7 699,26	7 699,26	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
25	K	612521011	m2	1 174,583	1 174,583	1 020,34	1 198 474,02	1 198 474,02	1 198 474,02	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
26	K	622221151	m2	107,040	107,040	1 006,67	107 753,96	107 753,96	107 753,96	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
27	M	63151537	m2	109,181	109,181	814,03	89 876,61	89 876,61	89 876,61	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
28	K	631311225	m3	446,796	446,796	5 331,51	2 382 142,02	2 382 142,02	2 382 142,02	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
29	K	631311202	m3	446,796	446,796	646,26	288 746,38	288 746,38	288 746,38	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
30	K	631341124	m3	102,502	102,502	4 349,80	445 863,20	445 863,20	445 863,20	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
31	K	631361621	t	2,577	2,577	1 633,80	107 290,30	107 290,30	107 290,30	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
32	K	631362021	kus	9,337	9,337	39 148,20	365 526,74	365 526,74	365 526,74	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
33	K	63139001R	kus	264,000	264,000	186,42	49 214,88	49 214,88	49 214,88	0,00	0,00
34	K	632455551	m2	914,300	914,300	534,40	488 601,92	488 601,92	488 601,92	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
35	K	634911112	m	2 402,136	2 402,136	74,57	179 127,28	179 127,28	179 127,28	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství DPS	02 - Izolace spodní stavby	Množství RDS celkem	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] NABÍDKA (DPS)	Cena RDS 02 - Izolace spodní stavby	Cena celkem [CZK] RDS	Cena celkem rozdíl RDS - nabídka [CZK]	Černová soustava
VV		"EPS 150 - 160mm										
VV		"1, NP										
VV		"P1		20,730								
VV		"(28.13.47.1.79.1.69.13.5.0.3.5.1.75.1.75)										
VV		"Pa		5,850								
VV		"3,85		26,380								
VV		"Konečnická										
VV		"Konečnická izolace 20mm										
VV		"2, NP										
VV		"P8, P9, P10										
VV		"59.18.48.41.53.84.1.19.52.1.14.78.30.51.1.4.53.1.10.83.25.73.3.47.3.47.1.74.2.7.8.1.4.5.2.2.55.1.0.73.1.1.4.51.8.21.87.1.2.72.17.32.6.38		413,220								
VV		"Mozaičící		413,220								
VV		"Součeti		7,917,949								
VV-R	02 - Izolace sp. st.	"K13 XPS 100- die výpočtu pro SO 02.3"			2 719,980							
VV-R	DPS	"XPS 160" (dle DPS)			5,850							
VV-R	DPS	"XPS 140" - 51,020-164,080-30,260 (dle DPS)			4,735,370							
VV-R	DPS	"EPS 150 - 160mm" - 20,730-3,680 (dle DPS)			26,380							
VV-R	DPS	"Konečnická izolace 20mm (dle DPS)			413,220							
VV-R	DPS	"Součeti			7,887,400							
99	M	28376457	deska z polystyrenu XPS, hrana pobodrážková a hladký povrch 500KPa II 100mm	m2	2 804,928	2 773,768	401,42	1 125 954,20	1 113 445,95	1 113 445,95	-12 508,25	CS URS 2019 02
VV		"K13 XPS 100										
VV		3.5*102.46.71.74*38.5.6.3*38.5.9.74*6.435.112.2*(38.5-38.5)-1.7.2.7.3.5.2.7.8*1.7.12.2*(38.5-38.5)-1.5*6.25*4.25*3.4*		2 749,929								
VV		2.1.74*27.01.1.74*38.5.6.6*6.6		2 804,928								
VV-R	02 - Izolace sp. st.	"1,02 - Připečení kořalkami množství			2 773,768							
VV-R	DPS	"2749,929*1,02 - Připečení kořalkami množství			27,112	27,112	7 008,45	7 008,45	7 008,45	7 008,45	0,00	CS URS 2019 02
100	M	28375991	deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0.035 II 160mm	m2	27,112	5,967	785,45	4 686,78	4 686,78	4 686,78	0,00	CS URS 2019 02
101	M	28376460	deska z polystyrenu XPS, hrana pobodrážková a hladký povrch 500KPa II 160mm	m2	4,816,817	4,816,817	562,99	2 711 819,80	2 711 819,80	2 711 819,80	0,00	CS URS 2019 02
102	M	28376459	deska z polystyrenu XPS, hrana pobodrážková a hladký povrch 500KPa II 140mm	m2	106,88	421,484	45 048,21	45 048,21	45 048,21	45 048,21	0,00	CS URS 2019 02
103	M	63753901	deska tepelné izolace minerální plochých podlah λ=0.038-0.039 II 20mm	m2	1 450,464	1 683,981	229,92	333 490,68	387 180,91	387 180,91	53 690,23	CS URS 2019 02
104	K	71313145	Montáž tepelné izolace stěn rohově, pásy, deskami, díly, bloky (zolační materiál ve specifikaci) lepením bodově									
VV		"K13 XPS 100										
VV		"Keramit		41,536								
VV		"(0.36.2.2.12)		24,288								
VV		"(0.34.5.3.2.2)		0,413								
VV		"0.70.5.9		0,311								
VV		"0.24.5.0.9		102,600								
VV		"(1.35*38)2		22,800								
VV		"(0.3.0.15.0.15)*38		2,943								
VV		"(1.35*1,09)2		50,160								
VV		"(0.66*38)2		53,200								
VV		"(0.7*38)2		7,656								
VV		"(0.66*5.8)2		6,656								
VV		"(0.71.2)2		70,824								
VV		"(0.78.4.4.9)2		32,051								
VV		"(0.74.6.6.6.6.6)2		0,532								
VV		"0.75*0.7		1,208								
VV		"0.34.5.3.5		1,464								
VV		"(0.61*1.2)2		2,684								
VV		"(0.61*2.2)2		2,160								
VV		"(0.36*3)2		1,584								
VV		"(0.36*2.2)2		1,908								
VV		"(0.36*2.65)2		50,160								
VV		"(0.66*38)2		108,600								
VV		"(0.7*38)2		16,004								
VV		"(1.35*2.35)2		3,360								
VV		"(0.7*2.4)2		20,250								
VV		"(0.7*2.4)2		3,240								
VV		"(1.35*7.9)2		1,836								
VV		"(1.35*1.2)2		1,224								
VV		"(0.51*0.9)4		50,160								
VV		"(0.66*38)2		105,640								
VV		"(0.695*38)4		44,160								
VV		"(0.695*31,77)2		20,828								
VV		"0.65*31,77		1,680								
VV		"(0.65*12,2		6,560								
VV		"(0.41.2)2		7,590								
VV		"(0.66*6.75)2		8,760								
VV		"1.46*6		36,000								
VV		"0.8*4.5		1,320								
VV		"0.66*2		65,700								
VV		"1.46*4.5		70,605								
VV		"(1.35*26.15)2		15,690								
VV		"(0.15+0.3+0.15)*26.15		51,840								
VV		"(2.16*6)4		10,800								
VV		"1.35*38.2		22,800								
VV		"(0.15+0.3+0.15)*38		5,886								
VV		"(1.35*1,09)2		110,092								
VV		"(0.64.5.9.74)2*3.4		89,680								
VV		""mpýčka		1 450,464								
VV		"(2.2.4.6)2*3.8										
VV		"Součeti										
VV-R	Podzemní stěny	"Součeti										
VV-R	02 - Izolace sp. st.	"dla výpočtu pro SO 02.3"			1 531,170							
VV-R	DPS	"152.8.11			152,811							
VV-R	02 - Izolace sp. st.	"obetonáka a teplo"			655,981							
VV-R	DPS	"Součeti			1 450,464							
105	M	28376443	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300KPa II 100mm	m2	1 522,987	1 607,729	328,10	499 692,03	527 495,68	527 495,68	27 803,65	CS URS 2019 02

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství DPS	02 - Izolace spodní stavby	Množství RDS celkem	Jedna (CZK)	Cena sčtem (CZK) NABÍDKA (DPS)	Cena RDS iz. izolace spodní stavby	Cena sčtem (CZK) RDS	Cena celkem rozdíl RDS - nabídka (CZK)	Černová soustava
WV	02 - izolace sp. iz.	1450,667,105 "Přidání izolace centem mlažeb"		1 529,987								
WV	02 - izolace sp. iz.	1,05 "Přidání izolace centem mlažeb"										
106	K	713131151	m2	1 341,336	1 341,336	1 341,336	186,42	250 051,86	250 051,86	0,00	CS ÚRS 2019 02	
107	M	631609856	m2	1 408,403	1 408,403	1 408,403	490,91	691 399,12	691 399,12	0,00	CS ÚRS 2019 02	
108	M	631609856	m2	1 408,403	1 408,403	1 408,403	310,70	437 590,81	437 590,81	0,00	CS ÚRS 2019 02	
109	K	713141153	m2	4 955,989	4 955,989	4 955,989	93,21	461 948,67	461 948,67	0,00	CS ÚRS 2019 02	
110	M	631514770	m2	10 011,118	10 011,118	10 011,118	376,57	3 769 886,71	3 769 886,71	0,00	CS ÚRS 2019 02	
WVR DPS		4954,98979,02 "Přidání izolace centem mlažeb"		10 011,118								
WVR D1 - zebra sítěcha		"de DPS"										
WVR D1 - zebra sítěcha		"mlečab k p. 4 261 - 597,75 * 1,09 "Přidání izolace centem mlažeb"		5 055,119	5 055,119	5 055,119	546,33	2 764 290,72	2 764 290,72	0,00	CS ÚRS 2019 02	
111	M	631515204	m2	5 184,040	5 184,040	5 184,040	12,43	64 581,92	64 581,92	0,00	CS ÚRS 2019 02	
112	K	713191120	m2	5 184,040	5 184,040	5 184,040	12,43	64 581,92	64 581,92	0,00	CS ÚRS 2019 02	
113	M	61155354	m2	5 184,040	5 184,040	5 184,040	12,43	64 581,92	64 581,92	0,00	CS ÚRS 2019 02	
114	M	262320258	m2	5 184,040	5 184,040	5 184,040	12,43	64 581,92	64 581,92	0,00	CS ÚRS 2019 02	
115	K	918713102	l	326,263	326,263	326,263	1 118,52	364 931,69	364 931,69	0,00	CS ÚRS 2019 02	
116	K	918713193	l	326,263	326,263	326,263	1 118,52	364 931,69	364 931,69	0,00	CS ÚRS 2019 02	
D	725	Zdravotnická - zdravotní předměty										
117	K	725930123	kus	14,000	14,000	14,000	273,42	3 827,88	3 827,88	0,00	CS ÚRS 2019 02	
118	M	53047201	kus	14,000	14,000	14,000	720,82	10 091,48	10 091,48	0,00	CS ÚRS 2019 02	
119	K	918725102	l	0,015	0,015	0,015	5 214,00	93,21	93,21	0,00	CS ÚRS 2019 02	
120	K	918725193	l	0,015	0,015	0,015	5 214,00	93,21	93,21	0,00	CS ÚRS 2019 02	
D	762	Konstrukce besedák										
121	K	762301313	m2	4 955,999	4 955,999	4 955,999	470,51	2 346 715,09	2 346 715,09	0,00	CS ÚRS 2019 02	
122	K	918726102	l	78,355	78,355	78,355	223,70	17 505,64	17 505,64	0,00	CS ÚRS 2019 02	
D	763	Konstrukce suché výtahy										
123	K	763111427	m2	13,320	13,320	13,320	1 260,08	17 050,67	17 050,67	0,00	CS ÚRS 2019 02	
124	K	763111717	m2	13,320	13,320	13,320	55,93	744,99	744,99	0,00	CS ÚRS 2019 02	
125	K	763121429	m2	13,148	13,148	13,148	845,10	11 111,37	11 111,37	0,00	CS ÚRS 2019 02	
126	K	763121712	m	11,005	11,005	11,005	621,40	6 838,51	6 838,51	0,00	CS ÚRS 2019 02	
127	K	763121714	m2	13,148	13,148	13,148	55,93	735,37	735,37	0,00	CS ÚRS 2019 02	
128	K	763131481	m2	9,740	9,740	9,740	1 550,50	15 131,09	15 131,09	0,00	CS ÚRS 2019 02	
129	K	763411211	m2	1,688	1,688	1,688	2 289,18	3 881,02	3 881,02	0,00	CS ÚRS 2019 02	
130	K	918763302	l	1,114	1,114	1,114	559,25	623,02	623,02	0,00	CS ÚRS 2019 02	
131	K	918763392	l	1,114	1,114	1,114	559,25	623,02	623,02	0,00	CS ÚRS 2019 02	
D	764	Konstrukce klempřísků										
132	K	764241344	m	587,600	587,600	587,600	594,46	297 893,50	297 893,50	0,00	CS ÚRS 2019 02	
133	K	764243342	m	382,900	382,900	382,900	1 404,36	537 729,44	537 729,44	0,00	CS ÚRS 2019 02	
134	K	764244407	m	538,200	538,200	538,200	1 201,79	646 803,38	646 803,38	0,00	CS ÚRS 2019 02	
135	K	764245446	kus	26,000	26,000	26,000	105,02	2 730,52	2 730,52	0,00	CS ÚRS 2019 02	
136	K	918764102	l	5,547	5,547	5,547	1 882,84	10 444,11	10 444,11	0,00	CS ÚRS 2019 02	
137	K	918764193	l	5,547	5,547	5,547	1 882,84	10 444,11	10 444,11	0,00	CS ÚRS 2019 02	
D	765	Konstrukce trubkové										
138	K	765651001	kus	28,000	28,000	28,000	1 440,28	41 768,41	41 768,41	0,00	CS ÚRS 2019 02	
139	M	611601524	kus	14,000	14,000	14,000	4 191,88	58 686,32	58 686,32	0,00		
140	M	611601924	kus	11,000	11,000	11,000	4 190,63	46 095,93	46 095,93	0,00		
141	M	611601928	kus	4,000	4,000	4,000	7 933,60	31 974,40	31 974,40	0,00		
142	K	765660002	kus	1,000	1,000	1,000	1 440,29	1 440,29	1 440,29	0,00	CS ÚRS 2019 02	
143	M	61162705X	kus	1,000	1,000	1,000	7 029,19	7 029,19	7 029,19	0,00		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství DPS	02 - Izoface spodní slavy
144	K 76590012	Moniář dřevních křidel dřevěných nebo plastových olejných na ocelové zábrubě postranně upravených dvouřadových šifry přes 1450 mm	kus	4,000	4,000
145	M 61161740X	dvě vnější prsíky ze zpevněného plastu 20x2100	kus	1,000	1,000
146	M 61161741X	dvě vnější prsíky ze zpevněného plastu 20x2100	kus	3,000	3,000
147	K 76560002	Moniář dřevních křidel dřevěných nebo plastových olejných do ocelové zábrubě polipozářních lehkodřevěných šifry přes 800 mm	kus	18,000	18,000
148	M 6116561A	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 1700x2100mm	kus	8,000	8,000
149	M 6116561B	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 900x2100mm	kus	2,000	2,000
150	M 6116551C	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 800x2100mm	kus	8,000	8,000
151	K 76560003I	Moniář dřevních křidel dřevěných nebo plastových olejných do ocelové zábrubě polipozářních dvouřadových laktolov šifry	kus	8,000	8,000
152	M 61165613X	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 1300x2100mm	kus	5,000	5,000
153	M 61165614X	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 1700x2100mm	kus	2,000	2,000
154	M 61165615X	dvě vnější prsíky požární odolnosti CPL (olej E) EW 30 D3 2M/dřívě 1700x2100mm	kus	1,000	1,000
155	K 765800717	Moniář dřevních křidel dřevěných nebo plastových olejných na zábrubě ocelovou	kus	3,000	3,000
156	M 54917260	šroubovací deska hydroizolace K2.4 E 12 zlatá bronz	kus	3,000	3,000
157	K 765694114	Moniář ocelových tuňákových konstrukcí parapních desek dřevěných nebo plastových šifry do 300 mm, délky přes 2600 mm	kus	8,000	8,000
158	M 61164400	parapní plastový vnější kornýkový 150x20x1000mm	m	32,770	32,770
159	K 765594123	Moniář ocelových tuňákových konstrukcí parapních desek dřevěných nebo plastových šifry přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	16,000	16,000
160	M 61144405	parapní plastový vnější kornýkový 500x20x1000mm	m	20,000	20,000
161	K 999766102	Přesun hmoty pro konstrukci tuňákové stianovny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěsné dopravní vozíčkem do 50 m v obou směrech výšky přes 6 do 12 m	l	1,549	1,549
162	K 999766193	Přesun hmoty pro konstrukci tuňákové stianovny z hmotnosti přesunovaného materiálu příplatek k ceně za zvláštní přesun přes vymezenou nevládní dopravní vozíčkem do 500 m	l	1,549	1,549
D 767					
163	K 767131111	Konstrukce zámečnické	m2	1 341,316	1 341,316
164	M 42251201X	Moniář stěn a příček z plechu spojených šroubováním	m2	1 341,316	1 341,316
165	K 767151230	pevná AL potěrová, nosná keca roštu, spoj mat	m2	404,820	404,820
166	M 41021222X	Moniář prstevnatých a mobilních příček přistavěných rámových modulů výšky přes 3 do 4 m, celoplošný sklon rámové příčky, nosný díl speciálně řešené stěny, rám hliníkový 40x80mm, přebývaný pro celým obvod, sábovoje bezpečnostní, šifry pod slavy v 2 lín, Riv 4x8, dle díl specifikací viz TABULKA PROSKENOVANÝ STĚN	m2	404,820	404,820
167	K 767161123	Moniář zábradlí rovného z trubek nebo lehkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	692,000	692,000
168	M 445672301X	zábradlí ocelové trubkové, dva vodotěrní prvky, okopový profil, nátěr	m	692,000	692,000
169	K 767220120	Moniář ochravného zábradlí z trubek nebo lehkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg	m	124,000	124,000
170	M 471520112X	neroz zabránil nepodpořené a ramen, slouppek 14,544,5, kolejni pásovina, kolejni plech, matko, výpň nerezová šifr dle 60x40, lanka 1,5mm	m	124,000	124,000
171	K 767311360	Moniář světlíků sedlových paděných nebo přilepných (housnatových) se zasklením, rozpětí 6000 mm	m	50,700	50,700
172	M 51298911X	plochy hliníkový světlík neotěvřítelný pevně zasklený zlatými trojúh. 3x1,9m - vnější pole trojúh. o svítliku	kus	10,000	10,000
173	M 51298912X	plochy hliníkový světlík neotěvřítelný pevně zasklený zlatými trojúh. 3,5x1,9m - krajní pole dvoúh. lneho svítliku	kus	4,000	4,000
174	M 51298909X	plochy hliníkový světlík neotěvřítelný pevně zasklený zlatými trojúh. 2,4x1,9m	kus	6,000	6,000
175	M 51298920X	plochy hliníkový světlík neotěvřítelný pevně zasklený zlatými trojúh. 6,1x1,9m	kus	1,000	1,000
176	M 51298909X	plochy hliníkový světlík neotěvřítelný pevně zasklený zlatými trojúh. 2,4x1,9m	kus	3,000	3,000
177	M 539130124	Moniář tubusových světlíků tubus, průměra přes 550 do 800 mm	m	9,120	9,120
178	M 539130124	světlovod pro plochou střechu z Křídlovou kopulí, stropním dílkem, tubus dle 1250mm D 750mm	kus	12,000	12,000
179	K 767416114	Moniář lehkých obvodových pláštíků nosných (robová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s průhlednými výplňovými panely výšky budovy přes 12 do 24 m	m2	213,610	213,610
180	M 41191011X	lehký obvodový plášť se zasklením průhledným trojúh. konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí v provedení přes střešní rám referenční WICONA WICTEC 505G	m2	213,610	213,610
181	K 767416124	Moniář lehkých obvodových pláštíků nosných (robová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s neprůhlednými výplňovými panely, předem sestavenými výšky budovy přes 12 do 24 m	m2	106,805	106,805
182	M 41191021X	lehký obvodový plášť se zasklením vnější sklo a vnější stěnová deska do hliníkové roštu, sloupky průřezový tvarší systém v provedení přes střešní rám, strukturálním referenční WICONA WICTEC 505G	m2	106,805	106,805
183	K 767510111	Moniář kanelových květin osazení	kg	14 322,480	14 322,480
184	M 44134105X	ponožovací látka v-30 pazník	m2	508,500	508,500
185	M 46789092X	ponožovací látka v-30 pazník	kus	1,000	1,000

Množství RDS celkem	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cena RDS 02 – izolace spojení stlačky	Cena celkem [CZK]		Cena celkem rozšíř. RDS – nabíčka [CZK]	Cenová soustava
		IMB/DIVA (DPS)	RDS		RDS	RDS		
4,000	1 440,29	5 761,16	5 761,16	5 761,16	5 761,16	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
1,000	8 779,05	8 779,05	8 779,05	8 779,05	8 779,05	0,00	0,00	
3,000	14 263,13	44 269,39	44 269,39	44 269,39	44 269,39	0,00	0,00	
18,000	1 440,29	25 925,22	25 925,22	25 925,22	25 925,22	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
6,000	6 902,26	55 218,08	55 218,08	55 218,08	55 218,08	0,00	0,00	
2,000	41 509,52	83 019,04	83 019,04	83 019,04	83 019,04	0,00	0,00	
6,000	6 902,42	55 219,36	55 219,36	55 219,36	55 219,36	0,00	0,00	
8,000	1 440,29	11 522,32	11 522,32	11 522,32	11 522,32	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
5,000	14 591,69	72 909,45	72 909,45	72 909,45	72 909,45	0,00	0,00	
2,000	12 957,35	25 914,70	25 914,70	25 914,70	25 914,70	0,00	0,00	
1,000	39 187,88	39 187,88	39 187,88	39 187,88	39 187,88	0,00	0,00	
3,000	255,84	857,52	857,52	857,52	857,52	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
3,000	1 638,90	5 516,70	5 516,70	5 516,70	5 516,70	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
8,000	119,07	944,56	944,56	944,56	944,56	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
32,770	160,21	5 905,48	5 905,48	5 905,48	5 905,48	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
16,000	118,07	1 889,12	1 889,12	1 889,12	1 889,12	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
20,000	189,21	3 604,20	3 604,20	3 604,20	3 604,20	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
1,549	8 326,76	12 898,15	12 898,15	12 898,15	12 898,15	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
1,549	8 326,76	12 898,15	12 898,15	12 898,15	12 898,15	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
1 341,336	2 351,32	32 936 552,67	32 936 552,67	32 936 552,67	32 936 552,67	0,00	0,00	
1 347,336	3 107,00	3 167 323,52	3 167 323,52	3 167 323,52	3 167 323,52	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
404 820	1 180,65	4 167 530,95	4 167 530,95	4 167 530,95	4 167 530,95	0,00	0,00	
404 820	9 755,99	4 777 954,78	4 777 954,78	4 777 954,78	4 777 954,78	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
682 000	1 056,38	731 014,96	731 014,96	731 014,96	731 014,96	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
692 000	2 672,02	1 849 037,84	1 849 037,84	1 849 037,84	1 849 037,84	0,00	0,00	
124 000	2 112,76	261 982,24	261 982,24	261 982,24	261 982,24	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
124 000	8 079,20	1 001 696,80	1 001 696,80	1 001 696,80	1 001 696,80	0,00	0,00	
50 700	3 479,84	176 427,89	176 427,89	176 427,89	176 427,89	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
10 000	201 602,85	2 018 056,60	2 018 056,60	2 018 056,60	2 018 056,60	0,00	0,00	
4 000	197 230,36	786 929,44	786 929,44	786 929,44	786 929,44	0,00	0,00	
6 000	81 894,31	491 365,86	491 365,86	491 365,86	491 365,86	0,00	0,00	
1 000	203 663,85	203 663,85	203 663,85	203 663,85	203 663,85	0,00	0,00	
3 000	71 669,37	215 669,31	215 669,31	215 669,31	215 669,31	0,00	0,00	
9 120	6 332,52	66 872,58	66 872,58	66 872,58	66 872,58	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
12 000	31 507,12	378 805,44	378 805,44	378 805,44	378 805,44	0,00	0,00	
213 610	1 677,78	358 390,59	358 390,59	358 390,59	358 390,59	0,00	0,00	CS ÚRS 2019 02
213 610	1 677,78	358 390,59	358 390,59	358 390,59	358 390,59	0,00	0,00	

