

Rekapitulace objektů stavby

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

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“

Místo: SSZT Pz

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 28. 6. 2024

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
116	Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov	4 339 100,17	0,00	911 211,04	5 250 311,21	2 712 709,69	1 626 390,48	0,00	0,00	0,00
01	technologická část	3 256 195,32	0,00	683 801,02	3 939 996,34	2 363 539,69	892 655,63	0,00	0,00	0,00
02	stavební část	505 017,45	0,00	106 053,66	611 071,11	12 000,17	493 017,28	0,00	0,00	0,00
03	VRN	577 887,40	0,00	121 356,35	699 243,75	337 169,83	240 717,57	0,00	0,00	0,00
Celkem		4339100,17	0,00	911211,04	5250311,21	2712709,69	1626390,48	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: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV		Práce a dodávky HSV					820 746,30	71 909,33	892 655,63		0,000
5		Komunikace pozemní					820 746,30	71 909,33	892 655,63		0,000
1	R	5915005030	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	28,765	2 146,20	0,00	61 735,44	61 735,44	0,00000	0,000
			konečná úprava terénu								
			0,64		0,640						
			výkop 2x2x0,5								
			2*2*0,5		2,000						
			výkop 0,5x0,5x0,5								
			0,5*0,5*0,5		0,125						
			výkopy startovacích jam								
			26		26,000						
			Součet		28,765						
2	R	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním	m3	28,765	353,69	0,00	10 173,89	10 173,89	0,00000	0,000
			konečná úprava terénu/zahození								
			0,64		0,640						
			zához 2x2x0,5								
			2*2*0,5		2,000						
			zához 0,5x0,5x0,5								
			0,5*0,5*0,5		0,125						
			záhozy startovacích jam								
			26		26,000						
			Součet		28,765						
3	759	7594300102	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Montážní skříňka BGT05 šíře 42TE	kus	1,000	18 834,00	18 834,00	0,00	18 834,00	0,00000	0,000
4	759	7594300136	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Sběrnicevá jednotka ABP002-2 21TE GS02	kus	2,000	57 049,50	114 099,00	0,00	114 099,00	0,00000	0,000
5	759	7594300108	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Jednotka jistění SIC006 GS01	kus	2,000	25 294,50	50 589,00	0,00	50 589,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
6	759	7594300078	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Čítačová jednotka ACB119 GS04	kus	2,000	116 179,50	232 359,00	0,00	232 359,00	0,00000	0,000
7	759	7594300084	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Vyhodnocovací jednotka IMC003 GS01	kus	4,000	99 316,50	397 266,00	0,00	397 266,00	0,00000	0,000
8	759	7594300296	Počítače náprav Vnitřní prvky PN Frauscher RJ45 interface pro 1 směrový výstup	kus	2,000	3 142,65	6 285,30	0,00	6 285,30	0,00000	0,000
9	759	7594300651	Počítače náprav Vnitřní prvky PN ACS2000 Propojovací kabel VIDEK, žlutý, délka 0,5 m	kus	2,000	657,00	1 314,00	0,00	1 314,00	0,00000	0,000

