

VST 00-00 - Demontáž stávajícího oplocení od "převážněmle aditavi" směrem "ke kromou"
VST 00-00 - Demontáž stávajícího oplocení mezi "Vzestovou" a "Novými bytovkami"

Příloha

Skica



Průhled

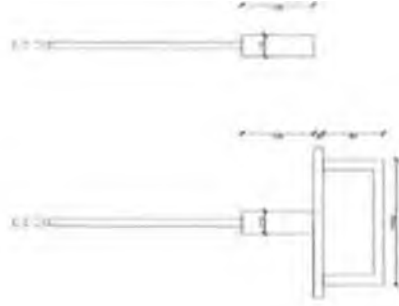




červený úsek



modrý úsek



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


hlavní inženýr projektu

METROPROJEKT Praha a. s.
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7


www.metroprojekt.cz



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 – TDS [redacted], vedoucí TDS	
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s. [redacted] hlavní inženýr projektu	

Popis změny
Změnový list je zpracován na základě změn požadovaných dodatečně objednatelem v rámci klientské změny po zavedení zkušebního provozu haly OUT a dle pokynů projektanta 2021-10-04-RVS RDS-Pokyn 046 a 2022-08-05-RVS RDS-Pokyn 143.
Jedná se o:
- doplnění závlahy pro střechu vč. doplnění vodoměrů
- doplnění vývodu pro nápojový automat

změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.133 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):	6 636 898,45 Kč
	náklady na změnu bez DPH:	33 169,04 Kč
	cena SO po ZL č.133 (bez DPH):	6 670 067,49 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 278 305,53 Kč
	cena díla po ZL č.133 bez DPH:	1 767 311 474,57 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	746,03 Kč
	Vícepráce celkem bez DPH:	33 915,07 Kč
		34 661,10 Kč celková hodnota změny bez DPH

termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla
--------	--------------------------------------	-----------------------------------

odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum
	Zhotovitel: [redacted]	22.9.22
	Věcně za TDS: [redacted]	27.9.22
	Technicky za AD: [redacted]	22.9.22
	Objednatel: [redacted]	24.9.22

přílohy
 č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 133
 č.2 - pokyny projektanta (vč. schemat)
 č.3 - vyjádření AD

Předměř dle Rekonstrukce vozovny Slovány Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

133

MÉNĚPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíli množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíli celk. ceny [Kč]
15	K	Z1010	Zkoušky tlakové, revizní zpráva aS	bm	355,200	316,100	39,100	19,08	6 777,22 Kč	6 031,19 Kč	746,03 Kč
	V	Změna	faktura je provedena do 100% splatnosti + 0,316,1 bñ			316,100			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:										0,00 Kč	746,03 Kč

VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdíli množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdíli celk. ceny [Kč]
39	K	Z22002	Potrubí EVO PP-RCT včetně tvarovek a závěsů, PN20; 25x2.8mm. DN20	bm	135,900	154,900	19,000	408,99 Kč	55 581,74 Kč	63 352,55 Kč	7 770,81 Kč
	VV	ZL 041	9,0+4,7+1,1+3,0+6,0+3,7+4,0+1,0+3,1+5,8+5,8+7,0+3,2+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		159,000						
		změna	*pokyn č. 46 - doplnění závlahy střechy v 2.NP*		135,90	15,000					
		změna	*pokyn č. 143 - 1) napojení nápojevého automatu: potrubí SV DN 20*			2,000					
		změna	*pokyn č. 143 - 2) prostor schodišť místnosti OUT-03.2 a OUT-03.4: potrubí SV DN 20*			2,000					
		změna	Součet			19,000					
64	K	Z22027	Kulový kohout DN20	kus	14,000	20,000	6,000	497,38 Kč	6 963,32 Kč	9 947,60 Kč	2 984,28 Kč
	VV	ZL 041	dle RDS		6,000						
		změna	*pokyn č. 46 - doplnění závlahy střechy v 2.NP*		14,00	2,000					
		změna	*pokyn č. 143 - 2) prostor schodišť místnosti OUT-03.2 a OUT-03.4*			4,000					
		změna	Součet			6,000					
68	K	Z22031	Rohový ventil DN15	kus	46,000	47,000	1,000	180,44 Kč	8 300,24 Kč	8 480,68 Kč	180,44 Kč
	VV	ZL 041	dle RDS		48,000						
		změna	*pokyn č. 143 - 1) napojení nápojevého automatu: rohový ventil RV 1/2" *		46,00	1,000					
69	K	Z22032	Výtokové ventily DN 20 (se šroubením pro hadici)	kus	7,000	11,000	4,000	633,18 Kč	4 432,26 Kč	6 964,98 Kč	2 532,72 Kč
	VV	ZL 041	dle RDS		6,000						
		změna	*pokyn č. 46 - doplnění závlahy střechy v 2.NP*		7,00	2,000					
		změna	*pokyn č. 143 - 2) prostor schodišť místnosti OUT-03.2 a OUT-03.4: zahradní ventily s přípojením na hadici DN 20*			2,000					
		změna	Součet			4,000					



K	V	Podružný vodměr na studenou vodu DN25 s dálkovým odečtem MBUS	Kus	0,000	2,000	2,000	9 904,02 Kč	0,00 Kč	19 808,04 Kč	19 808,04 Kč
72		dle RDS		1,000						
	ZL 041			0,00						
	změna	"pokyn č. 143 - 2) prostor schodišť místnosti OUT-03.2 a OUT-03.4: podružný vodměr Q = 1,5 m3/h"			2,000					
78		Proplech a dezinfekce vodovodu	bm	1 240,000	1 259,000	19,000	13,50 Kč	16 740,00 Kč	16 996,50 Kč	256,50 Kč
	V			1 129,000						
	ZL 041	"dle dětek potrubí"		1 240,00						
	změna	"pokyn č. 46 - doplnění závlahy střechy v 2 NP"			15,000					
	změna	"pokyn č. 143 - doplnění automatu a schodišť" 2,0+2,0			4,000					
	změna	Součet			19,000					
79		Tlaková zkouška vodovodu	bm	1 240,000	1 259,000	19,000	20,12 Kč	24 946,80 Kč	25 331,08 Kč	382,28 Kč
	V			1 129,000						
	ZL 041	"dle dětek potrubí"		1 240,00						
	změna	"pokyn č. 46 - doplnění závlahy střechy v 2 NP"			15,000					
	změna	"pokyn č. 143 - doplnění automatu a schodišť" 2,0+2,0			4,000					
	změna	Součet			19,000					
CELKEM:										
									0,00 Kč	0,00 Kč
									33 915,07 Kč	

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MENŠPRÁCE) [Kč] 33 169,04 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MENŠPRÁCE A VÍCEPRÁCE [Kč] 34 661,10 Kč

za zhotovitele:		datum	
za TDS:		27.9.22	
		27.9.22	

Metroprojekt Praha a.s.
AOB, Argentinská 36, 170 00 Praha 7
IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

Společnost Vozovna Slovany

Koželužská 2450/4

180 00 Praha 8

stavbyvedoucí

Váš dopis zn.	Naše značka	Vyřizuje	V Praze
	2021-10-04-RVŠ RDS- Pokyn 046		4.10.2021

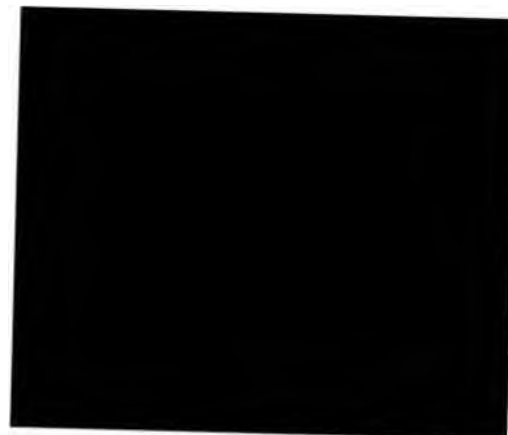
Akce: Rekonstrukce Vozovny Slovany, Plzeň, Slovanská alej 35

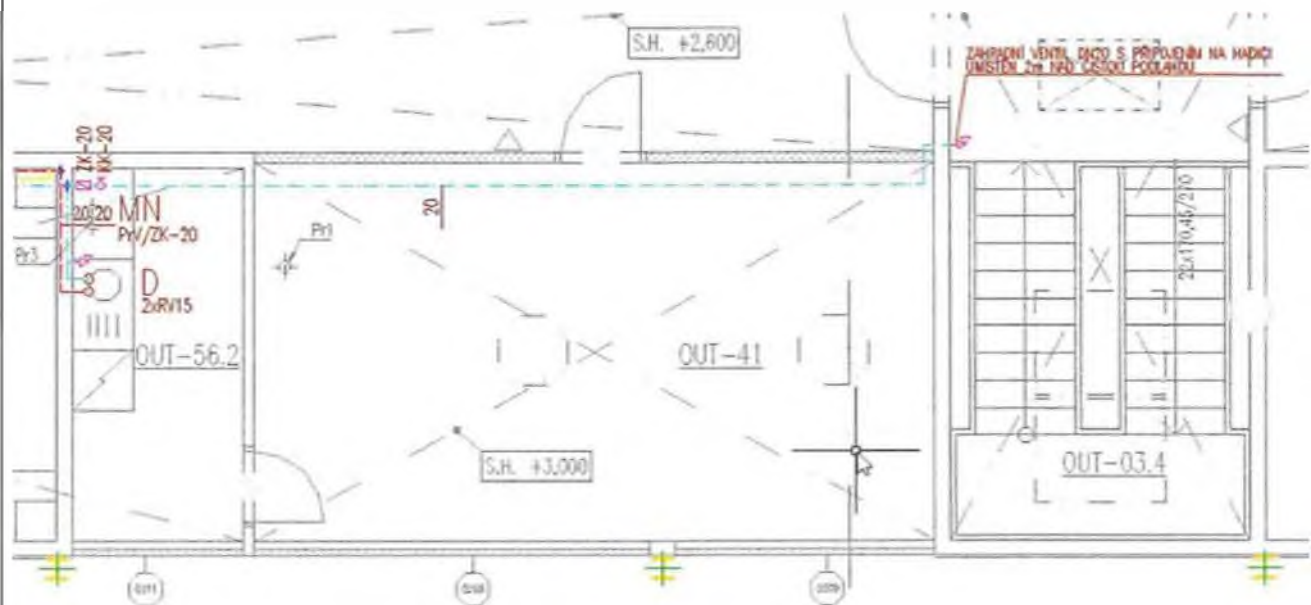
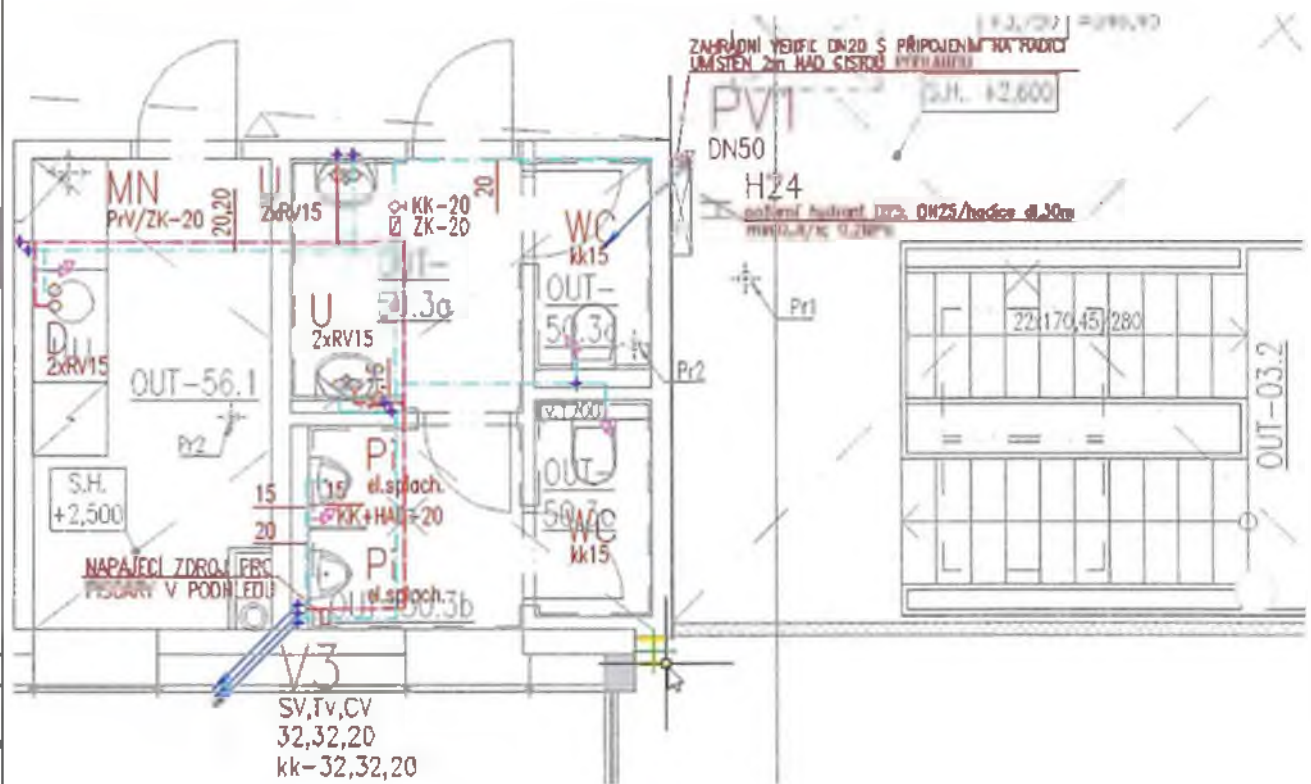
Popis: Doplnění závlahy pro střechu

Pro závlahu střechy v období sucha jsou doplněny 2 zahradní ventily DN20 s připojením na hadici do míst poblíž výstupů na střechu v objektu OUT. Ventily budou umístěny 2m nad čistou podlahou 2.NP. Na odbočce z vodovodu pro tyto ventily bude umístěna zpětná klapka a uzávěr příslušné dimenze.

První kohout bude umístěn v m.č. OUT-03.2 u hydrantu u schodiště a druhý ventil bude v m.č. OUT-03.4 u schodiště.

V Praze 4 10. 2021





Metroprojekt Praha a.s.
AOB, Argentinská 36, 170 00 Praha 7
IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

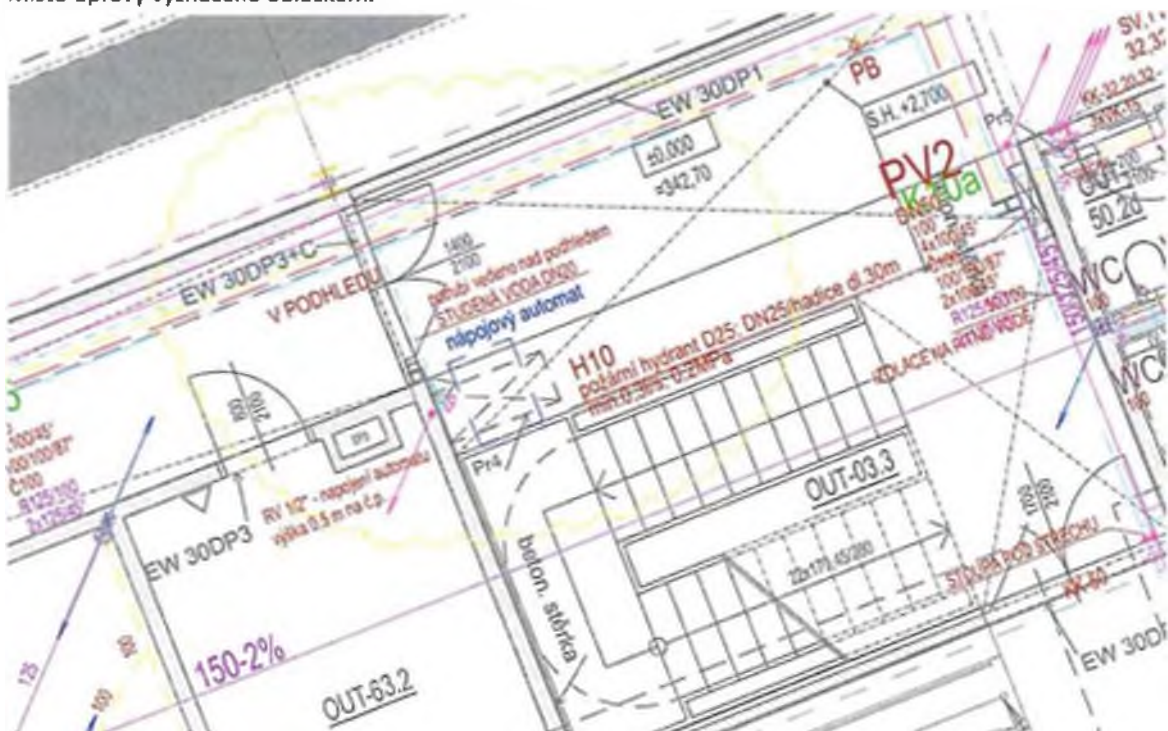
Společnost Vozovna Slovany
Koželužská 2450/4
180 00 Praha 8
stavbyvedoucí

Váš dopis zn.	Naše značka	Vyřizuje	V Praze
	2022-08-05-RVS RDS- Pokyn 143		05.08.2022

Akce: Rekonstrukce Vozovny Slovany, Plzeň, Slovanská alej 35

Popis: OUT - doplnění vývodu pro nápojový automat a doplnění vodoměrů pro závlahu

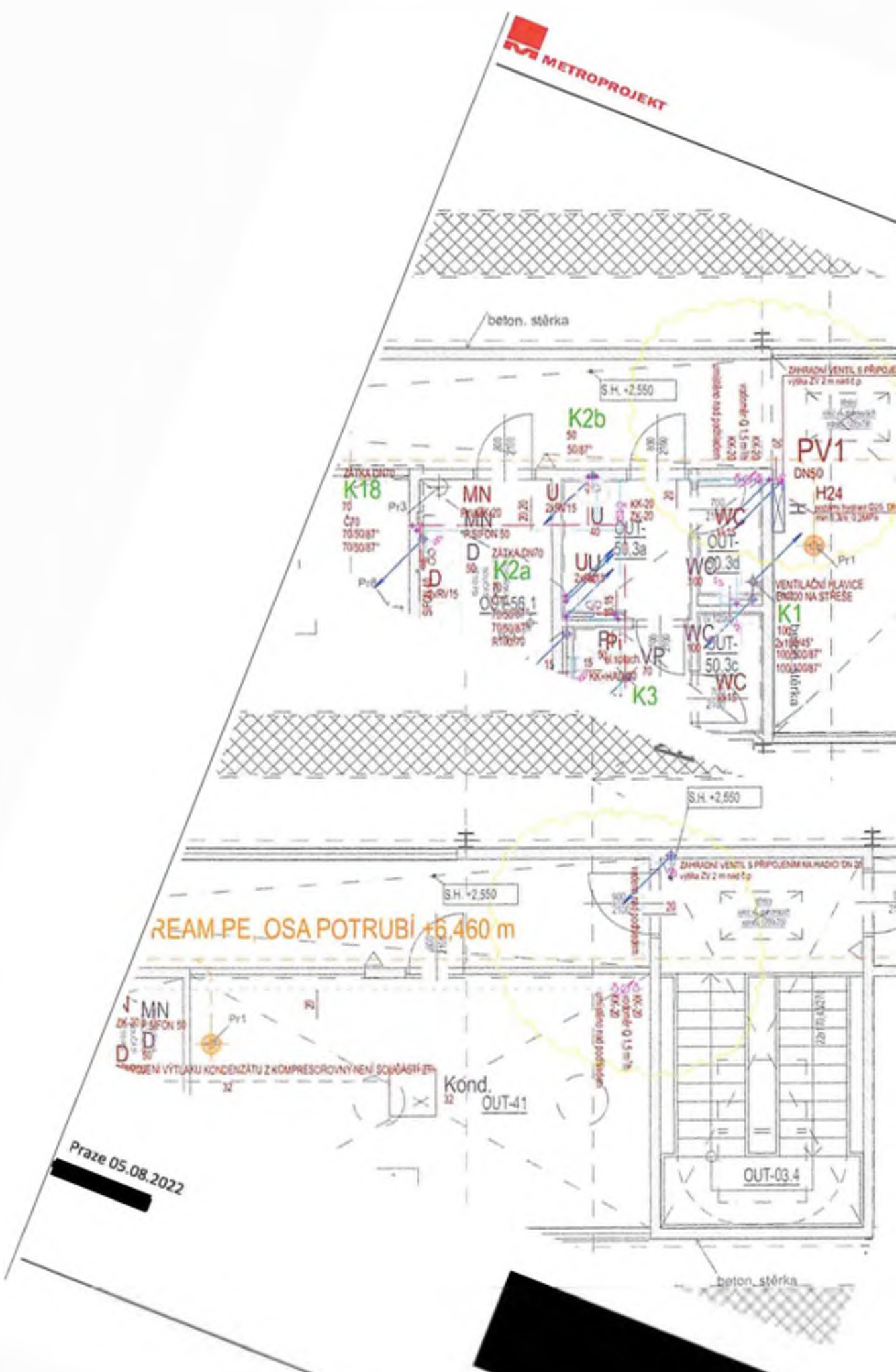
V rámci klientské změny po zavedení zkušebního provozu bylo doplněno napojení nápojového automatu ve schodišti místnost č. OUT-03.3. Dodatečné napojení automatu bylo provedeno na páteřní rozvod studené vody v dimenzi DN 20. Trasa potrubí je vedena nad podhledem k nápojovému automatu. Svislý rozvod bude veden před stěnou v krycí liště do výšky 0,5 m nad č.p. kde bude ukončen rohovým ventilem 1/2" s připojením na automat. Místo úpravy vyznačeno obláčkem.



Ve 2. NP v prostoru schodišť místnosti OUT 03.2 a OUT-03.4 byly již dříve doplněny dva vývody zahradního kulového ventilu 1/2". Nově bude každý z nich vybaven podružným vodoměrem s Q 1,5 m³/h, který bude opatřen vždy dvěma uzávěry KK DN 20. Vodoměry budou vybaveny dálkovým odečtem stejného typu, jako jsou ostatní vodoměry v areálu. Vodoměry budou umístěny nad podhledem s možností přístupu kazetového stropu.

REAM.PE, OSA POTRUBÍ +6,460 m

Praxe 05.08.2022



Zadávám následující klientskou změnu:

Vestavek OUT

Doplnění přívodu studené vody pro nápojový automat.

Doplnění vodoměrů s dálkovým odečtem na vývody pro zálivku střechy.

Doplnění el. zásuvek pro nápojový automat, sušící skříň v šatně mužů a lednici v šatně žen.

Hala soustruhu

Doplnění el. zásuvek na pracovišti soustruhu



V PČM, 4.8.2022

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvaji (OUT) OUT - SO 10-04,05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení
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	Změnový list je zpracován na základě změn požadovaných dodatečně objednatelem v rámci klientské změny po zavedení zkušebního provozu halý OUT a dle pokynu projektanta 2022-08-08-RVS RDS-Pokyn 145. Jedná se o: - doplnění zásuvek pro soustruh, šatna muži 2.NP, šatna ženy 2.NP a chodba 1.NP
-------------	--

změnu vyvolal: objednatel			
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.134 bez DPH	
	cena SO dle SoD vč. dodatků (bez DPH):	20 565 017,70 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:	5 722,21 Kč	
	cena SO po ZL č.134 (bez DPH):	20 570 739,91 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 278 305,33 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	5 722 21 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel: [redacted]	27.9.22	
	Věcně za TDS: [redacted]	27.9.22	
	Technicky za AD: [redacted]	27.9.22	
	Objednatel: [redacted]	27.9.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 134 č.2 - pokyn projektanta (vč.schemat) č.3 - vyjádření AD		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.: 134

MĚNĚPRÁCE											
PC	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]
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:										0,00 Kč	0,00 Kč

VÍCEPRÁCE												
PC	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]	
49	K	741213R	Montáž kabelu CYKY 3x2,5	m	11 046,000	11 116,000	70,000	38,79 Kč	428 474,34 Kč	431 189,64 Kč	2 715,30 Kč	
50	M	741M213	kabel CYKY 3x2,5	m	11 046,000	11 116,000	70,000	17,65 Kč	194 961,90 Kč	196 197,40 Kč	1 235,50 Kč	
		ZL 077	"doplněno v rámci vydaných Pokynů projektanta k RDZ - Pokyn č. 089 (doplnění ověření do jímny soustruhy)"		75,000							
		ZL 113	"doplněno v rámci vydaných Pokynů projektanta k RDZ - Pokyn č. 089 (oprava sádky technologie OUI 30.3)"		21,000							
		Změna	"pokyn č. 145 - doplnění zásovek"		70,000							
147	K	741519R	Zásuvka 230V/16A, zapuštěná montáž	kus	108,000	111,000	3,000	256,73 Kč	27 726,84 Kč	28 497,03 Kč	770,19 Kč	
		Změna	"pokyn č. 145 - doplnění zásovek"		3,000							
150	K	741822R	Zásuvka 230V/16A s doplňkovým 3. silovým ochrany proti přepětí, zapuštěná montáž	kus	14,000	15,000	1,000	1 001,22 Kč	14 017,08 Kč	15 018,30 Kč	1 001,22 Kč	
		Změna	"pokyn č. 145 - doplnění zásovek"		1,000							
CELKEM:										665 180,16 Kč	670 902,37 Kč	5 722,21 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 5 722,21 Kč

CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ OPROTI S0D CELKEM [Kč]: 5 722,21 Kč

za zhotovitele:		datum	
za TDS:		27.9.22	
		27.9.22	

Metroprojekt Praha a.s.
AOB, Argentinská 36, 170 00 Praha 7
IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

Společnost Vozovna Slovany
Koželužská 2450/4
180 00 Praha 8

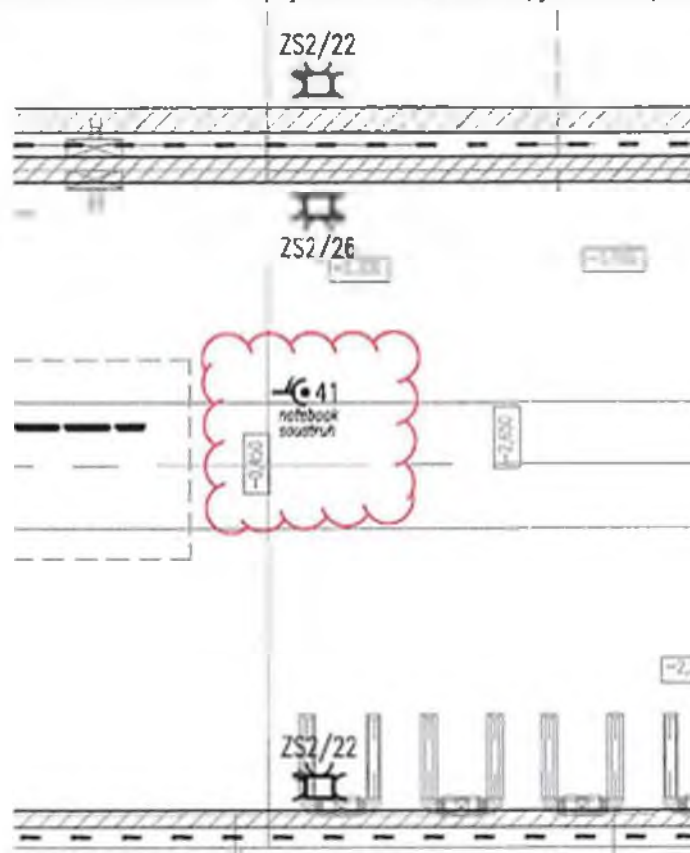
Váš dopis zn.	Naše značka	Vyřizuje	V Praze
	2022-08-08 RVS RDS- Pokyn 145		8.8.2022

Akce: Rekonstrukce Vozovny Slovany, Plzeň, Slovanská alej 35

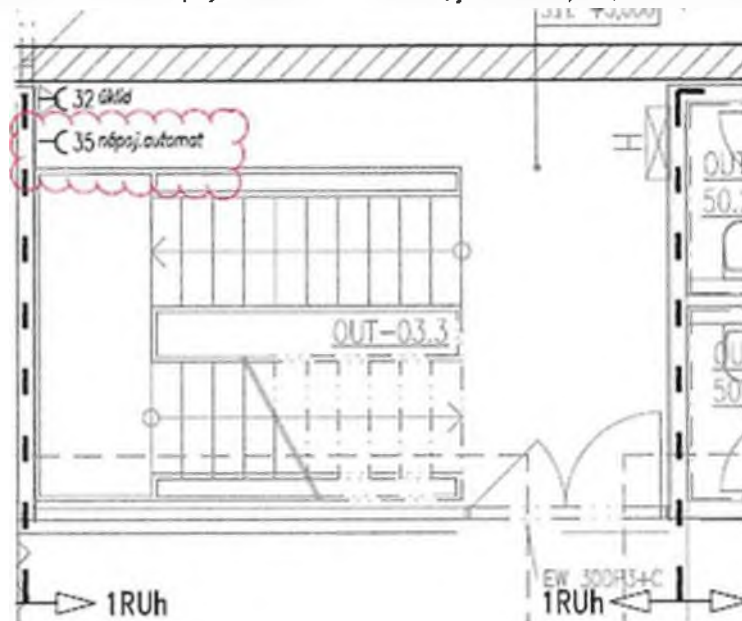
Popis: OUT – doplnění zásuvek

Na žádost investora, jako změna po zvedení zkušebního provozu, budou doplněny zásuvky v objektu OUT na pozicích: prohlubeň soustruh, šatna muži 2NP, šatna ženy 2NP, chodba 1NP.

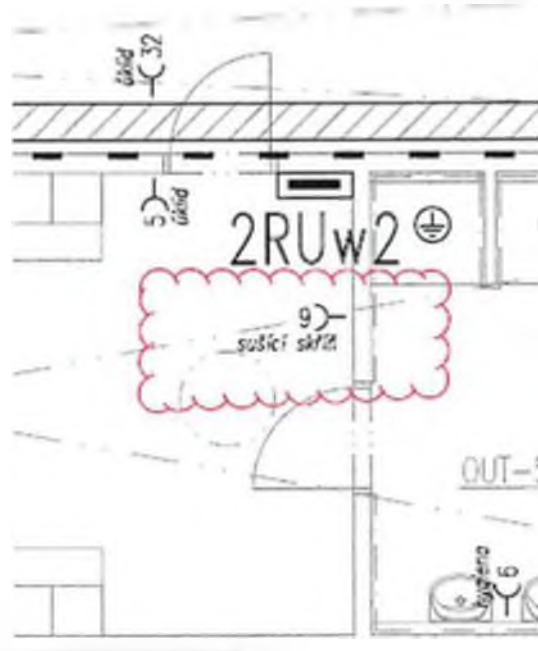
Napájení notebooku, prohlubeň soustruhu – napojeno z rozvaděče 1RU1, jistič č. 41 (16A/230V rezerva)



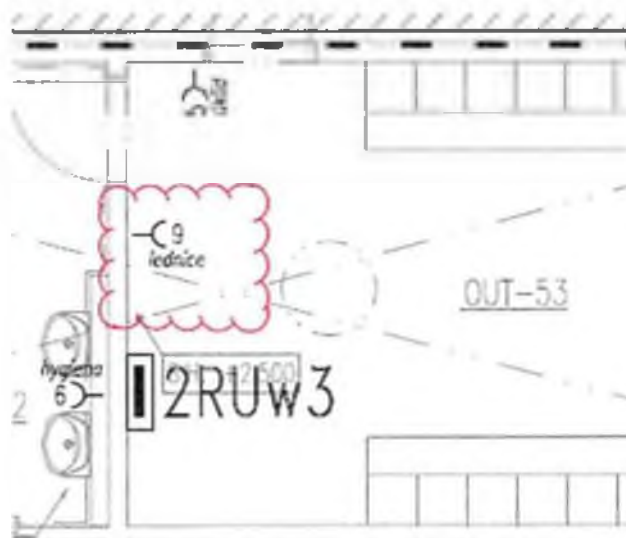
Nápojový automat, chodba 1.NP – napojeno z rozvaděče 1RUh, jistič č. 35 (16A/230V rezerva)



Sušicí skříň, žatna muži 2NP – napojeno z rozvaděče 2RUw2, jistič č. 9 (16A/230V rezerva)



Lednice, šatna ženy 2NP – napojeno z rozvaděče 2RUW3, jistič č. 9 (16A/230V)



Praze 8.8.2022





Zadávám následující klientskou změnu:

Vestavek OUT

Doplnění přívodu studené vody pro nápojový automat.

Doplnění vodoměrů s dálkovým odečtem na vývody pro zálivku střechy.

Doplnění el. zásuvek pro nápojový automat, sušicí skříň v šatně mužů a lednici v šatně žen.

Hala soustruhu

Doplnění el. zásuvek na pracovišti soustruhu



V. ČERNÝ, 4.8.2022

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 - vozovna Slovany - TDS, [redacted] vedoucí TDS**

Projektant: **METROPROJEKT Praha a.s., [redacted] hlavní inženýr projektu**

Popis změny

Změnový list zohledňuje skutečnost množství pro přesuny hmot jednotlivých oddílů rozpočtu OUT SO 02/1. Dle dohody s TDS byla vyčíslena množství položek jako závěrečná změna tohoto stavebního objektu.

změnu vyvolal: objednatel

údaje o ceně díla

ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.135 bez DPH
cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):	116 095 935,88 Kč
náklady na změnu bez DPH:	561 922,91 Kč
cena SO po ZL č.135 (bez DPH):	116 657 858,79 Kč
cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):	1 798 802 797,05 Kč
cena díla po ZL č.135 bez DPH:	1 799 364 719,96 Kč

změna ceny

Měněpráce celkem bez DPH:	17 916,83 Kč	597 756,57 Kč	celková hodnota změny bez DPH
Vícepráce celkem bez DPH:	579 839,74 Kč		

termín

Vliv změny na termín dokončení díla: změna nemá vliv na dokončení díla

odsouhlasení změny

změnu odsouhlasil

datum

Zhotovitel:	[redacted]	11.10.22
Věcně za TDS:	[redacted]	11.10.22
Technicky za AD:	[redacted]	11.10.22
Objednatel:	[redacted]	11.10.22

přílohy

č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 135
 č.2 - RVV finál

Racionalizace vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

Předmět díla:

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 135

		MENĚPRÁCE											
PC	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]		
96	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	417,412	393,683	23,729	279,63 Kč	116 720,92 Kč	110 085,58 Kč	6 635,34 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			393,683							
97	K	998712193	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	417,412	393,683	23,729	111,85 Kč	46 687,53 Kč	44 033,44 Kč	2 654,09 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			393,683							
119	K	998725102	Přesun hmot pro zatřizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,015	0,008	0,007	6 214,00 Kč	93,21 Kč	49,71 Kč	43,50 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			0,008							
120	K	998725193	Přesun hmot pro zatřizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,015	0,008	0,007	6 214,00 Kč	93,21 Kč	49,71 Kč	43,50 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			0,008							
223	K	998771103	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	16,883	14,920	1,963	1 491,36 Kč	25 178,63 Kč	22 251,09 Kč	2 927,54 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			14,920							
224	K	998771193	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	16,883	14,920	1,963	2 112,76 Kč	35 669,73 Kč	31 522,36 Kč	4 147,35 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			14,920							
244	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	11,479	11,127	0,352	1 926,34 Kč	22 112,46 Kč	21 434,39 Kč	678,07 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			11,127							
245	K	998781193	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	11,479	11,127	0,352	2 237,04 Kč	25 678,98 Kč	24 891,54 Kč	787,44 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			11,127							
CELKEM:											17 916,83 Kč		

		VÍCEPRÁCE											
PC	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]		
58	K	998021021	Přesun hmot pro haly 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	t	2 049,750	3 112,617	1 062,867	236,13 Kč	484 007,47 Kč	734 982,25 Kč	250 974,78 Kč		
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			3 112,617							

59	K	998021024		Presun hmot pro italy občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí z oceli nebo betonovou monolitickou Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	I	2 049,750	3 112,617	1 062,867	236,13 Kč	484 007,47 Kč	734 982,25 Kč	250 974,78 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			3 112,617					
70	K	998711102		Presun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	24,379	25,208	0,829	994,24 Kč	24 238,58 Kč	25 062,80 Kč	824,22 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			25,208					
71	K	998711193		Presun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	I	24,379	25,208	0,829	994,24 Kč	24 238,58 Kč	25 062,80 Kč	824,22 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			25,208					
115	K	998713102		Presun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	326,263	336,352	10,089	1 118,52 Kč	364 931,69 Kč	376 216,44 Kč	11 284,75 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			336,352					
116	K	998713193		Presun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	I	326,263	336,352	10,089	1 118,52 Kč	364 931,69 Kč	376 216,44 Kč	11 284,75 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			336,352					
122	K	998762102		Presun hmot pro konstrukce tesácké stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	78,255	88,890	10,635	223,70 Kč	17 505,64 Kč	19 884,69 Kč	2 379,05 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			88,890					
130	K	998763302		Presun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	1,114	23,907	22,793	559,26 Kč	623,02 Kč	13 370,23 Kč	12 747,21 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			23,907					
131	K	998763392		Presun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	I	1,114	23,907	22,793	559,26 Kč	623,02 Kč	13 370,23 Kč	12 747,21 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			23,907					
136	K	998764102		Presun hmot pro konstrukce kempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	5,547	8,152	2,605	1 882,84 Kč	10 444,11 Kč	15 348,91 Kč	4 904,80 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			8,152					
137	K	998764193		Presun hmot pro konstrukce kempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	I	5,547	8,152	2,605	1 882,84 Kč	10 444,11 Kč	15 348,91 Kč	4 904,80 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			8,152					
161	K	998766102		Presun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	I	1,549	1,565	0,016	8 326,76 Kč	12 898,15 Kč	13 031,38 Kč	133,23 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			1,565					
162	K	998766193		Presun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	I	1,549	1,565	0,016	8 326,76 Kč	12 898,15 Kč	13 031,38 Kč	133,23 Kč
		změna		dle skutečnosti - viz RVV			1,565					



212	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	1	104,843	112,955	8,112	832,68 Kč	87 300,67 Kč	94 055,37 Kč	6 754,70 Kč
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			112,955					
213	K	998776193	Přísplatek k cenám za zvětšený přesun pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 500 m	1	104,843	112,955	8,112	474,75 Kč	49 774,21 Kč	53 625,39 Kč	3 851,17 Kč
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			112,955					
230	K	998776193	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	1	0,483	1,249	0,766	6 214,00 Kč	3 001,36 Kč	7 761,29 Kč	4 759,92 Kč
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			1,249					
231	K	998776193	Přísplatek k cenám za zvětšený přesun pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 500 m	1	0,483	1,249	0,766	6 214,00 Kč	3 001,36 Kč	7 761,29 Kč	4 759,92 Kč
		změna	dle skutečnosti - viz RVV			1,249					
CELKEM:											579 839,74 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MENĚPRÁCE) [Kč]:		561 922,91 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL (MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE) OPROTI 560 CELKEM [Kč]:		597 756,57 Kč

za zhotovitele:	[redacted]	datum	11. 10. 17
za TDS:	[redacted]	datum	11. 10. 17

PROJEKTOWANIE PRACY CYKLICZNEJ

Wzrost: 180 cm, Ciężar: 70 kg, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar głowy: 10 kg, Ciężar kończyn: 10 kg, Ciężar serca: 0,5 kg, Ciężar płuca: 0,5 kg, Ciężar wątroby: 0,5 kg, Ciężar nerek: 0,5 kg, Ciężar żołądka: 0,5 kg, Ciężar jelit: 0,5 kg, Ciężar krwi: 5 kg, Ciężar mięśni: 10 kg, Ciężar kości: 10 kg, Ciężar skóry: 2 kg, Ciężar mózgu: 1,5 kg, Ciężar serca: 0,5 kg, Ciężar płuca: 0,5 kg, Ciężar wątroby: 0,5 kg, Ciężar nerek: 0,5 kg, Ciężar żołądka: 0,5 kg, Ciężar jelit: 0,5 kg, Ciężar krwi: 5 kg, Ciężar mięśni: 10 kg, Ciężar kości: 10 kg, Ciężar skóry: 2 kg, Ciężar mózgu: 1,5 kg

Table with multiple columns containing numerical data, including force and work values for various tasks. The table is organized into sections for different types of activities.

ID	Name	Age	Sex	Height	Weight	BMI	Blood Pressure	Heart Rate	Respiration Rate	Oxygen Saturation	Temperature	Lung Function		Cardiovascular		Metabolic		Diabetes Risk	Cancer Risk	Overall Health
												FEV1	FVC	Stroke Volume	Heart Rate Variability	Glucose	Cholesterol			
001	John Doe	35	M	175	75	23.1	120/80	72	18	98	37.5	2.5	5.0	100	100	100	100	Low	Low	Good
002	Jane Smith	42	F	160	60	23.1	110/70	68	16	97	37.0	2.0	5.0	95	90	100	100	Low	Low	Good
003	Robert Johnson	55	M	180	85	26.4	130/90	75	20	96	37.5	3.0	5.0	100	100	100	100	High	High	Fair
004	Emily White	28	F	155	55	22.6	115/75	70	15	98	37.0	2.0	5.0	100	100	100	100	Low	Low	Good

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT)	OUT - 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, Kozelužská 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	Změnový list zohledňuje rozdíl množství dle skutečnosti a dle DPS. Jedná se o finální změnový list nákladu objektu OUT SO 00-00 Demolice, dle bodu 30/2 zápisu KD JoZL.		
	změnu vyvolal: objednatel		
úvaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 136 bez DPH	
	cena SO bez DPH (dle SoD)		6 592 358,90 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		-30 538,58 Kč
	cena SO bez DPH po ZL č.136		6 561 820,32 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč
změna a ceny	cena díla po ZL č.136 bez DPH.		1 767 247 766,95 Kč
	Méněpráce celkem bez DPH:	30 538,58 Kč	30 538,58 Kč
	Vícepráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	0,00 Kč
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel: [redacted]	23.9.22	
	Věcně za TDS: [redacted]	24.9.22	
	Technicky za AD: [redacted]	27.9.22	
	Objednatel: [redacted]	27.9.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 136		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Píseň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

136

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]
2	K	961056111	Bourání základů z betonu železobetonového	m ³	609,820	589,343	20,477	1 491,36 Kč	909 460,82 Kč	876 922,58 Kč	30 538,58 Kč
			<i>100% skutečnost = 609,820 m³</i>								
			<i>100% skutečnost = 589,343 m³</i>								
			<i>100% skutečnost = 20,477 m³</i>								
			<i>100% skutečnost = 1 491,36 Kč</i>								
			<i>100% skutečnost = 909 460,82 Kč</i>								
			<i>100% skutečnost = 876 922,58 Kč</i>								
			<i>100% skutečnost = 30 538,58 Kč</i>								
CELKEM:										30 538,58 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]
CELKEM:										0,00 Kč	0,00 Kč

 NÁVLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: -30 538,58 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 30 538,58 Kč

 27.9.22
 29.9.22



ZMĚNOVÝ LIST Č. 137

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. p.ó.b. ČR, IČ: 02765055, Pražákova 1008/69, 639 00 Brno (třetí společník)	
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany – TDS [redacted] vedoucí TDS	
Projektant:	METROPROJEKT Praha [redacted] hlavní inženýr projektu	

Popis změny	Změnový list zohledňuje náklady na doplnění záchytného systému dle požadavků BTAS. Navržené řešení bylo odsouhlaseno bezpečnostním technikem.			
	změnu vyvolal: objednatel			
Údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.137 bez DPH		
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):		116 657 858,79 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:		74 068,15 Kč	
	cena SO po ZL č.137 (bez DPH):		116 731 926,94 Kč	
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):		1 798 802 797,05 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	74 068,15 Kč celková hodnota změny bez DPH	
	Vícepráce celkem bez DPH:	74 068,15 Kč		
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla		
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis	
	Zhotovitel:	[redacted]	2.11.22	[redacted]
	Věcně za TDS:	[redacted]	1.11.22	
	Technicky za AD:	[redacted]	1.11.22	
Objednatel:	[redacted]	1.11.22		
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 137 č.2 - CN dodavatele č.3 - odsouhlasení KZ investorem			

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

 ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 137

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]	rozdíl celk. ceny [Kč]
CELKEM:											0,00 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]	rozdíl celk. ceny [Kč]
327	K		D+M Doplnění záchytného systému dle dodatečných požadavků	kpl	0,000	1,000	1,000	74 068,15 Kč	0,00 Kč	74 068,15 Kč	74 068,15 Kč
			JC dle CN dodavatele								
			Dodatečné požadované doplnění záchytného systému dle požadavků BTAS			1,000		74 068,15 Kč			
CELKEM:											74 068,15 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 74 068,15 Kč	CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 74 068,15 Kč
---	---

za zhotovitele:	<div style="background-color: black; width: 100px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div>
za TDS:	<div style="background-color: black; width: 100px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div>
	datum 2.11.22 1.11.22


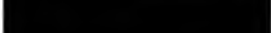

Dodavatel
SAFEREX s.r.o.
Božkovské náměstí 17/21
326 00 Plzeň 2-Slovany
Česká republika
IČ: 03328384 DIČ: CZ03328384

Cenová nabídka

CN20220017



Kontaktní údaje

E-mail: 
Telefon: 
Mobil: 
Web: saferec.cz

Odběratel

**Společnost Vozovna Slovany, zastoupená vedoucím
společníkem Metrostav a.s. a tvořená dalšími
společníky BERGER BOHEMIA a.s. IČ: 45357269 a
TSS GRADE, a.s., pobočka Česká republika, IČ:
02765055**
Koželužská 2450/4
180 00 Praha
Česká republika
IČ: 00014915 DIČ: CZ00014915

Způsob úhrady: **Převodem**

Bankovní účet



SWIFT: CEKOCZPP

Datum

vystavení: **20.09.2022**
platnosti do: **04.10.2022**

Označení dodávky	Počet m. j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	DPH	Celkem
IKAR HWB 2,8 popruh	10,0000 ks	4 197,0000	21	41 970,00	8 813,70	50 783,70
SLING LANYARD 60 cm černý	10,0000 ks	239,0000	21	2 390,00	501,90	2 891,90
Oválná karabina ocel. TRIPLELOCK	30,0000 ks	290,0000	21	8 700,00	1 827,00	10 527,00
Doprava, administrace	1,0000	169,0000	21	169,00	35,49	204,49

Sazba DPH	Základ	Výše DPH	Celkem
21 %	53 229,00	11 178,09	64 407,09
CELKEM	53 229,00	11 178,09	64 407,09

Pozn.: Číselty jsou včetně hodnot zaokrouhleny

Cena celkem: 64 407,09 Kč



Kunešová, Ivana

Od: [REDACTED]
Odesláno: [REDACTED]
Předmět: RE: RE: RVS - Zádržný systém pro práci na lávkách klientská změna
Podepsáno: [REDACTED]

Ahoj,

prosím o zajištění strojů a připravte změnový list k předložení.

P

Přeji hezký den.

[REDACTED]

From: [REDACTED]
Sent: Thursday, October 13, 2022 1:24 PM
To: [REDACTED]
Subject: FW: RE: RVS - Zádržný systém pro práci na lávkách klientská změna

From: [REDACTED]
Sent: Thursday, September 22, 2022 9:38 AM
To: [REDACTED]
Cc: [REDACTED]
Subject: RE: RVS - Zádržný systém pro práci na lávkách klientská změna

Dobrý den, ahoj

zasílám přílohou CN na dodatečné doplnění OOPP v rámci záchranného systému a požadované klientské změny.
Níže korespondenci doplňuji požadavky provozu.

Rekapitulace:

10ks zachycovač
10ks 0,6m lano
30ks karabina

Cena dle CN zhotovitele :
64 407,- * 1,15 =
= 74.069,- =

Žádám tímto o vyjádření ke klientské změně, vyčíslení a způsobu řešení (ZL) objednání a fakturace.

S přátelským pozdravem / Mit freundlichen Grüßen

[REDACTED]
vedoucí projektu

pozemní, mostní a železniční stavby

BERGER BOHEMIA a.s.
Klatovská 410/167
321 00 Plzeň

www.BergerBohemia.cz

BERGER BOHEMIA a.s. - Krajský soud v Plzni oddíl B, vložka 217, DIČ CZ45357269
Představenstvo: Zdeněk Pilík, Ladislav Provod, Bernhard Hanis, Daniel Hatzesberger, Alois Miedl

From: [REDACTED]

Sent: Monday, September 12, 2022 5:23 PM

To: [REDACTED]

Cc: [REDACTED]

Subject: RE: [External] RE: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Dobrý den,

Děkuji za potvrzení navrženého řešení.

potřebuji ještě poslat typ zachycovače, který jste si vybrali, ať správně objednáme typ,
pro info

k popruhům ještě dostanete ocelové karabiny,

K popruhům 2 ks (10 x 2ks = 20ks)

K zachycovačům 1 ks (10 x 1ks = 10ks)

S přátelským pozdravem / Mit freundlichen Grüßen

[REDACTED]
vedoucí projektu
pozemní, mostní a železniční stavby

BERGER BOHEMIA a.s.
Klatovská 410/167
321 00 Plzeň

www.BergerBohemia.cz

BERGER BOHEMIA a.s. - Krajský soud v Plzni oddíl B, vložka 217, DIČ CZ45357269
Představenstvo: Zdeněk Pilík, Ladislav Provod, Bernhard Hanis, Daniel Hatzesberger, Alois Miedl

[REDACTED]
Subject: RE: [External] RE: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Dobrý den,

niže posílám kladné stanovisko bezpečnostního technika.

[REDACTED]
Vedoucí údržby ED

Bammer trade a.s.
Vozovna ED - Slovany, Slovanská alej 35, 326 00 Plzeň

[REDACTED]

Subject: [External] RE: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Ahoj,

Za mne ok.

Nicméně je třeba počítat i s tím, že na popruhy musí být taky následná revize

Vašek

[REDACTED]

Subject: FW: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

From: [REDACTED]

Sent: Thursday, September 8, 2022 7:38 AM

To: [REDACTED]

Subject: RE: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Já souhlasím.

[REDACTED]

Subject: FW: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Ahoj,

prosím o vyjádření. Za mě v pořádku.

[REDACTED]

Vedoucí údržby ED

Bammer trade a.s.

Vozovna ED - Slovany, Slovanská alej 35, 326 00 Plzeň

[REDACTED]

Subject: [External] RE: Zádržný systém pro práci na lávkách

Dobrý den, ahoj

Z pohledu dodavatele stavby se jedná o praktické řešení a možné to je.

V konečném důsledku záleží na BTAS, jak si vyhodnotí rizika a jaká přijmou opatření.

Ano jsme schopni dodat lano/popruh, ale pouze v délce 0,6 m:



Specifikace: popruh je testován dle normy EN 354 pro spojovací prostředky, EN 358 pro pracovní polohování a dle normy EN 795B pro kotvicí prostředky

Požádal bych Vás o prodiskutování s Vaším bezpečnostním technikem a zpracovatelem provozního řádu.

Požádal bych Vás o vyjádření zdali navržený prostředek je tedy z Vašeho pohledu dostačující a odpovídá bezpečnosti a provozu.

Následně připravíme cenový odhad včetně dodacích lhůt ke schválení

S přátelským pozdravem / Mit freundlichen Grüßen

vedoucí projektu
pozemní, mostní a železniční stavby

tel +420 731 550 739

BERGER BOHEMIA a.s.
Klatovská 410/167
321 00 Plzeň

www.BergerBohemia.cz

BERGER BOHEMIA a.s. - Krajský soud v Plzni oddíl B, vložka 217, DIČ CZ45357269
Představenstvo: Zdeněk Pilík, Ladislav Provod, Bernhard Hanis, Daniel Hatzesberger, Alois Miedl

Subject: Zadržný systém pro práci na lávkách

Ahoj,

BTAS požaduje dodání 10 kusů certifikovaného půl metrového lana s karabinami. Toto lano si připevní pracovník na postroj na záda a na druhý konec se připevní karabinou od zádržného navijáku. Toto lano potřebují proto, aby se mohli za zády připevnit pracovník bez cizí pomoci.

Dále BTAS požaduje dodání 9 kusů většího navijáku. Jeden kus již byl dodán v rámci výběru vhodného zádržného systému.

Po dodávce těchto komponentů by měl být bod ohledně dodávky zádržného systému vyřešen.