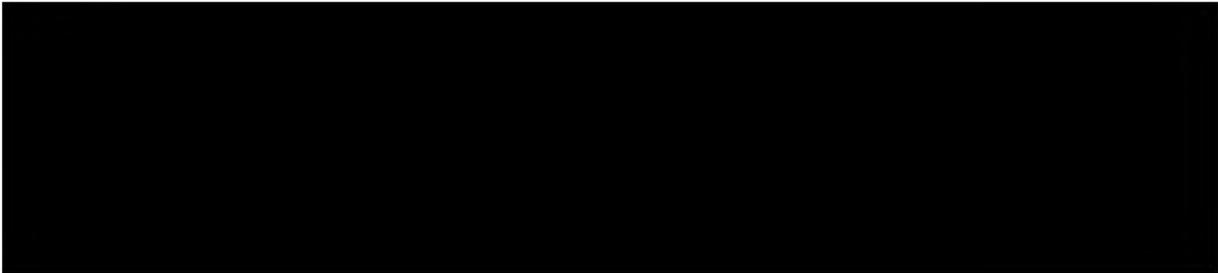
PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství DPS	02 - Iztlačce spodní stlačky	Množství RDS celkem	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] NABÍDKA (DPS)	Cena RDS 02 - Iztlačce spodní stlačky	Cena celkem [CZK] RDS	Cena celkem (RDS) RDS - nabídka [CZK]	Černová soustava
198	M 4578102X	dvoukřídla mosaznické sklídače vlna se vstupními dveřmi, rám osový pozink, křídla tlínk, senzorová konstrukce	Aus	12,007	12,000	12,000	194 636,14	2 335 657,68	2 335 657,68	2 335 657,68	0,00	0,00
199	M 767812612	Moniář marky, lasových, sířky přes 2 000 do 3 500 mm	Aus	1,000	1,000	1,000	6 214,00	6 214,00	6 214,00	6 214,00	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
200	M 5493412X	markyva sklenena komplet samonarovné sítko I, D=2, 39m včetně nerez kování, táhla s kotveními, pladnami, nerezový svaz	Aus	1,000	1,000	1,000	32 561,36	32 561,36	32 561,36	32 561,36	0,00	0,00
201	K 767832111	Moniář venkovních požárních žebříků na ocelovou konstrukci se suchovodem	m	9,005	9,005	9,005	1 727,49	15 556,05	15 556,05	15 556,05	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
202	M 44939001	žebřík venkovní se suchovodem v provedení Jarový Zh	kg	9,005	9,005	9,005	6 214,00	55 957,07	55 957,07	55 957,07	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
203	K 767838112	Moniář venkovních požárních žebříků, příslušenství k cenám za moniář ochranného koše, přípravěného svatováním	m	6,525	6,525	6,525	310,70	2 027,32	2 027,32	2 027,32	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
204	K 76788112R	Zvláštný svazem proti rádu pro zasažení objektu OUT	kg	1,000	1,000	1,000	620 308,16	620 308,16	620 308,16	620 308,16	0,00	0,00
205	K 767895112	Moniář ocelových výhledových zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	312,673	312,673	312,673	74,57	23 316,03	23 316,03	23 316,03	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
206	M 4434102X	Moniář ocelových výhledových zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 24 kg	kg	286,000	286,000	286,000	33 768,02	33 768,02	33 768,02	33 768,02	0,00	0,00
207	M 130704202X	úhelník oceľový rozměrování jakosti II 375 80x40x6mm, pozink	t	0,016	0,016	0,016	99 424,00	1 590,78	1 590,78	1 590,78	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
208	K 767985114	Moniář ocelových výhledových zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	120,000	120,000	120,000	149,14	17 896,80	17 896,80	17 896,80	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
209	M 4325161X	podlaha výhledu na střechu izolovaná víko m n 110mm, požární, termoisolací, 700x1200, pozink	kg	4,000	4,000	4,000	18 642,00	74 569,40	74 569,40	74 569,40	0,00	0,00
210	M 4325162X	podlaha schody včetně obvodového táhla, 700x1200x3500	kg	4,000	4,000	4,000	12 428,00	49 712,00	49 712,00	49 712,00	0,00	0,00
211	K 767986101X	Moniář a dodávka L podlahových lišt parobízně, antiači, včetně spojovacích profilů	m	1 349,210	1 349,210	1 349,210	562,37	758 755,23	758 755,23	758 755,23	0,00	0,00
212	K 767986102	Plásm hmoti pro podlahy z keramické konstrukce stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná doprava	t	104,843	104,843	104,843	832,68	87 900,67	87 900,67	87 900,67	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
213	K 998767193	Plásm hmoti pro podlahy z keramické konstrukce stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příslušenství k cenám za zvláštný přesun přes výměřovací nevyřazení do 500 m	t	104,843	104,843	104,843	474,75	49 774,21	49 774,21	49 774,21	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 771 Podlahy z dřevlíc												
214	K 771121011	Připrava podlahy před provedením dřevlíc nářer, penetrací na podlahu	m2	403,821	403,821	403,821	27,34	889 792,67	889 792,67	889 792,67	0,00	0,00
215	K 771474113	Moniář oklu z akrylové keramických lapaných lisobitím lepidlem rovinných, výšky přes 80 do 120 mm	m	225,710	225,710	225,710	118,07	26 649,58	26 649,58	26 649,58	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
216	M 59781009	san-dřeba keramické stěnné hradky do interiéru a exteriéru 60x60x8mm	kus	248,281	248,281	248,281	136,71	33 942,50	33 942,50	33 942,50	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
217	K 771574163	Moniář podlah z drážek keramických lepených lisobitím lepidlem velkoformátových hladkých přes 2 do 4 ks/m2	m2	381,250	381,250	381,250	720,82	274 812,63	274 812,63	274 812,63	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
218	M 59781009	druba velkoformátová keramická stěnná hradky do interiéru i exteriéru přes 2 do 4ks/m2	m2	438,438	438,438	438,438	708,40	310 589,48	310 589,48	310 589,48	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
219	K 771591112	lepená podlahy pod dřevu nářerem nebo sířkou ve dvou vrstvách	m2	273,640	273,640	273,640	434,98	119 027,93	119 027,93	119 027,93	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
220	K 771591182	Podlahy - dokončovací práce Příslušenství k cenám za parketový vzor drážky	m2	381,250	381,250	381,250	99,42	37 903,88	37 903,88	37 903,88	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
221	K 771591264	lepená podlahy pod dřevu lamelami izolovanými pásky mezi podlahou a sířkou	m2	44,156	44,156	44,156	111,85	4 938,85	4 938,85	4 938,85	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
222	K 771820111	Článek vlnitých ploch pro povlání drážky podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	403,821	403,821	403,821	24,86	10 038,99	10 038,99	10 038,99	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
223	K 998771103	Plásm hmoti pro podlahy z keramické konstrukce stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná doprava	t	16,883	16,883	16,883	1 431,36	25 178,63	25 178,63	25 178,63	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
224	K 998771193	Plásm hmoti pro podlahy z keramické konstrukce stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příslušenství k cenám za zvláštný přesun přes výměřovací nevyřazení do 500 m	t	16,883	16,883	16,883	2 112,76	35 865,73	35 865,73	35 865,73	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 776 Podlahy povlakové												
225	K 776121111	Připrava povlaku penetrace vosku lesklého na sávk podkladě velkoformátovým leštěným v poměru 1:3 podlah	m2	180,590	180,590	180,590	55,93	10 100,40	10 100,40	10 100,40	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
226	K 776231111	Moniář podlahování z vinylu lapaním lamel nebo dřevu standardním lepidlem	m2	180,590	180,590	180,590	217,48	39 276,52	39 276,52	39 276,52	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
227	M 28411080	vinyl samolepový výrobní spárkem vodorovný II 4,3mm, nylon 6,6, hustota výška 70mm/2, zářez 3/1, R10,	m2	198,649	198,649	198,649	304,94	599 225,03	599 225,03	599 225,03	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
228	K 776411112	Moniář aplikaci lepením neobutových, výšky přes 80 do 100 mm	m	157,240	157,240	157,240	62,14	9 770,84	9 770,84	9 770,84	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
229	M 28411070	lešná směs PVC 20r/100mm	m	160,385	160,385	160,385	105,64	16 943,07	16 943,07	16 943,07	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
230	K 998776103	Plásm hmoti pro podlahy povlakové stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná doprava	t	0,483	0,483	0,483	6 214,00	3 001,36	3 001,36	3 001,36	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
231	K 998776193	Plásm hmoti pro podlahy povlakové stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příslušenství k cenám za zvláštný přesun přes výměřovací nevyřazení do 500 m	t	0,483	0,483	0,483	6 214,00	3 001,36	3 001,36	3 001,36	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 777 Podlahy lité												
232	K 777311909	Penetrací nářer podlahy epoxidový odolný proti většinou dřevu	m2	4 784,520	4 784,520	4 784,520	60,90	291 886,27	291 886,27	291 886,27	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
233	K 777511182R	Krycí liš sířka na bázi cementu (5-16 ks/m2), tloušťky do 5 mm	m2	4 641,090	4 641,090	4 641,090	304,49	1 413 165,49	1 413 165,49	1 413 165,49	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
234	K 777511181	Krycí sířka aniliničká epoxidová mechanicky a chemicky odolná	m2	127,410	127,410	127,410	745,68	95 007,09	95 007,09	95 007,09	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
235	K 777611131	Krycí nářer podlahy aniliničkový epoxidový	m2	127,410	127,410	127,410	621,40	79 172,67	79 172,67	79 172,67	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
236	K 777611141	Krycí nářer podlahy chemický odolný epoxidový	m2	4 218,150	4 218,150	4 218,150	309,46	1 305 348,70	1 305 348,70	1 305 348,70	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
237	K 998777103	Plásm hmoti pro podlahy lité stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná doprava	t	70,018	70,018	70,018	621,40	43 509,19	43 509,19	43 509,19	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
238	K 998777193	Plásm hmoti pro podlahy lité stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příslušenství k cenám za zvláštný přesun přes výměřovací nevyřazení do 500 m	t	70,018	70,018	70,018	621,40	43 509,19	43 509,19	43 509,19	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 781 Dokončovací práce - obklady												
239	K 781121011	Dokončovací práce - obklady	m2	337,710	337,710	337,710	27,34	536 799,00	536 799,00	536 799,00	0,00	0,00
240	K 781131112	Připrava podlahy před provedením obkladu nářer, penetrací na sířku	m2	337,710	337,710	337,710	434,96	146 897,10	146 897,10	146 897,10	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
241	K 781474163	Moniář obklad vlnitých sířek z drážek ke akrylovým lepeným lisobitím lepidlem velkoformátových hladkých přes 2 do 4 ks/m2	m2	337,710	337,710	337,710	807,82	272 808,89	272 808,89	272 808,89	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
242	M 59781002	obklad vlnitý formátový keramický hladký přes 2 do 4ks/m2	m2	388,367	388,367	388,367	68,35	26 544,68	26 544,68	26 544,68	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
243	K 781494111	Obklad - dokončovací práce protily akrylovým lepením lisobitím lepidlem unové	m	207,500	207,500	207,500	161,56	33 930,70	33 930,70	33 930,70	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
244	K 998761103	Plásm hmoti pro obklady keramické stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná doprava	t	11,479	11,479	11,479	1 936,34	22 112,46	22 112,46	22 112,46	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
245	K 998761193	Plásm hmoti pro obklady keramické stávanový z hmotnosti přesunovaného materiálu Příslušenství k cenám za zvláštný přesun přes výměřovací nevyřazení do 500 m	t	11,479	11,479	11,479	2 237,04	25 678,98	25 678,98	25 678,98	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
D 793 Dokončovací práce - nářery												
246	K 78340313	Připrava podlahy keramických konstrukcí před provedením nářerů odmašťováním bedlivým	m2	930,802	930,802	930,802	55,93	52 059,76	52 059,76	52 059,76	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
247	K 78342401	Základní antikouřer nářer keramických konstrukcí leonozobový epoxidový	m2	930,802	930,802	930,802	149,14	138 819,61	138 819,61	138 819,61	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
248	K 783437101	Krycí nářer (lamel) keramických konstrukcí leonozobový epoxidový	m2	930,802	930,802	930,802	173,09	161 950,24	161 950,24	161 950,24	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
249	K 783823131	Penetrací nářer omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo tlukových aluminizovaných 1 a 2 akrylátový	m2	444,580	444,580	444,580	22,37	9 845,25	9 845,25	9 845,25	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství DPS	02 - izolace spodní stavby	Množství RDS celkem	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] NABÍDKA (DPS)	Cena RDS 02 - izolace spodní stavby	Cena celkem [CZK] RDS	Cena celkem rozdíl RDS - nabídka [CZK]	Černová soustava
250	K 763827421	Krycí (ochranný) nádrž omítkou dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně šlehtosti 1 a 2 akrylátový	m2	444,580	444,580	444,580	180,21	80 117,76	80 117,76	80 117,76	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
	D 784	Dokončovací práce - malby a tapety						265 027,94	265 027,94	265 027,94	0,00	0,00
251	K 764181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová v misinociích výšky do 3,80 m	m2	4 101,330	4 101,330	4 101,330	19,88	81 534,44	81 534,44	81 534,44	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
252	K 764211101	Malby z malířských směsí oleruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oleruvzdorné výborné v misinociích výšky do 3,80 m	m2	4 101,330	4 101,330	4 101,330	44,74	183 493,50	183 493,50	183 493,50	0,00	0,00 CS ÚRS 2019 02
	D OST	Ostatní						1 030 281,20	1 030 281,20	1 030 281,20	0,00	0,00
253	K 01325400R	Dopravní dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD - išeřná a digitální forma	kpl	1,000	1,000	1,000	1 030 281,20	1 030 281,20	1 030 281,20	1 030 281,20	0,00	0,00
	D N	NOVÉ POLOŽKY						0,00	377 807,10	377 807,10	377 807,10	
D1	02	NOVÉ POLOŽKY: Izolace spodní stavby						0,00	44 392,00	44 392,00	44 392,00	VST - SO 05/1, pol. 6. 35
254	K 71112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a imely za studena na ploše svléš S náletrem penetracním	m2	0,000	1 785,680	1 785,680	24,86	0,00	44 392,00	44 392,00	44 392,00	VST - SO 05/1, pol. 6. 35
	P	Plas poskytl a je převzat z nabídky VST - SO 05/1, pol. 6. 35										
255	K 72L020R001	Opracování detailů obetěradly "dle výpočtu změny"	kus	0,000	115,000	115,000	638,25	0,00	73 398,75	73 398,75	73 398,75	73 398,75 nová položka
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	"dle výpočtu změny"										
256	K 63248 1215	Separacní vrstva k oddělení podlahových vrstev z geotextilie "skladba konstrukce na terénu KTI, K73: vz. tabulka skladby" 4955,899	m2	0,000	5 069,224	5 069,224	39,30	0,00	199 220,50	199 220,50	199 220,50	199 220,50 CS ÚRS 2021 02
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	"izolace suterenu svléš skladba W1b-7" (6.495+6.495+9.774.874) 3.5										
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	Suterén										
257	M 28376440	Deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch, 300kPa, tl. 50mm "k. pol. 101 - Přepočtené koeficientem mmožný: 152,811+1,05	m2	0,000	160,452	160,452	201,00	0,00	32 250,85	32 250,85	32 250,85	32 250,85 CS ÚRS 2021 02
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	"izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu lmelem do 200 mm přliavením NAIP										
258	K 711747288	Izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu lmelem do 200 mm přliavením NAIP "dle výpočtu pro prostupy"	kus	0,000	51,000	51,000	445,00	0,00	22 695,00	22 695,00	22 695,00	22 695,00 CS ÚRS 2021 02
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	"izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu lmelem přes 200 do 500 mm přliavením NAIP										
259	K 711747388	Izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu lmelem přes 200 do 500 mm přliavením NAIP "dle výpočtu pro prostupy"	kus	0,000	5,000	5,000	1 170,00	0,00	5 850,00	5 850,00	5 850,00	5 850,00 CS ÚRS 2021 02
	V.V.R. 02 - Izolace sp. st.	"dle výpočtu pro prostupy"										

Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO OUT 02/1 ASŘ – izolace základových kcí

Za AD souhlasíme s navýšením izolací základových konstrukcí objektu OUT. Tyto změny vyplývají ze změn základových železobetonových konstrukcí v objektu SO OUT 02/3.

18.10.2021



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	B - Souhrnná část	C.4 - Výkopy - HTÚ
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s. , IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s. , IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR , IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)	
TDS:	Sdružení IIS – vozovna [redacted]	
Projektant:	METROPROJEKT Praha [redacted]	

Popis změny	Při upřesnění výpočtu objemů HTÚ z výkazu výměr pro DPS, byl zjištěn nedostatek zpětných zásypů pro halu ODT (OUT) (viz vyjádření AD - příloha č.3). Pro zajištění realizace ostatních navazujících konstrukcí a prací, je navrženo doplnění zpětného zásypu v objemu 6684,32m3 (ODT). Zásyp bude proveden z materiálu, který byl geotechnikem TDI odsouhlasen pro sanace podloží a zpětné zásypy na objektu ODT (OUT). Dále došlo na objektu VST ke ztížení podmínek vykopávek (viz Příloha č.4)		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.021 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		21 167 978,12 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		4 910 488,75 Kč
	cena SO po ZL č.021 (bez DPH):		26 078 466,87 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.021 bez DPH:		1 715 006 411,60 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	4 910 488,75 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	4 910 488,75 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]
	Zhotovitel:	30.9.21	
	Věcně za TDS:	5.10.21	
	Technicky za AD:	5.10.21	
Objednatel:	5.10.21		
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 021 č.2 - zkoušky k materiálu pro zásypy a sanační úpravy podloží č.3 - vyjádření AD č.4 - zakres ztížené výkopové práce, foto		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.
IČ:453 57 269
Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník



VV	změna	zásyp	5 860,000	2 373,920							
	změna	doplnění výkopu - viz vyjádření projektanta ODT 8356,92-5983		432,000							
	změna	doplnění výkopu - viz vyjádření projektanta ODT 4730-4298		582,000							
	změna	zásyp vyléženou zeminou ODT 2*582									
13	K 174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	5 860,000	8 283,300	2 423,300	298,27 Kč	1 747 862,20 Kč	2 470 659,89 Kč	722 797,69 Kč	
VV	změna	model HTU [®] 5660 doplnění zásypu - viz vyjádření projektanta ODT výkop 8356,92 m3 - nevhodná 5933,62 m3 = 2423,3 m3 → nasypano z vyléženého materiálu na stavbě		5 860,000	2 423,300						
14	M	Dodávka nakupovaného materiálu	m3	0,000	6 684,320	6 684,320	452,53 Kč	0,00 Kč	3 024 855,33 Kč	3 024 855,33 Kč	
VV	nová pol.	p.č. 14 z rozpočtu C.4 - Výkopy - HTU									
		dle vyjádření projektanta - odečet zásypu vyléž zeminou ODT									
		výkop 8356,92 m3 - nevhodná 5933,62 m3 = 2423,3 m3 → nasypano z vyléženého materiálu na stavbě násyyp 9107,62 m3 - 2423,3 m3 = 6684,32 m3 → nové dovezený materiál			6 684,320						
15	K 130001101	Příplatek k cenám hloubených výkopůvek za zřízení výkopávků v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	0,000	282,000	282,000	592,87 Kč	0,00 Kč	167 189,34 Kč	167 189,34 Kč	
VV	nová pol.	p.č. 4 z rozpočtu SLA - SO 18									
		viz Příloha č. 4 - zakres zřízení výkopové práce, foto			282,000						
CELKEM:											
									4 296 190,20 Kč	9 206 678,95 Kč	4 910 488,75 Kč

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]: 4 910 488,75 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOĐ CELKEM [KČ]: 4 910 488,75 Kč

vypracoval:		datum	29.9.21
za zhotovitele:		datum	30.9.21
za TDS:		datum	7.10.20

PŘÍLOHA Č. 2

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

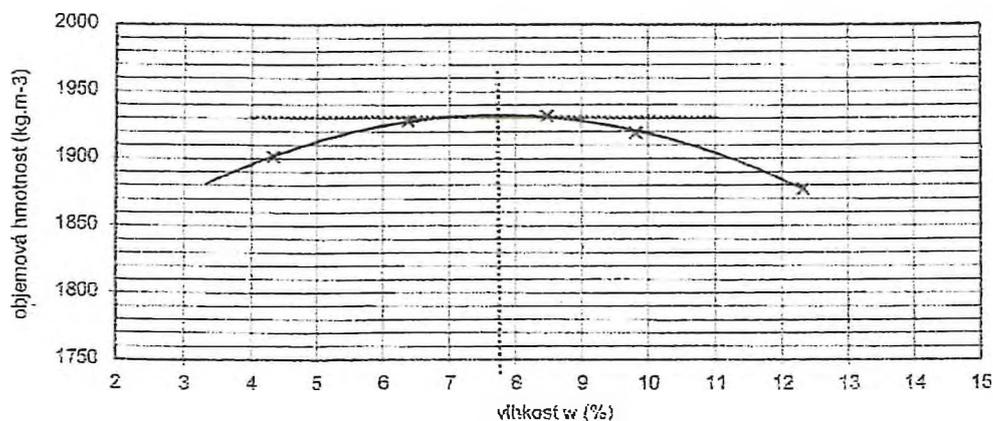
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

