

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: 25.11.2022

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
130	Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky	235 413,15	0,00	49 436,76	284 849,91	190 567,80	44 845,35	0,00	0,00	0,00
01	technologická část	199 711,68	0,00	41 939,45	241 651,13	166 445,46	33 266,22	0,00	0,00	0,00
02	stavební část	3 380,90	0,00	709,99	4 090,89	0,00	3 380,90	0,00	0,00	0,00
03	VRN	32 320,57	0,00	6 787,32	39 107,89	24 122,34	8 198,23	0,00	0,00	0,00
Celkem		235413,15	0,00	49436,76	284849,91	190567,80	44845,35	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: Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žPZS P2465 Rusavky, žkm 21,369 Kladno – Kralupy

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 25. 11. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							0,00	33 266,22	33 266,22		0,000
5 Komunikace pozemní							0,00	33 266,22	33 266,22		0,000
1	R	5915005030	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	15,680	1 821,60	0,00	28 562,69	28 562,69	0,000	0,000
2	R	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním	m3	15,680	299,97	0,00	4 703,53	4 703,53	0,000	0,000
OST Ostatní							37 471,68	128 973,78	166 445,46		0,000
3	R	7491651010	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	25,000	245,52	0,00	6 138,00	6 138,00	0,000	0,000
4	R	7492452030	Montáž spojek kabelů vn třířilových do 120 mm2	kus	2,000	4 662,90	0,00	9 325,80	9 325,80	0,000	0,000
5	759	7590541614	<i>Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka s hliníkovou kostrou pro netlakované kabely BOKT-5S-43/8-75/15</i>	kus	1,000	172,26	172,26	0,00	172,26	0,000	0,000
6	R	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	6,000	110,88	0,00	665,28	665,28	0,000	0,000
7	R	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	8,000	1 138,50	0,00	9 108,00	9 108,00	0,000	0,000
8	R	7590145046	UPMP	kus	1,000	3 445,20	0,00	3 445,20	3 445,20	0,000	0,000
9	R	7590147040	Demontáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UKM 12	kus	1,000	352,44	0,00	352,44	352,44	0,000	0,000
10	R	7590525222	Montáž kabelu návěstního s jádrem 0,8 mm Cu TCEKEZE do 50 XN	m	25,000	40,00	0,00	1 000,00	1 000,00	0,000	0,000
11	R	7590525230	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	65,000	22,47	0,00	1 460,55	1 460,55	0,000	0,000
12	R	7590525231	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P	m	73,000	26,43	0,00	1 929,39	1 929,39	0,000	0,000
13	R	7590525232	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 30 P	m	25,000	35,24	0,00	881,00	881,00	0,000	0,000
14	R	7590525402	Montáž spojky rovné metalické do 10 XN	kus	1,000	1 623,60	0,00	1 623,60	1 623,60	0,000	0,000
15	R	7590525410	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 6 žil	kus	1,000	4 603,50	0,00	4 603,50	4 603,50	0,000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žPZS P2465 Rusavky, žkm 21,369 Kladno – Kralupy

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 25. 11. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
16	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	1,000	4 999,50	0,00	4 999,50	4 999,50	0,000	0,000
17	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	1,000	5 504,40	0,00	5 504,40	5 504,40	0,000	0,000
18	R	7590525416	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 2 do 48 žil	kus	1,000	6 732,00	0,00	6 732,00	6 732,00	0,000	0,000
19	R	7590525710	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se svorkovnicemi Sv12 bez pancíře 3p	kus	2,000	603,90	0,00	1 207,80	1 207,80	0,000	0,000
20	R	7590525712	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se svorkovnicemi Sv12 bez pancíře 7p	kus	1,000	949,41	0,00	949,41	949,41	0,000	0,000
21	R	7590525713	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se svorkovnicemi Sv12 bez pancíře 12p	kus	4,000	1 277,10	0,00	5 108,40	5 108,40	0,000	0,000
22	R	7590525715	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se svorkovnicemi Sv12 bez pancíře 24p	kus	2,000	2 227,50	0,00	4 455,00	4 455,00	0,000	0,000
23	R	7590525761	Zapojení vodičů po měření	pár	116,000	17,23	0,00	1 998,68	1 998,68	0,000	0,000
24	R	7590525763	Odpojení vodičů pro měření jednostranné	pár	116,000	18,12	0,00	2 101,92	2 101,92	0,000	0,000
25	R	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm	m	35,000	67,12	0,00	2 349,20	2 349,20	0,000	0,000
26	759	7590521544	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	25,000	173,25	4 331,25	0,00	4 331,25	0,000	0,000
27	759	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	73,000	95,93	7 002,89	0,00	7 002,89	0,000	0,000
28	759	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	25,000	64,05	1 601,25	0,00	1 601,25	0,000	0,000
29	759	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	40,000	41,28	1 651,20	0,00	1 651,20	0,000	0,000
30	749	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	30,000	113,85	3 415,50	0,00	3 415,50	0,000	0,000
31	759	7593501035	Trasy kabelového vedení Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička KD 09160 průměr 160/136 mm	m	6,000	155,43	932,58	0,00	932,58	0,000	0,000
32	749	7492501880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)	m	5,000	191,07	955,35	0,00	955,35	0,000	0,000
33	759	7593500603	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá plná š. 22cm (HM0673909991222)	m	40,000	3,37	134,80	0,00	134,80	0,000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žPZS P2465 Rusavky, žkm 21,369 Kladno – Kralupy