OST

Ostatní

1 577 641,19

785 898,50

2 363 539,69

0,000

10	R	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm	m	16,000	304,41	0,00	4 870,56	4 870,56	0,00000	0,000
11	R	7491251015	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 50/50 - 50/100 mm	m	7,050	314,27	0,00	2 215,60	2 215,60	0,00000	0,000
12	R	7491351040	Montáž ocelových profilů svařováním a šroubováním do pomocných ocelových konstrukcí	kg	0,500	124,83	0,00	62,42	62,42	0,00000	0,000
13	R	7491352030	Zhotovení otvorů v ocelovém plechu tloušťky do 4 mm kruhových, průměru do 21 mm	kus	43,000	188,34	0,00	8 098,62	8 098,62	0,00000	0,000
14	R	7491352032	Zhotovení otvorů v ocelovém plechu tloušťky do 4 mm kruhových, průměru přes 21 do 29 mm	kus	2,000	282,51	0,00	565,02	565,02	0,00000	0,000
15	R	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	100,000	107,09	0,00	10 709,00	10 709,00	0,00000	0,000
16	R	7492551010	Montáž vodičů jednožilových Cu do 16 mm2	m	145,000	78,84	0,00	11 431,80	11 431,80	0,00000	0,000
17	R	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	18,000	118,26	0,00	2 128,68	2 128,68	0,00000	0,000
18	R	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	50,000	118,26	0,00	5 913,00	5 913,00	0,00000	0,000
19	R	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	8,000	800,45	0,00	6 403,60	6 403,60	0,00000	0,000
20	R	7493151030	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje pevných sadových výšky do 6 m	kus	1,000	6 274,35	0,00	6 274,35	6 274,35	0,00000	0,000
21	R	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m	kus	1,000	3 197,40	0,00	3 197,40	3 197,40	0,00000	0,000
22	R	7493653020	Montáž skříní přípojkových SS venkovních pro připojení kabelů (i kabelové smyčky) do 240 mm2 kompaktní pilíř s 1-2 sadami jisticích prvků	kus	1,000	5 015,10	0,00	5 015,10	5 015,10	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
23	R	7494351010	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	24,000	373,40	0,00	8 961,60	8 961,60	0,00000	0,000
24	R	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	11,000	471,95	0,00	5 191,45	5 191,45	0,00000	0,000
25	R	7494351032	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A	kus	1,000	937,32	0,00	937,32	937,32	0,00000	0,000
26	R	7494351080	Montáž jističů (do 10 kA) přídatných zařízení k instalačním jističům do 125 A pomocného spínače (1x zap., 1x vyp. kontakt)	kus	5,000	471,95	0,00	2 359,75	2 359,75	0,00000	0,000
27	R	7494353040	Montáž příslušenství pro jističe do 630 A spouště napětíové	kus	1,000	175,20	0,00	175,20	175,20	0,00000	0,000
28	R	7494353050	Montáž příslušenství pro jističe do 630 A bloku odpínače	kus	5,000	223,38	0,00	1 116,90	1 116,90	0,00000	0,000
29	R	7494559010	Montáž relé modulárního	kus	1,000	479,61	0,00	479,61	479,61	0,00000	0,000
30	R	7494559020	Montáž relé paticového včetně patice	kus	1,000	719,42	0,00	719,42	719,42	0,00000	0,000
31	R	7494559030	Montáž relé příslušenství k relé	kus	1,000	287,99	0,00	287,99	287,99	0,00000	0,000
32	R	7494756016	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 16 mm ²	kus	33,000	50,92	0,00	1 680,36	1 680,36	0,00000	0,000
33	R	7496651010	Montáž rozvaděčů vlastní spotřebey bez baterií	kus	2,000	1 916,25	0,00	3 832,50	3 832,50	0,00000	0,000
34	R	7497351790	Pospojování vodivých konstrukcí proudovou propojkou	kus	2,000	2 255,70	0,00	4 511,40	4 511,40	0,00000	0,000
35	R	7499250520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000	20 367,00	0,00	20 367,00	20 367,00	0,00000	0,000
36	R	7499250525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	3,000	8 519,10	0,00	25 557,30	25 557,30	0,00000	0,000
37	R	7590115005	Montáž objektu rozměru do 2,5 x 3,6 m	kus	1,000	33 945,00	0,00	33 945,00	33 945,00	0,00000	0,000
38	R	7590417284	Demontáž krycího plechu záložního pole	kus	5,000	120,45	0,00	602,25	602,25	0,00000	0,000
39	R	7590525125	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky do 2 kg/m	m	115,000	55,30	0,00	6 359,50	6 359,50	0,00000	0,000
40	R	7590525178	Montáž kabelu úložného volně uloženého s jádrem 0,8 mm TCEKE do 50 XN	m	35,000	41,72	0,00	1 460,20	1 460,20	0,00000	0,000
41	R	7590525230	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	434,000	27,16	0,00	11 787,44	11 787,44	0,00000	0,000
42	R	7590525231	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P	m	227,000	31,97	0,00	7 257,19	7 257,19	0,00000	0,000
43	R	7590525232	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 30 P	m	95,000	42,60	0,00	4 047,00	4 047,00	0,00000	0,000