PROTOKOL O ZKOUŠCE		Protokol		D21-0852	
Rozbor zeminy		strana 1		celkem 1	
Objednatel	SDR vozovna Slovany 01005360, Metrostav a.s., divize 1 Koželužská 2452/4, 180 00 Praha 8				
Stavba	Vozovna Slovany			Číslo zakázky 21500190	
VZORKOVÁNÍ					
Pracovní záznam	D21-0852	Vzorkování provedl	Lenka Košařová		Datum vzorkování
Místo odběru	SO ODT, C4 HTV Zpětný zásyp				14. duben 2021
Identifikace vzorku	hrubozrnná soudržná zemina		barva: -		Teplota vzduchu (°C)
	jemné částice = 8%		písek = 45%		
		šterk = 47%			
Předáno do zkušebny	14. duben 2021	Odchylky vzorkování	nejsou		
Prohlášení	Odběr vzorku podle Interního předpisu SQZ SD 5.7.				
VYHODNOCENÍ ZKOUŠKY (Kontrolní zkoušky)					
Stanovení zrnitosti zemín pro geotechniku:	Zkoušeno do			20. duben 2021	
ČSN EN ISO 17892-4	Geotechnická vlastnost	Zkoušeno podle	Symbol	Rozměr	Hodnota
Navážka (g): 12328,3	Stanovení vlhkosti:	ČSN EN ISO 17892-1	w	(%)	4,0
síto (mm)	propad (%)	Stanovení konzistenčních mezí - mez tekutosti, mez plasticity:			
250		Mez tekutosti	w_L	(%)	-
125		Mez plasticity	w_p	(%)	-
63	100	Index plasticity	I_p	(%)	-
32	90	Číslo konzistence	I_c	-	-
16	76	Číslo nestejnzrnitosti	C_u	-	-
8	68	Číslo křivosti	C_c	-	-
4	61	Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti:			
2	53	Proctor standard	$\rho_{d,max;PS}$	(kgm^{-3})	2030
1	37	Optimální vlhkost	$w_{opt;PS}$	(%)	6,1
0,5	22	Stanovení relativní ulehlosti nesoudržných zemín:			
0,25	14	Minimální ulehlost	$\rho_{d,min}$	(kgm^{-3})	-
0,125	10	Maximální ulehlost	$\rho_{d,max}$	(kgm^{-3})	-
0,063	8	Stanovení kalifornského poměru únosnosti, okamžitého indexu únosnosti a lineárního bobtnání:			
		IBI_{w_n}	IBI_{w_n}	(%)	-
		CBR_{sat-W_n}	CBR_{sat-W_n}	(%)	-
		IBI_{opt}	IBI_{opt}	(%)	-
		CBR_{opt}	CBR_{opt}	(%)	-
		CBR_{sat}	CBR_{sat}	(%)	-
		Lineární bobtnání	LS	(%)	-
		Posouzení obsahu jemných částic - zk. ekvivalentu písku:	SE_4	(%)	-
		Vhodnost do násypu	ČSN 73 6133, tabulka A.1	vhodná	
		Vhodnost pro aktivní zónu	ČSN 73 6133, tabulka A.1	vhodná	
		Kritérium namrzavosti	ČSN 73 6133, obrázek A.2	nenamrzavé	
Klasifikace zeminy dle ČSN 73 6133, tabulka A.4*		G3 G-F Šterk s příměsí jemnozrnné zeminy			



PROTOKOL O ZKOUŠCE				Protokol D21-0852PCS		
Stanovení laboratorní srovnávací objemové hmotnosti a vlhkosti dle ČSN 13286-2 Stanovení vlhkosti dle ČSN EN ISO/TS 17892-1				strana 1 celkem 1		
Objednatel	SDR vozovna Slovany 01005360 Metrostav a.s., divize 1, Koželužská 2452/4, 180 00 Praha 8					
Stavba	Vozovna Slovany			Číslo zakázky 21500190		
VZORKOVÁNÍ						
Pracovní záznam	D21-0852PCS		Kontrolní zkoušky			
Odběr provedl	Jakub Křestán		Zkoušku provedl	Lenka Košařová		
Místo odběru zeminy	SO ODT, C4 HTV				Vzorkováno 14. duben 2021	
Identifikace místa / vzorku	Zpětný zásyp (hrubozrnná soudržná zemina)				Teplota ovzduší (°C) 5	
Odchylky vzorkování	nejdou					
Prohlášení	odběr vzorku podle Interního předpisu SQZ SD 5.7.					
Předáno do zkušebny 14. duben 2021	VÝSLEDEK ZKOUŠKY Proctorova standardní zkouška, metoda 2				Zkoušeno do 19. duben 2021	
Maximální objemová hmotnost	$\rho_{d, max PS}$		1930 kgm ⁻³			
Optimální vlhkost	$W_{opt PS}$		7,8 %			
Zrna nad 15 mm			24 %			
Po korekci dle ČSN EN 13286-2, příloha C	$\rho_{d, max PS}$		2030 kgm ⁻³			
	$W_{opt PS}$		6,1 %			



Vážený pan
Ing. Otakar Loch
Vedoucí týmu TDS
SGS Czech Republic, s.r.o.
K Hájům 1233/2
155 00 Praha 5

Věc: Vyjádření k předloženému materiálu pro zpětné zásypy a sanační úpravy podloží – štěrk s příměsí jemnozrné zeminy stavby „Rekonstrukce vozovny Slovany“

Naše č.j.: 022/D/2021/JĎu

Datum: 30.4.2021

Vážený pane inženýre,

na základě žádosti zhotovitele jsme dne 12.4.2021 provedli vizuální kontrolu deponie výše uvedeného materiálu (Městský západní okruh, Křimická – Karlovarská), jenž má zhotovitel stavby v úmyslu použít na zpětné zásypy a sanaci podloží základových spár pro založení základových konstrukcí jednotlivých stavebních objektů.

Dne 14.4.2021 byl proveden z určené deponie odběr vzorků pro stanovení předepsaných laboratorních zkoušek.

Požadované vyhodnocení laboratorních zkoušek (v příloze) jsme obdrželi 20. a 21.4.2021.

Předložený materiál je písek s kusovitými bloky pískovce (charakteru štěrkovité zeminy G3 G-F) těžný ze zářezu stavby západního městského okruhu.

Na základě výsledků předložených laboratorních zkoušek konstatujeme, že **předložený sanační materiál je vhodný pro úpravu podloží a pro zpětné zásypy.**

Upozorňujeme, že je nutné pravidelně kontrolovat kvalitu naváženého materiálu. Navržený sanační materiál má nízkou přirozenou vlhkost a je ho nutné v místě použití dovlhčovat. Vlhkost materiálu bude mít přímou vazbu na zhutnitelnost, respektive dosažení požadovaných hodnot modulů přetvárnosti. V případě vyššího podílu jemnozrných částic (nad 15%) a snaze ho dovlhčit však může vykazovat při hutnění nežádoucí plastické přetváření. Jakmile bude upravovaná vrstva vykazovat plastické chování, či v případě nízké vlhkosti nebude vrstva na povrchu kompaktní, bude takovýto materiál odstraněn a nahrazen vhodným. V případě pochybností s kvalitou výše uvedeného materiálu může být dán pokyn k dočasnému pozastavení navážení do doby předložení dalších kontrolních zkoušek (křivky zrnitosti a Proctorovy zkoušky zhutnění).

specialista pro zakládání staveb

Přílohy: laboratorní protokoly (křivka zrnitosti a Proctorova zkouška zhutnění)

[Going into the details](#)

PŘÍLOHA Č. 3

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Vyjádření projektanta k výkazu výměr – kubatury HTU ODT

V soupisu prací DVZ byly kubatury zemních prací v rámci HTU uvažovány souhrnně pro celý areál vnitřku vozovny v části C.4. Tyto kubatury zahrnovaly zemní práce po úroveň HTU pro založení objektů pozemních staveb, odtěžení zeminy v rámci výměny podloží aktivní zóny pod komunikacemi a kolejemi (po parapláň), výkopy pro objekty odvodnění tramvajové tratě (kalové jímký), pro retenční nádrže, základy stožárů trakčního vedení atd.

Výměry byly odečteny z 3D modelu zejm. porovnáním

- očekávaného povrchu po demolicích budov, komunikací a kolejí dle dostupných podkladů
- uvažovaného průběhu úrovní HTU pro založení pozemních staveb
- průběhu parapláně pod komunikacemi a kolejemi

následovně:

Výkop (V) 25.700 m³

Násyp (N) 5.860 m³

V rámci zpracování RDS byl model demolic aktualizován a souhrnné kubatury DVZ byly na žádost Zhotovitele stavby rozděleny po jednotlivých celcích dle příslušných půdorysných křivek:

PAB (budovy): V = 1999 m³, N = 259 m³

OUT (budovy): V = 4298 m³, N = 318 m³

VST (budovy): V = 1269 m³, N = 791 m³

ODT (budovy): V = 5983 m³, N = 4439 m³

ostatní (vnější plochy komunikací/kolejí): V = 12490 m³, N = 75 m³

Po revizi REV0 HTU ODT:

V = 8356,92 m³ (+2373,92)

N = 9107,62 m³ (+4668,62)

Toto navýšení vzniklo při bouracích pracích, kdy došlo k navýšení objemu demolic. Při provádění zemních prací bylo také zjištěno větší množství nevhodných zemín, než bylo možné očekávat z provedeného Geotechnického průzkumu z 12/2017 vč jeho aktualizace a doplnění v 10/2019 (GeoTec GS). Proto nelze použít veškerý objem zemín uvažovaný v DPS.

Tyto zásypy je nutné zohlednit v rozdílovém výkazu výměr, předpokládá se pokrytí částečně z výkopků z areálu vozovny a částečně z nakupovaného materiálu.

8.9.2021



Vyjádření projektanta k výkazu výměr – kubatury HTU OUT

V soupisu prací DVZ byly kubatury zemních prací v rámci HTU uvažovány souhrnně pro celý areál vnitřku vozovny v části C.4. Tyto kubatury zahrnovaly zemní práce po úroveň HTU pro založení objektů pozemních staveb, odtěžení zeminy v rámci výměny podloží aktivní zóny pod komunikacemi a kolejemi (po parapláň), výkopy pro objekty odvodnění tramvajové tratě (kalové jímky), pro retenční nádrže, základy stožárů trakčního vedení atd.

Výměry byly odečteny z 3D modelu zejm. porovnáním

- očekávaného povrchu po demolicích budov, komunikací a kolejí dle dostupných podkladů

- uvažovaného průběhu úrovní HTU pro založení pozemních staveb

- průběhu parapláně pod komunikacemi a kolejemi

následovně:

Výkop (V) 25.700 m³

Násyp (N) 5.860 m³

V rámci zpracování RDS byl model demolice aktualizován a souhrnné kubatury DVZ byly na žádost Zhotovitele stavby rozděleny po jednotlivých celcích dle příslušných půdorysných křivek:

PAB (budovy): V = 1999 m³, N = 259 m³

OUT (budovy): V = 4298 m³, N = 318 m³

VST (budovy): V = 1269 m³, N = 791 m³

ODT (budovy): V = 5983 m³, N = 4439 m³

ostatní (vnější plochy komunikací/kolejí): V = 12490 m³, N = 75 m³

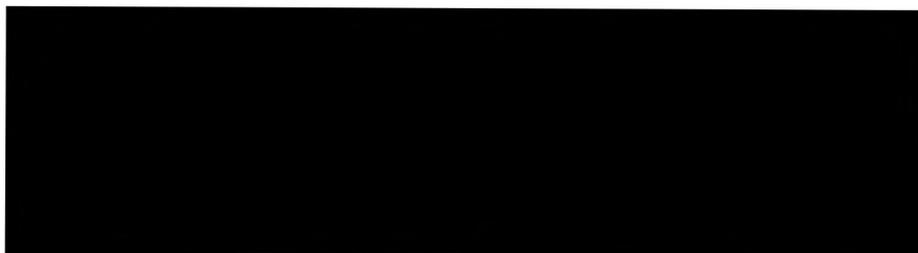
Po revizi REV1 HTU:

V = 4730 m³ (+432)

N = 4487 m³ (+4168)

Toto navýšení vzniklo při bouracích pracích, kdy došlo k navýšení objemu demolice. Při provádění zemních prací bylo také zjištěno větší množství nevhodných zemín, než bylo možné očekávat z provedeného Geotechnického průzkumu z 12/2017 vč jeho aktualizace a doplnění v 10/2019 (GeoTec GS). Proto ne lze použít veškerý objem zemín uvažovaný v DPS.

Tyto zásypy je nutné zohlednit v rozdílovém výkazu výměr, předpokládá se pokrytí částečně z výkopků z areálu vozovny a částečně z nakupovaného materiálu.



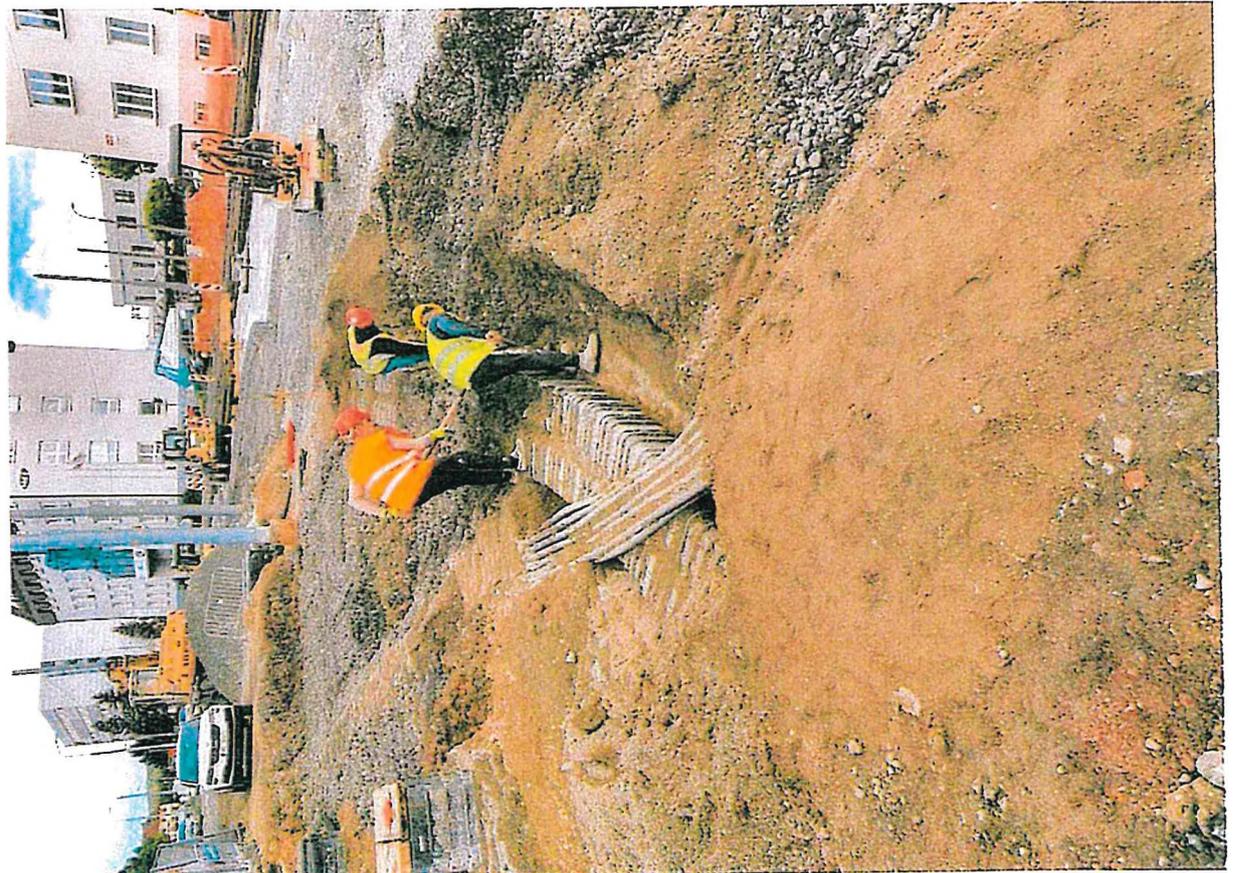
PŘÍLOHA Č. 4

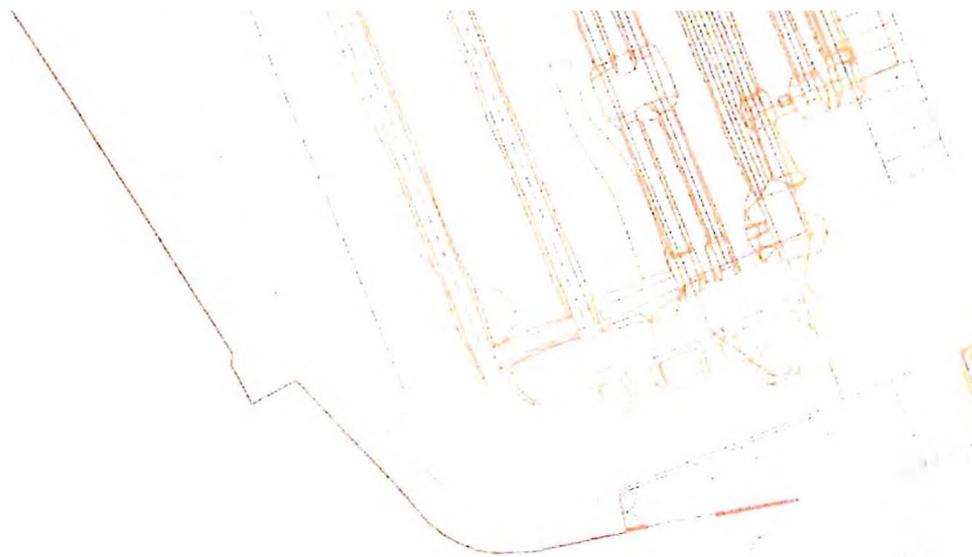
Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.
IČ:453 57 269
Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň
Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník









ZMĚNOVÝ LIST Č. 027

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	ZOV
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS – vozovny
Projektant:	METROPROJEKT Pr

Popis změny	Změna nařízená objednatelem - úpravy místa pro nakládku a odvoz tramvají na koleji č.31 (stavebně kolej č. P107). Úprava se skládá z odebrání nesoudržného materiálu - drážních stezek a následná úprava pláňe, rozproštění geotextilie v prostoru koleje a realizace násypu štěrkového materiálu se zhuštěním v prostoru kolejí a podél kolejí. Dále je potřebná úprava rozvodu pro napájení odstavených tramvají daty do jiné trasy, která nebude v kolizi s nakládkou.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.27 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		18 889 378,61 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		282 028,17 Kč
	cena SO po ZL č.27 (bez DPH):		19 171 406,78 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 697 894 702,32 Kč
	cena díla po ZL č.27 bez DPH:		1 698 176 730,49 Kč
změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	282 028,17 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	282 028,17 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:		7.10.21
	Věcně za TDS:		11.10.21
	Technicky za AD:		11.10.21
	Objednatel:		11.10.21
přílohy	č. 1 - rozpočet ke změnovému listu č. 027 č. 2 - situace č. 1 č. 3 - situace č. 2 č. 4 - situace č. 3		

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet ke změnovému listu

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

42	K	56336	viz situace č.2: $34 \cdot 1,6 + 25 \cdot 1,6 + 8 \cdot 1,6 + 2 \cdot 1,6 + 2 \cdot (1,6 \cdot 6) / 2 = 120 \text{ m}^2$	m2	0,000	420,000	420,000	412,71	0,00 Kč	173 338,20 Kč	173 338,20 Kč
			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI								
			NOVÁ POLOŽKA převzato z SO SLA 13, p.č. 26								
			viz situace č.2: položka č. 9 + položka č. 10 = $300 + 120 = 420 \text{ m}^2$								
CELKEM:										108 689,97 Kč	282 028,17 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]: 282 028,17 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOd CELKEM [KČ]: 282 028,17 Kč

vypracoval:		datum	04.08.2021
za zhotovitele:			
za TDS:			

PŘÍLOHA Č. 2

Situace č. 1

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

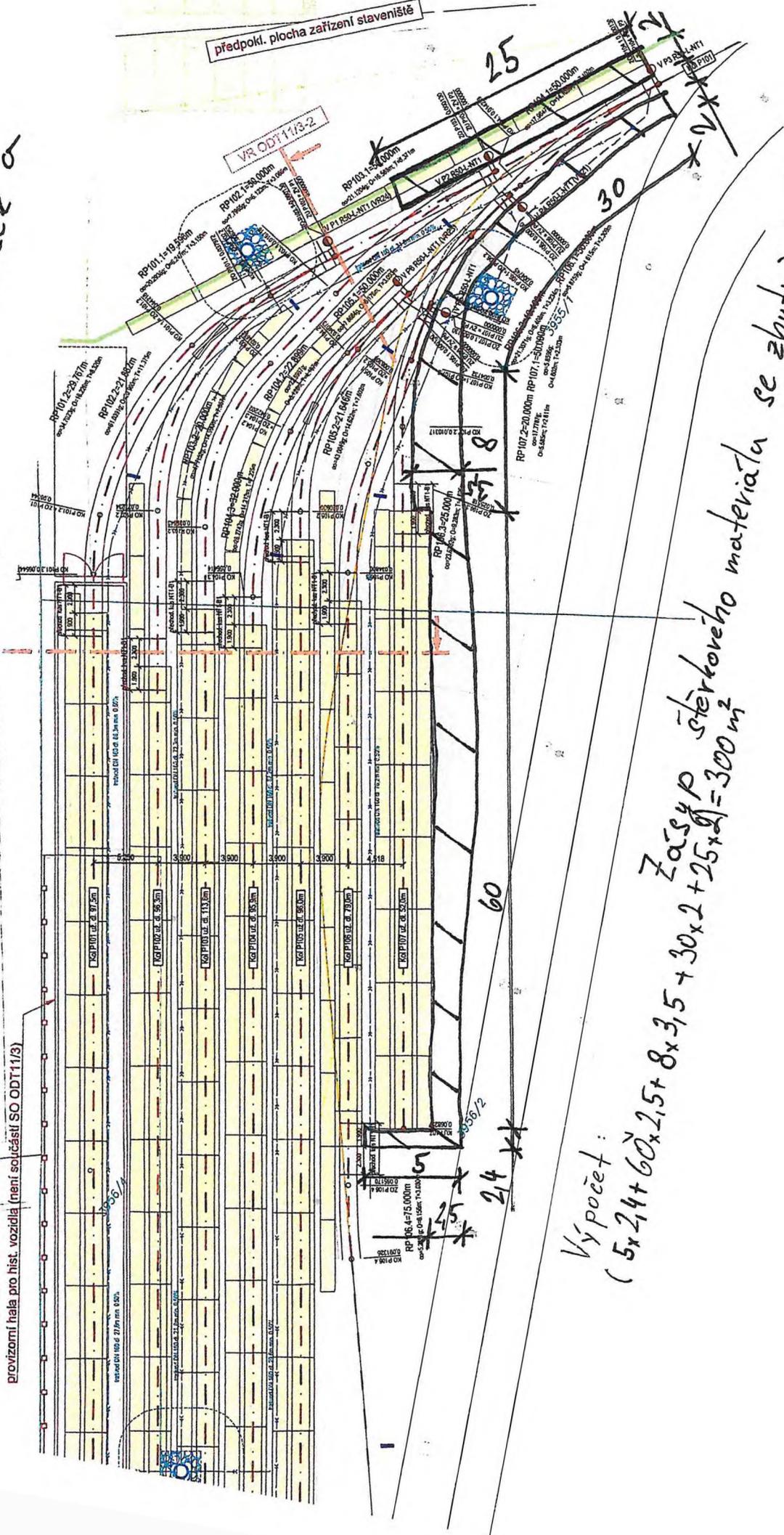
IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Situace č. 1: Odebrání nesoudržného materiálu
 úprava pláně (Pol. č. 8 a 9)

provizorní hala pro hist. vozidla (není součástí SO ODT11/3)



Výpočet:
 $(5 \times 2,4 + 60 \times 2,5 + 8 \times 3,5 + 30 \times 2 + 25 \times 2) = 300 \text{ m}^2$

Zásyp štěrku
 $(5 \times 2,4 + 60 \times 2,5 + 8 \times 3,5 + 30 \times 2 + 25 \times 2) = 300 \text{ m}^2$

PŘÍLOHA Č. 3

Situace č. 2

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Situace č. 2: Položení geotextilie a zásyp štěrkového materiálu se zhutněním (pol. č. 10) + (pol. č. 11)

provizorní hala pro hist. vozidla (není součástí SO ODT11/3)



Výpočet: $34 * 1,6 + 25 * 1,6 + 8 * 1,6 + 2 * 1,6 + 2 * ((1,6 * 6) / 2) = 120 \text{ m}^2$