S pozdravem



Email secured by Check Point

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 – vozovna Slovany – TDS, [redacted] vedoucí TDS	
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s. [redacted] hlavní inženýr projektu	

Popis změny	Změnový list zohledňuje skutečnost množství pro položku oddílu 767 Konstrukce zámečnické objektu OUT 02/1.
-------------	--

změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.138 bez DPH
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):	116 657 858,79 Kč
	náklady na změnu bez DPH	-29 578,64 Kč
	cena SO po ZL č.138 (bez DPH):	116 628 280,15 Kč
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):	1 798 178 073,41 Kč
	cena díla po ZL č.138 bez DPH:	1 798 148 494,77 Kč

změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	29 578,64 Kč	29 578,64 Kč: celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	

termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla
--------	--------------------------------------	-----------------------------------

odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	3.11.22	
	Věcně za TDS:	3.11.22	
	Technicky za AD:	3.11.22	
	Objednatel:	8.11.22	

přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 138 č.2 - RVV finál
---------	---

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 138

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]
169	K	767220120	Montáž schodišťového zábradlí z trubek nebo tenkostěnných profilů do zděva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 15 do 25 kg	m	236,344	222,344	14,000	2 112,76 Kč	499 338,15 Kč	469 759,51 Kč	29 578,64 Kč
ZL 111			úprava množství pro prvky Z02, Z03, Z04, Z05		124,000						
			navýšené množství dle p.č. 108 - adekvátní náhrada kotvení prvku do bet. konstrukce dle skutečnosti - prvky Z02, Z03, Z04, Z05		112,344						
			změna fakturace již provedena do 100% skutečnosti = tj. 110 m		110,000						
CELKEM:										29 578,64 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]
CELKEM:										0,00 Kč	

 NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 29 578,64 Kč
 CELKOVÝ ROZDIL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 29 578,64 Kč

datum

za zhotovitele:	[redacted]	3.11.22
za TDS:	[redacted]	3.11.22

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD II - Objekty odstavu tramvaji (ODT)	ODT - SO 03/3 - SKŘ beton
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	Obsahem Změnového listu je objekt SO ODT 03-3 SKŘ beton Změnový list navazuje na ZL068 a zohledňuje skutečnost provedení podsypů a bednění na základě skutečně provedeného množství.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 139 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		38 664 800,68 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		335 544,35 Kč
	cena SO po ZL č. 139 (bez DPH):		39 000 345,03 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč
změna ceny	cena díla po ZL č. 139 bez DPH:		1 767 613 849,88 Kč
	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	335 544,35 Kč celková hodnota změny bez DPH
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:		změna nemá vliv na dokončení díla
	odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum
Zhotovitel: [redacted]		19.10.22	
Věcně za TDS		31.10.22	
Technicky za AD		31.10.22	
přílohy	Objednatel: [redacted]	1.11.22	
	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 139		
	č.2 - skica podsypů + výpočet		
	č.3 - RVV		
	č.4 - vyjádření AD		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Kožeňská 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 ZMĚNOVEMU LISTU Č.:		139					
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	271532212	Podtyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kamenná hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	2 901,837	3 083,590	181,753	1 257,70 Kč	3 649 040,39 Kč	3 878 231,14 Kč	228 590,75 Kč
4	K	273351121	Výpočet viz Příloha č. 2	m2	08,960	113,950	44,990	775,41 Kč	53 472,27 Kč	88 357,97 Kč	34 885,70 Kč
5	K	273351122	Bodnění základů desek odstranění	m2	68,960	113,950	44,990	139,19 Kč	9 598,54 Kč	15 860,70 Kč	6 262,16 Kč
29	K	998021021	Přesun hmot pro halu občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodotěsnou dopravní vzdálenost do 100 m, pro halu výšky do 20 m	t	8 694,693	9 087,399	392,706	148,04 Kč	1 294 987,58 Kč	1 353 477,21 Kč	58 489,63 Kč
			"dle DPS"		9 345,574						
			"dle skutečného provedení"		9 087,399						
			"rozdíl DPS x skutečné provedení"		-258,175						
			"odčtené množství v ZL č. 008 - 650,881 t (9345,574-650,881=8694,693)"		-650,881						
			"odpočet na skutečné provedení 650,881-258,175=392,706"		392,706						
30	K	998021024	Přesun hmot pro halu občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou Přílošek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	8 645,658	9 038,364	392,706	18,63 Kč	161 068,61 Kč	168 384,72 Kč	7 316,11 Kč
			"odpočet na skutečné provedení 650,881-258,175=392,706" viz p.č. 29		392,706						
CELKEM:									5 168 767,39 Kč	5 504 311,74 Kč	335 544,35 Kč

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 335 544,35 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOĐ CELKEM [Kč]: 335 544,35 Kč

za zhotovitele:	datum
	18.10.17
za TDS:	31.10.22

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

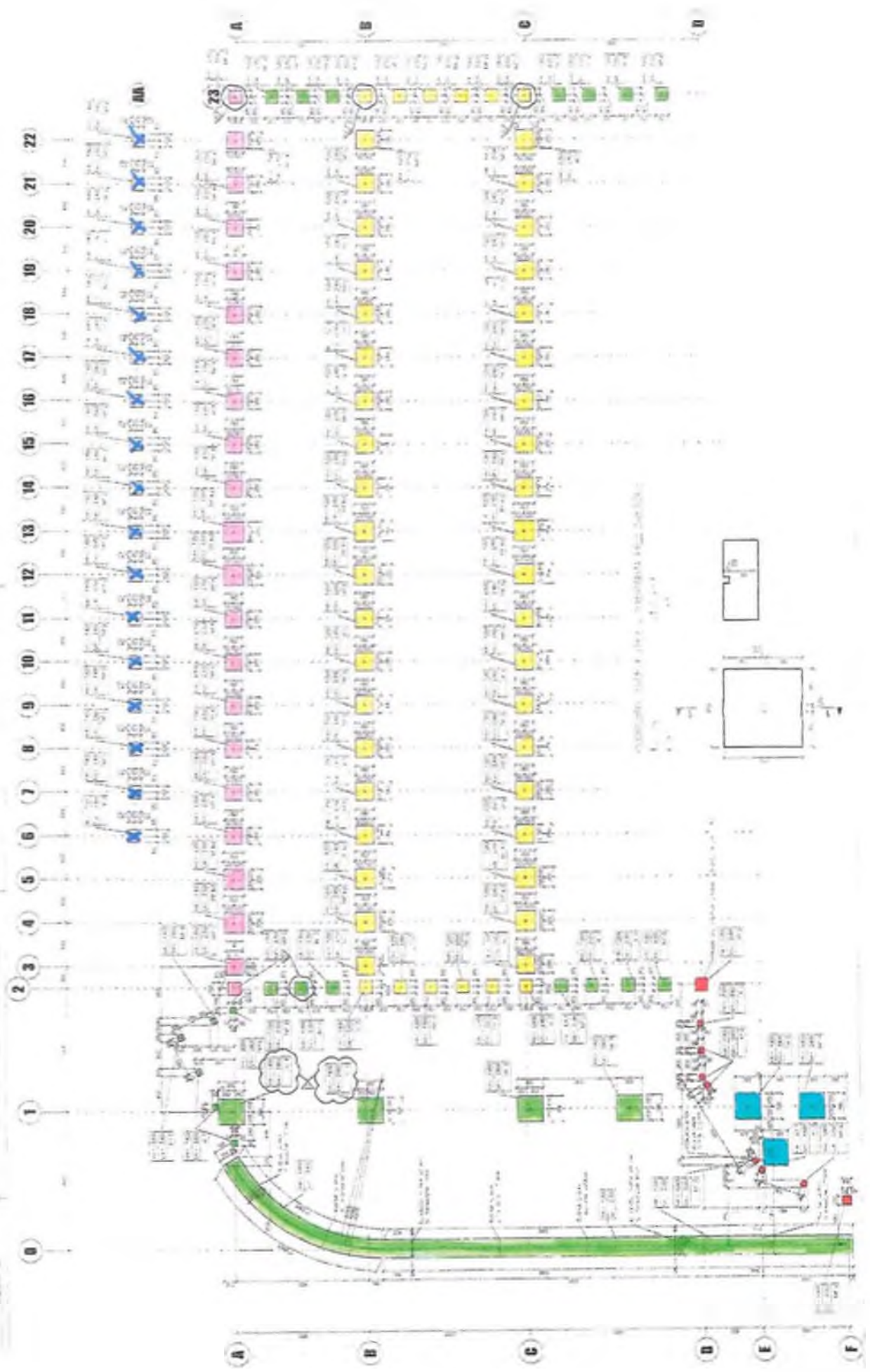
IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

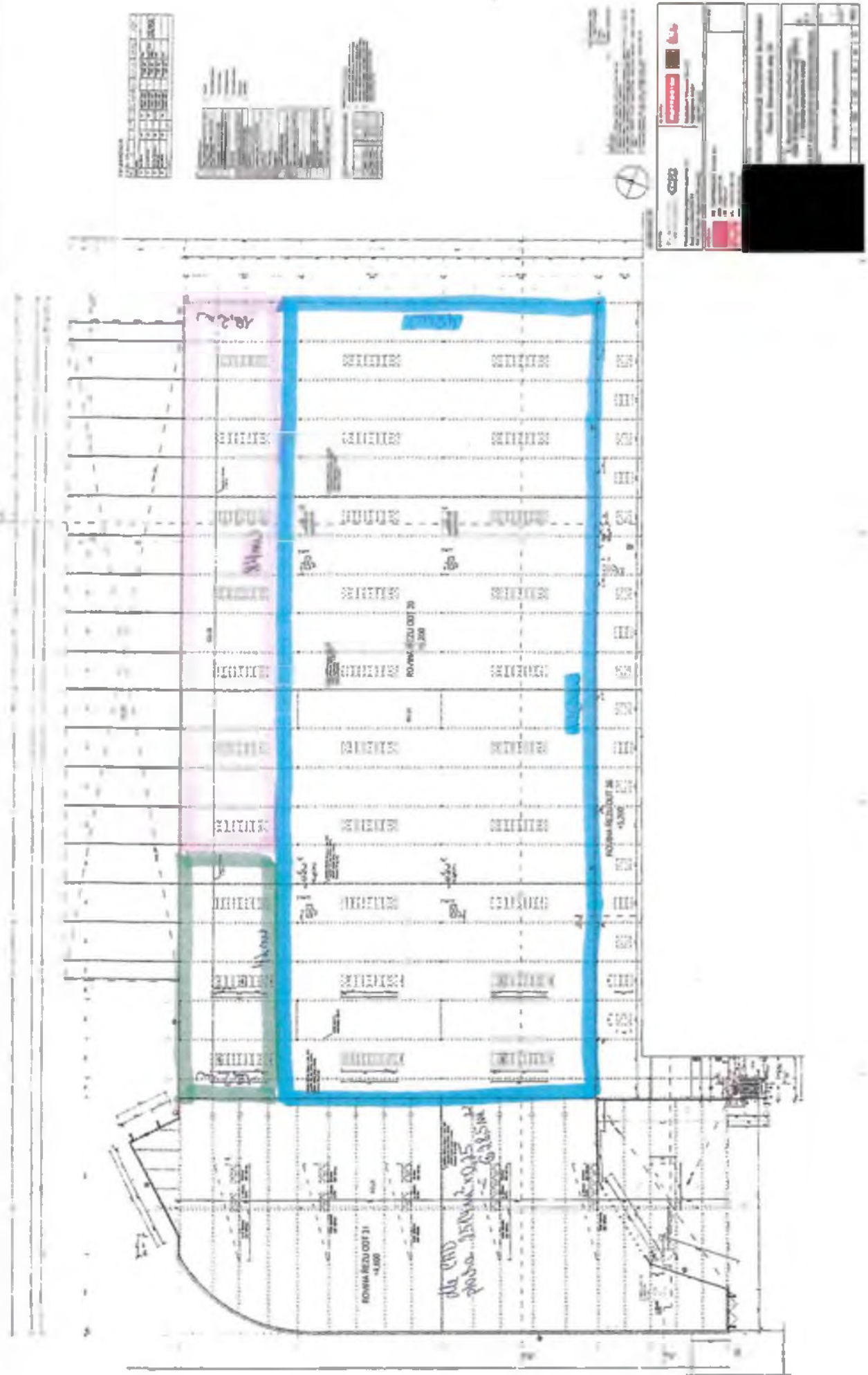
Třetí společník

Podsypy ODT	ks	m2	tl. 25cm	m3
Hala plocha - barevné označení viz. skica				
Modrá				
= 126x46		5 796,00	0,25	1 449,00
Růžová				
=84x18,2		1 528,80	0,25	382,20
Zelená				
=42x18,2		764,40	0,25	191,10
Oranžová				
plocha dle CAD		2 514,00	0,25	628,50
Hala patky - barevné označení viz. skica				
Patka typ 5 a 6.Z				
=3,5x3,5	40	490,00	0,25	122,50
Patka typ 2				
=2,75x2,75	12	90,75	0,25	22,69
Patka typ 3				
=2,75x2,75	2	15,13	0,25	3,78
Patka typ 4				
=3,25x3,25	16	169,00	0,25	42,25
Patka typ 5				
=3,75x3,75	4	56,25	0,25	14,06
Patka typ 2				
=2,75x2,75	14	105,88	0,25	26,47
Patka typ 0				
= 1,6x1,6	6	15,36	0,25	3,84
Patka typ 7				
= 4,5x4,5	4	81,00	0,25	20,25
"hokejka"				
plocha dle CAD		451,47	0,25	112,87
započteno +1,2m z každé strany				
Patka typ 7				
= 4,5x4,5	3	60,75	0,25	15,19
Patka typ 0				
= 1,6x1,6	7	17,92	0,25	4,48
Patka typ 4				
= 2,25x2,25	1	5,06	0,25	1,27
Patka typ 2				
=2,75x2,75	1	7,56	0,25	1,89
Patka typ 2				
=2,75x2,75	17	128,56	0,25	32,14
Podsypy celkem				3 074,47

ODT - 2m. 3



605
półki i rd. drzwi



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

1:50
1:100
1:200
1:500
1:1000

Legend and title block containing project information, scale, and drawing details.



da cmo
pobór powietrza
z górną

výhled	
m ² • plochy	výstuž(kg)

nepřímý nárok v ústředí			
to	dlouh (m)	širok (m)	výška (m)

nepřímý požadavek betonu			
m	obvod (m)	výška (m)	plocha betonu (m ²)

	124,20	16,00	0,20	198,00
	124,20	22,00	0,20	262,00
	124,20	22,00	0,20	174,20
	604,12	1,00	0,02	60,70
	994,00	1,00	0,02	100,00
	1014,76	1,00	0,02	100,00
	2263,77	1,00	0,02	226,20

	100,00	0,20	0,20
	80,00	0,20	0,20
	22,00	0,20	0,20
	100,00	0,20	0,20
	20,00	0,20	0,20
	6,00	0,02	0,20

- P E M S

Průběh z hlediska technického provedení požadavků
 Návazí na přílohu 1 (výhledy) a přílohu 2 (výhledy)
 provedení vzhledem k výhledu

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, 322 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 - K PŘÍPOMÍNKÁM

Objekt: **Stavba obchodního centra**

Objekt: **00T - 90 033 - Remítoveci haly - Stavěbně-konstrukční řešení - beton / ZMĚNA 1**

Město: **Plzeň - Východní Předměstí**
 Podoba: **Podobna stavby dleprvní podoby, a.s.**
 Zakázka: **"Společnost Vozárna Slovany zastupovaná Městořada a.s.**

18. 04. 2018

PC Typ Kód MJ Množství Plocha

Množství
ROS Změna 1

Nakládě soupisu celkem

18 H HSV Práce a dodávky HSV

Základní

1	1	K	27133212	Práce pro zajištění konstrukce se zhuštěním a utěsněním panelů z kamenné izolace, tloušťka 10 - 32 mm	m3	2 842,710	2 801,637	181,735
2 <td>K <td>271331011 <td>Základní a betonová protisrážka (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331011 <td>Základní a betonová protisrážka (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331011 <td>Základní a betonová protisrážka (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová protisrážka (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td></td>	1 084,782 <td>731,630 <td>0,000 </td></td>	731,630 <td>0,000 </td>	0,000	
3 <td>K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová železobeton (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td></td>	2 185,473 <td>2 184,529 <td>0,000 </td></td>	2 184,529 <td>0,000 </td>	0,000	
4 <td>K <td>271331121 <td>Separační základní deska 200mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331121 <td>Separační základní deska 200mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td></td>	271331121 <td>Separační základní deska 200mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td>	Separační základní deska 200mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td>	m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td>	173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td>	68,960 <td>44,300 </td>	44,300	
5 <td>K <td>271331122 <td>Separační základní deska 300mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331122 <td>Separační základní deska 300mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td></td>	271331122 <td>Separační základní deska 300mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td></td>	Separační základní deska 300mm <td>m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td></td>	m2 <td>173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td></td>	173,655 <td>68,960 <td>44,300 </td></td>	68,960 <td>44,300 </td>	44,300	
6 <td>K <td>271320121 <td>Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R) <td>l <td>8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271320121 <td>Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R) <td>l <td>8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271320121 <td>Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R) <td>l <td>8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R) <td>l <td>8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td></td></td>	l <td>8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td></td>	8,549 <td>8,100 <td>0,000 </td></td>	8,100 <td>0,000 </td>	0,000	
7 <td>K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td></td>	209,851 <td>214,260 <td>0,000 </td></td>	214,260 <td>0,000 </td>	0,000	
8 <td>K <td>271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td>	85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td>	126,500 <td>0,000 </td>	0,000	
9 <td>K <td>271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td></td>	85,600 <td>126,500 <td>0,000 </td></td>	126,500 <td>0,000 </td>	0,000	
10 <td>K <td>271332021 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271332021 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271332021 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td>	82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td>	58,380 <td>0,000 </td>	0,000	
11 <td>K <td>271332022 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271332022 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271332022 <td>Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky s výztuží <td>m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td></td>	82,200 <td>58,380 <td>0,000 </td></td>	58,380 <td>0,000 </td>	0,000	
12 <td>K <td>271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 10 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 10 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 10 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Výhled základů panelů z betonu tloušťka 10 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td></td></td>	l <td>25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td></td>	25,410 <td>18,110 <td>0,000 </td></td>	18,110 <td>0,000 </td>	0,000	
13 <td>K <td>271323011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271323011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271323011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td></td>	682,724 <td>684,265 <td>0,000 </td></td>	684,265 <td>0,000 </td>	0,000	
14 <td>K <td>271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331121 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td>	1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td>	1 301,990 <td>0,000 </td>	0,000	
15 <td>K <td>271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331122 <td>Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základní proužky různé šířky <td>m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td></td>	1 137,600 <td>1 301,990 <td>0,000 </td></td>	1 301,990 <td>0,000 </td>	0,000	
16 <td>K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td></td>	187,606 <td>297,847 <td>0,000 </td></td>	297,847 <td>0,000 </td>	0,000	
17 <td>K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271322011 <td>Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Základní a betonová železobeton (bez výztuže) proužky z betonu se zvýšenými náklady na protisrážku 0' C 25/20 <td>m3 <td>1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td></td></td>	m3 <td>1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td></td>	1 081,990 <td>1 081,990 <td>0,000 </td></td>	1 081,990 <td>0,000 </td>	0,000	
18 <td>K <td>271331121 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331121 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331121 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td></td>	605,312 <td>1 051,966 <td>0,000 </td></td>	1 051,966 <td>0,000 </td>	0,000	
19 <td>K <td>271331122 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271331122 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271331122 <td>Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základních proužky různé šířky z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td></td>	884,324 <td>383,648 <td>0,000 </td></td>	383,648 <td>0,000 </td>	0,000	
20 <td>K <td>271332021 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271332021 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271332021 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 200mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td>	654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td>	398,940 <td>0,000 </td>	0,000	
21 <td>K <td>271332022 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271332022 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271332022 <td>Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Separační základních proužky různé šířky s výztuží z betonu tloušťka 300mm <td>m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td></td>	m2 <td>654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td></td>	654,324 <td>398,940 <td>0,000 </td></td>	398,940 <td>0,000 </td>	0,000	
22 <td>K <td>271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 100 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td></td>	K <td>271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 100 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td></td></td></td></td>	271330121 <td>Výhled základů panelů z betonu tloušťka 100 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td></td></td></td>	Výhled základů panelů z betonu tloušťka 100 (R) nebo 80 (R) <td>l <td>12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td></td></td>	l <td>12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td></td>	12,708 <td>23,878 <td>0,000 </td></td>	23,878 <td>0,000 </td>	0,000	

19. K

Ukládání betonových proužků a odstraňování výhledů

23	K	801310202	Příprava a vedení betonových materiálů na výhledové plochy (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	m3	2 145,473	1 965,448	0,000
24	K	804601113	Výhled odpařovacích ploch z betonu tloušťka 150 mm	m	82,710	0,000	0,000
25	K	804601112	Výhled odpařovacích ploch z betonu tloušťka 100 mm	m	3 845,698	0,000	0,000

20. K

Odstranění betonových proužků a odstraňování výhledů

26	K	903231513	Oplocení betonových proužků na výhledových plochách (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	kus	166,000	237,000	0,000
27	K	54970112	Oplocení betonových proužků na výhledových plochách (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	kus	166,000	337,000	0,000
28	K	903231212	Oplocení betonových proužků na výhledových plochách (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	m2	82,710	4,800	0,000

21. K

Práce na betonových proužcích

29	K	906010201	Práce na betonových proužcích (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	l	9 145,574	8 694,689	392,700
30	K	906010202	Práce na betonových proužcích (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	l	9 145,574	8 645,658	392,700

22. K

Práce na betonových proužcích

31	K	81240000R	Oplocení betonových proužků (odstranění odpařovací výhledové plochy) 20	m2	1,000	1,000	0,000
----	---	-----------	---	----	-------	-------	-------

23. K

Práce na betonových proužcích

32	K	271320121	Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R)	l	0,000	1 603,940	0,000
33	K	2713200201	Výhled základů desek z betonu tloušťka 100 (R) nebo 120 (R)	l	0,000	8 198,144	0,000

Dokazi:
Projektizak
Zračnopravlak

26.09.2022
Spisnik 10P + UMID - Volgens Služby*
APV PROJEKT PRŮJMA s.r.o.

Maňuškov KDS Cúbina	Každá maňuškov KDS - naľubina	Zmena (z/ž)	Člena saľubna KDS (z/ž)	Člena cúbina KDS (z/ž)	Člena cúbina roľná KDS - naľubina (z/ž)	Členov roľubina
------------------------	----------------------------------	-------------	----------------------------	---------------------------	--	-----------------

34 985 901,62 39 000 345,06 4 014 443,43

34 603 119,53 33 956 836,89 -646 282,65

Induktořev Terminovy	Ľudovčov DPS	Ľudovčov Zŕn. RDS
-------------------------	-----------------	----------------------

9 145,814 -88,116

2,10000 9 348,374 412,281

2,29534 2 447,833 796,226

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

0,00000 0,000 0,000

3 843,399 195,871 1 297,79 3 638 172,69 29 541 817,61 -430 762,70

224,369 14,609 3 807,93 399 060,92 853 866,24

721,128 -355,136 3 416,47 3 959 548,77 2 488 128,93 -1 205 820,08

2 894,529 -8 944 3 500,69 9 059 328,48 9 047 634,83 -3 304,63

113,850 -89 795 775,41 124 853,82 68 287,87 -48 283,80

112,950 -88 795 139,19 24 171,84 15 880,79 -8 310,34

8,160 -8 449 38 974,98 387 548,77 291 334,18 -18 182,99

224,369 14,609 3 807,93 399 060,92 853 866,24

128,999 -62 842 683,54 78 675,29 111 447,33 38 175,13

128,999 -65 842 183,10 19 133,02 95 985,91 8 287,91

98,589 -36 970 1 177,71 109 620,19 95 985,91 -43 539,84

98,589 -36 970 191,35 17 846,21 10 574,00 -7 074,27

18,110 -3 200 35 974,98 914 271,10 651 504,71 -262 816,48

888,288 174,541 2 815,59 2 997 023,35 2 603 843,82 168 820,49

1 201,892 174,192 841,99 849 494,82 1 098 148,38 168 820,49

1 301,990 174,190 152,09 172 054,90 199 321,65 28 000,73

68,882 -8 912 38 974,48 2 679 193,42 2 498 482,20 -12 681,19

297,847 -20 341 4 920,84 6 292 178,11 6 292 178,82 10 094,81

1 001,990 396,877 2 394,13 1 443 144,88 2 388 874,42 845 728,54

398,840 -208,694 2 831,90 1 722 180,91 1 041 833,03 -680 343,87

398,840 -208,694 191,35 128 208,81 75 743,98 -48 482,83

203,978 11,272 38 974,80 487 096,97 862 028,19 405 508,42

8 968 646 -828 627 508 35 26 873 533 848 848 919 345

8 968 646 -828 627 508 35 26 873 533 848 848 919 345

237,000 71,000 487,18 80 871,88 115 461,06 34 589,79

237,000 71,000 6 764,87 9 122 398,48 1 002 238,87 480 207,81

4,690 -87 830 977,00 977,00 1 922,84 33 981,03

8 887,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

8 888,298 339 978 1 888 637,82 3 26 982,02 3 26 982,02

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS	Množství RDS Změna 1	Množství RDS Celkem	Rozdílné množství RDS - nabídka	J.cena (CZK)	Cena celkem nabídka (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdílné RDS - nabídka (CZK)	Celkové součtavy	Průměrná DPS	Indikátor 2001 RDS
34	K	631319211	kg	0,000	4 160,553	0,000	4 160,553	4 160,553	263,00	0,00	1 094 225,44	1 094 225,44	CS URS 2022 01	0,00001	0,000
35	K	631319013	m3	0,000	624,083	0,000	624,083	624,083	289,00	0,00	180 159,99	180 159,99	CS URS 2022 01	0,00000	0,000
36	K	631319175	m3	0,000	624,083	0,000	624,083	624,083	87,60	0,00	54 869,67	54 869,67	CS URS 2022 01	0,00000	0,000
37	K	1020114	m3	0,000	624,083	0,000	624,083	624,083	1 627,84	0,00	1 015 893,68	1 015 893,68	nová položka	0,00000	0,000
38	K	953940001	km	0,000	562,800	0,000	562,800	562,800	1 342,50	0,00	755 693,25	755 693,25	nová položka	0,00000	0,000
39	K	953940002	kus	0,000	398,000	0,000	398,000	398,000	82,48	0,00	33 827,04	33 827,04	nová položka	0,00000	0,000
40	K	953940003	kus	0,000	226,000	0,000	226,000	226,000	907,53	0,00	199 656,60	199 656,60	nová položka	0,00000	0,000
41	K	953940004	km	0,000	229,340	0,000	229,340	229,340	545,27	0,00	125 692,22	125 692,22	nová položka	0,00000	0,000
42	K	95324423	m	0,000	105,000	0,000	105,000	105,000	1 043,95	0,00	109 614,75	109 614,75	OUT - 3D 022, pot. E 3T	0,00000	0,000
43	K	698017002	l	0,000	49,035	0,000	49,035	49,035	1 080,00	0,00	53 448,15	53 448,15	OUT - 3D 021, pot. A 104	0,00000	0,000
44	K	713131145	m2	0,000	318,328	0,000	318,328	318,328	229,92	0,00	73 188,87	73 188,87	CS URS 2022 01	0,00000	0,000
45	M	28237020	m2	0,000	165,284	0,000	165,284	165,284	75,70	0,00	14 626,00	14 626,00	CS URS 2022 01	0,00000	0,000
46	M	28274208	m2	0,000	143,427	0,000	143,427	143,427	140,00	0,00	20 079,78	20 079,78	CS URS 2022 01	0,00000	0,000
47	M	18339001	m2	0,000	31,450	0,000	31,450	31,450	139,86	0,00	3 002,14	3 002,14	nová položka	0,00000	0,000

P ě 29

$$650,831 - 258,175 = 392,706 \text{ t}$$

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

Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO ODT 03/3 SKŘ – podsypy a bednění

Za AD souhlasíme se změnami v tomto stavebním objektu.

Navýšení množství podsypů a bednění základů desek haly ODT vychází z dopřesnění provedení založení základových patek, pasů a návaznosti betonové podlahy na soklové panely (řešeno v ZL 68) podle skutečnosti na stavbě.

13.10.2022


hlavní inženýr projektu

METROPROJEKT Praha a. s.
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7


www.metroprojekt.cz



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt: E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvaji (ODT)	ODT - SO 03/1 ASŘ
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denišovo 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	Změnový list se týká objektu ODT - SO 03/1 ASŘ Změnový list zohledňuje navýšení výměry plochy podhledů na harfě a v přístřešku haly ODT o cca 10% vychází z výběru dodavatele podhledu a z vyzkouvání typu podhledu. Dále ze zpracování výrobní technické dokumentace, dopřesnění vzhledu, tvaru, rozměru a spárořezu vlastních podhledových kazet a jejich způsobu uchycení k nosné ocelové konstrukci střechy.
--------------------	--

změnu vyvolal: objednatel

údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.140 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):	127 220 130,96 Kč
	náklady na změnu bez DPH:	628 120,44 Kč
	cena SO po ZL č.140 (bez DPH):	127 848 251,40 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 278 305,53 Kč
	cena díla po ZL č.140 bez DPH:	1 767 906 425,97 Kč

změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	628 120,44 Kč	celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	628 120,44 Kč		

termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla
---------------	--------------------------------------	-----------------------------------

odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum
	Zhotovitel: [redacted]	31.10.22
	Věcně za TDS: [redacted]	31.10.22
	Technicky za AD: [redacted]	31.10.22
	Objednatel: [redacted]	1.11.22

přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 140 č.2 - kladečský plán a výpis kazet č.3 - vyjádření AD
----------------	--

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 Pízeň
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 Píseň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

140

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]
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 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]
86	K	764248411	Oplechování fims a ozdobných prvků z titaninkového předzvětracího plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené přes řs 670 mm <small>K27, K33 1154, 1154-473,5</small>	m2	2 331,690	2 560,301	228,611	1 560,96 Kč	3 639 674,82 Kč	3 996 528,07 Kč	356 853,25 Kč
			Adhektivní náhrada za lakovaný plech <small>2072,84 + 487,46 - viz. Mladěšský plán a výpis sazok</small>								
81	K	764241344	Oplechování střešních prvků z titaninkového lesklého válcovaného plechu nároží nevětrárenného s použitím nárožního plechu řs 330 mm <small>238 + 114 - viz. Mladěšský plán a výpis sazok</small>	m	852,200	1 204,200	352,000	524,46 Kč	446 944,81 Kč	631 554,73 Kč	184 609,92 Kč
127	K	783401313	Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru odmaštěním odmašťovačem ředidlovým <small>Adhektivní náhrada za lakovaný plech</small>	m2	3 143,167	3 371,778	228,611	55,83 Kč	175 797,33 Kč	188 583,54 Kč	12 786,21 Kč
128	K	783434201	Základní antikorozní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný epoxidový <small>Adhektivní náhrada za lakovaný plech</small>	m2	3 143,167	3 371,778	228,611	149,14 Kč	468 771,93 Kč	502 896,97 Kč	34 095,04 Kč
129	K	783437101	Krycí nátěr (email) klempířských konstrukcí jednonásobný epoxidový <small>Adhektivní náhrada za lakovaný plech</small>	m2	3 143,167	3 371,778	228,611	173,99 Kč	546 879,63 Kč	586 655,65 Kč	39 776,02 Kč
CELKEM:									5 278 058,52 Kč	5 906 188,96 Kč	628 120,44 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 628 120,44 Kč

CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SoD CELKEM [Kč]: 628 120,44 Kč

za zhotovitele

datum

31.10.22

za TDS:

31.10.22

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

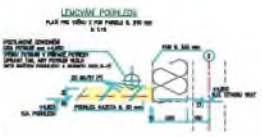
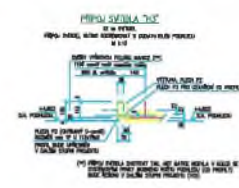
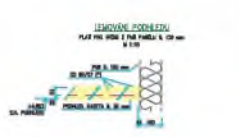
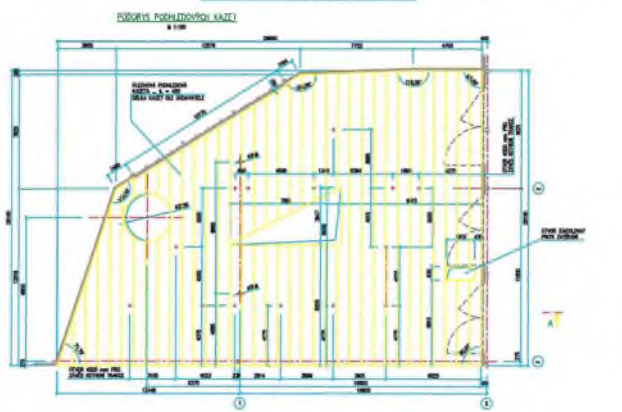
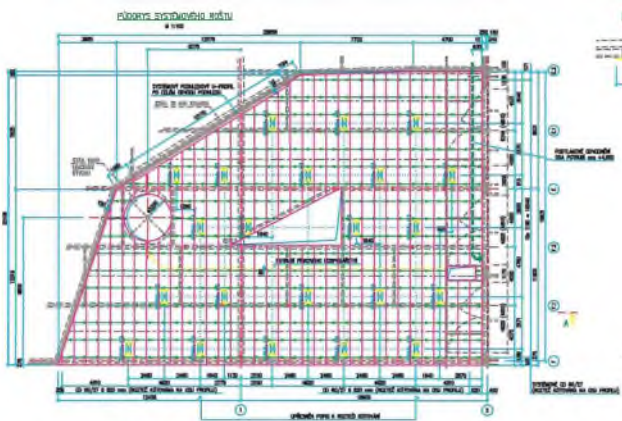
VOZOVNA SLOVANY - KAZETY VYJEZDOVÁ HARFA

KAZETY							
POPIS	POHLEDOVÝ ROZMĚR	VYSTOUPLÉ ROZVINUTÁ DĚLKA (mm)	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	PLOCHA KAZETY (m ²)	OBJEM (m ³)	POČET KUSŮ	PLOCHA CELKEM (m ²)
ČPLÁ	1170 X 800	1190	820	0,9758		477	465,46
POLOVIČNÍ	545 X 800	625	880	0,55		40	22,00
							487,46
SOUVISEJÍCÍ KLP							
POPIS							BĚŽNÉ METRY - MJ
							174

VOZOVNA SLOVANY - ODSTAV TRAMVAJÍ - PŘÍSTĚŠEK

KAZETY							
POPIS	POHLEDOVÝ ROZMĚR	VYSTOUPLÉ ROZVINUTÁ DĚLKA (mm)	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA (mm)	PLOCHA KAZETY (m ²)	OBJEM (m ³)	POČET KUSŮ	PLOCHA CELKEM (m ²)
HLAVNÍ PLOCHY	1170 X 800	1190	820	0,9758		1854	1811,08
BOČNÍ ŠIKMÉ PLOCHY	1170 X 800	1190	820	1,1		316	127,60
BOČNÍ ŠIKMÉ TROJUHÉLNÍKOVÉ PLOCHY	1170 X 800	1190	820	1,1		20	22,00
ČELO A BOKY	1640 X 600	1700	700	1,2		92	110,40
ČELO POLOVIČNÍ	545 X 600	625	700	0,38		4	1,76
							2072,84
SOUVISEJÍCÍ KLP							
POPIS							BĚŽNÉ METRY - MJ
							238

Podhled celkem

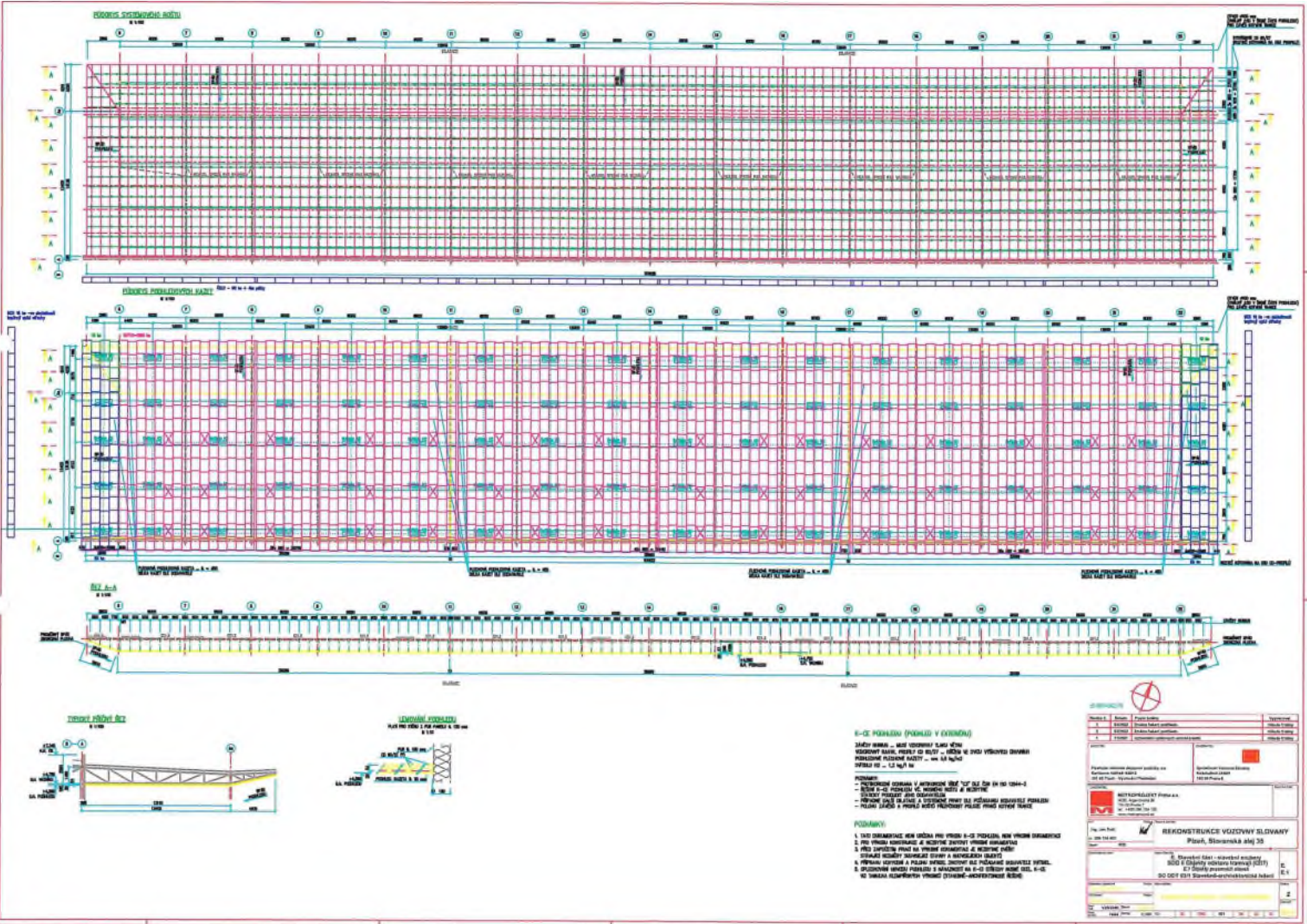


K-02 POBLENŮ (PODHLB 7 DĚŘENÍ)
 TĚŽKÝ ROŠEK ...
 NÁSTĚNÍ ŠKŮBY ...
 PŘÍKRYTÍ PODLAŽNÍ PLOCHY ...
 PŘÍKRYTÍ STĚN ...

PODZEMNÍ ...
 PŘÍKRYTÍ STĚN ...
 PŘÍKRYTÍ PODLAŽNÍ PLOCHY ...

PODZEMNÍ ...
 1. ...
 2. ...
 3. ...
 4. ...

<p>PROJEKTANT: ...</p>	
<p>BRNOHSTAVBA VOZOVNY SLŮVANY Plocha Služební sídliště 26</p>	
<p>... </p>	
<p>... </p>	



8-13 POKRYTÍ (VÝKRES V ÚSTŘEDÍ)

ZÁKLADNÍ ÚDAJE: - ÚHEŇ ČERNÝM KEM 6/10
 VÝKRESNÝ RÁM, POKRYTÍ 13 01/17 - ÚHEŇ VE VÝŠCE VÝKRESU
 PRŮMĚRNÁ HmotNOST SÁDKY - 12 kg/m²
 SÍLA SÁDKY - 1,2 kg/1 m

POZNÁMKY:
 - POKRYTÍ JE VYKRESUJENO V ÚSTŘEDÍ
 - ÚHEŇ 8-13 POKRYTÍ 13 01/17 - ÚHEŇ VE VÝŠCE VÝKRESU
 - PRŮMĚRNÁ HmotNOST SÁDKY - 12 kg/m²
 - SÍLA SÁDKY - 1,2 kg/1 m

- POZNÁMKY:**
1. ÚHEŇ ČERNÝM KEM 6/10
 2. POKRYTÍ JE VYKRESUJENO V ÚSTŘEDÍ
 3. PRŮMĚRNÁ HmotNOST SÁDKY - 12 kg/m²
 4. SÍLA SÁDKY - 1,2 kg/1 m
 5. ÚHEŇ VE VÝŠCE VÝKRESU
 6. PRŮMĚRNÁ HmotNOST SÁDKY - 12 kg/m²
 7. SÍLA SÁDKY - 1,2 kg/1 m

<table border="1"> <tr> <th>Číslo</th> <th>Popis</th> <th>Stavba</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>13 01/17</td> <td>13 01/17</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>13 01/17</td> <td>13 01/17</td> </tr> </table>	Číslo	Popis	Stavba	1	13 01/17	13 01/17	2	13 01/17	13 01/17	<table border="1"> <tr> <td> <p>Projektová kancelář: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p> </td> <td> <p>Stavba: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p> </td> </tr> </table>	<p>Projektová kancelář: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p>	<p>Stavba: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p>
Číslo	Popis	Stavba										
1	13 01/17	13 01/17										
2	13 01/17	13 01/17										
<p>Projektová kancelář: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p>	<p>Stavba: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Štábl, Slovanská 214/25 500 02 Slováčková (ČESKO) IČ: 252200000</p>											

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 ke změnám v objektu SO ODT 03/01 ASŘ – pohled

Za AD souhlasíme se změnami v tomto stavebním objektu.

Navýšení výměry plochy podhledů na harfě a v přístřešku haly ODT o cca 10% vychází z výběru dodavatele podhledu a z vyvzorkování typu podhledu.

Dále ze zpracování výrobně technické dokumentace, dopřesnění vzhledu, tvaru, rozměru a spárofezu vlastních podhledových kazet a jejich způsobu uchycení k nosné ocelové konstrukci střechy.

13.10.2022


hlavní inženýr projektu

METROPROJEKT Praha s. s.
Argentinská 1621/36, 170 00, Praha 7


www.metroprojekt.cz



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt: E - SOD II - Objekty odstavu tramvaji (ODT)	ODT - SO 10-04,05
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	Obsahem změnového listu je objekt ODT SO 10-04,05 Silnoproudé rozvody, Osvětlení Změnový list se týká navýšení ceny revize elektroinstalace nad rámec SoD podle ÚTZ, vystavení průkazu způsobilosti a protokolu právní osoby pro halu ODT. Ke změně došlo na projednání na drážním úřadě viz Záznam ze dne 2.6.2022.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.141 bez DPH	
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):	16 439 128,82 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:	40 802,00 Kč	
	cena SO po ZL č.141 (bez DPH):	16 479 930,82 Kč	
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):	1 767 278 305,53 Kč	
	cena díla po ZL č.141 bez DPH:	1 767 319 107,53 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	40 802 00 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	40 802,00 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	07.10.22	[redacted]
	Věcně za TDS: [redacted]	4.10.22	[redacted]
	Technicky za AD: [redacted]	4.10.22	[redacted]
	Objednatel: [redacted]	4/10 22	[redacted]
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 141 č.2 - CN Dodavate č.3 - Záznam z jednání 2.6.2022		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Kořelůvská 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.: 141

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

VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdlil množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdlil celk. ceny [Kč]
85	K	ZL141.085	Navýšení ceny revize Elektroinstalace nad rámec SoD podle ÚTZ, vystavení průkazu způsobilosti a protokolu právní osoby pro halu ODT	kg	0,000	1,000	1,000	40 802,00	0,00 Kč	40 802,00 Kč	-40 802,00 Kč
	VV	nové pol	CN Dodavatele								
CELKEM:											40 802,00 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MÉNĚPRÁCE) [Kč]: 40 802,00 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MÉNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOB CELKEM [Kč]: 40 802,00 Kč

za zhotovitele:

za TDS

datum

04.10.22

4.10.22

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

Název akce : Revize pro ÚTZ, hala ODT
Označení: VCP30r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
1	Popis 1					
3		navýšení ceny revize elektroinstalace nad rámec SOD podle ÚTZ, vyslavení průkazu způsobilost a protokolu právní osoby pro halu ODT	kpl	1	35 480,00	35 480,00
4					0,00	0,00
5					0,00	0,00
6					0,00	0,00
7					0,00	0,00
8					0,00	0,00
183	Dílčí součet - Popis 1					35 480,00
184						

Dílčí součty

CELKEM bez DPH 35 480,00 Kč

DPH 21%

CELKEM 35 480,00 Kč

V Plzni dne: 22.07.22

Zpracoval:

Uvolnil:

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 ke změnám v SO ODT 10-04, 05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení

Za AD souhlasíme se změnami v SO ODT 10-04, 05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo z důvodu koordinace rozvodů silnoproudu a ostatních tras k úpravě délek příslušných kabelů.

Na základě clientské změny ovládní vjezdových vrat byla přidána potřebná kabeláž a koncové prvky.

Na základě požadavku drážního úřadu bylo třeba pro tento SO rozšířit revize elektro jako určené technické zařízení (UTZ).

27.9.2022







Klient: PMDP a.s.

Projekt: 7982 Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS

Záznam z interního jednání dne 2. 6. 2022

Věc: Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS - LOP

Místo: zasedací místnost buňkoviště stavby vozovna Slovany

Přítomni:

Ing. Pavel Smitka - DU

Ing. Jiří Preiss - TIČR

Ing. Bohumil Kučera - JEKU, projektant

Ing. Bron - stavbyvedoucí TSS Grade

p. Radek Procházka - OHLA Revizní technik, zajišťuje UTZ mimo drážní zařízení

1. Ing. Wolf zahájil jednání a seznámil přítomné se stavem UTZ na stavbě a předložil k nahlédnutí schéma rozvaděčů (ELSOX, Ing. Procházka)
2. Ing. Preiss společně s Ing. Smitkou konstatují, že vozovna je napájena jedním přípojným bodem na hladině 22 kV a tedy všechna zařízení pro zajištění napájení spotřebičů vozovny jsou napájena z bodu pro trakční napájení a jsou tedy zařízeními zajišťujícími funkčnost trakčního zařízení dle zákona. Na základě této skutečnosti budou všechna elektrická zařízení a instalace zařazeny do systému napájení trakční soustavy.
3. Elektrické instalace a zařízení tak budou vybaveny revizními zprávami ve smyslu zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky Ministerstva dopravy č. 16/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Výchozí revize a UTZ pro zařízení trakční soustavy (obvody dráhy a pro napájení dráhy) zajišťuje zhotovitel Elektroline
5. Výchozí revize pro elektrické instalace a doklady pro UTZ pro zařízení mimo obvody trakční soustavy (stavební instalace a ostatní instalace mimo napájení trakčních zařízení dle schématu ELSOX) zajišťuje p. Procházka, OHLA.
6. Výchozí revizi a UTZ pro hromosvod dle NF C 17102 zajišťuje Ing. Preiss.
7. V rámci dokončení stavby budou jednotliví specialisté kooperovat.
8. V příloze zápisu připojeno přehledové schéma napájení areálu s rozdělením na jednotlivé části.

Dne: 2. 6. 2022

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt	E - SOD II Objekty odstavu tramvaji (ODT)	SO ODT 03-1 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 – vozovna Slovany – TDS, [redacted] vedoucí TDS	
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s., [redacted] hlavní inženýr projektu	

Popis změny	Změnový list se týká objektu ODT 03-1 ASŘ - Vodorovné dopravní značení uvnitř haly - klientská změna		
	Vodorovné dopravní značení v hale ODT bylo projekčně řešeno v DPS jako součást SO VST 13 Komunikace a chodníky. Jeho realizace byla přesunuta do SO 03/1 ASŘ a jeho rozsah byl navýšen Klientskou změnou investora o požadavky na číslování kolejí. Dále byly upřesněny rozměry, umístění a barevné provedení jednotlivých grafických piktogramů.		
	Pozn.: záruční doba VDZ - 24 měsíců		
	změnu vyvolal: objednatel		
účet o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.142 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		127 273 568,50 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		364 093,31 Kč
	cena SO po ZL č.142 (bez DPH):		127 637 661,81 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 798 178 073,61 Kč
	cena díla po ZL č.142 bez DPH:		1 798 542 166,92 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	364 093,31 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	364 093,31 Kč	
vliv	Vliv změny na termín dokončení díla:		změna nemá vliv na dokončení díla
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil		datum
	Zhotovitel:	[redacted]	8.11.22
	Věcně za TDS:	[redacted]	8.11.22
	Technicky za AD:	[redacted]	8.11.22
	Objednatel:	[redacted]	8.11.22
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 142 č.2 - výkres č.3 - CN Dodavatele č.4 - vyjádření AD		

PŘÍLOHA Č. 1

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Kožušská 2450/4, Ubeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ: 453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Píseň

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 Píseň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

142

MĚNĚPRÁCE											
PC	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]
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:									0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

VÍCEPRÁCE											
PC	Typ	Pod	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]
354	K		veřejný územní úpravní úkol	kol	0,000	1,000	1,000	364 093,31 Kč	0,00 Kč	364 093,31 Kč	364 093,31 Kč
	IV	1001 001	ÚC Píseň 3 CN oddávka								
CELKEM:									0,00 Kč	364 093,31 Kč	364 093,31 Kč

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 364 093,31 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 364 093,31 Kč

za zhotovitele		datum	
z TDS		9.11.22	
		9.11.22	

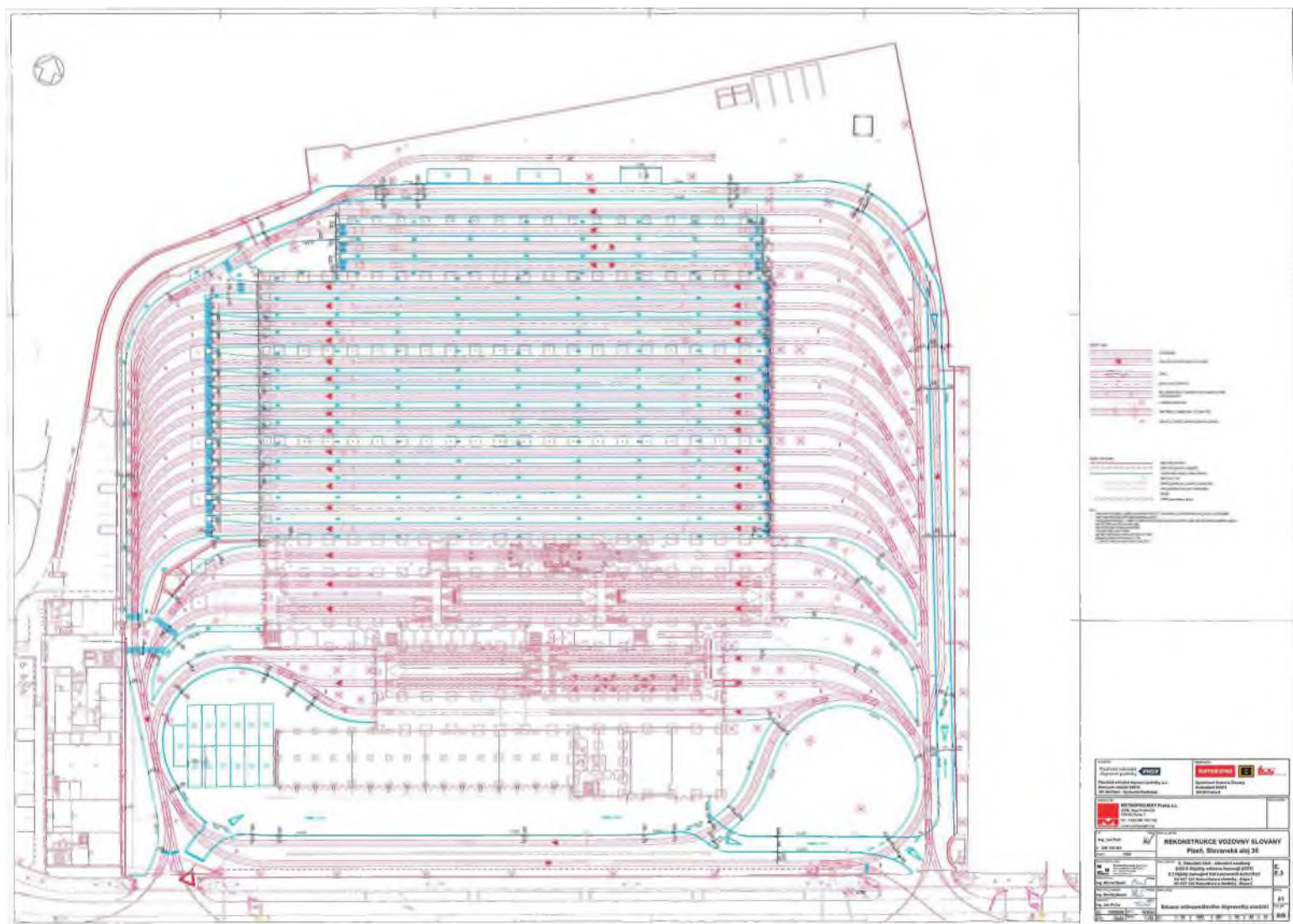
PŘÍLOHA Č. 2

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



LEGENDA

— stávající kolejnice
— nová kolejnice
— kolejnice k odstranění
● stávající nástupiště
● nové nástupiště
● nástupiště k odstranění
x stávající nástupiště k odstranění
x nové nástupiště k odstranění
x nástupiště k odstranění k odstranění

Projektová organizace STAVOPROJEKT Projektová organizace pro stavební inženýring a architekturu		STAVOPROJEKT s.r.o. IČO: 253 20 22 22 DIČ: CZ253202222 sídlo: Praha 1, Na Příkopě 15, 115 01 Praha 1
Název stavby REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Ploha, Slovanecká ul. 28		STAVOPROJEKT s.r.o. IČO: 253 20 22 22 DIČ: CZ253202222 sídlo: Praha 1, Na Příkopě 15, 115 01 Praha 1
M. 10 Projektová organizace Ing. Jaroslav Štáhl Ing. Jaroslav Štáhl	E. 10 Projektová organizace Ing. Jaroslav Štáhl Ing. Jaroslav Štáhl	F. 3 Projektová organizace Ing. Jaroslav Štáhl Ing. Jaroslav Štáhl
Datum vydání 2023		81 Stanice vzhledem k výšce výhledové cesty

PŘÍLOHA Č. 3

Společnost Vozovna Slovany

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

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

NABÍDKA

STAVBA: Vozovna Slovany, Plzeň, VDZ v hale, se zárukou 24 měsíců

Dodavatel: SAFEROAD Czech Republic s.r.o.

Plzeňská 666
330 21 Lině

IČ: 25229761

DIČ: CZ25229761

ZAPSÁNO V OBCHODNÍM REJSTŘÍKU VEDENÉHO KRAJSKÝM SOUDEM V PLZNI
ODDÍL C. VLOŽKA 10825

Držitel certifikátů systému řízení jakosti, environmentu a bezpečnosti práce dle ČSN EN
ISO 9001:2016, ČSN EN ISO 14001:2016, ČSN ISO 45001:2018

Řada dokladu: 500

Číslo dokladu: 224512

Platební podmínky: 30 dnů netto

Popis dodávky: VDZ

Způsob dopravy: dodavatel

Obchodní zástupce:

Telefon:

Místo určení: Metrostav a.s., Divize 5

Domažlická 172
318 00 Plzeň

Odběratel: Metrostav a.s., Divize 5

Domažlická 172
318 00 Plzeň

Datum pořízení: 02.11.2022

Platnost cenové nabídky: 30.11.2022

Předpokládaný termín realizace: 11/2022

K rukám:

Mobil:

E-mail:

řádek č.	Popis dodávky	JC bez DPH	Množství	CC bez DPH	Sleva %	CC bez DPH po slevě	DPH	CC s DPH
1	VDZ - předznačení bm	2,00	4 - 89,04 m	8 978,08		8 978,08	0,00	8 978,08
2	VDZ - předznačení plochy	22,00	134,00 m ²	2 948,00		2 948,00	0,00	2 948,00
3	VDZ barva bílá - stroj město	160,00	561,13 m ²	89 780,80		89 780,80	0,00	89 780,80
4	VDZ barva bílá - plochy	292,00	76,00 m ²	22 192,00		22 192,00	0,00	22 192,00
5	VDZ barva bílá - symbol malý	222,00	186,00 ks	41 292,00		41 292,00	0,00	41 292,00
6	VDZ - Celková realizace (3)	2 732,00	43,00 hod	117 476,00		117 476,00	0,00	117 476,00
7	doprava - užitkové vozidlo	30,00	240,00 km	7 200,00		7 200,00	0,00	7 200,00
	10x nájezd							
8	doprava - VDZ	65,00	240,00 km	15 600,00		15 600,00	0,00	15 600,00
	10x nájezd							
9	doprava - servis, montáž	25,00	240,00 km	6 000,00		6 000,00	0,00	6 000,00
10	VDZ barva bílá - písmeno v.35 cm	78,00	26,00 ks	2 028,00		2 028,00	0,00	2 028,00
11	VDZ barva bílá - symbol malý	222,00	14,00 ks	3 108,00		3 108,00	0,00	3 108,00
	špiha							

316 602,88

Cena celkem po slevě bez DPH: 316 602,88

DPH celkem 0,00

Zaokrouhlení

CELKEM Kč 316 602,88

FAKTURACE DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

Vystavil: Hůrková Helena

Nabídka: 224512

a **SAFE** company

PLATEBNÍ PODMÍNKY

30 dnů netto

Celková cena platí pouze při kompletní objednávce.

Při objednávce se zakázka řídí VSP SAFEROAD Czech Republic s.r.o. - dopravní značení (k dispozici na www.saferoad.cz)

OBJEDNÁVKY JE NUTNÉ ZASLAT V DOSTATEČNÉM PŘEDSTIHU PŘED TERMÍNEM REALIZACE

CENA DÍLA JE STANOVENA BEZ DPH, CENA DÍLA BUDE NAVÝŠENA O ZÁKONEM STANOVENOU DPH, NEBUDE-LI SE NA DÍLO VZTAHOVAT REŽIM PŘENESENÍ DAŇOVÉ POVINNOSTI DLE §92e ZÁKONA O DANI

Plnění povinností zhotovitele vyplývajících z této nabídky, smlouvy, zejména plnění termínů provádění a dokončení díla, je podmíněno tím, že nedojde k přerušení prací z důvodu nouzového nebo krizového stavu, zejména k zákazu či přerušení práce z důvodu epidemie, pandemie nebo karantény na straně zaměstnanců zhotovitele nebo subdodavatelů a z toho vyplývajících opatření a omezení.

V takovém případě nebude zhotovitel sankcionován za neplnění smlouvy a neodpovídá za újmu, která objednateli vznikne.

PROSTOJE:

Náhrada za prostoje způsobené ze strany objednatele 3 000 Kč bez DPH / hod / pracovní parta.

ŘÍZENÍ DOPRAVY:

Cenová nabídka nezahrnuje řízení dopravy, po dohodě s objednatelem bude doceněno.

VDZ BARVA:

PROVEDENÍ VDZ: dle platných ČSN a TP (ČSN EN 1436 + A1, ČSN EN 1423 + A1, Vzorové listy vodorovného dopravního značení VL 6.2)

MATERIÁL: barva, retroreflexní úprava

ZÁRUKA: 24 měsíců

za předpokladu že - pokládka bude prováděna na suchém povrchu a minimální teplotě 5°C

- pokládka nebude prováděna na beton nebo zámkovou dlažbu (neplatí pro haly) a dlaždice

- pokládka bude provedena na vyzrálý asfalt, minimálně 3 týdny

- bude vyčištěna vozovka, vhodná pro nanášení VDZ

- nebude prováděna na asfaltovou zálivku

Záruka se nevztahuje na vady díla, které vzniknou po předání díla

- způsobené špatnou údržbou vozovky

- násilným poškozením těžkými mechanismy

- účinky dopravy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky

- materiály rozrušující silniční konstrukci

cena neobsahuje geodetické vytyčení VDZ, v případě požadavku bude doúčtováno

Cena díla je kalkulována na uvedený počet nájezdů. V případě většího počtu nájezdů, než bylo kalkulováno v nabídce, bude fakturována cena 65 Kč/km za nákladní automobil a techniku a 25 Kč/km za doprovodné vozidlo.

V případě, že Vás nabídka zaujala, zašlete objednávku na e-mail: [REDACTED]

V případě nejasností či dalších požadavků na dopracování nabídky se obraťte přímo na mne na tel. [REDACTED]

Těšíme se na spolupráci s Vámi.

S přáním příjemného dne

[REDACTED]
SAFEROAD Czech Republic s.r.o.

PRÍLOHA Č. 4

Spoločnosť 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 Pízeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Vyjádření projektanta ke změnám v objektu SO ODT 03/1 ASŘ – nápisy vodorovného dopravního značení v hale

Za AD souhlasíme se změnami v tomto stavebním objektu.

Vodorovné dopravní značení v hale ODT bylo projekčně řešeno v DPS jako součást SO VST 13 Komunikace a chodníky. Jeho realizace byla přesunuta do SO 03/1 ASŘ a jeho rozsah byl navýšen Klientskou změnou investora o požadavky na číslování kolejí. Dále byly upřesněny rozměry, umístění a barevné provedení jednotlivých grafických piktogramů.

20.10.2022


hlavní inženýr projektu

METROPROJEKT Praha a. s.
Argentinská 1621/36, 170 00, Praha 7


www.metroprojekt.cz



Zápis z Kontrolního dne č. 95 Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

Konání dne: 27.9.2022 9:00 hod.

Místo: Velká zasedací místnost na ZS – zařízení staveniště areál vozovny Slovany.

Účastníci: viz. prezenční listina

1. Realizované práce za uplynulé období

SOD I – Objekty vrchní stavby (VST)

VST 01/1

- Montáž fasádních panelů hala VST (kompletace)
- Zhotovení betonových stěrek na ose 17
- Výmalba dělicích příček na ose 6a; 9a;11b;15a
- Montáž SDK konstrukcí 2.NP (předstěny WC; svěšená čela)
- Pokládka polystyrenu a separační folie podlaža 2.NP

VST 05

- Betonáž krycího bet.
- Mtž střešního pláště

VST 06

- Armování + betonáž základu oplocení + vrchní stěna

VST 07

- Mtž odvodňovacího žlabu
- Odvodňovací žlab

VST 10-01

- Montáž rozvodů ZTI 2.NP vestavek

VST 10-02

- Montáž rozvodů VZT na střeše haly VST a OUT

VST 10-03

- Montáž rozvodů ÚT včetně vývodů pro otopná tělesa 2.NP vestavek

VST 10-04,05

- Montáž rozvodů elektro v 1.NP a 2.NP v podhledech

VST 13/1

- Sanace pláňe v prostoru provizorního odstavu
- Pokládka KSC a asfaltových povrchů prostor kolem VST

VST 17/1

- Montáž poklopů šachet v okolí haly VST

95/3	TDS upozorňuje ZH, že požaduje zabezpečení – opatření proti zatékání vody do objektu PAB 2. etapa (výtah u PAB druhá část, hrubá stavba – nevyzděno zakrýt folií).	ZH IHNEJ	
95/4	ZH informuje, že provádění VD2 na ODT proběhne 11/2022. Provoz zašle specifikaci na VOZ.	INFORMACE	
95/5	ZH informuje o celkovém dopadu uzavření OUT z důvodu klientské změny – pískové hospodářství.	INFORMACE	

Následující Kontrolní den č.96 se bude konat 4.10.2022 od 9:00 hod. ve velké zasedací místnosti na ZS – buňkoviště areál vozovny Slovany.