44	759	7590110050	Domky, přístřešky Reléový domek - výška 2,85 m - podle zvl. požadavků a předložené dokumentace vč. základní výbavy rozvaděče, osvětlení, dvou zásuvek, ventilátoru a topení 3x4 m	kus	1,000	582 868,50	582 868,50	0,00	582 868,50	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
45	759	7590190030	Ostatní Nástupištní panel (před vchodové dveře RD)	kus	2,000	7 117,50	14 235,00	0,00	14 235,00	0,00000	0,000
46	759	7593310460	Konstrukční díly Panel základní (CV724790001M)	kus	13,000	317,55	4 128,15	0,00	4 128,15	0,00000	0,000
47	759	7593310380	Konstrukční díly Panel krycí (CV724799001M)	kus	5,000	621,96	3 109,80	0,00	3 109,80	0,00000	0,000
48	759	7593311200	Konstrukční díly Zásuvka ESP ocínovaná (CV711015024)	kus	71,000	998,64	70 903,44	0,00	70 903,44	0,00000	0,000
49	759	7593310800	Konstrukční díly Sloupek odstupný (CV724800002M)	kus	56,000	78,84	4 415,04	0,00	4 415,04	0,00000	0,000
50	759	7593310890	Konstrukční díly Řada stojanová 1 - dílná 1 stojan (HM0404215990301)	kus	2,000	25 623,00	51 246,00	0,00	51 246,00	0,00000	0,000
51	749	7491400820	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Kanál PK 110x70 D parapetní dutý 2m	kus	7,000	418,29	2 928,03	0,00	2 928,03	0,00000	0,000
52	759	7593311050	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 12-ti dílná (CV721225082)	kus	73,000	764,31	55 794,63	0,00	55 794,63	0,00000	0,000
53	759	7593311020	Konstrukční díly Svorkovnice 5ti dílná (CV721225032)	kus	17,000	398,58	6 775,86	0,00	6 775,86	0,00000	0,000
54	759	7592500330	Diagnostická zařízení Blok diagnostiky pro diagnostiku elektronického PZS s možností přenosu dat do lokálního diagnostického systému	kus	1,000	61 758,00	61 758,00	0,00	61 758,00	0,00000	0,000
55	749	7494003050	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	12,000	719,42	8 633,04	0,00	8 633,04	0,00000	0,000
56	749	7494003052	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 4 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	12,000	592,40	7 108,80	0,00	7 108,80	0,00000	0,000
57	759	7593330470	Výměnné díly Filtr časové jednotky (HM0404229990227)	kus	3,000	1 335,90	4 007,70	0,00	4 007,70	0,00000	0,000
58	749	7494004348	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 1x přepínací kontakt 16 A, červená signálka	kus	1,000	964,70	964,70	0,00	964,70	0,00000	0,000
59	759	7593320477	Prvky Ochrana přepětí pro nap.bat P0NB 94 (HM0358239992984)	kus	1,000	1 270,20	1 270,20	0,00	1 270,20	0,00000	0,000
60	759	7593100900	Měniče Měnič DC 24V/24V spínaný, s galvanickým oddělením, stabilizovaný	kus	1,000	4 226,70	4 226,70	0,00	4 226,70	0,00000	0,000
61	749	7494010084	Přístroje pro spínání a ovládání Ovladače, signálky Ovladače CM přepínač 2 polohy 1zap+1vyp 20A	kus	4,000	627,44	2 509,76	0,00	2 509,76	0,00000	0,000
62	759	7593320369	Prvky Štítek pro svorkovnici (CV731020003)	kus	649,000	2,19	1 421,31	0,00	1 421,31	0,00000	0,000
63	759	7592010184	Kolové senzory a snímače počítáčů náprav Přepětíová ochrana napájení POKO94	kus	1,000	1 489,20	1 489,20	0,00	1 489,20	0,00000	0,000
64	759	7594300018	Počítače náprav Vnitřní prvky PN AZF Přepětíová ochrana vyhodnocovací jednotky BSI002 (BSI003, BSI004)	kus	4,000	11 169,00	44 676,00	0,00	44 676,00	0,00000	0,000
65	759	7594300312	Počítače náprav Vnitřní prvky PN Frauscher Panel pro uchycení skříně 42TE do stojanu s otvory pro 8 relé	kus	1,000	5 234,10	5 234,10	0,00	5 234,10	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
66	749	7494002938	Rozvodnicové a rozváděčové skříňe Distri Systémy přípojníc Držáky přípojnícového systému s roztečí 60 mm velikost 30 x 10 mm, pro SAP	kus	35,000	59,13	2 069,55	0,00	2 069,55	0,00000	0,000
67	759	7593500230	Trasy kabelového vedení Drátěný žlab zinkochromátovaný 60X200 DZ	m	4,000	413,91	1 655,64	0,00	1 655,64	0,00000	0,000
68	749	7492500800	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10	m	120,000	32,85	3 942,00	0,00	3 942,00	0,00000	0,000
69	749	7492700180	Ukončení vodičů a kabelů Nn Lisovací dutinky izolované 10-12mm, sada 100 ks	kus	1,000	86,07	86,07	0,00	86,07	0,00000	0,000
70	749	7492500260	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-U 2,5	m	85,000	7,85	667,25	0,00	667,25	0,00000	0,000
			10+75		85,000						
			Součet		85,000						
71	759	7590521544	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	95,000	277,04	26 318,80	0,00	26 318,80	0,00000	0,000
72	759	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	222,000	153,30	34 032,60	0,00	34 032,60	0,00000	0,000
73	759	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	359,000	102,05	36 635,95	0,00	36 635,95	0,00000	0,000