PŘÍLOHA Č. 4

Situace č. 3

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

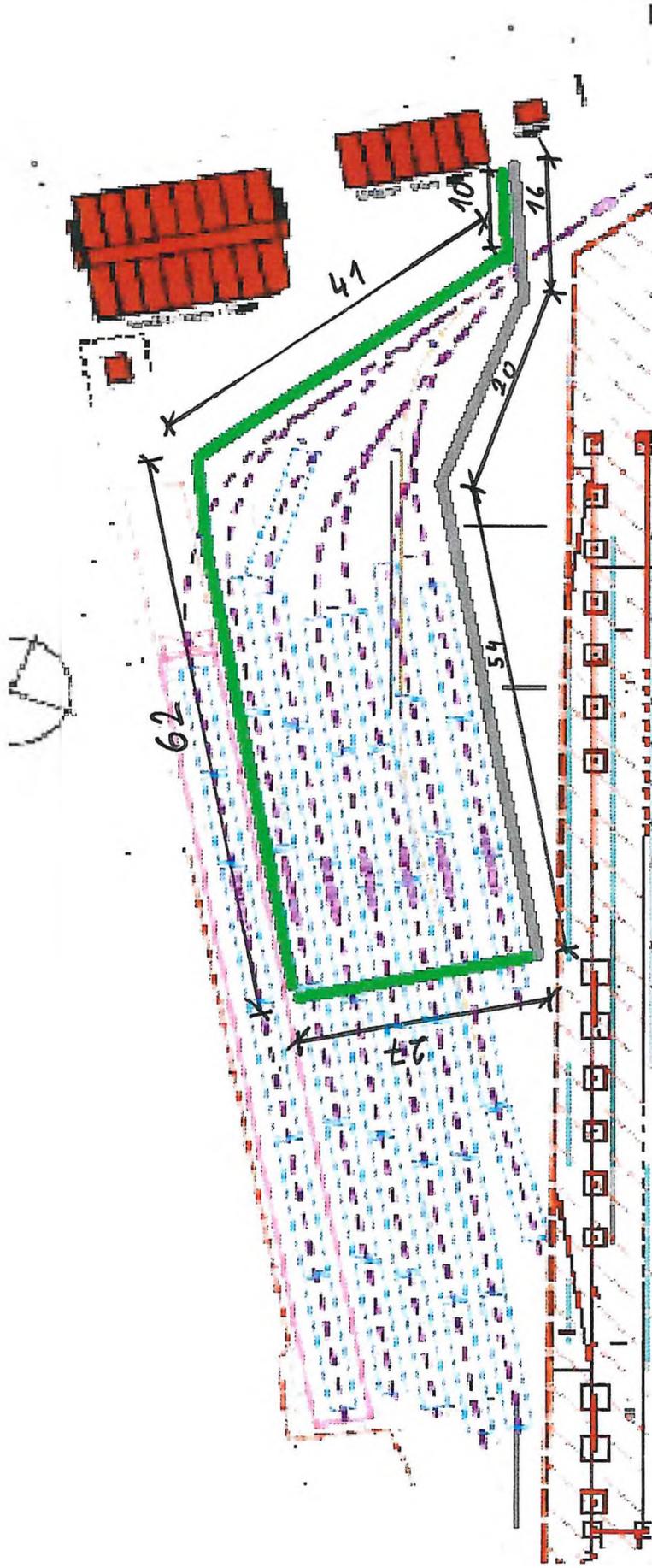
TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Situace č. 3



Navrhované nové vedení 140m

Původní vedení 90m

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35		
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT)	OUT - SO 10-12 - ZOTK	
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí		
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)		
TDS:	Sdružení IIS [redacted]		
Projektant:	METROPRO [redacted]		

Popis změny	V rámci optimalizace realizačních prací profesantů na hale OUT, byla zhotovitelem navržena záměna skleněných pevných kouřových zábran (dle DPS) nově na zástěny textilní. Tyto zajistí významné zjednodušení provádění prostupů techn.sítí v halách. Navržené řešení nabízí investorovi také výraznou úsporu na D+M dle pol.č.5, objektu OUT SO 10-12 ZOTK.		
	změnu vyvolal: zhotovitel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.029 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		4 176 792,30 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		-496 041,56 Kč
	cena SO po ZL č.029 (bez DPH):		3 680 750,74 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD+ Dod.č.1):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.029 bez DPH:		1 709 599 881,29 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	689 582,71 Kč	883 123,86 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	193 541,15 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:		změna nemá vliv na dokončení díla
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil		datum
	Zhotovitel:	[redacted]	18.10.21
	Věcně za TDS:	[redacted]	18.10.21
	Technicky za AD:	[redacted]	18.10.21
	Objednatel:	[redacted]	19.10.21
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 029 č.2 - schema č.3 - vyjádření AD č.4 - CN dodavatele		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

29

MĚNĚPRÁCE												
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]	
5	K	751.4.11R	Skleněná pevná koutová zábrana, dodávka a montáž dle technické specifikace v PD	m ²	55,000	0,000	55,000	12 266,44 Kč	674 654,20 Kč	0,00 Kč	674 654,20 Kč	
14	K	751.9.04R	Svislá a vodorovná doprava materiálu, pracovní lešení a montážní plošiny pro instalaci systému ZOTK	kpl	1,000	0,868	0,132	113 094,80 Kč	113 094,80 Kč	98 166,29 Kč	14 928,51 Kč	
									CELKEM:	787 749,00 Kč	98 166,29 Kč	689 582,71 Kč

VÍCEPRÁCE												
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]	
17	K	NOVÁ POL	Dodávka a osazení textilní koutové zábrany pevné – D120, barva šedá [Kč - ve CN dodavatele (tvořba JC dle dodatku č.1 k SoD)]	kpl	0,000	1,000	1,000	193 541,15 Kč	0,00 Kč	193 541,15 Kč	193 541,15 Kč	
									CELKEM:	0,00 Kč	193 541,15 Kč	193 541,15 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]:	
-496 041,56 Kč	
CELKOVY ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOB CELKEM [Kč]:	
883 123,86 Kč	

vypracoval:

za zhotovitele:

za TDS:

datum

18.10.19

Vyjádření projektanta ke změně typu kouřových zástěn v objektech OUT a ODT

Za AD souhlasíme s náhradou skleněných kouřových zástěn zástěnami textilními. Z technického hlediska je textilní zástěna vyhovující. Textilní zástěny umožní v budoucnu jednodušší úpravu pro případné nové prostupy technických sítí v halách. I jejich údržba je méně nákladná než u zástěn skleněných.





Colt International, s r.o.
Strakonická 3363/2d
150 00 Praha 5
Česká republika

NABÍDKA

Projekt: Vozovna Slovany Plzeň

Nabídka č.: CZ/20/1082ppp1/JS

Výchozí nabídka č.: CZ/20/1082/JS

Pro:

Tel.:
Mobil :
Email:

Vážení obchodní přátelé,
dovoluji, abychom vám předložili cenovou nabídku na dodávku a montáž textilních kouřových zábran pevných.

Textilní kouřové zábrany pevné (alternativa za skleněné kouřové zábrany)

Poz.	Typ zařízení	výměra
1.1	Textilní kouřová zábrana pevná – D120, barva šedá, Osa 13 mezi osami G až I, OUT	27m ² , 51.681,-Kč/kpl
1.2	Osa 13 mezi osami D až F, OUT	28m ² , 53.404,-Kč/kpl
1.3	Osa 8 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl
1.4	Osa 13 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl
1.5	Osa 18 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl
1.6	Osa 8 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl
1.7	Osa 13 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl
1.8	Osa 18 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl
1.9	Osa 2 mezi osami A až D, ODT	42m ² , 109.517,-Kč/kpl
1.10	Osa C mezi osami 0 až 2, ODT	31m ² , 99.125,-Kč/kpl
2	Doprava materiálu, doprava techniků, montáž, plošiny, realizační projektová dokumentace, projekt skutečného provedení díla, dokladová část.	1 kpl, 512.589,-Kč/kpl
Cena za dodávku včetně dopravy a montáže		1.399.811,-Kč Uvedená cena je bez DPH.

$$* 512.589,-Kč / 446 m^2 \rightarrow OUT = 55 m^2 \rightarrow 63.211,65 Kč.$$

$$ODT = 391 m^2 \rightarrow 449.377,35 Kč.$$

$$OUT celkem = 51.681 + 53.404 + 63.211,65 = \underline{\underline{168.296,65 Kč}}$$

$$ODT celkem = (3 \times 136.908) + (3 \times 54.257) + 109.517 + 99.125 + 449.377,35$$

$$= \underline{\underline{1.231.514,35 Kč}}$$

Poznámky:

- Nabídka byla vyhotovena dle dodaných podkladů a VV.
- Na vyžádání připravíme doklady pro stavební připravenost.
- Dílčí ceny a jednotkové ceny jednotlivých položek jsou vázány na celkovou cenu a jsou neoddělitelné.
- Součástí stavební připravenosti je zajištění bezpečného přístupu pracovníků a dopravy materiálu na místo montáže.
- Systém textilních kouřových zábran je certifikován dle EN 12101-1, klasifikace D120.
- Konstrukce na kterou je textilní kouřová zábrana montována je součástí stavební připravenosti.

Cena obsahuje:

- Kompletní dodávku a montáž zařízení specifikovaných v cenové nabídce.
- Vstupní revize, předávací dokumentace systému ZOKT dle § 7 odst. 8 vyhlášky č. 246/2001 Sb.
- Zařízení staveniště, používání společných prostor a energie ve výši 1,5%.

Cena neobsahuje:

- Pomocné ocelové konstrukce kouřových zábran, které musí splňovat požadovanou požární odolnost,

Ceny:

- včetně montáže, v CZK bez DPH

Dodací lhůta:

- 5-8 týdnů od technicky vyjasněné objednávky
- Dílčí a konečné termíny dle oboustranně odsouhlaseného harmonogramu stavby.

Platební podmínky:

- Dle uzavřené SOD pro ZOKT a světlíky.

Platnost nabídky:

- 30 dnů

Záruční doba:

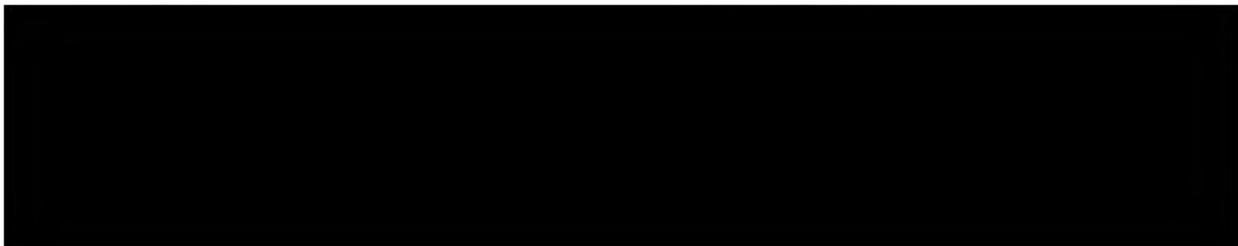
- 63 měsíců za předpokladu uzavření servisní smlouvy s firmou Colt International

Záruční servis:

- viz Všeobecné obchodní a dodací podmínky

S pozdravem,

Nabídku vypracoval:



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35		
Objekt:	E - SOD II - Objekty odstavu tramvají (ODT)	ODT - SO 10-12 - ZOTK	
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí		
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)		
TDS:	Sdružení IIS – vozovna [redacted]		
Projektant:	METROPROJEKT Pra [redacted]		

Popis změny	V rámci optimalizace realizačních prací profesantů na hale ODT, byla zhotovitelem navržena záměna skleněných pevných kouřových zábran (dle DPS) nově na zástěny textilní. Tyto zajistí významné zjednodušení provádění prostupů techn.sítí v halách. Navržené řešení nabízí investorovi také výraznou úsporu na D+M dle pol.č.6, objektu ODT SO 10-12 ZOTK.		
	změnu vyvolal:		zhotovitel
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.030 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		10 728 381,52 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		-4 425 246,01 Kč
	cena SO po ZL č.030 (bez DPH):		6 303 135,51 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD+ Dod.č.1):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.030 bez DPH:		1 705 670 676,84 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	5 841 487,51 Kč	7 257 729,01 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	1 416 241,50 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:		změna nemá vliv na dokončení díla
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil		datum
	Zhotovitel:	[redacted]	18.10.21
	Věcně za TDS:	[redacted]	18.10.21
	Technicky za AD:	[redacted]	18.10.21
	Objednatel:	[redacted]	18.10.21
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 030 č.2 - schema č.3 - vyjádření AD č.4 - CN dodavatele		

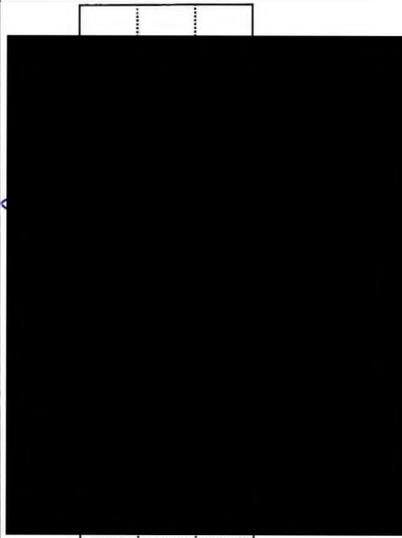
Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

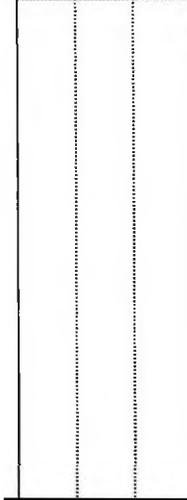
30

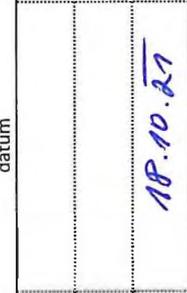
MĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdílné množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdílné celk. ceny [Kč]
6	K	751.4.11R	Stienená pevná kourková zábrana, dodávka a montáž dle technické specifikace v PD	m2	475,000	0,000	475,000	12 266,44 Kč	5 826 559,00 Kč	0,00 Kč	5 826 559,00 Kč
15	K	751.9.04R	Svislá a vodorovná doprava materiálů, pracovní řešení a montážní plošiny pro instalaci systému ZOTK	kpl	1,000	0,868	0,132	113 094,80 Kč	113 094,80 Kč	98 166,29 Kč	14 928,51 Kč
CELKEM:									5 939 653,80 Kč	98 166,29 Kč	5 841 487,51 Kč

VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdílné množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdílné celk. ceny [Kč]
18	K		Dodávka a osazení textilní kourkové zábrany pevné – D120, barva šedá JC - viz CN dodavatele (vorbá JC, dle dodatku č.1 k SoD)	kpl	0,000	1,000	1,000	1 416 241,50 Kč	0,00 Kč	1 416 241,50 Kč	1 416 241,50 Kč
CELKEM:									0,00 Kč	1 416 241,50 Kč	1 416 241,50 Kč

 NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: -4 425 246,01 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 7 257 729,01 Kč


vypracoval: 

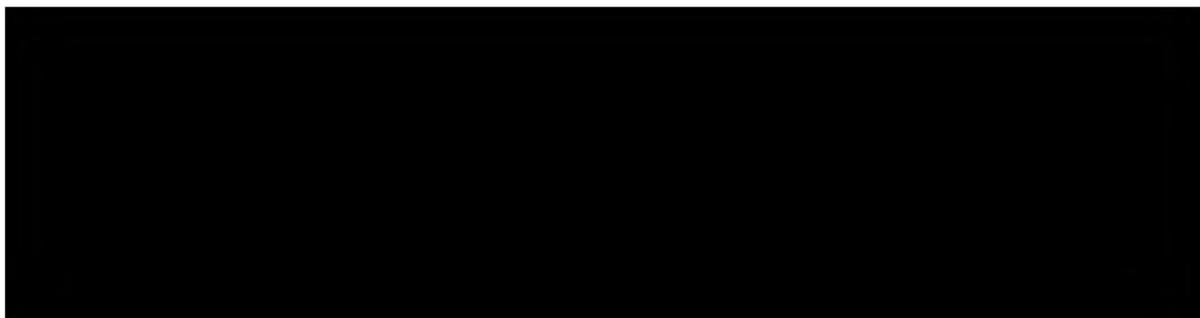
za zhotovitele: 

za TDS: 

datum: 18.10.21

Vyjádření projektanta ke změně typu kouřových zástěn v objektech OUT a ODT

Za AD souhlasíme s náhradou skleněných kouřových zástěn zástěnami textilními. Z technického hlediska je textilní zástěna vyhovující. Textilní zástěny umožní v budoucnu jednodušší úpravu pro případné nové prostupy technických sítí v halách. I jejich údržba je méně nákladná než u zástěn skleněných.





NABÍDKA

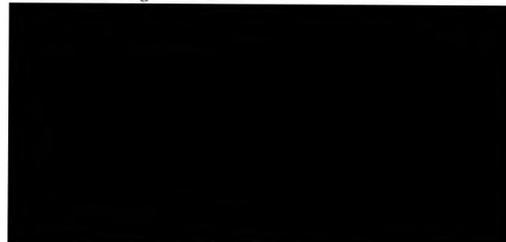
Projekt: Vozovna Slovany Plzeň

Nabídka č.: CZ/20/1082ppp1/JS

Výchozí nabídka č.: CZ/20/1082/JS

Pro:

Tel:
Mobil:
Email:



Vážení obchodní přátelé,
dovoluji, abychom vám předložili cenovou nabídku na dodávku a montáž textilních kouřových zábran pevných.

Textilní kouřové zábrany pevné (alternativa za skleněné kouřové zábrany)

Poz.	Typ zařízení	výměra
1.1	Textilní kouřová zábrana pevná – D120, barva šedá, Osa 13 mezi osami G až I, OUT	27m ² , 51.681,-Kč/kpl.
1.2	Osa 13 mezi osami D až F, OUT	28m ² , 53.404,-Kč/kpl.
1.3	Osa 8 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl.
1.4	Osa 13 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl.
1.5	Osa 18 mezi osami B až D, ODT	76m ² , 136.908,-Kč/kpl.
1.6	Osa 8 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl.
1.7	Osa 13 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl.
1.8	Osa 18 mezi osami A až B, ODT	30m ² , 54.257,-Kč/kpl.
1.9	Osa 2 mezi osami A až D, ODT	42m ² , 109.517,-Kč/kpl.
1.10	Osa C mezi osami 0 až 2, ODT	31m ² , 99.125,-Kč/kpl.
2. *	Doprava materiálu, doprava techniků, montáž, plošiny, realizační projektová dokumentace, projekt skutečného provedení díla, dokladová část.	1 kpl, 512.589,-Kč/kpl
Cena za dodávku včetně dopravy a montáže		1.399.811,-Kč
		Uvedená cena je bez DPH.

$$* 512.589,-Kč / 446 m^2 \rightarrow OUT = 55 m^2 \rightarrow 63.211,65 Kč.$$

$$ODT = 391 m^2 \rightarrow 449.377,35 Kč.$$

$$OUT celkem = 51.681 + 53.404 + 63.211,65 = \underline{\underline{168.296,65 Kč}}$$

$$ODT celkem = (3 \times 136.908) + (3 \times 54.257) + 109.517 + 99.125 + 449.377,35$$

$$= \underline{\underline{1.231.514,35 Kč}}$$

Poznámky:

- Nabídka byla vyhotovena dle dodaných podkladů a VV.
- Na vyžádání připravíme doklady pro stavební připravenost.
- Dílčí ceny a jednotkové ceny jednotlivých položek jsou vázány na celkovou cenu a jsou neoddělitelné.
- Součástí stavební připravenosti je zajištění bezpečného přístupu pracovníků a dopravy materiálu na místo montáže.
- Systém textilních kouřových zábran je certifikován dle EN 12101-1, klasifikace D120.
- Konstrukce na kterou je textilní kouřová zábrana montována je součástí stavební připravenosti.

Cena obsahuje:

- Kompletní dodávku a montáž zařízení specifikovaných v cenové nabídce.
- Vstupní revize, předávací dokumentace systému ZOKT dle § 7 odst. 8 vyhlášky č. 246/2001 Sb.
- Zařízení staveniště, používání společných prostor a energie ve výši 1,5%.

Cena neobsahuje:

- Pomocné ocelové konstrukce kouřových zábran, které musí splňovat požadovanou požární odolnost,

Ceny:

- včetně montáže, v CZK bez DPH

Dodací lhůta:

- 5-8 týdnů od technicky vyjasněné objednávky
- Dílčí a konečné termíny dle oboustranně odsouhlaseného harmonogramu stavby.

Platební podmínky:

- Dle uzavřené SOD pro ZOKT a světlíky.