Přílohy: Prezenční listina

Zapsal:

Objednatel:

Zhotovitel:



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

Objekt: E - SOD IV - Objekty oprav a údržby tramvají (OUT)
OUT - SO 10-04,05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení

Objednatel: Pízeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683
 Denisovo náměstí 920/12, 301 00 Pízeň - 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 Pízeň (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 Změnový list je zpracován na základě změn požadovaných dodatečně objednatelem v rámci klientské změny po zavedení zkušebního provozu haly OUT. Jedná se o doplnění revize pro určené technické zařízení. Tento požadavek vyplynul po projednání na drážním úřadě s p.Smitkou.

změnu vyvolal: objednatel	
ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.143 bez DPH
cena SO dle SoD vč. dodatků (bez DPH):	21 218 816,20 Kč
náklady na změnu bez DPH:	66 240,00 Kč
cena SO po ZL č.143 (bez DPH):	21 285 056,20 Kč
cena díla bez DPH (dle SoD):	1 798 802 797,25 Kč
cena díla po ZL č.143 bez DPH:	1 798 869 037,25 Kč

změna celky	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	66 240,00 Kč	celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	66 240,00 Kč		

termín Vliv změny na termín dokončení díla: změna nemá vliv na dokončení díla

	změnu odsouhlasil	datum
odsouhlasení změny	Zhotovitel: [redacted]	25.10.22
	Věcně za TDS: [redacted]	27.10.22
	Technicky za AD: [redacted]	25.10.22
	Objednatel: [redacted]	1.11.22

přílohy č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 143
 č.2 - zápis z jednání DÚ
 č.3 - CN dodavatele

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Píseň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

143

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

VICEPRÁCE											
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]
199			Navyšení ceny revize Elektroinstalace nad rámec SoD podle UTZ, vystavení průkazu způsobilosti a protokolu právní osoby pro halu OUT	kpl	0,000	1,000	1,000	66 240,00 Kč	0,00 Kč	66 240,00 Kč	66 240,00 Kč
NOVA POLOŽKA											
JC dle CN dodavatele											
Doplněno po projednání s Drahším úřadem											
CELKEM:											
									0,00 Kč	66 240,00 Kč	66 240,00 Kč

 NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 66 240,00 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 66 240,00 Kč

za zhotovitele:		datum	21. 10. 22	podpis	
za TDS			21. 10. 22		

Název akce : Revize pro ÚTZ, hala OUT
Označení: VCP30r051

REKAPITULACE

Položky	Cena bez DPH
Hala OUT	57 600 Kč
CELKEM bez DPH	57 600 Kč
DPH 21%	
CELKEM	57 600 Kč

V Pízeň dne:
Zpracovali
Uvolnil:

22.07.22

Název akce : Revize pro ÚTZ, hala OUT
Označení: VCP30rS1

č.	ozn.	Hala OUT	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
1	Popis 1					
4		navýšení ceny revize elektroinstalace nad rámec SČČ podle ÚTZ, hala OUT	kpl	1	57 600,00	57 600,00
5					0,00	0,00
6					0,00	0,00
7					0,00	0,00
8					0,00	0,00
183	Hala OUT					57 600,00
184						

Děří součty

57 600,00

CELKEM bez DPH

57 600,00 Kč

DPH 21%

CELKEM

57 600,00 Kč

V Píseň dne:

Zpracoval:

Uvolnil:



Klient: PMDP a.s.

Projekt: 7982 Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS

Záznam z interního jednání dne 2. 6. 2022

Věc: Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS - LOP

Místo: zasedací místnost buňkoviště stavby vozovna Slovany

Přítomni:

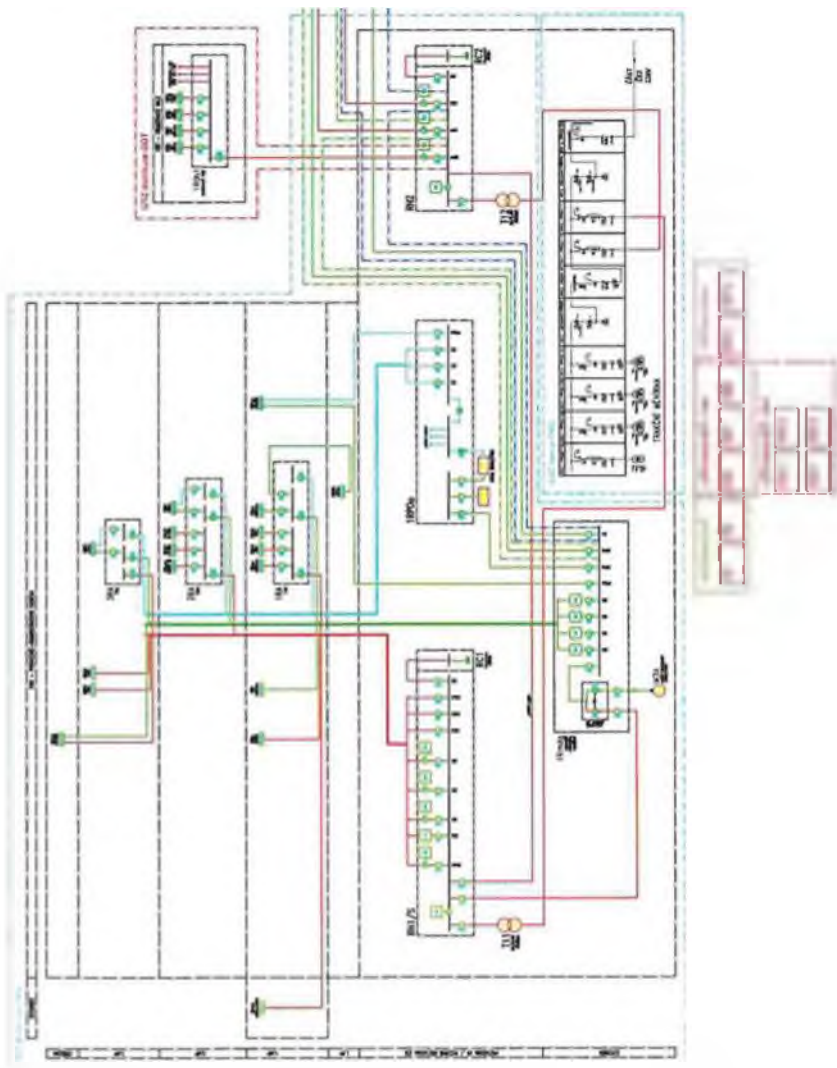


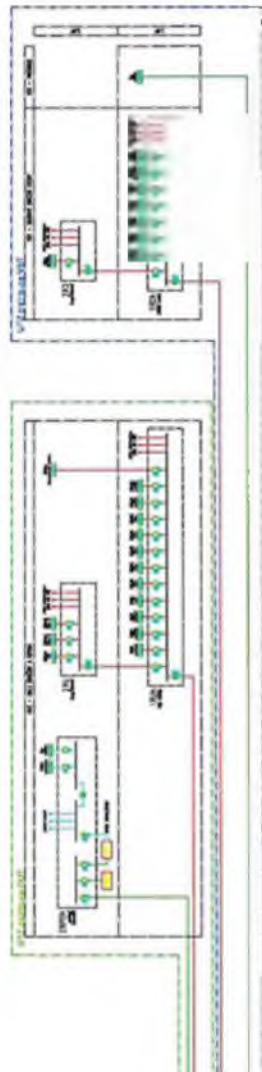
1. [REDACTED] zahájil jednání a seznámil přítomné se stavem UTZ na stavbě a předložil k nahlédnutí schema rozvaděčů [REDACTED]
2. [REDACTED] konstatují, že vozovna je napájena jedním přípojným bodem na hladině 22 kV a tedy všechna zařízení pro zajištění napájení spotřebičů vozovny jsou napájena z bodu pro trakční napájení a jsou tedy zařízeními zajišťujícími funkčnost trakčního zařízení dle zákona. Na základě této skutečnosti budou všechna elektrická zařízení a instalace zařazeny do systému napájení trakční soustavy.
3. Elektrické instalace a zařízení tak budou vybaveny revizními zprávami ve smyslu zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky Ministerstva dopravy č. 16/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Výchozí revize a UTZ pro zařízení trakční soustavy (obvody dráhy a pro napájení dráhy) zajišťuje zhotovitel Elektroline
5. Výchozí revize pro elektrické instalace a doklady pro UTZ pro zařízení mimo obvody trakční soustavy (stavební instalace a ostatní instalace mimo napájení trakčních zařízení dle schématu ELSOX) zajišťuje [REDACTED] OHLA.
6. Výchozí revizi a UTZ pro hromosvod dle NF C 17102 zajišťuje [REDACTED]
7. V rámci dokončení stavby budou jednotliví specialisté kooperovat.
8. V příloze zápisu připojeno přehledové schema napájení areálu s rozdělením na jednotlivé části.

Dne: 2. 6. 2022

Zaznamenal: [REDACTED]







LEGENDA ELEKTRIK:



LEGENDA LITING:



No	Uraian	Spesifikasi	Jumlah	Unit
100	Kawat tembaga (100% tembaga)	100% Tembaga		
101	Kawat aluminium (100% aluminium)	100% Aluminium		
102	Kawat tembaga-aluminium	100% Tembaga-Aluminium		
103	Kawat aluminium-tembaga	100% Aluminium-Tembaga		
104	Kawat tembaga-aluminium-aluminium	100% Tembaga-Aluminium-Aluminium		
105	Kawat aluminium-tembaga-aluminium	100% Aluminium-Tembaga-Aluminium		
106	Kawat tembaga-aluminium-aluminium-aluminium	100% Tembaga-Aluminium-Aluminium-Aluminium		
107	Kawat aluminium-tembaga-aluminium-aluminium	100% Aluminium-Tembaga-Aluminium-Aluminium		
108	Kawat tembaga-aluminium-aluminium-aluminium-aluminium	100% Tembaga-Aluminium-Aluminium-Aluminium-Aluminium		
109	Kawat aluminium-tembaga-aluminium-aluminium-aluminium	100% Aluminium-Tembaga-Aluminium-Aluminium-Aluminium		
110	Kawat tembaga-aluminium-aluminium-aluminium-aluminium-aluminium	100% Tembaga-Aluminium-Aluminium-Aluminium-Aluminium-Aluminium		
111	Kawat aluminium-tembaga-aluminium-aluminium-aluminium-aluminium	100% Aluminium-Tembaga-Aluminium-Aluminium-Aluminium-Aluminium		

Vyjádření projektanta ke změnám v SO OUT 10-04, 05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení

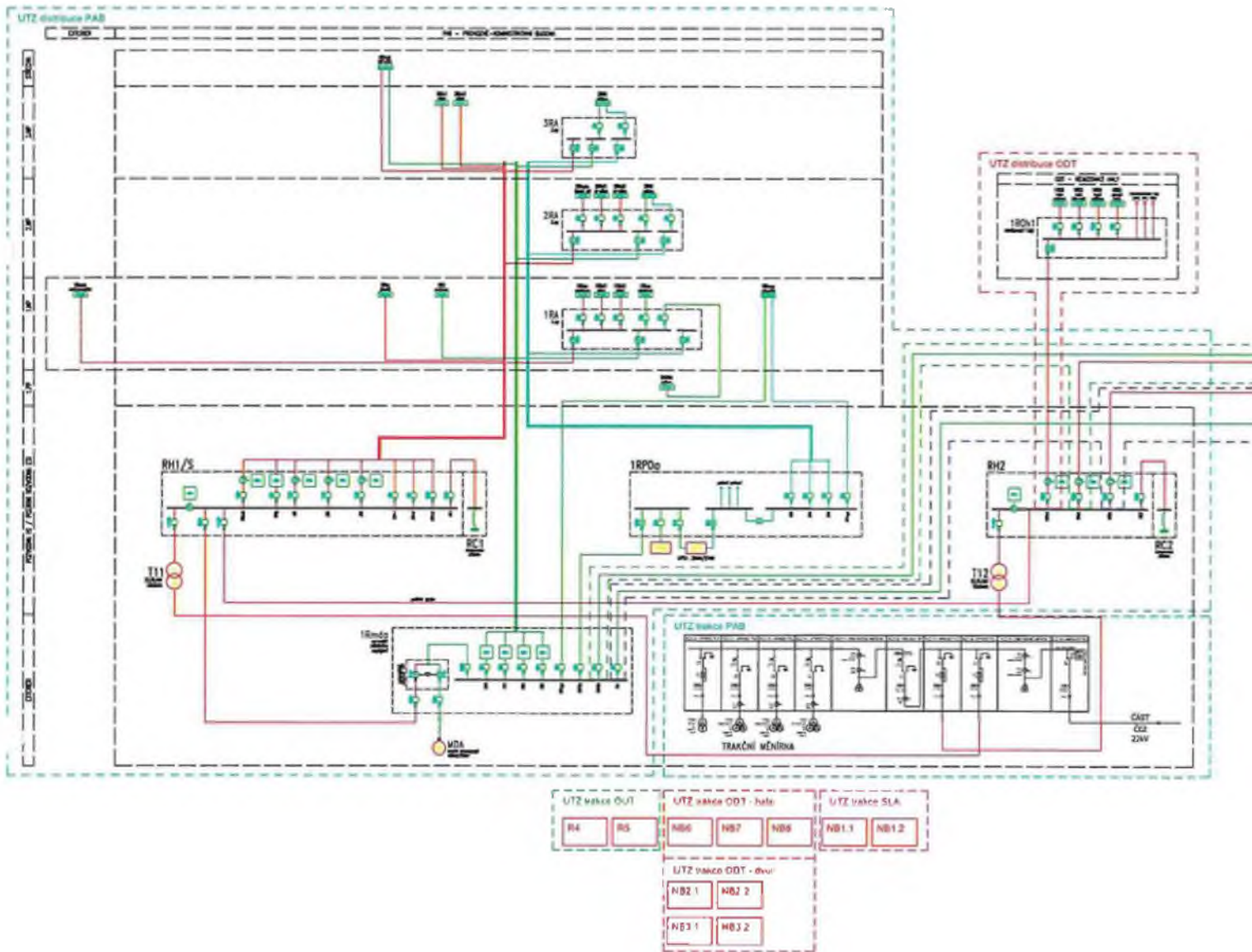
Za AD souhlasíme se změnami v SO OUT 10-04, 05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení.

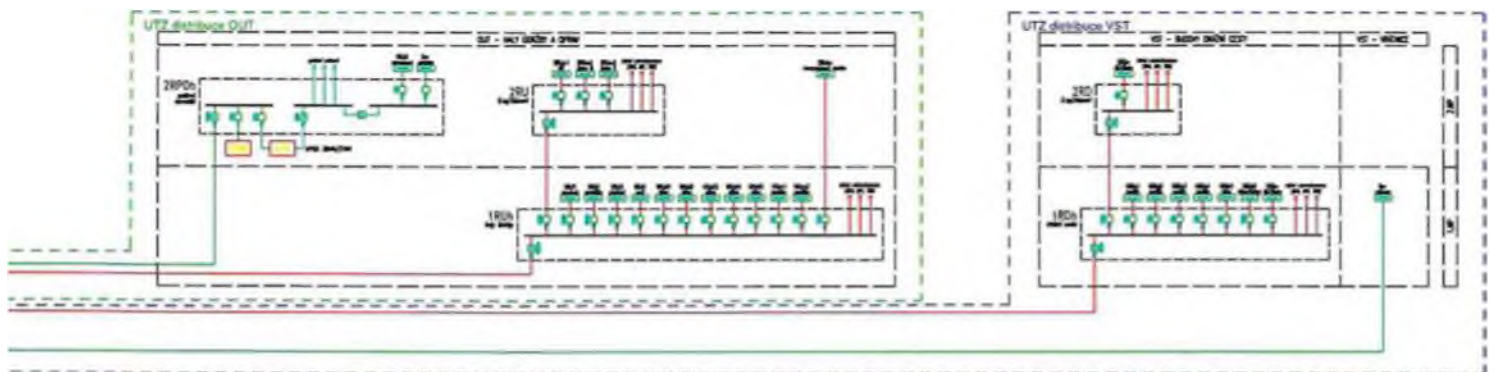
V rámci zpracování realizační dokumentace došlo k těmto změnám:

- V halách na pracovištích se sníženou podlahou došlo ke změně materiálu kabelových žlabů z ocele na plast z důvodu bezpečnosti na základě požadavků zpracovatele dokumentace RDS Hromosvod, uzemnění a ochrana před účinky bludných proudů (SO 10-07,27).
- Na základě pokynu investora byly na těchto pracovištích místo jednotlivých zásuvek osazeny zásuvkové skříně s vlastním jištěním.
- Z důvodu upřesnění konfigurace jednotlivých pracovišť (doplněné pororoštové plošiny, rozmístěné strojní vybavení a nábytek BTAS) došlo k přepočtu nouzového osvětlení v halách a tím k nárůstu o 20 nouzových svítidel.
- V návaznosti na dodávku konkrétního strojního vybavení došlo k úpravě počtu a vybavení rozvaděčů včetně příslušných kabelů a kabelových tras.
- Z důvodu předčasného spouštění haly OUT do zkušebního provozu došlo k přidání rozvaděčů pro IT a také k provizornímu propojení rozvaděče 2RPOh a 2RU umístěných ve 2np. vestavku.
- Na základě klientské změny soustruhu byl přidány svítidla pro osvětlení prohlubně soustruhu.
- Na základě požadavku Drážního úřadu bylo třeba pro tento SO rozšířit revize elektro jako určené technické zařízení (ÚTZ).

29.9.2022







LEGENDA ELEKTRO:

- Rozvaděč sběrnice (se vstupní optikou 30) - 230V, 170V, 110V, 12V, 24V, 48V, 60V, 110V, 230V, 240V, 250V, 260V, 270V, 280V, 290V, 300V, 310V, 320V, 330V, 340V, 350V, 360V, 370V, 380V, 390V, 400V, 410V, 420V, 430V, 440V, 450V, 460V, 470V, 480V, 490V, 500V, 510V, 520V, 530V, 540V, 550V, 560V, 570V, 580V, 590V, 600V, 610V, 620V, 630V, 640V, 650V, 660V, 670V, 680V, 690V, 700V, 710V, 720V, 730V, 740V, 750V, 760V, 770V, 780V, 790V, 800V, 810V, 820V, 830V, 840V, 850V, 860V, 870V, 880V, 890V, 900V, 910V, 920V, 930V, 940V, 950V, 960V, 970V, 980V, 990V, 1000V
- Světelný zdroj (s výstupem 230V)
- Hlavní zdroj napájení (UPS 600W)
- Zdroj napájení sběrnice
- Světelná sběrnice (výstup 230V)
- Místo instalace panelu (170V)
- Místo instalace panelu (230V)
- Místo instalace panelu (110V)
- Místo instalace panelu (12V)
- Místo instalace panelu (24V)
- Místo instalace panelu (48V)
- Místo instalace panelu (60V)
- Místo instalace panelu (110V)
- Místo instalace panelu (230V)
- Místo instalace panelu (240V)
- Místo instalace panelu (250V)
- Místo instalace panelu (260V)
- Místo instalace panelu (270V)
- Místo instalace panelu (280V)
- Místo instalace panelu (290V)
- Místo instalace panelu (300V)
- Místo instalace panelu (310V)
- Místo instalace panelu (320V)
- Místo instalace panelu (330V)
- Místo instalace panelu (340V)
- Místo instalace panelu (350V)
- Místo instalace panelu (360V)
- Místo instalace panelu (370V)
- Místo instalace panelu (380V)
- Místo instalace panelu (390V)
- Místo instalace panelu (400V)
- Místo instalace panelu (410V)
- Místo instalace panelu (420V)
- Místo instalace panelu (430V)
- Místo instalace panelu (440V)
- Místo instalace panelu (450V)
- Místo instalace panelu (460V)
- Místo instalace panelu (470V)
- Místo instalace panelu (480V)
- Místo instalace panelu (490V)
- Místo instalace panelu (500V)
- Místo instalace panelu (510V)
- Místo instalace panelu (520V)
- Místo instalace panelu (530V)
- Místo instalace panelu (540V)
- Místo instalace panelu (550V)
- Místo instalace panelu (560V)
- Místo instalace panelu (570V)
- Místo instalace panelu (580V)
- Místo instalace panelu (590V)
- Místo instalace panelu (600V)
- Místo instalace panelu (610V)
- Místo instalace panelu (620V)
- Místo instalace panelu (630V)
- Místo instalace panelu (640V)
- Místo instalace panelu (650V)
- Místo instalace panelu (660V)
- Místo instalace panelu (670V)
- Místo instalace panelu (680V)
- Místo instalace panelu (690V)
- Místo instalace panelu (700V)
- Místo instalace panelu (710V)
- Místo instalace panelu (720V)
- Místo instalace panelu (730V)
- Místo instalace panelu (740V)
- Místo instalace panelu (750V)
- Místo instalace panelu (760V)
- Místo instalace panelu (770V)
- Místo instalace panelu (780V)
- Místo instalace panelu (790V)
- Místo instalace panelu (800V)
- Místo instalace panelu (810V)
- Místo instalace panelu (820V)
- Místo instalace panelu (830V)
- Místo instalace panelu (840V)
- Místo instalace panelu (850V)
- Místo instalace panelu (860V)
- Místo instalace panelu (870V)
- Místo instalace panelu (880V)
- Místo instalace panelu (890V)
- Místo instalace panelu (900V)
- Místo instalace panelu (910V)
- Místo instalace panelu (920V)
- Místo instalace panelu (930V)
- Místo instalace panelu (940V)
- Místo instalace panelu (950V)
- Místo instalace panelu (960V)
- Místo instalace panelu (970V)
- Místo instalace panelu (980V)
- Místo instalace panelu (990V)
- Místo instalace panelu (1000V)

LEGENDA UTZ:

- číslované oblasti jednotlivých průřezů UTZ
- - - - - SOD I - VST distribuce
 - - - - - SOD II - DDT a směruce
 - - - - - SOD III - PAB distribuce
 - - - - - SOD III - PAB trakce
 - - - - - SOD IV - QUT distribuce
 - - - - - SOD IV - QUT trakce
 - - - - - SOD V - SLA trakce

SOD	místo napájení	
	napájení ze sítě	sálňované napájení
VST	vývod rozvaděče RH2 v PAB m.č. PAB53	vývod rozvaděče 3Rmda, dvě vozovny u garáží VST
QUT	vývod rozvaděče RH2 v PAB m.č. PAB53	nen.
QUT	vývod rozvaděče RH2 v PAB m.č. PAB53	vývod rozvaděče 3Rmda, dvě vozovny u garáží VST
PAB	přívodní pale R22.10 v PAB m.č. PAB51.2	vývod rozvaděče 3Rmda, dvě vozovny u garáží VST

Projektová společnost a.s.
 Praha 120/000 000 00-0
 Praha 120/000 000 00-0

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

Objekt: E - SOD I - Objekty Vrchní stavby (VST)
VST - SO 10-04,05 - Silnoproudé rozvody, Osvětlení

Objednatel: **Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683**
 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí
 „Společnost Vozovna Slovany“

Zhotovitel: **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** vedoucí TDS

Projektant: **METROPROJEKT Praha a.s.** hlavní inženýr projektu

Popis změny
 Změnový list je zpracován na základě změn požadovaných dodatečně objednatelem v rámci klientské změny. Jedná se o doplnění revize pro určené technické zařízení. Tento požadavek vyplynul po projednání na drážním úřadě s p.Smitkou.

změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č.144 bez DPH
	cena SO dle SoD vč. dodatků (bez DPH):	4 867 478,88 Kč
	náklady na změnu bez DPH:	30 222,00 Kč
	cena SO po ZL č.144 (bez DPH):	4 897 700,88 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 798 802 797,25 Kč
	cena díla po ZL č.144 bez DPH:	1 798 833 019,25 Kč

změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	30 222,00 Kč	celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	30 222,00 Kč		

termín
 Vliv změny na termín dokončení díla: změna nemá vliv na dokončení díla

odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum
	Zhotovitel:	25.10.22
	Věcně za TDS:	27.10.22
	Technicky za AD:	25.10.22
	Objednatel:	1.11.22

- přílohy**
- č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 144
 - č.2 - zápis z jednání DÚ
 - č.3 - CN dodavatele

Předmět díla: **Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35** ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: **144**

MÉNĚPRÁCE											
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]
CELKEM: 0,00 Kč 0,00 Kč 0,00 Kč 0,00 Kč											

VÍCEPRÁCE											
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]
135			Navyššení ceny revize Elektroinstalace nad rámec SoD podle ÚT.Z. vystavení průkazů způsobilosti a protokoly právní osoby pro halu VST	kpl	0,000	1,000	1,000	30 222,00 Kč	0,00 Kč	30 222,00 Kč	30 222,00 Kč
NOVA POLOŽKA JC dle CN dodavatele "doplněno po projednání s Dražním úřadem"											
CELKEM: 0,00 Kč 0,00 Kč 30 222,00 Kč 30 222,00 Kč											

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MÉNĚPRÁCE) [Kč]: **30 222,00 Kč**
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: **30 222,00 Kč**

za zhotovitele:		datum	15.10.22
za TDS:		datum	25.10.22

Název akce : Revize pro ÚTZ, hala VST
Označení: VCP30r0S1

REKAPITULACE

Položky Cena bez DPH

Hala VST 26 280 Kč

CELKEM bez DPH **26 280 Kč**

DPH 21%

CELKEM **26 280 Kč**

V Pízeň dne: 22.07.22
Zpracovali: 
Uvolnil: 



Název akce : **Revize pro ÚTZ, hala VST**
Označení: VCP300S1

č.	ozn.	Hala VST	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
1	Popis 1					
5		navýšení ceny revize elektroinstalace nad rámec SOD podle ÚTZ, hala VST		1	21 980,00	21 960,00
6		koordinace revizního technika zajištění podkladů	kci	1	4 320,00	4 320,00
7					0,00	0,00
8					0,00	0,00
183	Hala VST					26 280,00
184						

Dílejší součty

26 280,00

CELKEM bez DPH 26 280,00 Kč

DPH 21%

CELKEM 26 280,00 Kč

V Píseň dne: 22.07.22

Zpracoval:

Uvolnil:



Klient: PMDP a.s.

Projekt: 7982 Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS

Záznam z interního jednání dne 2. 6. 2022

Věc: Rekonstrukce Vozovny Slovany – RDS - LOP

Místo: zasedací místnost buňkoviště stavby vozovna Slovany

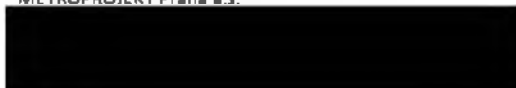
Přítomni:



1. [redacted] zahájil jednání a seznámil přítomné se stavem UTZ na stavbě a předložil k nahlédnutí schéma rozvaděčů (ELSOX [redacted]).
2. Ing. Preiss společně s Ing. Smitkou konstatují, že vozovna je napájena jedním přípojným bodem na hladině 22 kV a tedy všechna zařízení pro zajištění napájení spotřebičů vozovny jsou napájena z bodu pro trakční napájení a jsou tedy zařízeními zajišťujícími funkčnost trakčního zařízení dle zákona. Na základě této skutečnosti budou všechna elektrická zařízení a instalace zařazeny do systému napájení trakční soustavy.
3. Elektrické instalace a zařízení tak budou vybaveny revizními zprávami ve smyslu zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky Ministerstva dopravy č. 16/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. Výchozí revize a UTZ pro zařízení trakční soustavy (obvody dráhy a pro napájení dráhy) zajišťuje zhotovitel Elektroline
5. Výchozí revize pro elektrické instalace a doklady pro UTZ pro zařízení mimo obvody trakční soustavy (stavební instalace a ostatní instalace mimo napájení trakčních zařízení dle schématu ELSOX) zajišťuje [redacted], OHLA.
6. Výchozí revizi a UTZ pro hromosvod dle NF C 17102 zajišťuje [redacted]
7. V rámci dokončení stavby budou jednotliví specialisté kooperovat.
8. V příloze zápisu připojeno přehledové schéma napájení areálu s rozdělením na jednotlivé části.

Dne: 2. 6. 2022

Zaznamenal: [redacted]



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 36	
Objekt:	E - SOD I - Objekty Vrchní slavby (VST)	VST - SO 07-1 Odpadové hospodářství
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

Obsahem změnového listu objektu VST - SO 07-1 Odpadové hospodářství
Původní koncept čtyř kóje bez specifikace byl rozšířen o dvě další kóje. Celkem je šest kóje. Konkrétně se kóje specifikovaly jako: Ekosklad, Písek, Štěrka, Asfaltové zbytky a 2x Odpad. Zastřešené jsou kóje ekoskladu a odpadů. Stěny budou nové železobetonové o tl. 300 mm. Upouští se od stěn ze ztraceného bednění tl. 250 mm. Změna konstrukce pultové střechy. Panely jsou nahrazeny ocelovou konstrukcí z válcovaných I a U profilů, které se osadí příčně na nosnou stěnu a na ně se připraví trapézový plech. Byl zapracován požadavek na demontovatelnost střešní konstrukce kóje Ekoskladu. Byla provedena změna konstrukce atik střešní konstrukce. Byl doplněn základový pas v místě olevněných stran kójí. Svody dešťové kanalizace jsou umístěny pouze u zastřešených kójí a jsou nově natočeny směrem ven – mimo hluchý prostor mezi stěnou objektu a areálovým oplotením. Byl doplněn odvodňovací žlab podél vjezdové strany kójí, který bude napojen na areálovou kanalizaci.
- Zpevněná plocha, která původně byla součástí SO VST13 komunikace a neřešila ji tato PD se nově řeší. Navržena je betonová podlaha ve sklonu.

změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 145 bez DPH:
	cena SO dle SoD (bez DPH):	1 585 338,76 Kč
	náklady na změnu bez DPH:	2 461 051,02 Kč
	cena SO po ZL č. 145 (bez DPH):	4 046 389,78 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 278 305,53 Kč
	cena díla po ZL č. 145 bez DPH:	1 769 739 356,55 Kč

změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	641 287,11 Kč	3 743 625,24 Kč	celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	3 102 338,13 Kč		

termín	Vliv změny na termín dokončení díla	změna nemá vliv na dokončení díla
--------	-------------------------------------	-----------------------------------

odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]	
	Zhotovitel:	[redacted]		25.10.22
	Věcně za TDS:	[redacted]		25.10.22
	Technicky za AD:	[redacted]		25.10.22
	Objednatel:	[redacted]	25.10.22	

přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 145 č.2 - vyjádření AD č.3 - CN dodavatele č.4 - RVV
---------	--

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 Pízeň
Druhý společník

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

Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVEMU LISTU Č.:

145

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	132201102	Hlubební zapáženích i nezapaženích rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3	m3	22,617	0,000	22,617	161,56 Kč	3 654,00 Kč	0,00 Kč	3 654,00 Kč
2	K	132201109	Hlubební zapáženích i nezapaženích rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištv horniny tř. 3	m3	11,309	0,000	11,309	3,73	42,18 Kč	0,00 Kč	42,18 Kč
3	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	22,617	0,000	22,617	59,65	1 349,10 Kč	0,00 Kč	1 349,10 Kč
4	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	22,617	0,000	22,617	176,48	3 991,45 Kč	0,00 Kč	3 991,45 Kč
5	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 zapáženích 1 000 m	m3	135,702	0,000	135,702	3,73	506,17 Kč	0,00 Kč	506,17 Kč
6	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	22,617	0,000	22,617	43,50	983,84 Kč	0,00 Kč	983,84 Kč
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,617	0,000	22,617	3,73	84,36 Kč	0,00 Kč	84,36 Kč
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	36,187	0,000	36,187	149,14	5 396,93 Kč	0,00 Kč	5 396,93 Kč
10	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonem kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	13,359	10,278	3,081	4275,23	57 112,80 Kč	43 940,81 Kč	13 171,98 Kč
15	K	311113152	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 25/30, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	185,316	0,000	185,316	1 460,31	270 618,81 Kč	0,00 Kč	270 618,81 Kč
16	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných světlých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	3,707	3,520	0,187	34 674,12	128 535,96 Kč	122 052,90 Kč	6 484,06 Kč
17	K	411121125	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky přes 3800 do 7000 mm	kus	27,167	0,000	27,167	862,50	23 431,54 Kč	0,00 Kč	23 431,54 Kč
18	M	59346862	panel stropní předpjatý 1000x1190x250mm, 8 + 2	m	112,742	0,000	112,742	1 367,08	154 127,33 Kč	0,00 Kč	154 127,33 Kč
19	K	417321515	Zhužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,645	0,000	2,645	4 088,81	10 814,90 Kč	0,00 Kč	10 814,90 Kč
20	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zařízení	m2	23,862	0,000	23,862	447,41	10 675,10 Kč	0,00 Kč	10 675,10 Kč
21	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	23,862	0,000	23,862	100,67	2 402,19 Kč	0,00 Kč	2 402,19 Kč
22	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	0,265	0,000	0,265	34 674,12	9 188,64 Kč	0,00 Kč	9 188,64 Kč
23	K	441171111	Montáž ocelové konstrukce zastřešení (vazníky, krovy) hmotnosti jednotlivých prvků do 30 kg/m, délky do 12 m	t	1,971	1,325	0,646	55 926,00	110 230,15 Kč	74 101,95 Kč	36 128,20 Kč
IV-R05			trž. č. 004 - Skladba střešní konstrukce								
IV-R05			Výška ocel. nosníky - hmotnost konstrukční oceli 873,5 kg			873,500					
IV-R05			Výška ocel. plechy - hmotnost konstrukční oceli 31,8 (P1,1) + 46,9 (P1,2) kg			78,700					
IV-R05			Př. č. 120 - Tabulka záporných výnosků - prvek ZD1			372,857					
IV-R05			6,20(14,67)3+0,146(7,3+6,2)+13(70,146(74)			1 325,007					
IV-R05			Součet			1 325,007					
IV-R05			*0,001 Přepočtené koeficientem množství na tury			1,325					

24	M	145890 mX	osazené nosníkové síťovky s předem nastavenou šířkou sítě a oplocování, sypkáče konstrukce dle RAL 7043	kg	2 187,890	1 487,543	710,427	62,14	134 716,80 Kč	90 572,96 Kč	44 141,93 Kč
	M	145890	1. 0. 034 - síťovka oběhová sypkáčů								
	M	145890	2. 0. 001 - síťovka oběhová sypkáčů			673,500					
	M	145890	3. 0. 002 - síťovka oběhová sypkáčů			18,100					
	M	145890	4. 0. 003 - síťovka oběhová sypkáčů			372,600					
	M	145890	5. 0. 004 - síťovka oběhová sypkáčů			1 031,400					
	M	145890	6. 0. 005 - síťovka oběhová sypkáčů			1 487,543					
	M	145890	7. 0. 006 - síťovka oběhová sypkáčů								
	M	145890	8. 0. 007 - síťovka oběhová sypkáčů								
	M	145890	9. 0. 008 - síťovka oběhová sypkáčů								
	M	145890	10. 0. 009 - síťovka oběhová sypkáčů								
25	K	444171111	Montáž výškových ocelových lamelů z tvarovaných ocelových plechů sroubovaných, výšky budov do 6 m	m ²	131,870	107,716	24,280	372,84	49 203,88 Kč	40 158,60 Kč	9 045,28 Kč
	M	1548440	1. 0. 034 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			101,716					
	M	1548440	2. 0. 035 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			123,807	27,869	434,98	66 015,17 Kč	53 879,67 Kč	12 135,51 Kč
	M	1548440	3. 0. 036 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			133,465					
	M	1548440	4. 0. 037 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			143,122	3,100	520,79	8 094,12 Kč	7 059,86 Kč	1 034,26 Kč
	M	1548440	5. 0. 038 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			152,779					
	M	1548440	6. 0. 039 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			162,436					
	M	1548440	7. 0. 040 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			172,093					
	M	1548440	8. 0. 041 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			181,750					
	M	1548440	9. 0. 042 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			191,407					
	M	1548440	10. 0. 043 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			201,064					
	M	1548440	11. 0. 044 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			210,721					
	M	1548440	12. 0. 045 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			220,378					
	M	1548440	13. 0. 046 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			230,035					
	M	1548440	14. 0. 047 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			239,692					
	M	1548440	15. 0. 048 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			249,349					
	M	1548440	16. 0. 049 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			259,006					
	M	1548440	17. 0. 050 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			268,663					
	M	1548440	18. 0. 051 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			278,320					
	M	1548440	19. 0. 052 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			287,977					
	M	1548440	20. 0. 053 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			297,634					
	M	1548440	21. 0. 054 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			307,291					
	M	1548440	22. 0. 055 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			316,948					
	M	1548440	23. 0. 056 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			326,605					
	M	1548440	24. 0. 057 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			336,262					
	M	1548440	25. 0. 058 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			345,919					
	M	1548440	26. 0. 059 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			355,576					
	M	1548440	27. 0. 060 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			365,233					
	M	1548440	28. 0. 061 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			374,890					
	M	1548440	29. 0. 062 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			384,547					
	M	1548440	30. 0. 063 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			394,204					
	M	1548440	31. 0. 064 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			403,861					
	M	1548440	32. 0. 065 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			413,518					
	M	1548440	33. 0. 066 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			423,175					
	M	1548440	34. 0. 067 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			432,832					
	M	1548440	35. 0. 068 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			442,489					
	M	1548440	36. 0. 069 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			452,146					
	M	1548440	37. 0. 070 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			461,803					
	M	1548440	38. 0. 071 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			471,460					
	M	1548440	39. 0. 072 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			481,117					
	M	1548440	40. 0. 073 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			490,774					
	M	1548440	41. 0. 074 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			500,431					
	M	1548440	42. 0. 075 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			510,088					
	M	1548440	43. 0. 076 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			519,745					
	M	1548440	44. 0. 077 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			529,402					
	M	1548440	45. 0. 078 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			539,059					
	M	1548440	46. 0. 079 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			548,716					
	M	1548440	47. 0. 080 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			558,373					
	M	1548440	48. 0. 081 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			568,030					
	M	1548440	49. 0. 082 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			577,687					
	M	1548440	50. 0. 083 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			587,344					
	M	1548440	51. 0. 084 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			597,001					
	M	1548440	52. 0. 085 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			606,658					
	M	1548440	53. 0. 086 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			616,315					
	M	1548440	54. 0. 087 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			625,972					
	M	1548440	55. 0. 088 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			635,629					
	M	1548440	56. 0. 089 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			645,286					
	M	1548440	57. 0. 090 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			654,943					
	M	1548440	58. 0. 091 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			664,600					
	M	1548440	59. 0. 092 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			674,257					
	M	1548440	60. 0. 093 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			683,914					
	M	1548440	61. 0. 094 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			693,571					
	M	1548440	62. 0. 095 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			703,228					
	M	1548440	63. 0. 096 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			712,885					
	M	1548440	64. 0. 097 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			722,542					
	M	1548440	65. 0. 098 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			732,199					
	M	1548440	66. 0. 099 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			741,856					
	M	1548440	67. 0. 100 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			751,513					
	M	1548440	68. 0. 101 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			761,170					
	M	1548440	69. 0. 102 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			770,827					
	M	1548440	70. 0. 103 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			780,484					
	M	1548440	71. 0. 104 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			790,141					
	M	1548440	72. 0. 105 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			800,798					
	M	1548440	73. 0. 106 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			810,455					
	M	1548440	74. 0. 107 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			820,112					
	M	1548440	75. 0. 108 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			829,769					
	M	1548440	76. 0. 109 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			839,426					
	M	1548440	77. 0. 110 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			849,083					
	M	1548440	78. 0. 111 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			858,740					
	M	1548440	79. 0. 112 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			868,397					
	M	1548440	80. 0. 113 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			878,054					
	M	1548440	81. 0. 114 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			887,711					
	M	1548440	82. 0. 115 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			897,368					
	M	1548440	83. 0. 116 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			907,025					
	M	1548440	84. 0. 117 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			916,682					
	M	1548440	85. 0. 118 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8 39-4 47*9 28			926,339					
	M	1548440	86. 0. 119 - Sčítání ocelové konstrukce 6 28*8								



VÍCEPRÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	množství po změně	rozdiel množství	cena [Kč]	celkom v SoD [Kč]	celk. cena po zmene [Kč]	rozdiel celk. ceny [Kč]
9	K	181951102	Uprava plánie vyrovnávaním výškových rozdielů v hornině II. 1 až 4 se zhrudněním 8-5-25,5	m2	28,055	216,750	188,695	24,06	697,45 Kč	5 388,41 Kč	4 690,96 Kč
11	K	274322511	Základy z betonu železobetónového (bez vyzrážad) pasy z betonu se zvýšenými nároky na difúzií H ₂ O 25/30	m3	16,830	60,406	43,576	5 145,19	86 593,55 Kč	310 800,35 Kč	224 206,80 Kč
12	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	57,860	182,236	124,376	559,26	32 246,93 Kč	101 917,31 Kč	69 670,37 Kč
13	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	57,860	182,236	124,376	186,42	10 748,98 Kč	33 972,44 Kč	23 223,46 Kč
14	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	1,653	2,541	0,888	34 673,77	58 355,95 Kč	88 106,05 Kč	29 750,09 Kč
27	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí z železa z chel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenosti do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	221,763	545,931	324,168	236,13	52 364,90 Kč	128 910,69 Kč	76 545,79 Kč
28	K	998011014	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí z železa z chel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvýšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	221,763	545,931	324,168	236,13	52 364,90 Kč	128 910,69 Kč	76 545,79 Kč
29	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti náterady a tmely za studena na ploše svíslé S dvojnásobným náterem krystalickou hydroizolací	m2	367,875	484,730	116,855	217,49	80 009,13 Kč	105 423,93 Kč	25 414,79 Kč
30	M	2681000	stěrka hydroizolační cementová kapilární aktivní s dodatečnou krystalizací do spazní stavby	kg	606,994	798,805	191,811	130,09	79 206,65 Kč	104 366,55 Kč	25 159,91 Kč
31	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti priesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,607	0,800	0,193	994,24	603,50 Kč	795,39 Kč	191,89 Kč
32	K	998711193	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti priesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvýšený přesun pies vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,607	0,800	0,193	994,24	603,50 Kč	795,39 Kč	191,89 Kč
33	K	764214607	Opiechovú úpravu ploch zdi a nádeziavek (atky) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky katvené rš 670 mnn	m	33,000	95,000	62,000	1 031,52	34 040,16 Kč	97 994,40 Kč	63 954,24 Kč



Kód	Popis	Jednotka	Množství	Cena	Objem	Cena	Objem
34 K	Oplechování horní plochy zdi a nadezdílek (akryl) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou. Přítulek k cenám za zvýšenou pracovní sílu provedení ránu nebo kovu do tl. 400 mm	kus	2 000	6 000	4 000	5 80,82 Kč	1 053,88 Kč
37 K	Svod z pozinkovaného plechu s úpravou povrchem včetně abjímek, kolen a odvětví kruhových, průměru 100 mm	m	6 200	7 000	0 800	8 723,41 Kč	5 332,88 Kč
38 K	Plísňová hmota pro konstrukce v blízkosti stavení z limitnosti přes navazného materiálu vodorovná dopravní vlnitost do 10 m v teplotě výšky do 6 m	t	0 235	0 875	0 640	1 882,84 Kč	1 647,49 Kč
39 K	Plísňová hmota pro konstrukce v blízkosti stavení z limitnosti přes navazného materiálu vlnitost do 100 m	t	0 235	0 875	0 640	45,27 Kč	108,55 Kč
40 K	Podpěrky pod základové konstrukce se ztužením a uvoňáním povrchu ze železobetonu	m3	0 000	72 463	72 463	1 49,38 Kč	108 088,42 Kč
41 K	Bednění základů desek zřízením	m2	0 000	6 006	6 006	0 00 Kč	4 979,93 Kč
42 K	Bednění základů desek odstranění	m2	0 000	6 006	6 006	0 00 Kč	890,39 Kč
43 K	Nadkladové zdi z betonu ležatého (bez vyzutí) nosné bez zvláštních nároků na výšku	m3	0 000	64 150	84 156	4 003,57 Kč	336 924,44 Kč
44 K	Bednění nadkladových zlí nosných rovne oboustranné za každou stranu zřízením	m2	0 000	561 098	563 099	1 051,26 Kč	591 862,40 Kč
45 K	Bednění nadkladových zlí nosných rovne oboustranné za každou stranu odstranění	m2	0 000	561 098	563 099	0 00 Kč	591 862,40 Kč

WW-RDS	ST 3 - 7 900*6 520							51,508												
WW-RDS	ST 4 - 7 900*6 520							51,508												
WW-RDS	ST 5 - 7 900*7 340							57,996												
WW-RDS	ST 6 - 7 900*7 340							57,996												
WW-RDS	ST 7 - 7 900*7 340							57,996												
WW-RDS	ST 8 - 7 900*6 850+8 000*6 520+0 600*3 420							170,152												
WW-RDS	Soubor							563,098												
50	K 311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovinně oboustranně za každou stranu odstranění					m2	0,000	563,098	563,098	148,24	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	83 473,65 Kč	83 473,65 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
51	K 311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton					m2	0,000	563,098	563,098	189,84	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	106 898,52 Kč	106 898,52 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
52	K 311351911	Ekosklad včetně vybavení, kompletní dodávka a montáž					kpl	0,000	1,000	1,000	496 214,88	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	496 214,88 Kč	496 214,88 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
53	K 561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM					m2	0,000	156,342	156,342	412,79	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	64 536,41 Kč	64 536,41 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
54	K 631311225	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tl. C 30/37					m3	0,000	60,379	60,379	5 331,61	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	321 917,28 Kč	321 917,28 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
55	K 631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					t	0,000	1,251	1,251	39 148,20	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	48 974,40 Kč	48 974,40 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
56	K 935113111	Osazení odvodňovací žlabu s krycím roštem polymerbetonového šifry do 200 mm					m	0,000	25,500	25,500	932,10	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	23 768,55 Kč	23 768,55 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
57	M 59227008R	Žlab bezodtokový polymerbetonový sv. š. 125 mm s šikmou hranou a požezbojým roštem pro vysoká zatížení					m	0,000	25,500	25,500	5 281,90	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	134 688,45 Kč	134 688,45 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
58	K 985312111	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyláčení otvoru chemickou malou průměr výztuže 8 mm					m	0,000	4,800	4,800	1 270,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 096,00 Kč	6 096,00 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
59	M 130210111	tyč ocelová kruhová žebřířňová DIN 488 jakost B500B (10 500) výztuž do betonu D 8mm					t	0,000	0,005	0,005	56 800,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	284,00 Kč	284,00 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		
60	K 782431220	Obložení stěn montáž deskami z dřevotřískových hmot včetně tvarování a úpravy pro oštvování spár dřevotřískovými nebo dřevolátkovými na sraz					m2	0,000	13,300	13,300	121,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 609,30 Kč	1 609,30 Kč				
		Nová položka																		
		Nová položka																		
		Nová položka																		



Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20			
61	K	6072204	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
62	K	704312661	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
63	K	704312665	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
64	K	704312603	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
65	K	707005114	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
66	M	130-0432X	Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
67	K		Príloha č.1	Príloha č.2	Príloha č.3	Príloha č.4	Príloha č.5	Príloha č.6	Príloha č.7	Príloha č.8	Príloha č.9	Príloha č.10	Príloha č.11	Príloha č.12	Príloha č.13	Príloha č.14	Príloha č.15	Príloha č.16	Príloha č.17	Príloha č.18	Príloha č.19	Príloha č.20
													CELKEM:	491 774,60 Kč	3 591 911,84 Kč	3 102 339,13 Kč						

MILITARI NA ZMENU BEZ DPH (VIČI PRÁCE - MENEPRÁČI) (Kč): 3 461 051,02 Kč
 CELKOVÝ MOŽIL MENEPRÁČI A VIČI PRÁCI OPROTI SÚD CELKEM (Kč): 3 743 625,24 Kč

za zhotoviteľa: _____ datum: 15.10.22
 za TDS: _____ 23.10.22

PŘÍLOHA Č. 2

Společnost Vozovna Slavany

Metrostav a.s.

IČ: 000 34 915

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 ke změnám v objektu SO VST 07-1 ASŘ – Odpadové hospodářství

Za AD souhlasíme se změnami v tomto stavebním objektu.

Tento stavební objekt byl změněn na základě klientské změny Investora.

Původní koncept čtyř kójí bez specifikace byl rozšířen o dvě další kóje. Celkem je šest kójí. Konkrétně se kóje specifikovaly jako: Ekosklad, Písek, Štěrka, Asfaltové zbytky a 2x Odpad. Zastřešené jsou kóje ekoskladu a odpadů. Stěny budou nově železobetonové o tl. 300 mm. Upouští se od stěn ze ztraceného bednění tl. 250 mm. Změna konstrukce pultové střešy. Panely jsou nahrazeny ocelovou konstrukcí z válcovaných I a U profilů, které se osadí příčně na nosnou stěnu a na ně se připevní trapézový plech. Byl zapracován požadavek na demontovatelnost střešní konstrukce kóje Ekoskladu. Byla provedena změna konstrukce atik střešní konstrukce. Byl doplněn základový pas v místě otevřených stran kójí. Svody dešťové kanalizace jsou umístěny pouze u zastřešených kójí a jsou nově natočeny směrem ven – mimo hluchý prostor mezi stěnou objektu a areálovým oplocením. Byl doplněn odvodňovací žlab podél vjezdové strany kójí, který bude napojen na areálovou kanalizaci.

- Zpevněná plocha, která původně byla součástí SO VST13 komunikace a neřešila jí tato PD se nově řeší. Navržena je betonová podlaha ve sklonu.

03.10.2022


hlavní inženýr projektu

METROPROJEKT Praha s. s.
Argentinská 1621/36, 170 00, Praha 7


www.metroprojekt.cz



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

MEVA-TEC s.r.o. Chelčického 1228 413 01 Roudnice nad Labem Česká republika IČ: 62742051 DIČ: CZ62742051 [redacted] KB Roudnice n.L. Vyřizuje: [redacted] Tel.: [redacted] Fax: [redacted] E-mail: [redacted] <small>Firma je zapsána v obchodní rejstříku vedené Krajským soudem v Ústí n.L., oddíl C, vložka C 8830</small> Platnost nabídky: 27.09.2022 Dodací lhůta: 8-10 týdnů Doprava: 16 580,-Kč bez DPH Platební podmínky: faktura	MEVA-TEC <small>Bezpečnostní systémy</small> Odběratel: IČ: 00014915 DIČ: CZ00014915 Metrostav a.s. Koželužská 2450/4 180 00 Praha 8 - Libeň Česká republika Telefon: [redacted] Fax: [redacted] E-mail: [redacted] Kontaktní osoba: [redacted]
---	--

Vážení obchodní přátelé,
 děkujeme za Váš zájem o naše produkty a rádi bychom Vám touto cestou předložili bezplatnou nezávaznou cenovou nabídku dle Vašeho požadavku.

Por.	Katalogové číslo Název položky	Množství MJ	Sazba DPH	Cena b. DPH / MJ Kč	Sleva %	Cena za pol. b. DPH Kč
1	0046-8 Mobilní eko-sklad 6000 x 2350 x 2350 mm	1,00 ks	21	284000,00	0	284 000,00
2	A6122-1 Elektroinstalace velká	1,00 ks	21	42900,00	0	42 900,00
3	A6123 Nájezd	1,00 ks	21	6900,00	0	6 900,00
4	4064 Polic. regál bezšr. 2000x1000x400mm/100 kg zákl.	1,00 ks	21	4090,00	7,00	3 803,70
5	4065 Polic. regál bezšr. 2000x1000x400mm/100 kg příst.	3,00 ks	21	3090,00	7,00	8 621,10
6	3532 Ekologická skříň - kompaktní vysoká	1,00 ks	21	10490,00	7,00	9 755,70
7	3505 Žárovková skříň	1,00 ks	21	57990,00	7,00	53 930,70
8	8888-M Montáž Montáž regálů + usazení skříní	1,00 ks	21	5000,00	0	5 000,00
9	9999-D Náklady na dopravu Nákladní automobil s rukou pro usazení kontejneru.	1,00 ks	21	16580,00	0	16 580,00
Celkem b. DPH:						431 491,20

Věříme, že naše nabídka odpovídá Vaším požadavkům, a jsme Vám kdykoli k dispozici k jejímu dalšímu projednání.

Za dodavatele: [redacted]
 Datum: 13.09.2022

Za odběratele:
 Datum:

Společnost Vozovna Slovany
[REDACTED]

Koželužská 2450/4,
180 00 Praha 8

VÁŠ DOPIS ZNAČKY

/ ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA
[REDACTED]

V PRAZE DNE
10.6.2022

Věc: Cenová nabídka

Vážený pane,

dovolujeme si Vám zaslat cenovou nabídku na dopracování projektové dokumentace RDS na základě
klientské změny Odpadového hospodářství.

Cenová nabídka:

- SO VST 07/1-1 – Odpadové hospodářství - ASŘ.....15 500,- Kč
- SO VST 07/1-2 – Odpadové hospodářství – SKŘ - beton.....77 300,- Kč

Cena celkem bez DPH..... 92 800,- Kč
DPH 21 %..... 19 488,- Kč
Cena celkem včetně DPH..... 112 288,- Kč

Termín plnění: do 15.08.2022

S pozdravem

[REDACTED]
HIP

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

ROZDÍLOVÝ SOUPIS PRÁCI - K PŘIPOMÍNKÁM

Stručná
Resumé
Resumé
Resumé

Resumé
Resumé
Resumé

Objekt:
E - SOU I - Dílky Vnitřní stavby (VST)

Stavba:

VST - SO 07-1 KZ - Drobné stavby a zařízení - Odpadové hospodářství / KLIENTSKÁ ZMĚNA

Místo:
Začínající
Zhotovitel:

Přízeň - Východní Předměstí
Přízeňské městské dopravní podniky, a.s.
"Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Metrostav a.s.

