






Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	8/2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Radim Křenek

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>			
Adresa: Kontakt:	Vídeňská 55, 639 00 Brno T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Zhotovitel objektu:	<b>Signal Projekt s.r.o.</b>			
Adresa: Kontakt:	Vídeňská 55, 639 00 Brno T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Přemysl Boguaj	Radim Křenek	Ing. Přemysl Boguaj	Ing. Přemysl Boguaj	

Název stavby/akce:	<b>Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou - Ostroměř</b>		Označení (S-kód): S622000495
			Zakázka č.: 21-022-35-311
Název části:	Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)		Označení části: D.1.1.3
Název objektu:	<b>Úprava zabezpečení P4453</b>		Označení objektu/komplexu: <b>PS 01-01-31</b>
Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy: <b>4. 002</b>
Název dílčí části přílohy:			Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Královéhradecký	Smidary [750948] Loučná Hora [750930]	1401 08	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
DUSP+PDPS	8/2021		

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 0 0 0 4 9 5	- P D P S	- D 1 1 3 X	- P S	0 1 0 1 3 1	- X X	- 4 - 0 0 2 - 0 0 0

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										PS 01-01-31		
<b>Stavba:</b> Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroměř										<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč		
<b>SO/PS:</b> PS 01-01-31 Úprava zabezpečení P4453										Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace:										ISPROFIN:		
Majetek:										Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS:										Cenová úroveň:		
Ukončení realizace SO/PS:										Datum zpracování:		
Zpracovatel: Obchodní název firmy/společnosti, v případě fyzické osoby podnikající IČO										Titul Jméno Příjmení		
Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroměř										ISPROFIN: 0		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
<b>Díl:</b>												
<b>Zemní práce</b>												
1	18210		2021_OTSKP	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M3	1,000				0,00 Kč		
				popis položky								
				výkaz výměr								
				Technická specifikace								
2	14173		2021_OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	15,000				0,00 Kč		
3	141733		2021_OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	85,000				0,00 Kč		
4	131834		2021_OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 5KM	M3	15,000				0,00 Kč		
5	132834		2021_OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 5KM	M3	135,000				0,00 Kč		
6	17411		2021_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	150,000				0,00 Kč		
7	702312		2021_OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	250,000				0,00 Kč		
8	702211		2021_OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	71,000				0,00 Kč		

**FORMULÁŘ SO/PS**

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroněš										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
9	702212		2021_OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	45,000				0,00 Kč	
10	R-položka			ZŘÍZENÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY PŘED VÝSTRAŽNÍKY PRO ÚDRŽBU - DODÁVKA A USAZENÍ BETONOVÉ DESKY	KUS	5,000				0,00 Kč	
11	R-položka			ZRUŠENÍ STÁVAJÍCÍCH BETONOVÝCH PANELŮ NAD PROPISTKEM	M2	8,000				0,00 Kč	
12	R-položka			BETONOVÁ TRUBKA DO PROPUSTKU PRŮMĚR 50CM, DODÁVKA A ULOŽENÍ	M	3,000				0,00 Kč	
13	R-položka			VYČIŠTĚNÍ PROPUSTKU	M	10,000				0,00 Kč	
14	R-položka			PŘESUNUTÍ PŘÍKOPU Z BETONOVÝCH ŽLABŮ	M	50,000				0,00 Kč	
15	R-položka			DROBNÉ BOURACÍ PRÁCE PRO ZATAŽENÍ KABELŮ	SOUB	1,000				0,00 Kč	
16	R-položka			DEMOLICE A ZPĚNÉ ZABETONOVÁNÍ BETONOVÉHO CHODNÍKU	M2	2,000				0,00 Kč	
17	R-položka			DEMONTÁŽ PLOTU VČETNĚ SLOUPKŮ	M	15,000				0,00 Kč	
18	R-položka			DEMONTÁŽ POHONU MECH. ZÁVOR VČETNĚ DRÁTOVODU	SOUB	1,000				0,00 Kč	
19	702111		2021_OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	280,000				0,00 Kč	
<b>Součet za Díl Zemní práce 0,00 Kč</b>											
<b>Díl: Kabelizace</b>											
20	75A131		2021_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	5,400				0,00 Kč	

**FORMULÁŘ SO/PS**

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroněš										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
21	75A141		2021_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	9,150				0,00 Kč	
22	75A217		2021_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	5,400				0,00 Kč	
23	75A227		2021_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	9,150				0,00 Kč	
24	75A311		2021_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	24,000				0,00 Kč	
25	75A312		2021_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	6,000				0,00 Kč	
26	742G11		2021_OTSKP	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	15,000				0,00 Kč	
27	742H11		2021_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	15,000				0,00 Kč	
28	742H12		2021_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	90,000				0,00 Kč	
29	742F42		2021_OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU FLEXIBILNÍ OD 4 DO 16 MM2	M	50,000				0,00 Kč	
30	703512		2021_OTSKP	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM	M	20,000				0,00 Kč	
Součet za Díl Kabelizace					0,00 Kč						
Díl: Venkovní zařízení zab. zař.											
31	75D211		2021_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00 Kč	
32	75D217		2021_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč	
33	75D221		2021_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	