Platnost nabídky:

- 30 dnů

Záruční doba:

- 63 měsíců za předpokladu uzavření servisní smlouvy s firmou Colt International

Záruční servis:

- viz Všeobecné obchodní a dodací podmínky

S pozdravem,

Nabídku vypracoval:

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	ZOV, VON, OUT 00-00, VST 00-00, C.4-HTÚ, SLA 16
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s. , IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s. , IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR , IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS – vozovny
Projektant:	METROPROJEKT

Popis změny	Korekce a souhrnná oprava chyby v zaokrouhlování položek změnových listů zahrnutých v dodatku č. 1.		
	změnu vyvolal:	není změnou, pouze korekcí	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.031 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		
	náklady na změnu bez DPH:	134,67 Kč	
	cena SO po ZL č.031 (bez DPH):	134,67 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 697 894 702,32 Kč	
	cena díla po ZL č.031 bez DPH:	1 697 894 836,99 Kč	
změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	134,67 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	134,67 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	13. 10. 2021	
	Věcně za TDS:	14. 10. 21	
	Technicky za AD:	14. 10. 21	
	Objednatel:	14. 10. 21	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 031		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Předmět díla:

Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

31

MĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk.ceny [Kč]
CELKEM:											
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk.ceny [Kč]
			C.4-HTÚ - korekce zaokrouhlování								0,01 Kč
			ZOV - korekce zaokrouhlování								0,01 Kč
			OUT 00-00 - korekce zaokrouhlování								0,01 Kč
			SLA 16 - korekce zaokrouhlování								134,64 Kč
CELKEM:											
									0,00 Kč	0,00 Kč	134,67 Kč

 NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 134,67 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SoD CELKEM [Kč]: 134,67 Kč

vypracoval:	[redacted]	datum	13. 10. 2021
za zhotovitele:	[redacted]	datum	13. 10. 2021
za TDS:	[redacted]	datum	14. 10. 21

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT)	OUT - SO 10-02 - VZT, chlazení
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)	
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany	
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s., [redacted]	

Popis změny	Změnový list řeší navýšení nákladů na realizaci objektu OUT SO 10-02 - VZT, chlazení. Na základě optimalizace tras a koordinace protupů pro realizaci, došlo ke změně geometrie potrubí a typu izolace potrubí. Změny nemají dopad do položek montáže a položek ostatních prací.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.039 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		10 152 443,94 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		-397 488,83 Kč
	cena SO po ZL č.039 (bez DPH):		9 754 955,11 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.039 bez DPH:		1 709 698 434,02 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	1 241 730,15 Kč	2 085 971,47 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	844 241,32 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:		změna nemá vliv na dokončení díla
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	[redacted]	14. 10. 2021
	Věcně za TDS:	[redacted]	19. 10. 2021
	Technicky za AD:	[redacted]	19. 10. 2021
Objednatel:	[redacted]	19. 10. 21	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 039 č.2 - CN dodavatele č.3 - vyjádření AD		

Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

039

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdlí množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdlí celk. ceny [Kč]
17	M	M735156		diagonální ventilátor IP44, ventilátor se stejnosměrným motorem, TD-500/160 ECOWATT, V=200m3/h, dp=100Pa, Ne=0,049kW, 0.36A	kus	6,000	5,00	1,000	8 367,45	50 204,70 Kč	41 837,25 Kč	8 367,45 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052), 6 "(zař.č. 21)"		6,00						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 5 "(zař.č. 21)"			5,00					
19	M	M735201A		výhranné potrubí skupiny I., trouby rovné z pozinkovaného plechu se stranami do 250 mm	m2	442,160	183,000	259,160	471,46	208 460,75 Kč	86 277,18 Kč	122 183,57 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 152,82 "(zař.č. 7)" + 22,43 "(zař.č. 8)" + 26,86 "(zař.č. 9)" + 149,39 "(zař.č. 13)" + 8,32 "(zař.č. 14)"		359,820						
	VV			30,82 "(zař.č. 16)" + 2,24 "(zař.č. 19)" + 14,56 "(zař.č. 21)" + 11,11 "(zař.č. 22)" + 23,91 "(zař.č. 23)"		82,340						
	VV			Součet		442,160						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model*			183,000					
20	M	M735201B		varovky z pozinkovaného plechu pro čtyřhranné potrubí skupiny I. se stranami do 250 mm	m2	26,970	24,00	2,970	540,41	14 574,86 Kč	12 969,84 Kč	1 605,02 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 10,21 "(zař.č. 7)" + 2,38 "(zař.č. 8)" + 0,93 "(zař.č. 9)" + 3,20 "(zař.č. 13)" + 0,50 "(zař.č. 14)"		17,220						
	VV			0,80 "(zař.č. 16)" + 0,13 "(zař.č. 19)" + 2,07 "(zař.č. 21)" + 2,13 "(zař.č. 22)" + 4,62 "(zař.č. 23)"		9,750						
	VV			Součet		26,970						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model*			24,000					
21	M	M735202A		výhranné potrubí skupiny I., trouby rovné z pozinkovaného plechu se stranami nad 250 mm	m2	1 545,120	484,00	1 061,120	425,53	657 494,91 Kč	205 956,52 Kč	451 538,39 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 69,72 "(zař.č. 7)" + 108,62 "(zař.č. 8)" + 260,57 "(zař.č. 13)" + 464,17 "(zař.č. 14)" + 351,98 "(zař.č. 15)"		1 255,060						
	VV			290,06 "(zař.č. 16)"		290,060						
	VV			Součet		1 545,120						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model*			484,000					
22	M	M735202B		varovky z pozinkovaného plechu pro čtyřhranné potrubí skupiny I. se stranami nad 250 mm	m2	246,300	225,00	21,300	539,67	132 920,72 Kč	121 425,75 Kč	11 494,97 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 17,39 "(zař.č. 7)" + 20,97 "(zař.č. 8)" + 0,24 "(zař.č. 9)" + 49,97 "(zař.č. 13)" + 63,06 "(zař.č. 14)"		151,630						
	VV			53,61 "(zař.č. 15)" + 41,06 "(zař.č. 16)"		94,670						
	VV			Součet		246,300						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model*			225,000					
25	M	M735212		flexibilní potrubí průměru 160 mm	m	11,430	3,98	7,450	57,40	656,08 Kč	228,45 Kč	427,63 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 5,57 "(zař.č. 8)" + 5,86 "(zař.č. 9)"		11,430						
27	M	M735214		flexibilní potrubí průměru 250 mm	m	3,160	0,00	3,160	64,84	204,89 Kč	- Kč	204,89 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3,16 "(zař.č. 8)"		3,160						
	VV-RDS			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model*			0,000					
39	M	M735251		dvójité chladivové potrubí včetně tepelné izolace a ovládacího kabelu	m	290,820	281,00	9,820	989,06	287 638,43 Kč	277 925,86 Kč	9 712,57 Kč
	VV			*dle Technické specifikace (př.č. 052); 19,40 "(zař.č. 14)" + 20,33 "(zař.č. 15)" + 19,24 "(zař.č. 16)" + 57,61 "(zař.č. 24)" + 119,75 "(zař.č. 25)"		236,330						
	VV			17,06 "(zař.č. 27)" + 37,43 "(zař.č. 28)"		54,490						
	VV			Součet		290,820						



40	M	M735300	die Technické specifikace (př.č. 052): 3D model tepelná izolace deskou z minerální vlny do plechu tl. 60 mm die Technické specifikace (př.č. 052): "1,16 "(zar.č. 7)" + 1,7,23 "(zar.č. 8)" + 512,77 "(zar.č. 13)" + 571,21 "(zar.č. 14)" 422,63 "(zar.č. 15)" + 406,84 "(zar.č. 16)" Součet	m2	1 941,840	1 438,00	503,840	1 015,71	1 972 346,31 Kč	1 460 590,98 Kč	511 755,33 Kč	
43	M	M735510	die Technické specifikace (př.č. 052): 3D model požární klapka se servopohonem, PKTM 200x200, die TPM 075/09.40 die Technické specifikace (př.č. 052): "20 "(zar.č. 7)" + 3 "(zar.č. 8)" + 8 "(zar.č. 21)" die Technické specifikace (př.č. 052): 30	kus	31,000	30,00	1,000	5 558,41	172 310,71 Kč	166 752,30 Kč	5 558,41 Kč	
50	M	M735532	die Technické specifikace (př.č. 052): 6 požární stěnový uzávěr se servopohonem, FDM L 200x315 - -40 die Technické specifikace (př.č. 052): "7 "(zar.č. 21)"	kus	7,000	6,00	1,000	13 515,30	94 607,10 Kč	81 091,80 Kč	13 515,30 Kč	
53	M	M735562	die Technické specifikace (př.č. 052): 7 zpětná klapka, RSK 160 ED die Technické specifikace (př.č. 052): "8 "(zar.č. 21)"	kus	8,000	7,00	1,000	206,17	1 649,36 Kč	1 443,19 Kč	206,17 Kč	
57	M	M735611	die Technické specifikace (př.č. 052): 7 krycí mřížka 200x200 die Technické specifikace (př.č. 052): "9 "(zar.č. 21)"	kus	11,000	10,00	1,000	339,82	3 738,02 Kč	3 398,20 Kč	339,82 Kč	
63	M	M735642	die Technické specifikace (př.č. 052): 10 výuska jednořadá 425x75 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "14 "(zar.č. 7)" + 1 "(zar.č. 19)" + 14 "(zar.č. 21)" + 6 "(zar.č. 23)"	kus	35,000	33,00	2,000	335,12	11 729,20 Kč	11 058,96 Kč	670,24 Kč	
67	M	M735653C1	die Technické specifikace (př.č. 052): 33 výuska dvouřadá 520x200 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "8 "(zar.č. 15)" + 12 "(zar.č. 16)"	kus	20,000	0,00	20,000	633,48	12 669,60 Kč	- Kč	12 669,60 Kč	
68	M	M735653C2	die Technické specifikace (př.č. 052): 15 výuska dvouřadá 525x200 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "15 "(zar.č. 14)"	kus	15,000	0,00	15,000	662,83	9 942,45 Kč	- Kč	9 942,45 Kč	
69	M	M735654A	die Technické specifikace (př.č. 052): 2 výuska dvouřadá 625x75 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "2 "(zar.č. 7)" + 40 "(zar.č. 13)" + 12 "(zar.č. 15)" + 2 "(zar.č. 22)"	kus	56,000	4,00	52,000	507,70	28 431,20 Kč	2 030,80 Kč	26 400,40 Kč	
70	M	M735654B	die Technické specifikace (př.č. 052): 4 výuska dvouřadá 625x100 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "20 "(zar.č. 14)"	kus	20,000	0,00	20,000	603,24	12 064,80 Kč	- Kč	12 064,80 Kč	
71	M	M735654C	die Technické specifikace (př.č. 052): 6 výuska dvouřadá 625x200 s upevňovacím rámem, s oločnými listy die Technické specifikace (př.č. 052): "6 "(zar.č. 15)"	kus	6,000	0,00	6,000	703,79	4 222,74 Kč	- Kč	4 222,74 Kč	
76	M	M735721	die Technické specifikace (př.č. 052): 8 anemosiat 300x300, hranař, napojení zbohu a regulační klapky die Technické specifikace (př.č. 052): "8 "(zar.č. 9)"	kus	8,000	0,00	8,000	1 310,09	10 480,72 Kč	- Kč	10 480,72 Kč	
78	M	M735723	die Technické specifikace (př.č. 052): 8 anemosiat 600x600, hranař, napojení zbohu a regulační klapky die Technické specifikace (př.č. 052): "2 "(zar.č. 8)"	kus	2,000	0,00	2,000	2 706,04	5 412,08 Kč	- Kč	5 412,08 Kč	
83	M	M735770	die Technické specifikace (př.č. 052): 1 kulisový tlumič hluku die Technické specifikace (př.č. 052): "1 "(zar.č. 13)" + 1 "(zar.č. 14)" + 1 "(zar.č. 15)" + 1 "(zar.č. 16)"	kus	4,000	0,00	4,000	5 739,40	22 957,60 Kč	- Kč	22 957,60 Kč	
CELKEM:										3 714 717,23 Kč	2 472 987,08 Kč	1 241 730,15 Kč

VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
23	M	M735210	flexibilní potrubí průměru 100 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 8,92 "(zař.č. 8)"	m	8,920	9,05	0,130	59,34	529,31 Kč	537,03 Kč	7,71 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		8,920	9,050					
24	M	M735211	flexibilní potrubí průměru 125 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 0,50 "(zař.č. 8)"	m	0,500	0,66	0,160	59,79	29,90 Kč	39,46 Kč	9,57 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		0,500	0,660					
26	M	M735213	flexibilní potrubí průměru 200 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 13,17 "(zař.č. 8)" + 2,30 "(zař.č. 20)"	m	15,470	16,03	0,560	60,60	937,48 Kč	971,42 Kč	33,94 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		15,470	16,030					
28	M	M735220A	spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 100 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 10,94 "(zař.č. 8)"	m	10,940	21,00	10,060	128,90	1 410,17 Kč	2 706,90 Kč	1 296,73 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		10,940	21,000					
29	M	M735220B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 100 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 1,05 "(zař.č. 8)"	m	1,050	8,00	6,950	489,59	514,07 Kč	3 916,72 Kč	3 402,65 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		1,050	8,000					
30	M	M735221B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 125 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 0,05 "(zař.č. 8)"	m	0,050	2,00	1,950	123,24	6,16 Kč	246,48 Kč	240,32 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		0,050	2,000					
31	M	M735222A	spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 150 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 6,29 "(zař.č. 19)" + 4,50 "(zař.č. 20)"	m	10,790	81,00	70,210	154,44	1 666,41 Kč	12 509,64 Kč	10 843,23 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		10,790	81,000					
32	M	M735222B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 150 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 0,72 "(zař.č. 19)" + 0,24 "(zař.č. 20)"	m	0,960	6,34	5,380	817,56	784,86 Kč	5 183,33 Kč	4 398,47 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		0,960	6,340					
33	M	M735223A	spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 160 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 39,37 "(zař.č. 8)" + 7,48 "(zař.č. 9)"	m	46,850	179,00	132,150	189,29	8 668,24 Kč	33 882,91 Kč	25 014,67 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		46,850	179,000					
34	M	M735223B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 160 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 5,19 "(zař.č. 8)" + 0,30 "(zař.č. 9)"	m	5,490	20,27	14,780	924,73	5 076,77 Kč	18 744,28 Kč	13 667,51 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		5,490	20,270					
35	M	M735224A	spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 200 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 6,28 "(zař.č. 8)" + 0,85 "(zař.č. 20)" + 0,81 "(zař.č. 22)" + 1,60 "(zař.č. 23)"	m	9,540	779,00	769,460	246,17	2 348,46 Kč	191 766,43 Kč	189 417,97 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		9,540	779,000					
36	M	M735224B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 200 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 0,60 "(zař.č. 8)" + 0,40 "(zař.č. 20)"	m	1,000	29,00	28,000	1 286,45	1 286,45 Kč	37 307,05 Kč	36 020,60 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		1,000	29,000					
37	M	M735225A	spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 250 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 21,83 "(zař.č. 8)"	m	21,830	227,00	205,170	233,44	5 096,00 Kč	52 990,88 Kč	47 894,88 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		21,830	227,000					
38	M	M735225B	tvoroky pro spirálové vnitřní potrubí z pozinkovaného plechu průměru 250 mm "dle Technické specifikace (př.č. 052);" 1,17 "(zař.č. 8)"	m	1,170	9,00	7,830	1 464,53	1 713,50 Kč	13 180,77 Kč	11 467,27 Kč
	VV		"dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model"		1,170	9,000					

41	M	IM735310	požární izolace s odolností 90 minut dle Technické specifikace (př.č. 052)* 2.16 "(zar.č. 8)"	m ²
	VV			
	VV-RDS			
58	M	IM735612	dle Technické specifikace (př.č. 052); 3D model* krycí mřížka	kus
	VV		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 4 "(zar.č. 13)" + 5 "(zar.č. 16)"	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 25	
75	M	IM735713	řelíkový ventil průměru 200 mm do podhledu	kus
	VV		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 5 "(zar.č. 8)" + 2 "(zar.č. 20)"	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 11	
88	M	IM735772C	kulíšový lumíník hluku 800x500 mm, délky 2000 mm, včetně náběhové a odřákové hrany	kus
	P		Pozvánka k poběžce	
	VV		Technická specifikace (př.č. 052)* 1 "(zar.č. 13)" + 1 "(zar.č. 16)"	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 4	
89	M	IM735773C	kulíšový lumíník hluku 800x800 mm, délky 2000 mm, včetně náběhové a odřákové hrany	kus
	P		Pozvánka k poběžce	
	VV		Technická specifikace (př.č. 052)* 1 "(zar.č. 14)" + 1 "(zar.č. 15)"	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)* 4	
101	M	IM735221A	spirálové vinuté potrubí z pozinkovaného plechu průměru 125 mm	m
	P		Popis nové položky viz VST - SO 10-02.	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)*	
		NOVÁ POLOŽKA	převzata z VST - SO 10-02, pol.č. 24	
102	M	IM735N226AR	spirálové vinuté potrubí z pozinkovaného plechu průměru 315 mm	m
	P		Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)*	
		NOVÁ POLOŽKA	JC dle nabídky dodavatele	
103	M	IM735N226BR	varovky pro spirálové vinuté potrubí z pozinkovaného plechu průměru 315 mm	m
	P		Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052)*	
		NOVÁ POLOŽKA	JC dle nabídky dodavatele	
104	K	721004	Potrubí PVC-KG DN100 vč. kolén a odboček	bm
	P		Popis nové položky viz OUT - SO 10-01.	
	VV-RDS		dle Technické specifikace (př.č. 052) - potrubí KG d100*	
105	K	721001	Potrubí PVC-KG DN200 vč. kolén a odboček	bm
	P		Popis nové položky viz OUT - SO 10-01.	

Příloha č.1 ke ZL č.039

2.160	2.34	0.180	530.50	1.145.88 Kč	1.241.37 Kč	95.49 Kč
2.160						
	2.340					
9.000	25.00	16.000	370.01	3.330.09 Kč	9.250.25 Kč	5.920.16 Kč
9.000						
	25.000					
7.000	11.00	4.000	268.36	1.878.52 Kč	2.951.96 Kč	1.073.44 Kč
7.000						
	11.000					
2.000	4.00	2.000	9.603.00	19.206.00 Kč	38.412.00 Kč	19.206.00 Kč
2.000						
	4.000					
2.000	4.00	2.000	15.019.51	30.039.02 Kč	60.078.04 Kč	30.039.02 Kč
2.000						
	4.000					
0.000	2.00	2.000	121.00	- Kč	242.00 Kč	242.00 Kč
	2.000					
0.000	137.00	137.000	855.60	- Kč	117.217.20 Kč	117.217.20 Kč
	137.000					
0.000	7.27	7.270	855.60	- Kč	6.220.21 Kč	6.220.21 Kč
	7.270					
0.000	26.33	26.330	535.97	0.00 Kč	14.112.09 Kč	14.112.09 Kč

108	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N616R2	<p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)* JC dle nabídky dodavatele mřížka stěnová 560x200, rozteč lamel 20</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	2,000	2,000	1 097,10	0,00 Kč	2 194,20 Kč	2 194,20 Kč
109	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N616R3	<p>JC dle nabídky dodavatele mřížka stěnová 820x200, rozteč lamel 20</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	2,000	2,000	1 391,50	0,00 Kč	2 783,00 Kč	2 783,00 Kč
110	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N616R4	<p>JC dle nabídky dodavatele mřížka stěnová 425x225, rozteč lamel 20</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	4,000	4,000	1 067,20	0,00 Kč	4 268,80 Kč	4 268,80 Kč
111	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R1	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 560x200, s upevňovacím rámem, s oločnými listy</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	1,000	1,000	1 276,50	0,00 Kč	1 276,50 Kč	1 276,50 Kč
112	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R2	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 200x140, s upevňovacím rámem, s oločnými listy</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	4,000	4,000	714,15	0,00 Kč	2 856,60 Kč	2 856,60 Kč
113	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R3	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, jedouráďá, 200x140, s upevňovacím rámem, s oločnými listy</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	4,000	4,000	607,20	0,00 Kč	2 428,80 Kč	2 428,80 Kč
114	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R4	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 425x75, pro kruhové potrubí, d160</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	28,000	28,000	602,60	0,00 Kč	16 872,80 Kč	16 872,80 Kč
115	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R5	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 425x75, pro kruhové potrubí, d200</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	8,000	8,000	602,60	0,00 Kč	4 820,80 Kč	4 820,80 Kč
116	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R6	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 825x75, pro kruhové potrubí, d200</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	122,000	122,000	939,55	0,00 Kč	114 625,10 Kč	114 625,10 Kč
117	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R7	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 425x75, pro kruhové potrubí, d250</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	25,000	25,000	602,60	0,00 Kč	15 065,00 Kč	15 065,00 Kč
118	W-RDS M P	NOVÁ POLOŽKA M735N64R8	<p>JC dle nabídky dodavatele výuska, dvouráďá, 425x75, pro kruhové potrubí, d315</p> <p>Popis nové položky viz PD - Technická specifikace (př.č. 52)</p> <p>*dle Technické specifikace (př.č. 052)*</p>	kus	2,000	2,000	602,60	0,00 Kč	1 205,20 Kč	1 205,20 Kč

č. položky
ZL039

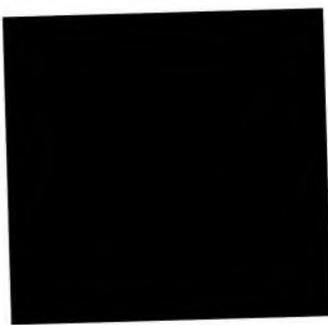
ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ - Nové položky

OUT - SO 10-02 - VZT, chlazení
Plán - Vytvoření Podmíní
Příloha 3. Tabulka dopravní, pozemky, a 3
"Společnost Vazovna Stovary, z.s. Jantolpana Mětravav a s



TRILUMA
TRILUMA

PC	Typ	Místo	Popis	MJ	Množství	Množství RDS	Pozití RDS	Cena/RDS	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem včetně RDS - náklady (CZK)
102	M	M173500048	0,000	137,000	137,000	137,000	137,000	187,410,88	187,410,88	187,410,88
103	M	M173500049	0,000	2,270	2,270	2,270	2,270	3,466,48	3,466,48	3,466,48
106	M	M173500050	0,000	13,000	13,000	13,000	13,000	18,068,90	18,068,90	18,068,90
107	M	M173500051	0,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,398,90	1,398,90	1,398,90
108	M	M173500052	0,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,308,00	1,308,00	1,308,00
109	M	M173500053	0,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,420,00	2,420,00	2,420,00
110	M	M173500054	0,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,712,00	3,712,00	3,712,00
111	M	M173500055	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,119,00	1,119,00	1,119,00
112	M	M173500056	0,000	4,000	4,000	4,000	4,000	2,484,00	2,484,00	2,484,00
113	M	M173500057	0,000	4,000	4,000	4,000	4,000	2,112,00	2,112,00	2,112,00
114	M	M173500058	0,000	21,000	21,000	21,000	21,000	14,672,00	14,672,00	14,672,00
115	M	M173500059	0,000	8,000	8,000	8,000	8,000	4,192,00	4,192,00	4,192,00
116	M	M173500060	0,000	122,000	122,000	122,000	122,000	98,974,00	98,974,00	98,974,00
117	M	M173500061	0,000	25,000	25,000	25,000	25,000	13,100,00	13,100,00	13,100,00
118	M	M173500062	0,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,048,00	1,048,00	1,048,00
119	M	M173500063	0,000	2,000	2,000	2,000	2,000	5,144,00	5,144,00	5,144,00
120	M	M173500064	0,000	10,000	10,000	10,000	10,000	27,400,00	27,400,00	27,400,00
121	M	M173500065	0,000	12,000	12,000	12,000	12,000	14,872,00	14,872,00	14,872,00
122	M	M173500066	0,000	3,000	3,000	3,000	3,000	9,368,00	9,368,00	9,368,00
123	M	M173500067	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	4,268,00	4,268,00	4,268,00



Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO OUT 10-02 VZT

Za AD souhlasíme se záměnou hranatého vzt potrubí za kulaté a se záměnou materiálu izolace potrubí za kaučuk. Délky potrubí a závěsy zůstávají stejné.

6.10.2021



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD I - Objekty Vrchní stavby (VST)	VST - SO 00-00 - Demolice
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)	
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany	
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s.	