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

24.10.2022
společnost "AP - IMMD - Vozovna Slovany"
APS PROJEKT PRAHA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství	Množství ROS KZ	Rozdílné množství ROS - náložka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem ROS [CZK]	Cena celkem rozdíl ROS- náložka [CZK]	Canová soustava
----	-----	-----	----	----------	--------------------	------------------------------------	--------------	-------------------	--------------------------	--	-----------------

Náklady soupisu celkem

a HSV

1 555 338,76

4 046 359,80

2 461 051,02

1 336 457,87

1 222 712,83

-113 745,06

16 705,48

5 388,41

-11 317,07

3 654,00

0,00

-3 654,00

CS ÚRS 2019 02

1	K	132201102	m3	22,617	0,000	-22,617	161,56	3 654,00	0,00	-3 654,00	CS ÚRS 2019 02
				11,583							
				2,554							
				0,964							
				2,338							
				5,148							
				22,617							
				8,000							
2	K	132201109	m3	11,309	0,000	-11,309	3,73	42,18	0,00	-42,18	CS ÚRS 2019 02
				11,309							
				8,000							
3	K	162701101	m3	22,617	0,000	-22,617	59,65	1 349,10	0,00	-1 349,10	CS ÚRS 2019 02
				22,617							
				8,000							
4	K	162701105	m3	22,617	0,000	-22,617	176,48	3 991,45	0,00	-3 991,45	CS ÚRS 2019 02
				22,617							
				8,000							
5	K	162701109	m3	135,702	0,000	-135,702	3,73	506,17	0,00	-506,17	CS ÚRS 2019 02
				135,702							
				8,000							
6	K	167101102	m3	22,617	0,000	-22,617	43,50	983,84	0,00	-983,84	CS ÚRS 2019 02
				22,617							
				8,000							
7	K	171201201	m3	22,617	0,000	-22,617	3,73	84,36	0,00	-84,36	CS ÚRS 2019 02
				22,617							
				8,000							
8	K	171201211	t	36,187	0,000	-36,187	149,14	5 396,93	0,00	-5 396,93	CS ÚRS 2019 02
				36,187							
				8,000							

1. Celky uvedené v tabulce jsou celkové včetně všech přídatných prací.

9	K	181951102	m2	28,055	216,750	188,695	24,85	697,45	5 388,41	4 690,96	CS ÚRS 2019 02
				28,055							
				0,860							
				6,810							
				7,683							
				15,800							
				28,055							
				216,750							
				24,85							
				5 388,41							
				4 690,96							
				333 078,74							

0 2

Zakázání

245 058,21

578 736,96

333 078,74

Množství RDS KZ	Rozdíl množství RDS - náložka	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdíl RDS - náložka (CZK)	Cenová soustava
10,278	-3,081	4 275,23	57 112,80	43 940,81	-13 171,99	CS URS 2019 02
400	43 576	5 148,19	86 693,65	310 800,00	234 306,90	CS URS 2019 02
27 234						
27 437						
5 735						
60 408						
182,224	124 576	559,26	32 246,93	10 917,31	69 870,37	CS URS 2019 02
224						
182,224	124 576	896,42	16 748,98	33 872,44	23 221,46	CS URS 2019 02
2,541	0 856	34 873,77	56 356,96	88 006,05	29 750,08	CS URS 2019 02
341						
0 806	86 316	7 488,31	376 816,81	0 00	-370 618,61	CS URS 2019 02
0,000						
2 808	-0,167	34 674,12	28 536,96	122 052,80	-6 694,06	CS URS 2019 02
3 028						
0,000	-27,167	892,80	23 49 54	0,00	-23 431,84	CS URS 2019 02
0,000	-113 742	367,08	54 100,00	0,00	-54 127,33	CS URS 2019 02
0,000	-2,645	4 068,81	10 814,90	0,00	-10 814,90	CS URS 2019 02
0,000	-23,862	447,41	10 676,10	0,00	-10 676,10	CS URS 2019 02
0,000	-33,862	106,67	2 402,19	0,00	-2 402,19	CS URS 2019 02
0,000						

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS KZ	Rozdíl množství RDS - nabídká	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cena celkem RDS (CZK)	Cena celkem rozdíl RDS - nabídká (CZK)	Cenová soustava
Z2	K 417261821	Výztuž studijních pátů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo B51 500 16,870,210,19,0,1 7,850,210,37,0,18,2,3,5,1 Soudit	t	0,265	0,000	-0,265	34 874,12	9 186,64	0,00	-9 186,64	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z3	K 441171111	Montáž ocelové konstrukce zastřešení (važníky, krovy) hmotnosti jednotlivých prvků do 30 kg/m, délky do 12 m Z01 0,5115+0,1128+1,3442 "P.L. 004 - Skladba střešní konstrukce" "Výkaz rozl. - nosičy - hmotnost konstrukční oceli" 873,5 kg "Výkaz rozl. - nosičy - hmotnost konstrukční oceli" 31,8 (PL1) + 48,9 (PL2) kg "P.L. 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9 Soudit	t	1,971	1,325	-0,646	55 806,00	110 230,15	74 101,95	-36 128,20	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z4	M 154561410	pelech tepelný střešní konstrukce z minerálních vlnových vláken, tloušťka 100 mm 131,871,15 "Přípočné koeficientem množství "P.L. 004 - Skladba střešní konstrukce" 196,80 "1,15 "Přípočné koeficientem množství" Soudit	m2	151,766	123,867	-27,899	434,98	66 015,17	53 879,67	-12 135,51	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z5	K 998011011	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zednou z chel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvedání přesun největší dopravní vzdálenost do 500 m Z01 18,871,85 Soudit	m2	131,970	169,718	-24,280	372,84	49 203,69	40 158,60	-9 045,10	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
D 998		Přesun hmot					104 729,80	257 821,38	153 091,58		
Z7	K 998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zednou z chel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvedání největší dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m "P.L. 004 - Skladba střešní konstrukce" 196,80 "1,15 "Přípočné koeficientem množství" "Vše výpočty hmotnosti nosičů RDS z tabulky" "Vše výpočty hmotnosti nosičů RDS z tabulky" Soudit	t	221,763	545,931	324,168	236,13	52 364,90	128 910,69	76 545,79	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z8	K 998011014	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zednou z chel, tvárnice nebo kamene Příplatek k cenám za zvedání největší dopravní vzdálenost do 500 m "Vše výpočty hmotnosti RDS z tab. č. 27" Soudit	t	221,763	545,931	324,168	236,13	52 364,90	128 910,69	76 545,79	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
D PSV		Práce a dodávky PSV					231 481,89	328 477,27	94 995,58		
D 711		izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					150 422,78	211 381,26	50 958,48		
Z9	K 711112003	Provedení izolace proti zemi vlhkosti nastřady a tmezy za studena na ploše svislé S dvojnásobným náklonem krystalickou hydroizolací 16,871,37 7,853,278 3,897,3714 8,197,372 Soudit	m2	367,875	484,730	116,855	217,49	80 009,13	105 423,93	25 414,79	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z0	M 24551050	stěna hydroizolační cementová zápalná s akrylovými a doplňkovými krystalizací do spodní stavby "P.L. 004 - Skladba střešní konstrukce" 196,80 "1,15 "Přípočné koeficientem množství" "Vše výpočty hmotnosti nosičů RDS z tabulky" Soudit	kg	605,994	799,805	192,811	130,49	79 206,65	104 366,55	25 159,91	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z1	K 998711101	Přesun hmot pro izolaci proti vodě, vlhkosti a plynům stavenými z hmotností přesunovacího materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objemoch výšky do 6 m "Vše výpočty hmotnosti nosičů RDS z tabulky" Soudit	t	0,607	0,800	0,193	564,24	603,50	795,39	191,89	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
Z2	K 998711193	Přesun hmot pro izolaci proti vodě, vlhkosti a plynům stavenými z hmotností přesunovacího materiálu Příplatek k cenám za zvedání přesun přes vymezenou nejvyšší dopravní vzdálenost do 500 m "Vše výpočty hmotnosti nosičů RDS z tabulky" Soudit	t	0,607	0,800	0,193	564,24	603,50	795,39	191,89	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
D 754		Konstrukce klempířské					49 642,79	114 974,42	65 331,63		
Z3	K 754214607	Oplechování horních ploch zdi a nadstřešek (atík) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kovově 15 870 mm "P.L. 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9 Soudit	m	33,000	95,000	62,000	1 031,52	34 040,16	97 894,40	63 854,24	CS ÚRS 2019 02
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						
VV-RDS		<i>Tabulka 121 - Tabulka kromě výše uvedených - přív. 231 - 6,56/14,87/34,148/77/94,2/4,2/170,148/9</i>			0,000						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS Kč	Rozdíl množství RDS - nabídky	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdíl RDS - nabídky [CZK]	Cenová soustava
34	K	764515645	Oplechování horních ploch zdí a nádesívek (sítí) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou hracnost při provedení rohu nebo koutu do šířky 400 mm	Kus	2,000	6,000	4,000	263,47	526,94	1 580,82	1 053,88	CS ÚRS 2019 02
	W		*401		2,000							
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K21, K22 až K30 metř.*			6,000						
35	K	764511602	Záb podkapti z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně náků a běl púchnový řs 330 mm	m	16,500	13,500	-3,100	520,73	8 644,12	7 029,86	-1 614,26	CS ÚRS 2019 02
	W		*402		16,500							
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K14 až K30 metř.*			13,500						
36	K	764511642	Záb podkapti z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně náků a běl kotlík ovalný (trojchýťový), řs žlobuprůměr svodu 330/100 mm	Kus	2,000	2,000	0,000	610,21	1 220,42	1 220,42	0,00	CS ÚRS 2019 02
37	K	764518622	Svod z pozinkovaného plechu s úpravou povrchem včetně objímek, kolien a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	6,200	7,000	0,800	761,84	4 723,41	5 332,86	609,47	CS ÚRS 2019 02
	W		*403		6,200							
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			7,000						
38	K	69876101	Přisun hmot pro konstrukce kampaňové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,235	0,875	0,640	1 882,84	442,47	1 647,49	1 205,02	CS ÚRS 2019 02
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,584						
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,291						
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,875						
39	K	698761193	Přisun hmot pro konstrukce kampaňové stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvýšený přisun přes vymezenou největší dopravní vzdáleností do 500 m	t	0,235	0,875	0,640	192,63	45,27	168,55	123,28	CS ÚRS 2019 02
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,875						
0		707	Konstrukce zámečnické						21 416,12	121,50	-21 294,53	
40	K	767415112	Montáž vnější obložení skládaného pláště plechem tvarovaným výšky budovy do 6 m, uchyceným toubováním	m ²	23,832	0,000	-23,832	434,96	10 366,44	0,00	-10 366,44	CS ÚRS 2019 02
	W		*201		12,096							
	W		16,8*0,72		11,736							
	W		Soudní		23,832							
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,000						
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			13,300						
41	M	15465143	průřez trapezový 8977164 PE 6 plechu 0,5 mm	m ²	25,024	0,000	-25,024	434,96	10 884,94	0,00	-10 884,94	CS ÚRS 2019 02
	W		23,832*0,05 "Přisupené koeficientem množství"		25,024							
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,000						
42	K	698761101	Přisun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdáleností do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,126	0,093	-0,033	832,68	104,82	77,44	-27,48	CS ÚRS 2019 02
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,093						
43	K	698761193	Přisun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvýšený přisun přes vymezenou největší dopravní vzdáleností do 500 m	t	0,126	0,093	-0,033	474,75	59,82	44,15	-15,67	CS ÚRS 2019 02
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			0,093						
0	OST		Ostatní						17 399,20	17 399,20	0,00	
44	K	01335400R	Dopravní dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD - říšená a digitální forma	kol	1,000	1,000	0,000	17 399,20	17 399,20	17 399,20	0,00	
0	N		NOVÉ POLOŽKY						0,00	2 479 800,50	2 479 800,50	
0.1	N-2		NOVÉ POLOŽKY - Zakládání									
45	K	271572211	Podpisy pod základové konstrukce se ztuhněním a urovnáním povrchu ze stěrnišpiku netříděného	m ³	0,000	72,463	72,463	1 491,36	0,00	108 068,42	108 068,42	VST - SO 07/3, pol. č. 10
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			72,463						
46	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m ²	0,000	6,006	6,006	825,80	0,00	4 959,93	4 959,93	PAB - SO 04/2, pol. č. 4
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			6,006						
47	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m ²	0,000	6,006	6,006	148,25	0,00	890,39	890,39	PAB - SO 04/2, pol. č. 5
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			6,006						
0.1	N-3		NOVÉ POLOŽKY - Svislé a kompletní konstrukce									
48	K	311321611	Nadzákladové zdí z betonu železobetonu (bez výtahu) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 30/37	m ³	0,000	84,156	84,156	4 003,57	0,00	336 904,44	336 904,44	PAB - SO 04/2, pol. č. 12
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			84,156						
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			84,156						
	W		*16.121 - Tabulka kampaňových výpočtů: K35 - 7,8			84,156						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RDS KZ	Rozdílní množství RDS - nabíloka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdílní RDS- nabíloka [CZK]	Cenová soustava
49	K	311351121	Bednění nazakladových zdí nosných rovně oboustranně za každou stranu zřízení	m2	0,000	563,098	563,098	1 051,26	591 962,40	591 962,40		PAB - SO 04/2, pol. č. 13
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 300*3 870</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 300*3 260</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 300*3 260</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 300*3 870</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 300*3 870</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 300*3 870</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 300*3 420+8 000*0 300*3 260</i>									
			<i>Soudník</i>									
50	K	311351122	Bednění nazakladových zdí nosných rovně oboustranně za každou stranu odstranění	m2	0,000	563,098	563,098	148,24	83 473,65	83 473,65		PAB - SO 04/2, pol. č. 14
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
51	K	311351911	Bednění nazakladových zdí nosných Pípiątek k cenám bednění za pohledový beton	m2	0,000	563,098	563,098	189,84	106 896,52	106 896,52		VST - SO 06, pol. č. 18
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
52	K	311351911	Ekosklad včetně vybavení, kompletní dodávka a montáž	kpl	0,000	1,000	1,000	496 214,88	496 214,88	496 214,88		nová položka
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
53	K	561431	KAMENNÝ ZPEVNĚNÝ CEMENTEM TR. I TL DO 150MM	m2	0,000	166,342	166,342	412,79	64 536,41	64 536,41		PAB - SO 14, pol. č. 7
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
54	K	63131225	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí s. přes 80 do 120 mm tl. C 30/37	m3	0,000	60,379	60,379	5 331,61	321 917,26	321 917,26		OUT - SO 02/1, pol. č. 28
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
55	K	631302021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu K4B1	t	0,000	1,251	1,251	39 149,20	48 974,40	48 974,40		OUT - SO 02/1, pol. č. 32
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
56	K	935113111	NOVÉ POLOŽKY - Ostatní konstrukce a práce, bourání	m	0,000	25,600	25,600	932,10	23 766,55	23 766,55		VST - SO 01/1, pol. č. 43
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
57	M	59227008P	Zab bezobalový polymerbetonový sv. 8. 125 mm s šlakovou hmotou a polozábojím rolfem pro vysoké zatížení	m	0,000	25,600	25,600	5 281,90	134 688,45	134 688,45		VST - SO 01/1, pol. č. 44
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
58	K	965331211	Dodatečné vsopivní betonářské vyzužce včetně vyzužání a vyzužání otvoru chemickou mlátou průměr vyzužce 8 mm	m	0,000	4,800	4,800	1 270,00	6 096,00	6 096,00		CS URS 2022 02
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 8" - 18 000*0 360+8 000*0 320+0 660*3 430</i>									
			<i>Soudník</i>									
59	M	1302101T	Čyc ocelová kruhová zvláštní D1V 488 Jarak B5008 (10 505) vyzuž do betonu D 8mm	t	0,000	0,005	0,005	56 800,00	284,00	284,00		CS URS 2022 02
			<i>Průměr polokruhu a polokružnice jako PAB - SO 04/2</i>									
			<i>"ST 1" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 2" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 3" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 4" - 7 500*0 320</i>									
			<i>"ST 5" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 6" - 7 500*0 340</i>									
			<i>"ST 7" - 7 500*0 3</i>									

PC Typ	Kód	Popis	JM	Množství	Množství RDS KZ	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdíl RDS- nabídka [CZK]	Cenová soustava
VI-RDS					13,300						
61	M	07022254 Deska dřevotřísková surová 2070x2800mm š 18mm Popis položky a jednotková cena do aktuální datové CS ÚRS 2022 02 (34+13,5)*328*1,1	m2	0,000	14,630	14,630	349,00	0,00	5 105,87	5 105,87	CS ÚRS 2022 02
VI-RDS					14,830						
D.1	N-754	NOVÉ POLOŽKY - Konstrukce kemptřské									
62	K	764212661 Oplechování střešních prvů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem š 150 mm Popis položky a jednotková cena do aktuální datové CS ÚRS 2022 02 "Kategorie pod vlnou křepčového plechu š 150 mm, pozink. plech š. 0,6 mm" 13,5	m	0,000	13,500	13,500	265,00	0,00	3 577,50	3 577,50	CS ÚRS 2022 02
VI-RDS					13,500						
63	K	764212665 Oplechování střešních prvů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu střechy rovné okapovým plechem š 400 mm Popis položky a jednotková cena do aktuální datové CS ÚRS 2022 02 "Kategorie pod vlnou křepčového plechu š 150 mm, pozink. plech š. 0,6 mm" 13,5	m	0,000	13,500	13,500	446,00	0,00	6 021,00	6 021,00	CS ÚRS 2022 02
VI-RDS					13,500						
64	K	764311603 Lemování zdi z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou prázdnou nebo vlnitou š 250 mm Popis položky a jednotková cena do aktuální datové CS ÚRS 2022 02 "Kategorie pod vlnou křepčového plechu š 150 mm, pozink. plech š. 0,6 mm" 13,5	m	0,000	16,600	16,600	301,00	0,00	4 996,60	4 996,60	CS ÚRS 2022 02
VI-RDS					16,600						
D.1	N-767	NOVÉ POLOŽKY - Konstrukce zámečnické									
65	K	767965114 Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 20 do 50 kg Popis položky a jednotková cena do ÚJT - SO 02/1 "Zeměpisná síťka BVG LKZ S-50-50 - délka úhelníku" 6*3 B5 "Základní na hraničce" 3,85 kg/m	kg	0,000	88,935	88,935	149,14	0,00	13 263,77	13 263,77	ÚJT - SO 02/1, pol. č. 206
VI-RDS					23,100						
VI-RDS					88,935						
66	M	13010402X úhelník ocelový rovinnostřížný, jakost 11 375 80x80x6mm, pozink Popis položky a jednotková cena do ÚJT - SO 02/1 "Zeměpisná síťka BVG LKZ S-50-50 - délka úhelníku" 6*3 B5 "Základní na hraničce" 3,85 kg/m "Základní na kůru"	č	0,000	0,089	0,089	99 424,00	0,00	8 848,74	8 848,74	ÚJT - SO 02/1, pol. č. 207
VI-RDS					23,100						
VI-RDS					88,935						
VI-RDS					0,089						
D.1	N-O	NOVÉ POLOŽKY - Ostatní									
67	K	013244000 Dokumentace pro provádění stavby Popis položky a jednotková cena do ÚJT - SO 02/1 "Kategorie pod vlnou křepčového plechu š 150 mm, pozink. plech š. 0,6 mm" 13,5	kol	0,000	1,000	0,000	106 720,00	0,00	106 720,00	106 720,00	nová položka
VI-RDS					1,000						

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

V objektu SO VST 06 Drobné stavby a zařízení zadávám následující Klientskou změnu:

Ohýbačka

- objekt ohýbačky byl zrušen včetně technologického vybavení

Odpadové hospodářství

- počet skladových kójí byl rozšířen ze 4 na 6. Tři z nich budou zakryté, tři otevřené pro skladování sypkých hmot
- do krajní kryté kóje bude umístěn temperovaný kontejner ekoskladu
- před kójemi bude doplněn odvodňovací žlab a napojen na areálovou kanalizaci (SO ODT 17.1).
Obdobným způsobem bude napojeno i odvodnění střech kójí.

Kalová jímka

- kalová jímka bude stavebně přeřešena. Jedna její část bude upravena pro ukládání kašovitých odpadů s odvodem vody do její druhé části. Zde bude doplněno čerpání vody do areálové kanalizace (SO ODT 17.1) přes uklidňovací šachtu.
- Pro oplach a plnění vozidel bude poblíže jímky doplněn nadzemní hydrant, který bude napojen na areálový vodovod (SO VST 16.1.).

Tyto změny dispozic vyvolají adekvátní změny v objektech a to jmenovitě:

SO VST 10-04,05	Silnoproudé rozvody, Osvětlení
SO VST 10-07	Hromosvod, uzemnění, bludné proudy

Zrušení ohýbačky má za následek změnu v strojním vybavení.

PS VST 51	Strojní zařízení
-----------	------------------

V Plzni dne: 14. 3. 2022



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	D - Technologická část - provozní soubory	PS OUT 51 - Strojní zařízení
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	Změnový list zohledňuje dopad do ceny objektu PS OUT 51 na základě klientské změny po uvedení haly OUT do zkušebního provozu - a to požadavek objednatele na doplňkovou technologii pro stanici profilu měření kol. Jedná se o rozšíření o identifikaci podvozku s identifikací vozu. Systém identifikace nově umožňuje identifikovat jednotlivé podvozky vozu, směr pohybu vozu a otočení vozu či otočení podvozku. Podvozky se při opravách mohou u stejného vozu otáčet anebo se mohou vyměnit za druhé. Je to z důvodu přesného přiřazení měření kol k podvozku a k vozu.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.146 bez DPH
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):		36 452 182,77 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		1 094 800,00 Kč
	cena SO po ZL č 146 (bez DPH):		37 546 982,77 Kč
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):		1 798 802 797,25 Kč
	cena díla po ZL č.146 bez DPH:		1 799 897 597,25 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	1 094 800,00 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	1 094 800,00 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis
	Zhotovitel:	25.10.22	[redacted]
	Věcně za TDS:	1.11.22	[redacted]
	Technicky za AD:	1.11.22	[redacted]
	Objednatel:	1.11.22	[redacted]
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 146 č.2 - CN dodavatele č.3 - požadavek PMDP		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 146

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

VICEPRÁCE										
PČ	Typ	Kód	Popis	Množství dle SdD	Množství po změně	rozílí množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SdD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdílní celk. ceny [Kč]
41	K		Doplnění měřičního systému pro identifikaci podvozků a identifikace vozů. JC dle CN dodavatele	0,000	1,000	1,000	1 094 800,00 Kč	0,00 Kč	1 094 800,00 Kč	1 094 800,00 Kč
			NOVA POLOŽKA							
			KZ po ÚSP		1,000		1 094 800,00 Kč			
CELKEM:										1 094 800,00 Kč

 NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VICEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 1 094 800,00 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SdD CELKEM [Kč]: 1 094 800,00 Kč

za zřetelivě		datum
za TDS		15.4.22 1.4.22

Cenová nabídka: CN014-2022 „Doplnění identifikace podvozků“

Obsah nabídky

1. Identifikační údaje prodávajícího – kontaktní osoba pro technické a obchodní záležitosti
2. Kontaktní údaje kupujícího – kontaktní osoba
3. Cenová nabídka měřidel
4. Záruka
5. Podmínky a termín dodání

1. Identifikační údaje prodávajícího / výrobce

EXACTIS CZ s.r.o.
17. listopadu 237
53002 Pardubice
IČ: 03631036
DIČ: CZ03631036
www.exactis.cz

Kontaktní osoba pro technické záležitosti

[Redacted contact information]

Kontaktní osoba pro obchodní a administrativní záležitosti

[Redacted contact information]

2. Kontaktní údaje kupujícího

[Redacted contact information]

TSS GRADE, a.s.
63900 Brno, Pražákova 1008/69

3. Cenová nabídka

Cenová nabídka pro doplnění měřicího systému pro identifikaci podvozků a identifikace vozů je doplňkem k stávajícímu měřicímu systému pro měření parametrů dvojkolí. Systém identifikace umožňuje identifikovat jednotlivé podvozky vozu, směr pohybu vozu a otočení vozu či otočení podvozku. Systém se skládá ze zařízení VETRA pro identifikaci jednotlivých vozů. Systém je umístěn ve standardizované montážní šachtě. Tato šachta bude umístěna do prostoru měření.

Čtecí zařízení VETRA je nezávislé a slouží pouze pro čtení informace o čísle vozu a není žádným způsobem propojeno se systémem vlakové cesty.

Další modul identifikace je založen na RFID technologii a slouží k identifikaci podvozků, jednotlivých náprav a jejich otočení. Čtečka RFID čipů je taktéž umístěna v prostoru měření kol. Obě identifikační technologie pracují na rozdílných frekvencích a jejich součinnost tím není vyloučena. Speciální identifikační štítky, umožňující identifikaci i na kovových předmětech, budou umístěny na vhodném místě podvozku.

Součástí identifikace je i laserový skener LiDAR, který dává informace o poloze a pohybu vozu (je z důvodu zastavování vozů při aktivaci myčky).

Cena identifikace podvozků je 952.000,- Kč bez DPH.

Systém identifikace vozů / podvozků obsahuje

- Zařízení VETRA pro identifikaci vozidla s příslušenstvím
- Instalace a implementace zařízení VETRA do měřicího SW
- Zařízení stacionární RFID čtečky / zapisovací zařízení
- Instalace a implementace zařízení pro RFID identifikaci podvozků do měřicího SW
- Laserový skener LiDAR pro informace o pohybu a poloze vozu
- Instalace a implementace LiDARu k identifikaci podvozků do měřicího SW
- Ruční čtečku / programátor RFID štítků
- Speciální RFID štítky pro identifikaci podvozku – 600ks (v provozu je cca 280 podvozků)
- Zaškolení pracovníků, návod k použití

Školení zaměstnanců z obsluhy a používání systémů je již součástí cenové nabídky, stejně jako dopravné na místo určení. V ceně není zahrnuta vlastní implementace štítků na podvozky vozů, vyjma vzorových podvozků, kde bude navrženo (za přítomnosti odpovědného pracovníka dopravního podniku) vhodné umístění jak s ohledem na vozidlo, tak i s ohledem na požadavky systému identifikace.

4. Záruka

Standardní záruka je 24 měsíců.

Firma EXACTIS CZ zajišťuje záruční i pozáruční servis i technickou podporu měřicích systémů.

5. Platební podmínky

Platební podmínky: 30 dní od vystavení faktury po dodání zboží a zahájení zkušebního provozu.

Tato cenová nabídka je platná do 31.08.2022.

V Pardubicích, dne 29.07.2022

Zpracoval: 



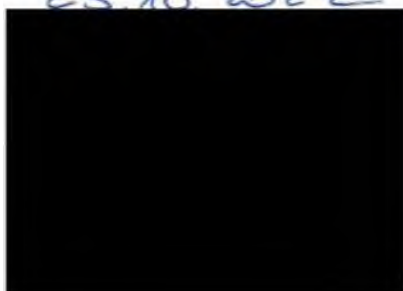
Zadávám následující klientskou změnu:

Hala mytí OUT

Doplnění technologie pro stanici profilu měření kol - rozšíření o identifikaci podvozku s identifikací vozu tak, aby systém nově umožňoval identifikaci jednotlivých podvozků vozu, směr pohybu vozu a otočení vozu či otočení podvozku.



25.10.2022



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 - vozovna Slovany - TDS , vedoucí TDS	
Projektant: METROPROJEKT Praha a.s. hlavní inženýr projektu	

Popis změny	Změnový list zohledňuje náklady klientské změny po uvedení haly OUT do zkušebního provozu. Jedná se o opravy soklu vestavku haly OUT v 1.NP.		
údaje o ceně díla	změnu vyvolal:	objednatel	
	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.147 bez DPH
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):		116 657 858,79 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		89 627,33 Kč
	cena SO po ZL č.147 (bez DPH):		116 747 486,12 Kč
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):		1 798 802 797,05 Kč
	cena díla po ZL č.147 bez DPH:		1 798 892 424,38 Kč
změna ceny	Měněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	89 627,33 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	89 627,33 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[Redacted Signature Area]
	Zhotovitel:	8.11.22	
	Věcně za TDS:	8.11.22	
	Technicky za AD:	8.11.22	
	Objednatel:	9.11.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č.147 č.2 - foto č.3 - potvrzení PMDP (CN-odborný odhad)		





Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Píseň, Slovanská alej 35

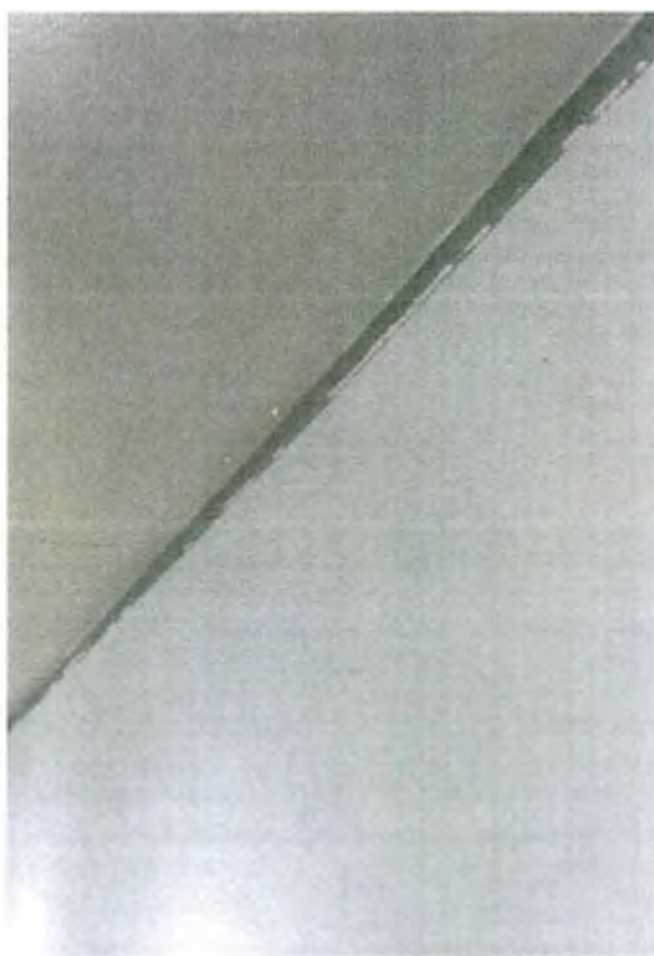
ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 147

MĚNĚPRÁCE		MJ	Množství dle SdD	množství po změně	rozdílné množství	J.cena [Kč]	celková cena v SdD [Kč]	celková cena po změně [Kč]	rozdílná celková cena [Kč]
CELKEM:									
									0,00 Kč

VÍCEPRÁCE		MJ	Množství dle SdD	množství po změně	rozdílné množství	J.cena [Kč]	celková cena v SdD [Kč]	celková cena po změně [Kč]	rozdílná celková cena [Kč]
214	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby náletů penetrační na podlahu předpokládané množství	303,000	303,000	27,34 Kč	8 382,56 Kč	8 794,56 Kč	8 12,00 Kč
215	M	59761009	sokl - dlažba keramická svinutá hladká do interiéru / exteriéru 600x95mm	303,000	303,000	136,71 Kč	44 916,07 Kč	66 339,20 Kč	41 423,13 Kč
223	K	998771103	Příprava pro podlahy z dlaždic stanovených z hmotnosti přesunovaného materiálu	14,920	15,650	1 491,36 Kč	22 251,09 Kč	23 339,58 Kč	1 088,69 Kč
224	K	998771193	Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	14,920	15,650	2 112,76 Kč	31 522,38 Kč	33 064,41 Kč	1 542,31 Kč
412	K	763806811	Odstaraní náletů z omítek oškrábáním	14,920	14,920				
413	K	771474114	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 120 do 150 mm	165,000	165,000	165,00 Kč	0,00 Kč	27 225,00 Kč	27 225,00 Kč
217	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	165,000	165,000	43,90 Kč	0,00 Kč	7 243,50 Kč	7 243,50 Kč
218	K	771591117	Podlahy - dokončovací práce spárování akrylem	165,000	165,000	44,20 Kč	0,00 Kč	7 293,00 Kč	7 293,00 Kč
CELKEM:									89 627,33 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: 89 627,33 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL, MĚNĚPRÁCI A VÍCEPRÁCI OPROTI SOD CELKEM [Kč]: 89 627,33 Kč

za zhotovitele:  datum: 8.11.22
 za TDS: 



Kunešová, Ivana

Od: [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Předmět: RE: [External] RVS - CN OUT oprava soklů na chodbě 1NP

Podepsáno: [REDACTED]

Ahoj, Dobrý den,

souhlasím s realizací, připravte změnový list.
Termín a postup doladíme následně.

Přeji hezký den.

[REDACTED]
vedoucí přípravy a rozvoje investic
[REDACTED]

[REDACTED]
Subject: [External] RVS - CN OUT oprava soklů na chodbě 1NP

Dobrý den, ahoj

Na základě konzultace posílám vyčíslení opravy poškozených soklů na hale OUT v chodbě 1NP.
Jedná se o nahrazení původního soklu za keramický.

Jedná se o **165bm(výška 15cm) x 480,- = 79.200,-**

Uvedené cena obsahuje

- Dodávka materiálu cca 30m²
- Příprava podkladu, oškrábání epoxidových nátěrů
- Kontaktní můstek
- Montáž obkladu včetně spárování, tmelení

Zároveň upozorňuji, že vlivem poškození ze strany provozovatele provedených nátěrů soklů dochází k degradaci omítek a návazných kcí.


Do budoucna může přinášet další problémy jelikož navržené technické řešení vlivem poškození neplní dostatečnou funkci.

Případná budoucí reklamace bude z naší strany zamítnuta.

Děkuji za včasnou reakci jak uvedené chcete řešit.

S přátelským pozdravem / Mit freundlichen Grüßen

[REDACTED]
vedoucí projektu
pozemní, mostní a železniční stavby



BERGER BOHEMIA a.s.
Klatovská 410/167
321 00 Pízeň

www.BergerBohemia.cz

BERGER BOHEMIA a.s. - Krajský soud v Plzni oddíl B, vložka 217, DIČ CZ45357269
Představenstvo: Zdeněk Píllk, Ladislav Provod, Bernhard Hanis, Daniel Hatzesberger, Alois Miedt

Priloha 21.147
CUT - vzhľad v. 1.9.20



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35	
Objekt:	E - SOD I - Objekty Vrchní stavby (VST)	VST - SO 01/2 SKŘ ocel
Objednatel:	Plzeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Plzeň - Východní Předměstí „Společnost Vozovna Slovany“	
Zhotovitel:	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) ISS 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	Změnový list zohledňuje náklady v nárůstu oceli na objektu VST 01/2 dle dokumentace RDS. Ve stupni DPS jsou definovány rozhodující prvky a detaily ocelové konstrukce a zbývající prvky a detaily jsou stanoveny odborným odhadem. V dalším stupni projektové dokumentace (RDS) se dle klasifikace přesnosti dle AACCE (Association for the Advancement of Cost Engineering – Mezinárodní asociace pro rozvoj nákladového inženýrství) nárůst může pohybovat do 20%. Nárůst hmotnosti o 1% toto splňuje.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.148 bez DPH
	cena SO dle SoD vč. dodatků (bez DPH):		6 969 325,38 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		126 466,31 Kč
	cena SO po ZL č.148 (bez DPH):		7 095 791,69 Kč
	cena díla bez DPH vč. dodatků (dle SoD):		1 798 802 797,05 Kč
	cena díla po ZL č.148 bez DPH:		1 798 929 263,36 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	126 466,31 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	126 466,31 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]
	Zhotovitel: [redacted]	1.11.22	
	[redacted]	1.11.22	
	[redacted]	1.11.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č 148		
	č.2 - výkaz oceli		
	č.3 - vyjádření AD		

Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 148

MĚNĚPŘÁCE											
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]
CELKEM:											
0,00 Kč											

VÍCEPŘÁCE											
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]
1	K	33717112R	Ocelová konstrukce haly, dodávka a montáž dle PD <i>dle 3D modelu VTD (ocelová kosa + krosky + svazy) - 100 726,3 kg</i>	t	99,582	100,726	1,144	61 804,49 Kč	6 154 614,72 Kč	6 225 319,06 Kč	70 704,34 Kč
2	K	3379001R	Ochranný náletový systém ocelové konstrukce stanovený dle PD <i>dle 3D modelu VTD (plastická příchoď)</i>	m2	2 444,410	2 653,100	208,690	267,20 Kč	653 146,35 Kč	708 908,32 Kč	55 761,97 Kč
CELKEM:											
126 466,31 Kč											

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH [VÍCEPŘÁCE - MĚNĚPŘÁCE] [Kč]:		126 466,31 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPŘÁČÍ A VÍCEPŘÁČÍ OPROTI SOD CELKEM [Kč]:		126 466,31 Kč

datum

za zhotovitele:

za TDS:

 1.11.22
1.11.22

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks [mm]	Materiál	Hmot.1ks [kg]	Cik.hmot. [kg]	Nátěr.pl.tka [m2]	Cik.nátěr.pl. [m2]	Poznámka
66D1000			1				0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1349	1	PL10*81	108,0	S235JR	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1000								0,6 kg		0,0 m2	
66D1001			2				15,1	30,2	0,4	0,9	
		66F1352	1	PL8*70	170,0	S235JR	0,7	1,5	0,0	0,1	
		66F1354	1	PL10*75	139,0	S235JR	0,8	1,6	0,0	0,1	
		86M1290	1	UPN180	615,0	S235JR	13,5	27,0	0,4	0,8	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66D1001								30,2 kg		0,9 m2	
66D1002			2				12,4	24,8	0,4	0,7	
		66F1352	1	PL8*70	170,0	S235JR	0,7	1,5	0,0	0,1	
		86M1293	1	UPN180	531,0	S235JR	11,7	23,3	0,3	0,6	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66D1002								24,8 kg		0,7 m2	
66D1003			1				40,6	40,6	1,5	1,5	
		66F1353	1	PL10*128	139,0	S235JR	1,4	1,4	0,0	0,0	
		86M1292	1	IPE180	2091,0	S235JR	39,2	39,2	1,5	1,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1003								40,6 kg		1,6 m2	
66D1004			2				0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1356	1	PL6*60	134,0	S235JR	0,4	0,8	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66D1004								0,7 kg		0,0 m2	
66D1005			1				1,2	1,2	0,0	0,0	
		66M1282	1	L120X80X8	100,0	S355J2+AR/M	1,2	1,2	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1005								1,2 kg		0,0 m2	
66D1006			1				141,0	141,0	4,8	4,8	
		66M1283	2	IPE180	2553,0	S235JR	47,9	95,8	1,8	3,8	
		86M1284	3	UPN180	686,0	S235JR	15,1	45,2	0,4	1,3	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1006								141,0 kg		4,8 m2	
66D1007			2				107,0	214,1	3,8	7,6	
		66M1285	2	IPE180	2401,0	S235JR	45,0	180,2	1,7	6,7	
		66M1286	2	UPN180	386,0	S235JR	8,5	33,9	0,2	0,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66D1007								214,1 kg		7,6 m2	
66D1008			3				18,0	53,9	0,5	1,5	
		66M1287	1	UPN180	817,0	S235JR	18,0	53,9	0,5	1,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 3 ks dílců 66D1008								53,9 kg		1,5 m2	
66D1009			1				12,4	12,4	0,4	0,4	
		66M1298	1	UPN180	529,0	S235JR	11,6	11,6	0,3	0,3	
		66M1296	1	PL8*70	170,0	S235JR	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1009								12,4 kg		0,4 m2	
66D1010			1				13,2	13,2	0,4	0,4	
		66M1289	1	UPN180	532,0	S235JR	11,7	11,7	0,3	0,3	
		66M1296	2	PL8*70	170,0	S235JR	0,7	1,5	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1010								13,2 kg		0,4 m2	
66D1011			2				38,3	76,6	1,1	2,1	
		66M1291	1	UPN180	1623,0	S235JR	35,7	71,3	1,0	2,0	
		66M1297	1	PL10*140	240,0	S235JR	2,6	5,3	0,1	0,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66D1011								75,9 kg		2,1 m2	
66D1012			1				37,3	37,3	1,4	1,4	
		66M1294	1	IPE180	1986,0	S235JR	37,3	37,3	1,4	1,4	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1012								37,3 kg		1,4 m2	
66D1013			14				2,3	32,6	0,1	0,8	
		66M1295	1	L130*90*10	140,0	S235JR	2,3	32,6	0,1	0,8	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 14 ks dílců 66D1013								32,6 kg		0,8 m2	
66D1014			1				1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1357	1	PLT8*64	250,0	S235JR	1,0	1,0	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66D1014								1,0 kg		0,0 m2	
66GP1000			1				280,4	280,4	7,6	7,6	
		66F1019	1	PL8*220	459,0	S355J2+AR/M	6,3	6,3	0,2	0,2	
		66F1024	2	PL10*174	200,0	S355J2+AR/M	2,7	5,5	0,1	0,2	
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+AR/M	1,0	3,8	0,0	0,1	
		66M1010	1	HEA200	6268,0	S355J2+AR/M	264,7	264,7	7,1	7,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GP1000								278,6 kg		7,6 m2	
66GP1001			15				274,0	4110,4	7,4	111,8	
		66F1024	2	PL10*174	200,0	S355J2+AR/M	2,7	82,0	0,1	2,3	
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+AR/M	1,0	57,7	0,0	2,1	
		66M1010	1	HEA200	6268,0	S355J2+AR/M	264,7	3970,7	7,1	107,2	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 15 ks dílců 66GP1001								4109,8 kg		111,6 m2	
66GP1002			5				274,0	1370,1	7,4	37,2	
		66F1024	2	PL10*174	200,0	S355J2+AR/M	2,7	27,3	0,1	0,8	
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+AR/M	1,0	19,2	0,0	0,7	
		66M1022	1	HEA200	6268,0	S355J2+AR/M	264,7	1323,6	7,1	36,7	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 5 ks dílců 66GP1002								1368,8 kg		37,2 m2	
66GP1003			6				278,2	1668,0	7,5	45,3	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Délka [m] (mm)	Materiál	Hmot.1ks (kg)	Celk.hmot. (kg)	Náhr.pl.1ks (m2)	Celk.náhr.pl. (m2)	Poznámka	
66GP1003		66F1024	1	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	16,4	0,1	0,5		
		66F1058	1	PL10*200	320,0	S355J2+ARM	5,1	30,9	0,1	0,9		
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	23,1	0,0	0,0		
		66M1027	1	HEA200	6309,0	S355J2+ARM	266,4	1598,7	7,2	43,2		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dílců 66GP1003								1684,0 kg		49,3 m2	
66GP1004		66F1024	1	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	8,2	0,1	0,2		
		66F1058	1	PL10*200	320,0	S355J2+ARM	5,1	15,4	0,1	0,4		
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	11,5	0,0	0,4		
		66M1030	1	HEA200	6309,0	S355J2+ARM	266,4	799,3	7,2	21,6		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 3 ks dílců 66GP1004								834,8 kg		22,0 m2	
66GP1005		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	3,8	0,0	0,1		
		66F1144	2	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	5,5	0,1	0,2		
		66M1076	1	HEA200	6148,0	S355J2+ARM	258,6	258,6	7,0	7,0		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GP1005								268,0 kg		7,3 m2	
66GP1006	01	66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	3,8	0,0	0,1		
		66F1132	1	PL10*174	270,0	S355J2+ARM	3,7	3,7	0,1	0,1		
		66F1144	1	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	2,7	0,1	0,1		
	01	66M1035	1	HEA200	6128,0	S355J2+ARM	258,8	258,8	7,0	7,0		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GP1006								269,0 kg		7,3 m2	
66GP1007		66F1024	1	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	2,7	0,1	0,1		
		66F1058	1	PL10*200	320,0	S355J2+ARM	5,1	5,1	0,1	0,1		
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	3,8	0,0	0,1		
		66M1273	1	HEA200	6308,0	S355J2+ARM	268,4	268,4	7,2	7,2		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GP1007								278,1 kg		7,5 m2	
66GP1008		66F1024	1	PL10*174	200,0	S355J2+ARM	2,7	2,7	0,1	0,1		
		66F1058	1	PL10*200	320,0	S355J2+ARM	5,1	5,1	0,1	0,1		
		66F1124	4	PL8*90	170,0	S355J2+ARM	1,0	3,8	0,0	0,1		
		66M1276	1	HEA200	6309,0	S355J2+ARM	266,4	266,4	7,2	7,2		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GP1008								278,1 kg		7,5 m2	
66GS1000		66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	7,0	0,1	0,2		
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,0	0,0	0,1		
	01	66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	12,5	0,1	0,2		
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,8	0,0	0,1		
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	89,5	0,5	1,0		
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	2,2	0,0	0,2		
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	10,5	0,2	0,9		
		66M1006	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	568,7	7,1	14,2		
		66M1024	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	35,8	0,6	1,2		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66GS1000								725,2 kg		18,0 m2	
	66GS1802		66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	3,5	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0		
01		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1		
		66F1129	1	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0		
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5		
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	1,1	0,0	0,1		
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	5,2	0,2	0,5		
		66F1232	1	PL10*138	210,0	S355J2+ARM	2,3	2,3	0,1	0,1		
		66F1238	1	PL12*106	186,0	S355J2+ARM	1,9	1,9	0,0	0,0		
		66M1006	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	284,3	7,1	7,1		
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6		
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GS1802								368,4 kg		9,1 m2		
66GS1003		66F1023	1	PL10*194	220,0	S355J2+ARM	3,4	40,2	0,1	1,1		
	01	66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	75,3	0,1	1,4		
		66F1125	2	PL8*80	120,0	S355J2+ARM	0,6	14,5	0,0	0,4		
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	536,9	0,5	6,1		
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	12,0	0,0	1,1		
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	62,7	0,2	5,4		
		66M1017	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	3411,9	7,1	85,2		
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 12 ks dílců 66GS1003								6129,5 kg		108,7 m2	
	66GS1004		66F1041	1	PL25*480	600,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		01	66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1	
			66F1132	1	PL10*174	270,0	S355J2+ARM	3,7	3,7	0,1	0,1	
		66F1140	1	PL8*106	146,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0		
		66F1160	1	PL10*146	262,0	S355J2+ARM	3,0	3,0	0,1	0,1		
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2		
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6		
		66F1219	1	PL4*60	490,0	S235JR	9,2	9,2	0,6	0,6		
		66F1221	1	PL8*115	130,0	S355J2+ARM	0,9	0,9	0,0	0,0		
		66F1229	1	PL3*280	1035,0	S235JR	6,8	6,8	0,6	0,6		
		66F1230	1	PL10*142	262,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1		
		66M1077	1	HEA300	8795,0	S355J2+ARM	780,2	780,2	15,1	15,1		
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66GS1004								882,7 kg		16,3 m2		

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka kls (mm)	Materiál	Hmot.1ks (kg)	Cik.hmot. (kg)	Náhr.pl.1ks (m ²)	Cik.náhr.pl. (m ²)	Poznámka
66GS1005			1				875,7	875,7	18,0	18,0	
	01	66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1219	2	PL4*60	4900,0	S235JR	9,2	18,5	0,6	1,3	
		66M1085	1	HEA300	8785,0	S355J2+ARM	780,2	780,2	15,1	15,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GS1005							874,0 kg		18,0 m ²		
66GS1006	01	66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1	
		66F1070	1	PL10*141	262,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1138	1	PL8*114	130,0	S355J2+ARM	0,9	0,9	0,0	0,0	
		66F1140	1	PL8*105	146,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1193	1	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	1,0	0,1	0,1	
		66F1194	1	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	3,7	0,3	0,3	
		66F1219	1	PL4*60	4900,0	S235JR	9,2	9,2	0,6	0,6	
		66F1234	1	PL10*136	290,0	S355J2+ARM	3,1	3,1	0,1	0,1	
		66F1235	1	PL10*145	282,0	S355J2+ARM	3,0	3,0	0,1	0,1	
		66F1240	2	PL8*109	190,0	S355J2+ARM	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1247	1	PL12*146	282,0	S355J2+ARM	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1248	1	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	1,0	0,1	0,1	
		66F1249	1	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	3,7	0,3	0,3	
		66F1250	5	PL8*75	146,0	S355J2+ARM	0,7	3,4	0,0	0,1	
		66M1059	1	HEA300	8785,0	S355J2+ARM	780,2	780,2	15,1	15,1	
		66M1206	1	RHS100*4	4104,0	S355J2+ARM	49,3	49,3	1,6	1,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GS1006							932,0 kg		19,5 m ²		
66GS1008	01	66F1004	1	PL8*224	461,0	S355J2+ARM	6,5	6,5	0,2	0,2	
		66F1025	1	PL10*194	220,0	S355J2+ARM	3,4	3,4	0,1	0,1	
		66F1042	1	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	3,1	0,1	0,1	
		66F1125	2	PL8*60	120,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66F1188	1	PL25*360	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5	
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	5,2	0,2	0,5	
		66M1017	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	284,3	7,1	7,1	
		Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GS1008							347,4 kg		8,5 m ²
66GS1010	01	66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	20,9	0,1	0,6	
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	37,6	0,1	0,7	
		66F1188	1	PL25*360	600,0	S355J2+ARM	44,7	268,5	0,5	3,0	
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	6,5	0,0	0,6	
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	31,4	0,2	2,7	
		66F1232	2	PL10*136	210,0	S355J2+ARM	2,3	27,3	0,1	0,8	
		66F1238	2	PL12*106	188,0	S355J2+ARM	1,9	27,5	0,0	0,6	
		66M1006	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	1706,0	7,1	42,6	
		Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 6 ks dílců 66GS1010							2110,2 kg		51,5 m ²
66GS1011	01	66F1004	1	PL8*224	461,0	S355J2+ARM	6,5	6,5	0,2	0,2	
		66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	3,5	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1042	1	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	3,1	0,1	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1188	1	PL25*360	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5	
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	5,2	0,2	0,5	
		66M1006	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	284,3	7,1	7,1	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GS1011							365,9 kg		9,2 m ²		
66GS1012	01	66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	3,5	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1188	1	PL25*360	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5	
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	5,2	0,2	0,5	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6	
		66M1202	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	284,3	7,1	7,1	
		Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GS1012							362,8 kg		9,0 m ²
66GS1013	01	66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	10,5	0,1	0,3	
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	18,0	0,1	0,3	
		66F1188	1	PL25*360	600,0	S355J2+ARM	44,7	134,2	0,5	1,5	
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	3,2	0,0	0,3	
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	15,7	0,2	1,4	
		66F1232	2	PL10*136	210,0	S355J2+ARM	2,3	13,6	0,1	0,4	
		66F1238	2	PL12*106	188,0	S355J2+ARM	1,9	11,2	0,0	0,3	
		66F1302	2	PL5*50	60,0	S235JR	0,1	0,7	0,0	0,0	
		66M1202	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	853,0	7,1	21,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 3 ks dílců 66GS1013							1855,8 kg		25,6 m ²		
66GS1014			1			348,2	1038,6	8,4	25,2		

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Poloha	Počet (ks)	Profil	Údělka (ks)	Materiál	Hmot. (kg)	Celk. hmot.	Náhr. pl. (m2)	Celk. náhr. pl.	Poznámka		
66GS104	01	66F1025	1	PL10*194	220,0	S355J2+ARM	3,4	10,1	0,1	0,3			
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	18,0	0,1	0,3			
		66F1125	2	PL8*80	120,0	S355J2+ARM	0,6	3,6	0,0	0,1			
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	134,2	0,5	1,5			
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	3,2	0,0	0,3			
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	15,7	0,2	1,4			
		66M1201	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	853,0	7,1	21,3			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 3 ks dílců 66GS104								1832,4 kg		25,2 m2			
66GS107	01	66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	20,9	0,1	0,6			
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	37,8	0,1	0,7			
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	268,5	0,5	3,0			
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	4,5	0,0	0,6			
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	31,4	0,2	2,7			
		66F1232	2	PL10*138	210,0	S355J2+ARM	2,3	27,3	0,1	0,8			
		66F1236	2	PL12*106	188,0	S355J2+ARM	1,9	22,5	0,0	0,6			
		66F1302	2	PL5*50	60,0	S235JR	0,1	1,4	0,0	0,1			
		66M1006	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	1706,0	7,1	42,6			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 8 ks dílců 66GS107								2111,7 kg		51,6 m2			
66GS108	01	66F1023	1	PL10*202	220,0	S355J2+ARM	3,5	3,5	0,1	0,1			
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0			
		66F1042	2	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	6,3	0,1	0,1			
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0			
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5			
		66F1190	2	PL3*124	186,0	S235JR	0,5	1,1	0,0	0,1			
		66F1191	2	PL3*200	555,0	S235JR	2,6	5,2	0,2	0,5			
		66F1231	6	PL8*100	144,0	S355J2+ARM	0,7	4,1	0,0	0,2			
		66M1008	1	HEA220	5633,0	S355J2+ARM	284,3	7,1	7,1	7,1			
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6			
		66M1156	3	UNP120	1246,0	S355J2+ARM	16,6	49,9	0,5	1,6			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GS108								418,6 kg		10,8 m2			
66GS111	01	66F1042	4	PL12*180	185,0	S355J2+ARM	3,1	12,5	0,1	0,2			
		66F1188	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5			
		66F1347	1	PL25*380	600,0	S355J2+ARM	44,7	44,7	0,5	0,5			
		66M1272	1	HEA220	1900,0	S355J2+ARM	95,9	95,9	2,4	2,4			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GS111								194,6 kg		3,6 m2			
66GV1000	01	66F1048	1	PL8*165	257,0	S355J2+ARM	2,7	511,8	11,5	11,5			
		66F1058	3	PL10*200	328,0	S355J2+ARM	5,1	15,4	0,1	0,4			
		66F1123	3	PL10*80	239,0	S355J2+ARM	1,5	4,5	0,0	0,1			
		66F1141	3	PL8*131	246,0	S355J2+ARM	2,0	6,0	0,1	0,2			
		66F1163	3	PL8*75	238,0	S355J2+ARM	1,1	3,4	0,0	0,1			
		66F1164	3	PL8*65	116,0	S355J2+ARM	0,5	1,4	0,0	0,0			
		66F1165	1	PL12*100	270,0	S355J2+ARM	2,5	2,5	0,1	0,1			
		66F1167	1	PL10*172	270,0	S355J2+ARM	3,8	3,8	0,1	0,1			
		66F1172	3	PL10*134	170,0	S355J2+ARM	1,8	5,4	0,1	0,2			
		66F1173	1	PL8*98	116,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0			
		66F1226	1	PL10*120	137,0	S355J2+ARM	1,3	1,3	0,0	0,0			
		66M1026	1	U260	12258,0	S355J2+ARM	464,8	464,8	10,2	10,2			
		Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GV1000								598,7 kg		11,5 m2	
		66GV1001	01	66F1139	1	PL8*131	290,0	S355J2+ARM	2,4	138,1	4,1	4,1	
66M1000	1			HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	136,7	4,1	4,1			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GV1001								136,0 kg		4,1 m2			
66GV1002	01	66F1058	3	PL10*200	328,0	S355J2+ARM	5,1	493,6	11,1	11,1			
		66F1123	3	PL10*80	239,0	S355J2+ARM	1,5	15,4	0,1	0,4			
		66F1141	2	PL8*131	246,0	S355J2+ARM	2,0	4,0	0,1	0,1			
		66F1161	1	PL8*150	257,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,1	0,1			
		66F1163	2	PL8*75	238,0	S355J2+ARM	1,1	2,2	0,0	0,1			
		66F1164	2	PL8*65	116,0	S355J2+ARM	0,5	0,9	0,0	0,0			
		66F1165	2	PL12*100	270,0	S355J2+ARM	2,5	5,1	0,1	0,1			
		66F1172	2	PL10*134	170,0	S355J2+ARM	1,8	3,6	0,1	0,1			
		66F1226	1	PL10*120	137,0	S355J2+ARM	1,3	1,3	0,0	0,0			
		66M1003	1	U260	11876,0	S355J2+ARM	454,1	454,1	10,0	10,0			
		Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GV1002								481,8 kg		11,1 m2	
		66GV1004	01	66F1002	1	PL10*162	172,0	S355J2+ARM	2,2	332,9	9,9	9,9	
66F1126	2			PL8*130	300,0	S355J2+ARM	2,3	4,9	0,0	0,1			
66F1156	1			PL8*55	140,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0			
66F1158	2			PL8*120	140,0	S355J2+ARM	1,1	2,1	0,0	0,1			
66M1008	1			HEA160	10615,0	S355J2+ARM	323,2	323,2	9,6	9,6			
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66GV1004								338,7 kg		9,9 m2			
66GV1005	01	66F1058	3	PL10*200	328,0	S355J2+ARM	5,1	484,6	10,9	10,9			
		66F1123	3	PL10*80	239,0	S355J2+ARM	1,5	15,4	0,1	0,4			
		66F1141	1	PL8*131	246,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1			
		66F1142	1	PL8*165	257,0	S355J2+ARM	2,7	2,7	0,1	0,1			
		66F1163	2	PL8*75	238,0	S355J2+ARM	1,1	2,2	0,0	0,1			
		66F1164	2	PL8*65	116,0	S355J2+ARM	0,5	0,9	0,0	0,0			

