

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2022 - 2023 - SSZT Pz

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023

Místo: SSZT Pz

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 22.06.2023

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
248	Oprava a doplnění kabelizace pro VSDŽ ŽST Krupá	6 361 146,83	0,00	1 335 840,83	7 696 987,66	0,00	6 361 146,83	0,00	0,00	0,00
1	technologická část	2 656 184,50	0,00	557 798,75	3 213 983,25	0,00	2 656 184,50	0,00	0,00	0,00
2	stavební část	3 704 962,33	0,00	778 042,09	4 483 004,42	0,00	3 704 962,33	0,00	0,00	0,00
Celkem		6361146,83	0,00	1335840,83	7696987,66	0,00	6361146,83	0,00	0,00	0,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2022 - 2023 - SSZT Pz

Objekt: Oprava a doplnění kabelizace pro VSDZ ŽST Krupá

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Krupá, žkm 64,370-67,500

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 22. 6. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	759	7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	6 900,000	38,02	262 338,00	0,00	262 338,00	0,00000	0,000
2	759	7590541444	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300-FLE-CZ	kus	37,000	1 079,10	39 926,70	0,00	39 926,70	0,00000	0,000
3	759	7590521544	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	6 490,000	250,47	1 625 550,30	0,00	1 625 550,30	0,00000	0,000
4	759	7590521549	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 30 P 1,0 D	m	50,000	300,96	15 048,00	0,00	15 048,00	0,00000	0,000
5	759	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	600,000	138,60	83 160,00	0,00	83 160,00	0,00000	0,000
6	759	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	900,000	58,91	53 019,00	0,00	53 019,00	0,00000	0,000
7	759	7590521589	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 3 P 1,0 D	m	1 450,000	145,53	211 018,50	0,00	211 018,50	0,00000	0,000
8	759	7590521519	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 4 P 1,0 D	m	30,000	67,22	2 016,60	0,00	2 016,60	0,00000	0,000
9	759	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	620,000	92,27	57 207,40	0,00	57 207,40	0,00000	0,000
10	759	7593501500	Trasy kabelového vedení Kabelové komory ROMOLD KS 100.63/70,8	kus	4,000	14 355,00	57 420,00	0,00	57 420,00	0,00000	0,000
11	759	7590521609	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 12 P 1,0 D	m	1 000,000	249,48	249 480,00	0,00	249 480,00	0,00000	0,000

Celkem

2 656 184,50

0,00 2 656 184,50

0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2022 - 2023 - SSZT Pz

Objekt: Oprava a doplnění kabelizace pro VSDZ ŽST Krupá

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Krupá, žkm 64,370-67,500

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 22. 6. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	R	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	17,500	1 108,80	0,00	19 404,00	19 404,00	0,00000	0,000
2	R	131213711	Hloubení zapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	17,500	1 376,10	0,00	24 081,75	24 081,75	0,00000	0,000
3	R	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1 033,000	1 376,10	0,00	1 421 511,30	1 421 511,30	0,00000	0,000
4	R	151103101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	58,500	736,56	1 393,47	41 695,29	43 088,76	0,00200	0,117
5	R	151103111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn kolejového lože do 20 m2 hl do 2 m	m2	58,500	318,78	0,00	18 648,63	18 648,63	0,00000	0,000
6	R	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1 068,000	236,61	0,00	252 699,48	252 699,48	0,00000	0,000
7	R	220060772	Montáž kabelu závlačného ručně zatahovaného do rour kabelovodů s jádrem 1 mm TCE/KE, KFE, KEZE, 12 až 16 P	m	1 600,000	77,22	0,00	123 552,00	123 552,00	0,00000	0,000
8	R	220060773	Montáž kabelu závlačného ručně zatahovaného do rour kabelovodů s jádrem 1 mm TCE/KE, KFE, KEZE, 24 až 30 P	m	6 540,000	84,25	0,00	550 995,00	550 995,00	0,00000	0,000
9	R	220061531	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE 3 P	m	2 350,000	26,14	1 457,00	59 972,00	61 429,00	0,00000	0,000
10	R	220061532	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE 4 P	m	30,000	27,32	18,60	801,00	819,60	0,00000	0,000
11	R	220061533	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE 7 P	m	620,000	29,60	384,40	17 967,60	18 352,00	0,00000	0,000
12	R	220081023	Montáž smršťovací spojky [Raychem] na dvouplášťovém celoplastovém kabelu bez pancíře do 32 žil	kus	7,000	4 752,00	0,00	33 264,00	33 264,00	0,00000	0,000
13	R	220081025	Montáž smršťovací spojky [Raychem] na dvouplášťovém celoplastovém kabelu bez pancíře do 60 žil	kus	22,000	6 029,10	0,00	132 640,20	132 640,20	0,00000	0,000
14	R	220081043	Montáž smršťovací spojky [Raychem] na dvouplášťovém celoplastovém kabelu s pancířem do 32 žil	kus	8,000	6 256,80	0,00	50 054,40	50 054,40	0,00000	0,000
15	R	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m	kus	4,000	7 038,90	0,00	28 155,60	28 155,60	0,00000	0,000
16	R	220182025	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel do 2000 m	km	6,900	6 306,30	0,00	43 513,47	43 513,47	0,00000	0,000
17	R	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	4,000	133,65	0,00	534,60	534,60	0,00000	0,000
18	R	220182029	Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu	kus	4,000	12 771,00	0,00	51 084,00	51 084,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2022 - 2023 - SSZT Pz

Objekt: Oprava a doplnění kabelizace pro VSDZ ŽST Krupá

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Krupá, žkm 64,370-67,500

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 22. 6. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
19	R	220182039	Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm	m	6 900,000	68,11	0,00	469 959,00	469 959,00	0,00000	0,000
20	345	34575132	spojka kabelového žlabu PVC (100x100)	kus	80,000	14,75	1 180,00	0,00	1 180,00	0,00030	0,024
21	R	460010021	Vytyčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice	km	3,800	1 663,20	638,02	5 682,14	6 320,16	0,00880	0,033
22	R	460191113	Rýhy kabelových spojek do 10 kV hloubení ručně včetně zásypu v hornině tř I skupiny 3	kus	5,000	2 643,30	0,00	13 216,50	13 216,50	0,00000	0,000
23	R	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	6,000	85,93	474,30	41,28	515,58	0,00380	0,023
24	R	460631213	Řízené horizontální vrtání při elektromontážích v hornině tř. těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 vnějšího průměru přes 110 do 140 mm	m	100,000	2 128,50	6 268,00	206 582,00	212 850,00	0,00326	0,326
25	R	460632113	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 3	kus	2,000	4 247,10	0,00	8 494,20	8 494,20	0,00000	0,000
26	R	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	50,000	98,41	3 777,00	1 143,50	4 920,50	0,14000	7,000
27	R	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	3 800,000	16,63	26 296,00	36 898,00	63 194,00	0,00009	0,342
28	R	460752111	Osazení kabelových kanálů do rýhy ze žlabů plastových šířky do 10 cm	m	180,000	30,99	0,00	5 578,20	5 578,20	0,00000	0,000
29	345	34575131	žlab kabelový s víkem PVC (100x100)	m	180,000	249,48	44 906,40	0,00	44 906,40	0,00370	0,666

Celkem

86 793,19 3 618 169,14 3 704 962,33

8,531