Popis změny	Změnový list řeší navýšení nákladů na realizaci demolice stavebního objektu VST SO 00-00 Demolice. Během postupu výstavby bylo zjištěno, že zadávací dokumentace DPS neuvažuje demolici stávajícího oplocení celého areálu vozovny. Na základě doložených podkladů byly doplněny změny do RDS.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.040 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		2 709 710,40 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		650 391,48 Kč
	cena SO po ZL č.040 (bez DPH):		3 360 101,88 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD+ Dod.č.1):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.040 bez DPH:		1 710 746 314,33 Kč
změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	650 391,48 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	650 391,48 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna ne	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:		13. 10. 2021
	Věcně za TDS:		18. 10. 21
	Technicky za AD:		19. 10. 21
	Objednatel:		19. 10. 21
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 040 č.2 - schema č.3 - výpočet č.4 - foto č.5 - vyjádření AD		

Předmět díla:

Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

040

MĚNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	228,000	379,920	151,920	1 242,81 Kč	283 360,68 Kč	472 168,38 Kč	188 807,70 Kč
	VV		*07 - garáže, odměřeno elektronicky z pldroyasu, řezů a pohledů: základy 228,0		228,000	228,000		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
		změna	oplocení areálu - typ 1 "Slovanská alej" - 74,53m3			74,53					
		změna	oplocení areálu - typ 2 "Slovanská alej" - 2,09m3			2,09					
		změna	oplocení areálu - typ 1 "u bytovek" - 22,85m3			22,85					
		změna	oplocení areálu - typ 3 "u bytovek" - 52,45m3			52,45					
7	K	997006512	Vodorovná doprava sůl na skládku s naložením na dopravní prostředek a siožením přes 100 m do 1 km	t	3 412,780	3 935,229	522,449	37,28 Kč	127 228,44 Kč	146 705,34 Kč	19 476,90 Kč
	VV		*02 - hata DO; dle jednotlivých položek skládkového* 755,0+828,0+2,0+4,5+7,0+15,2 "zelený odpad (pouze odvoz)" +6,6		1 619,300	1 619,300					
	VV		*07 - garáže: dle jednotlivých položek skládkového* 548,0+288,0+0,3+38,0+5,0+68,0+11,0 "zelený odpad (pouze odvoz)" +2,2		1 793,480	1 793,480					
	VV		vz. dočasně vázní lišky za pol.č. 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17 vč. změn (546,48+349,6+759,68+0+38,42+0+88,3+11)								
		změna	oplocení areálu			522,449					
8	K	997006519	Vodorovná doprava sůl na skládku s naložením na dopravní prostředek a siožením	t	51 191,700	59 028,433	7 836,733	4,97 Kč	254 422,75 Kč	293 371,31 Kč	38 948,56 Kč
	VV		Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km		38 997 000	38 997 000					
	VV		2599,8*15 "Přepočtené koeficientem množství		51 191,700	51 191,700					
		změna	Přepočtené koeficientem množství 3412,78 *15			7 836,733					
		změna	oplocení areálu - přepočtené koeficientem množství pol.č.7*15								
9	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zalfidného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	546,480	1 022,298	475,818	111,85 Kč	61 123,79 Kč	114 344,03 Kč	53 220,24 Kč
		změna	*07 - garáže* 548,0		546,480	546,480					
		změna	*07 - garáže: dle doložených vázání listů: 546,48			475,818					
		změna	oplocení areálu 303,84+169,599+2,36		0,000	968,400	968,400	9,51 Kč	0,00 Kč	9 209,48 Kč	9 209,48 Kč
19	K	966071832	Rozbrání oplocení z pleťva osmalého dřávu, výšky přes 2,0 m	m							
		NOVÁ POLOŽKA	JC ÚRS CS 2021 02			465,600					
			typ 1 "úsek Slovanská alej" - 465,6m			145,000					
			typ 2 "úsek Slovanská alej" - 145m			357,600					
			typ 3 "u bytovek" - 357,6m		0,000	496,000	496,000	97,50 Kč	0,00 Kč	48 360,00 Kč	48 360,00 Kč
20	K	966072811	Rozbrání oplocení z dříví rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m							
		NOVÁ POLOŽKA	JC ÚRS CS 2021 02			232,900					
			řám s výpletem:			71,400					
			typ 1 "úsek Slovanská alej" - 232,9m			119,200					
			typ 1 "u bytovek" - 71,4m			72,500					
			typ 3 "u bytovek" - 119,2m			10 000	10 000	243,00 Kč	0,00 Kč	2 430,00 Kč	2 430,00 Kč
			plotový panel z dřávu:			2 000	2 000				
			typ 2 "úsek Slovanská alej" - 72,5m								
21	K	966073811	Rozbrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivé přes 2 do 6 m2	kus	0,000	10 000	10 000	243,00 Kč	0,00 Kč	2 430,00 Kč	2 430,00 Kč
		NOVÁ POLOŽKA	JC ÚRS CS 2021 02								
			typ 1 "u bytovek" - 2 ks (přes 6m2)			2 000	2 000				

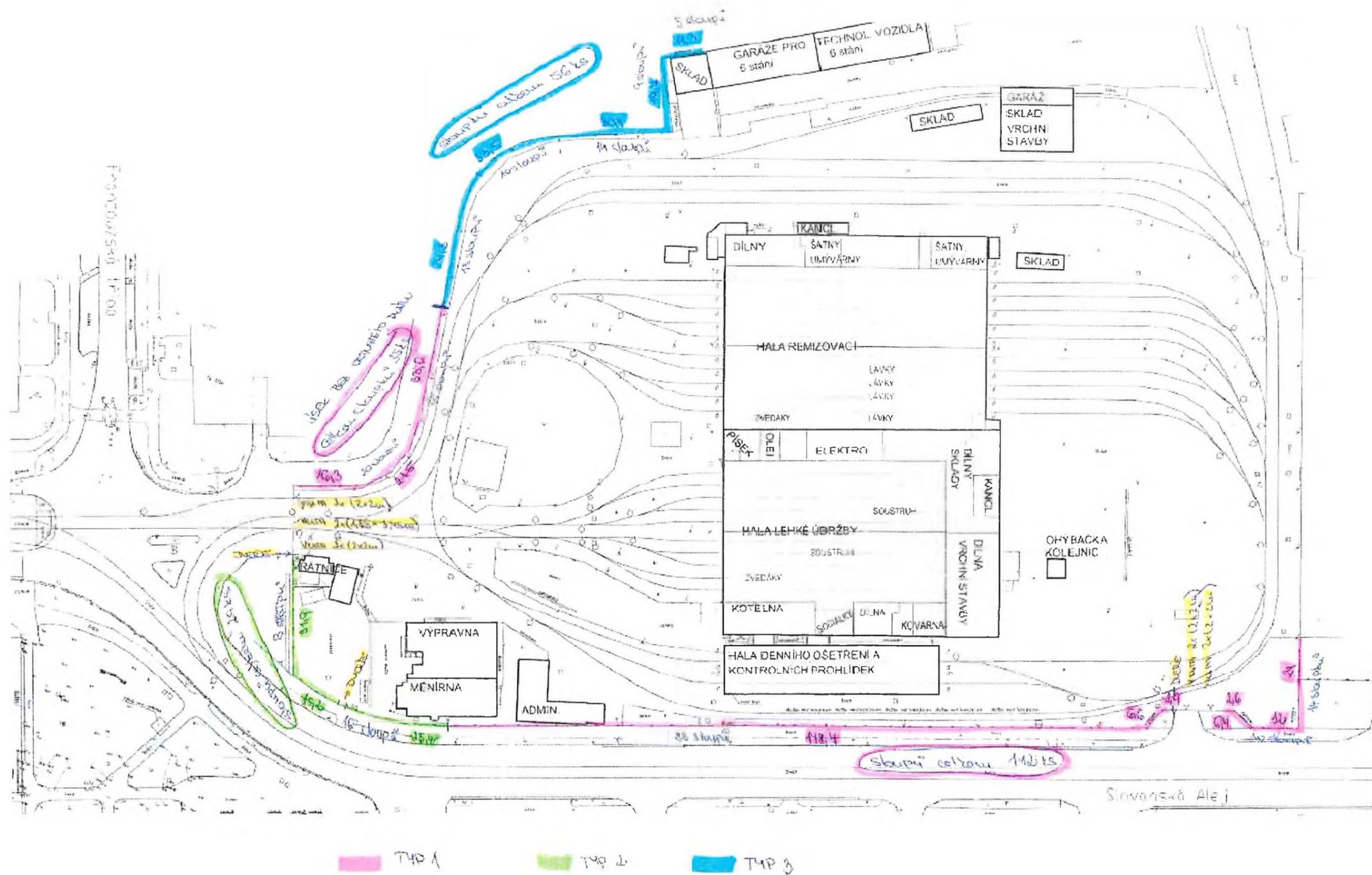
 SÚČ. CELKEM
 2 000 303 840

0,000+0 0,097

0,008 4 588

0,2+0 2,100

VST 00-00 - Demontáž stávajícího oplocení



Typ 1 "Slovanská alej"

	délka			celkem
Oplocení	232,9			232,90 m
Demontáž ostnatý drát	232,9	2 řady		465,80 m
Betonová "nadezdívka"	délka 232,9	šířka 0,18	výška 0,7	29,35 m3
Betonové základy	232,9	0,4	0,8	74,53 m3
sloupky				112,00 ks
vrata	délka 3	šířka 2	celkem 6 m2	počet ks 4
vrátka	1	2	2 m2	1

3 velké sloupky v. 2,2m prům.20

Typ 1 "u bytovek"

	délka			celkem
Oplocení	71,4			71,40 m
Demontáž ostnatý drát				0,00 m
Betonová "nadezdívka"	délka 71,4	šířka 0,18	výška 0,7	9,00 m3
Betonové základy	71,4	0,4	0,8	22,85 m3
sloupky				35,00 ks
vrata	délka 2	šířka 2	celkem 4 m2	počet ks 4
vrata	3,45	1,85	6,3825 m2	2
vrátka	1	2	2 m2	1

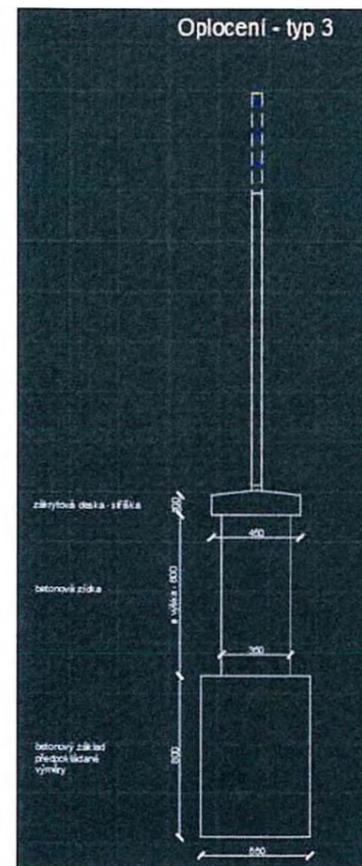
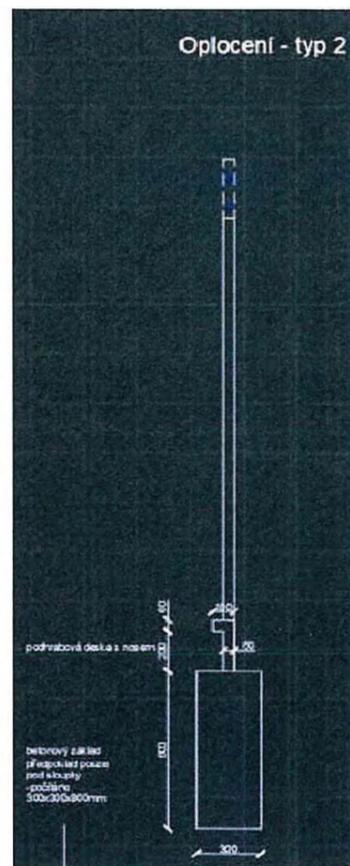
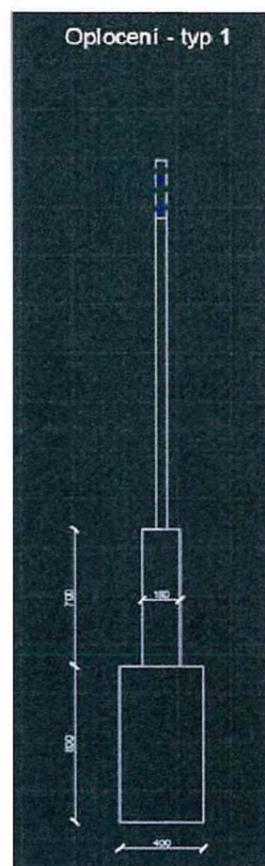
3 velké sloupky v. 2,2m prům.20

Typ 2 "Slovanská alej"

	délka			celkem
Oplocení	72,5			72,50 m
Demontáž ostnatý drát	72,5	2 řady		145,00 m
Podhrabové desky s nosem	délka 72,5	šířka 0,05	výška 0,2	0,73 m3
	72,5	0,1	0,06	0,44 m3
				1,16 m3
Betonové základy (předpokládané rozměry, předpoklad pouze patky pod sloupky)	0,3	0,3	0,8	29 2,09 m3
sloupky				29,00 ks
vrátka	délka 1	šířka 2	celkem 2 m2	počet ks 1

Typ 3 "u bytovek"

	délka			celkem
Oplocení	119,2			119,20 m
Demontáž ostnatý drát	119,2	3 řady		357,60 m
"Plotová stříška"	délka 119,2	šířka 0,45	výška 0,1	5,36 m3
Betonová zídka	119,2	0,35	0,8	33,38 m3
Betonové základy (předpokládané rozměry)	119,2	0,55	0,8	52,45 m3
sloupky				56,00 ks



VST 00-00 - Demontáž stávajícího oplocení



ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ

Tento rozdílový soupis prací slouží jako příloha k Změnovému listu č. 040

Stavba: Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13
 Objekt: E - SOD I - Objekty Vrchní stavby (VST)

za Autorský dozor

v Praze

Soupis: **VST - SO 00-00 - Demolice**

Místo: Plzeň - Východní Předměstí
 Zadavatel: Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.
 Zhotovitel: "Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Metrostav a.s.

Datum: 11.10.2021
 Projektant: společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany"
 Zpracovatel: HABENA, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS (ZL 004)	Množství RDS ZM1 (ZL 040)	Množství RDS Celkem	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem Nabídka [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena rozdíl RDS ZM1 - RDS [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem											2 709 710,40	3 450 847,44	650 391,49	
D	HSV		Práce a dodávky HSV								2 628 928,40	3 020 127,36	300 453,41	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání								1 655 885,35	1 844 693,05	188 807,70	
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	228,000	228,000	151,920	379,920	151,920	1 242,81	283 360,68	472 168,38	188 807,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		"07 - garáže, odměřeno elektronicky z půdorysu, řezů a pohledů: základy" 228,0		228,000									
	VV-R	Změnový list 004	"07 - garáže, odměřeno elektronicky z půdorysu, řezů a pohledů: základy" 228,0			228,000								
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu - typ 1 (Slovanská alej)" (178,4+6,6+2,9+2,6+6,4+12+24)*0,4*0,8				74,530							
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu - typ 2 (Slovanská alej) - patky pod sloupy:" 29*0,3*0,3*0,8				2,090							
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu - typ 1 (u bytovek)" (16,3+21,5+33,6)*0,4*0,8				22,850							
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu - typ 3 (u bytovek)" (24,3+33,5+30,4+19,7+11,3)*0,55*0,8				52,450							
	VV-R	Změnový list 040	Součet				151,920							
2	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	315,000	315,000	0,000	315,000	0,000	1 491,46	469 809,90	469 809,90	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO, základy" 315,0		315,000									
3	K	981131412	Demolice hal průmyslových, zemědělských nebo občanské výstavby postupným rozebíráním z cihel, tvárníc nebo kamene na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 10 do 15 %	m3	5 761,500	5 761,500	0,000	5 761,500	0,000	74,57	429 635,06	429 635,06	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO, odměřeno elektronicky z půdorysu a řezů" 690,0*8,35		5 761,500									
4	K	981131413	Demolice hal průmyslových, zemědělských nebo občanské výstavby postupným rozebíráním z cihel, tvárníc nebo kamene na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	3 523,500	3 523,500	0,000	3 523,500	0,000	87,00	306 544,50	306 544,50	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"07 - garáže" 549*5,8+87*3,9		3 523,500									
5	K	9890R-02	Příplatek za demontáž konstrukčních prvků s obsahem azbestu pro objekt 02 - "hala DO", včetně provedení ochranných opatření pro demontáž, včetně vzorkování	kpl	1,000	1,000	0,000	1,000	0,000	86 996,00	86 996,00	86 996,00	0,00	
	VV		"dle stavebně-technického průzkumu: těsnící provazce VZT, střešní krytina pultové střechy s podezřením na výskyt oxidovaných pásů s výskytem azbestu"		1,000									
	VV		"komplet" 1		1,000									
6	K	9890R-07	Příplatek za demontáž konstrukčních prvků s obsahem azbestu pro objekt 07 - "garáže", včetně provedení ochranných opatření pro demontáž, včetně vzorkování	kpl	1,000	1,000	0,000	1,000	0,000	79 539,21	79 539,21	79 539,21	0,00	
	VV		"dle stavebně-technického průzkumu: střešní krytina pultové střechy s podezřením na výskyt oxidovaných pásů s výskytem azbestu"		1,000									
	VV		"komplet" 1		1,000									
D	997		Přesun sutě								973 043,05	1 175 434,31	111 645,71	
7	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	2 599,800	3 412,780	522,449	3 935,229	1 335,429	37,28	96 920,54	146 705,34	19 476,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO: dle jednotlivých položek skládkovného" 756,0+828,0+2,0+4,5+7,0+15,2 "železný odpad (pouze odvoz)" +6,6		1 619,300									
	VV		"07 - garáže: dle jednotlivých položek skládkovného" 548,0+288,0+0,3+38,0+5,0+88,0+11,0 "železný odpad (pouze odvoz)" +2,2		980,500									
	VV		Součet		2 599,800									
	VV-R	Změnový list 004	02 - hala DO: dle jednotlivých položek skládkovného 756,0+828,0+2,0+4,5+7,0+15,2 "železný odpad (pouze odvoz)" +6,6			1 619,300								
	VV-R	Změnový list 004	"07 - garáže: dle doložených vážních listků za pol. č. 9-13, 15-17 včetně změn:"				1 793,480							
	VV-R	Změnový list 004	546,48+349,60+759,68+0+38,42+0+88,3+11,00				3 412,780							
	VV-R	Změnový list 004	Součet				522,449							
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu:" 303,840+2,380+169,598 + "železný odpad (pouze odvoz)" 0,097+4,568+2,100+0,576+39,270					522,449						
8	K	997006519	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	38 997,000	51 191,700	7 836,735	59 028,435	20 031,435	4,97	193 815,09	293 371,32	38 948,57	CS ÚRS 2019 02
	VV		2599,8*15 "Přepočtené koeficientem množství		38 997,000									
	VV-R	Změnový list 004	*15 "Přepočtené koeficientem množství (z pol. č. 7)			51 191,700								
	VV-R	Změnový list 040	*15 "Přepočtené koeficientem množství (z pol. č. 7)				7 836,735							
9	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	548,000	546,480	475,818	1 022,298	474,298	111,85	61 293,80	114 344,03	53 220,24	CS ÚRS 2019 02
	VV		"07 - garáže" 548,0		548,000									
	VV-R	Změnový list 004	"07 - garáže: dle doložených vážních listků:"			546,480								
	VV-R	Změnový list 040	"oplocení areálu:" 303,840+2,380+169,598				475,818							
10	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	756,000	756,000	0,000	756,000	0,000	124,28	93 955,68	93 955,68	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO" 756,0		756,000									
11	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	1 116,000	1 116,000	0,000	1 116,000	0,000	310,70	346 741,20	346 741,20	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO" 828,0		828,000									
	VV		"07 - garáže" 288,0		288,000									
	VV		Součet		1 116,000									
12	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202	t	2,300	2,300	0,000	2,300	0,000	1 490,88	3 429,02	3 429,02	0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"02 - hala DO" 2,0		2,000									
	VV		"07 - garáže" 0,3		0,300									
	VV		Součet		2,300									
13	K	997013807	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103	t	38,000	38,000	0,000	38,000	0,000	310,70	11 806,60	11 806,60	0,00	CS ÚRS 2019 02

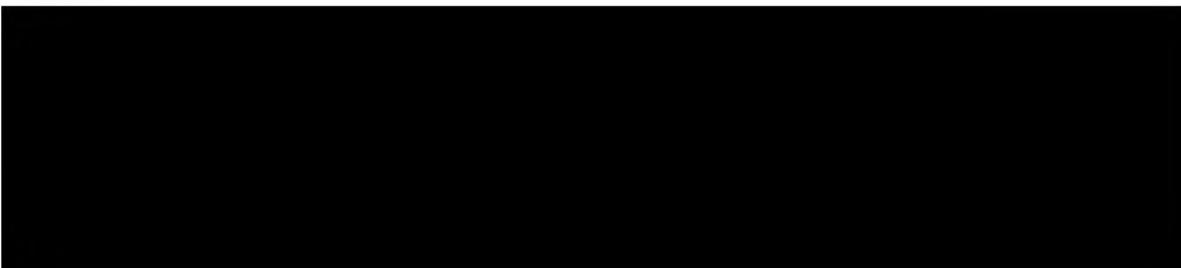
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS (ZL 004)	Množství RDS ZM1 (ZL 040)	Množství RDS Celkem	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Nabídka [CZK]	Cena celkem	RDS celkem [CZK]	RDS ZM1 - RDS [CZK]	Cena rozdíll [CZK]
14	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů	1	4,500	4,500	4,500	4,500	0,000	1 118,52	5 033,34	5 033,34	5 033,34	0,000	0,00
15	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze stavebních materiálů obsahujících azbest	1	12,000	12,000	12,000	12,000	0,000	3 604,12	43 249,44	43 249,44	43 249,44	0,000	0,00
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demolčního	1	88,000	88,000	88,000	88,000	0,000	994,24	87 493,12	87 493,12	87 493,12	0,000	0,00
17	K	997223845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného	1	26,200	26,200	26,200	26,200	0,000	1 118,52	29 305,22	29 305,22	29 305,22	0,000	0,00
OST															
Ostatní															
18	K	01325400R	Dopravní dokumentace pro provedení stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD -	kpl	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	80 782,00	80 782,00	80 782,00	80 782,00	0,000	0,00
NOVÉ POLOŽKY															
19	K	966071832	Rozebření oplocení z pleťva osnatého drátu, výšky přes 2,0 m	m	968,400	968,400	968,400	968,400	0,000	9,51	9 209,48	9 209,48	9 209,48	9 209,48	0,000
20	K	966072811	Rozebření oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m	m	496,000	496,000	496,000	496,000	0,000	97,50	48 360,00	48 360,00	48 360,00	48 360,00	0,000
21	K	966073811	Rozebření vrat a vratek k oplocení plochy jednohlavě přes 2 do 6 m2	kus	10,000	10,000	10,000	10,000	0,000	243,00	2 430,00	2 430,00	2 430,00	2 430,00	0,000
22	K	966073810	Rozebření vrat a vratek k oplocení plochy jednohlavě do 2 m2	kus	3,000	3,000	3,000	3,000	0,000	205,00	615,00	615,00	615,00	615,00	0,000
23	K	966071711	Rozbírání plochových konstrukcí nebo plochových konstrukcí z ocelových sloupků a vzper ocelových sloupků a vzper	kus	238,000	238,000	238,000	238,000	0,000	343,00	81 634,00	81 634,00	81 634,00	81 634,00	0,000
24	K	966049831	Rozbírání prefabrikovaných plochových desek betonových	kus	28,000	28,000	28,000	28,000	0,000	149,00	4 172,00	4 172,00	4 172,00	4 172,00	0,000
25	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000

26	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
27	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
28	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
29	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
30	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
31	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
32	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
33	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
34	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
35	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
36	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
37	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
38	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
39	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
40	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
41	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
42	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
43	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
44	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
45	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
46	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
47	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
48	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
49	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000
50	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	77,090	2 640,00	2 640,00	2 640,00	2 640,00	0,000

Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO VST 00-00 Demolice

Za AD souhlasíme s rozšířením objektu demolice o demolice stávajícího oplocení areálu vozovny. Rozsah prací byl dohodnut se zástupci investora a bude dokladován zhotovitelem.