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Ohac	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka tks	Materiál	Hmot.tks	Clk.hmot.	Nátěr.pl.1ks	Clk.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
		66F1165	1	PL12*100	270,0	S355J2+AR/M	2,5	2,5	0,1	0,1	
		66F1172	2	PL10*134	170,0	S355J2+AR/M	1,8	3,6	0,1	0,1	
		66M1132	1	U260	11885,0	S355J2+AR/M	450,5	450,6	9,9	9,9	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1005								483,0 kg		10,8 m2	
66GV1006			1				486,2	486,2	10,9	10,9	
		66F1048	1	PL8*165	257,0	S355J2+AR/M	2,7	2,7	0,1	0,1	
		66F1058	2	PL10*200	328,0	S355J2+AR/M	5,1	10,3	0,1	0,3	
		66F1123	2	PL10*80	239,0	S355J2+AR/M	1,5	3,0	0,0	0,1	
		66F1181	1	PL8*150	257,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,1	0,1	
		66F1163	2	PL8*75	238,0	S355J2+AR/M	1,1	2,2	0,0	0,1	
		66F1164	2	PL8*65	116,0	S355J2+AR/M	0,5	0,9	0,0	0,0	
		66F1165	2	PL12*100	270,0	S355J2+AR/M	2,5	5,1	0,1	0,1	
		66F1172	2	PL10*134	170,0	S355J2+AR/M	1,8	3,6	0,1	0,1	
		66M1129	1	U260	12026,0	S355J2+AR/M	456,0	456,0	10,0	10,0	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1006								484,8 kg		10,9 m2	
66GV1007			2				425,1	850,2	12,6		
		66F1126	3	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	14,7	0,0	0,3	
		66F1130	3	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	3,5	0,0	0,1	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	4,8	0,0	0,1	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	4,3	0,1	0,1	
		66F1149	1	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66M1020	1	HEA180	13490,0	S355J2+AR/M	410,8	821,5	12,2	24,4	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 2 ks dílců 66GV1007								841,5 kg		25,1 m2	
66GV1008			1				422,7	422,7	12,5	12,5	
		66F1126	3	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	7,4	0,0	0,1	
		66F1130	3	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,8	0,0	0,1	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	1	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1020	1	HEA160	13490,0	S355J2+AR/M	410,8	410,8	12,2	12,2	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1008								419,4 kg		12,5 m2	
66GV1009	01		1				278,9	278,9	8,2	8,2	
		66F1128	1	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	2,5	0,0	0,0	
		66F1135	1	PL8*130	297,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
	01	66F1146	1	PL15*160	175,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1155	1	PL8*55	140,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1156	1	PL8*120	140,0	S355J2+AR/M	1,1	1,1	0,0	0,0	
	01	66M1152	1	HEA160	8640,0	S355J2+AR/M	289,2	269,2	8,0	8,0	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1009								278,7 kg		8,2 m2	
66GV1011	01		1				430,8	430,8	12,7	12,7	
		66F1126	2	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	4,9	0,0	0,1	
		66F1130	3	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,8	0,0	0,1	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1153	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1265	1	PL10*152	160,0	S355J2+AR/M	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66M1158	1	HEA160	13595,0	S355J2+AR/M	414,0	414,0	12,3	12,3	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1011								426,5 kg		12,7 m2	
66GV1012			1				287,7	287,7	8,5	8,5	
		66F1126	2	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	4,9	0,0	0,1	
		66F1130	1	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	1	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1020	1	HEA160	9095,0	S355J2+AR/M	276,9	276,9	8,2	8,2	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1012								284,4 kg		8,5 m2	
66GV1014			1				140,1	140,1	4,2	4,2	
		66F1126	1	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	2,5	0,0	0,0	
		66F1155	2	PL8*55	140,0	S355J2+AR/M	0,5	1,0	0,0	0,0	
		66M1014	1	HEA160	4490,0	S355J2+AR/M	136,7	136,7	4,1	4,1	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1014								139,1 kg		4,2 m2	
66GV1015	01		1				428,2	428,2	12,7	12,7	
		66F1128	1	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	2,5	0,0	0,0	
		66F1130	3	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,8	0,0	0,1	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1139	1	PL8*131	280,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1151	1	PL8*132	245,0	S355J2+AR/M	2,0	2,0	0,0	0,0	
		66F1152	1	PL8*115	139,0	S355J2+AR/M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1265	1	PL10*152	160,0	S355J2+AR/M	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66M1020	1	HEA160	13490,0	S355J2+AR/M	410,8	410,8	12,2	12,2	
Hmotnost [kg] / Nátěr.plocha [m2] 1 ks dílců 66GV1015								423,8 kg		12,7 m2	
66GV1016	01		1				430,1	430,1	12,7	12,7	
		66F1130	5	PL8*70	134,0	S355J2+AR/M	0,6	2,9	0,0	0,1	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1136	1	PL8*128	176,0	S355J2+AR/M	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1137	1	PL8*132	210,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,0	0,0	
		66F1139	1	PL8*131	290,0	S355J2+AR/M	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+AR/M	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+AR/M	0,6	1,3	0,0	0,0	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dřeva	Revize	Popis	Podst.	Profil	Délka lba	Materiál	Hmot lba	Cik.hmot.	Náhr.pl.lba	Cik.náhr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
		66F1151	1	PL8*132	245,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,0	0,0	
		66F1152	1	PL8*115	139,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1265	1	PL10*162	180,0	S355J2+ARM	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66M1020	1	HEA160	13490,0	S355J2+ARM	410,8	410,8	12,2	12,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dřevě 66GV1816								425,8 kg		12,7 m2	
	01	66F1130	4	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,6	9,4	0,0	0,3	
		66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	19,3	0,0	0,4	
	01	66M1034	1	HEA160	13705,0	S355J2+ARM	417,3	1669,3	12,4	49,7	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1819								1698,3 kg		88,4 m2	
	01	66F1130	4	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,6	2,4	0,0	0,1	
	01	66M1034	1	HEA160	13705,0	S355J2+ARM	417,3	417,3	12,4	12,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dřevě 66GV1820								419,7 kg		12,6 m2	
	01	66F1148	2	PL10*152	180,0	S355J2+ARM	2,1	17,2	0,1	0,5	
		66F1149	4	PL8*77	134,0	S355J2+ARM	0,6	10,4	0,0	0,4	
		66F1265	2	PL10*162	180,0	S355J2+ARM	1,9	15,3	0,1	0,4	
		66M1000	1	HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	548,9	4,1	16,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1821								699,6 kg		17,8 m2	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+ARM	2,1	8,6	0,1	0,2	
		66F1149	1	PL8*77	134,0	S355J2+ARM	0,6	2,6	0,0	0,1	
		66F1150	2	PL10*140	180,0	S355J2+ARM	2,0	15,6	0,1	0,5	
		66F1154	1	PL8*146	173,0	S355J2+ARM	1,6	6,3	0,1	0,2	
		66M1031	1	HEA160	4740,0	S355J2+ARM	144,3	577,3	4,3	17,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1822								819,8 kg		18,2 m2	
		66F1126	4	PL8*130	300,0	S355J2+ARM	2,5	9,8	0,0	0,2	
		66M1000	1	HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	548,9	4,1	16,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1823								585,3 kg		16,6 m2	
		66F1126	1	PL8*130	300,0	S355J2+ARM	2,5	130,2	4,1	4,1	
		66M1000	1	HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	136,7	4,1	4,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dřevě 66GV1824								138,1 kg		4,1 m2	
	01	66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+ARM	2,1	15,4	4,6	4,6	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+ARM	0,6	1,3	0,0	0,1	
		66F1150	2	PL10*140	180,0	S355J2+ARM	2,0	4,0	0,1	0,1	
		66F1267	1	PL10*152	220,0	S355J2+ARM	2,6	2,6	0,1	0,1	
		66M1031	1	HEA160	4740,0	S355J2+ARM	144,3	144,3	4,3	4,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dřevě 66GV1825								184,3 kg		4,6 m2	
	01	66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+ARM	2,1	463,1	4,6	13,8	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+ARM	0,6	3,9	0,0	0,1	
		66F1150	2	PL10*140	180,0	S355J2+ARM	2,0	11,9	0,1	0,3	
		66F1267	1	PL10*152	220,0	S355J2+ARM	2,6	7,9	0,1	0,2	
		66M1031	1	HEA160	4740,0	S355J2+ARM	144,3	433,0	4,3	12,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 3 ks dřevě 66GV1826								463,0 kg		13,8 m2	
	01	66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	302,6	4,5	8,8	
	01	66M1001	1	HEA160	4810,0	S355J2+ARM	146,5	292,9	4,4	8,7	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dřevě 66GV1827								289,3 kg		8,9 m2	
	01	66M1061	4	U180	3814,0	S355J2+ARM	83,8	335,4	2,3	9,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1828								83,8 kg		335,3 kg	9,3 m2
		66F1130	4	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,6	4,7	0,0	0,2	
		66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	9,7	0,0	0,2	
		66M1013	1	HEA160	13490,0	S355J2+ARM	410,8	821,5	12,2	24,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 3 ks dřevě 66GV1829								831,6 kg		24,8 m2	
	01	66F1169	4	PL10*118	147,0	S355J2+ARM	1,3	5,4	0,0	0,1	
		66F1263	1	PL10*70	134,0	S355J2+ARM	0,7	2,9	0,0	0,1	
		66F1268	1	PL10*140	180,0	S355J2+ARM	1,8	7,0	0,1	0,2	
		66F1268	1	PL10*140	220,0	S355J2+ARM	2,4	9,7	0,1	0,3	
	01	66M1040	1	HEA160	3509,0	S355J2+ARM	106,9	427,4	3,2	12,7	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dřevě 66GV1830								452,0 kg		13,4 m2	
		66F1130	4	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,6	413,1	12,3	12,3	
		66M1013	1	HEA160	13490,0	S355J2+ARM	410,8	410,8	12,2	12,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dřevě 66GV1831								413,1 kg		12,3 m2	
	01	66F1169	1	PL10*118	147,0	S355J2+ARM	1,3	531,7	4,0	15,8	
	01	66F1263	1	PL10*70	134,0	S355J2+ARM	0,7	2,9	0,0	0,1	
		66F1264	1	PL8*146	162,0	S355J2+ARM	1,5	5,9	0,0	0,2	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Pozice	Pačet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot. 1ks	Cel. hmot.	Mátr. pl. 1ks	Cel. mátr. pl.	Poznámka
			(ks)		(mm)		(kg)	(kg)	(m ²)	(m ²)	
	01	66F1266	2	PL10*140	160,0	S355J2+ARM	1,8	14,1	0,1	0,4	
		66M1044	1	HEA160	4133,0	S355J2+ARM	125,9	503,4	3,7	15,0	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 4 ks dílců 66GV1032								639,7 kg		18,9 m²	
66GV1034			1				261,0	261,0	8,3	8,3	
		66F1130	2	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,8	1,2	0,0	0,8	
		66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	4,8	0,0	0,1	
		66F1146	1	PL10*124	160,0	S355J2+ARM	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66M1154	1	HEA160	8981,0	S355J2+ARM	273,5	273,5	8,1	8,1	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1034								278,9 kg		8,3 m²	
66GV1035			2				263,0	565,9	8,4	16,8	
		66F1130	2	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,8	2,4	0,0	0,1	
		66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	9,7	0,0	0,2	
		66M1153	1	HEA160	9095,0	S355J2+ARM	276,9	563,9	8,2	16,5	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 2 ks dílců 66GV1035								661,8 kg		16,8 m²	
66GV1037			1				144,7	144,7	4,3	4,3	
		66F1133	2	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	4,8	0,0	0,1	
		66M1039	1	HEA160	4595,0	S355J2+ARM	139,9	139,9	4,2	4,2	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1037								142,4 kg		4,3 m²	
66GV1038			1				144,8	144,8	4,3	4,3	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1135	1	PL8*130	297,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66M1039	1	HEA160	4695,0	S355J2+ARM	139,9	139,9	4,2	4,2	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1038								142,8 kg		4,3 m²	
66GV1039	01		1				146,2	146,2	4,3	4,3	
		66F1133	1	PL8*130	295,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1139	1	PL8*131	290,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1355	1	PL8*161	157,0	S235JR	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66M1039	1	HEA160	4595,0	S355J2+ARM	139,9	139,9	4,2	4,2	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1039								143,8 kg		4,3 m²	
66GV1040	01		1				426,5	426,5	12,8	12,8	
		66F1130	3	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,8	1,8	0,0	0,1	
		66F1138	1	PL8*128	178,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1137	1	PL8*132	210,0	S355J2+ARM	1,7	1,7	0,0	0,0	
		66F1139	1	PL8*131	290,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1148	1	PL10*152	180,0	S355J2+ARM	2,1	2,1	0,1	0,1	
		66F1149	2	PL8*77	134,0	S355J2+ARM	0,8	1,3	0,0	0,0	
		66F1161	1	PL8*132	245,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,0	0,0	
		66F1162	1	PL8*116	139,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1265	1	PL10*162	160,0	S355J2+ARM	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66M1020	1	HEA160	13490,0	S355J2+ARM	410,8	410,8	12,2	12,2	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1040								423,9 kg		13,8 m²	
66GV1044			4				102,4	409,6	3,0	12,2	
		66F1150	1	PL10*140	160,0	S355J2+ARM	2,0	7,9	0,1	0,2	
		66M1016	1	HEA160	3299,0	S355J2+ARM	100,5	401,6	3,0	12,0	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 4 ks dílců 66GV1044								488,7 kg		12,2 m²	
66GV1045			4				33,9	135,6	1,0	4,0	
		66F1150	1	PL10*140	160,0	S355J2+ARM	2,0	7,9	0,1	0,2	
		66M1016	1	HEA160	1049,0	S355J2+ARM	31,9	127,7	1,0	3,8	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 4 ks dílců 66GV1045								135,6 kg		4,0 m²	
66GV1047			2				151,7	303,4	4,6	9,2	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,0	0,0	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	6,9	0,1	0,2	
		66M1024	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	35,8	0,6	1,2	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	129,0	258,1	3,8	7,7	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 2 ks dílců 66GV1047								383,4 kg		9,2 m²	
66GV1049			1				151,7	151,7	4,6	4,6	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	3,5	0,1	0,1	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	129,0	129,0	3,8	3,8	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1049								151,7 kg		4,6 m²	
66GV1050			1				150,5	150,5	4,6	4,6	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	3,5	0,1	0,1	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	17,9	0,6	0,6	
		66M1163	1	HEA160	4198,0	S355J2+ARM	127,8	127,8	3,8	3,8	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 1 ks dílců 66GV1050								160,3 kg		4,6 m²	
66GV1053			3				151,8	455,5	4,6	13,8	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,5	0,0	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	2,4	0,0	0,1	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	10,4	0,1	0,3	
		66F1300	1	PL5*50	65,0	S235JR	0,1	8,4	0,0	0,0	
		66M1024	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	53,7	0,6	1,8	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	129,0	387,1	3,8	11,5	
Hmotnost (kg) / Mátr. plocha (m²) 3 ks dílců 66GV1053								465,8 kg		13,8 m²	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Polozka	Pocet	Profil	Délka tks [mm]	Materiál	Hmot.tks [kg]	Cik.hmot. [kg]	Motár.pl.tks [m ²]	Cik.náhr.pl [m ²]	Poznámka
66GV1054			3				151,8	455,5	4,8	13,8	
		66F1028	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,5	0,0	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	2,4	0,0	0,1	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	10,4	0,1	0,3	
		66F1300	1	PL5*50	65,0	S235JR	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66M1024	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	53,7	0,6	1,8	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	128,0	387,1	3,8	11,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 3 ks dílců 66GV1054								455,5 kg		13,8 m ²	
66GV1055			3				151,8	455,5	4,6	13,8	
		66F1028	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,5	0,0	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	2,4	0,0	0,1	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	10,4	0,1	0,3	
		66F1390	1	PL5*50	65,0	S235JR	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	53,7	0,6	1,8	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	128,0	387,1	3,8	11,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 3 ks dílců 66GV1055								455,5 kg		13,8 m ²	
66GV1056			3				151,8	455,5	4,8	13,8	
		66F1028	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,5	0,0	0,1	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	2,4	0,0	0,1	
		66F1233	2	PL10*138	160,0	S355J2+ARM	1,7	10,4	0,1	0,3	
		66F1300	1	PL5*50	65,0	S235JR	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66M1051	1	HEA120	902,0	S355J2+ARM	17,9	53,7	0,6	1,8	
		66M1162	1	HEA160	4238,0	S355J2+ARM	128,0	387,1	3,8	11,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 3 ks dílců 66GV1056								455,5 kg		13,8 m ²	
66GV1057	01		1				421,2	421,2	12,6	12,6	
		66F1130	4	PL8*70	134,0	S355J2+ARM	0,6	2,4	0,0	0,1	
		66F1355	1	PL8*151	157,0	S235JR	1,5	1,5	0,0	0,0	
	01	66M1034	1	HEA160	13705,0	S355J2+ARM	417,3	417,3	12,4	12,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GV1057								421,0 kg		12,6 m ²	
66GV1058			1				143,6	143,6	4,3	4,3	
		66F1139	1	PL8*131	290,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1355	3	PL6*151	157,0	S235JR	1,5	4,5	0,0	0,1	
		66M1000	1	HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	136,7	4,1	4,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66GV1058								142,1 kg		4,3 m ²	
66HL1000	01		1				78,1	78,1	2,5	2,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66F1131	1	PL8*100	110,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+ARM	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1079	1	RHS100*4	5288,0	S355J2+ARM	63,5	63,5	2,1	2,1	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1222	1	RHS100*100*5	746,0	S355J2+ARM	11,1	11,1	0,3	0,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HL1000								78,0 kg		2,5 m ²	
66HL1001			2				65,3	130,6	2,2	4,3	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,8	0,0	0,1	
		66F1131	1	PL8*100	110,0	S355J2+ARM	0,7	1,4	0,0	0,0	
		66M1079	1	RHS100*4	5288,0	S355J2+ARM	63,5	127,0	2,1	4,1	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	1,3	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HL1001								130,3 kg		4,3 m ²	
66HL1002			4				72,2	288,7	2,4	9,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	1,7	0,0	0,2	
		66M1019	1	RHS100*4	5864,0	S355J2+ARM	70,4	281,7	2,3	9,2	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	2,7	0,0	0,1	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	2,7	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 4 ks dílců 66HL1002								288,7 kg		9,9 m ²	
66HL1003			1				64,2	64,2	2,1	2,1	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1025	1	RHS100*4	5197,0	S355J2+ARM	62,4	62,4	2,0	2,0	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HL1003								64,2 kg		2,1 m ²	
66HL1004	01		2				218,8	437,6	5,8	11,7	
		66F1001	2	PL12*169	180,0	S355J2+ARM	2,9	11,5	0,1	0,3	
		66F1009	2	PL12*180	150,0	S355J2+ARM	1,4	5,7	0,0	0,1	
		66F1013	2	PL8*100	100,0	S355J2+ARM	0,6	2,5	0,0	0,1	
		66F1282	2	PL3*44	44,0	S235JR	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1088	1	JA180*6	5836,0	S355J2+ARM	163,5	327,0	3,6	7,2	
		66M1235	1	L60*50*5	5458,0	S355J2+ARM	22,5	45,0	1,2	2,4	
		66M1238	1	RHSS0*4	4000,0	S355J2+ARM	22,9	45,7	0,8	1,5	
	Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HL1004								437,6 kg		11,7 m ²
66HL1005			1				159,7	159,7	3,5	3,5	
		66F1183	2	PL12*230	280,0	S355J2+ARM	6,1	12,1	0,1	0,3	
		66M1045	1	JA180*6	5085,0	S355J2+ARM	147,5	147,5	3,3	3,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HL1005								159,2 kg		3,5 m ²	
66HL1006	01		1				124,6	124,6	2,8	2,8	
		66F1175	1	PL10*180	300,0	S355J2+ARM	4,2	4,2	0,1	0,1	
		66F1186	1	PL12*170	280,0	S355J2+ARM	4,5	4,5	0,1	0,1	
		66F1289	2	PL10*110	200,0	S355J2+ARM	1,7	3,5	0,1	0,1	
		66M1055	1	JA180*6	3721,0	S355J2+ARM	108,0	108,0	2,4	2,4	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílč.	Revize	Poloha	Počet [ks]	Profil	Délka tks [mm]	Materiál	Hmot.tks [kg]	Cih hmot [kg]	Nátr.plocha [m2]	Cih nátr.plocha [m2]	Poznámka
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1000											
66HL1007	01		2				77,0	153,9	2,8	5,6	
		66F1011	1	PL5*100	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1012	1	PL8*100	100,0	S355J2+ARM	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1014	1	PL4*90	2350,0	S355J2+ARM	4,4	8,9	0,3	0,6	
		66F1039	1	PL4*60	1465,0	S355J2+ARM	2,8	5,5	0,2	0,4	
		66F1346	1	PL6*100	100,0	S235JR	0,5	0,9	0,0	0,0	
	01	66M1066	1	RHS100*4	4149,0	S355J2+ARM	49,8	99,7	1,6	3,2	
		66M1133	2	U100	871,0	S355J2+ARM	9,2	36,9	0,3	1,3	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HL1007											
								153,9 kg		8,0 m2	
66HL1008			1				64,2	64,2	2,1	2,1	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1025	1	RHS100*4	5187,0	S355J2+ARM	62,4	62,4	2,0	2,0	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1008											
								64,2 kg		2,1 m2	
66HL1009	01		1				78,0	78,0	2,5	2,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+ARM	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1064	1	RHS100*4	5110,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	2,0	2,0	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1151	1	L70*6	205,0	S355J2+ARM	1,3	1,3	0,1	0,1	
		66M1248	1	RHS100*100*5	844,0	S355J2+ARM	12,5	12,5	0,3	0,3	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1009											
								78,0 kg		2,5 m2	
66HL1010	01		2				77,0	153,9	2,8	5,6	
		66F1011	1	PL5*100	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1012	1	PL8*100	100,0	S355J2+ARM	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1014	1	PL4*90	2350,0	S355J2+ARM	4,4	8,9	0,3	0,6	
		66F1039	1	PL4*60	1465,0	S355J2+ARM	2,8	5,5	0,2	0,4	
		66F1346	1	PL6*100	100,0	S235JR	0,5	0,9	0,0	0,0	
	01	66M1066	1	RHS100*4	4149,0	S355J2+ARM	49,8	99,7	1,6	3,2	
		66M1134	2	U100	871,0	S355J2+ARM	9,2	36,9	0,3	1,3	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HL1010											
								153,9 kg		8,0 m2	
66HL1011			2				73,3	146,5	2,4	4,8	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,8	0,0	0,1	
		66M1067	1	RHS100*4	5954,0	S355J2+ARM	71,5	143,0	2,3	4,7	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	1,3	0,0	0,1	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	1,3	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HL1011											
								146,5 kg		4,8 m2	
66HL1012			1				156,5	156,5	3,5	3,5	
		66F1176	1	PL10*170	280,0	S355J2+ARM	3,7	3,7	0,1	0,1	
		66F1183	1	PL12*230	280,0	S355J2+ARM	6,1	6,1	0,1	0,1	
		66M1092	1	JA160*6	5054,0	S355J2+ARM	146,6	146,6	3,2	3,2	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1012											
								166,2 kg		3,5 m2	
66HL1013			1				158,7	158,7	3,5	3,5	
		66F1183	1	PL12*230	280,0	S355J2+ARM	6,1	6,1	0,1	0,1	
		66F1209	1	PL12*230	280,0	S355J2+ARM	6,1	6,1	0,1	0,1	
		66M1093	1	JA160*6	5052,0	S355J2+ARM	146,6	146,6	3,2	3,2	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1013											
								168,5 kg		3,5 m2	
66HL1014			1				80,6	80,6	2,1	2,1	
		66F1006	1	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,2	0,0	0,0	
		66F1192	1	PL10*140	280,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1211	1	PL8*70	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66M1176	1	RHS100*100*5	5198,0	S355J2+ARM	77,1	77,1	2,0	2,0	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1014											
								80,6 kg		2,1 m2	
66HL1015			3				172,1	516,2	3,8	11,5	
		66F1001	2	PL12*169	180,0	S355J2+ARM	2,9	17,2	0,1	0,4	
		66F1009	2	PL12*100	150,0	S355J2+ARM	1,4	8,5	0,0	0,2	
		66M1068	1	JA160*6	9636,0	S355J2+ARM	163,5	490,6	3,6	10,8	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 3 ks dílců 66HL1015											
								516,2 kg		11,5 m2	
66HL1016			1				167,6	167,5	3,7	3,7	
		66F1021	2	PL12*184	180,0	S355J2+ARM	2,8	5,6	0,1	0,1	
		66F1027	2	PL12*105	185,0	S355J2+ARM	1,8	3,7	0,0	0,1	
		66M1037	1	JA160*6	5458,0	S355J2+ARM	158,3	158,3	3,5	3,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1016											
								167,5 kg		3,7 m2	
66HL1018			1				44,2	44,2	1,2	1,2	
		66F1011	1	PL5*100	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66F1199	1	PL10*115	220,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66F1210	1	PL8*85	100,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1211	1	PL8*70	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66M1170	1	RHS100*100*5	2755,0	S355J2+ARM	40,9	40,9	1,1	1,1	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1018											
								44,2 kg		1,2 m2	
66HL1020			1				35,0	35,0	0,9	0,9	
		66F1011	1	PL5*100	100,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66F1192	1	PL10*140	280,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1209	1	PL8*85	100,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66M1174	1	RHS100*100*5	2105,0	S355J2+ARM	31,2	31,2	0,8	0,8	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Paletka	Počet kusů	Profil	Délka tks [mm]	Materiál	Hmot tks [kg]	Ch.hmot [kg]	Náhr.pl tks [m2]	Ch.náhr.pl [m2]	Poznámka
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1020											
66HL1024			2				0,2	0,5	0,0	0,0	
		66F1007	1	PL3*60	104,0	S355J2+ARM	0,1	0,3	0,0	0,0	
		66F1008	1	PL2*60	104,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HL1024											
66HL1025			1				76,4	76,4	2,9	2,9	
		66M1189	1	UPE180	3725,0	S355J2+ARM	73,4	73,4	2,4	2,4	
		66M1209	1	L100*10	200,0	S355J2+ARM	3,0	3,0	0,6	0,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1025											
66HL1026			1				74,5	74,5	2,4	2,4	
		66M1173	1	UPE180	3780,0	S355J2+ARM	74,5	74,5	2,4	2,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1026											
66HL1027			1				73,6	73,6	2,4	2,4	
		66M1179	1	UPE180	3735,0	S355J2+ARM	73,6	73,6	2,4	2,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1027											
66HL1029			1				74,5	74,5	2,4	2,4	
		66M1208	1	UPE180	3780,0	S355J2+ARM	74,5	74,5	2,4	2,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1029											
66HL1030			1				163,1	163,1	3,6	3,6	
		66F1253	1	PL15*210	248,0	S355J2+ARM	6,1	6,1	0,1	0,1	
		66F1258	1	PL12*130	300,0	S355J2+ARM	3,7	3,7	0,1	0,1	
		66F1257	1	PL10*208	237,0	S355J2+ARM	3,9	3,9	0,1	0,1	
		66M1207	1	U260	3940,0	S355J2+ARM	149,4	149,4	3,3	3,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1030											
66HL1031			1				159,3	159,3	3,5	3,5	
		66F1256	1	PL12*130	300,0	S355J2+ARM	3,7	3,7	0,1	0,1	
		66F1259	1	PL15*165	248,0	S355J2+ARM	4,8	4,8	0,1	0,1	
		66F1260	1	PL10*75	238,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66M1212	1	U260	3940,0	S355J2+ARM	149,4	149,4	3,3	3,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1031											
66HL1045			1				88,1	88,1	3,0	3,0	
		66F1277	1	PL10*70	180,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1279	1	PL10*70	180,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66M1230	1	UPE160	5058,0	S355J2+ARM	86,2	86,2	2,9	2,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1045											
66HL1048			5				98,6	493,0	3,3	16,7	
		66F1273	2	PL10*80	180,0	S355J2+ARM	1,1	11,3	0,0	0,3	
		66M1231	1	UPE160	5655,0	S355J2+ARM	96,3	481,7	3,3	16,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 5 ks dílců 66HL1048											
66HL1047			1				59,7	59,7	1,6	1,6	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+ARM	2,0	3,9	0,1	0,1	
		66M1239	1	RHS100*100*5	3760,0	S355J2+ARM	55,8	55,8	1,5	1,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1047											
66HL1049			1				88,7	88,7	3,0	3,0	
		66F1277	2	PL10*70	180,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66M1234	1	UPE160	5093,0	S355J2+ARM	86,8	86,8	2,9	2,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1049											
66HL1052			4				72,2	288,7	2,4	9,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	1,7	0,0	0,2	
		66M1019	1	RHS100*4	5864,0	S355J2+ARM	70,4	281,7	2,3	9,2	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	5,3	0,0	0,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dílců 66HL1052											
66HL1053			1				64,2	64,2	2,1	2,1	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1025	1	RHS100*4	5197,0	S355J2+ARM	62,4	62,4	2,0	2,0	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	1,3	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1053											
66HL1054			1				75,1	75,1	2,4	2,4	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+ARM	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1025	1	RHS100*4	5197,0	S355J2+ARM	62,4	62,4	2,0	2,0	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1228	1	RHS100*100*5	620,0	S355J2+ARM	9,2	9,2	0,2	0,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1054											
66HL1055			2				73,3	146,5	2,4	4,8	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,8	0,0	0,1	
		66M1067	1	RHS100*4	5954,0	S355J2+ARM	71,5	143,0	2,3	4,7	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	2,7	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HL1055											
66HL1058			1				64,9	64,9	2,1	2,1	
		66F1006	1	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,2	0,0	0,0	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1248	1	RHS100*4	5184,0	S355J2+ARM	62,3	62,3	2,0	2,0	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka tks	Materiál	Hmot.tks	Clk.hmot.	Nátěr.pl.tks	Clk.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]		[m2]		
		66M1245	1	L120*80*10	120,0	S355J2+AR/M	1,6	1,8	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1056								64,0 kg		2,1 m2	
66HL1057			5				0,6	2,8	0,1	0,3	
		66F1275	1	PL3*80	180,0	S355J2+AR/M	0,3	1,7	0,0	0,1	
		66F1276	1	PL2*80	180,0	S355J2+AR/M	0,2	1,1	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 5 ks dílců 66HL1057								2,5 kg		0,3 m2	
66HL1058			1				88,1	88,1	3,0	3,0	
		66F1277	1	PL10*70	180,0	S355J2+AR/M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1279	1	PL10*70	180,0	S355J2+AR/M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66M1238	1	UPE160	5053,0	S355J2+AR/M	86,1	86,1	2,9	2,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1058								88,1 kg		3,0 m2	
66HL1059			1				0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1280	1	PL3*70	180,0	S355J2+AR/M	0,3	0,3	0,0	0,0	
		66F1281	1	PL2*70	180,0	S355J2+AR/M	0,2	0,2	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1059								0,4 kg		0,0 m2	
66HL1060			1				73,5	73,5	1,9	1,9	
		66F1283	1	PL10*125	200,0	S355J2+AR/M	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66F1285	1	PL10*120	200,0	S355J2+AR/M	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1228	1	RHS100*100*5	850,0	S355J2+AR/M	12,6	12,6	0,3	0,3	
		66M1232	1	RHS100*100*5	3728,0	S355J2+AR/M	55,3	55,3	1,4	1,4	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1060								73,4 kg		1,9 m2	
66HL1061			1				77,4	77,4	2,0	2,0	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+AR/M	2,0	3,9	0,1	0,1	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1219	1	RHS100*100*5	1073,0	S355J2+AR/M	15,9	15,9	0,4	0,4	
		66M1239	1	RHS100*100*5	3780,0	S355J2+AR/M	65,8	65,8	1,8	1,8	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1061								77,4 kg		2,0 m2	
66HL1062			1				59,0	59,0	1,6	1,6	
		66F1192	1	PL10*140	200,0	S355J2+AR/M	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1289	1	PL10*110	200,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1226	1	RHS100*100*5	3670,0	S355J2+AR/M	54,4	54,4	1,4	1,4	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1062								69,0 kg		1,6 m2	
66HL1063			1				91,1	91,1	2,4	2,4	
		66F1283	1	PL10*125	200,0	S355J2+AR/M	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66F1285	1	PL10*120	200,0	S355J2+AR/M	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66F1286	1	PL10*110	200,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66F1289	1	PL10*110	200,0	S355J2+AR/M	1,7	1,7	0,1	0,1	
		66M1220	1	RHS100*100*5	947,0	S355J2+AR/M	14,1	14,1	0,4	0,4	
		66M1233	1	RHS100*100*5	3725,0	S355J2+AR/M	55,3	55,3	1,4	1,4	
		66M1251	1	RHS100*100*5	975,0	S355J2+AR/M	14,5	14,5	0,4	0,4	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1063								91,1 kg		2,4 m2	
66HL1064			1				0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1348	1	PL10*84	108,0	S235JR	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HL1064								0,6 kg		0,0 m2	
66HP1060	01		1				1481,7	1481,7	39,6	39,6	
	01	66F1033	1	PL12*130	553,0	S355J2+AR/M	6,8	6,8	0,1	0,1	
	01	66F1034	1	PL120*105	280,0	S355J2+AR/M	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+AR/M	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	6	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	24,9	0,1	0,5	
		66F1051	6	PL8*97	170,0	S355J2+AR/M	1,0	6,2	0,0	0,2	
		66F1078	8	PL8*170	257,0	S355J2+AR/M	2,7	21,9	0,1	0,7	
		66F1083	2	PL8*170	247,0	S355J2+AR/M	2,6	5,3	0,1	0,2	
		66F1087	1	PL8*150	159,0	S355J2+AR/M	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66F1088	1	PL8*154	162,0	S355J2+AR/M	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66F1089	1	PL8*129	148,0	S355J2+AR/M	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1091	1	PL8*129	148,0	S355J2+AR/M	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1094	1	PL8*154	162,0	S355J2+AR/M	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66F1097	2	PL8*148	251,0	S355J2+AR/M	2,3	4,7	0,1	0,1	
		66F1101	1	PL8*132	140,0	S355J2+AR/M	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1108	2	PL8*184	333,0	S355J2+AR/M	3,9	7,7	0,1	0,2	
		66F1109	4	PL8*65	116,0	S355J2+AR/M	0,5	1,9	0,0	0,1	
		66F1304	1	PL12*278	332,0	S355J2+AR/M	4,7	4,7	0,2	0,2	
		66M1103	1	TR100*8	2829,0	S355J2H	47,4	47,4	0,8	0,8	
		66M1104	2	TR100*8	1147,0	S355J2H	22,2	44,4	0,4	0,8	
		66M1105	2	TR100*8	2617,0	S355J2H	50,8	101,6	0,9	1,8	
		66M1106	1	TR100*8	1343,0	S355J2H	27,9	27,9	0,5	0,5	
		66M1107	2	TR70*4	2607,0	S355J2H	17,0	34,0	0,6	1,2	
		66M1110	1	TR100*8	2754,0	S355J2H	49,5	49,5	0,9	0,9	
		66M1111	2	TR70*4	1245,0	S355J2H	7,9	15,8	0,3	0,5	
		66M1114	1	HEA200	7852,0	S355J2+AR/M	331,6	331,6	9,0	9,0	
	01	66M1116	1	HEA200	7990,0	S355J2+AR/M	337,4	337,4	9,1	9,1	
		66M1121	1	HEA140	15680,0	S355J2+AR/M	386,5	386,5	12,5	12,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HP1060								1487,7 kg		39,6 m2	
66HP1001	01		1				1563,2	1563,2	43,2	43,2	
	01	66F1033	1	PL12*130	553,0	S355J2+AR/M	6,8	6,8	0,1	0,1	
	01	66F1034	1	PL120*105	280,0	S355J2+AR/M	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+AR/M	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	4	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	16,6	0,1	0,3	
		66F1051	4	PL8*97	170,0	S355J2+AR/M	1,0	4,1	0,0	0,1	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revíze: **0**

Dílce	Revíze	Položka	Počet kusů	Profil	Délka [m]	Materiál	Hmotnost [kg]	Cíh hmotnost [kg]	Náhr.pl [m ²]	Cíh náhr.pl. [m ²]	Poznámka
		66F1076	10	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	27,4	0,1	0,9	
		66F1083	2	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	5,3	0,1	0,2	
		66F1097	1	PL8*148	251,0	S355J2+ARM	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66F1098	1	PL8*131	233,0	S355J2+ARM	1,8	1,9	0,1	0,1	
		66F1101	2	PL8*132	140,0	S355J2+ARM	1,2	2,3	0,0	0,1	
		66F1108	2	PL8*184	333,0	S355J2+ARM	3,9	7,7	0,1	0,2	
		66F1109	4	PL8*65	116,0	S355J2+ARM	0,5	1,9	0,0	0,1	
		66F1189	2	PL10*140	200,0	S355J2+ARM	2,2	4,4	0,1	0,1	
		66F1304	1	PL12*278	332,0	S355J2+ARM	8,7	8,7	0,2	0,2	
		66F1339	1	L70*6	1860,0	S235JR	12,0	12,0	0,5	0,5	
		66F1340	2	L70*6	2451,0	S235JR	15,6	31,3	0,7	1,3	
		66F1341	1	L70*6	2406,0	S235JR	15,4	15,4	0,7	0,7	
		66F1342	1	L70*6	2055,0	S235JR	13,1	13,1	0,6	0,6	
		66F1343	1	L70*6	211,0	S235JR	1,3	1,3	0,1	0,1	
		66F1344	1	L70*6	2381,0	S235JR	15,2	15,2	0,8	0,8	
		66M1103	1	TR108/8	2629,0	S355J2H	47,4	47,4	0,8	0,8	
		66M1104	2	TR108/8	1147,0	S355J2H	22,2	44,4	0,4	0,8	
		66M1105	2	TR108/8	2817,0	S355J2H	50,8	101,6	0,9	1,8	
		66M1106	1	TR108/8	1343,0	S355J2H	27,9	27,9	0,5	0,5	
		66M1107	2	TR70/4	2807,0	S355J2H	17,0	34,0	0,6	1,2	
		66M1110	1	TR108/8	2754,0	S355J2H	49,5	49,5	0,9	0,9	
		66M1111	2	TR70/4	1245,0	S355J2H	7,9	15,8	0,3	0,5	
		66M1114	1	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	331,6	9,0	9,0	
	01	66M1116	1	HEA200	7990,0	S355J2+ARM	337,4	337,4	9,1	9,1	
		66M1121	1	HEA140	15680,0	S355J2+ARM	386,5	386,5	12,5	12,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HP1001							1850,8 kg		49,2 m ²		

Dílce	Revíze	Položka	Počet kusů	Profil	Délka [m]	Materiál	Hmotnost [kg]	Cíh hmotnost [kg]	Náhr.pl [m ²]	Cíh náhr.pl. [m ²]	Poznámka
66HP1002	01		1				1470,5	1470,5	39,3	39,3	
	01	66F1033	1	PL12*130	553,0	S355J2+ARM	6,8	6,8	0,1	0,1	
	01	66F1034	1	PL120*105	280,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	4	PL15*176	200,0	S355J2+ARM	4,1	16,6	0,1	0,3	
		66F1051	4	PL8*97	170,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1076	10	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	27,4	0,1	0,9	
		66F1083	2	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	5,3	0,1	0,2	
		66F1097	1	PL8*148	251,0	S355J2+ARM	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66F1098	1	PL8*131	233,0	S355J2+ARM	1,9	1,9	0,1	0,1	
		66F1101	2	PL8*132	140,0	S355J2+ARM	1,2	2,3	0,0	0,1	
		66F1108	2	PL8*184	333,0	S355J2+ARM	3,9	7,7	0,1	0,2	
		66F1109	4	PL8*65	116,0	S355J2+ARM	0,5	1,9	0,0	0,1	
		66F1304	1	PL12*278	332,0	S355J2+ARM	8,7	8,7	0,2	0,2	
		66M1103	1	TR108/8	2629,0	S355J2H	47,4	47,4	0,8	0,8	
		66M1104	2	TR108/8	1147,0	S355J2H	22,2	44,4	0,4	0,8	
		66M1105	2	TR108/8	2817,0	S355J2H	50,8	101,6	0,9	1,8	
		66M1106	1	TR108/8	1343,0	S355J2H	27,9	27,9	0,5	0,5	
		66M1107	2	TR70/4	2807,0	S355J2H	17,0	34,0	0,6	1,2	
		66M1110	1	TR108/8	2754,0	S355J2H	49,5	49,5	0,9	0,9	
		66M1111	2	TR70/4	1245,0	S355J2H	7,9	15,8	0,3	0,5	
		66M1114	1	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	331,6	9,0	9,0	
		66M1121	1	HEA140	15680,0	S355J2+ARM	386,5	386,5	12,5	12,5	
	01	66M1124	1	HEA200	7990,0	S355J2+ARM	337,4	337,4	9,1	9,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HP1002							1457,8 kg		39,3 m ²		

Dílce	Revíze	Položka	Počet kusů	Profil	Délka [m]	Materiál	Hmotnost [kg]	Cíh hmotnost [kg]	Náhr.pl [m ²]	Cíh náhr.pl. [m ²]	Poznámka
66HP1003	01		1				739,6	739,6	19,9	19,9	
		66F1017	4	PL10*90	170,0	S355J2+ARM	1,2	4,8	0,0	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	5	PL15*176	200,0	S355J2+ARM	4,1	20,7	0,1	0,4	
		66F1051	5	PL8*97	170,0	S355J2+ARM	1,0	5,2	0,0	0,2	
		66F1076	10	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	27,4	0,1	0,9	
		66F1083	1	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	2,6	0,1	0,1	
		66F1097	1	PL8*148	251,0	S355J2+ARM	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66F1099	1	PL8*131	167,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1101	1	PL8*132	140,0	S355J2+ARM	1,2	1,2	0,0	0,0	
	01	66F1102	1	PL8*128	186,0	S355J2+ARM	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66F1181	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
	01	66M1145	2	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	663,2	9,0	17,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HP1003							736,8 kg		19,9 m ²		

Dílce	Revíze	Položka	Počet kusů	Profil	Délka [m]	Materiál	Hmotnost [kg]	Cíh hmotnost [kg]	Náhr.pl [m ²]	Cíh náhr.pl. [m ²]	Poznámka
66HP1004	01		1				750,7	750,7	20,5	20,5	
		66F1026	2	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,0	0,0	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	3	PL15*176	200,0	S355J2+ARM	4,1	12,4	0,1	0,2	
		66F1051	3	PL8*97	170,0	S355J2+ARM	1,0	3,1	0,0	0,1	
		66F1076	4	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	11,0	0,1	0,3	
		66F1083	1	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	2,6	0,1	0,1	
		66F1087	1	PL8*150	159,0	S355J2+ARM	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66F1088	1	PL8*154	162,0	S355J2+ARM	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66F1089	1	PL8*129	148,0	S355J2+ARM	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1091	1	PL8*129	148,0	S355J2+ARM	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1094	1	PL8*154	162,0	S355J2+ARM	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66F1097	1	PL8*148	251,0	S355J2+ARM	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66F1128	8	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	3,1	0,0	0,1	
		66F1179	2	PL10*142	170,0	S355J2+ARM	1,9	3,8	0,0	0,1	
		66F1180	2	PL10*50	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,9	0,0	0,0	
		66F1181	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66M1033	2	HEA120	776,0	S355J2+ARM	15,4	30,8	0,5	1,0	
		66M1115	1	HEA200	7853,0	S355J2+ARM	331,7	331,7	9,0	9,0	
		66M1122	1	HEA200	7850,0	S355J2+ARM	331,5	331,5	8,9	8,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HP1004							746,4 kg		20,5 m ²		

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Óčka tks (mm)	Materiál	Hmot.tks (kg)	Cik.hmot (kg)	Náhr.plocha (m2)	Cik.náhr.plocha (m2)	Poznámka
66HP1005	01		1				746,8	746,8	20,2	20,2	
		66F1017	4	PL10*90	170,0	S355J2+ARM	1,2	4,8	0,0	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	4	PL15*176	200,0	S355J2+ARM	4,1	16,6	0,1	0,3	
		66F1051	4	PL8*97	170,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1076	11	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	30,2	0,1	1,0	
		66F1083	1	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	2,6	0,1	0,1	
		66F1091	2	PL8*129	148,0	S355J2+ARM	1,2	2,4	0,0	0,1	
		66F1099	1	PL8*131	167,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1100	1	PL8*146	149,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1106	1	PL8*130	155,0	S355J2+ARM	1,3	1,3	0,0	0,0	
		66F1181	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1202	1	PL8*134	163,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1205	2	PL8*98	97,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66F1213	1	PL8*129	178,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1351	3	PL8*170	177,0	S235JR	1,9	5,7	0,1	0,2	
	01	66M1145	2	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	863,2	9,0	17,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HP1005								741,6 kg		20,7 m2	

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Óčka tks (mm)	Materiál	Hmot.tks (kg)	Cik.hmot (kg)	Náhr.plocha (m2)	Cik.náhr.plocha (m2)	Poznámka
66HP1006	1		1				762,9	762,9	20,9	20,9	
		66F1017	4	PL10*90	170,0	S355J2+ARM	1,2	4,8	0,0	0,1	
		66F1026	2	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,0	0,0	0,1	
		66F1049	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+ARM	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1051	2	PL8*97	170,0	S355J2+ARM	1,0	2,1	0,0	0,1	
		66F1076	5	PL8*170	257,0	S355J2+ARM	2,7	13,7	0,1	0,4	
		66F1083	1	PL8*170	247,0	S355J2+ARM	2,6	2,6	0,1	0,1	
		66F1081	2	PL8*129	148,0	S355J2+ARM	1,2	2,4	0,0	0,1	
		66F1100	1	PL8*146	149,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1179	2	PL10*142	170,0	S355J2+ARM	1,9	3,8	0,0	0,1	
		66F1180	2	PL10*50	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,9	0,0	0,0	
		66F1181	1	PL15*197	200,0	S355J2+ARM	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1202	1	PL8*134	163,0	S355J2+ARM	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1205	2	PL8*98	97,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66F1218	1	PL8*129	162,0	S355J2+ARM	1,3	1,3	0,0	0,0	
		66F1287	6	PL10*50	200,0	S355J2+ARM	0,8	4,7	0,0	0,2	
		66F1288	3	PL8*136	170,0	S355J2+ARM	1,5	4,4	0,1	0,2	
		66F1306	3	PL10*100	174,0	S355J2+ARM	1,4	4,1	0,0	0,1	
		66M1033	2	HEA120	776,0	S355J2+ARM	15,4	30,8	0,5	1,0	
		66M1246	1	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	331,6	9,0	9,0	
		66M1247	1	HEA200	7852,0	S355J2+ARM	331,6	331,6	9,0	9,0	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HP1006								759,2 kg		26,9 m2	

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Óčka tks (mm)	Materiál	Hmot.tks (kg)	Cik.hmot (kg)	Náhr.plocha (m2)	Cik.náhr.plocha (m2)	Poznámka
66HS1000	01		1				782,1	782,1	15,7	15,7	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+ARM	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	2	PL12*146	262,0	S355J2+ARM	3,6	7,2	0,1	0,2	
		66F1022	2	PL6*86	135,0	S355J2+ARM	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+ARM	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1055	1	PL10*92	95,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1273	2	PL10*80	180,0	S355J2+ARM	1,1	2,3	0,0	0,1	
		66F1274	2	PL8*85	145,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+ARM	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1130	1	HEA300	7437,0	S355J2+ARM	659,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1000								780,5 kg		15,7 m2	

