

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Údržba 2024 - 2025

Zpracoval: Zdeněk Hron

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
53	Havarijní oprava kabelizace v úseku Čerčany - Senohraby	463 314,78	0,00	97 296,10	560 610,88	49 587,40	413 727,38	0,00	0,00	0,00
1	technologická část	332 249,04	0,00	69 772,30	402 021,34	0,00	332 249,04	0,00	0,00	0,00
2	stavební část	17 826,60	0,00	3 743,59	21 570,19	3 181,00	14 645,60	0,00	0,00	0,00
3	doprava, VRN	113 239,14	0,00	23 780,22	137 019,36	46 406,40	66 832,74	0,00	0,00	0,00
Celkem		463314,78	0,00	97296,10	560610,88	49587,40	413727,38	0,00	0,00	0,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz

Objekt: Havarijní oprava kabelizace v úseku Čerčany - Senohraby

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Údržba 2024 - 2025

Místo: Čerčany - Senohraby

Zpracoval: Zdeněk Hron

Datum: 20. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
759 Technologie 124 166,20 208 082,84 332 249,04 0,000											
1	R	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	kus	9,000	1 070,91	0,00	9 638,19	9 638,19	0,00000	0,000
2	R	7590527042	Demontáž kabelu volně uloženého	m	90,000	73,69	0,00	6 632,10	6 632,10	0,00000	0,000
3	R	7590525230	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	80,000	27,16	0,00	2 172,80	2 172,80	0,00000	0,000
4	759	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	60,000	65,15	3 909,00	0,00	3 909,00	0,00000	0,000
5	759	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	20,000	102,05	2 041,00	0,00	2 041,00	0,00000	0,000
6	R	7590525231	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P	m	10,000	31,97	0,00	319,70	319,70	0,00000	0,000
7	759	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	10,000	153,30	1 533,00	0,00	1 533,00	0,00000	0,000
8	R	7590525411	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 8 žil	kus	12,000	5 803,50	0,00	69 642,00	69 642,00	0,00000	0,000
9	R	7590525412	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 14 žil	kus	4,000	6 164,85	0,00	24 659,40	24 659,40	0,00000	0,000
10	R	7590525413	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 24 žil	kus	2,000	6 789,00	0,00	13 578,00	13 578,00	0,00000	0,000
11	759	7590541462	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-55/12-300/EZE	kus	18,000	6 482,40	116 683,20	0,00	116 683,20	0,00000	0,000
12	R	7590525763	Odpojení vodičů pro měření jednostranné	pár	88,000	22,34	0,00	1 965,92	1 965,92	0,00000	0,000
13	R	7590525761	Zapojení vodičů po měření	pár	88,000	21,35	0,00	1 878,80	1 878,80	0,00000	0,000
14	R	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	44,000	82,02	0,00	3 608,88	3 608,88	0,00000	0,000
15	R	7598015090	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 20 žil	kus	8,000	432,53	0,00	3 460,24	3 460,24	0,00000	0,000
16	R	7598015095	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 30 žil	kus	1,000	567,21	0,00	567,21	567,21	0,00000	0,000
17	R	7598095075	Přezkoušení a regulace proudokruhu světelných návěstidel	kus	2,000	7 752,60	0,00	15 505,20	15 505,20	0,00000	0,000
18	R	7598095080	Přezkoušení a regulace kolejových obvodů izolovaných	kus	6,000	3 241,20	0,00	19 447,20	19 447,20	0,00000	0,000
19	R	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za 1 vlakovou cestu	kus	8,000	3 044,10	0,00	24 352,80	24 352,80	0,00000	0,000
20	R	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	10,000	1 065,44	0,00	10 654,40	10 654,40	0,00000	0,000
Celkem							124 166,20	208 082,84	332 249,04	0,000	

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Havarijní oprava kabelizace v úseku Čerčany - Senohraby
Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Údržba 2024 - 2025
Místo: Čerčany - Senohraby

Zpracoval: Zdeněk Hron
Datum: 20. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1 Zemní práce							7 820,20	5 952,70	13 772,90	0,111	
1	R	460161233	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 40 cm v hornině tř II skupiny 4	m	10,000	492,75	0,00	4 927,50	4 927,50	0,00000	0,000
3	R	460752112	Osazení kabelových kanálů do rýhy ze žlabů plastových šířky přes 10 do 20 cm	m	20,000	40,95	0,00	819,00	819,00	0,00000	0,000
4	345	34575152	žlab kabelový s víkem PVC (200x126)	m	20,000	383,25	7 665,00	0,00	7 665,00	0,00550	0,110
5	R	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm	m	20,000	18,07	155,20	206,20	361,40	0,00007	0,001
M Práce a dodávky M							0,00	872,70	872,70	0,000	
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							0,00	872,70	872,70	0,000	
8	946	460431243	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 40 cm z horniny tř II skupiny 4	m	10,000	87,27	0,00	872,70	872,70	0,00000	0,000
HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	3 181,00	3 181,00	0,000	
6	R	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	5,000	636,20	0,00	3 181,00	3 181,00	0,00000	0,000
Celkem							7 820,20	10 006,40	17 826,60	0,111	

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Havarijní oprava kabelizace v úseku Čerčany - Senohraby
Část: doprava, VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Údržba 2024 - 2025
Místo: Čerčany - Senohraby

Zpracoval: Zdeněk Hron
Datum: 20. 3. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
OST		Ostatní				0,00	113 239,14	113 239,14			0,000
1	R	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	5,000	502,61	0,00	2 513,05	2 513,05	0,00000	0,000
2	R	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	55,000	463,19	0,00	25 475,45	25 475,45	0,00000	0,000
3	R	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	2,000	9 208,95	0,00	18 417,90	18 417,90	0,00000	0,000
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	66 832,74	66 832,74			0,000
4	R	024101001	Inženýrská činnost střežení pracovní skupiny zaměstnanců	%	2 182,000	10,95	0,00	23 892,90	23 892,90	0,00000	0,000
5	R	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	2 182,000	2,41	0,00	5 256,44	5 256,44	0,00000	0,000
6	R	033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	2 182,000	5,00	0,00	10 910,00	10 910,00	0,00000	0,000
8	R	034111011	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci v noci	Kč/hod	64,000	213,09	0,00	13 637,76	13 637,76	0,00000	0,000
7	R	032103001	Další náklady na pracovníky Územní vlivy ztížené dopravní podmínky	%	2 182,000	6,02	0,00	13 135,64	13 135,64	0,00000	0,000
Celkem						0,00	113 239,14	113 239,14			0,000