74	759	7590521604	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem, armované Al dráty TCEKPFLEZE 7 P 1,0 D	m	75,000	209,15	15 686,25	0,00	15 686,25	0,00000	0,000
75	749	7491510090	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely zpěvňující tmel CP 611A, tuba 310ml, do EI 90 min.	kus	2,000	546,41	1 092,82	0,00	1 092,82	0,00000	0,000
76	749	7492500560	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-K 0,75	m	200,000	2,86	572,00	0,00	572,00	0,00000	0,000
77	749	7492500680	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-K 1	m	200,000	3,60	720,00	0,00	720,00	0,00000	0,000
78	759	7593310070	Konstrukční díly Deska pro součástky (CV725715003M)	kus	7,000	319,74	2 238,18	0,00	2 238,18	0,00000	0,000
79	749	7492700150	Ukončení vodičů a kabelů Nn Lisovací dutinky izolované 2,5-8mm, sada 100 ks	kus	1,000	26,61	26,61	0,00	26,61	0,00000	0,000
80	749	7492501250	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6	m	30,000	19,82	594,60	0,00	594,60	0,00000	0,000
81	749	7492501990	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J16 (5Cx16)	m	135,000	254,04	34 295,40	0,00	34 295,40	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
 Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
 Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
 Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
 Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
 Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
90+45					135,000						
Součet					135,000						
82	749	7492501930	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	132,000	79,39	10 479,48	0,00	10 479,48	0,00000	0,000
83	749	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	95,000	114,98	10 923,10	0,00	10 923,10	0,00000	0,000
84	749	7492501980	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)	m	75,000	150,02	11 251,50	0,00	11 251,50	0,00000	0,000
85	749	7494000024	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Nástěnné (IP40) - otevírání nahoru pro nástěnnou montáž, neprůhledné dveře, otevírání nahoru, řad 1, modulů v řadě 18, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	4,000	659,19	2 636,76	0,00	2 636,76	0,00000	0,000
3+1					4,000						
Součet					4,000						
86	749	7494003654	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO	kus	5,000	500,42	2 502,10	0,00	2 502,10	0,00000	0,000
87	749	7494003682	Modulární přístroje Jističe Příslušenství Ue AC/DC 60 V, např. pro LTE, LTN, LVN	kus	5,000	934,04	4 670,20	0,00	4 670,20	0,00000	0,000
88	749	7494004344	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače Příslušenství In 6 A, Un AC 230 V, 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt, např. pro RSI...	kus	1,000	1 001,93	1 001,93	0,00	1 001,93	0,00000	0,000
89	749	7494003330	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	2,000	727,08	1 454,16	0,00	1 454,16	0,00000	0,000
90	749	7494003418	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3pól, lcn 10 kA	kus	1,000	1 093,91	1 093,91	0,00	1 093,91	0,00000	0,000
91	749	7494003336	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000	959,22	959,22	0,00	959,22	0,00000	0,000
92	749	7494003322	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000	828,92	828,92	0,00	828,92	0,00000	0,000
93	749	7494003318	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000	1 270,20	1 270,20	0,00	1 270,20	0,00000	0,000
94	749	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	2,000	11,94	23,88	0,00	23,88	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
95	749	7494010378	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 4 A (RSA4) řadová bílá	kus	2,000	11,94	23,88	0,00	23,88	0,00000	0,000
96	749	7494010406	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 10 A řadová bílá	kus	19,000	20,81	395,39	0,00	395,39	0,00000	0,000
9+10					19,000						
Součet					19,000						
97	749	7494003326	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	4,000	727,08	2 908,32	0,00	2 908,32	0,00000	0,000
98	749	7494010464	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka OTL 50/1 šedá	kus	7,000	69,42	485,94	0,00	485,94	0,00000	0,000
99	759	7593000010	Dobíječe, usměrňovače, napáječe Usměrňovač E230 G12/25, na polici/na zed/na DIN lištu, základní stavová indikace opticky i bezpotenciálově, teplotní kompenzace	kus	2,000	27 265,50	54 531,00	0,00	54 531,00	0,00000	0,000
100	759	7593310690	Konstrukční díly Skříň přístrojová SPP 57B (CV801019002)	kus	1,000	70 627,50	70 627,50	0,00	70 627,50	0,00000	0,000