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Óčka tks (mm)	Materiál	Hmot.tks (kg)	Cik.hmot (kg)	Náhr.plocha (m2)	Cik.náhr.plocha (m2)	Poznámka
66HS1001	01		1				873,5	873,5	17,8	17,8	
		66F1000	1	PL10*70	180,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+ARM	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	1	PL12*146	262,0	S355J2+ARM	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1016	1	PL10*70	160,0	S355J2+ARM	0,9	0,9	0,0	0,0	
		66F1022	2	PL6*86	135,0	S355J2+ARM	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1028	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1028	1	PL10*140	160,0	S355J2+ARM	1,8	1,8	0,1	0,1	
		66F1032	1	PL12*127	241,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+ARM	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1055	1	PL10*92	95,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1110	1	PL8*232	233,0	S355J2+ARM	3,4	3,4	0,1	0,1	
		66F1114	1	PL8*235	480,0	S355J2+ARM	7,1	7,1	0,2	0,2	
		66F1116	1	PL8*170	202,0	S355J2+ARM	2,2	2,2	0,1	0,1	
		66F1118	1	PL8*120	262,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1251	4	PL15*140	262,0	S355J2+ARM	4,3	17,3	0,1	0,3	
		66F1252	2	PL12*130	262,0	S355J2+ARM	3,2	6,4	0,1	0,2	
		66F1273	2	PL10*80	180,0	S355J2+ARM	1,1	2,3	0,0	0,1	
		66F1274	2	PL8*85	145,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+ARM	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1088	1	HEA120	200,0	S355J2+ARM	4,0	4,0	0,1	0,1	
		66M1099	1	HEA300	520,0	S355J2+ARM	48,1	46,1	0,9	0,9	
		66M1130	1	HEA300	7437,0	S355J2+ARM	659,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1001								870,2 kg		17,8 m2	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Óčka tks	Materiál	Hmot tks	Cel hmot	Náhr.plocha	Cel.náhr.plo	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
66HS1002	01		1				873,5	873,5	17,0	17,0	
		66F1000	1	PL10*70	100,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+ARM	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	1	PL12*146	262,0	S355J2+ARM	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1016	1	PL10*70	100,0	S355J2+ARM	0,9	0,9	0,0	0,0	
		66F1022	2	PL6*86	135,0	S355J2+ARM	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1028	1	PL10*140	160,0	S355J2+ARM	1,8	1,8	0,1	0,1	
		66F1032	1	PL12*127	241,0	S355J2+ARM	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1041	1	PL25*460	600,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+ARM	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1055	1	PL10*92	95,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1110	1	PL8*232	233,0	S355J2+ARM	3,4	3,4	0,1	0,1	
		66F1114	1	PL8*235	460,0	S355J2+ARM	7,1	7,1	0,2	0,2	
		66F1115	1	PL8*170	202,0	S355J2+ARM	2,2	2,2	0,1	0,1	
		66F1118	1	PL8*120	262,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1193	2	PL3*189	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*200	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1251	4	PL15*140	262,0	S355J2+ARM	4,3	17,3	0,1	0,3	
		66F1252	2	PL12*130	262,0	S355J2+ARM	3,2	6,4	0,1	0,2	
		66F1273	2	PL10*80	180,0	S355J2+ARM	1,1	2,3	0,0	0,1	
		66F1274	2	PL8*85	145,0	S355J2+ARM	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+ARM	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1098	1	HEA120	200,0	S355J2+ARM	4,0	4,0	0,1	0,1	
		66M1099	1	HEA300	520,0	S355J2+ARM	46,1	46,1	0,9	0,9	
		66M1150	1	HEA300	7437,0	S355J2+ARM	859,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1002								873,5 kg		17,0 m2	
66HS1003			1				798,7	798,7	16,2	16,2	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+ARM	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	2	PL12*146	262,0	S355J2+ARM	3,6	7,2	0,1	0,2	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1041	1	PL25*460	600,0	S355J2+ARM	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+ARM	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1077	2	PL8*220	238,0	S355J2+ARM	3,3	6,5	0,1	0,2	
		66F1078	4	PL10*140	262,0	S355J2+ARM	2,9	11,5	0,1	0,3	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1193	2	PL3*189	280,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*200	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1273	1	PL10*80	180,0	S355J2+ARM	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66F1274	1	PL8*85	145,0	S355J2+ARM	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+ARM	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1093	1	HEA300	7437,0	S355J2+ARM	859,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1003								798,7 kg		16,2 m2	
66HS1004			1				348,3	348,3	9,6	9,6	
		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+ARM	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+ARM	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1182	2	PL12*176	280,0	S355J2+ARM	4,8	9,3	0,1	0,2	
		66F1184	2	PL10*96	170,0	S355J2+ARM	1,3	2,6	0,0	0,1	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1277	2	PL10*70	180,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+ARM	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1029	1	HEA200	7454,0	S355J2+ARM	314,8	314,8	8,5	8,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1004								348,3 kg		9,6 m2	
66HS1005			1				337,8	337,8	9,4	9,4	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+ARM	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1177	2	PL10*100	210,0	S355J2+ARM	1,8	3,3	0,0	0,1	
		66F1178	2	PL8*90	149,0	S355J2+ARM	0,8	1,7	0,0	0,0	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+ARM	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+ARM	2,0	3,9	0,1	0,1	
		66F1284	2	PL8*60	96,0	S355J2+ARM	0,4	0,7	0,0	0,0	
		66M1080	1	HEA200	7550,0	S355J2+ARM	318,9	318,9	8,6	8,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1005								337,8 kg		9,4 m2	
66HS1006			1				342,8	342,8	9,5	9,5	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+ARM	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1177	2	PL10*100	210,0	S355J2+ARM	1,8	3,3	0,0	0,1	
		66F1178	2	PL8*90	149,0	S355J2+ARM	0,8	1,7	0,0	0,0	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+ARM	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+ARM	2,0	3,9	0,1	0,1	
		66F1284	2	PL8*60	96,0	S355J2+ARM	0,4	0,7	0,0	0,0	
		66M1080	1	HEA200	7550,0	S355J2+ARM	318,9	318,9	8,6	8,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1006								342,8 kg		9,5 m2	
66HS1007			1				329,7	329,7	9,2	9,2	
		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+ARM	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+ARM	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66M1073	1	HEA200	7405,0	S355J2+ARM	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1007								329,7 kg		9,2 m2	
66HS1008			1				335,0	335,0	9,3	9,3	
		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+ARM	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+ARM	8,1	8,1	0,2	0,2	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dřev	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks [mm]	Materiál	Hmot.1ks [kg]	Cit.hmot. [kg]	HSMr.pl.1ks [m2]	Cit.nádr.pl. [m2]	Poznámka
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+AR/M	2,0	3,9	0,1	0,1	
		66F1284	2	PL8*180	98,0	S355J2+AR/M	0,4	0,7	0,0	0,0	
	1	66M1074	1	HEA200	7405,0	S355J2+AR/M	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1008								338,0 kg		9,3 m2	
66HS1009			1				334,0	334,0	9,3	9,3	
		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1284	2	PL8*180	187,0	S355J2+AR/M	2,1	4,2	0,1	0,1	
		66M1211	1	HEA200	7405,0	S355J2+AR/M	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1009								323,0 kg		8,3 m2	
66HS1010			1				341,0	341,0	8,5	8,5	
		66F1048	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1177	2	PL10*100	210,0	S355J2+AR/M	1,6	3,3	0,0	0,1	
		66F1178	2	PL8*80	148,0	S355J2+AR/M	0,8	1,7	0,0	0,0	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1284	2	PL8*180	187,0	S355J2+AR/M	2,1	4,2	0,1	0,1	
		66M1081	1	HEA200	7350,0	S355J2+AR/M	318,0	318,0	8,8	8,8	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1010								348,0 kg		8,5 m2	
66HS1012			1				784,8	784,8	15,8	15,8	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+AR/M	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	2	PL12*146	282,0	S355J2+AR/M	3,6	7,2	0,1	0,2	
		66F1022	2	PL6*86	135,0	S355J2+AR/M	0,5	1,1	0,0	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+AR/M	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+AR/M	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1129	4	PL8*60	104,0	S355J2+AR/M	0,4	1,6	0,0	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1255	1	PL8*90	180,0	S355J2+AR/M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1258	1	PL15*80	248,0	S355J2+AR/M	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66F1273	2	PL10*80	180,0	S355J2+AR/M	1,1	2,3	0,0	0,1	
		66F1274	2	PL8*65	145,0	S355J2+AR/M	0,6	1,2	0,0	0,0	
		66M1005	1	HEA300	7437,0	S355J2+AR/M	659,7	659,7	12,8	12,8	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+AR/M	19,4	19,4	0,7	0,7	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1012								793,7 kg		16,5 m2	
66HS1013			1				793,7	793,7	16,5	16,5	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+AR/M	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	1	PL12*146	282,0	S355J2+AR/M	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+AR/M	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+AR/M	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+AR/M	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1131	1	PL8*100	110,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1185	1	PL10*140	262,0	S355J2+AR/M	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1337	1	PL5*60	6484,0	S235JR	15,3	15,3	0,8	0,8	
		66F1338	1	PL5*60	983,0	S235JR	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+AR/M	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1147	1	HEA300	7437,0	S355J2+AR/M	659,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1013								781,9 kg		16,6 m2	
66HS1014			1				798,1	796,1	16,6	16,6	
		66F1005	1	PL10*290	300,0	S355J2+AR/M	6,8	6,8	0,2	0,2	
		66F1010	1	PL12*146	282,0	S355J2+AR/M	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1041	1	PL25*460	680,0	S355J2+AR/M	61,4	61,4	0,7	0,7	
		66F1044	2	PL15*185	250,0	S355J2+AR/M	5,4	10,9	0,1	0,2	
		66F1129	2	PL8*60	104,0	S355J2+AR/M	0,4	0,8	0,0	0,0	
		66F1131	2	PL8*100	110,0	S355J2+AR/M	0,7	1,4	0,0	0,0	
		66F1185	1	PL10*140	262,0	S355J2+AR/M	2,9	2,9	0,1	0,1	
		66F1193	2	PL3*169	260,0	S235JR	1,0	2,1	0,1	0,2	
		66F1194	2	PL3*280	555,0	S235JR	3,7	7,3	0,3	0,6	
		66F1273	1	PL10*80	180,0	S355J2+AR/M	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66F1274	1	PL8*65	145,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1337	1	PL5*60	6484,0	S235JR	15,3	15,3	0,8	0,8	
		66F1345	1	PL5*60	978,0	S235JR	2,3	2,3	0,1	0,1	
		66M1015	1	HEA120	978,0	S355J2+AR/M	19,4	19,4	0,7	0,7	
		66M1092	1	HEA300	7437,0	S355J2+AR/M	659,7	659,7	12,8	12,8	
Hmotnost (kg) / Nádr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1014								794,2 kg		16,6 m2	
66HS1015			1				340,9	340,9	9,5	9,5	
		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1174	1	PL12*176	280,0	S355J2+AR/M	4,6	4,6	0,1	0,1	
		66F1184	1	PL10*98	170,0	S355J2+AR/M	1,3	1,3	0,0	0,0	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1283	2	PL10*125	200,0	S355J2+AR/M	2,0	3,9	0,1	0,1	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Ořez	Revize	Poloha	Počet	Profil	Ódítka tba	Materiál	Hmot.tka	Cih.hmot.	Htár.pl.tka	Cih.nátr.pl.	Poznamh
			ks		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
		66F1284	2	PL8*60	66,0	S355J2+AR/M	0,4	0,7	0,0	0,0	
		66M1071	1	HEA200	7405,0	S355J2+AR/M	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1015								348,8 kg		8,6 m2	
66HS1022		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1254	2	PL8*180	187,0	S355J2+AR/M	2,1	4,2	0,1	0,1	
		66M1210	1	HEA200	7405,0	S355J2+AR/M	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1022								333,6 kg		9,3 m2	
66HS1024		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1182	2	PL12*176	280,0	S355J2+AR/M	4,8	9,3	0,1	0,2	
		66F1184	2	PL10*98	170,0	S355J2+AR/M	1,3	2,6	0,0	0,1	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1277	2	PL10*70	180,0	S355J2+AR/M	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1278	1	PL8*50	200,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1029	1	HEA200	7454,0	S355J2+AR/M	314,8	314,8	8,5	8,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1024								346,2 kg		9,6 m2	
66HS1026		66F1003	1	PL10*200	210,0	S355J2+AR/M	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66F1045	1	PL15*230	300,0	S355J2+AR/M	8,1	8,1	0,2	0,2	
		66F1184	1	PL10*97	170,0	S355J2+AR/M	1,3	1,3	0,0	0,0	
		66F1206	2	PL3*112	168,0	S235JR	0,4	0,9	0,0	0,1	
		66F1207	2	PL3*180	555,0	S235JR	2,4	4,7	0,2	0,4	
		66F1332	1	PL15*143	190,0	S355J2+AR/M	3,2	3,2	0,1	0,1	
		66F1334	1	PL8*97	123,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66M1073	1	HEA200	7405,0	S355J2+AR/M	312,7	312,7	8,4	8,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HS1026								334,8 kg		9,3 m2	
66HV1800		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1052	1	PL8*326	369,0	S355J2+AR/M	7,5	7,5	0,2	0,2	
		66F1057	4	PL8*81	90,0	S355J2+AR/M	0,5	1,8	0,0	0,1	
		66M1102	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	8,5	8,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1800								280,8 kg		7,8 m2	
66HV1001		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1057	4	PL8*81	90,0	S355J2+AR/M	0,5	1,8	0,0	0,1	
		66F1059	1	PL8*326	363,0	S355J2+AR/M	7,8	7,8	0,2	0,2	
		66M1004	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	8,5	8,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1001								258,0 kg		7,9 m2	
66HV1002		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	16,6	0,1	0,3	
		66F1057	2	PL8*81	90,0	S355J2+AR/M	0,5	1,8	0,0	0,1	
		66F1060	1	PL8*185	383,0	S355J2+AR/M	4,0	7,9	0,1	0,2	
		66F1085	2	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	7,5	0,1	0,2	
		66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	484,8	6,5	13,1	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HV1002								817,0 kg		14,9 m2	
66HV1003		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1057	2	PL8*81	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,9	0,0	0,0	
		66F1065	1	PL8*140	320,0	S355J2+AR/M	2,8	2,8	0,1	0,1	
		66F1085	2	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	3,8	0,1	0,1	
		66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1003								257,6 kg		6,9 m2	
66HV1004	01	66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1057	2	PL8*81	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,9	0,0	0,0	
		66F1073	1	PL8*140	296,0	S355J2+AR/M	2,8	2,6	0,1	0,1	
		66F1085	4	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	7,5	0,1	0,2	
	01	66F1104	2	PL8*113	126,0	S355J2+AR/M	0,9	1,8	0,0	0,1	
		66F1214	1	PL8*111	123,0	S355J2+AR/M	0,9	0,9	0,0	0,0	
		66F1215	1	PL8*114	127,0	S355J2+AR/M	0,9	0,9	0,0	0,0	
		66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1004								263,7 kg		7,2 m2	
66HV1005		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1085	4	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	7,5	0,1	0,2	
		66F1107	1	PL8*128	185,0	S355J2+AR/M	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1005								286,5 kg		7,6 m2	
66HV1006		66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1085	2	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	3,8	0,1	0,1	
		66M1254	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1006								284,7 kg		8,8 m2	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet [ks]	Profil	Číslo 1ks [mm]	Materiál	Hmot.1ks [kg]	Člk.hmot [kg]	Nádrž.pl.1ks [m2]	Člk.nádrž.pl. [m2]	Poznámka
66HV1007	01		1				262,0	262,0	7,1	7,1	
		66F1050	2	PL15*178	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2	
		66F1085	2	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	3,8	0,1	0,1	
		66F1351	4	PL8*170	177,0	S235JR	1,9	7,5	0,1	0,2	
		66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5	
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1007								261,1 kg		7,1 m2	
66HV1008			4				250,7	1002,8	6,7	26,8	
	66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	33,2	0,1	0,7		
	66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	969,7	6,5	26,2		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 4 ks dílců 66HV1008								1002,8 kg		28,8 m2	
66HV1009	01		1				181,8	161,8	5,2	5,2	
		66F1056	4	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	6,7	0,0	0,2	
		66F1103	1	PL8*110	122,0	S355J2+AR/M	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1104	2	PL8*113	126,0	S355J2+AR/M	0,9	1,8	0,0	0,1	
		66F1105	1	PL8*115	128,0	S355J2+AR/M	0,9	0,9	0,0	0,0	
66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	151,5	4,9	4,9			
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1009								180,0 kg		5,2 m2	
66HV1010			1				159,7	159,7	5,1	5,1	
	66F1056	4	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	6,7	0,0	0,2		
	66F1107	1	PL8*128	185,0	S355J2+AR/M	1,5	1,5	0,0	0,0		
	66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	151,5	4,9	4,9		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1010								157,0 kg		5,1 m2	
66HV1011			1				158,8	158,8	5,1	5,1	
	66F1056	2	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	3,3	0,0	0,1		
	66F1069	1	PL8*140	319,0	S355J2+AR/M	2,8	2,8	0,1	0,1		
	66F1070	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1071	1	PL8*90	111,0	S355J2+AR/M	0,6	0,6	0,0	0,0		
	66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	151,5	4,9	4,9		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1011								157,7 kg		5,1 m2	
66HV1012			4				154,9	619,6	5,0	20,0	
	66F1056	2	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	13,4	0,0	0,4		
	66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	606,2	4,9	19,6		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 4 ks dílců 66HV1012								617,1 kg		20,0 m2	
66HV1013			1				154,9	154,9	5,0	5,0	
	66F1056	2	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	3,3	0,0	0,1		
	66M1253	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	151,5	4,9	4,9		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1013								154,3 kg		5,0 m2	
66HV1014			1				154,9	154,9	5,0	5,0	
	66F1056	2	PL8*132	202,0	S355J2+AR/M	1,7	3,3	0,0	0,1		
	66M1277	1	IPE220	5780,0	S355J2+AR/M	151,5	151,5	4,9	4,9		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1014								154,3 kg		5,0 m2	
66HV1015			1				258,5	258,5	6,9	6,9	
	66F1050	2	PL15*176	200,0	S355J2+AR/M	4,1	8,3	0,1	0,2		
	66F1200	2	PL8*170	177,0	S355J2+AR/M	1,9	3,8	0,1	0,1		
	66F1203	2	PL8*162	195,0	S355J2+AR/M	2,0	4,0	0,1	0,1		
	66M1054	1	HEA200	5740,0	S355J2+AR/M	242,4	242,4	6,5	6,5		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1015								257,5 kg		8,9 m2	
66HV1016			1				133,2	133,2	4,6	4,6	
	66F1064	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1085	1	PL8*90	92,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1066	1	PL8*140	325,0	S355J2+AR/M	2,9	2,9	0,1	0,1		
	66M1252	1	IPE200	5780,0	S355J2+AR/M	129,3	129,3	4,4	4,4		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1016								132,7 kg		4,8 m2	
66HV1017			4				133,0	531,8	4,6	18,2	
	66F1064	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	1,9	0,0	0,1		
	66F1065	1	PL8*90	92,0	S355J2+AR/M	0,5	2,1	0,0	0,1		
	66F1067	1	PL8*140	302,0	S355J2+AR/M	2,7	10,8	0,1	0,3		
	66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+AR/M	129,3	517,3	4,4	17,8		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 4 ks dílců 66HV1017								528,8 kg		18,2 m2	
66HV1018			1				133,2	133,2	4,6	4,6	
	66F1064	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1065	1	PL8*90	92,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1068	1	PL8*140	331,0	S355J2+AR/M	2,9	2,9	0,1	0,1		
	66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+AR/M	129,3	129,3	4,4	4,4		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1018								132,7 kg		4,8 m2	
66HV1019			1				133,1	133,1	4,6	4,6	
	66F1064	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1065	1	PL8*90	92,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0		
	66F1072	1	PL8*140	319,0	S355J2+AR/M	2,8	2,8	0,1	0,1		
	66M1275	1	IPE200	5780,0	S355J2+AR/M	128,3	128,3	4,4	4,4		
Hmotnost (kg) / Nádrž.plocha (m2) 1 ks dílců 66HV1019								132,6 kg		4,8 m2	
66HV1020	01		1				139,1	139,1	4,7	4,7	
		66F1064	1	PL8*82	90,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1065	1	PL8*90	92,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1084	4	PL8*127	183,0	S355J2+AR/M	1,5	6,0	0,0	0,2	
		66F1080	1	PL8*194	244,0	S355J2+AR/M	3,0	3,0	0,1	0,1	
		66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+AR/M	129,3	129,3	4,4	4,4	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Oblak: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks [mm]	Materiál	Hmot.1ks [kg]	Cih hmot. [kg]	Nátr.plocha [m ²]	Cih nátr.plo. [m ²]	Poznámka
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1021											
66HV1021		66F1084	4	PL8*127	183,0	S355J2+ARM	1,5	5,8	0,0	0,2	
		66F1107	2	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	1,5	3,0	0,0	0,1	
		66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	129,3	4,4	4,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1021											
								138,1 kg		4,7 m ²	
66HV1022		66F1084	4	PL8*127	183,0	S355J2+ARM	1,5	5,8	0,0	0,2	
		66F1107	2	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	1,5	3,0	0,0	0,1	
		66M1108	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	129,3	4,4	4,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1022											
								138,1 kg		4,7 m ²	
66HV1023		66M1009	2	IPE180	2394,0	S355J2+ARM	44,9	89,8	1,7	3,3	
		66M1009	1	IPE180	2394,0	S355J2+ARM	44,9	89,8	1,7	3,3	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HV1023											
								89,8 kg		3,3 m ²	
66HV1024		66M1009	2	IPE180	2394,0	S355J2+ARM	44,9	89,8	1,7	3,3	
		66M1109	2	U180	926,0	S355J2+ARM	20,3	40,7	0,6	1,1	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1024										
								130,5 kg		4,6 m ²	
66HV1025		66M1036	2	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	258,6	4,4	8,9	
		66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	258,6	4,4	8,9	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HV1025											
								258,6 kg		8,9 m ²	
66HV1026	D1	66M1041	2	U180	926,0	S355J2+ARM	20,3	40,7	0,6	1,1	
	O1	66M1056	2	IPE180	2243,0	S355J2+ARM	42,1	84,2	1,6	3,1	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HV1026										
								248,7 kg		8,5 m ²	
66HV1027	O1	66M1041	2	U180	926,0	S355J2+ARM	20,3	40,7	0,6	1,1	
		66M1123	2	IPE180	2203,0	S355J2+ARM	41,3	82,7	1,5	3,1	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1027										
								123,4 kg		4,7 m ²	
66HV1028		66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+ARM	151,6	151,6	4,9	4,9	
		66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+ARM	151,5	151,5	4,9	4,9	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1028											
								151,5 kg		4,9 m ²	
66HV1029		66M1053	4	IPE180	5780,0	S355J2+ARM	108,4	433,8	4,0	16,1	
		66M1053	1	IPE180	5780,0	S355J2+ARM	108,4	433,8	4,0	16,1	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 4 ks dílců 66HV1029											
								433,8 kg		16,1 m ²	
66HV1030		66M1060	4	IPE180	2444,0	S355J2+ARM	45,8	183,4	1,7	6,8	
		66M1060	1	IPE180	2444,0	S355J2+ARM	45,8	183,4	1,7	6,8	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 4 ks dílců 66HV1030											
								183,4 kg		6,8 m ²	
66HV1031		66M1075	4	IPE180	2494,0	S355J2+ARM	46,8	187,1	1,7	7,0	
		66M1075	1	IPE180	2494,0	S355J2+ARM	46,8	187,1	1,7	7,0	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 4 ks dílců 66HV1031											
								187,1 kg		7,0 m ²	
66HV1032		66M1090	4	IPE180	2499,0	S355J2+ARM	46,9	187,5	1,7	7,0	
		66M1090	1	IPE180	2499,0	S355J2+ARM	46,9	187,5	1,7	7,0	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 4 ks dílců 66HV1032											
								187,5 kg		7,0 m ²	
66HV1033		66M1091	2	IPE180	2439,0	S355J2+ARM	45,8	91,5	1,7	3,4	
		66M1091	1	IPE180	2439,0	S355J2+ARM	45,8	91,5	1,7	3,4	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HV1033											
								91,5 kg		3,4 m ²	
66HV1034	D1	66F1074	1	PL8*82	90,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1075	1	PL8*72	90,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66F1086	4	PL8*123	164,0	S355J2+ARM	1,3	5,1	0,0	0,2	
	O1	66F1090	1	PL8*194	244,0	S355J2+ARM	3,0	3,0	0,1	0,1	
		66M1278	1	IPE180	5780,0	S355J2+ARM	108,4	108,4	4,0	4,0	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1034											
								118,6 kg		4,3 m ²	
66HV1035		66F1107	2	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	1,5	3,0	0,0	0,1	
		66M1036	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	129,3	4,4	4,4	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1035										
								131,1 kg		4,6 m ²	
66HV1036		66F1107	1	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66M1043	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	129,3	4,4	4,4	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1036										
								130,2 kg		4,6 m ²	
66HV1037		66F1107	1	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	1,5	1,5	0,0	0,0	
		66M1043	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	129,3	4,4	4,4	
	Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 1 ks dílců 66HV1037										
								130,2 kg		4,6 m ²	
66HV1038		66M1043	2	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	258,6	4,4	8,9	
		66M1043	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	129,3	258,6	4,4	8,9	
Hmotnost (kg) / Nátr.plocha (m ²) 2 ks dílců 66HV1038											
								258,6 kg		8,9 m ²	
66HV1039		66F1201	2	PL8*132	161,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66F1201	1	PL8*132	161,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Popis	Počet [ks]	Profil	Délka [m]	Materiál	Hmot. 1 ks [kg]	Cel. hmot. [kg]	Hmot. pl. 1ks [m2]	Cel. nár. pl. [m2]	Poznámka
Hmotnost [kg] / Náhr. plocha [m2] 1 ks dílců 66HV1039											
66HV1040		66M1048	1	IPE220	5780,0	S355J2+ARM	151,5	151,5	4,8	4,9	
								151,5 kg		5,8 m2	
66HV1041		66M1175	1	U180	1976,0	S355J2+ARM	102,3	102,3	2,8	2,8	
		66M1177	1	U180	700,0	S355J2+ARM	43,4	43,4	1,2	1,2	
		66M1179	1	U180	1976,0	S355J2+ARM	15,4	15,4	0,4	0,4	
								43,4 kg		1,2 m2	
								182,3 kg		2,8 m2	
66HV1042		66M1009	2	IPE180	2394,0	S355J2+ARM	130,5	130,5	4,5	4,5	
		66M1109	2	U180	926,0	S355J2+ARM	44,8	89,6	1,7	3,3	
								20,3 kg		1,1 m2	
								130,6 kg		4,6 m2	
66HV1043	1	66F1294	2	PL10*90	90,0	S355J2+ARM	216,0	216,0	8,1	8,1	
		66F1295	2	PL8*106	150,0	S355J2+ARM	0,6	1,3	0,0	0,0	
		66F1296	2	PL8*170	180,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1297	2	PL8*110	180,0	S355J2+ARM	1,9	3,8	0,1	0,1	
		66F1298	2	PL8*110	180,0	S355J2+ARM	1,2	2,5	0,0	0,1	
		66M1259	2	UPE120	5335,0	S355J2+ARM	0,7	1,4	0,0	0,1	
		66M1260	2	UPE120	740,0	S355J2+ARM	64,5	129,0	2,5	4,9	
		66M1261	1	IPE120	740,0	S355J2+ARM	8,9	17,9	0,3	0,7	
		66M1262	2	UPE120	750,0	S355J2+ARM	7,7	15,4	0,4	0,4	
		66M1263	2	TR70M	907,0	S355J2H	9,1	18,1	0,3	0,7	
		66M1264	2	TR70M	808,0	S355J2H	5,7	11,5	0,2	0,4	
		66M1265	2	TR70M	712,0	S355J2H	5,1	10,2	0,2	0,4	
								4,5 kg		0,2 m2	
								216,0 kg		8,1 m2	
66HV1044		66FP1000	1	PL10*106	150,0	XGD DIMER	0,0	0,0	4,5	4,8	
								0,0 kg		0,1 m2	
66HV1045		66FP1001	1	PL10*170	180,0	XGD DIMER	0,0	0,0	4,5	4,8	
								0,0 kg		0,1 m2	
66HV1046		66FP1002	1	PL10*110	180,0	XGD DIMER	0,0	0,0	4,5	4,8	
								0,0 kg		0,1 m2	
66HV1047		66F1107	2	PL8*128	185,0	S355J2+ARM	132,3	132,3	4,5	4,8	
		66M1275	1	IPE200	5780,0	S355J2+ARM	1,5	3,0	0,0	0,1	
								129,3 kg		4,4 m2	
								131,1 kg		4,8 m2	
66HV1048	01	66M1041	2	U180	926,0	S355J2+ARM	123,4	123,4	4,2	4,2	
		66M1123	1	IPE180	2203,0	S355J2+ARM	20,3	40,7	8,8	1,1	
		66M1280	1	IPE180	2203,0	S355J2+ARM	41,3	41,3	1,5	1,5	
								41,3 kg		1,5 m2	
								123,4 kg		4,2 m2	
66HZ1000		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	70,1	140,2	1,3	2,6	
		66F1054	4	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	5,3	0,0	0,2	
		66M1048	1	TR108/8	3451,0	S355J2H	0,1	0,9	0,0	0,1	
								67,0 kg		2,3 m2	
								138,6 kg		2,8 m2	
66HZ1001		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	74,1	148,3	1,4	2,7	
		66F1054	4	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	5,3	0,0	0,2	
		66M1096	1	TR108/8	3660,0	S355J2H	0,1	0,9	0,0	0,1	
								71,0 kg		1,2 m2	
								147,7 kg		2,7 m2	
66HZ1002		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	28,3	28,3	1,0	1,0	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66M1139	1	TR70M	4118,0	S355J2H	0,0	0,2	0,0	0,0	
								26,1 kg		0,9 m2	
								28,2 kg		1,6 m2	
66HZ1003		66F1053	4	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	88,4	273,5	1,3	5,1	
		66F1054	2	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	5,3	0,0	0,2	
		66F1095	1	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	0,1	0,9	0,0	0,1	
		66F1096	2	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	5,3	0,0	0,2	
		66M1128	1	TR108/8	3383,0	S355J2H	0,1	0,9	0,0	0,1	
								85,3 kg		4,6 m2	
								272,4 kg		5,1 m2	
66HZ1004		66F1052	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	25,1	50,3	0,9	1,7	
		66F1053	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66M1097	1	TR70M	3611,0	S355J2H	0,0	0,3	0,0	0,0	
								22,9 kg		1,6 m2	
								58,8 kg		1,7 m2	
66HZ1005		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	74,1	148,3	1,4	2,7	
		66F1054	2	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66F1095	1	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66F1096	2	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66M1135	1	TR108/8	3660,0	S355J2H	0,1	0,4	0,0	0,0	
								71,0 kg		2,5 m2	
								147,7 kg		2,7 m2	
66HZ1006	01		4				16,4	65,6	0,6	2,3	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Ořez	Revize	Poloha	Počet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot.1ks	Cik.hmot	Náhr.pl.1ks	Cik.náhr.pl	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[kg]	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,3	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,3	0,0	0,0	
	D1	66M1059	1	TR704	2238,0	S355J2H	14,2	56,8	0,5	2,0	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 4 ks dílců 66HZ1006								85,1 kg		2,3 m2	
66HZ1008			6				24,3	145,8	0,8	5,1	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	6,1	0,0	0,2	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,5	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	6,1	0,0	0,2	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,5	0,0	0,0	
		66M1101	1	TR704	3482,0	S355J2H	22,1	132,6	0,8	4,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 6 ks dílců 66HZ1008								145,1 kg		5,1 m2	
66HZ1009			2				25,5	51,1	0,9	1,8	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1126	1	TR704	3676,0	S355J2H	23,3	46,7	0,8	1,6	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1009								50,8 kg		1,8 m2	
66HZ1010			6				25,1	150,7	0,9	5,2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	6,1	0,0	0,2	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,5	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	6,1	0,0	0,2	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,5	0,0	0,0	
		66M1127	1	TR704	3611,0	S355J2H	22,9	137,5	0,8	4,7	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 6 ks dílců 66HZ1010								158,0 kg		5,2 m2	
66HZ1011			2				23,8	47,5	0,8	1,7	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1136	1	TR704	3396,0	S355J2H	21,5	43,1	0,7	1,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1011								47,3 kg		1,7 m2	
66HZ1012			15				28,9	433,5	1,0	15,1	
		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	30,7	0,0	1,1	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	2,5	0,0	0,2	
		66M1140	1	TR704	4205,0	S355J2H	26,7	400,3	0,9	13,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 15 ks dílců 66HZ1012								431,4 kg		15,1 m2	
66HZ1013			2				24,0	46,0	0,8	1,7	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66F1092	1	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	2	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1137	1	TR704	3432,0	S355J2H	21,8	43,6	0,7	1,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1013								47,7 kg		1,7 m2	
66HZ1014	D1		1				16,2	16,2	0,6	0,6	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
	D1	66M1095	1	TR704	2204,0	S355J2H	14,0	14,0	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1014								16,1 kg		0,6 m2	
66HZ1015			10				10,2	102,4	0,4	3,6	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	20,5	0,0	0,7	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	1,7	0,0	0,1	
		66M1112	1	TR704	1268,0	S355J2H	8,0	80,3	0,3	2,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 10 ks dílců 66HZ1015								101,1 kg		3,6 m2	
66HZ1016			1				28,2	28,2	1,0	1,0	
		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1141	1	TR704	4099,0	S355J2H	26,0	26,0	0,9	0,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1016								28,1 kg		1,0 m2	
66HZ1017			1				10,1	10,1	0,4	0,4	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1113	1	TR704	1239,0	S355J2H	7,9	7,9	0,3	0,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1017								9,9 kg		0,4 m2	
66HZ1018			1				28,9	28,9	1,0	1,0	
		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1117	1	TR704	4205,0	S355J2H	26,7	26,7	0,9	0,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1018								28,8 kg		1,0 m2	
66HZ1019			5				29,9	149,4	1,0	5,2	
		66F1062	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	10,2	0,0	0,4	
		66F1063	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,8	0,0	0,1	
		66M1143	1	TR704	4362,0	S355J2H	27,7	138,4	1,0	4,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m2) 5 ks dílců 66HZ1019								148,8 kg		5,2 m2	
66HZ1020			1				28,8	515,5	1,0	17,8	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet (ks)	Profil	Délka (ks) (mm)	Materiál	Hmot. 1ks (kg)	Čís. hmot.	Hmot. celk. (kg)	Čís. nář. pl. (m2)	Pozadí
		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	36,9	0,0	1,3	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	3,0	0,0	0,2	
		66M1142	1	TR704	4165,0	S355J2H	26,4	475,6	0,9	16,4	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 10 ks dílců 66HZ1020								513,7 kg		17,9 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66F1127	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1128	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66M1143	1	TR704	4362,0	S355J2H	27,7	27,7	1,0	1,0	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1021								29,8 kg		1,0 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66F1127	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1128	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66M1144	1	TR704	3548,0	S355J2H	22,5	22,5	0,8	0,8	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1022								24,6 kg		0,9 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66F1127	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1128	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66M1157	1	TR704	2035,0	S355J2H	12,9	12,9	0,4	0,4	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1023								15,0 kg		0,5 m2	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1125	1	TR704	2302,0	S355J2H	14,6	14,6	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1024								16,7 kg		0,6 m2	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1138	1	TR704	1279,0	S355J2H	8,1	8,1	0,3	0,3	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1025								10,2 kg		0,4 m2	
		66F1095	2	PL8*130	163,0	S355J2+AR4M	1,3	5,3	0,0	0,2	
		66F1096	4	PL3*47	100,0	S355J2+AR4M	0,1	0,9	0,0	0,1	
		66M1128	1	TR100/8	3363,0	S355J2H	65,3	130,5	1,1	2,3	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1026								136,7 kg		2,5 m2	
		66F1111	2	PL8*160	263,0	S355J2+AR4M	2,6	5,3	0,1	0,2	
		66F1112	4	PL3*63	132,0	S355J2+AR4M	0,2	0,8	0,0	0,1	
		66F1119	1	PL8*232	512,0	S355J2+AR4M	7,5	7,5	0,2	0,2	
		66M1063	1	CHS139.7*6.3	7414,0	S355J2H	153,7	153,7	3,3	3,3	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1027								163,9 kg		3,7 m2	
		66F1111	2	PL8*160	263,0	S355J2+AR4M	2,6	10,8	0,1	0,4	
		66F1112	4	PL3*63	132,0	S355J2+AR4M	0,2	1,6	0,0	0,1	
		66M1064	1	CHS139.7*6.3	3447,0	S355J2H	71,4	142,9	1,5	3,0	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1028								154,8 kg		3,5 m2	
		66F1111	2	PL8*160	263,0	S355J2+AR4M	2,6	10,6	0,1	0,4	
		66F1112	4	PL3*63	132,0	S355J2+AR4M	0,2	1,6	0,0	0,1	
		66M1066	1	CHS139.7*6.3	2954,0	S355J2H	61,2	122,4	1,3	2,6	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1029								134,1 kg		1,1 m2	
		66F1113	1	PL8*232	797,0	S355J2+AR4M	11,6	11,6	0,4	0,4	
		66F1116	2	PL8*170	263,0	S355J2+AR4M	2,8	5,6	0,1	0,2	
		66F1117	4	PL3*68	144,0	S355J2+AR4M	0,2	0,9	0,0	0,1	
		66M1094	1	TR152*6.3	5628,0	S355J2+AR4M	125,9	125,9	2,7	2,7	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1030								142,9 kg		3,3 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66F1127	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1128	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66M1146	1	TR704	2965,0	S355J2H	18,8	18,8	0,8	0,6	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1031								20,9 kg		0,7 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1063	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66F1127	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1128	2	PL3*28	63,0	S355J2+AR4M	0,0	0,1	0,0	0,0	
		66M1160	1	TR704	2466,0	S355J2H	15,6	15,6	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1032								17,7 kg		0,6 m2	
		66F1062	1	PL8*100	163,0	S355J2+AR4M	1,0	1,0	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1033								18,8 kg		1,0 m2	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: **REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY**
Revize: **0**

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot.1ks	Člk.hmot.	Nátěr.pl.1ks	Člk.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
		66F1127	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1128	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1148	1	TR70/4	4165,0	S355J2H	26,4	26,4	0,9	0,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1033								28,5 kg		1,0 m2	
66HZ1034			2				24,7	49,5	0,9	1,7	
		66F1062	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1063	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,3	0,0	0,0	
		66M1144	1	TR70/4	3546,0	S355J2H	22,5	45,0	0,8	1,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1034								49,2 kg		1,7 m2	
66HZ1035			2				15,1	30,3	0,5	1,1	
		66F1062	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	4,1	0,0	0,1	
		66F1063	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,3	0,0	0,0	
		66M1157	1	TR70/4	2035,0	S355J2H	12,9	25,8	0,4	0,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66HZ1035								38,8 kg		1,1 m2	
66HZ1036			1				21,0	21,0	0,7	0,7	
		66F1062	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1063	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1148	1	TR70/4	2965,0	S355J2H	18,8	18,8	0,6	0,6	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1036								39,7 kg		0,7 m2	
66HZ1037			1				17,9	17,9	0,6	0,6	
		66F1062	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1063	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1160	1	TR70/4	2468,0	S355J2H	15,6	15,6	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1037								17,7 kg		0,6 m2	
66HZ1038			1				130,2	130,2	2,4	2,4	
		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66F1054	4	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66F1204	1	PL8*276	445,0	S355J2+ARM	7,7	7,7	0,2	0,2	
		66M1171	1	TR108/8	6154,0	S355J2+ARM	119,4	119,4	2,1	2,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1038								128,3 kg		2,8 m2	
66HZ1039			1				58,4	58,4	1,1	1,1	
		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66F1054	4	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66M1172	1	TR108/8	2746,0	S355J2+ARM	53,3	53,3	0,9	0,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1039								58,4 kg		1,1 m2	
66HZ1040			1				60,4	60,4	1,1	1,1	
		66F1053	2	PL8*130	163,0	S355J2+ARM	1,3	2,7	0,0	0,1	
		66F1054	4	PL3*47	100,0	S355J2+ARM	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66M1196	1	TR108/8	2954,0	S355J2+ARM	57,3	57,3	1,0	1,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1040								60,2 kg		1,1 m2	
66HZ1041			1				16,3	16,3	0,6	0,6	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1197	1	TR70/4	2227,0	S355J2H	14,1	14,1	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1041								16,2 kg		0,6 m2	
66HZ1042			1				16,7	16,7	0,6	0,6	
		66F1092	2	PL8*100	163,0	S355J2+ARM	1,0	2,0	0,0	0,1	
		66F1093	4	PL3*28	63,0	S355J2+ARM	0,0	0,2	0,0	0,0	
		66M1188	1	TR70/4	2278,0	S355J2H	14,5	14,5	0,5	0,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66HZ1042								16,6 kg		0,6 m2	
66K1003			214				0,5	107,5	0,0	3,4	
		66F1043	1	PL10*80	80,0	S355J2+ARM	0,5	107,5	0,0	3,4	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 214 ks dílců 66K1003								107,5 kg		3,4 m2	
66L1001			1				27,2	27,2	0,9	0,9	
		66F1002	1	PL10*162	172,0	S355J2+ARM	2,2	2,2	0,1	0,1	
		66F1026	1	PL5*104	120,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1129	1	PL8*60	104,0	S355J2+ARM	0,4	0,4	0,0	0,0	
		66F1143	2	PL8*64	120,0	S355J2+ARM	0,5	1,0	0,0	0,0	
		66F1166	1	PL8*98	120,0	S355J2+ARM	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66F1187	1	PL10*172	270,0	S355J2+ARM	3,6	3,6	0,1	0,1	
		66F1171	2	PL8*57	98,0	S355J2+ARM	0,4	0,7	0,0	0,0	
		66M1159	1	HEA120	912,0	S355J2+ARM	18,1	18,1	0,6	0,6	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66L1001								27,0 kg		0,9 m2	
66L1002			4				54,2	216,6	1,9	7,2	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	1,7	0,0	0,2	
		66M1021	1	RHS100*4	4364,0	S355J2+ARM	52,4	209,7	1,7	6,8	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	5,3	0,0	0,2	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 4 ks dílců 66L1002								216,6 kg		7,2 m2	
66L1003			1				20,5	20,5	0,7	0,7	
		66F1008	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1042	1	RHS100*4	1564,0	S355J2+ARM	18,8	18,8	0,6	0,6	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	1,3	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66L1003								28,6 kg		0,7 m2	
66L1004	01		1				75,6	75,6	2,5	2,5	
		66F1008	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	0,4	0,0	0,0	
	01	66M1050	1	RHS100*4	6142,0	S355J2+ARM	73,8	73,8	2,4	2,4	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Ø44 a 1ka (mm)	Materiál	Hmot. 1ks (kg)	Cel. hmot (kg)	Náhr. pl. 1ks (m2)	Cel. náhr. pl. (m2)	Poznámka
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
	01	66M1156	1	L70*6	115,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1004								28,6 kg		2,8 m2	
66L1005	01		15				102,3	1535,0	3,6	53,3	
		66F1009	2	PL12*100	150,0	S355J2+AR/M	1,4	42,4	0,0	1,1	
		66F1237	2	PL12*170	170,0	S355J2+AR/M	2,7	81,7	0,1	1,8	
		66F1242	2	PL8*65	100,0	S355J2+AR/M	0,5	16,0	0,0	0,6	
		66M1057	1	JA150*100*4	4216,0	S355J2+AR/M	64,1	961,1	2,1	31,5	
		66M1213	1	L100*50*6	4196,0	S355J2+AR/M	28,9	433,8	1,2	18,4	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 15 ks dílců 66L1005								1527,6 kg		53,3 m2	
66L1006	01		1				100,9	100,9	3,5	3,5	
		66F1009	1	PL12*100	150,0	S355J2+AR/M	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66F1237	2	PL12*170	170,0	S355J2+AR/M	2,7	5,4	0,1	0,1	
		66F1242	1	PL8*65	100,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1246	1	PL12*100	147,0	S355J2+AR/M	1,4	1,4	0,0	0,0	
		66M1058	1	JA150*100*4	4176,0	S355J2+AR/M	63,5	63,5	2,1	2,1	
		66M1214	1	L100*50*6	4156,0	S355J2+AR/M	28,6	28,6	1,2	1,2	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1006								100,4 kg		3,5 m2	
66L1008			1				75,6	75,6	2,5	2,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+AR/M	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1072	1	RHS100*4	6150,0	S355J2+AR/M	73,9	73,9	2,4	2,4	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	1,3	0,0	0,1	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1008								75,6 kg		2,5 m2	
66L1009			1				54,4	54,4	1,8	1,8	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+AR/M	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66F1303	2	PL5*50	60,0	S235JR	0,1	0,2	0,0	0,0	
		66M1021	1	RHS100*4	4364,0	S355J2+AR/M	52,4	52,4	1,7	1,7	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1088	1	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1009								54,4 kg		1,8 m2	
66L1010	01		1				53,2	53,2	1,8	1,8	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+AR/M	0,2	0,4	0,0	0,0	
	01	66M1070	1	RHS100*4	4284,0	S355J2+AR/M	51,5	51,5	1,7	1,7	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
	01	66M1149	1	L70*6	110,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1010								53,2 kg		1,8 m2	
66L1011			1				39,6	39,6	1,3	1,3	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+AR/M	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1052	1	RHS100*4	3149,0	S355J2+AR/M	37,8	37,8	1,2	1,2	
		66M1087	1	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
		66M1131	1	L70*6	114,0	S355J2+AR/M	0,7	0,7	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1011								39,6 kg		1,3 m2	
66L1012			1				13,6	13,6	0,5	0,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+AR/M	0,2	0,4	0,0	0,0	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+AR/M	0,7	1,3	0,0	0,1	
		66M1182	1	RHS100*4	989,0	S355J2+AR/M	11,9	11,9	0,4	0,4	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1012								13,6 kg		0,5 m2	
66L1018			2				228,4	456,7	6,6	13,1	
		66F1227	2	PL10*156	180,0	S355J2+AR/M	2,2	8,8	0,1	0,3	
		66M1164	1	HEA100	6298,0	S355J2+AR/M	224,0	447,9	6,4	12,8	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 2 ks dílců 66L1018								456,7 kg		13,1 m2	
66L1020			4				227,3	909,2	6,5	26,1	
		66F1227	2	PL10*156	180,0	S355J2+AR/M	2,2	17,6	0,1	0,5	
		66M1165	1	HEA100	6268,0	S355J2+AR/M	222,9	891,6	6,4	25,6	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 4 ks dílců 66L1020								909,2 kg		26,1 m2	
66L1023			2				173,3	346,5	4,9	9,9	
		66F1225	1	PL15*190	210,0	S355J2+AR/M	4,7	9,4	0,1	0,2	
		66F1227	1	PL10*156	180,0	S355J2+AR/M	2,2	4,4	0,1	0,1	
		66F1228	1	PL8*87	152,0	S355J2+AR/M	0,8	1,7	0,0	0,1	
		66M1167	1	HEA100	4655,0	S355J2+AR/M	165,5	331,1	4,7	9,5	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 2 ks dílců 66L1023								346,5 kg		9,9 m2	
66L1024			3				418,8	1256,3	12,4	37,3	
		66F1128	2	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	14,7	0,0	0,3	
		66F1155	2	PL8*55	140,0	S355J2+AR/M	0,5	2,9	0,0	0,1	
		66F1158	2	PL8*120	140,0	S355J2+AR/M	1,1	6,3	0,0	0,2	
		66M1012	1	HEA100	13490,0	S355J2+AR/M	410,8	1232,3	12,2	36,7	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 3 ks dílců 66L1024								1249,7 kg		37,3 m2	
66L1028			1				179,2	179,2	5,3	5,3	
		66F1128	1	PL8*130	300,0	S355J2+AR/M	2,5	2,5	0,0	0,0	
		66F1155	1	PL8*55	140,0	S355J2+AR/M	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1158	2	PL8*120	140,0	S355J2+AR/M	1,1	2,1	0,0	0,1	
		66M1039	1	HEA100	5720,0	S355J2+AR/M	174,2	174,2	5,2	5,2	
Hmotnost (kg) / Náhr. plocha (m2) 1 ks dílců 66L1028								179,1 kg		5,3 m2	
66L1027	02		15				55,3	830,1	2,0	29,6	
		66F1240	1	PL8*100	100,0	S355J2+AR/M	0,6	9,4	0,0	0,3	
		66F1241	1	PL8*65	100,0	S355J2+AR/M	0,5	8,0	0,0	0,3	
	02	66F1243	1	PL4*35	3780,0	S235JR	4,2	62,3	0,3	4,4	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka lta	Materiál	Hmot. lta	Ct.hmot.	Náhr.př.lta	Ct.náhr.př.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m ²]	[m ²]	
	01	66F1346	1	PL6*100	100,0	S235JR	0,5	7,1	0,0	0,3	
		66M1204	1	RHS100*4	4126,0	S355J2+ARM	49,6	743,3	1,6	24,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 1 ks dílců 66L1027								430,1 kg		29,9 m²	
66L1028			4				142,6	570,4	4,2	16,8	
		66F1126	2	PL6*130	300,0	S355J2+ARM	2,5	19,6	0,0	0,4	
		66F1155	2	PL6*55	140,0	S355J2+ARM	0,5	3,9	0,0	0,1	
		66M1014	1	HEA160	4490,0	S355J2+ARM	136,7	546,9	4,1	16,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 4 ks dílců 66L1029								561,6 kg		16,8 m²	
66L1030			1				244,7	244,7	7,3	7,3	
		66F1135	1	PL6*130	297,0	S355J2+ARM	2,4	2,4	0,0	0,0	
		66F1145	1	PL10*124	160,0	S355J2+ARM	1,6	1,6	0,0	0,0	
		66F1155	1	PL6*55	140,0	S355J2+ARM	0,5	0,5	0,0	0,0	
		66F1156	1	PL6*120	140,0	S355J2+ARM	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66M1155	1	HEA160	7656,0	S355J2+ARM	230,2	230,2	7,1	7,1	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 1 ks dílců 66L1030								243,7 kg		7,3 m²	
66L1031	02		16				55,3	885,5	2,0	31,6	
		66F1240	1	PL6*100	100,0	S355J2+ARM	0,8	10,0	0,0	0,4	
		66F1241	1	PL6*85	100,0	S355J2+ARM	0,5	8,5	0,0	0,3	
	02	66F1243	1	PL4*35	3780,0	S235JR	4,2	66,5	0,3	4,7	
		66F1346	1	PL6*100	100,0	S235JR	0,5	7,5	0,0	0,4	
	01	66M1204	1	RHS100*4	4126,0	S355J2+ARM	49,6	792,9	1,6	25,8	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 16 ks dílců 66L1031								865,8 kg		31,4 m²	
66L1034			6				54,4	326,5	1,8	10,9	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	2,5	0,0	0,2	
		66F1301	2	PL5*50	65,0	S235JR	0,1	1,5	0,0	0,1	
		66M1021	1	RHS100*4	4364,0	S355J2+ARM	52,4	314,5	1,7	10,2	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	8,0	0,0	0,3	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 6 ks dílců 66L1034								328,5 kg		10,9 m²	
66L1035			8				54,4	435,1	1,8	14,5	
		66F1006	2	PL3*94	94,0	S355J2+ARM	0,2	3,3	0,0	0,3	
		66F1303	2	PL5*50	80,0	S235JR	0,1	1,9	0,0	0,1	
		66M1021	1	RHS100*4	4364,0	S355J2+ARM	52,4	410,3	1,7	13,7	
		66M1087	2	L70*6	104,0	S355J2+ARM	0,7	10,6	0,0	0,5	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 8 ks dílců 66L1035								435,1 kg		14,5 m²	
66L1036			6				35,8	213,0	1,4	8,8	
		66F1299	1	PL5*787	800,0	S235JR	27,8	100,0	1,0	6,0	
		66F1307	2	PL5*60	787,0	S235JR	1,9	22,2	0,1	1,2	
		66F1309	2	PL5*60	870,0	S235JR	2,0	24,6	0,1	1,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 6 ks dílců 66L1036								161,7 kg		8,8 m²	
66L1037			9				9,9	89,0	0,5	4,8	
		66F1305	1	PL5*200	787,0	S235JR	6,2	55,6	0,3	2,9	
		66F1308	2	PL5*60	787,0	S235JR	1,9	33,4	0,1	1,9	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 9 ks dílců 66L1037								89,0 kg		4,8 m²	
66N1000			4				183,4	733,4	5,5	22,0	
		66F1046	2	PL10*160	226,0	S355J2+ARM	2,8	22,7	0,1	0,6	
		66M1078	1	HEA140	5790,0	S355J2+ARM	177,7	710,7	5,3	21,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 4 ks dílců 66N1000								733,4 kg		22,0 m²	
66N1001	1		1				251,3	251,3	7,8	7,8	
		66F1046	1	PL10*160	226,0	S355J2+ARM	2,8	2,8	0,1	0,1	
		66F1328	1	PL6*191	5825,0	S235JR	69,7	89,7	2,3	2,3	
		66M1089	1	HEA240	5826,0	S355J2+ARM	178,8	178,8	5,4	5,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 1 ks dílců 66N1001								251,1 kg		7,8 m²	
66N1003			2				56,9	113,8	2,4	4,8	
		66F1047	4	PL10*104	126,0	S355J2+ARM	1,0	8,3	0,0	0,2	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	3,0	0,0	0,1	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,3	0,0	0,1	
		66M1119	1	HEA140	3972,0	S355J2+ARM	51,1	102,3	2,2	4,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 2 ks dílců 66N1003								113,1 kg		4,8 m²	
66N1004			2				56,9	113,8	2,4	4,8	
		66F1047	4	PL10*104	126,0	S355J2+ARM	1,0	8,3	0,0	0,2	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	3,0	0,0	0,1	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,3	0,0	0,1	
		66M1119	1	HEA140	3972,0	S355J2+ARM	51,1	102,3	2,2	4,4	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 2 ks dílců 66N1004								113,1 kg		4,8 m²	
66N1005	01		1				139,5	139,5	4,6	4,6	
		66F1310	2	PL10*116	138,0	S355J2+ARM	1,3	2,5	0,0	0,3	
		66F1312	2	PL10*80	123,0	S355J2+ARM	0,8	1,5	0,0	0,0	
		66F1313	2	PL1*80	123,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
		66F1318	1	PL6*150	3972,0	S235JR	37,4	37,4	1,3	1,3	
		66M1002	1	HEA140	3972,0	S355J2+ARM	97,9	97,9	3,2	3,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 1 ks dílců 66N1005								139,4 kg		4,6 m²	
66N1006	1		1				54,9	54,9	2,3	2,3	
		66F1047	2	PL10*104	126,0	S355J2+ARM	1,0	2,1	0,0	0,1	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	1,5	0,0	0,0	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
		66M1287	1	HEA140	3972,0	S355J2+ARM	61,1	51,1	2,2	2,2	
Hmotnost (kg) / Náhr.plocha (m²) 1 ks dílců 66N1006								54,7 kg		2,3 m²	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Pojízka	Počet [ks]	Profil	Délka [mm]	Materiál	Hmot. [kg]	Cih. hmot. [kg]	Hmot. [m2]	Cih. nář. [m2]	Poznámka
66N1007			1				54,9	54,9	2,3	2,3	
		66F1047	2	PL10*104	126,0	S355J2+ARM	1,0	2,1	0,0	0,1	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	1,5	0,0	0,0	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
		66M1267	1	IPE140	3971,0	S355J2+ARM	51,1	51,1	2,2	2,2	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1007								54,7 kg		2,3 m2	
66N1008	01		1				139,5	139,5	4,6	4,6	
		66F1310	2	PL10*116	138,0	S355J2+ARM	1,3	2,5	0,0	0,1	
		66F1312	2	PL10*80	123,0	S355J2+ARM	0,8	1,5	0,0	0,0	
		66F1313	2	PL1*80	123,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
		66F1318	1	PL8*150	3871,0	S235JR	37,4	37,4	1,3	1,3	
		66M1002	1	HEA140	3971,0	S355J2+ARM	97,9	97,9	3,2	3,2	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1008								139,4 kg		4,6 m2	
66N1009			2				100,1	200,1	3,8	7,7	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	3,0	0,0	0,1	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,3	0,0	0,1	
		66F1326	1	PL8*190	3971,0	S235JR	47,3	94,5	1,8	3,1	
		66M1267	1	IPE140	3972,0	S355J2+ARM	51,1	102,3	2,2	4,4	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 2 ks dílců 66N1009								199,8 kg		7,7 m2	
66N1010			6				52,8	316,8	2,3	13,6	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	8,0	0,0	0,3	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,9	0,0	0,2	
		66M1119	1	IPE140	3972,0	S355J2+ARM	51,1	308,8	2,2	13,1	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 6 ks dílců 66N1010								316,7 kg		13,6 m2	
66N1011			1				96,8	96,8	3,7	3,7	
		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1080	1	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1081	1	PL10*80	160,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1082	1	PL1*80	160,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1327	1	PL8*190	3829,0	S235JR	45,6	45,6	1,5	1,5	
		66M1270	1	IPE140	3830,0	S355J2+ARM	49,3	49,3	2,1	2,1	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1011								96,7 kg		3,7 m2	
66N1012			1				51,1	51,1	2,2	2,2	
		66F1037	1	PL10*70	150,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1080	1	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1120	1	PL10*80	175,0	S355J2+ARM	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66F1121	1	PL6*35	80,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66M1274	1	IPE140	3746,0	S355J2+ARM	48,2	48,2	2,1	2,1	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1012								51,1 kg		2,2 m2	
66N1013			4				53,0	211,8	2,3	9,0	
		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	3,0	0,0	0,1	
		66F1080	1	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,3	0,0	0,1	
		66F1120	1	PL10*80	175,0	S355J2+ARM	1,1	4,4	0,0	0,1	
		66F1121	1	PL6*35	60,0	S355J2+ARM	0,1	0,4	0,0	0,0	
		66F1122	1	PL10*65	150,0	S355J2+ARM	0,8	3,1	0,0	0,1	
		66M1085	1	IPE140	3896,0	S355J2+ARM	50,2	200,6	2,1	8,6	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 4 ks dílců 66N1013								211,7 kg		9,0 m2	
66N1014			8				24,6	196,4	1,1	8,4	
		66M1011	1	IPE140	1907,0	S355J2+ARM	24,6	196,4	1,1	8,4	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 8 ks dílců 66N1014								196,4 kg		8,4 m2	
66N1015			1				9,5	9,5	0,4	0,4	
		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1080	1	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66M1199	1	IPE140	673,0	S355J2+ARM	8,7	8,7	0,4	0,4	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1015								9,5 kg		0,4 m2	
66N1016			1				52,8	52,8	2,3	2,3	
		66F1079	2	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	1,5	0,0	0,0	
		66F1080	2	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,2	0,0	0,0	
	66M1118	1	IPE140	3972,0	S355J2+ARM	51,1	51,1	2,2	2,2		
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1016								52,8 kg		2,3 m2	
66N1017	01		1				127,1	127,1	4,1	4,1	
		66F1290	1	PL8*150	3029,0	S235JR	28,5	28,5	1,0	1,0	
		66F1292	1	PL8*58	150,0	S235JR	0,6	0,6	0,0	0,0	
		66F1310	1	PL10*116	137,0	S355J2+ARM	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1311	1	PL10*123	190,0	S355J2+ARM	1,8	1,8	0,1	0,1	
		66F1333	1	PL15*143	198,0	S355J2+ARM	3,3	3,3	0,1	0,1	
		66M1269	1	HEA140	3715,0	S355J2+ARM	91,6	91,6	3,0	3,0	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1017								127,0 kg		4,1 m2	
66N1018			1				92,8	92,8	3,5	3,5	
		66F1047	1	PL10*104	126,0	S355J2+ARM	1,0	1,0	0,0	0,0	
		66F1330	1	PL8*192	3653,0	S235JR	43,9	43,9	1,5	1,5	
		66F1326	1	PL10*80	130,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66M1200	1	IPE140	3654,0	S355J2+ARM	47,0	47,0	2,0	2,0	
Hmotnost (kg) / Nář. plocha (m2) 1 ks dílců 66N1018								92,8 kg		3,5 m2	
66N1021			1				105,5	105,5	3,5	3,5	
		66F1324	1	PL8*150	3123,0	S235JR	29,4	29,4	1,0	1,0	

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot.1ks	Čik.hmot.	Nátěr.pl.1ks	Čik.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1021								105,5 kg		3,5 m2	
66N1035		66M1271	1	UPE180	3860,0	S355J2+ARM	76,1	76,1	2,5	2,5	
		66F1037	1	PL10*70	150,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1080	1	PL1*80	120,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1120	1	PL10*80	175,0	S355J2+ARM	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66F1121	1	PL6*35	60,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1293	1	PL8*190	3745,0	S235JR	44,6	44,6	1,5	1,5	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1035							95,7 kg	95,7 kg	3,7 m2	3,7 m2	
66N1036		66F1037	1	PL10*70	150,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1312	1	PL10*80	123,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1313	1	PL1*80	123,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1314	1	PL10*85	175,0	S355J2+ARM	1,2	1,2	0,0	0,0	
		66F1315	1	PL6*42	60,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1319	1	PL8*150	3746,0	S235JR	35,3	35,3	1,2	1,2	
		66M1268	1	HEA140	3746,0	S355J2+ARM	92,3	92,3	3,0	3,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1036							130,6 kg	130,6 kg	4,3 m2	4,3 m2	
66N1037		66F1046	2	PL10*160	226,0	S355J2+ARM	2,8	5,7	0,1	0,2	
		66F1336	1	PL8*147	220,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1	
		66M1078	1	IPE240	5790,0	S355J2+ARM	177,7	177,7	5,3	5,3	
	Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1037							184,9 kg	184,9 kg	5,6 m2	5,6 m2
66N1038		66F1046	1	PL10*160	226,0	S355J2+ARM	2,8	2,8	0,1	0,1	
		66F1272	1	PL8*150	158,0	S235JR	1,5	1,5	0,1	0,1	
		66F1329	1	PL8*191	2268,0	S235JR	27,1	27,1	0,9	0,9	
		66F1336	1	PL8*147	220,0	S355J2+ARM	2,0	2,0	0,1	0,1	
	01	66M1120	1	IPE240	5826,0	S355J2+ARM	178,8	178,8	5,4	5,4	
	Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1038							212,3 kg	212,3 kg	6,5 m2	6,5 m2
66N1039		66F1311	1	PL10*123	190,0	S355J2+ARM	1,8	1,8	0,1	0,1	
		66F1312	1	PL10*80	123,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1313	1	PL1*80	123,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1317	1	PL8*150	3830,0	S235JR	36,1	36,1	1,2	1,2	
	1	66M1032	1	HEA140	3831,0	S355J2+ARM	94,4	94,4	3,0	3,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1039							133,2 kg	133,2 kg	4,4 m2	4,4 m2	
66N1041		66F1331	2	PL8*224	5652,0	S235JR	79,4	158,7	2,6	5,2	
	Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66N1041							158,3 kg	158,3 kg	5,2 m2	5,2 m2
66N1042		66M1266	4	IPE140	1840,0	S355J2+ARM	23,7	94,8	1,0	4,1	
	Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 4 ks dílců 66N1042							94,8 kg	94,8 kg	4,1 m2	4,1 m2
66N1043		66F1046	2	PL10*160	226,0	S355J2+ARM	2,8	5,7	0,1	0,2	
		66M1279	1	IPE240	5790,0	S355J2+ARM	177,7	177,7	5,3	5,3	
	Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1043							183,3 kg	183,3 kg	5,5 m2	5,5 m2
66N1044		66F1079	1	PL10*80	120,0	S355J2+ARM	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66F1120	1	PL10*80	175,0	S355J2+ARM	1,1	1,1	0,0	0,0	
		66F1121	1	PL6*35	60,0	S355J2+ARM	0,1	0,1	0,0	0,0	
		66F1350	1	PL10*65	150,0	S235JR	0,8	0,8	0,0	0,0	
		66M1085	1	IPE140	3896,0	S355J2+ARM	50,2	50,2	2,1	2,1	
		66M1281	1	UPN140	386,0	S235JR	6,2	6,2	0,2	0,2	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 1 ks dílců 66N1044							59,0 kg	59,0 kg	2,4 m2	2,4 m2	
66Z1000		66F1015	2	PL8*160	263,0	S355J2+ARM	2,6	10,6	0,1	0,4	
		66F1018	4	PL3*63	132,0	S355J2+ARM	0,2	1,6	0,0	0,1	
		66M1049	1	CHS139,7*6,3	5592,0	S355J2H	115,9	231,8	2,5	4,9	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 2 ks dílců 66Z1000							243,5 kg	243,5 kg	5,4 m2	5,4 m2	

Přidavek - profez 3% 94479 kg
Přidavek svary 2% 2933 kg
Celkem 1889 kg
99150 kg

2653,1 m2

Kusovník materiálu ocelové konstrukce

Objekt: **SO VST 01 Budovy drážní cesty**

Zakázka: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Revize: 0

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot.1ks	Člk.hmot.	Nátěr.pl.1ks	Člk.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	

Výkaz šroubů

Standard	Průměr	Montážní nebo dílnská	BOLT M	Počet	Materiál	Hmotnost
ISO 4017-8.8	12	Montáž	BOLT M 12 X	76	8.8	3,34
ISO 4017-8.8	12	Montáž	BOLT M 12 X	24	8.8	1,14
ISO 4017-8.8	12	Montáž	BOLT M 12 X	8	8.8	0,44
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	88	8.8	8,42
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	979	8.8	100,15
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	4	8.8	0,46
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	817	8.8	88,89
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	110	8.8	12,69
ISO 4017-8.8	18	Montáž	BOLT M 16 X	20	8.8	2,44
ISO 4017-8.8	16	Montáž	BOLT M 16 X	1	8.8	0,25
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	250	8.8	43,65
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	9	8.8	1,75
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	32	8.8	5,92
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	370	8.8	72,22
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	102	8.8	20,96
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	48	8.8	10,36
ISO 4017-8.8	20	Montáž	BOLT M 20 X	18	8.8	4,26
ISO 4017-8.8	24	Montáž	BOLT M 24 X	114	8.8	40,99
ISO 4017-8.8	24	Montáž	BOLT M 24 X	6	8.8	2,34

Standard	Průměr	Montážní nebo dílnská	NUT M	Počet	Materiál	Hmotnost
ISO 4032-8	12	Montáž	NUT M 12	108	8.8	1,84
ISO 4032-8	16	Montáž	NUT M 16	20	8.8	0,67
ISO 4032-8	16	Montáž	NUT M 16	2047	8.8	67,96
ISO 4032-8	20	Montáž	NUT M 20	9	8.8	0,58
ISO 4032-8	20	Montáž	NUT M 20	820	8.8	48,51
ISO 4032-8	24	Montáž	NUT M 24	120	8.8	13,08
ISO 4032-8	30	Montáž	NUT M 30	420	8.8	96,18

Standard	Průměr	Montážní nebo dílnská	WASHER M	Počet	Materiál	Hmotnost
ISO 7089-200HV	12	Montáž	WASHER M	216	8	1,35
ISO 7089-200HV	16	Montáž	WASHER M	40	8	0,45
ISO 7089-200HV	16	Montáž	WASHER M	4059	8	45,87
ISO 7089-200HV	20	Montáž	WASHER M	18	8	0,31
ISO 7089-200HV	20	Montáž	WASHER M	1640	8	28,21
ISO 7089-200HV	24	Montáž	WASHER M	240	8	7,76
ISO 7089-200HV	30	Montáž	WASHER M	420	8	22,51

CELKOVÁ HMOTNOST: 789,41 kg

Kusovník materiálu ocelové konstrukce - kotevní šrouby

Dílce	Revize	Položka	Počet	Profil	Délka 1ks	Materiál	Hmot.1ks	Člk.hmot.	Nátěr.pl.1ks	Člk.nátěr.pl.	Poznámka
			[ks]		[mm]		[kg]	[kg]	[m2]	[m2]	
66K1004			210				3,9	812,3	0,0	0,0	
		66K1004	1	ANCHOR M30	730,0	8.8	3,9	812,3	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 210 ks dílců 66K1004											
66K1005			16				0,4	5,6	0,0	0,0	
		66K1005	1	ANCHOR M16	230,0	8.8	0,3	5,5	0,0	0,0	
Hmotnost (kg) / Nátěr.plocha (m2) 16 ks dílců 66K1005											

818 kg

0,0 m2

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

[Redacted]

hlavní inženýr projektu

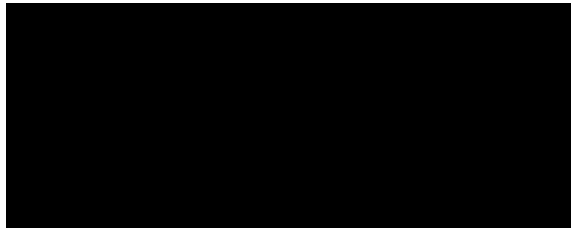
METROPROJEKT Praha a. s.

Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7

[Redacted]

[Redacted] z

www.metroprojekt.cz



Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35
Objekt:	ODT 11/3 Tramvajová trať - provizorní koleje a odstavné kolejíště
Objednatel:	Pízeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Pízeň - 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 Pízeň (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	Změnový list zohledňuje skutečné množství položek provedených prací na základě konečné fakturace tohoto stavebního objektu.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
úloha o ceně díla	ocenění změny předložil: zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 149 bez DPH	
	cena SO bez DPH (dle SoD)	25 472 492,89 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:	-37 283,77 Kč	
	cena SO bez DPH po ZL č. 149	25 435 209,12 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 276 305,53 Kč	
	cena díla po ZL č. 149 bez DPH:	1 767 241 021,76 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	37 283,77 Kč	37 283,77 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]
	Zhotovitel: [redacted]	1.11.22	
	Věcně za TDS: [redacted]	31.10.22	
	Technicky za AD: [redacted]	1.11.22	
	Objednatel: [redacted]	1.11.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 149 č.2 - zjišťovací protokol položek konečné fakturace SO		

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

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 Píseň, Slovanská ulič 35

ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.:

149

MĚNĚPŘÁCE											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SdD a ř.	Množství po změně	rozdílné množství	J.cena [Kč]	cena v Kč	rozdílné ceny [Kč]	
2	K	015130	POPLATKY ZA UKYDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	24,716	23,540	1,176	186,82	4 607,56 Kč	4 388,33 Kč	219,23 Kč
3	K	015140	POPLATKY ZA UKYDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	117,864	114,220	3,644	186,420	21 872,21 Kč	21 292,88 Kč	879,31 Kč
6	K	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	11,335	10,700	0,535	779,87	8 752,59 Kč	8 342,87 Kč	411,12 Kč
17	K	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTIIE	M2	789,704	272,784	436,920	14,89	53 408,31 Kč	5 152,82 Kč	8 233,80 Kč
18	K	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO dř 4/8	M3	58,215	58,212	0,004	1 735,89	101 082,39 Kč	101 054,78 Kč	7,63 Kč
21	K	521323R	KOLEJ TRAMVAJOVÁ Z KOLEJNIC ŽLÁBKOVÝCH NTI NA PRAŽÍCÍCH DŘEVĚNÝCH ROZDĚLENÍ 650 MM	M	423,420	423,412	0,008	13 382,72	5 668 511,30 Kč	5 665 404,28 Kč	107,06 Kč
22	K	521840R	KOLEJ TRAMVAJOVÁ Z KOLEJNIC BLOKOVÝCH B1 NA TRAMVAJOVÝCH PANELECH, zapůjčení a doprava BKV panelů bude zajištěny Investorem - PMDP, dodávka blokových kolejnic bude rovněž zajištěna Investorem - PMDP	M	525,480	533,600	2,880	7 208,24	3 867 076,00 Kč	3 846 316,88 Kč	20 759,73 Kč
32	K	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 50MM	M2	224,698	214,000	10,698	370,17	83 174,98 Kč	79 218,39 Kč	3 956,59 Kč
38	K	965164R	Demontáž koleje na železobetonových panelech rozebráním do součástí vč. bourání žb. panelů	M	536,880	533,800	2,880	1 008,45	538 721,42 Kč	533 848,12 Kč	2 881,30 Kč
CELKEM:									10 303 292,36 Kč	10 266 008,57 Kč	37 283,77 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPŘÁCE - MĚNĚPŘÁCE) [Kč]:	-37 283,77 Kč
CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPŘÁCI A VÍCEPŘÁCI OPROTI SdD CELKEM [Kč]:	37 283,77 Kč

datum:

 1.11.22
31.10.22

za zhotovitele:

za TDS

PŘÍLOHA Č. 2

Zjišťovací protokol položek konečné fakturace SO

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

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL č. 40/155/2020

BRICHTA

geodetická kancelář

Ing. Tomáš Brichta - Výkon zeměměřických činností,

Stavařská 402, 330 08 Zruč-Senec, IČO 453 95 047

provozovna: Vřesová 650, 330 08 Zruč-Senec, geoplzen@geoplzen.cz

Akce:

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Plzeň, Slovanská alej 35

Objednavatel:

Společnost Vozovna Slovany



společnosti



Metrostav a. s.

a BERGER BOHEMIA a.s.

a TSS GRADE, a.s.

