

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: 17.07.2023

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
261	Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov	862 664,25	0,00	181 159,49	1 043 823,74	697 244,66	165 419,59	0,00	0,00	0,00
1	technologická část	580 760,27	0,00	121 959,66	702 719,93	537 024,05	43 736,22	0,00	0,00	0,00
2	stavební část	106 538,88	0,00	22 373,16	128 912,04	15 040,08	91 498,80	0,00	0,00	0,00
3	VRN	175 365,10	0,00	36 826,67	212 191,77	145 180,53	30 184,57	0,00	0,00	0,00
Celkem		862664,25	0,00	181159,49	1043823,74	697244,66	165419,59	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: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
HSV							0,00	43 736,22	43 736,22		0,000	
Práce a dodávky HSV												
5							0,00	43 736,22	43 736,22		0,000	
Komunikace pozemní												
1	R	5915005030	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	18,500	2 029,50	0,00	37 545,75	37 545,75	0,00000	0,000	
2	R	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním	m3	18,500	334,62	0,00	6 190,47	6 190,47	0,00000	0,000	
OST							72 218,06	464 805,99	537 024,05		0,000	
Ostatní												
3	R	7491251025	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm	m	120,000	297,99	0,00	35 758,80	35 758,80	0,00000	0,000	
4	R	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	9,000	1 188,00	0,00	10 692,00	10 692,00	0,00000	0,000	
5	R	7590525230	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	220,000	23,27	0,00	5 119,40	5 119,40	0,00000	0,000	
6	R	7590525231	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P	m	70,000	27,42	0,00	1 919,40	1 919,40	0,00000	0,000	
7	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	5,000	5 247,00	0,00	26 235,00	26 235,00	0,00000	0,000	
8	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	5 781,60	0,00	11 563,20	11 563,20	0,00000	0,000	
9	R	7590525761	Zapojení vodičů po měření	pár	226,000	18,12	0,00	4 095,12	4 095,12	0,00000	0,000	
10	R	7590525763	Odpojení vodičů pro měření jednostranné	pár	226,000	19,01	0,00	4 296,26	4 296,26	0,00000	0,000	
11	R	7590555132	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 3 P 1,0	kus	4,000	2 108,70	0,00	8 434,80	8 434,80	0,00000	0,000	
12	R	7590555136	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 7 P 1,0	kus	8,000	2 851,20	0,00	22 809,60	22 809,60	0,00000	0,000	
13	R	7590555138	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 12 P 1,0	kus	4,000	3 752,10	0,00	15 008,40	15 008,40	0,00000	0,000	
14	R	7590715023	Postavení na stávající základ a nasměrování světelného návěstidla jednostranného stožárového se 3 svítilnami	kus	2,000	9 494,10	0,00	18 988,20	18 988,20	0,00000	0,000	
15	R	7590715024	Postavení na stávající základ a nasměrování světelného návěstidla jednostranného stožárového s 4 svítilnami	kus	4,000	11 979,00	0,00	47 916,00	47 916,00	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: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
16	R	7590715034	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 3 svítilnami	kus	0,400	26 433,00	0,00	10 573,20	10 573,20	0,00000	0,000
17	R	7590715036	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 4 svítilnami	kus	0,800	27 621,00	0,00	22 096,80	22 096,80	0,00000	0,000
18	R	7590715141	Montáž světelného návěstidla trpasličího na plastový základ ZTN se 2 svítilnami	kus	2,000	7 207,20	0,00	14 414,40	14 414,40	0,00000	0,000
19	R	7590715142	Montáž světelného návěstidla trpasličího na plastový základ ZTN se 4 svítilnami	kus	1,000	12 078,00	0,00	12 078,00	12 078,00	0,00000	0,000
20	R	7590717034	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 3 svítilnami	kus	2,000	8 979,30	0,00	17 958,60	17 958,60	0,00000	0,000
21	R	7590717036	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 4 svítilnami	kus	4,000	9 345,60	0,00	37 382,40	37 382,40	0,00000	0,000
22	R	7590717141	Demontáž světelného návěstidla trpasličího z plastového základu ZTN se 2 svítilnami	kus	2,000	2 128,50	0,00	4 257,00	4 257,00	0,00000	0,000
23	R	7590717142	Demontáž světelného návěstidla trpasličího z plastového základu ZTN se 4 svítilnami	kus	1,000	3 979,80	0,00	3 979,80	3 979,80	0,00000	0,000