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 25. 11. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
34	759	7593500606	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná červená š. 20cm (HM0673909992020)	m	30,000	5,25	157,50	0,00	157,50	0,000	0,000
35	R	7590555054	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 10 XN	kus	1,000	1 207,80	0,00	1 207,80	1 207,80	0,000	0,000
36	R	7590555132	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 3 P 1,0	kus	2,000	2 029,50	0,00	4 059,00	4 059,00	0,000	0,000
37	R	7590555136	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 7 P 1,0	kus	1,000	2 752,20	0,00	2 752,20	2 752,20	0,000	0,000
38	R	7590555138	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 12 P 1,0	kus	5,000	3 613,50	0,00	18 067,50	18 067,50	0,000	0,000
39	R	7590555142	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 24 P 1,0	kus	1,000	5 850,90	0,00	5 850,90	5 850,90	0,000	0,000
40	R	7590725070	Zatmělení skříně návěštního transformátoru	kus	1,000	1 316,70	0,00	1 316,70	1 316,70	0,000	0,000
41	R	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez folie)	m	70,000	48,61	0,00	3 402,70	3 402,70	0,000	0,000
42	R	7593505280	Položení jedné ochranné trubky 110 mm do kabelového lože	m	6,000	62,17	0,00	373,02	373,02	0,000	0,000
43	R	7598015085	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 10 žil	kus	1,000	320,76	0,00	320,76	320,76	0,000	0,000
44	R	7598015090	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 20 žil	kus	4,000	350,46	0,00	1 401,84	1 401,84	0,000	0,000
45	759	7590541474	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-75/15-400/EY	kus	1,000	2 376,00	2 376,00	0,00	2 376,00	0,000	0,000
46	759	7590541439	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/EY	kus	4,000	2 019,60	8 078,40	0,00	8 078,40	0,000	0,000
47	R	7598015095	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 30 žil	kus	4,000	460,35	0,00	1 841,40	1 841,40	0,000	0,000
48	R	7598015105	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 60 žil	kus	1,000	731,61	0,00	731,61	731,61	0,000	0,000
49	R	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	176,000	66,53	0,00	11 709,28	11 709,28	0,000	0,000
50	749	7491600130	Uzemnění Vnější Zemnicí pásek stožáru TV FeZn 30x4 mm2 v délce 25 m	kus	1,000	6 662,70	6 662,70	0,00	6 662,70	0,000	0,000

Celkem

37 471,68

162 240,00

199 711,68

0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žPZS P2465 Rusavky, žkm 21,369 Kladno – Kralupy

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 25. 11. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
M Práce a dodávky M							458,37	2 922,53	3 380,90		0,001
21-M Elektromontáže							0,00	1 589,00	1 589,00		0,000
1	R	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	25,000	63,56	0,00	1 589,00	1 589,00	0,000	0,000
22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							458,37	1 333,53	1 791,90		0,001
2	R	220111851	Montáž uzemnění návěštních kabelů ve skolaminátovém domku pro VSZ	kus	1,000	1 791,90	458,37	1 333,53	1 791,90	0,001	0,001
Celkem							458,37	2 922,53	3 380,90		0,001

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Přepojení stávající kabelize do nového RD PZS P2465 Rusavky

Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žPZS P2465 Rusavky, žkm 21,369 Kladno – Kralupy

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 25. 11. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	3 069,00	3 069,00		0,000
1	R	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	4,000	429,66	0,00	1 718,64	1 718,64	0,000	0,000
2	R	HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	4,000	337,59	0,00	1 350,36	1 350,36	0,000	0,000
OST Ostatní							0,00	21 053,34	21 053,34		0,000
3	R	9901000600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 80 km	kus	7,000	1 366,20	0,00	9 563,40	9 563,40	0,000	0,000
4	R	9901000900	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 200 km	kus	2,000	3 346,20	0,00	6 692,40	6 692,40	0,000	0,000
5	R	9902200500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 60 km	t	2,000	1 376,10	0,00	2 752,20	2 752,20	0,000	0,000
6	R	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	2,000	621,72	0,00	1 243,44	1 243,44	0,000	0,000
7	R	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	2,000	400,95	0,00	801,90	801,90	0,000	0,000
VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	8 198,23	8 198,23		0,000
8	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	%	1 656,209	4,95	0,00	8 198,23	8 198,23	0,000	0,000
Celkem							0,00	32 320,57	32 320,57		0,000