101	749	7491600130	Uzemnění Vnější Zemní pásek stožaru TV FeZn 30x4 mm2 v délce 25 m	kus	4,000	7 369,35	29 477,40	0,00	29 477,40	0,00000	0,000
102	749	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	10,000	24,97	249,70	0,00	249,70	0,00000	0,000
103	759	7592910165	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/130 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000	10 172,55	203 451,00	0,00	203 451,00	0,00000	0,000
104	749	7492500850	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16	m	15,000	51,90	778,50	0,00	778,50	0,00000	0,000
105	749	7492501740	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3O1,5 (3Ax1,5)	m	8,000	15,11	120,88	0,00	120,88	0,00000	0,000
106	759	7592010186	Kolové senzory a snímače počítaců náprav Přepěťová ochrana EPO	kus	4,000	3 909,15	15 636,60	0,00	15 636,60	0,00000	0,000
107	759	7590540984	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná polopružná trubka s tavným lepidlem na vnitřní straně, délka 1,2 m, barva černá ATUM 12/4-0-STK (25)	kus	2,000	213,53	427,06	0,00	427,06	0,00000	0,000
108	759	7590541638	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka s hliníkovou kostrou pro netlakované kabely Teplem smrštitelná čepička pro netlakované kabely 70/105	kus	6,000	387,63	2 325,78	0,00	2 325,78	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
 Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
 Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
 Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
 Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
 Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
109	749	7492700160	Ukončení vodičů a kabelů Nn Lisovací dutinky izolované 4-8mm, sada 100 ks	kus	1,000	48,18	48,18	0,00	48,18	0,00000	0,000
110	749	7492700240	Ukončení vodičů a kabelů Nn Lisovací oka izolované 1,5-2,5/8mm, sada 100 ks	kus	1,000	174,11	174,11	0,00	174,11	0,00000	0,000
111	749	7492700250	Ukončení vodičů a kabelů Nn Lisovací oka izolované 4-6/8mm, sada 100 ks	kus	1,000	194,91	194,91	0,00	194,91	0,00000	0,000
112	759	7590120140	Skříň Skříňka přejezdového zařízení inovovaná (HM0404134120002)	kus	1,000	16 753,50	16 753,50	0,00	16 753,50	0,00000	0,000
113	759	7595120070	Telefonní přístroje nezapojené na ústřednu Venkovní telefonní objekt, provedení do skříně PSS133/313, externí napájení	kus	1,000	26 499,00	26 499,00	0,00	26 499,00	0,00000	0,000
114	749	7492500030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-U 0,5	m	950,000	2,21	2 099,50	0,00	2 099,50	0,00000	0,000
115	749	7492500080	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-U 1	m	250,000	4,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00000	0,000
116	R	7590525790	Montáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	82,000	93,73	0,00	7 685,86	7 685,86	0,00000	0,000
117	R	7590545080	Ukončení vodičů a lan do D 16 mm2	úsek	46,000	145,64	0,00	6 699,44	6 699,44	0,00000	0,000
118	R	7590545190	Příprava kabelu pro uložení na kabelový rošt do 100 žil	kus	11,000	700,80	0,00	7 708,80	7 708,80	0,00000	0,000
119	R	7590555012	Zhotovení formy kabelové na kabel do 10x2	kus	1,000	1 036,97	0,00	1 036,97	1 036,97	0,00000	0,000
120	R	7590555092	Montáž formy pro kabel TCEKY, TCEKE pro vnitřní část RZZ pro vnitřní část RZZ na kabelu 6 p 1,0 na svorkovnici WAGO	kus	22,000	545,31	0,00	11 996,82	11 996,82	0,00000	0,000
121	R	7590555166	Montáž forma pro kabely TCEKE, TCEKFY,TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY na svorkovnici WAGO do 7 P 1,0	kus	8,000	1 697,25	0,00	13 578,00	13 578,00	0,00000	0,000
122	R	7590555168	Montáž forma pro kabely TCEKE, TCEKFY,TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY na svorkovnici WAGO do 12 P 1,0	kus	4,000	1 960,05	0,00	7 840,20	7 840,20	0,00000	0,000
123	R	7590555192	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 3 P 1,0	kus	6,000	1 828,65	0,00	10 971,90	10 971,90	0,00000	0,000
124	R	7590555196	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 7 P 1,0	kus	8,000	2 365,20	0,00	18 921,60	18 921,60	0,00000	0,000
125	R	7590555198	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 12 P 1,0	kus	4,000	3 000,30	0,00	12 001,20	12 001,20	0,00000	0,000
126	R	7590555202	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 24 P 1,0	kus	3,000	5 420,25	0,00	16 260,75	16 260,75	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
127	R	7590555204	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 30 P 1,0	kus	2,000	6 471,45	0,00	12 942,90	12 942,90	0,00000	0,000
128	R	7590555240	Ukončení kabel CMSM na svorkovnici WAGO do 4 žil	kus	8,000	348,21	0,00	2 785,68	2 785,68	0,00000	0,000