## FORMULÁŘ SO/PS

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroněš										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
34	75D227		2021_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
35	75D161		2021_OTSKP	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ, IZOLOVANÝ, S KLIMATIZACÍ A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
36	75D167		2021_OTSKP	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
37	744231		2021_OTSKP	KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ SPOLEČNÁ PŘÍSTROJOVÁ PRO PŘEJEZDY	KUS	1,000				0,00 Kč	
38	75C911		2021_OTSKP	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA	KUS	5,000				0,00 Kč	
39	75C917		2021_OTSKP	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	5,000				0,00 Kč	
40	75B742		2021_OTSKP	OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI ATMOSFÉRICKÝM VLIVŮM - JEDNOKOLEJNÁ TRATĚ BEZ TRAKCÍ	KM	1,000				0,00 Kč	
41	R-položka			DOPRAVNÍ ZNAČKA Z11G - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč	
42	R-položka			ZAPŮJČENÍ PŘECHODNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	1,000				0,00 Kč	
Součet za Díl					Venkovní zařízení zab. zař.					0,00 Kč	
Díl:					Vnitřní zařízení zab. zař.						
43	75B6L1		2021_OTSKP	BEZÚDRŽBOVÁ BATERIE 24 V/160 AH - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
44	75B6T7		2021_OTSKP	BATERIE - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
45	75B6A1		2021_OTSKP	USMĚRŇOVAČ 24 V/50 A - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	

## FORMULÁŘ SO/PS

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroněš										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
46	75B6G7		2021_OTSKP	USMĚRŇOVAČ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
47	746698		2021_OTSKP	PRACOVNÍ STŮL	KUS	1,000				0,00 Kč	
48	746699		2021_OTSKP	ŽIDLE	KUS	1,000				0,00 Kč	
49	75B411		2021_OTSKP	STOJANOVÁ ŘADA PRO 1 STOJAN - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
50	75B417		2021_OTSKP	STOJANOVÁ ŘADA PRO 1 STOJAN - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
51	75D111		2021_OTSKP	SKŘÍŇ LOGIKY RELÉOVÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
52	75D117		2021_OTSKP	SKŘÍŇ LOGIKY RELÉOVÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
53	7467D1		2021_OTSKP	STOJAN PRO AKUMULÁTORY/BATERIE DO 150 AH	KUS	1,000				0,00 Kč	
54	75IEC3		2021_OTSKP	VENKOVNÍ TELEFONNÍ OBJEKT NA OBJEKTU	KUS	1,000				0,00 Kč	
55	75IECX		2021_OTSKP	VENKOVNÍ TELEFONNÍ OBJEKT - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
56	R-položka			DODÁVKA ŽEBŘÍKU	KUS	1,000				0,00 Kč	
57	R-položka			NEHOŘLAVÁ SCHRÁNKA NA DOKUMENTACI	KUS	1,000				0,00 Kč	

**FORMULÁŘ SO/PS**

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroněš										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
58	R-položka			DODÁVKA LOPATKY, SMETÁKU, LOPATKY A KÝBL S HANDREM	KUS	1,000				0,00 Kč	
59	75B361		2021_OTSKP	KOLEJOVÁ DESKA - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
60	75B367		2021_OTSKP	KOLEJOVÁ DESKA - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
Součet za Díl					Vnitřní zařízení zab. zař.					0,00 Kč	
Díl:					Demontáže						
61	75D258		2021_OTSKP	MECHANICKÁ ZÁVORA - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč	
62	914173		2021_OTSKP	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000				0,00 Kč	
63	75C1A8		2021_OTSKP	DRÁTOVODNÁ TRASA - DEMONTÁŽ	M	40,000				0,00 Kč	
Součet za Díl					Demontáže					0,00 Kč	
Díl:					Zkoušky, regulace, dokumentace						
64	75E137		OTSKP 2021	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	2,000				0,00 Kč	
65	75E197		OTSKP 2021	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ	KUS	1,000				0,00 Kč	
66	75E1B7		OTSKP 2021	REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	12,000				0,00 Kč	
67	75E1C7		OTSKP 2021	PROTOKOL UTZ	KUS	1,000				0,00 Kč	
68	75E127		OTSKP 2021	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	16,000				0,00 Kč	
69	R-položka			Vypracování RDS	kus	1,000				0,00 Kč	

FORMULÁŘ SO/PS

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostrměř										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet				za Díl	Zkoušky, regulace, dokumentace					0,00 Kč	