24	R	7590725018	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu desky transformátoru	kus	7,000	666,27	0,00	4 663,89	4 663,89	0,00000	0,000
25	R	7590725020	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu návěstního transformátoru	kus	24,000	207,90	0,00	4 989,60	4 989,60	0,00000	0,000
26	R	7590725024	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu stínítka	kus	4,000	261,36	0,00	1 045,44	1 045,44	0,00000	0,000
27	R	7590725026	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu optiky úplné	kus	3,000	884,07	0,00	2 652,21	2 652,21	0,00000	0,000
28	749	7491510090	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely zpěvňující tmel CP 611A, tuba 310ml, do EI 90 min.	kus	12,000	494,01	5 928,12	0,00	5 928,12	0,00000	0,000
29	759	7593500110	Trasy kabelového vedení Kabelové žlaby (120x100) spodní + vrchní díl plast	m	120,000	164,34	19 720,80	0,00	19 720,80	0,00000	0,000
30	759	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	70,000	138,60	9 702,00	0,00	9 702,00	0,00000	0,000
31	759	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	190,000	92,27	17 531,30	0,00	17 531,30	0,00000	0,000
32	759	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	30,000	58,91	1 767,30	0,00	1 767,30	0,00000	0,000
33	759	7593500603	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá plná š. 22cm (HM0673909991222)	m	194,000	3,96	768,24	0,00	768,24	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: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
34	759	7590541464	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smržitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-75/15-300/EY	kus	2,000	2 682,90	5 365,80	0,00	5 365,80	0,00000	0,000
35	759	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smržitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	5,000	2 286,90	11 434,50	0,00	11 434,50	0,00000	0,000
36	R	7590725040	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu označovacího pásu velkého	kus	6,000	631,62	0,00	3 789,72	3 789,72	0,00000	0,000
37	R	7590725046	Montáž doplňujících součástí ke světelnému návěstidlu označovacího štítku	kus	9,000	486,09	0,00	4 374,81	4 374,81	0,00000	0,000
38	R	7590725070	Zatmelení skříně návěstního transformátoru	kus	11,000	1 356,30	0,00	14 919,30	14 919,30	0,00000	0,000
39	R	7590727018	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu desky transformátoru	kus	12,000	199,98	0,00	2 399,76	2 399,76	0,00000	0,000
40	R	7590727020	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu návěstního transformátoru	kus	24,000	62,27	0,00	1 494,48	1 494,48	0,00000	0,000
41	R	7590727024	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu stínítka	kus	4,000	78,90	0,00	315,60	315,60	0,00000	0,000
42	R	7590727026	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu optiky úplné	kus	3,000	265,32	0,00	795,96	795,96	0,00000	0,000
43	R	7590727040	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu označovacího pásu velkého	kus	6,000	189,09	0,00	1 134,54	1 134,54	0,00000	0,000
44	R	7590727046	Demontáž součástí ke světelnému návěstidlu označovacího štítku	kus	9,000	146,52	0,00	1 318,68	1 318,68	0,00000	0,000
45	R	7592827030	Demontáž součástí výstražníku stupačky (velká)	kus	1,000	61,48	0,00	61,48	61,48	0,00000	0,000
46	R	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez fólie)	m	120,000	49,90	0,00	5 988,00	5 988,00	0,00000	0,000
47	R	7598015085	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 10 žil	kus	4,000	336,60	0,00	1 346,40	1 346,40	0,00000	0,000
48	R	7598015090	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 20 žil	kus	6,000	368,28	0,00	2 209,68	2 209,68	0,00000	0,000
49	R	7598015095	Přeměření izolačního stavu kabelu úložného 30 žil	kus	3,000	483,12	0,00	1 449,36	1 449,36	0,00000	0,000
50	R	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	200,000	69,80	0,00	13 960,00	13 960,00	0,00000	0,000
51	R	7598095075	Přezkoušení a regulace proudokruhu světelných návěstidel	kus	9,000	6 702,30	0,00	60 320,70	60 320,70	0,00000	0,000