129	R	7590555340	Zhotovení vodní zábrany	kus	12,000	593,49	0,00	7 121,88	7 121,88	0,00000	0,000
130	R	7590587090	Demontáž formy drátové	kus	1,000	7 380,30	0,00	7 380,30	7 380,30	0,00000	0,000
131	R	7590725070	Zatmelení skříně návěštního transformátoru	kus	4,000	1 565,85	0,00	6 263,40	6 263,40	0,00000	0,000
132	R	7592005050	Montáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	4,000	4 960,35	0,00	19 841,40	19 841,40	0,00000	0,000
133	R	7592007050	Demontáž počítacího bodu (senzoru) RSR 180	kus	4,000	1 489,20	0,00	5 956,80	5 956,80	0,00000	0,000
134	R	7592505030	Montáž vybavení diagnostického zařízení PZS	hod	1,000	1 171,65	0,00	1 171,65	1 171,65	0,00000	0,000
135	R	7592825015	Montáž součástí výstražníku skříně výstražníku	kus	1,000	275,94	0,00	275,94	275,94	0,00000	0,000
136	R	7592827015	Demontáž součástí výstražníku skříně výstražníku	kus	1,000	109,50	0,00	109,50	109,50	0,00000	0,000
137	R	7592835090	Montáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	1,000	6 559,05	0,00	6 559,05	6 559,05	0,00000	0,000
138	R	7592835100	Montáž břevna závory	kus	1,000	1 082,96	0,00	1 082,96	1 082,96	0,00000	0,000
139	R	7592837030	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m	kus	1,000	430,34	0,00	430,34	430,34	0,00000	0,000
140	R	7592837090	Demontáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	1,000	2 628,00	0,00	2 628,00	2 628,00	0,00000	0,000
141	R	7592905010	Montáž článku niklokadmiového kapacity do 200 Ah	kus	20,000	468,66	0,00	9 373,20	9 373,20	0,00000	0,000
142	R	7592905070	Montáž rekombinační zátky do 300 Ah	kus	20,000	36,03	0,00	720,60	720,60	0,00000	0,000
143	R	7593005012	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného	kus	2,000	1 905,30	0,00	3 810,60	3 810,60	0,00000	0,000
144	R	7593105010	Montáž měniče (zdroje) statického ze stojanu	kus	1,000	2 135,25	0,00	2 135,25	2 135,25	0,00000	0,000
145	R	7593315085	Montáž vnitřní části objektu OPD 2,5/3,6	kus	1,000	32 193,00	0,00	32 193,00	32 193,00	0,00000	0,000
146	R	7593315100	Montáž zabezpečovacího stojanu reléového	kus	1,000	1 456,35	0,00	1 456,35	1 456,35	0,00000	0,000
147	R	7593315102	Montáž zabezpečovacího stojanu kabelového	kus	1,000	1 281,15	0,00	1 281,15	1 281,15	0,00000	0,000
148	R	7593315380	Montáž panelu reléového	kus	14,000	199,29	0,00	2 790,06	2 790,06	0,00000	0,000
149	R	7593315382	Montáž panelu se svorkovnicemi	kus	2,000	199,29	0,00	398,58	398,58	0,00000	0,000
150	R	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě	kus	1 129,000	160,97	0,00	181 735,13	181 735,13	0,00000	0,000
151	R	7593317120	Demontáž stojanové řady pro 1-3 stojany	kus	1,000	1 053,39	0,00	1 053,39	1 053,39	0,00000	0,000
152	R	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	71,000	210,24	0,00	14 927,04	14 927,04	0,00000	0,000
153	R	7593335050	Montáž zásuvky malorozměrného relé	kus	75,000	196,01	0,00	14 700,75	14 700,75	0,00000	0,000
154	R	7594305010	Montáž součástí počítače náprav vyhodnocovací části	kus	1,000	7 632,15	0,00	7 632,15	7 632,15	0,00000	0,000
155	R	7594305020	Montáž součástí počítače náprav bleskojistkové svorkovnice	kus	8,000	977,84	0,00	7 822,72	7 822,72	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
156	R	7594305025	Montáž součástí počítače náprav přepětové ochrany napájení	kus	1,000	750,08	0,00	750,08	750,08	0,00000	0,000
157	R	7594305065	Montáž součástí počítače náprav skříně pro bloky šíře 42TE BGT 02	kus	1,000	3 394,50	0,00	3 394,50	3 394,50	0,00000	0,000
158	R	7594305085	Montáž součástí počítače náprav drátové formy pro skříň 42TE	kus	1,000	2 638,95	0,00	2 638,95	2 638,95	0,00000	0,000
159	R	7598015005	Přeměření izolačního stavu kabelu závlačného 10 žil	kus	1,000	395,30	0,00	395,30	395,30	0,00000	0,000
160	R	7598015010	Přeměření izolačního stavu kabelu závlačného 20 žil	kus	1,000	432,53	0,00	432,53	432,53	0,00000	0,000
161	R	7598095065	Přezkoušení a regulace napájecího obvodu za 1 napájecí sběrnici	kus	4,000	2 518,50	0,00	10 074,00	10 074,00	0,00000	0,000
162	R	7598095085	Přezkoušení a regulace senzoru počítacího bodu	kus	4,000	1 927,20	0,00	7 708,80	7 708,80	0,00000	0,000
163	R	7598095090	Přezkoušení a regulace počítače náprav včetně vyhotovení protokolu za 1 úsek	kus	2,000	4 818,00	0,00	9 636,00	9 636,00	0,00000	0,000
164	R	7598095150	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení se závorami	kus	1,000	46 647,00	0,00	46 647,00	46 647,00	0,00000	0,000
165	R	7598095435	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami jednokolejné	kus	1,000	24 418,50	0,00	24 418,50	24 418,50	0,00000	0,000