6.10.2021



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT) OUT - SO 10-01 - ZTI
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
Zhotovitel:	„Společnost Vozovna Slovany“ Metrostav a.s., IČ: 00014915, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 (vedoucí společník) BERGER BOHEMIA a.s., IČ: 45357269, Klatovská 410/167, 321 00 Plzeň (druhý společník) TSS GRADE, a.s. pob. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS - vozovna [redacted]
Projektant:	METROPROJEKT Praha [redacted]

Popis změny	Obsahem změnového listu je část objektu OUT SO 10.01b - vnitřní rozvody ZTI pro objekt OUT. Změnový list je zpracován na základě změn zpracovaných v projektové dokumentaci ve stupni RDS. Došlo k úpravě tras po výběru dodavatele technologií a také ke změnám dle požadavku investora (změna vaniček za odtokové žlaby, kalové čerpadlo, atd.; viz potvrzené vzorkování).		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.041 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		4 898 140,82 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		87 813,38 Kč
	cena SO po ZL č.041 (bez DPH):		4 985 954,20 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 710 095 922,85 Kč
	cena díla po ZL č.041 bez DPH:		1 710 183 736,23 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	799 925,82 Kč	1 687 665,02 Kč
	Vícepráce celkem bez DPH:	887 739,20 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna ner	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	[redacted]	13. 10. 2021
	Věcně za TDS:	[redacted]	11. 10. 21
	Technicky za AD:	[redacted]	14. 10. 21
	Objednatel:	[redacted]	18. 10. 21
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 041 č.2 - cenová nabídka dodavatele č.3 - RVV č.4 - grafická příloha č.5 - vyjádření AD		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovány Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

041

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdílné množství	J. cena [Kč]	celk. cena v SoD [Kč]	celk. cena po změně [Kč]	rozdílné celk. ceny [Kč]
6	K	721006		HT potrubí DN70 vč. kolien a odboček	bm	64,000	28,000	36,000	505,60 Kč	32 358,40 Kč	14 156,80 Kč	18 201,60 Kč
	WV-RDS	změna		3,5*6,5*1,0*1,5*1,5*4,5*1,0*2,5*1,5*1,5*2,0*1,0			28,000					
7	K	721007		HT potrubí DN50 vč. kolien a odboček	bm	45,000	42,200	2,800	455,16 Kč	20 482,20 Kč	19 207,75 Kč	1 274,45 Kč
	WV-RDS	změna		11,7*3,4*3,5*1,5*3,4*2,0*1,0*0,5*2,5*2,7*2,0*2,0*5,0*1,0			42,200					
17	K	721017		Sifon pro odvod kondenzátu DN40	kus	5,000	3,000	2,000	1 170,94 Kč	5 854,70 Kč	3 512,82 Kč	2 341,88 Kč
	WV-RDS	změna					3,000					
21	K	72117405R		Potrubí PEHD d 50 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	11,900	8,700	3,200	112,81 Kč	1 342,44 Kč	981,45 Kč	360,99 Kč
	WV-RDS	změna		Podměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelite® 8,70			8,7					
22	K	72117406R		Potrubí PEHD d 56 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	30,400	6,650	23,750	107,80 Kč	3 277,12 Kč	716,87 Kč	2 560,25 Kč
	WV-RDS	změna		Podměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelite® 24,71			6,65					
23	K	72117407R		Potrubí PEHD d 63 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	46,800	24,710	22,090	146,45 Kč	6 853,86 Kč	3 618,78 Kč	3 235,08 Kč
	WV-RDS	změna		Podměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelite® 24,71			24,71					
26	K	72117411R		Potrubí PEHD d 110 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchycení	m	100,100	70,430	29,670	316,55 Kč	31 686,66 Kč	22 294,62 Kč	9 392,04 Kč
	WV-RDS	změna		Podměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelite® 70,43			70,43					
38	K	722001		Potrubí EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20, 20x2,3mm, DN15	bm	79,000	73,100	5,900	366,73 Kč	28 971,67 Kč	26 807,96 Kč	2 163,71 Kč
	WV-RDS	změna		2,0*1,0*0,8*0,8*1,5*1,0*2,0*7,0*8,0*6,0*7,0*9,0*9,0*5,0*5,0*4,0*4,0			73,1					
39	K	722002		Potrubí EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20, 25x2,8mm, DN20	bm	159,000	135,900	23,100	408,99 Kč	65 029,41 Kč	55 581,74 Kč	9 447,67 Kč
	WV-RDS	změna		9,0*4,7*1,1*5,0*6,0*3,7*4,0*1,0*3,1*5,8*5,8*7,0*3,2*7,0*7,0*4,0*2,0*6,5*9,0*9,0*6,0*6,0*4,0*4,0*5,0*5,0*4,0			135,9					
40	K	722003		Potrubí EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20, 32x3,6mm, DN25	bm	220,000	149,000	71,000	464,57 Kč	102 205,40 Kč	69 220,93 Kč	32 984,47 Kč
	WV-RDS	změna		38,0*7,0*5,0*5,0*4,5*8,0*6,0*10,0			149					
41	K	722004		Potrubí EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20, 40x4,5mm, DN32	bm	57,000	54,200	2,800	658,00 Kč	37 506,00 Kč	35 663,60 Kč	1 842,40 Kč
	WV-RDS	změna		6,4*1,0*1,2*3,4*3,4*2,0*3,1*3,2*3,2*3,2*6,5*6,5*4,0*4,0			54,2					
44	K	722007		Potrubí z ocelových trubek nerazových s tvary DN 100, PN 16, spoj Victaulic	bm	220,000	153,000	67,000	7 203,20 Kč	1 584 704,00 Kč	1 102 089,60 Kč	482 614,40 Kč
	WV-RDS	změna		120,0*33,0			153					
	WV-RDS	změna		Potrubí se spoj Victaulic je lisované*								
45	K	722008		Potrubí z ocelových trubek nerazových s tvary DN 80, PN 16, spoj Victaulic	bm	60,000	36,000	24,000	4 959,84 Kč	297 590,40 Kč	178 554,24 Kč	119 036,16 Kč
	WV-RDS	změna		21,0*15,0			36					
	WV-RDS	změna		Potrubí se spoj Victaulic je lisované*								
47	K	722010		Potrubí z ocelových trubek nerazových s tvary DN 25, PN 16, spoj Victaulic	bm	31,000	18,000	13,000	1 379,14 Kč	42 753,34 Kč	24 824,52 Kč	17 928,82 Kč
	WV-RDS	změna		4,0*2,0*2,0*4,0*6,0			18					
	WV-RDS	změna		Potrubí se spoj Victaulic je lisované*								
49	K	722012		Míněradní izolace s hliníkovou fólií pro potrubí II,13 mm; DN20	bm	88,000	77,700	10,300	153,01 Kč	13 464,88 Kč	11 868,88 Kč	1 576,00 Kč
	WV-RDS	změna		*dla pol. 722005 - potrubí EVO PP-RCT, DN20, - izolace II, 20 mm*			77,7					

50	K	722013	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm; DN25	bm	100,000	64,500	35,500	181,15 Kč	18 115,00 Kč	11 664,18 Kč	6 430,83 Kč	
W-RDS	změna		*dle pol. 722005 - potrubí EVO PP-RCT, DN95 - izolace tl. 30 mm"			64,5						
51	K	722014	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm; DN32	bm	36,000	31,800	4,200	173,54 Kč	6 247,44 Kč	5 518,57 Kč	728,87 Kč	
W-RDS	změna		*dle pol. 722008 - potrubí EVO PP-RCT, DN32 - izolace tl. 30 mm"			31,8						
54	K	722017	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.20 mm; DN15	bm	50,000	28,900	21,100	155,87 Kč	7 793,50 Kč	4 504,64 Kč	3 288,86 Kč	
W-RDS	změna		0,6+0,8+0,3+0,6+0,9+0,5+0,4+0			28,9						
55	K	722018	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.20 mm; DN20	bm	71,000	58,200	12,800	167,41 Kč	11 886,11 Kč	9 743,26 Kč	2 142,85 Kč	
W-RDS	změna		4,5+1,1+3,0+4,0+1,0+3,1+5,8+3,2+7,0+6,5+6,0+4,0+5,0+4,0			58,2						
56	K	722019	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm; DN25	bm	120,000	84,500	35,500	182,33 Kč	21 879,60 Kč	15 406,89 Kč	6 472,72 Kč	
W-RDS	změna		58,0+5,0+4,5+6,0+6,0+5,0			84,5						
58	K	722021	Minerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm; DN40	bm	67,000	58,000	9,000	210,53 Kč	14 105,51 Kč	12 210,74 Kč	1 894,77 Kč	
W-RDS	změna		58,000			58						
59	K	722022	Ruční šoupě DN 100 (uzavřeně výkové); PN 16	kus	5,000	4,000	1,000	6 564,02 Kč	32 820,10 Kč	26 256,08 Kč	6 564,02 Kč	
63	K	722026	Kulový kohout DN25	kus	7,000	1,000	6,000	585,73 Kč	4 100,11 Kč	585,73 Kč	3 514,38 Kč	
65	K	722028	Kulový ventil DN15	kus	2,000	0,000	2,000	389,10 Kč	778,20 Kč	0,00 Kč	778,20 Kč	
68	K	722031	Rohový ventil DN15	kus	48,000	46,000	2,000	180,44 Kč	8 661,12 Kč	8 300,24 Kč	360,88 Kč	
72	K	722035	Podružný vodměř na studenou vodu DN25 s dálkovým odečtem MBUS	kus	1,000	0,000	1,000	9 904,02 Kč	9 904,02 Kč	0,00 Kč	9 904,02 Kč	
75	K	722038	Chránička DN125, dl.1000mm	kus	1,000	0,000	1,000	650,84 Kč	650,84 Kč	0,00 Kč	650,84 Kč	
93	K	725014	Montážní předstěna do SDK pro umyvadlo	kus	12,000	8,000	4,000	3 736,34 Kč	44 836,08 Kč	29 890,72 Kč	14 945,36 Kč	
W-RDS	změna		9,000			8,000						
101	K	725023	Sprchová vanička 900x900mm	kus	5,000	0,000	5,000	7 457,86 Kč	37 289,30 Kč	0,00 Kč	37 289,30 Kč	
W-RDS	změna					0,000						
CELKEM:										2 493 147,41 Kč	1 693 221,61 Kč	799 925,82 Kč

VÍCEPRÁCE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíl množství	J cena [Kč]	celk. cena v SoD [Kč]	celk. cena po změně [Kč]	rozdíl celk. ceny [Kč]
5	K	721005	HT potrubí DN100 vč. kolen a odboček	bm	54,000	87,100	33,100	662,56 Kč	35 778,24 Kč	57 708,98 Kč	21 930,74 Kč
W-RDS	změna		9,9+4,5+9,0+9,5+6,5+8,0+9,5+7,0+5,9+6,5+6,5+7,3			87,100					
9	K	721009	HT potrubí DN32 vč. kolen a odboček	bm	15,000	21,300	6,300	353,12 Kč	5 296,80 Kč	7 521,46 Kč	2 224,66 Kč
W-RDS	změna		8,6+5,7+7,0			21,300					
11	K	721011	Ventilační hlavice DN100	kus	3,000	4,000	1,000	728,32 Kč	2 184,96 Kč	2 913,28 Kč	728,32 Kč
W-RDS	změna					4,000					
12	K	721012	Podlahová vpusť DN70 - suchá zápach, uzavěrka	kus	6,000	7,000	1,000	2 709,63 Kč	16 257,78 Kč	18 967,41 Kč	2 709,63 Kč
W-RDS	změna					7,000					
19	K	721019	Zkouškový těsností, revízní zprávy atd.	bm	208,000	208,600	0,600	19,08 Kč	3 968,64 Kč	3 980,09 Kč	11,45 Kč
W-RDS	změna					208,600					
20	K	72117404R	Potrubí PEHD d 40 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchytcení	m	5,100	12,770	7,670	112,44 Kč	573,44 Kč	1 435,86 Kč	862,41 Kč
W-RDS	změna					12,770					
24	K	72117408R	Potrubí PEHD d 75 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolen, odboček) a uchytcení	m	57,800	59,010	1,210	172,54 Kč	9 972,81 Kč	10 181,59 Kč	208,77 Kč
W-RDS	změna					59,010					
W-RDS	změna		odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelite* 59,01			59,01					

25	K	72117408R	Potrubi PEHD d 90 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolenní, odboček) a uchycení
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelife® 141.12
27	K	72117413R	Potrubi PEHD d 125 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolenní, odboček) a uchycení
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelife® 143.02
28	K	72117416R	Potrubi PEHD d 160 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolenní, odboček) a uchycení
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipelife® 73.05
29	K	72123310R	Střešní vtok QSM 75 260 - fóliový typ, dodávka a montáž
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu střechy č.006 a výkresu dodavatele Pipelife® 30
	VR-RDS	změna	výbrán sřešní vtok HL60.1H*
30	K	72123311R	Elektrický ohřev QSM 75, dodávka a montáž
	VR-RDS	změna	el.ohřev je součástí dodávaného vtoku položka* 30
31	K	72123312R	Příruba pro připojení parozábrany DN 75, dodávka a montáž
	VR-RDS	změna	příruba je součástí vtoku* 30
32	K	72123313R	Plech základní 600x600x1.5, dodávka a montáž
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu střechy č.006 a výkresu dodavatele Pipelife® 30
	VR-RDS	změna	není součástí dodávky fy Pipelife®
33	K	72123314R	Nástavec sřešního vtoku DN 315, dodávka a montáž
	VR-RDS	změna	odměřeno elektronicky z výkresu střechy č.006 a výkresu dodavatele Pipelife® 30
34	K	721230112	Zkouška těsnosti podtlakové kanalizace v objektech vodou do DN 200
	VR-RDS	změna	ale délky potrubí* 12,77+8,7+6,85+24,71+59,01+141,12+70,43+143,02+73,05
35	K	719411121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovými drátem potrubí jednotlivě
	VR-RDS	změna	ale délky kanalizačního potrubí - položky dodávky materiálu*
36	M	6315401R	měřicí izolace s hliníkovou fólií tl. 20 mm pro kanalizační potrubí do d = 100 mm

71,100	141,120	70,020	226,40 Kč	16 097,04 Kč	31 949,57 Kč	15 852,53 Kč
	141,120					
81,200	143,020	61,820	456,64 Kč	37 079,17 Kč	65 308,65 Kč	28 229,48 Kč
	143,020					
33,000	73,050	40,050	614,76 Kč	20 287,08 Kč	44 906,22 Kč	24 621,14 Kč
	73,050					
23,000	30,000	7,000	4 733,24 Kč	108 864,52 Kč	141 997,20 Kč	33 132,68 Kč
	30,000					
23,000	30,000	7,000	3 328,77 Kč	76 561,71 Kč	99 863,10 Kč	23 301,39 Kč
	30,000					
23,000	30,000	7,000	2 697,41 Kč	62 040,43 Kč	60 922,30 Kč	18 881,87 Kč
	30,000					
23,000	30,000	7,000	1 743,67 Kč	40 104,41 Kč	52 310,10 Kč	12 205,69 Kč
	30,000					
23,000	30,000	7,000	3 862,46 Kč	88 836,58 Kč	115 873,80 Kč	27 037,22 Kč
	30,000					
437,400	539,460	102,060	21,56 Kč	9 430,34 Kč	11 630,76 Kč	2 200,41 Kč
	539,460					
437,400	539,460	102,060	115,32 Kč	50 440,97 Kč	62 210,53 Kč	11 769,56 Kč
	539,460					
223,100	252,960	29,860	147,47 Kč	32 900,56 Kč	37 304,01 Kč	4 403,46 Kč
	252,960					
	252,960					

46	K	722009	Potrubi z ocelových trubek nerezových svařovaných DN 50, PN 16, spoj Victaulic
VV-RDS	změna		9,0*4,0+35,0+2,0+2,0+35,0
VV-RDS	změna		Potrubi se spojil Victaulic je físování
48	K	722011	Mínerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm; DN15
VV-RDS	změna		dle pol. 722006 - potrubí EVO PP-RCT, DN15, - izolace tl. 20 mm
52	K	722015	Mínerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm; DN40
VV-RDS	změna		dle pol. 722006 - potrubí EVO PP-RCT, DN40, - izolace tl. 30 mm
53	K	722016	Mínerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.13 mm; DN50
VV-RDS	změna		dle pol. 722006 - potrubí EVO PP-RCT, DN50
57	K	722020	Mínerální izolace s hliníkovou fólií pro potrubí tl.30 mm; DN32
VV-RDS	změna		1,2+3,4+1,0+3,1+3,2+6,5+4,0
60	K	722023	Kulový kohout DN50
61	K	722024	Kulový kohout DN40
VV-RDS	změna		Kulový kohout DN40* 9
VV-RDS	změna		Kulový kohout DN40 - uzávěr na technologickém potrubí* 2
VV-RDS	změna		Součet
62	K	722025	Kulový kohout DN32
64	K	722027	Kulový kohout DN20
67	K	722030	Vypouštěcí kohout DN15
69	K	722032	Výtokové ventily DN 20 (se šroubením pro hadici)
71	K	722034	Podružný vodoměr na studenou vodu DN50 s dálkovým odečtem MBUS
VV-RDS	změna		podružný vodoměr na studenou vodu DN50 s dálkovým odečtem MBUS* 1
VV-RDS	změna		podružný vodoměr na studenou vodu pro potrubí DN40 s dálkovým odečtem MBUS vč. převlečných tlačí (míčáka) - položka pro vodoměr na potrubí do DN50* 1
VV-RDS	změna		podružný vodoměr na studenou vodu pro potrubí DN32 s dálkovým odečtem MBUS vč. převlečných tlačí (COV) - položka pro vodoměr na potrubí do DN50* 1
VV-RDS	změna		Součet
76	K	722039	zolační souprava proti tlakové vodě DN100
78	K	722041	Proplach a dezinfekce vodovodu
VV-RDS	změna		dle dělat potrubí
79	K	722042	Tlaková zkouška vodovodu
VV-RDS	změna		dle dělat potrubí
81	K	725002	Montážní předstěna s nádržkou 4.5l pro závěsné WC do SDK nebo do zdiva
VV-RDS	změna		pro závěsné WC* 2+2*1+2+2
VV-RDS	změna		pro výlevku s odpadem DN100 do SDK* 2
VV-RDS	změna		Součet

Příloha č.1 ke ZL č.041

bm	66,000	86,000	20,000	2 588,84 Kč	170 863,44 Kč	222 640,24 Kč	51 776,80 Kč
		88					
bm	29,000	44,200	15,200	147,25 Kč	4 270,25 Kč	6 508,45 Kč	2 238,20 Kč
		44,2					
bm	30,000	217,200	187,200	187,94 Kč	5 938,20 Kč	42 992,57 Kč	37 054,37 Kč
		217,2					
bm	155,000	195,000	40,000	210,24 Kč	33 827,20 Kč	42 865,00 Kč	8 729,60 Kč
		195					
bm	21,000	22,400	1,400	215,58 Kč	4 548,18 Kč	4 851,39 Kč	303,21 Kč
		22,4					
RUS	9,000	10,000	1,000	2 090,45 Kč	18 814,05 Kč	20 904,50 Kč	2 090,45 Kč
RUS	2,000	11,000	9,000	1 160,05 Kč	2 320,10 Kč	12 780,55 Kč	10 440,45 Kč
		9,0					
		2,0					
		11,000					
RUS	8,000	14,000	6,000	877,11 Kč	7 016,88 Kč	12 279,54 Kč	5 262,66 Kč
RUS	6,000	14,000	8,000	497,38 Kč	2 984,28 Kč	6 353,32 Kč	3 979,04 Kč
RUS	9,000	11,000	2,000	292,52 Kč	2 632,68 Kč	3 217,72 Kč	585,04 Kč
RUS	6,000	7,000	1,000	633,18 Kč	3 759,08 Kč	4 432,26 Kč	633,18 Kč
RUS	1,000	3,000	2,000	20 495,06 Kč	20 495,06 Kč	61 485,18 Kč	40 990,12 Kč
		1,0					
		1,0					
		1,0					
		3,000					
RUS	1,000	2,000	1,000	4 164,88 Kč	4 164,88 Kč	8 329,36 Kč	4 164,88 Kč
bm	1 129,000	1240,400	111,400	13,50 Kč	15 241,50 Kč	16 745,40 Kč	1 503,90 Kč
		1240,4					
bm	1 129,000	1240,400	111,400	20,12 Kč	22 715,48 Kč	24 955,85 Kč	2 241,37 Kč
		1240,4					
RUS	9,000	11,500	2,000	6 200,22 Kč	56 071,98 Kč	68 532,42 Kč	12 460,44 Kč
		9,000					
		2,000					
		11,000					
RUS	0,000	1,000	1,000	12 141,70 Kč	0,00 Kč	12 141,70 Kč	12 141,70 Kč
		1,000					
		1,000					



GRADIS, s.r.o.

109	K: 7212331R1	Nástavec prodlužovací DN125; HL65P - pro sřešní vlaky	kus	0,000	30,000	30,000	2 967,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	89 010,00 Kč	89 010,00 Kč
	P	položka je určena k výrobě dílů pro průmyslové stroje a zařízení, které jsou používány v průmyslu a v zemědělství			30,000						
	VRDS	změna									
		die počtu sřešních vláků, pol. 72123310R*									
		JC die nabídky dodavatele									
CELKEM:										1 289 690,72 Kč	2 177 429,96 Kč
CELKEM:										0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:										0,00 Kč	887 739,20 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]:										87 813,38 Kč
CELKOVÝ ROZDIL MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE OPROTI SOB CELKEM [KČ]:										1 687 665,02 Kč

datum

13. 10. 2021

18. 10. 21

za zhotovitele:

za TDS:

ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce Vozovny Slovany 710

Objekt: E - SOU IV - Ohřevy ovny a vozby tramvaj (CUII)

Soupis:

Dílčí soupis (pokřobek)

OUT - SO 10-01 - ZTI

OUT - SO 10-01.b - ZTI - 2. část vnitřní ZTI

Místo: Plzeň - Východní Předměstí
Zařaditel: Pízenské městské dopravní podniky, a.s.
Upraveno: Vypň údaje

Tento rozdílový soupis prací slouží jako příloha k Změnovému listu č. 041

za Autorský dozor

v Praze

08.10.2021
společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany"
METROPROJEKT Praha a.s.