Projektant:

Společnost MP + MMD – Vozovna Slovany
společnosti METROPROJEKT Praha a.s.
a Matt MacDonald CZ, spol. s r.o.

staveniště:

Vozovna Slovany

k.ú.:

Plzeň, Hradiště u Plzně

obec:

Plzeň

okres:

Plzeň město

Kraj:

Plzeňský

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

8pv

Polohové a výškové

Na body vytyčovací sítě stavby

připojení

Použité podklady: X-KOL-ODT11_3_provizorni_koleje.dwg, X-HATCH-ODT11-3-Provizorni.dwg

Použitý SW: MicroStation V8

Popis prací:

V průběhu listopadu 2020 až ledna 2021 bylo provedeno vybudování SO ODT 11/3 Provizorní koleje a odstavné kolejíště na stavbě Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35.

Z výkresu X-KOL-ODT11_3_provizorni_koleje.dwg byla odměřena plocha vozovkové vrstvy ze šterkodrti tl. do 300mm = 2427 m² jako plocha pod betonovými panely s kolejiemi, pod zatravnovacími tvárniciemi a mezi těmito panely a tvárniciemi. Plocha vozovkové vrstvy ze šterkodrti tl. do 200mm byla vypočtena na základě požadavků zhotovitele jako 321 m (délka kolejí na pražcích) * 3,5 m (průměrná šířka) = 1123 m².

Z výkresu X-KOL-ODT11_3_provizorni_koleje.dwg byla odměřena plocha zatravnovacích tvárnic = 880 m².

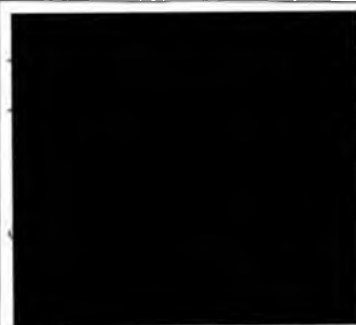
Na základě pokynů zhotovitele stavby byla ve výkresu X-KOL-ODT11_3_provizorni_koleje.dwg odměřena plocha podkladní a výplňové vrstvy z kameniva drceného drt 4/8 jako součet plochy zatravnovacích tvárnic 880 m² a zkonstruované plochy dosypávek 656 m², tj. celkem 1536 m². Průměrná vrstva drtě byla dle informací zhotovitele stavby 0,04 m, tedy pro stavbu bylo použito 61,4 m³ drtě.

Plocha zemních krajnic a dosypávek z kupovaných materiálů byla odečtena z výkresu X-HATCH-ODT11-3-Provizorni.dwg = 1062m². Podle informací zhotovitele stavby byla průměrná vrstva 0,15 m, tedy bylo použito 159,3 m³ materiálu.

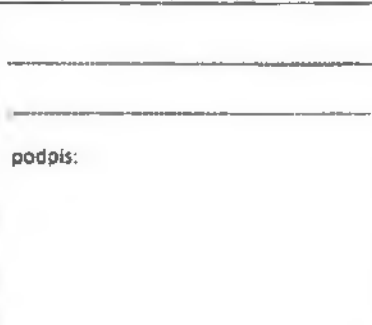
Přílohy: Náčrt

Poznámka:

Vyhotovil(a) a předal(a) dne:



Za objednatele převzal(a) dne:

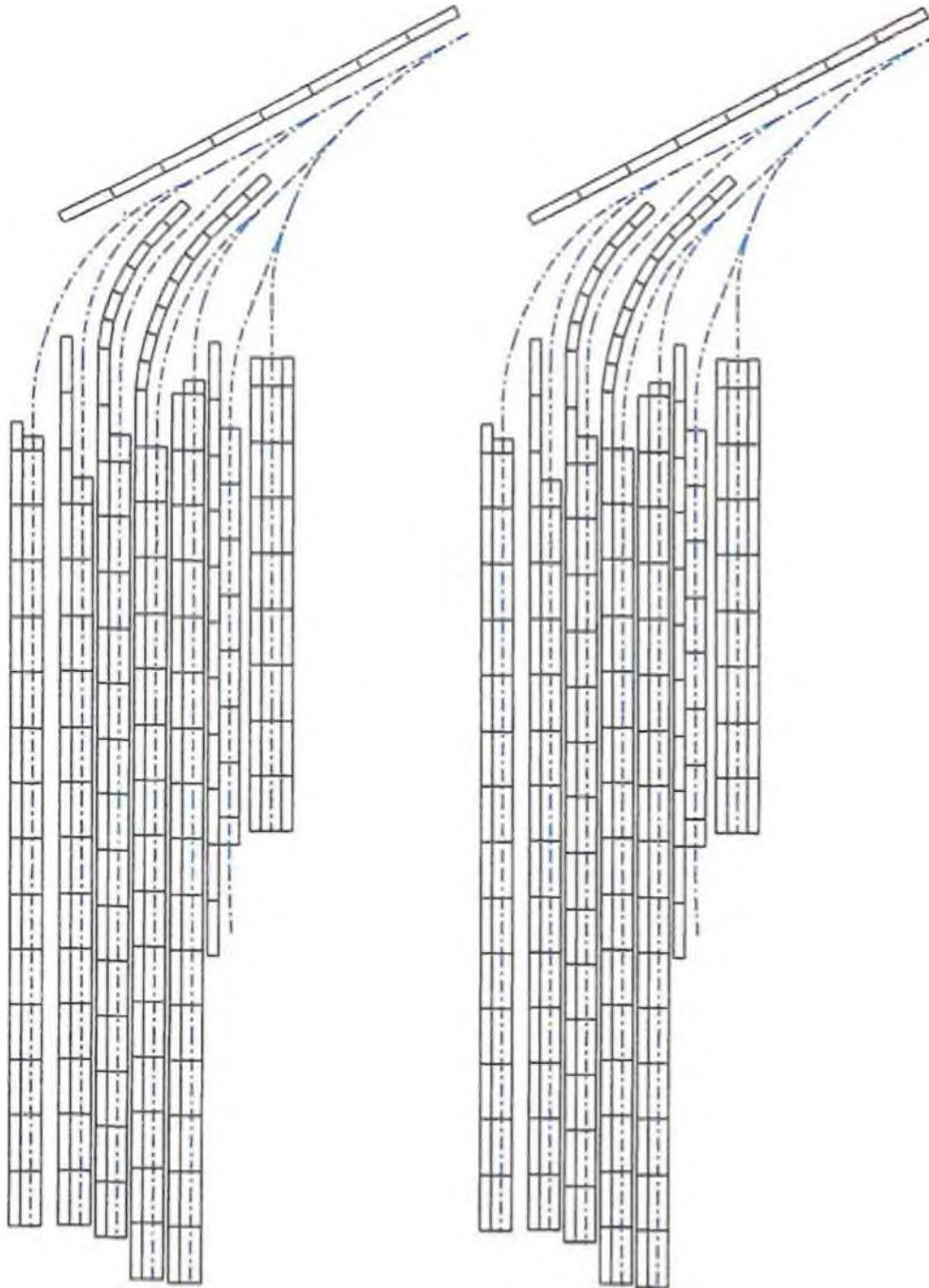


Ověřil ÚOZI






č.e.v.o.: 1018/2021 dne: 3.2.2021

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům
a g. náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům a g. náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům



Legenda:

-  zemní krajnice o dosypávky z kupovaných materiálů • 1062 m²
-  dlažby vegetační z bet.dlaždic • 880 m²
-  lože pod zeleňovými tvárnice o dosypávky • 1536 m²
-  vozovkové vrstvy ze štěrku dříti, do 300 mm • 2427 m²



BRICHTA
geodetická kancelář

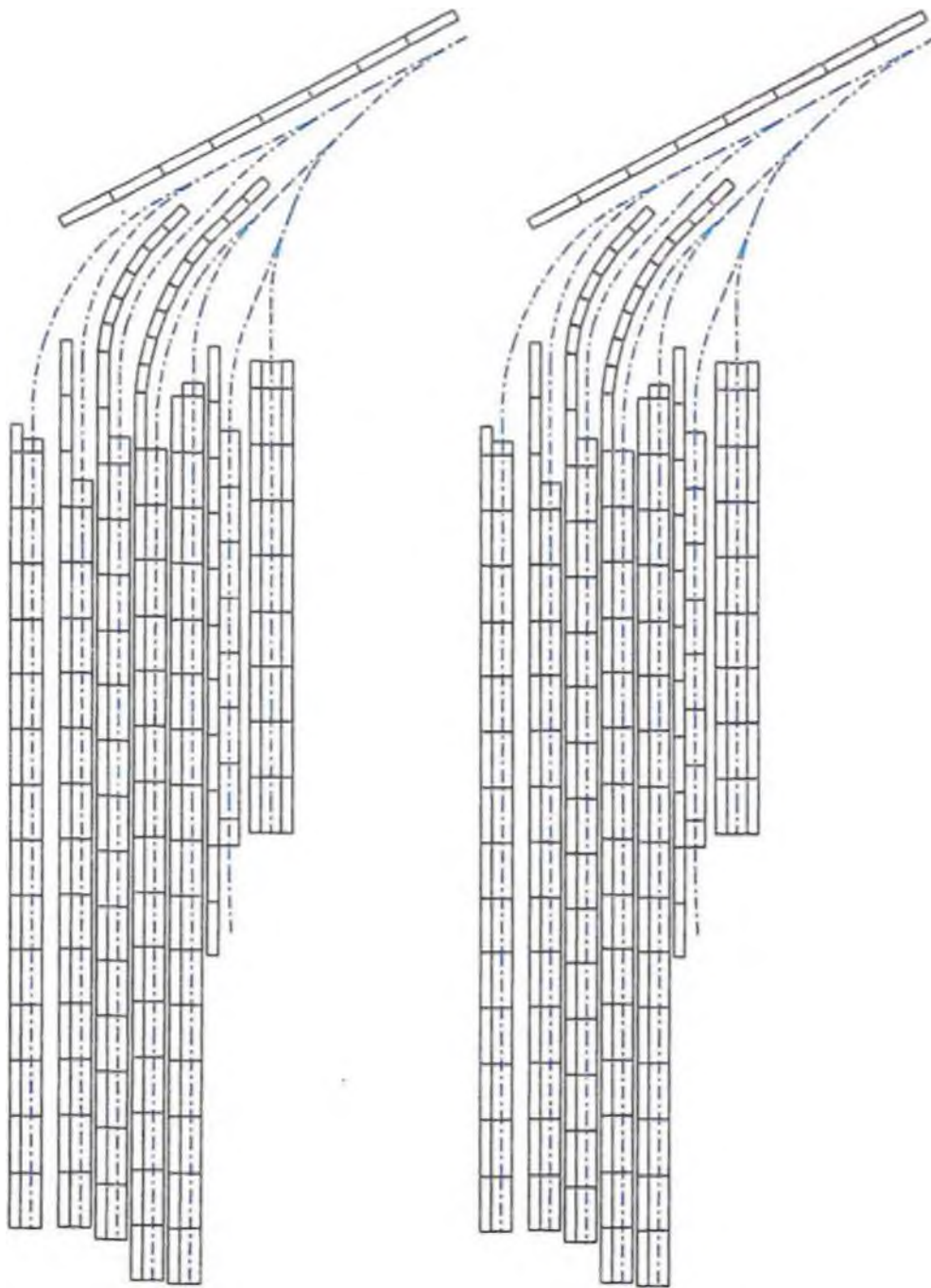
Místo: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Píseň, Slovenská ulaj 35

Číslo profesního
40/155/2020


Průřez:

Náčrt 1

1:1000



Legenda:

-  zemní krajnice a dosypávky z kupovaných materiálů - 1062 m³
-  dlažby vegetační z bet. desek - 890 m²
-  lože pod zotrovnovací vrstvou a dosypávky - 1536 m³
-  vozovkové vrstvy ze štěrku do 300 mm - 2427 m³



BRICHTA geodetická kancelář	Akce: REKONSTRUKCE VOZOVKY SLOVANY Píseň, Slovanská ulič 35	Číslo protokolu: 40/155/2020
	Příloha: Náštit 2	Měřítko: 1:1000

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt	OUT- SO 11 - Tramvajová trať
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	ZL se týká upřesnění řešení izolovaných styků v návaznosti na dodávku konkrétního strojního a technologického vybavení, doplnění úprav kolejnic v návaznosti na detaily a požadavky konkrétního technologického vybavení, úprava podkladnic dle konkrétního dodavatele upevnění v návaznosti na zvolené řešení a optimalizaci detailů ocelové konstrukce a doplnění nového typu upevnění. ZL zohledňuje skutečné množství položek provedených prací na základě konečné fakturace tohoto SO.			
	změnu vyvolal:	objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.150 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		15 220 978,62 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:		660 746,95 Kč	
	cena SO po ZL č.150 (bez DPH):		15 881 725,57 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč	
	cena díla po ZL č.150 bez DPH:		1 767 939 052,48 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	202 452,12 Kč	1 065 651,19 Kč celková hodnota změny bez DPH	
	Vícepráce celkem bez DPH:	863 199,07 Kč		
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla		
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis	
	Zhotovitel:	[redacted]	1.11.22	[redacted]
	Věcně za TDS:	[redacted]	1.11.22	[redacted]
	Technicky za AD:	[redacted]	1.11.22	[redacted]
	Objednatel:	[redacted]	1.11.22	[redacted]
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 150 č.2 - rozdílový rozpočet č.3 - vyjádření AD č.4 - cenové nabídky, cenové kalkulace			

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

Společnost Vozovna Slováky

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 Pízeň
Druhý společník

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



Predmet díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35

OUT 11 ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU Č.: 150

MĚNĚNÍ PRÁCI											
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství ve SdO	množství po změně	rozdiel množství	J.cena [Kč]	celk. cena v SdO [Kč]	rozdiel celk. ceny [Kč]	
1	K	5219R01	Kolej upravená na betonovú desku PJD (VR OUT 11.3)	M	98,000	90,900	-7,100	13 981,50	1 342 274,00 Kč	-93 811,50 Kč	
4	K	5219R04	Voľný upevňovací náhľad na beton. desku - mýčka (VR OUT 11.4)	M	90,750	86,250	-4,500	13 981,50	1 289 821,13 Kč	-91 958,37 Kč	
5	M	5219R05	doobšľach kolejníc NT1 novými UIC 900 (vč. dopravy)	M	1 308,700	1 286,74	-21,960	3 107,00	4 084 130,90 Kč	-817 000,00 Kč	
								CELKEM:	6 577 176,01 Kč	6 474 723,91 Kč	-102 452,10 Kč

VÍCENÁSTI PRÁCI										
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství ve SdO	množství po změně	rozdiel množství	J.cena [Kč]	celk. cena v SdO [Kč]	rozdiel celk. ceny [Kč]
NOVE POLOZKY										
8	K	54432 R	ZOĽOVANÝ STYK LEPENÝ DELKY HRAZI NEZ STANDARNU (DO 3 x M), TVARU NT1	Kus	0,000	6,000	6,000	35 365,00	0,00 Kč	211 832,00 Kč
*ve TZ (př. č. 004) - kup. 6 izolačných stýk + lepenie (př. č. 002)										
9	K	54432 RI1	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ STANDARNU DELKY (3,4-8,0 M) TVARU NT1	Kus	0,000	2,000	2,000	35 755,00	0,00 Kč	71 510,00 Kč
*ve TZ (př. č. 004) - kup. 6 izolačných stýk + lepenie (př. č. 002)										
10	K	54432 RI2	ZOĽOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S OBLIHOVÝM KOHCEM STANDARNU DELKY (3,4-8,0 M) TVARU NT1	Kus	0,000	2,000	2,000	35 755,00	0,00 Kč	71 510,00 Kč
*ve TZ (př. č. 004) - kup. 6 izolačných stýk + lepenie (př. č. 002)										
11	K	54432 RI3	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S KONCEM OBRUBENÝM K FOCNĚ STANDARNU DELKY (3,4-8,0 M) TVARU NT1	Kus	0,000	2,000	2,000	35 755,00	0,00 Kč	71 510,00 Kč
*ve TZ (př. č. 004) - kup. 6 izolačných stýk + lepenie (př. č. 002)										
12	K	54432 R	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ AMBULANTNÍ TVARU NT1	Kus	0,000	4,000	4,000	22 895,00	0,00 Kč	91 540,00 Kč
*ve TZ (př. č. 004) - kup. 6 izolačných stýk + lepenie (př. č. 002)										
13	K	54951 R01	REZANÍ KOLEJNIC TOČNA	Kus	0,000	0,000	0,000	4 031,56	0,00 Kč	-40 235,60 Kč
*ve TZ (př. č. 001) - kup. 11 kusů										
14	K	54951 R02	FREZOVANÍ PŘÍRUBÍ ŽLABKOVÝCH KOLEJNIC	m	0,000	9,000	9,000	9 197,05	0,00 Kč	82 683,54 Kč
*ve TZ (př. č. 001) - kup. 11 kusů										
15	K	54951 R03	FREZOVANÍ OTVORŮ DO ŽLABKU KOLEJNICE PRO ODVOVNĚNÍ	Kus	0,000	22,000	22,000	4 229,19	0,00 Kč	93 262,18 Kč
*ve TZ (př. č. 001) - kup. 11 kusů										
16	K	5219R04	UPRAVA PODKLADNÍČ TYPU 4A (S 170 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	Kus	0,000	64,000	64,000	144,90	0,00 Kč	9 273,60 Kč
*ve TZ (př. č. 001) - kup. 11 kusů										
17	K	5219R05	UPRAVA PODKLADNÍČ TYPU 4B (S 100 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	Kus	0,000	428,000	428,000	144,90	0,00 Kč	62 017,20 Kč
*ve TZ (př. č. 001) - kup. 11 kusů										



WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD	WPKD
08	K	53199R06	m	0,000	2,300	2,300	0,00	33,381,31 Kč	33,383,21 Kč
Kódový rozdílný betonový materiál - aktivní kanál (VR OUT 116) - upevnění TYP 5 s typ VR OUT 116 cena za 1km jednotkově dodávka kolejnič není součástí položky									
Vyřazené ze skladu 01.11.2022 - cena s DPH 13									
CELKEM									
									0,00 Kč
									838 815,33 Kč
									863 199,07 Kč

NAKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [KČ]: 660 746,95 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁCE A VÍCEPRÁCE OPROTI SOD CELKEM [KČ]: 1 065 651,19 Kč

za zhotovitele:	[Redacted]	datum	1.11.22
za TDS	[Redacted]	datum	1.11.22

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdílový rozpočet

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 Pízeň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

Prč Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Množství RUS	Rozdíln množek RUS - nabídká	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RUS [CZK]	Cena celkem rozdíl RUS - nabídká [CZK]	Carový soustava
D	OST	Ostatní					78 296,40	78 296,40	0,00	
7	K	01325400R	ksl	1,000	1,000	0,000	78 296,40	78 296,40	0,00	0,00
Doporučení dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizací dokumentací) v rozsahu dle ZD - jedné a čtyřlístkové formy										
D	N	NOVÉ POLOŽKY					0,00	838 815,33	838 815,33	
8	K	544321R	kus	9,000	9,000	5,000	35 305,00	211 930,00	211 930,00	nová položka
IZOLOVANY STYK LEPENY DEŁKY (NEZ STANDARDNÍ) (00 3,4 M), TVARU NT1										
1. Povrch oboustranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
2. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
3. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
4. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
5. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
6. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
7. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
8. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
9. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
10. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
11. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
12. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
13. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
14. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
15. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
16. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										
17. Povrch jednostranně - deska izobutylakrylátová (LST) podkladová dle výroby výrobce do tloušťky 10 mm - výměna na desku doplnění podkladu, spojovacích kroužků, vlnitých fólií, mat a dvojitých průmyslů kroužků ap. - ochranná lepicí páska zvláštního typy klesající odolnosti izobutylakrylátového lepeného materiálu										

MJ	Množství	Množství RDS	Rozdílná RDS - nabídky	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdílná RDS - nabídky [CZK]	Cenová soustava
m	0,000	2,300	2,300	14 514,44	0,00	33 383,21	33 383,21	nová položka
2,300								

PŘÍLOHA Č. 3

Vyjádření AD

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 ke změnám v SO:

OUT 11 - Tramvajová trať

Za AD souhlasíme se změnami v SO OUT 11.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo k těmto změnám:

- Upřesnění řešení izolovaných styků v návaznosti na dodávku konkrétního strojního a technologického vybavení
- Doplnění úprav kolejnic (frézování hlavy, příruby, otvorů) v návaznosti na detaily a požadavky konkrétního technologického vybavení (točna, měření profilu kol)
- Úprava podkladnic dle konkrétního dodavatele upevnění a v návaznosti na zvolené řešení a optimalizaci detailů ocelové konstrukce (sloupky, typ upevnění 4A/4B)
- Doplnění nového typu upevnění v návaznosti na klientskou změnu

10.10.2022

PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

Společnost Vozovna Slovany

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

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

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



Předmět díla: Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

Cenová nabídka na provedení prací

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]
3	K	52199R03	Kolce na ocelových stojácích (VR OUT 11.1)	M	344,600	346,400	1,800	10 295,36	3 547 781,08 Kč	3 566 312,70 Kč	18 531,65 Kč
			NOVÉ POLOŽKY								
8	K	544321R	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ DELKY KRATŠÍ NEŽ STANDARDNÍ (DO 3,4 M), TVARU NT1	kus	0,000	6,000	6,000	11 500,00	0,00 Kč	69 000,00 Kč	69 000,00 Kč
			viz TZ (př.č. 001) - klap. 4,8 izolované stěhy + sloupce (př.č. 002)					2.000,- Kč/ kus doprava, 9.500,- Kč/kus montáž			
9	K	544321R01	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ STANDARDNÍ DELKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	0,000	2,000	2,000	11 500,00	0,00 Kč	23 000,00 Kč	23 000,00 Kč
			viz TZ (př.č. 001) - klap. 4,8 izolované stěhy + sloupce (př.č. 002)					2.000,- Kč/ kus doprava, 9.500,- Kč/kus montáž			
10	K	544321R02	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S OBLOUKOVÝM KONCEM STANDARDNÍ DELKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	0,000	2,000	2,000	11 500,00	0,00 Kč	23 000,00 Kč	23 000,00 Kč
			viz TZ (př.č. 001) - klap. 4,8 izolované stěhy + sloupce (př.č. 002)					2.000,- Kč/ kus doprava, 9.500,- Kč/kus montáž			
11	K	544321R03	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S KONCEM OBROBENÝM K TOČNĚ, STANDARDNÍ DELKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	0,000	2,000	2,000	11 500,00	0,00 Kč	23 000,00 Kč	23 000,00 Kč
			viz TZ (př.č. 001) - klap. 4,8 izolované stěhy + sloupce (př.č. 002)					2.000,- Kč/ kus doprava, 9.500,- Kč/kus montáž			
12	K	544500R	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ AMBULANTNÍ, TVARU NT1	kus	0,000	4,000	4,000	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
			*viz TZ (př.č. 001) - klap. 4,8 izolované stěhy + sloupce (př.č. 002)								
13	K	54951R01	REZÁNÍ KOLEJNIC - TOČNA	kus	0,000	10,000	10,000	3 498,75	0,00 Kč	34 987,50 Kč	34 987,50 Kč
			*viz TZ (př.č. 001) - klap. 3,2 Točny + příbhy TZ					3 498,75			
14	K	54951R02	FREZOVÁNÍ PŘÍRUBY ŽLABKOVÝCH KOLEJNIC	m	0,000	9,000	9,000	7 988,75	0,00 Kč	71 898,75 Kč	71 898,75 Kč
			odměřeno ze situace 00T11/1, měřeno v ose koleje					7 988,75			
15	K	546501R03	FREZOVÁNÍ OTVORŮ DO ŽLABKU KOLEJNICE PRO ODVODNĚNÍ	kus	0,000	22,000	22,000	3 686,25	0,00 Kč	81 097,50 Kč	81 097,50 Kč
			odměřeno ze situace 00T11/1, měřeno v ose koleje					3 686,25			
16	K	52199R0A	ÚPRAVA PODKLADNÍK TYPU 4A (dl. 170 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	kus	0,000	54,000	54,000	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
			odměřeno ze situace 00T11/1; kolej 3 32'2					0			
17	K	52199R0B	ÚPRAVA PODKLADNÍK TYPU 4B (dl. 100 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	kus	0,000	428,000	428,000	0,00	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
			odměřeno ze situace 00T11/1*					0			
18	K	52199R06	2*(23 (kolej 3) + 2*27 (kolej 4) + 3*27 (kolej 5) + 2*27 (kolej 6) + 2 (kolej 7)) Kolce na podélných betonových prazích - servisní kanál (VR OUT 11.6) upravení TYP 5 stp VR OUT 11.6 cena za 1bm jednokolejné tratě dodávka kolejnič není součástí položky	m	0,000	2,300	2,300	12 621,25	0,00 Kč	29 028,88 Kč	29 028,88 Kč
			Alumínová ze situace 00T11, měřeno v ose koleje 2,3					12 621,25			
			CELKEM:						0,00 Kč	355 012,63 Kč	355 012,63 Kč



Digitálně podepsal
Petr Holba
Datum: 2022.10.18
06:45:14 +02'00'

TSS GRADE, a.s. pobočka Česká republika
Pražákova 1008/69
639 00 Brno - Štýřice

Ing. Petr Bron
Hlavní stavbyvedoucí

Kyjov: 30.09.2021

vč: NABÍDKA LIS NT1

LIS NT1 3,00m symetrické (6ks)	19200,-/ks	POČ. Č. 8
LIS NT1 6,77m asymetrické L+P 4,67/2,10 (2ks - pár)	19600,-/ks	POČ. Č. 9
LIS NT1 6,449m asymetrické L+P 4,949/1,5 (2ks - pár)	19600,-/ks	POČ. Č. 10
LIS NT1 6,50m asymetrické L+P 5,00/1,5 obloukové (2ks - pár)	19600,-/ks	POČ. Č. 11
A-LIS včetně montáže	19900,-/ks	POČ. Č. 12
Doprava-LIS	8000,-	

Všechny LIS budou vyrobeny dle výkresu V1-NT1/4D, LIS pro kolejnici NT1. LIS budou vyrobeny z kolejnic dodaných odběratelem.

Termín dodání dle požadavku odběratele.

Těšíme se na dobrou spolupráci.

S pozdravem

ESD Osvětímány s.r.o.

ESD Osvětímány s.r.o.

687 42 Osvětímány 323
IČO: 269 44 804, DIČ: CZ26944804

TSS GRADE, a.s.

██████████
Pražákova 1008/69
639 00 Brno - Štýřice

DATUM: Praha 14.10.2022

VYŘIZUJE ██████████

ČÍSLO NABÍDKY: Na-2022-317

TEL: ██████████

Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35

PŘEDMĚT NABÍDKY: SO OUT 02: úprava podkladnic pro kolejnice

1. Předmět nabídky

Předmětem této nabídky je úprava podkladnic pod kolejnice na akci „Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35“ zpracovaná na základě podkladů uvedených v čl. 2. Této cenové nabídky.

2. Podklady

1)

Požadavek na vyplnění otvorů v podkladnicích z důvodu garance za provedení PKO (ostré hrany částečně vyplněných otvorů).

Celkový počet = 428 + 64 = 492 sloupků x 2 = 984 ks otvorů.

3. Cenová nabídka

Cenová nabídka činí:

CELKEM

61.992 Kč

Cena neobsahuje DPH, které bude fakturováno dle zákona o DPH v platném znění.

kód	popis položky	jednotka	množství	j.cena	cena celkem
52199R9A	ÚPRAVA PODKLADNIC TYPU 4A (dl. 170 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	kus	64,000	126,00	8 064,00 Kč
52199R9B	ÚPRAVA PODKLADNIC TYPU 4B (dl. 100 mm) PRO NAVÁŘENÍ NA SLOUPKY	kus	428,000	126,00	53 928,00 Kč

Tel.: +420 244 015 111

Fax.: +420 244 015 340

e-mail: excon@excon.cz

www.excon.cz

Zapsáno do OR

u MS v Praze, 6. 8.1990, B. 88

IČO: 00508729

DIČ: CZ 00508729

EXCON, a.s.

Sokolovská 187/203

190 00 Praha 9

Česká republika

Cena obsahuje:

- NA

Cena neobsahuje:

- NA

Součinnost objednatele, stavební připravenost:

- NA

4. Platnost nabídky

V případě změny cen vstupních materiálů a služeb, a to navýšením o více než 5%, si zhotovitel vyhrazuje právo odpovídající navýšení prodejní ceny materiálu, energií nebo cen dopravy promítnout do konečné ceny díla.

Vzhledem k současným nestabilním cenám hutního materiálu je platnost nabídky omezena na 3 týdny.

5. Předběžný harmonogram

- NA

6. Platební podmínky a obchodní podmínky

Platební a obchodní podmínky se řídí Přehledem obchodních podmínek EXCON, a.s., které jako Příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této nabídky.

7. Představení společnosti, certifikace

Naše společnost disponuje silným týmem zkušených profesionálů. Díky našim kapacitám jsme schopni na přání zákazníka realizovat i náročné projekty v krátkých termínech. Naši přední odborníci se podílejí na připomínkování evropských norem a spolupracují s vědeckými institucemi při navrhování náročných konstrukcí.

Normy, podle kterých jsme schopni navrhovat ocelové konstrukce: Eurocode 0,1,3,4, DIN, SNIP, ASTM.

Programy, pomocí kterých jsme schopni navrhovat a zpracovávat projektovou dokumentaci: NEMETSCHek Scia Engineer, TEKLA STRUCTURES, AUTODESK AUTOCAD.

Naše vysoká technická úroveň napříč produkty vyžaduje i špičkovou podporu v oblasti IT. Z tohoto důvodu disponujeme vlastním oddělením vývoje software, za kterým stojí rovněž softwarový produkt IS Alex. IS ALEx je webový systém pro správu dokumentů, který není svou univerzálností zaměřen pouze na technickou dokumentaci. Hlavním účelem systému ve vztahu k projektům je publikovat a archivovat projektovou dokumentaci a sdílet ji mezi všemi články pracujícími na daném projektu – generálním projektantem, generálním dodavatelem, subdodavatelem či investorem. Toto centralizované řešení pomáhá udržet pořádek ve velkých



objemech dokumentů a jejich revizí na jednom místě. Díky tomu všichni aktéři pracují vždy pouze s aktuální verzí dokumentu.

Naše společnost disponuje těmito certifikáty:

Certifikátem na jakost při svařování dle ČSN EN ISO 3834-2:2006

Certifikátem korozního technologa (stupeň 2)

Certifikátem pro provádění ocelových konstrukcí podle ČSN EN 1090-2:2019, zahrnující výrobu a montáž pro třídu provedení EXC3

Osvědčením o autorizaci v oboru Zkoušení a diagnostika staveb

Osvědčením o autorizaci v oboru Mosty a inženýrské konstrukce

Osvědčením o autorizaci v oboru Statika a dynamika staveb

Osvědčením o autorizaci v oboru Pozemní stavby

8. Proces kvality

Ve společnosti EXCON je zaveden a udržován systém řízení kvality dle ČSN EN ISO 9001, systém environmentálního řízení dle ČSN EN ISO 14001 a systém řízení BOZP dle ČSN ISO 45001.

EXCON, a.s. je kapacitně, profesně a technicky dostatečně vybavena pro provádění projektových a stavebních prací, které jsou předmětem této nabídky.

9. Ostatní

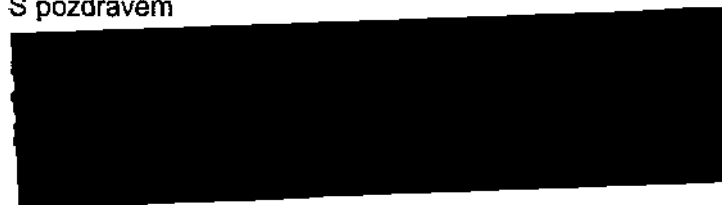
Další jednání o této nabídce podléhají revizi a souhlasu příslušných orgánů EXCON a.s. Pro veškeré jednání EXCON a.s. je vyloučena aplikace ustanovení § 1729 zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, a předložení nabídky nezakládá pro EXCON, a.s. předmluvní odpovědnost.

Nabídka není návrhem na uzavření smlouvy ani akceptací návrhu na uzavření smlouvy a není pro EXCON a.s. závazná.

EXCON a.s. si vyhrazuje právo zrušit tuto nabídku bez udání důvodu a ukončit kdykoliv bez udání důvodu jednání s poptávajícím a to i v průběhu jednání o smlouvě.

Nedílnou součástí této nabídky tvoří jako Příloha č. 1 Přehled obchodních podmínek EXCON, a.s., za nichž je tato nabídka platná.

S pozdravem



www.excon.cz

Zapsáno do OR
u MS v Praze, 6. 6. 1990, B. 88
IČO: 00506729
DIČ: CZ 00506729

EXCON, a.s.
Sokolovská 167/203
190 00 Praha 9
Česká republika

Přehled obchodních podmínek EXCON, a.s.

verze 27.04.2021_1103

1. UPLATŇOVANÉ PODMÍNKY

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí nabídky Zhotovitele/Nabízejícího č.j. Na-2022-317

2. SMLUVNÍ CENA

- nabídnutá cena uvedená v nabídce je splatná v Kč.
- nabídnutá cena je stanovena bez DPH nebo jiných daní, poplatků či odvodů. Pokud není ujednáno jinak, cena je určena jako pevná.
- Nabídnutá cena nezahrnuje vícepráce, které v případě jejich provedení budou předmětem samostatného ocenění a vyúčtování.

3. PLATEBNÍ PODMÍNKY

a) Úhrady Zhotovitelé/Nabízejícímu budou uskutečňovány na základě měsíčních dílčích faktur s tím, že Zhotovitel/Nabízející obdrží zálohu ve výši 15% smluvní ceny Díla bez DPH + DPH.

i. záloha – před započítáním provádění prací uhradí Objednatel/Poptávající Zhotovitelé/Nabízejícímu zálohu ve výši 15% smluvní ceny Díla bez DPH + DPH a to na základě zálohové faktury se splatností 6 dní ode dne jejího doručení Objednatel/Poptávajícímu. Zálohová faktura bude v plné výši odeslána z konečné faktury.

ii. dílčí plnění do výše 85% smluvní ceny Díla bez DPH – jedenkrát za kalendářní měsíc provede Zhotovitelé/Nabízející soupis vykonaných prací, dodávek materiálů a zařízení, které byly v souvislosti s realizací Díla Zhotovitelé/Nabízejícím v daném měsíci provedeny (dále jen „soupis provedených prací“) a tento předloží Objednatel/Poptávajícímu k odsouhlasení. Objednatel/Poptávající se zavazuje do 5 pracovních dnů soupis provedených prací prověřit a odsouhlasit nebo sdělit Zhotovitelé/Nabízejícímu písemně konkrétní výhrady k soupisu provedených prací. Na základě Objednatel/Poptávajícímu odsouhlaseného soupisu provedených prací vystaví Zhotovitelé/Nabízející vždy dílčí daňový doklad (fakturu).

Pokud Objednatel/Poptávající do 5 pracovních dnů od obdržení soupisu provedených prací neodsouhlasí a písemně Zhotovitelé/Nabízejícího neuvědomí o svých konkrétních výhradách, platí, že soupis provedených prací Objednatel/Poptávající k plnění pracovnímu dílu od předložení odsouhlasení a Zhotovitelé/Nabízející bude oprávněn vystavit dílčí daňový doklad (fakturu).

b) Po převzetí Díla vystaví Zhotovitelé/Nabízející konečnou fakturu, jejíž přílohou bude Protokol o předání a převzetí díla vystavený v souladu s článkem 4. tohoto přehledu obchodních podmínek.

c) Splatnost dílčí i konečné faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednatel/Poptávajícímu.

d) Zádržná – v každé faktuře bude vyznačena pozastávka ve výši 10% z fakturované částky (bez DPH). Finanční pozastávku má Zhotovitelé/Nabízející právo nahradit bankovní zárukou za řádné splnění smlouvy, kterou doručí Objednatel/Poptávajícímu spolu s první fakturou a která bude k datu předání a převzetí Díla nahrazena bankovní zárukou za jakost díla zajištěná na částku 5% z ceny Díla. V takovém případě uvolní Objednatel/Poptávající pozastávku ve splatnosti faktury. Nepředložil-li Zhotovitelé/Nabízející řádně a včas bankovní záruku za řádné splnění smlouvy, bude pozastávka uvolněna takto:

i. první polovina pozastávky bude uvolněna po odstranění poslední vady a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla, a to na výzvu Zhotovitelé/Nabízejícího se splatností 30 dnů ode dne doručení této výzvy,

ii. druhá polovina pozastávky bude uvolněna po uplynutí záruční doby za vady díla, a to na výzvu Zhotovitelé/Nabízejícího se splatností 30 dnů ode dne doručení této výzvy. Tuto část finanční pozastávky má Zhotovitelé/Nabízející právo nahradit bankovní zárukou za jakost díla, kterou doručí Objednatel/Poptávajícímu po předání a převzetí díla. V takovém případě uvolní Objednatel/Poptávající zbývající část finanční pozastávky do 30 dnů od předložení bankovní záruky.

4. PŘEDÁNÍ DÍLA

a) Dílo je dokončené okamžikem předání a převzetí díla ve sjednaném rozsahu a kvalitě včetně předání veškerých dokladů požadovaných smlouvou a podpisem Protokolu o předání a převzetí díla Objednatel/Poptávající a Zhotovitelé/Nabízejícím.

b) Objednatel/Poptávající nemá právo odmítnout převzetí díla a podpis Protokolu o předání a převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.

5. ZÁRUKA

a) Zhotovitelé/Nabízející poskytuje záruku za vady v délce trvání 60 měsíců od podpisu Protokolu o předání a převzetí díla mezi Zhotovitelé/Nabízejícím a Objednatel/Poptávající.

b) Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení a zásahy způsobené objednatel, třetími osobami nebo vyšší mocí a při užívání Díla v rozporu s předanými pokyny Zhotovitelé/Nabízejícího.

c) Pokud je provedení Díla závislé na informacích a podkladech poskytnutých Zhotovitelé/Nabízejícímu Objednatel/Poptávající, nese Objednatel/Poptávající odpovědnost za správnost takových informací a podkladů. Případné škody vzniklé poskytnutím nesprávných informací jdou k tíži Objednatel/Poptávajícího.

6. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ OHLEDNĚ SMLUVNÍCH POKUT

Smluvní strany souhlasí s tím, že maximální výše součtu smluvních pokut požadovaných Objednatel/Poptávajícímu může dosahovat 10 % celkové ceny Díla bez DPH.

7. PRODLOUŽENÍ DOBY DODÁNÍ DÍLA, NÁHRADA NÁKLADŮ

Zhotovitelé/Nabízející bude oprávněn požadovat prodloužení doby dodání Díla a/nebo náhradu nákladů v případě:

- Víceprací či vícenákladů, které nejsou uvedeny ve smlouvě.
- Pročtení nebo narušení postupu prací způsobeného Objednatel/Poptávající, zejména pak neposkytnutí potřebné součinnosti a stavební připravenosti k provádění Díla ze strany Objednatel/Poptávajícího.
- Vyšší mocí (v tomto případě vzniká pouze právo na prodloužení doby dodání Díla).
- Pozastavení prací v případě, že takové pozastavení prací požadovaných Objednatel/Poptávající, státním orgánem či vyšší mocí přesáhne 3 měsíce. Pro každé i kratší pozastavení však vždy bude poskytnuto prodloužení lhůty.

8. UKONČENÍ A POZASTAVENÍ

a) Právo Objednatel/Poptávajícího odstoupit smlouvy bude omezeno na podstatné porušení smlouvy dle § 2002 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů a na následující případy:

i. po písemném oznámení závažného porušení smluvních ujednání na straně Zhotovitelé/Nabízejícího a po marném uplynutí 30 denní lhůty poskytnuté ke zjednání nápravy,

ii. v případě vyšší mocí zabraňující provádění Díla trvajícím déle než 180 dnů

b) Právo Zhotovitelé/Nabízejícího odstoupit smlouvy bude omezeno na podstatné porušení smlouvy dle § 2002 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů a na následující případy:

i. v případě vyšší mocí zabraňující řádnému provádění Díla trvajícím déle než 180 dnů nebo jakákoli pozastavení prací trvajícím déle než 30 dnů,

ii. prodlení s úhradou faktury Objednatel/Poptávající delším než 30 dnů.

c) Právo Zhotovitelé/Nabízejícího pozastavit práce vzniká:

i. v případě prodlení s platbou delším než 10 dnů

9. OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Odpovědnost Zhotovitelé/Nabízejícího vůči Objednatel/Poptávajícímu za ztrátu použitelnosti, ztrátu zisku, ztrátu výnosů, ztrátu výroby, nemožnost provozu a za všechny nepřímé a následné škody je vyloučena.

10. PŘEVOD VLASTNICKÉHO PRÁVA

Od zahájení realizace Díla v místě montáže (zahájení montáže), se vlastním realizovaného Díla stává Objednatel/Poptávající.

11. POSTOUPENÍ

a) Žádná ze stran nesmí případnou smlouvu, její část nebo jakoukoli pohledávku či závazek vyplývající z budoucí smlouvy postoupit nebo zastavit bez písemného souhlasu druhé strany. Zákaz postoupení nebo zastavení se nevztahuje na případ:

i. postoupení pohledávek a jiných práv vyplývajících z budoucí smlouvy vůči Objednatel/Poptávajícímu na koncového zákazníka nebo vyššího objednatele. V takovém případě je Objednatel/Poptávající povinen na požádání koncového zákazníka nebo vyššího objednatele a v jeho prospěch umožnit postoupení pohledávek a nároků vzniklých Zhotovitelé/Nabízejícímu vůči Objednatel/Poptávajícímu z budoucí smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním,

ii. postoupení a zastavení pohledávek vůči Objednatel/Poptávajícímu z budoucí smlouvy ve prospěch banky Zhotovitelé/Nabízejícího Raiffeisenbank a.s., se sídlem Praha 4, Hvězdova 1716/2b, PSČ 14078, IČO 49241401, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis.zn. B 2051.

b) Za postoupení nebude považováno zadání částí prací Zhotovitelé/Nabízejícího subdodavatelům.

12. SUBDODAVATELÉ

Zhotovitelé/Nabízející je oprávněn realizovat Dílo za pomoci subdodavatelů.

13. ZÁPOČET

Strany jsou oprávněny započít nároky vůči druhé straně vzniklé z budoucí smlouvy pouze v případě, kdy takové nároky byly stanoveny soudem nebo byly předem takové zápočty odsouhlaseny písemně druhou stranou.

14. ROZHODNÉ PRÁVO A ŘEŠENÍ SPORŮ

Budoucí smlouva a právní vztahy z ní vyplývající se budou řídit právním řádem České republiky, a to zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

15. ZÁVĚREČNÉ USTANOVENÍ

Strany se mohou odchýlit od ustanovení tohoto přehledu obchodních podmínek pouze písemnou dohodou obou smluvních stran, zejména uzavřením smlouvy o dílo či smlouvy obdobné. Nabídka Zhotovitelé/Nabízejícího, jejíž jsou tyto obchodní podmínky součástí, je **platná** rovněž jako celek s platností všech ujednání nabídky i obchodních podmínek.

Zhotovitelé/Nabízející je mimo jiné oprávněn tuto nabídku vzít zpět v případě, že dojde k podstatné změně okolností zakládající hrubý nepoměr znevýhodnění některé z jednajících stran.

příloha č. 4 - změnový list č. 150

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Berger Bohemia a Excon (viz přílohy cenových nabídek)							
nové položky OUT - SO 11 Tramvajová trať							
PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	množství	J. cena subdávatele [CZK]	J. cena sdružení (+15%) [CZK]	Cena sdružení celkem [CZK]
8	544221R	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ DÉLKY KRATŠÍ NEŽ STANDARDNÍ (DO 3,4 M), TVARU NT1	kus	6,000	19 200 Kč/kus výroba + 2 000 Kč/kus doprava + 9 500 Kč/kus montáž = 30 700,00 Kč/kus	35 305,00	211 830,00
9	544321R01	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ STANDARDNÍ DÉLKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	2,000	19 600 Kč/kus výroba + 2 000 Kč/kus doprava + 9 500 Kč/kus montáž = 31 100,00 Kč/kus	35 765,00	71 530,00
10	544321R02	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S OBLOUKOVÝM KONCEM STANDARDNÍ DÉLKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	2,000	19 600 Kč/kus výroba + 2 000 Kč/kus doprava + 9 500 Kč/kus montáž = 31 100 Kč/kus	35 765,00	71 530,00
11	544321R03	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ ATYP S KONCEM OBROBENÝM K TOČNĚ, STANDARDNÍ DÉLKY (3,4-8,0 M), TVARU NT1	kus	2,000	19 600 Kč/kus výroba + 2 000 Kč/kus doprava + 9 500 Kč/kus montáž = 31 100 Kč/kus	35 765,00	71 530,00
12	544502R	IZOLOVANÝ STYK LEPENÝ AMBULANTNÍ, TVARU NT1	kus	4,000	19 900,00	22 885,00	91 540,00
13	54951R01	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC - TOČNA	kus	10,000	3 498,75	4 023,56	40 235,60
14	54951R02	FRÉZOVÁNÍ PŘÍRUBY ŽLÁBKOVÝCH KOLEJNIC	kus	9,000	7 988,75	9 187,06	82 683,54
15	549501R03	FRÉZOVÁNÍ OTVORŮ DO ŽLÁBKU KOLEJNICE PRO ODVODNĚNÍ	kus	22,000	3 686,25	4 239,19	93 262,18
16	52199R9A	ÚPRAVA PODKLADNÍK TYPU 4A (dl. 170 mm) PRO NAVAŘENÍ NA SLOUPKY	kus	64,000	126,00	144,90	9 273,60
17	52199R9B	ÚPRAVA PODKLADNÍK TYPU 4B (dl. 100 mm) PRO NAVAŘENÍ NA SLOUPKY	kus	428,000	126,00	144,90	62 017,20
18	52199R06	Kolej na podélných betonových prazích - servisní kanál (VR OUT 11.6) - upevnění TYP 5 atyp VR OUT 11.6 pena za 1bm jednokolejné tratě dodávka kolejnic není součástí položky	kus	2,300	12 621,25	14 514,44	33 383,21

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	ODT-SO 11/1-2 - Tramvajová trať - etapa 1+2
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	Změnový list se týká překvalifikace nebezpečného odpadu - štěrku, který projektant předpokládal ve výhybkách na obyčejný, na dopracování realizační dokumentace po upřesnění typu upevnění, rozsahu a podmínkách kolejových obvodů a ochrany před negativními účinky bludných proudů a koordinaci s ostatními sítěmi při trasách odvodnění.		
změnu vyvolal:	objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	
	cena SO bez DPH (dle SoD)	263 523 163,36 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:	-2 361 929,89 Kč	
	cena SO bez DPH po ZL č. 151	261 161 233,47 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):	1 767 278 305,53 Kč	
změn a ceny	cena díla po ZL č. 151 bez DPH:	1 764 916 375,64 Kč	
	Méněpráce celkem bez DPH:	6 267 216,57 Kč	10 172 503,25 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	3 905 286,68 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	
	Zhotovitel:	[redacted]	1.11.22
	Věcně za TDS:	[redacted]	1.11.22
	Technicky za AD:	[redacted]	1.11.22
	Objednatel:	[redacted]	3.11.22
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 151 č.2 - rozdílový rozpočet č.3 - vyjádření AD č.4 - cenové nabídky, cenové kalkulace č.5 - protokol o zkoušce, překvalifikace odpadu		

PRÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

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

MENĚ PRÁCE												
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]	
5	K	15510	POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07- LOKALNE ZNEČIŠTĚNÝ ŠTERK A ZEMINA Z KOLEJISTÉ (VYHYBKY)	T	4 072,442	0,000	4 072,442	1 180,66	4 808 169,37 Kč	0,00 Kč	4 808 169,37 Kč	
	WV		2001.2.2.035		4 072,442	0,000						
	WV-RDS		*skutečné provedení, změna zatvrdění odjezdu na směs provedených zloček - přístun do pol. č. 3			0,000						
17	K	52199R09	Kolejový žlab pro vodivé propojení kolejnic boční vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže	KUS	96,000	80,000	16,000	30 448,60	2 973 065,60 Kč	2 435 888,00 Kč	487 177,60 Kč	
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 96		96,000							
	WV-RDS		*dle situace ODT11-008 a technické zprávy			60,000						
	WV-RDS		*Pojiznová dráha, dle RDS odpovídající podkladě za zadání - odvození nebo osazení neliřačů									
19	K	52199R11A	Kolejový odvodňovač do rozchodu, včetně obalení do recykl. gumy a montáže do koleje s izolací proti vodivému propojení koleje, pásů (v kolejových obvodcích) včetně vyřezování otvorů ve žlábků kolejnic	KUS	49,000	33,000	16,000	45 362,20	2 222 747,80 Kč	1 496 952,60 Kč	725 795,20 Kč	
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 33		49,000	33,000						
20	K	52199R14	Dílaence NT1 s dilatčním pohybem 50mm (1 pár) vč. skříňky dilatace NT1 (4 skříňky pro 1 pár dilatace) vč. obalení do recykl. gumy, dodávky a montáže	KUS	8,000	7,000	1,000	246 074,40	1 968 595,20 Kč	1 722 520,80 Kč	246 074,40 Kč	
	WV		*dle situace ODT11-001 a technické zprávy		8,000	7,000						
CELKEM										11 922 577,97 Kč	5 655 361,40 Kč	6 267 216,57 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]
3	K	15150	POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTERK Z KOLEJISTÉ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	2 316,060	5 916,220	3 602,160	186,42	431 769,91 Kč	1 103 274,57 Kč	671 514,67 Kč
	WV		1295.7.1.8		2 316,060						
	WV-RDS		*úvodně dle DPG - 1295.7.1.8			2 316,060					
	WV-RDS		*skutečné provedení, změna zatvrdění odjezdu na směs provedených zloček - přístun z pol. č. 3			3 602,160					
	WV-RDS		Součet			5 916,220					
16	K	52199R08	Kolejový žlab pro vodivé propojení kolejnic do rozchodu vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže	KUS	54,000	87,000	3,000	30 448,60	1 644 224,40 Kč	1 735 570,20 Kč	91 345,80 Kč
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 54		54,000						
	WV-RDS		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy			37,000					
	WV-RDS		*Pojiznová dráha, dle RDS odpovídající podkladě za zadání vyřezány jako sestávající náhražky								
18	K	52199R11	Kolejový odvodňovač do rozchodu, včetně obalení do recykl. gumy a montáže do koleje včetně vyřezování otvorů ve žlábků kolejnic	KUS	22,000	40,000	18,000	41 633,80	915 943,60 Kč	1 665 352,00 Kč	749 408,40 Kč
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 40		22,000	40,000					
27	K	87427R01	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. ODPADNÍCH DN DO 100MM min. SN10, vč. výkopu a zášypu	M	165,100	356,200	191,100	1 787,79	295 164,13 Kč	636 810,80 Kč	341 646,67 Kč
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 356.2		165,100	356,200					
28	K	87434R02	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. ODPADNÍCH DN DO 200MM min. SN10 vč. výkopu a zášypu	M	594,300	730,300	136,000	2 012,50	1 196 028,75 Kč	1 469 728,75 Kč	273 700,00 Kč
	WV		*dle situace ODT11-002 a technické zprávy 730.3		594,300	730,300					
30	K	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	9,000	11,000	2,000	9 819,12	88 303,08 Kč	107 999,32 Kč	19 636,24 Kč
	WV		*šachty 51-59 dle situace ODT11-002 9		9,000						
	WV		*sopšení 2 ks plastových revizních šachet (S10, S11) dle přepracovaného návrhu odvodnění 2			2,000					
	WV		Součet			11,000					

U	N	NOVÉ POLOŽKY	KUS	0,000	13,000	13,000	81 068,10	0,00 Kč	1 053 885,30 Kč	1 053 885,30 Kč
40	52199R16E	Kolejový žlab typu tl. 220mm pro vodivé propojení kolejnic mezirozchodový vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže "dle situace ODT11-002 a technická zpráva" 13								
	WV	Jednotková cena položky - podle nabídky subdodavatele + 15%, 70 494,00 Kč + 10% = 81 068,10 Kč								
41	K 53199AR	Obalení přístavníku výměny do recyklované gumy, dodávka a montáž	kus	0,000	56,000	56,000	12 574,10	0,00 Kč	704 149,60 Kč	704 149,60 Kč
	P	Položka obsahuje obalení prvku do recyklované gumy včetně dodávky materiálu.								
	WV/Klientská změna	"dle SO ODT 11/1-2 - Klientská změna Lávek" 44+12			56,000					
		Jednotková cena položky - podle nabídky subdodavatele + 15%, 10 934,00 Kč + 15% = 12 574,10 Kč								
CELKEM:								4 571 483,87 Kč	8 476 770,54 Kč	3 905 286,68 Kč

NÁKLADY NA ZMĚNU BEZ DPH (VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁCE) [Kč]: -2 361 929,89 Kč
 CELKOVÝ ROZDÍL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOUČ. CELKEM [Kč]: 10 172 503,25 Kč

za zhotovitele:		datum:	
		1.11.22	
33 IDS		1.11.22	

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdílový rozpočet

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 PRÁCI - K PŘIPOMÍNKÁM

Stavba:

Rekonstrukce Vozovny Slovány - Z13

Objekt:

E - SOD II - Objekty odstavu tramvaj (OODT)

Source:

OOD - SO 11/1-2 - Tramvajová trať - Etapa 1+2

Místní:

Pražč - Východní Předměstí

Zadavatel:

Prazeňské městské dopravní podniky, a.s.

Zhotovitel:

"Společnost Vozovna Slovány" zastoupená Metrostav a.s.