Celkem2 398 387,49857 807,833 256 195,320,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							285 351,36	56 127,60	341 478,96		4,911
1 Zemní práce							513,81	55 061,82	55 575,63		0,030
1	R	141720015	Nefízený zemní protlak strojně průměru přes 90 do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 3 a 4	m	33,000	1 092,81	0,00	36 062,73	36 062,73	0,00000	0,000
2	R	141721212	Rízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 90 do 110 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	11,000	1 773,90	513,81	18 999,09	19 512,90	0,00270	0,030
4 Vodorovné konstrukce							2 407,78	351,62	2 759,40		4,320
3	R	464541111	Pohoz ze šterkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	2,000	1 379,70	2 407,78	351,62	2 759,40	2,16000	4,320
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							282 429,77	714,16	283 143,93		0,561
4	246	24633006	pěna montážní PUR jednosložková	litr	1,000	235,43	235,43	0,00	235,43	0,00112	0,001
5	585	58582063	lepidlo cementové vysoce flexibilní C2S2	kg	25,000	17,30	432,50	0,00	432,50	0,00100	0,025
6	R	961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného	m3	0,050	1 248,30	0,00	62,42	62,42	0,00000	0,000
0,2*0,5*0,5					0,050						
Součet					0,050						
7	437	43784105R	Panel + skříň EKP2 s doplňky (výrobce ATE Cheb)	kus	1,000	248 986,50	248 986,50	0,00	248 986,50	0,51500	0,515
8	357	35711815R	Skříň přípojková plastová (ELPLAST)	kus	1,000	28 236,78	28 236,78	0,00	28 236,78	0,01800	0,018
9	R	977151113	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 40 do 50 mm	m	2,000	2 595,15	4 538,56	651,74	5 190,30	0,00097	0,002
M Práce a dodávky M							87,20	151 451,12	151 538,32		0,014
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							87,20	151 451,12	151 538,32		0,014
10	R	460161162	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 70 cm v hornině tř I skupiny 3	m	100,000	421,58	0,00	42 158,00	42 158,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
11	R	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	134,000	481,80	0,00	64 561,20	64 561,20	0,00000	0,000
89+45					134,000						
Součet					134,000						
12	R	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	m	100,000	93,08	0,00	9 308,00	9 308,00	0,00000	0,000
13	R	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	134,000	106,32	0,00	14 246,88	14 246,88	0,00000	0,000
89+45					134,000						
Součet					134,000						
14	R	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	m	35,000	53,00	0,00	1 855,00	1 855,00	0,00000	0,000
15	R	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	m	302,000	53,00	0,00	16 006,00	16 006,00	0,00000	0,000
montáž cyky											
302					302,000						
Součet					302,000						
16	R	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	m	25,000	63,29	0,00	1 582,25	1 582,25	0,00000	0,000
17	R	460941233	Vyplnění a omítnutí rýh při elektroinstalacích ve stěnách hl přes 5 do 7 cm a š přes 10 do 15 cm	m	8,000	164,25	87,20	1 226,80	1 314,00	0,00178	0,014
18	R	468101133	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hl přes 5 do 7 cm a š přes 10 do 15 cm	m	1,000	506,99	0,00	506,99	506,99	0,00000	0,000
HZS Hodinové zúčtovací sazby							0,00	12 000,17	12 000,17	0,000	
19	R	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábů	hod	13,000	516,84	0,00	6 718,92	6 718,92	0,00000	0,000
20	R	HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	13,000	406,25	0,00	5 281,25	5 281,25	0,00000	0,000