Lešán
Průjékant:
Zpracovatel:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství rozdělené	Množství SO 10-01.b	RDS - nabídka	Rozdíl množství RDS	J.cena [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem RDS - nabídka [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem												
D PSV Práce a dodávky PSV												
D 721.1 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace												
K	721001	Potrubi PVC KG DN200 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	0,000	913,88	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721002	Potrubi PVC KG DN150 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	0,000	851,09	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721003	Potrubi PVC KG DN125 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	0,000	716,44	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721004	Potrubi PVC KG DN100 vč. kolien a odboček	bm	0,000	0,000	0,000	0,000	535,97	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721005	HT potrubi DN100 vč. kolien a odboček	bm	54,000	87,100	33,100	33,100	682,56	57 778,24	57 708,98	21 930,74	21 930,74
VV-RDS		8,5+4,5+0,9+3,5+6,5+3,0+9,5+7,0+5,9+6,5+6,5+7,3		87,100								
K	721006	HT potrubi DN70 vč. kolien a odboček	bm	64,000	28,000	-36,000	-36,000	505,60	32 358,40	14 156,80	-18 201,60	-18 201,60
VV-RDS		3,5+6,5+1,0+1,5+1,5+4,5+4,5+1,0+2,5+1,5+1,5+2,0+1,0		28,000								
K	721007	HT potrubi DN50 vč. kolien a odboček	bm	45,000	42,200	-2,800	-2,800	455,16	20 482,20	19 207,75	-1 274,45	-1 274,45
VV-RDS		1,7+3,3+3,5+1,5+3,4+2,0+1,0+0,5+2,5+2,7+2,0+2,0+5,0+1,0		42,200								
K	721008	HT potrubi DN40 vč. kolien a odboček	bm	30,000	30,000	0,000	0,000	376,08	11 282,40	11 282,40	0,00	0,00
VV-RDS		0,6+0,6+1,4+0,0+0,8+0,9+5,1+0,0+5,3+2		30,000								
K	721009	HT potrubi DN32 vč. kolien a odboček	bm	15,000	21,300	6,300	6,300	353,12	5 296,80	7 521,46	2 224,66	2 224,66
VV-RDS		5,5+5,7+7,0		21,300								
K	721010	Revizní šachta 1200x1000mm vč. poklopu 600x600mm	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	23 349,65	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721011	Ventilační hlavice DN100	kus	3,000	4,000	1,000	1,000	728,32	2 184,96	2 913,28	728,32	728,32
K	721012	Podlahová vpusť DN70 - suchá zápaeh, uzávěrka	kus	6,000	7,000	1,000	1,000	2 709,63	18 257,78	18 967,41	2 709,63	2 709,63
K	721013	Podomítkový praekový sílon DN50	kus	2,000	2,000	0,000	0,000	543,97	1 087,94	1 087,94	0,00	0,00
K	721014	Ocelová chránička DN250 dl.1m	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	1 819,78	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721015	Ocelová chránička DN300 dl.1m	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	3 152,60	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721016	Izolační souprava proti tlakové vodě DN100-250	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	1 122,00	0,00	0,00	0,00	0,00
K	721017	Sílon pro odvod kondenzátu DN40	kus	5,000	3,000	-2,000	-2,000	1 170,94	5 854,70	3 512,82	-2 341,88	-2 341,88
K	721018	Sílon DN50	kus	2,000	2,000	0,000	0,000	521,48	1 042,96	1 042,96	0,00	0,00
K	721019	Zkoušky těsností, revizní zprávy atd.	bm	208,000	208,600	0,600	0,600	19,08	3 968,64	3 980,09	11,45	11,45
VV-RDS		"dle dleek potrubí"		208,600								
D 721.2 Zdravotechnika - podtlakové odvodnění sítěchy												
K	7211404R	Potrubi PEHD d 40 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	5,100	12,770	7,670	7,670	112,44	573,44	1 435,86	862,41	862,41
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 006 - půdorys sítěchy) 5,1										
VV-RDS		"odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipalite" 12,77		12,770								
K	7211405R	Potrubi PEHD d 50 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	11,900	8,700	-3,200	-3,200	112,81	1 342,44	981,45	-360,99	-360,99
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 004 - půdorys sítěchy) 11,9										
VV-RDS		"odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipalite" 8,70		8,700								
K	7211406R	Potrubi PEHD d 56 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	30,400	6,650	-23,750	-23,750	107,80	3 277,12	716,87	-2 560,25	-2 560,25
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 004 - půdorys sítěchy) 30,4										
VV-RDS		"odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipalite" 6,65		6,650								
K	7211407R	Potrubi PEHD d 63 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	46,800	24,710	-22,090	-22,090	146,45	6 853,86	3 618,78	-3 235,08	-3 235,08
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 004 - půdorys sítěchy) 46,8										
VV-RDS		"odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipalite" 24,71		24,710								
K	7211408R	Potrubi PEHD d 75 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	57,800	59,010	1,210	1,210	172,54	9 972,81	10 181,59	208,77	208,77
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 004 - půdorys sítěchy) 57,8										
VV-RDS		"odměřeno elektronicky z výkresu dodavatele Pipalite" 59,01		59,010								
K	7211409R	Potrubi PEHD d 90 pro podtlakové odvodnění, dodávka a montáž včetně tvarovek PEHD (kolien, odboček) a uchytcení	m	71,100	141,120	70,020	70,020	226,40	16 097,04	31 949,57	15 852,53	15 852,53
VV		"odměřeno elektronicky z PD (pr.č. 004 - půdorys sítěchy) 71,1										

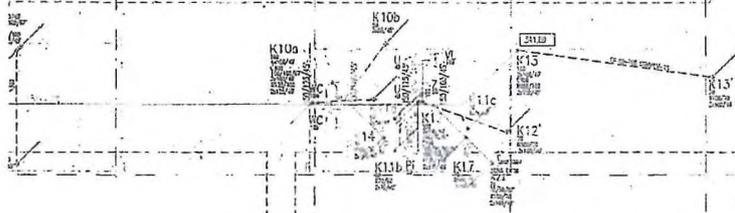
PČ	Typ	Kód	MJ	Množství rozdělené	Množství RDS SO 10-01.b	Rozdílní množství RDS - nabídká	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdílní RDS- nabídká (CZK)
26	K	7217411R	m	100,100	70,430	-29,670	316,55	31 686,66	22 294,62	-9 392,04
					141,120					
27	K	7217413R	m	81,200	143,020	61,820	456,64	37 079,17	65 308,65	28 229,48
28	K	7217416R	m	33,000	73,050	40,050	614,76	20 287,08	44 908,22	24 621,14
29	K	72123310R	kus	23,000	30,000	7,000	4 733,24	109 864,52	141 997,20	33 132,68
30	K	72123311R	kus	23,000	30,000	7,000	3 328,77	76 561,71	99 863,10	23 301,39
31	K	72123312R	kus	23,000	30,000	7,000	2 697,41	62 040,43	80 922,30	18 881,87
32	K	72123313R	kus	23,000	30,000	7,000	1 743,67	40 104,41	52 310,10	12 205,69
33	K	72123314R	kus	23,000	30,000	7,000	3 862,46	88 836,56	115 873,80	27 037,22
34	K	721290112	m	437,400	539,460	102,060	21,56	9 430,34	11 630,76	2 200,41
35	K	713411121	m	437,400	539,460	102,060	115,32	50 440,97	62 210,53	11 769,56
36	M	6315401R	m	223,100	252,960	29,860	147,47	32 900,56	37 304,01	4 403,45
37	M	6315402R	m	214,300	286,500	72,200	276,51	59 256,09	79 220,12	19 964,02
D	722									
38	K	722001	bm	79,000	73,100	-5,900	366,73	28 971,67	26 807,96	-2 163,71
39	K	722002	bm	159,000	135,900	-23,100	408,99	65 029,41	55 581,74	-9 447,67
40	K	722003	bm	220,000	149,000	-71,000	464,57	102 205,40	69 220,99	-32 984,47
41	K	722004	bm	57,000	54,200	-2,800	658,00	37 506,00	35 663,60	-1 842,40
42	K	722005	bm	82,000	340,200	258,200	757,98	62 154,36	257 864,80	195 710,44
43	K	722006	bm	155,000	195,000	40,000	1 134,85	175 901,75	221 295,75	45 394,00
44	K	722007	bm	220,000	153,000	-67,000	7 203,20	1 584 704,00	1 102 089,60	-482 614,40
45	K	722008	bm	60,000	36,000	-24,000	4 959,84	297 590,40	178 554,24	-119 036,16
46	K	722009	bm	66,000	86,000	20,000	2 569,84	170 863,44	222 640,24	51 776,80
47	K	722010	bm	31,000	18,000	-13,000	1 379,14	42 753,34	24 824,52	-17 928,82
48	K	722011	bm	29,000	44,200	15,200	147,25	4 270,25	6 508,45	2 238,20
49	K	722012	bm	88,000	77,700	-10,300	153,01	13 464,88	11 888,88	-1 576,00
50	K	722013	bm	100,000	64,500	-35,500	181,15	18 115,00	11 684,18	-6 430,83

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství rozdělené	Množství RDS SO 10-01.B	Rozdílná RDS - nabídky	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdílná RDS - nabídky (CZK)	Cenová soustava
VV-RDS	51	K 722014	bm	36,000	31,800	-4,200	173,54	6 247,44	5 518,57	-728,87	
VV-RDS	52	K 722015	bm	30,000	217,200	187,200	197,94	5 988,20	42 982,57	37 054,37	
VV-RDS	53	K 722016	bm	155,000	195,000	40,000	218,24	33 857,20	42 556,80	8 729,60	
VV-RDS	54	K 722017	bm	50,000	26,800	-21,100	155,87	7 793,50	4 504,64	-3 288,86	
VV-RDS	55	K 722018	bm	71,000	58,200	-12,800	167,41	11 886,11	9 743,26	-2 142,85	
VV-RDS	56	K 722019	bm	120,000	84,500	-35,500	182,33	21 879,60	15 406,89	-6 472,72	
VV-RDS	57	K 722020	bm	21,000	22,400	1,400	215,58	4 548,18	4 851,39	303,21	
VV-RDS	58	K 722021	bm	67,000	58,000	-9,000	210,53	14 105,51	12 210,74	-1 894,77	
VV-RDS	59	K 722022	kus	5,000	4,000	-1,000	6 584,02	32 820,10	26 256,08	-6 564,02	
VV-RDS	60	K 722023	kus	9,000	10,000	1,000	2 080,45	18 814,05	20 904,50	2 090,45	
VV-RDS	61	K 722024	kus	2,000	11,000	9,000	1 160,05	2 320,10	12 760,55	10 440,45	
VV-RDS	62	K 722025	kus	8,000	14,000	6,000	877,11	7 016,88	12 279,54	5 262,66	
VV-RDS	63	K 722026	kus	7,000	1,000	-6,000	585,73	4 100,11	585,73	-3 514,38	
VV-RDS	64	K 722027	kus	6,000	14,000	8,000	497,38	2 984,28	6 983,32	3 979,04	
VV-RDS	65	K 722028	kus	2,000	0,000	-2,000	389,10	778,20	0,00	-778,20	
VV-RDS	66	K 722029	kus	1,000	1,000	0,000	4 860,03	4 860,03	4 860,03	0,00	
VV-RDS	67	K 722030	kus	9,000	11,000	2,000	292,52	2 632,68	3 217,72	585,04	
VV-RDS	68	K 722031	kus	48,000	46,000	-2,000	180,44	8 661,12	8 300,24	-360,88	
VV-RDS	69	K 722032	kus	6,000	7,000	1,000	633,18	3 799,08	4 432,26	633,18	
VV-RDS	70	K 722033	kus	2,000	2,000	0,000	1 682,56	1 682,56	1 682,56	0,00	
VV-RDS	71	K 722034	kus	1,000	3,000	2,000	20 495,06	20 495,06	61 485,18	40 990,12	
VV-RDS	72	K 722035	kus	1,000	0,000	-1,000	9 904,02	9 904,02	0,00	-9 904,02	
VV-RDS	73	K 722036	kus	14,000	14,000	0,000	12 849,10	179 887,40	179 887,40	0,00	
VV-RDS	74	K 722037	kus	2,000	2,000	0,000	6 984,86	13 969,72	13 969,72	0,00	
VV-RDS	75	K 722038	kus	1,000	0,000	-1,000	650,84	650,84	0,00	-650,84	
VV-RDS	76	K 722039	kus	1,000	2,000	1,000	4 164,68	4 164,68	8 329,36	4 164,68	
VV-RDS	77	K 722040	kus	1,000	1,000	0,000	39 567,15	39 567,15	39 567,15	0,00	
VV-RDS	78	K 722041	bm	1 129,000	1 240,400	111,400	13,50	15 241,50	16 745,40	1 503,90	
VV-RDS	79	K 722042	bm	1 129,000	1 240,400	111,400	20,12	22 715,48	24 956,85	2 241,37	
D	725	Zdravotnická - zařízení přírodně	kus	9,000	9,000	0,000	6 061,00	559 075,99	519 301,77	-39 774,22	
K	725001	WC závěsné keramické se splachovací technologií pro podomítkovou nádržku	kus	9,000	9,000	0,000	6 061,00	54 549,00	54 549,00	0,00	
K	725002	WC závěsné keramické se splachovací technologií pro podomítkovou nádržku	kus	9,000	9,000	0,000	6 230,22	56 071,98	68 532,42	12 460,44	
K	725003	WC sedátko s funkcí pomalého sklápění SoftClose; barva: bílá; při zavěšení poklopu není samotné sedátko vidět	kus	9,000	9,000	0,000	2 096,33	18 866,97	18 866,97	0,00	
K	725004	Ovládací lišta pro předstírné instalační systémy ze sítového kovu	kus	9,000	9,000	0,000	1 772,92	15 956,28	15 956,28	0,00	
K	725005	Pisárův vč. upevňovací sady	kus	9,000	9,000	0,000	5 304,06	47 736,54	47 736,54	0,00	
K	725006	Automatická splachovací sada k pisárův (12V/50Hz)	kus	9,000	9,000	0,000	6 752,60	60 773,40	60 773,40	0,00	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství rozdělené	Množství SO 10-01.b	RDS - nabídká	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdíl RDS - nabídká (CZK)	Cenová soustava
86	K 725007	Napájecí zdroj) 230V12V, 50Hz, pro 1-3 písáčky	kus	4,000	4,000	0,000	2 429,84	9 719,36	9 719,36	0,00	
87	K 725008	Moniční předstěna pro písáčky do SDK nebo do zářivky	kus	9,000	9,000	0,000	4 570,78	41 137,02	41 137,02	0,00	
88	K 725009	Bidet zářivý keramický	kus	1,000	1,000	0,000	3 895,48	3 895,48	3 895,48	0,00	
89	K 725010	Bídelová baterie páková, s odtokovou garniturou, chrom	kus	1,000	1,000	0,000	2 613,21	2 613,21	2 613,21	0,00	
90	K 725011	Moniční předstěna pro bidet do SDK	kus	1,000	1,000	0,000	4 638,42	4 638,42	4 638,42	0,00	
91	K 725012	Umyvadlo obdelnikové s 500x460 mm - vč.katvičích prvků, lexochadiček	kus	11,000	11,000	0,000	2 966,50	32 831,50	32 831,50	0,00	
92	K 725013	Umyvadlo obdelnikové s 400x350 mm - vč.katvičích prvků, lexochadiček	kus	1,000	1,000	0,000	3 316,93	3 316,93	3 316,93	0,00	
93	K 725014	Moniční předstěna do SDK pro umyvadlo	kus	12,000	8,000	-4,000	3 736,34	44 836,08	29 890,72	-14 945,36	
94	K 725015	Umyvadlová stojánková baterie páková	kus	12,000	12,000	0,000	2 654,35	31 852,20	31 852,20	0,00	
95	K 725016	Umyvadlový sílon designový chromový s odtokovou soupravou	kus	12,000	12,000	0,000	1 548,76	18 585,12	18 585,12	0,00	
96	K 725018	Dřezový sílon designový chromový s odtokovou soupravou	kus	2,000	2,000	0,000	2 512,28	5 024,56	5 024,56	0,00	
97	K 725019	Dřezová baterie se zvýšeným vývodem	kus	2,000	2,000	0,000	2 276,04	4 552,08	4 552,08	0,00	
98	K 725020	Sprchová nástěnná baterie páková s přeplněním	kus	5,000	5,000	0,000	6 519,46	32 597,30	32 597,30	0,00	
99	K 725021	Sprchová souprava do sprchového koutu	kus	5,000	5,000	0,000	2 168,67	10 843,35	10 843,35	0,00	
100	K 725022	Hlavová sprcha	kus	5,000	5,000	0,000	1 275,47	6 377,35	6 377,35	0,00	
101	K 725023	Sprchová vanička 900x900mm	kus	5,000	5,000	-5,000	7 457,86	37 289,30	0,00	-37 289,30	
102	K 725024	Výlevka vč. mířičky ze sítiného kovu	kus	2,000	2,000	0,000	5 111,04	10 222,08	10 222,08	0,00	
103	K 725025	Nástěnná baterie k výlevce	kus	2,000	2,000	0,000	2 495,24	4 990,48	4 990,48	0,00	
104	K 727901	Zdravotnická - požární ochrana	kus	100,000	100,000	0,000	1 147,20	114 720,00	114 720,00	0,00	
105	K 01325400R	Ostatní	kpl	0,800	0,800	0,000	70 705,09	56 564,07	56 564,07	0,00	
106	N 731051R	Kalové čerpadlo s plnivákovým splínáčem vč.zpeňné klapky a šroubení DN50, h=10m, 750W, Cimax 22m3/h	kus	0,000	1,000	1,000	12 141,70	0,00	12 141,70	12 141,70	nová položka
107	K 721212125	Odtokové sprchové žláby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 900 mm	kus	0,000	5,000	5,000	11 000,00	0,00	55 000,00	55 000,00	CS ÚRS 2021 02
108	K 722037	Automatický filtr se zpětným proplachem pro studenou vodu	kus	0,000	1,000	1,000	55 754,13	0,00	55 754,13	55 754,13	PAB - SO 10-01, pol. č. 70
109	K 7212331R1	Nátlavce prodlužovací DN125- HL65P - pro sítěšší vlnky	kus	0,000	30,000	30,000	2 967,00	0,00	89 010,00	89 010,00	nová položka
					30,000						

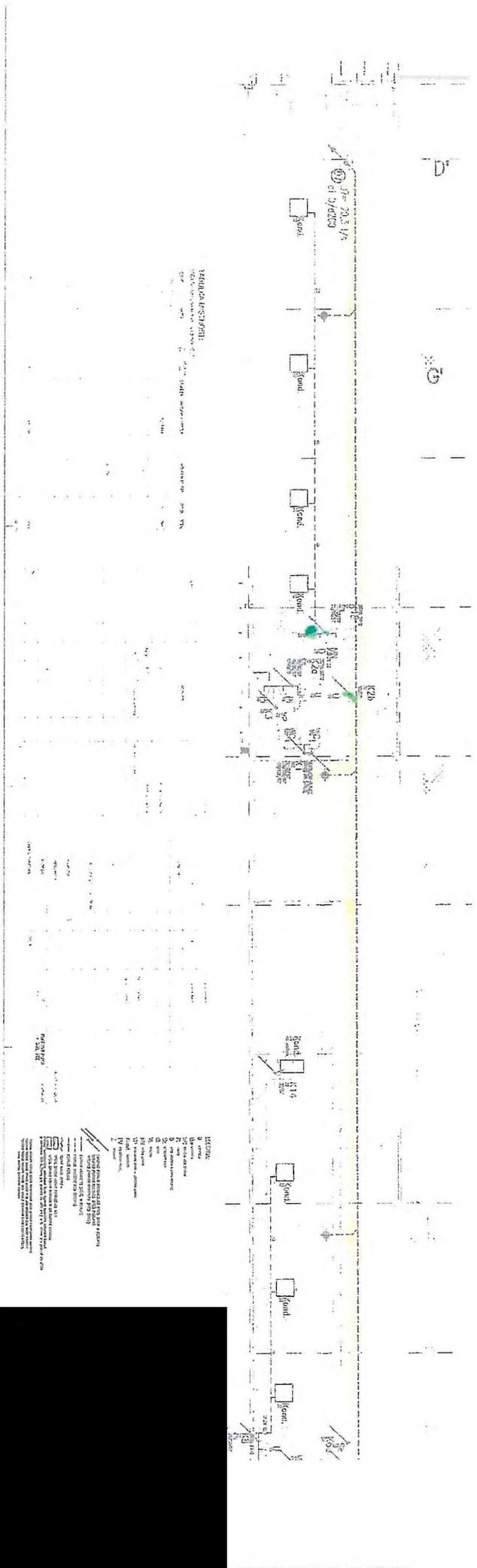


with size
100/100/100
200/200/200



- LEGENDA**
- V. center
 - 1.00 m
 - 2.00 m
 - 3.00 m
 - 4.00 m
 - 5.00 m
 - 6.00 m
 - 7.00 m
 - 8.00 m
 - 9.00 m
 - 10.00 m
 - 11.00 m
 - 12.00 m
 - 13.00 m
 - 14.00 m
 - 15.00 m
 - 16.00 m
 - 17.00 m
 - 18.00 m
 - 19.00 m
 - 20.00 m
 - 21.00 m
 - 22.00 m
 - 23.00 m
 - 24.00 m
 - 25.00 m
 - 26.00 m
 - 27.00 m
 - 28.00 m
 - 29.00 m
 - 30.00 m
 - 31.00 m
 - 32.00 m
 - 33.00 m
 - 34.00 m
 - 35.00 m
 - 36.00 m
 - 37.00 m
 - 38.00 m
 - 39.00 m
 - 40.00 m
 - 41.00 m
 - 42.00 m
 - 43.00 m
 - 44.00 m
 - 45.00 m
 - 46.00 m
 - 47.00 m
 - 48.00 m
 - 49.00 m
 - 50.00 m
 - 51.00 m
 - 52.00 m
 - 53.00 m
 - 54.00 m
 - 55.00 m
 - 56.00 m
 - 57.00 m
 - 58.00 m
 - 59.00 m
 - 60.00 m
 - 61.00 m
 - 62.00 m
 - 63.00 m
 - 64.00 m
 - 65.00 m
 - 66.00 m
 - 67.00 m
 - 68.00 m
 - 69.00 m
 - 70.00 m
 - 71.00 m
 - 72.00 m
 - 73.00 m
 - 74.00 m
 - 75.00 m
 - 76.00 m
 - 77.00 m
 - 78.00 m
 - 79.00 m
 - 80.00 m
 - 81.00 m
 - 82.00 m
 - 83.00 m
 - 84.00 m
 - 85.00 m
 - 86.00 m
 - 87.00 m
 - 88.00 m
 - 89.00 m
 - 90.00 m
 - 91.00 m
 - 92.00 m
 - 93.00 m
 - 94.00 m
 - 95.00 m
 - 96.00 m
 - 97.00 m
 - 98.00 m
 - 99.00 m
 - 100.00 m

0121 NIO-5782



TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

1. Die Sonde ist ein Messgerät zur Erfassung von...

2. Die Sonde ist an einem Messpunkt angeschlossen...

3. Die Sonde ist über einen Messkanal mit dem Messgerät verbunden...

4. Die Sonde ist über einen Messkanal mit dem Messgerät verbunden...

5. Die Sonde ist über einen Messkanal mit dem Messgerät verbunden...

LEGENDE:

1. Sonde

2. Messkanal

3. Messgerät

4. Messpunkt

5. Messkanal

6. Messgerät

7. Messpunkt

8. Messkanal

9. Messgerät

10. Messpunkt

11. Messkanal

12. Messgerät

13. Messpunkt

14. Messkanal

15. Messgerät

16. Messpunkt

17. Messkanal

18. Messgerät

19. Messpunkt

20. Messkanal

21. Messgerät

22. Messpunkt

23. Messkanal

24. Messgerät

25. Messpunkt

26. Messkanal

27. Messgerät

28. Messpunkt

29. Messkanal

30. Messgerät

31. Messpunkt

32. Messkanal

33. Messgerät

34. Messpunkt

35. Messkanal

36. Messgerät

37. Messpunkt

38. Messkanal

39. Messgerät

40. Messpunkt

41. Messkanal

42. Messgerät

43. Messpunkt

44. Messkanal

45. Messgerät

46. Messpunkt

47. Messkanal

48. Messgerät

49. Messpunkt

50. Messkanal

51. Messgerät

52. Messpunkt

53. Messkanal

54. Messgerät

55. Messpunkt

56. Messkanal

57. Messgerät

58. Messpunkt

59. Messkanal

60. Messgerät

61. Messpunkt

62. Messkanal

63. Messgerät

64. Messpunkt

65. Messkanal

66. Messgerät

67. Messpunkt

68. Messkanal

69. Messgerät

70. Messpunkt

71. Messkanal

72. Messgerät

73. Messpunkt

74. Messkanal

75. Messgerät

76. Messpunkt

77. Messkanal

78. Messgerät

79. Messpunkt

80. Messkanal

81. Messgerät

82. Messpunkt

83. Messkanal

84. Messgerät

85. Messpunkt

86. Messkanal

87. Messgerät

88. Messpunkt

89. Messkanal

90. Messgerät

91. Messpunkt

92. Messkanal

93. Messgerät

94. Messpunkt

95. Messkanal

96. Messgerät

97. Messpunkt

98. Messkanal

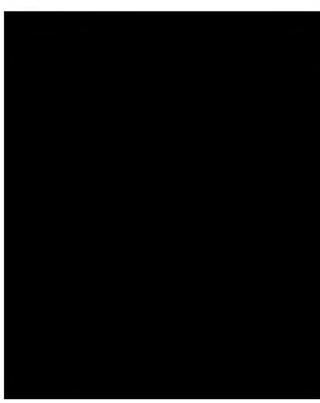
99. Messgerät

100. Messpunkt

19m - 90mm
 13m - 60mm
 4m - 50mm
 10m - 40mm

CD Technische

F-6



Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO OUT 10-01 ZTI

Za AD souhlasíme se záměnou sprchových vaniček za odtokové žlaby a doplněním kalového čerpadla do jímky v 1.pp vyvolané požadavkem investora v rámci klientské změny v rámci vestavku OUT.

7.10.2021