Celkem

72 218,06

508 542,21

580 760,27

0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							1 724,85	13 956,75	15 681,60		1,079
2 Zakládání							1 724,85	13 956,75	15 681,60		1,079
1	012	275123901	Montáž ŽB základových patek pro skelet hmotnosti do 2,5 t	kus	9,000	1 742,40	1 724,85	13 956,75	15 681,60	0,11984	1,079
M Práce a dodávky M							5 486,42	70 330,78	75 817,20		0,202
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							5 486,42	70 330,78	75 817,20		0,202
2	R	460091112	Odkop zeminy při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	4,200	1 158,30	0,00	4 864,86	4 864,86	0,00000	0,000
3	R	460161142	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 50 cm v hornině tř I skupiny 3	m	194,000	272,25	0,00	52 816,50	52 816,50	0,00000	0,000
4	246	24633006	pěna montážní PUR jednosložková	litr	6,000	214,83	1 288,98	0,00	1 288,98	0,00112	0,007
5	311	31120011	podložka DIN 125-A ZB D 27mm	100 kus	0,240	1 158,30	277,99	0,00	277,99	0,00423	0,001
6	311	31111011	matice přesná šestihranná Pz DIN 934-8 M27	100 kus	0,480	3 514,50	1 686,96	0,00	1 686,96	0,01650	0,008
7	585	58562011	směs suchá lepicí a stěrková cementová	kg	50,000	17,52	876,00	0,00	876,00	0,00100	0,050
8	R	460431152	Zásyp kabelových rýh ručně se ztuhnutím š 35 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	194,000	60,79	0,00	11 793,26	11 793,26	0,00000	0,000
9	R	460921121	Vyspravení krytu komunikací po překopech při elektromontážích asfaltovým betonem tl 3 cm	m2	1,000	188,10	163,18	24,92	188,10	0,07596	0,076
10	111	11162100	asfalt silniční obyčejný	t	0,050	22 671,00	1 133,55	0,00	1 133,55	1,00000	0,050
11	R	460941233	Vyplnění a omítnutí rýh při elektroinstalacích ve stěnách hl přes 5 do 7 cm a š přes 10 do 15 cm	m	6,000	148,50	59,76	831,24	891,00	0,00178	0,011
HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	15 040,08	15 040,08		0,000
13	R	HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	18,000	365,31	0,00	6 575,58	6 575,58	0,00000	0,000
12	R	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	18,000	470,25	0,00	8 464,50	8 464,50	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: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Celkem							7 211,27	99 327,61	106 538,88		1,281

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Výměna 6ks odj. návěstidel, 2ks seř. návěstidel v žst. Řevničov a návěstidla S3 v žst Stochov

Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: žst. Řevničov, žst. Stochov

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 17. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
OST							0,00	145 180,53	145 180,53		0,000	
Ostatní												
1	R	9901000700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suť, atd. do 100 km	kus	3,000	1 890,90	0,00	5 672,70	5 672,70	0,00000	0,000	
2	R	9901000800	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suť, atd. do 150 km	kus	21,000	2 811,60	0,00	59 043,60	59 043,60	0,00000	0,000	
3	R	9902200300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 km	t	8,500	1 098,90	0,00	9 340,65	9 340,65	0,00000	0,000	
4	R	9902200400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 40 km	t	10,200	1 247,40	0,00	12 723,48	12 723,48	0,00000	0,000	
5	R	9902200600	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 80 km	t	1,500	1 821,60	0,00	2 732,40	2 732,40	0,00000	0,000	
6	R	9902200800	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 150 km	t	3,000	2 831,40	0,00	8 494,20	8 494,20	0,00000	0,000	
7	R	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	6,000	4 078,80	0,00	24 472,80	24 472,80	0,00000	0,000	
8	R	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	1,000	8 939,70	0,00	8 939,70	8 939,70	0,00000	0,000	
9	R	9903100300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 300 km	kus	1,000	13 761,00	0,00	13 761,00	13 761,00	0,00000	0,000	
VRN							0,00	30 184,57	30 184,57		0,000	
Vedlejší rozpočtové náklady												
10	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	%	6 097,893	4,95	0,00	30 184,57	30 184,57	0,00000	0,000	
Celkem							0,00	175 365,10	175 365,10		0,000	