Celkem **285 438,56** **219 578,89** **505 017,45** **4,925**

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2024 - 2025 - SSZT Pz
Objekt: Oprava PZS P2449 na trati Kladno - Kralupy nad Vltavou v lokalitě Kladno Švermov
Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Společnost „Údržba 2024 – 2025“
Místo: TÚ Kladno Ostrovec - Kladno Dubí žkm 6,303

Zpracoval: Milan Bělehrad
Datum: 28. 6. 2024

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
OST							0,00	337 169,83	337 169,83	0,000	
1	R	9901000100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	46,000	502,61	0,00	23 120,06	23 120,06	0,00000	0,000
2	R	9901009200	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	622,000	463,19	0,00	288 104,18	288 104,18	0,00000	0,000
3	R	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	0,600	727,08	0,00	436,25	436,25	0,00000	0,000
2*0,3					0,600						
Součet					0,600						
4	R	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	0,600	467,57	0,00	280,54	280,54	0,00000	0,000
2*0,3					0,600						
Součet					0,600						
5	R	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	6,000	4 204,80	0,00	25 228,80	25 228,80	0,00000	0,000
VRN							0,00	240 717,57	240 717,57	0,000	
6	R	023101021	Projektové práce Projektové práce v rozsahu ZRN (vyjma dále jmenované práce) přes 3 do 5 mil. Kč	%	37 612,120	6,40	0,00	240 717,57	240 717,57	0,00000	0,000
Celkem							0,00	577 887,40	577 887,40	0,000	