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	
Náklady soupisu celkem					
D	HSV	Práce a dodávky HSV			
D	0	Všeobecné konstrukce a práce			
1	K	15130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ OBTU	T	2 411,156
2	K	15140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZAKLADŮ TV	T	5 324,247
3	K	15180	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	2 316,000
W		1260,71,8		2 316,000	
W40S		"včetně dle DPS" - 1260,71,8			
W40S		"včetně provedení" změna zatížení odstavu na základě provedených zkušeb. - přesun z pol. 6 Z			
W40S		Soudní			
4	K	15210	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	531,630
5	K	15510	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07 LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJŠTĚ (VYHIBKY)	T	4 072,442
W		2001,22,026		4 072,442	
W40S		"včetně provedení" změna zatížení odstavu na základě provedených zkušeb. - přesun do pol. 6 Z			
6	K	15520	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	317,600
D	1	Zemní práce			
7	K	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	1 095,980
8	K	113157	ODSTRANĚNÍ KRYTÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM	M3	2 314,891
9	K	16110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. 1	M2	7 115,700
D	2	Zaklady			
10	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVOZOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 021,470
11	K	212635	TRATOVÝ KOMP. Z TRUB Z PĚŠT HM DN DO 150MM, RYHA TR. 1	M	1 199,100
D	3	Komunikace			
12	K	521310K1	Kolej na betonové ocelce - vlnitá kolejtavé vozovny - první jezík ozarna (P.OJ) - mimo výmkavové konstrukce	W	1 900,470
13	K	521310K2	Kolej na betonové desce - remizovací hala - první jezík dráhy (P.OJ) - mimo výmkavové konstrukce	M	2 202,000
14	M	52199R05A	dodávka kolejnič NT1 romných LUC 900 (R5 CSD-W) (Kč dopravy)	M	6 456,560
15	M	52199R05B	dodávka kolejnič NT1 obyčejných LUC 700 (R5 CSD-W) (Kč dopravy)	M	1 694,230
16	K	52199R08	Kolejový žab pro vodivé propojení kolejnič do rozchodu vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže	KUS	54,000
W		54,000		54,000	
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy" 54			
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy"			
W40S		"Pozámka: žabů dle RDS odpovídající polože ze zadání vyškary jako sbednění náhrada"			
17	K	52199R09	Kolejový žab pro vodivé propojení kolejnič boční vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže	KUS	96,000
W		96,000		96,000	
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy" 96			
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy"			
W40S		"Pozámka: žabů dle RDS odpovídající polože ze zadání vyškary jako sbednění náhrada"			
18	K	52199R11	Kolejový odvodňovač do rozchodu, včetně obalení do recykl. gumy a montáže do koleje včetně vyřtkování odvodu ve šláku kolejniče	KUS	22,000
W		22,000		22,000	
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy" 40			
W40S		"Kolejový odvodňovač do rozchodu, včetně obalení do recykl. gumy a montáže 40 koleje jako sbednění náhrada"			
19	K	52199R11A	propojení kolejí, pásů (v kolejevých obdobcích) včetně vyřtkování odvodu ve šláku kolejniče	KUS	49,000
W		49,000		49,000	
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy" 33			
20	K	52199R14	Distance NT1 s tlakovým polyuretanem 50mm (1 pár) vč. snížení distanice NT1 (4 snížení pro 1 pár distanec) vč. obalení do recykl. gumy, dodávky a montáže	KUS	6,000
W		6,000		6,000	
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy"			
W40S		"dle situace O0111-002 a technické zprávy"			
21	K	53199R010	Výhybka R50 bloková (výhybka, otcovka, spojovací kolejniče) vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže na betonovou desku vč. zhotovení betonové desky, postřadu a krytu, vč. zvalování a broušení bez pleťstaviku a ovládnání, bez topnic	KUS	3,000

31.03.2022

Datum:

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

Množství RDS	Rozdíl množství RDS - nabídka	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem rozdí RDS- nabídka [CZK]	Canová soustava
2 411,156	0,000	80,76	194 773,18	194 773,18	0,00	OTSKP-2019
5 324,247	0,000	166,42	892 546,13	892 546,13	0,00	OTSKP-2019
5 918,220	3 602,160	186,42	431 759,91	1 103 274,57	671 514,67	OTSKP-2019
2 316,000						
3 602,160						
5 918,220						
531,630	0,000	248,56	132 141,95	132 141,95	0,00	OTSKP-2019
0,000	-4 072,442	1 180,66	4 808 189,37	0,00	-4 808 169,37	OTSKP-2019
0,000						
317,600	0,000	3 107,00	986 783,20	986 783,20	0,00	OTSKP-2019
1 095,980	0,000	779,67	854 502,73	854 502,73	0,00	OTSKP-2019
2 314,891	0,000	971,57	2 249 078,65	2 249 078,65	0,00	OTSKP-2019
7 115,700	0,000	7,11	50 592,63	50 592,63	0,00	OTSKP-2019
2 021,470	0,000	37,16	769 694,92	769 694,92	0,00	OTSKP-2019
1 189,100	0,000	584,12	694 577,09	694 577,09	0,00	OTSKP-2019
1 988,470	0,000	25 627,08	50 446 136,17	50 446 136,17	0,00	
2 202,030	0,000	16 826,42	41 460 745,69	41 460 745,69	0,00	
6 456,560	0,000	2 795,70	17 996 039,19	17 996 039,19	0,00	
1 864,220	0,000	5 219,76	9 635 226,38	9 635 226,38	0,00	
57,000	3,000	30 448,60	1 644 224,40	1 735 570,20	91 345,80	
57,000			244 044 940,54	243 426 647,54	-618 293,00	
80,000	-16,000	30 448,60	2 523 065,60	2 435 686,00	-87 379,60	
80,000						
40,000	18,000	41 633,80	915 943,60	1 665 352,00	749 408,40	
40,000						
32,000	-16,000	45 302,20	2 222 747,80	1 496 952,60	-725 795,20	
33,000						
7,000	-1,000	246 074,40	1 968 595,20	1 722 520,80	-246 074,40	
7,000						
3,000	0,000	1 969 838,00	5 909 514,00	5 909 514,00	0,00	

Prů. Typ	Kód	Obj.	Množství	Množství KUS	Množství KUS	Obj. (m³)	Obj. (m³)	Obj. (m³)	Obj. (m³)	Obj. (m³)	Obj. (m³)
22	K 6319R01	Výška R20 bioková (výměna, srdcovka, spojovací kolejničky) vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže na betonovou desku vč. zhotovení betonové desky, podkladu a kryty, vč. svařování a broušení bez přístavniku a ovládní, bez topic	KUB	38,000	0,000	1 652 927,25	64 464 162,76	84 464 162,76	0,000	0,000	0,000
23	K 6319R02	Výška R20 jednozářezová (výměna, srdcovka, spojovací kolejničky) vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže na betonovou desku, vč. svařování a broušení bez přístavniku a ovládní, bez topic	KUS	11,000	0,000	2 050 619,99	24 607 438,76	24 607 438,76	0,000	0,000	0,000
24	K 6319R03	Výška R20 bioková (výměna, srdcovka, spojovací kolejničky) vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže na betonovou desku vč. svařování a broušení bez přístavniku a ovládní, bez topic	KUB	2,000	0,000	1 802 060,00	3 604 120,00	3 604 120,00	0,000	0,000	0,000
25	K 6319R02C	Přístavník výměny R20 či R20 elektrohydraulický vč. zemní skříň a instalace do koleje	KUS	44,000	0,000	292 058,00	12 850 552,00	12 850 552,00	0,000	0,000	0,000
26	K 6319R02D	Přístavník jednozářezové výměny R20 elektrohydraulický vč. zemní skříň a instalace do koleje	KUS	12,000	0,000	267 202,00	3 206 424,00	3 206 424,00	0,000	0,000	0,000
D 8		Potrubi	M	165,100	191,100	1 787,79	295 164,13	3 310 688,47	654 982,91	341 646,67	
27	K 67427R01	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. ODPADNÍCH DN DO 100MM min. SN10, vč. výkopu a záhybu rýhy	M	165,100	350,300						
28	K 67434R02	POTRUBÍ Z TRUB PLAST. ODPADNÍCH DN DO 200MM min. SN10 vč. výkopu a záhybu rýhy	M	594,300	730,300	2 012,50	1 196 028,75	1 469 726,75	273 700,00		
29	K 694145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETONU DILCO NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	36,000	0,000	30 448,00	1 096 149,00	1 096 149,00	0,000	0,000	0,000
30	K 694646	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	9,000	11,000	9 818,12	88 363,08	107 893,32	19 636,24	0,000	0,000
W		"šachty S1-S9 dle situace ODT11-002" 9		9,000							
W		"doplnění 2 ks plastových revizních šachet (S10, S11) dle přepracovaného návrhu obvodového 2		2,000							
W		Součet		11,000							
D 9		Ostatní konstrukce a práce	KUS	40,000	46,000	1 367,04	54 653,20	4 491 058,92	0,000	0,000	0,000
31	K 92131	NAMEZNIK	KUS	3 287 846	3 867 846	126 77	4 18 619 15	4 18 619 15	0,000	0,000	0,000
32	K 965010	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3KM	62 867 040	16 03	5 13 290 85	64 3 290 85	64 3 290 85	0,000	0,000	0,000
34	K 965114	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAČÍCH ROZEBRANÍM DO SOUČÁSTI	M	1 379 600	1 379 600	883,94	974 857 78	974 857 78	0,000	0,000	0,000
35	K 965116	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAČÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTI (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	hm	11 187 848	11 187 848	30 84	258 744,23	258 744,23	0,000	0,000	0,000
36	K 965124	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAČÍCH ROZEBRANÍM DO SOUČÁSTI	M	2 88 800	2 888 800	833 83	1 833 661 70	1 833 661 70	0,000	0,000	0,000
37	K 965126	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAČÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTI (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	hm	10 448 248	10 448 248	28 99	240 228 21	240 228 21	0,000	0,000	0,000
38	K 96668	VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUB	40 000	40 000	4 228 52	168 020 80	168 020 80	0,000	0,000	0,000
D OST		Ostatní	kp	1,000	1,000	841 375,67	841 375,67	841 375,67	0,000	0,000	0,000
39	K 01325400R	Dopravní dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD - listěná a digitální forma	kp	1,000	1,000	841 375,67	841 375,67	841 375,67	0,000	0,000	0,000
D N		NOVÉ POLOŽKY	kus	0,000	13,000	81 068,10	0,000	1 053 885,30	1 053 885,30	1 053 885,30	1 758 034,90
40	K 5219R16E	Kolejový žlab typu III, 220mm pro vodivé propojení kolejniček mezirozchodový vč. obalení do recykl. gumy, dopravy a montáže	kus	0,000	13,000	81 068,10	0,000	1 053 885,30	1 053 885,30	1 053 885,30	1 758 034,90
P		Parametrická položka: Položka obsahuje kompletní sadu a montáž kolejniček žlabu vč. všech potřebných prací a materiálů dle požadavků specifikace obsažená v PD (T2).									
W-RDS		"dle situace ODT11-002 a technické přílohy" 13		13,000							
41	K 5319PAR	Obalení přístavníků výměny do recyklované gumy, dodávka a montáž	kus	0,000	56,000	12 574,10	0,000	704 149,60	704 149,60	704 149,60	704 149,60
P		Poslední obalení prvu do recyklované gumy včetně dodávky materiálů.									
W-R		Klientská změna "dle SO ODT 11/1-2 - Klientská změna LÁvek" 44+12		56,000							

PRÍLOHA Č. 3

Vyjadření AD

Společnost Vozovna Slavany

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 ke změnám v SO:

ODT 11/1 a 11/2 – Tramvajová trať

Za AD souhlasíme se změnami v SO ODT11/1 a 11/2.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo k těmto změnám:

- Optimalizace tvaru a počtu dílců kabelových žlabů ve vnějším kolejišti dle vybraného dodavatele.
- Úprava podoby kabelových žlabů v hale odstavů dle vybraného dodavatele. Optimalizace z hlediska počtu prostupů chrániček konstrukcí podlahy.
- Úprava počtu kolejových odvodňovačů rozchodových/dělených v návaznosti na rozsah kolejových obvodů dle zvoleného dodavatele
- Snížení počtu kolejnicových dilatací v návaznosti na zvolenou technologii upevnění kolejnic a technologie v hale
- Úprava délek potrubí k napojení výměn a odvodňovačů dle zvoleného dodavatele a optimalizace trasy s koordinací s ostatními sítěmi.

10.10.2022



PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

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



p. Petr Bron
TTS Grade, a.s.
Dunajská 48
811 08 Bratislava

Name
Department
Telephone
Fax
E-mail
Date



**Nabídka : 238a / 2021 – Plzeň – Vozovna Slovany – 13x žlab ukolejnění
skříňový mezirozchodový vč. obalení**

Vážený pane 

na základě nového zjištění Vám předkládám naši nabídku na komponenty pro projekt „Rekonstrukce Vozovny Slovany“ v Plzni – 13x žlab ukolejnění skříňový mezirozchodový vč. obalení.

Č.p.	Položka	M.j.	Počet m.j.	Cena/ks	Cena celkem
1	žlab ukolejnění skříňový mezirozchodový vč. obalení	m	13	70 494 Kč	916 422 Kč
	celkem				916 422 Kč

Záruka : 62 měsíců

Dodací podmínky : DAP Vozovna Slovany (Plzeň) (Incoterms 2010)

Dodací termín : 2 měsíce od od obdržení objednávky

Přejímka : v Pražské strojírně a.s.

Platnost nabídky : 30.12.2021

Platební podmínky : do 30 dnů po obdržení zboží

Pro jakékoliv další informace jsme Vám samozřejmě velice rád k dispozici.



příloha č. 4 - změnový list č. 151

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Pražské strojírny a Ortec (viz přílohy cenových nabídek)

nové položky ODT - SO 11/1-2 Tramvajová trať

PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	množství	J. cena subdodavatele [CZK]	J. cena sdrůžení (+15%) [CZK]	Cena sdrůžení celkem [CZK]
40	52199R15E	Kolejový žlab typu hl. 220mm pro vodičové spojení kolejnic mezioschodový vč. Balení do recykl. Gummy dopravy, montáž	kus	13,000	70 494,00	81 068,10	1 053 885,30
41	53199AR	Obalení přestavitelů výměny do recyklovanné gummy, dodávka, montáž	kus	56,000	10 934,00	12 574,10	704 149,60

PŘÍLOHA Č. 5

Protokol o zkoušce, překvalifikace odpadu

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

Zakazka	: PR21A1041	Datum vystavení	5.11.2021
Zákazník	BIO SYSTEM spol. s r.o.	Laboratoř	ALS Czech Republic, s.r.o.
Kontakt	[REDACTED]	Kontakt	Zákaznický servis
Adresa	Lobežská 2719/15a Východní Předměstí 326 00 Pízeň Česká republika	Adresa	Na Harfě 336/9 Praha 9 - Vysočany 190 00 Česká Republika
E-mail	[REDACTED]	E-mail	[REDACTED]
Telefon	[REDACTED]	Telefon	[REDACTED]
Projekt	BIGGEST construct s.r.o., Rekonstrukce vozovna Slovany, Pízeň	Stránka	1 z 4
Číslo objednávky	[REDACTED]	Datum přijetí vzorku	19.10.2021
Místo odběru	vozovna Světovar	Číslo nabídky	PR2020BIOSY-CZ0001 (CZ-129-20-0123)
Vzorkoval	[REDACTED]	Datum zkoušky	21.10.2021 - 5.11.2021
		Úroveň řízení kvality	Standardní QC dle ALS ČR interních postupů

Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu. Pokud je na protokolu o zkoušce v části "Vzorkoval" uvedeno: „Vzorkoval Zákazník“ pak platí, že výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat.

Vzorek(y) PR21A1041/001, metoda S-TPHFID01 – obsahuje(jí) vysokovroucí uhlovodíky s retenčním časem vyšším než je retenční čas C40.

Za správnost odpovídá

Zkušební laboratoř č. 1163
akreditovaná ČIA dle
ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Jméno oprávněné osoby

[REDACTED]

Podpis

Environmental Business Unit
Manager



Společnost je certifikována dle ČSN EN ISO 14001 (Systémy environmentálního managementu) a ČSN ISO 45001 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)



Výsledky zkoušek

Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh - tab. 10.2, sl. I

Matrice: VÝLUH

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výhybka ŠD		Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh - tab. 10.2, sl. I			
				Výsledek	NM	Limit (min)	Limit (max)	Jednotka	Vyhodnocení
<i>Název vzorku</i> <i>Identifikace vzorku</i> <i>Datum odběru/čas odběru</i>									
PR21A1041-001 19.10.2021 14:00									
<i>ekotoxikologické parametry - Stimulace D. s. (původní vzorek)</i>									
stimulace D. s. (původní vzorek)	W-ALGF-VT	1	%	0.2	—	0	—	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Daphnia magna</i>									
imobilizace (původní vzorek)	W-DAPH-VT	1	%	0	—	—	30	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Porceus reticulatus</i>									
mortalita (původní vzorek)	W-FISHF-VT	1	%	0	—	—	0	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Sinapis alba</i>									
stimulace S. a. (původní vzorek)	W-SINA-VT	1.0	%	1.8	—	0	—	%	Vyhovuje

Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh - tab. 10.2, sl. II

Matrice: VÝLUH

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výhybka ŠD		Vyhl. 294/2005 - odpad - výluh - tab. 10.2, sl. II			
				Výsledek	NM	Limit (min)	Limit (max)	Jednotka	Vyhodnocení
<i>Název vzorku</i> <i>Identifikace vzorku</i> <i>Datum odběru/čas odběru</i>									
PR21A1041-001 19.10.2021 14:00									
<i>ekotoxikologické parametry - Stimulace D. s. (původní vzorek)</i>									
stimulace D. s. (původní vzorek)	W-ALGF-VT	1	%	0.2	—	—	30	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Daphnia magna</i>									
imobilizace (původní vzorek)	W-DAPH-VT	1	%	0	—	—	30	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Porceus reticulatus</i>									
mortalita (původní vzorek)	W-FISHF-VT	1	%	0	—	—	0	%	Vyhovuje
<i>ekotoxikologické parametry - Sinapis alba</i>									
stimulace S. a. (původní vzorek)	W-SINA-VT	1.0	%	1.8	—	—	30	%	Vyhovuje

Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1

Matrice: PEVNÁ LÁTKA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výhybka ŠD		Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1			
				Výsledek	NM	Limit (min)	Limit (max)	Jednotka	Vyhodnocení
<i>Název vzorku</i> <i>Identifikace vzorku</i> <i>Datum odběru/čas odběru</i>									
PR21A1041-001 19.10.2021 14:00									
<i> fyzikální parametry</i>									
sušina při 105 °C	S-DRY-GRCl	0.10	%	98.7	± 0.0%	—	—	—	—
<i> Související parametry</i>									
extrahovatelná organická hmotnost (EOX)	S-EOX-COU	1.0	mg/kg suš.	<1.0	—	—	1	mg/kg suš.	Vyhovuje
<i>extrahovatelné kovy / hlavní kationty</i>									
As	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	6.58	± 20.0%	—	10	mg/kg suš.	Vyhovuje
Cd	S-METAXHB1	0.40	mg/kg suš.	<0.40	—	—	1	mg/kg suš.	Vyhovuje
Cr	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	122	± 20.0%	—	200	mg/kg suš.	Vyhovuje
Hg	S-METAXHB1	0.20	mg/kg suš.	<0.20	—	—	0.8	mg/kg suš.	Vyhovuje
Ni	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.	58.9	± 20.0%	—	80	mg/kg suš.	Vyhovuje
Pb	S-METAXHB1	1.0	mg/kg suš.	9.0	± 20.0%	—	100	mg/kg suš.	Vyhovuje
V	S-METAXHB1	1.00	mg/kg suš.	93.0	± 20.0%	—	180	mg/kg suš.	Vyhovuje
<i> ÚTV</i>									
benzen	S-VOCGMS01	0.010	mg/kg suš.	<0.010	—	—	—	—	—
ethylbenzen	S-VOCGMS01	0.020	mg/kg suš.	<0.020	—	—	—	—	—

Datum vystavení 5.11.2021
 Stránka 3 z 4
 Zakázka PR21A1041
 Zákazník BIO SYSTEM spol. s r.o.



Výsledky zkoušek

Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1

Matrice: PEVNÁ LÁTKA

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výhybka ŠD		Vyhl. 294/2005 - odpad - sušina - tab. 10.1			
				Výsledek	NM	Limit (min.)	Limit (max.)	Jednotka	Vyhodnocení
Název vzorku									
PR21A1041-001									
Identifikace vzorku									
PR21A1041-001									
Datum odběru/čas odběru									
19.10.2021 14:00									
meta- & para-xylén	S-VOCGMS01	0.020	mg/kg suš.	<0.020	---	---	---	---	---
orto-xylén	S-VOCGMS01	0.010	mg/kg suš.	<0.010	---	---	---	---	---
suma BTEX	S-VOCGMS01	0.090	mg/kg suš.	<0.090	---	---	0.4	mg/kg suš.	Vyhovuje
suma xylénů	S-VOCGMS01	0.030	mg/kg suš.	<0.030	---	---	---	---	---
toluén	S-VOCGMS01	0.030	mg/kg suš.	<0.030	---	---	---	---	---
polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU)									
anthracén	S-PAHGMS05	0.0100	mg/kg suš.	0.0337	±30.0%	---	---	---	---
benzo(a)anthracén	S-PAHGMS06	0.010	mg/kg suš.	0.070	±30.0%	---	---	---	---
benzo(a)pyren	S-PAHGMS05	0.0100	mg/kg suš.	0.0240	±30.0%	---	---	---	---
benzo(b)fluoranthén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.048	±30.0%	---	---	---	---
benzo(g,h,i)perylén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.026	±30.0%	---	---	---	---
benzo(k)fluoranthén	S-PAHGMS06	0.010	mg/kg suš.	0.016	±30.0%	---	---	---	---
chrysen	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.083	±30.0%	---	---	---	---
fenanthren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.167	±30.0%	---	---	---	---
fluoranthén	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.532	±30.0%	---	---	---	---
Indeno(1,2,3-cd)pyren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.021	±30.0%	---	---	---	---
naftalen	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	<0.010	---	---	---	---	---
pyren	S-PAHGMS05	0.010	mg/kg suš.	0.407	±30.0%	---	---	---	---
suma 12 PAU (odpad)	S-PAHGMS05	0.120	mg/kg suš.	1.42	---	---	6	mg/kg suš.	Vyhovuje
PCB									
PCB 101	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 118	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 128	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 153	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 180	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 28	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
PCB 52	S-PCBGMS05	0.0200	mg/kg suš.	<0.0200	---	---	---	---	---
suma 7 PCB	S-PCBGMS05	0.140	mg/kg suš.	<0.140	---	---	0.2	mg/kg suš.	Vyhovuje
společné uhlovodíky									
>C10 - C40 frakce	S-TPHFID01	20	mg/kg suš.	34	±30.0%	---	300	mg/kg suš.	Vyhovuje

Pokud zákazník neuvede datum a/nebo čas odběru vzorku, laboratoř je z provozních důvodů určí sama, jsou pak rovněž dány a/nebo času přijetí vzorku a jsou uvedeny v závorkách. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvalil pouze datum a neuvěděl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření $k = 2$.
 Vysvětlivky: LOQ = Meze stanovitelnosti; --- = Nejistota měření; NM = nezanímaná nejistota vzorkování; Nejistoty měření se ote učetly posuzování shody nezohledňují.

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky	Bendlova 1687/7 Česká Lípa Česká Republika 470 01
S-EOX-COU	CZ_SOP_D06_07_025 B (DIN 38 409-H8, DIN 38414-S17) Stanovení extrahovatelných organicky vázaných halogenů (EOX) coulometricky
W-ALGF-VT	CZ_SOP_D06_07_352 (ČSN EN ISO 8692, STN 83 8303) Zkouška inhibice růstu sladkovodních řas
W-DAPH-VT	CZ_SOP_D06_07_351 (ČSN EN ISO 6341, STN 83 8303) Zkouška inhibice pohyblivosti Daphnia magna (zkouška akutní toxicity)
W-FISHF-VT	CZ_SOP_D06_07_350 (ČSN EN ISO 7346-1, ČSN EN ISO 7346-2, STN 83 8303) Stanovení akutní letální toxicity látek pro sladkovodní ryby
W-SINA-VT	CZ_SOP_D06_07_353 (Věstník MŽP, měřák XVII, částka 4/2007, str. 13-14; Metodický pokyn odboru odpadů ke stanovení ekotoxicity odpadů, Příloha č. 1 "Test na semenech hořčice bílé (Sinapis alba)", STN 83 8303) Test toxicity na semenech hořčice bílé (Sinapis alba)

Místo provedení zkoušky Na Harčě 336/9 Praha 9 - Vršovice Česká Republika 190 00

Datum vystavení 5.11.2021
 Stránka 000
 Zakázka PR21A1041
 Zákazník BIO SYSTEM spol. s r.o.



Analytické metody	Popis metody
S-DRY-GRC1	CZ_SOP_D06_01_043 (ČSN ISO 11465, ČSN EN 12880, ČSN EN 14346:2007), CZ_SOP_D08_07_046 (ČSN ISO 11465, ČSN EN 12880, ČSN EN 14346:2007, ČSN 46 5735). Stanovení sušiny gravimetricky a stanovení vlhkostí výpočtem z naměřených hodnot.
S-METAXHB1	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 2007, ČSN EN ISO 11885, US EPA 6010, SM 3120, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 3050, ČSN EN 13657, ISO 11465) kap 10.3 až 10.16, 10.17.5, 10.17.6, 10.17.9 až 10.17.14) - Stanovení prvků metodou ICP-OES a stechiometrické výpočty obsahů sloučenin z naměřených hodnot. Vzorek byl před analýzou homogenizován a mineralizován lučivkou královskou.
S-PAHGMS05	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA 8270D, US EPA 8082A, ČSN EN 15527, ISO 18287, ISO 10382, ČSN EN 15308, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_03_P01, kap 9.2, 9.3, 9.4.2, US EPA 3546) Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot.
S-PCBGMS05	CZ_SOP_D06_03_161 (US EPA 8270D, US EPA 8082A, ČSN EN 15527, ISO 18287, ISO 10382, ČSN EN 15308, příprava vzorku dle CZ_SOP_D06_03_P01, kap 9.2, 9.3, 9.4.2, US EPA 3546) Stanovení semivolatilních organických látek metodou plynové chromatografie s MS nebo MS/MS detekcí a výpočet sum semivolatilních organických látek z naměřených hodnot.
S-TPHFID01	CZ_SOP_D06_03_150 (ČSN EN 14039, ČSN EN ISO 16703, ČSN P ČEN ISO 16558-2, US EPA 8019, US EPA 3550, TNRC Method 1006) Stanovení extrahovatelných látek v rozsahu uhlíků C10-C40, jejich frakcí výpočtem z naměřených hodnot metodou GC-FID.
S-VOCGMS01	CZ_SOP_D06_03_155 mimo kap 10.4 (US EPA 8260, US EPA 8021A, US EPA 5021, US EPA 8016, ČSN EN ISO 22155, ČSN EN ISO 15009, ČSN EN ISO 16558-1, MADEP 2004, rev. 1.1) Stanovení lékových organických látek plynovou chromatografií s FID a MS detekcí a výpočet sum organických kontaminantů z naměřených hodnot.
Přípravné metody	Popis metody
<i>Místo provedení zkoušky: Bendlova 1887/7 Česká Lípa Česká Republika 470 01</i>	
*S-PPHOM10	ČSN EN 12457-4 Šilování a drcení vzorku na zrnitost < 10 mm
S-PPL24TOX	ČSN EN 12457-4 (CZ_SOP_D06_07_P04) Příprava výluhu. Jednostupňová vsádková zkouška, poměr kapalné a pevné fáze 10 L/kg pro materiály se zrnitostí menší než 10 mm
<i>Místo provedení zkoušky: Na Horké 336/9 Praha 9 - Vysočany Česká Republika 190 00</i>	
*S-PPHOM03	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření)
*S-PPHOM4	CZ_SOP_D06_07_P01 Příprava pevných vzorků k analýze (drcení, mletí, tření)

Symbol * u metody značí neakreditovanou zkoušku laboratoře nebo subdodavatele. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“. Jsou-li na protokolu o zkoušce výsledky subdodávky, je místo provedení zkoušky mimo laboratoř ALS Czech Republic, s.r.o.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.



Překlasifikace odpadu

Stavba: **Rekonstrukce vozovny Slovany**

Dle rozpočtu byl uvažován podklad pod dřevěnými pražci v celé výměře jako „lokálně znečištěný štěrka a zemina z kolejiště“ kód odpadu 17 05 07.

Byly provedeny kontrolní zkoušky viz protokol č. PR21A1041 a PR2206291. Na základě vyhovujících výsledků byl/bude materiál překlasifikován a odvážen jako odpad kategorie „O“ 17 05 08

Datum: **3.3.2022**





ZMĚNOVÝ LIST Č. 157

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35
Objekt:	SLA SO 11 Tramvajová trať
Objednatel:	Pízeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Pízeň - 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 Pízeň (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	Změnový list se týká obalení přestavníků do recyklované gumy z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů.			
	změnu vyvolal:	objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.157 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		64 150 975,10 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:		62 870,60 Kč	
	cena SO po ZL č.157 (bez DPH):		64 213 845,60 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,50 Kč	
	cena díla po ZL č.157 bez DPH:		1 767 341 176,00 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	celková hodnota změny bez DPH	
	Vícepráce celkem bez DPH:	62 870,50 Kč		
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla		
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]	
	Zhotovitel:	[redacted]		1.11.22
	Věcně za TDS:	[redacted]		1.11.22
	Technicky za AD:	[redacted]		1.11.22
	Objednatel:	[redacted]	1.11.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 157 č.2 - rozdílový rozpočet č.3 - vyjádření AD č.4 - cenové nabídky, cenové kalkulace			

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

Společnost Vozovna Slavany

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

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdílový rozpočet

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Kožušická 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 - K PŘIPOMÍNKÁM

Stavba:

Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13

Objekt:

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

Scopis:

SLA - SO 11 - Tramvajová trať

Místo:

Pízeň - Východní Předměstí

Zadavatel:

Přízeňské městské dopravní podniky, a.s.

Zhotovitel:

"Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Meduštav a.s.

ř.č. Typ

Kód

Popis

Náklady soupisu celkem

C N

NOVÉ POLOŽKY

M1 K JS159AR

Obalení přestavníku výměny do recyklované gumy, dočasná a montáž

P

Penalita obalnic a obalů převážejících recyklované gumy včetně dočasných náhrad.

V4-R Kilerážka změna

"třic SO SLA 11" 5

PŘÍLOHA Č. 3

Vyjádření AD

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 České republiky
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník

Vyjádření projektanta ke změnám v těchto SO a PS:
PS PAB 53 – Systém automatického stavění vlakové cesty
ODT 11/1 a 11/2 – Tramvajová trať
SO ODT 12 – Mazací zařízení
SO SLA 11 – Tramvajová trať
SO SLA 12 – Mazací zařízení

Za AD souhlasíme se změnami ve výše uvedených provozních souborech a stavebních objektech.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo, z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů, k jejich obalení izolačním materiálem. Jedná se o mazníky, přestavníky a kolejové skříňky. Toto řešení je v souladu s Korozní studií i celkovým řešením problematiky bludných proudů v areálu, viz části SO VST/ODT/PAB/OUT 10-07, 27 Hromosvod, uzemnění, ochrana před účinky bludných proudů.

13.10.2022



PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

Společnost Vozovna Slovany

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

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

T55 GRADE, a. s. pobočka České republiky
IČ: 027 65 055
Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice
Třetí společník

příloha č. 4 - změnový list č. 157

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Ortec (viz přílohy cenových nabídek)

nové položky SLA 12 Mazací zařízení

PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	množství	J. cena subdodavatele [CZK]	J. cena sdružení (+15%) [CZK]	Cena sdružení celkem [CZK]
N1	53199R	Obalení přestavníku výměny do recyklované gumy, dodávka a montáž	kus	5,000	10 934,00	12 574,10	62 870,50





ZMĚNOVÝ LIST Č. 158

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Pízeň, Slovanská alej 35
Objekt:	ODT SO 12 Mazací zařízení
Objednatel:	Pízeňské městské dopravní podniky, a.s., IČ: 25220683 Denisovo nábřeží 920/12, 301 00 Pízeň - 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 Pízeň (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	Změnový list se týká obalení skříněk mazníků do recyklované gumy z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů.			
	změnu vyvolal:	objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.158 bez DPH	
	cena SO dle SoD (bez DPH):		2 759 016,00 Kč	
	náklady na změnu bez DPH:		98 256,00 Kč	
	cena SO po ZL č.158 (bez DPH):		2 857 272,00 Kč	
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč	
	cena díla po ZL č.158 bez DPH:		1 767 376 561,53 Kč	
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	98 256,00 Kč celková hodnota změny bez DPH	
	Vícepráce celkem bez DPH:	98 256,00 Kč		
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla		
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]	
	Zhotovitel:	[redacted]		25.10.22
	Vácně za TDS:	[redacted]		1.11.22
	Technicky za AD:	[redacted]		1.11.22
	Objednatel:	[redacted]	4.11.22	
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 158 č.2 - rozdílový rozpočet č.3 - vyjádření AD č.4 - venové nabídky, cenové kalkulace			

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

Společnost Vozovna Slovany

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

BERGER BOHEMIA a.s.
IČ: 452 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

0001 50 13 ROZPOČET KE ZMĚNOVÉMU LISTU C. 158

MINIPRÁCE									
PČ	Typ	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]
							0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
							0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
							0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
							0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:							0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

VÍCEPRÁCE										
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SoD	rozdílné množství	J.cena [Kč]	celk.cena v SoD [Kč]	celk.cena po změně [Kč]	rozdílné celk. ceny [Kč]
3	N		NOVÉ POLOŽKY	kus	0,000	24,000	4 094,00	0,00 Kč	98 256,00 Kč	98 256,00 Kč
	K	549411AR	Obalení sádky mazníku do recyklované gurny, dodávka a montáž					0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
	P		Přeloha obsahuje obalení prvku do recyklované gurny včetně doškové matrice.					0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
			W-řečnická změna "dle mazníku"			24,000		0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
CELKEM:							0,00 Kč	0,00 Kč	98 256,00 Kč	98 256,00 Kč

MAKLADY NA JMĚNU BEZ DPH [VÍCEPRÁCE - MĚNĚPRÁČÍ] [Kč]	98 256,00 Kč
CELKOVÝ ROZDIL MĚNĚPRÁČÍ A VÍCEPRÁČÍ OPROTI SOD CELKEM [Kč]	98 256,00 Kč

za zhotovitele:		
za TDS:		

 Datum: 15.10.22
 1. AA. 92

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdílový rozpočet

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.
IČ: 000 14 915
Koželužská 2450/4, Ubeň, 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 - K PŘÍPOMÍNKÁM

Slavba

Račinná úprava Vozovny Slavany - Z13

Objekt:

E - SOO II - Objekty odstavu tramvají (ODT)

Soupis:

ODT - SO 12 - Mazací zařízení

Místo:

Píseň - Východní Předměstí

Zadavatel:

Píseňská místní dopravní podniky, a.s.

Zhotovitel:

"Společnost Vozovna Slavany" zastoupená Metrostav a.s.

PC Typ	Kód	Popis
--------	-----	-------

Náklady soupisu celkem

0 HSV Práce a dodávky HSV

D	5	Komunikace
1	K	549411R
Kolejový mazník automatický s dálkovým ovládním dle požadavků Píseňských místních standardů		
Komunikace vč. vršení kolnic, montáže do koleje a přípojek el. energie		
"podíl dle TZP SO ODT 12" 3		
VV-RE5		
"náhrada 2 kusů kolejevého mazníku za 1 zhotovený"		

0 OST

D	OST	Ostatní
2	K	01325400R
Dopravní obměněná pro provádění stavby (výpracování realizaci obměněná) v rozsahu dle ZD -		
titěná a digitální forma		

0 N NOVÉ POLOŽKY

VV-RE5

"náhrada 2 kusů kolejevého mazníku za 1 zhotovený"

3 K

549411AR

Očistění skříňky mazníku do recyklované gumy, dodávka a montáž

P

VV-RE5

"druhá obměněná skříňka do recyklované gumy včetně skříňky mazníku"

"druhá obměněná"

Datum: 12.10.2022
 Projektant: spoločnosť "AP + MMB - Veľkoslovenský"
 Zpracovateľ: Mgr. MacDonald CZ, spol. s r.o.

MJ	Množství	Množství RDS	Rozdíl množství RDS - nabídká	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena celkem RDS [CZK]	Cena celkem RDS - nabídká [CZK]	Cena celkem rozdí RDS - nabídká [CZK]	Cenová scúslava
					2 759 016,00	2 857 272,00	98 256,00		
					2 721 732,00	2 721 732,00	0,00		
					2 721 732,00	2 721 732,00	0,00		
KUS	3,000	3,000	0,000	907 244,00	2 721 732,00	2 721 732,00	0,00		
			3,000						
					37 284,00	37 284,00	0,00		
kpl	1,000	1,000	0,000	37 284,00	37 284,00	37 284,00	0,00		
					0,00	98 256,00	98 256,00		
kus	0,000	24,000	24,000	4 094,00	0,00	98 256,00	98 256,00	nová položka	
			24,000						

PŘÍLOHA Č. 3

Vyjádření AD

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 ke změnám v těchto SO a PS:
PS PAB 53 – Systém automatického stavění vlakové cesty
ODT 11/1 a 11/2 – Tramvajová trať
SO ODT 12 – Mazací zařízení
SO SLA 11 – Tramvajová trať
SO SLA 12 – Mazací zařízení

Za AD souhlasíme se změnami ve výše uvedených provozních souborech a stavebních objektech.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo, z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů, k jejich obalení izolačním materiálem. Jedná se o mazníky, přestavníky a kolejové skříňky. Toto řešení je v souladu s Korozní studií i celkovým řešením problematiky bludných proudů v areálu, viz části SO VST/ODT/PAB/OUT 10-07, 27 Hromosvod, uzemnění, ochrana před účinky bludných proudů.

13.10.2022



PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

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

příloha č. 4 - změnový list č. 158

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Ortec (viz přílohy cenových nabídek)							
nové položky ODT - SO 12 Mazací zařízení							
PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	množství	J. cena subdodavatele [CZK]	J. cena sdrůžení (+15%) [CZK]	Cena sdrůžení celkem [CZK]
3	549411AR	Obalení skříňky mazniku do recyklované gumy, dodávka, montáž	kus	24,000	3 560,00	4 094,00	98 256,00

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35
Objekt:	SLA SO 12 Mazací zařízení
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 Břno (třetí společník)
TDS:	Sdružení IIS – vozovna Slovany – TDS, [redacted] vedoucí TDS
Projektant:	METROPROJEKT Praha a.s., [redacted] hlavní inženýr projektu

Popis změny	Změnový list se týká obalení skříněk mazníků do recyklované gumy z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.159 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		4 590 903,20 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		163 760,00 Kč
	cena SO po ZL č.159 (bez DPH):		4 754 663,20 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	163 760,00 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	163 760,00 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	[redacted]
	Zhotovitel	25.10.22	
	Věcně ze TDS	1.11.22	
	Technicky ze AD:	1.11.22	
Objednatel	1.11.22		
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 159 č.2 - oceněný RVV č.3 - vyjádření AD č.4 - cenové nabídky, kalkulace cen		

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

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

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdilový rozpočet

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 Pízeň
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 - K PŘÍPOMÍNKÁM

Stručně:

Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13

Objekt:

E - SOD V - Objekty rekonstrukce Slovenské želeje (SLA)

Soupis:

SLA - SO 12 - Mazací zařízení

Místo:

Pižň - Východní Předměstí

Zadavatel:

Pižeňské městské dopravní podniky, a.s.

Zhotovitel:

"Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Metrostav a.s.

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
Náklady soupisu celkem					
0	HSV		Práce a dodávky HSV		
D	5		Komunikace		
1	K	548411R	Kolejový mazník automatický s dálkovým dohledem dle požadavků Pížeňských městských standardů komunikací vč. vrtní kolenní, montáže do koleje a přípojek el. energie	KUS	5,0
D	OST		Ostatní		
2	K	01325400R	Dopravní dokumentace pro provádění stavby (vypracování realizační dokumentace) v rozsahu dle ZD - ústřední a digitální forma	lpsl	1,0
D	N		NOVÉ POLOŽKY		
4	K	548411AR	Obalení střížky maznicí do recyklované gumy, dodávka a montáž Pauza obsahuje obalení prvku do recyklované gumy včetně dodávky materiálů "dle maznicí"	kus	0,0

PŘÍLOHA Č. 3

Vyjádření AD

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 100B/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník



METROPROJEKT

Vyjádření projektanta ke změnám v těchto SO a PS:

PS PAB 53 – Systém automatického stavění vlakové cesty

ODT 11/1 a 11/2 – Tramvajová trať

SO ODT 12 – Mazací zařízení

SO SLA 11 – Tramvajová trať

SO SLA 12 – Mazací zařízení

Za AD souhlasíme se změnami ve výše uvedených provozních souborech a stavebních objektech.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo, z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů, k jejich obalení izolačním materiálem. Jedná se o mazníky, přestavníky a kolejové skříňky. Toto řešení je v souladu s Korozní studií i celkovým řešením problematiky bludných proudů v areálu, viz části SO VST/ODT/PAB/OUT 10-07, 27 Hromosvod, uzemnění, ochrana před účinky bludných proudů.

13.10.2022



PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

Společnost Vozovna Slovany

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

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

příloha č. 4 - změnový list č. 159

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Ortec (viz přílohy cenových nabídek)

nové položky SLA 12 Mazací zařízení

PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	J. cena subdodavatele [CZK]	J. cena sdružení (+15%) [CZK]	Cena sdružení celkem [CZK]
4	549411AR	Obalení skříňky maznicí, do recyklované gumy, dodávka a montáž	kus	3 560,00	4 094,00	163 760,00

Předmět díla:	Rekonstrukce vozovny Slovany Plzeň, Slovanská alej 35		
Objekt:	PAB PS 53 Systém automatického stavění vlakové cesty		
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	Změnový list se týká obalení skříněk pro kolejové obvody do recyklované gumy z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů.		
	změnu vyvolal: objednatel		
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č. 160 bez DPH
	cena SO dle SoD (bez DPH):		80 843 644,37 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		854 093,50 Kč
	cena SO po ZL č. 160 (bez DPH):		81 697 737,87 Kč
	cena díla bez DPH (dle SoD):		1 767 278 305,53 Kč
	cena díla po ZL č. 160 bez DPH:		1 768 132 399,03 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	854 093,50 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	854 093,50 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	1.11.22	[redacted]
	Věcné za TDS: [redacted]	1.11.22	[redacted]
	Technicky za AD: [redacted]	1.11.22	[redacted]
	Objednatel: [redacted]	1.11.22	[redacted]
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č. 160 č.2 - rozdílový rozpočet č.3 - vyjádření AD č.4 - cenové nabídky, cenové kalkulace		

PŘÍLOHA Č. 1

Rozpočet změnového listu

Společnost Vozovna Slovany

Metrostav a.s.

IČ: 000 14 915

Koželetická 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

Vedoucí společník

BERGER BOHEMIA a.s.

IČ:453 57 269

Klatovská 410/167, 321 00 Píseň

Druhý společník

TSS GRADE, a. s. pobočka Česká republika

IČ: 027 65 055

Pražákova 1008/69, 639 00 Brno - Štýřice

Třetí společník

PŘÍLOHA Č. 2

Rozdílový rozpočet

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 - K PŘIPOMÍNKÁM

Stavba: Rekonstrukce Vozovny Slovany - Z13

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

Soupis: PAB - PS 63 - Systém automatického stavění vlak. cesty / SOUPIS VÍCEPRACÍ PRO KZ LÁVEK

Místo: Píseň - Východní Předměstí

Zadavatel: Píseňská městské dopravní podniky, a.s.

Zhotovitel: "Společnost Vozovna Slovany" zastoupená Metrostav a.s.

Datum: 28.02.2022

Projektant: společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany"

Zpracovatel: Elektroline a.s.

PČ	Typ	Kód	MJ	Množství nabídky	Množství RDS vč. KZ LÁVKY	Rozdíl množství RDS vč. KZ - nabídky	J.cena [CZK]	Cena celkem nabídky [CZK]	Cena celkem RDS vč. KZ [CZK]	Cena rozdíl RDS vč. KZ - nabídky [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem											
				0,00	377,000	377,000	0,00	854 093,50	854 093,50	854 093,50	

D N NOVÉ POLOŽKY

N1	K	22098AR	Kus	0,000	377,000	377,000	2 265,50	854 093,50	854 093,50	854 093,50	nová položka
Obalení kolejové skřínky pro kolejový obvod do recyklované gumy, dodává a montáž Početka obsahuje balení prvu do recyklované gumy včetně montážní nádobí. *dle PS PAB 53*, CN Oftec + 15%											

W-R Klenická změna

377,000

PŘÍLOHA Č. 3

Vyjádření AD

Společnost Vozovna Slavany

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 ke změnám v těchto SO a PS:
PS PAB 53 – Systém automatického stavění vlakové cesty
ODT 11/1 a 11/2 – Tramvajová trať
SO ODT 12 – Mazací zařízení
SO SLA 11 – Tramvajová trať
SO SLA 12 – Mazací zařízení

Za AD souhlasíme se změnami ve výše uvedených provozních souborech a stavebních objektech.

V rámci zpracování realizační dokumentace došlo, z důvodu zvýšení ochrany všech prvků v kolejišti před negativními účinky bludných proudů, k jejich obalení izolačním materiálem. Jedná se o mazníky, přestavníky a kolejové skříňky. Toto řešení je v souladu s Korozní studií i celkovým řešením problematiky bludných proudů v areálu, viz části SO VST/ODT/PAB/OUT 10-07, 27 Hromosvod, uzemnění, ochrana před účinky bludných proudů.

13.10.2022



PŘÍLOHA Č. 4

Cenové nabídky, cenové kalkulace

Společnost Vozovna Slavany

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

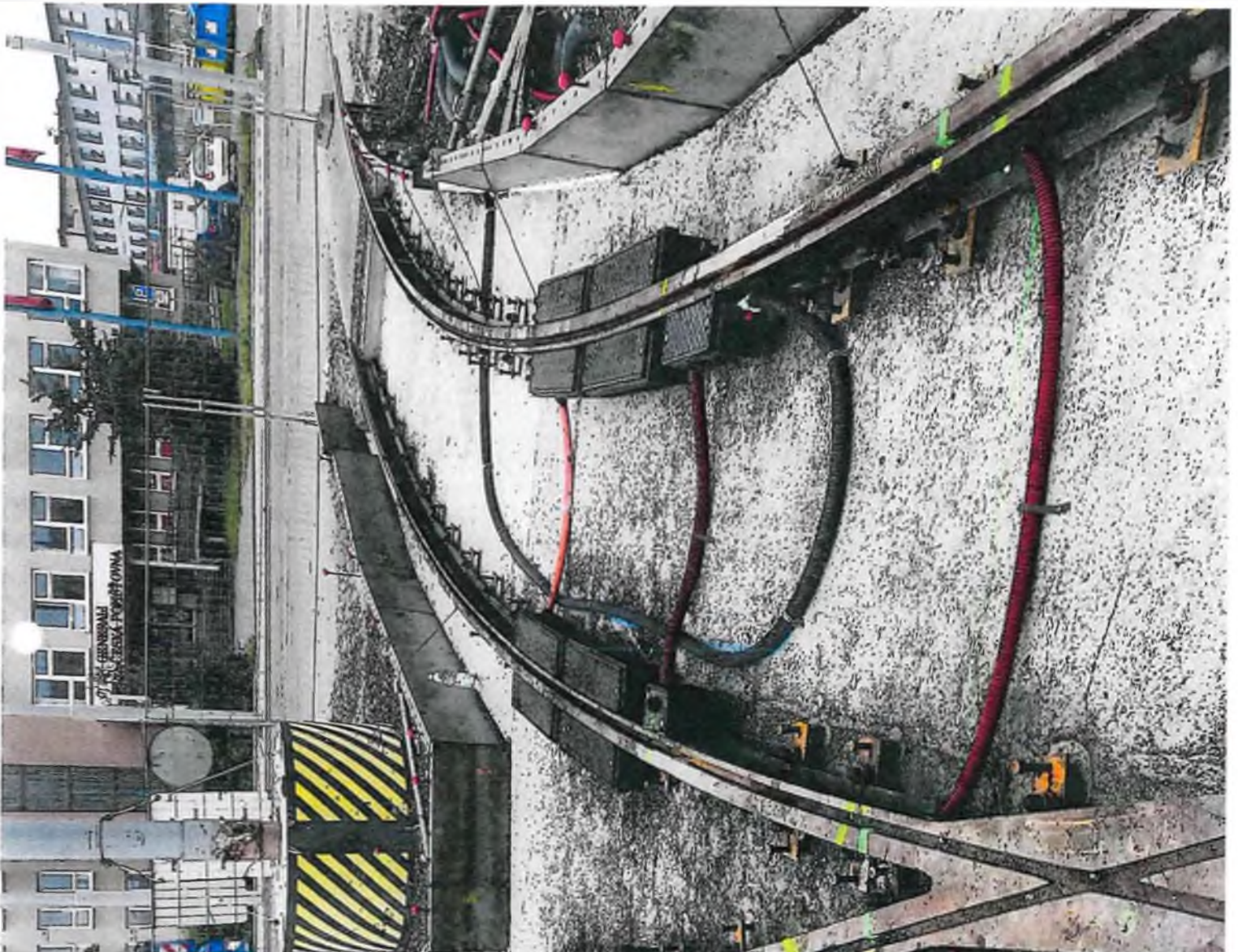
BERGER BOHEMIA a.s.
IČ: 453 57 269
Klatovská 410/167, 321 00 Pízeň
Druhý společník

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

příloha č. 4 - změnový list č. 160

Kalkulace na základě cenové nabídky od společnosti Ortec (viz přílohy cenových nabídek) nové položky SLA 12 Mazací zařízení							
PČ	Kód položky	popis	měrná jednotka	množství	J. cena subdodavatele [CZK]	J. cena sdružení (+15%) [CZK]	Cena sdružení celkem [CZK]
N1	22096AR	Obalení kolejové skříňky pro kolejeový obvod do recyklované gumy, dodávka a montáž	kus	377,000	1 970,00	2 265,50	854 093,50







ZMĚNOVÝ LIST Č. 169

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 – vozovna Slovany – TDS, [redacted] vedoucí TDS	
Projektant:	METROPROJEKT Praha s.r.o. [redacted] hlavní inženýr projektu	

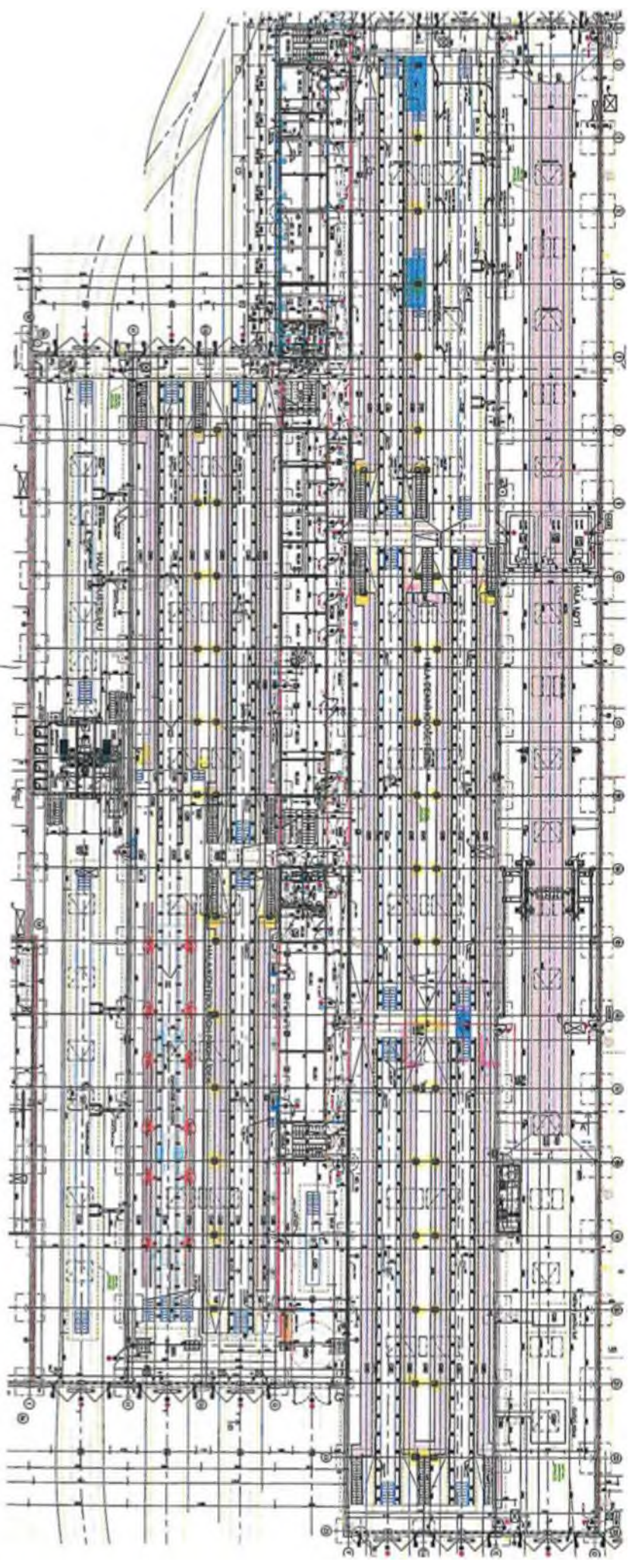
Popis změny	Změnový list zohledňuje náklady klientské změny po uvedení haly OUT do zkušebního provozu. Jedná se o doplnění bezpečnostního šrafování dle požadavků investora.		
	změnu vyvolal:	objednatel	
údaje o ceně díla	ocenění změny předložil:	zhotovitel	cenová změna za změnový list č.169 bez DPH
	cena SO dle SoD vč.dodatků (bez DPH):		117 131 606,99 Kč
	náklady na změnu bez DPH:		201 643,88 Kč
	cena SO po ZL č.169 (bez DPH):		117 333 250,87 Kč
	cena díla bez DPH vč.dodatků (dle SoD):		1 798 178 073,41 Kč
	cena díla po ZL č.169 bez DPH:		1 798 379 717,29 Kč
změna ceny	Méněpráce celkem bez DPH:	0,00 Kč	201 643,88 Kč celková hodnota změny bez DPH
	Vícepráce celkem bez DPH:	201 643,88 Kč	
termín	Vliv změny na termín dokončení díla:	změna nemá vliv na dokončení díla	
odsouhlasení změny	změnu odsouhlasil	datum	podpis
	Zhotovitel [redacted]	22.11.22	[redacted]
	Věcné za TDS [redacted]	30.11.22	[redacted]
	Technicky za AD [redacted]	27.11.22	[redacted]
Objednatel [redacted]	22.11.22	[redacted]	[redacted]
přílohy	č.1 - rozpočet ke změnovému listu č.169 č.2 - schemata požadavků, CN dodavatele č.3 - potvrzení/požadavek na realizaci PMDP (CN-odborný odhad)		

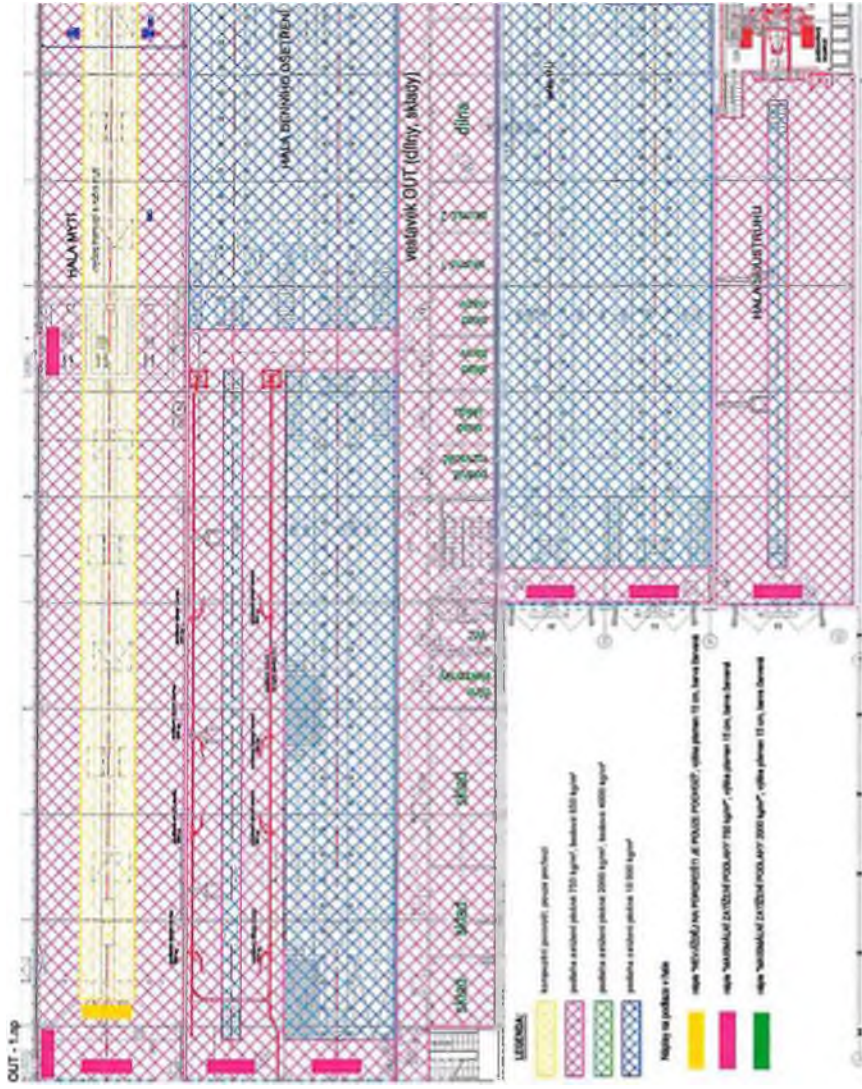
1x 12x25 1)
7x
12x
2x
14x
12x
8x
(VARIANTA 1600N NEBO 2200N)

SLUPEK
60x65

Přímé hosp. 8x8cm
8x8
(VARIANTA 1600N NEBO 2200N)

SCHEMATY 12KS - E=1000cm
PRAMA RAMPY 19,5m6





Dodavatel
MV deco s.r.o.
Arbesova 2321/8
301 00 Plzeň
Česká republika
IČ: 09924850 DIČ: CZ09924850

Cenová nabídka

CN20220091



Kontaktní údaje

E-mail:
Telefon:
Mobil:
Web:



Odběratel

BERGER BOHEMIA a. s.
Klatovská 410/167
321 00 Plzeň
Česká republika
IČ: 45357269 DIČ: CZ45357269

Způsob úhrady: **Převodem**

Bankovní účet



Datum

vystavení: **30.10.2022**
platnosti do: **13.11.2022**

Označení dodávky	Počet	m. j.	Cena za m.j.	DPH %	Bez DPH	DPH	Celkem
Bezpečnostní šrafování schodů	12,000	ks	315,000	21	3 780,00	793,80	4 573,80
Vodorovné bezpečnostní šrafování	19,500	bm	375,000	21	7 312,50	1 535,63	8 848,13
Bezpečnostní šrafování sloupů 12x20 - výška 2,2m	60,000	ks	1 340,000	21	80 400,00	16 884,00	97 284,00
Bezpečnostní šrafování sloupů 8x8 - výška 2,2m	4,000	ks	1 210,000	21	4 840,00	1 016,40	5 856,40
Natěr šrafování schodnic	28,000	ks	1 140,000	21	31 920,00	6 703,20	38 623,20
Vodorovné značení prostoru pod schodištěm "L"	12,000	ks	780,000	21	9 360,00	1 965,60	11 325,60
Vodorovné značení prostoru pod schodištěm "U"	2,000	ks	940,000	21	1 880,00	394,80	2 274,80
Nápis "Nevjížděj na pororoštl! je pouze pochozi"	2,000	ks	1 800,000	21	3 600,00	756,00	4 356,00
Nápis "Maximální zatížení podlahy 750kg/m2"	15,000	ks	1 600,000	21	24 000,00	5 040,00	29 040,00
Nápis "Maximální zatížení podlahy 2000kg/m2"	5,000	ks	1 650,000	21	8 250,00	1 732,50	9 982,50

Sazba DPH	Základ	Výše DPH	Celkem
21 %	175 342,50	36 821,93	212 164,43
CELKEM	175 342,50	36 821,93	212 164,43

Pozn. Částky jsou včetně hodnot zaokrouhlení

Cena celkem: **212 164,43 Kč**

** položky doplnění po získání cenového
odhadu zhotovitelem dne 11.11.2022*

Kunešová, Ivana

Od: [REDACTED]
Odesláno: úterý 15. listopadu 2022 17:59
Komu: [REDACTED]
Kopie: [REDACTED]
Předmět: RE: [External] RVS - CN OUT KZ bezpečnostní značení
Přílohy: situace_OUT_zatizeni_podlah_haly_napisy.pdf; Cenová nabídka - CN20220091.pdf; doc00719920220926160706.pdf
Podepsáno: [REDACTED]

Ahoj, Dobrý den,

žádám o provedení značení v rozsahu viz přílohy. Připravte změnový list jako KZ po zahájení ZP.
Děkuji.

[REDACTED]

Přeji hezký den.

[REDACTED]

[REDACTED]

Subject: [External] RVS - CN OUT KZ bezpečnostní značení

Dobrý den, ahoj

Na základě konzultace posílám vyčíslení doplnění bezpečnostního značení na hale OUT v rámci dodatečných požadavků a změn.

Jedná se o bezpečnostní nátěry sloupů varianta 2,20m, schodů a ramp dle specifikace situace v příloze.

Doplňuji přímou CN zhotovitele dle pravidel + 15%

v celkové výši tedy dodatečné práce KZ OUT

= cca 120.000,- bez DPH =

Bude účtováno dle skutečnosti

Žádám o potvrzení/pokynu k realizaci KZ.

S přátelským pozdravem / Mit freundlichen Grüßen

[REDACTED]
vedoucí projektu
pozemní, mostní a železniční stavby

[REDACTED]
BERGER BOHEMIA a.s.
Klatovská 410/167
321 00 Plzeň

www.BergerBohemia.cz

BERGER BOHEMIA a.s. - Krajský soud v Plzni oddíl B, vložka 217, DIČ CZ45357269
Představenstvo: Zdeněk Pilík, Ladislav Provod, Bernhard Hanis, Daniel Hatzesberger, Alois Miedl