

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Monzas a.s.

Místo: Středočeský kraj

Zpracoval:

P019

Datum: 08.10.2025

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
P019	Oprava kabelové trasy km 16,050 až 17,870 Horka n/S	958 088,00	0,00	201 198,48	1 159 286,48	0,00	456 197,75	470841,90	31 048,35	0,00
01	technologická část	814 517,90	0,00	171 048,76	985 566,66	0,00	348 425,00	466092,90	0,00	0,00
02	Stavební část	19 066,60	0,00	4 003,99	23 070,59	0,00	19 066,60	0,00	0,00	0,00
03	VRN	124 503,50	0,00	26 145,74	150 649,24	0,00	88 706,15	4749,00	31 048,35	0,00
Celkem		958088,00	0,00	201198,48	1159286,48	0,00	456197,75	470841,90	31048,35	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv

Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026

Podčást: technologická část

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

P019

Datum: 8. 10. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
		OST	Ostatní			240 475,00	467 262,90	707 737,90	0,000		
1		7593500600	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)	m	280,000	4,80	1 344,00	0,00	1 344,00	0,000	0,000
2		7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	1 560,000	36,00	56 160,00	0,00	56 160,00	0,000	0,000
3		7593501805	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball marker 1421 - XR ID, oranžový telekomunikace zapisovatelný	kus	3,000	633,00	1 899,00	0,00	1 899,00	0,000	0,000
4		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	7,000	2 310,00	16 170,00	0,00	16 170,00	0,000	0,000
5		7497700850	Kabely trakčního vedení, Různé TV Geotextilie proti znečištění pro ochranu štěrklů	m2	75,000	231,00	17 325,00	0,00	17 325,00	0,000	0,000
6		7491401100	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Zemní kanál KOPOKAN 1 ZD (100x100) šedé tělo/ červené víko 2m	kus	32,000	469,00	15 008,00	0,00	15 008,00	0,000	0,000
7		7590520624	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8	m	290,000	150,00	43 500,00	0,00	43 500,00	0,000	0,000
8		7590521484	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLE 24 P 1,0 D	m	290,000	226,00	65 540,00	0,00	65 540,00	0,000	0,000
9		7590521469	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLE 7 P 1,0 D	m	290,000	76,90	22 301,00	0,00	22 301,00	0,000	0,000
10		7593501195	Trasy kabelového vedení Spojky šroubovací pro chráničky optického kabelu HDPE 5050 průměr 40 mm	kus	2,000	313,00	626,00	0,00	626,00	0,000	0,000
11		7593311022	Konstrukční díly Svorkovnice LSA rozpojovací, krone ekvivalent 10 párové svorkovnice pro průměr drátu 0,8mm	kus	1,000	252,00	252,00	0,00	252,00	0,000	0,000
12		7590550064	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montážní rám pro LSA lišty hloubky 22,10 pozic	kus	1,000	350,00	350,00	0,00	350,00	0,000	0,000
13	R	7590525230	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překáž	m	290,000	25,80	0,00	7 482,00	7 482,00	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv

Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026

Podčást: technologická část

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

P019

Datum: 8. 10. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
14	R	7590525232	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 30 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překá	m	290,000	40,50	0,00	11 745,00	11 745,00	0,000	0,000
15	R	7590525412	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 14 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení	kus	1,000	5 920,00	0,00	5 920,00	5 920,00	0,000	0,000
16	R	7590525416	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 2 do 48 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení	kus	1,000	7 980,00	0,00	7 980,00	7 980,00	0,000	0,000
17	R	7593505200	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového žlabu	kus	1 467,000	63,40	0,00	93 007,80	93 007,80	0,000	0,000
18	R	7598035170	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky v úseku do 2 000 m	kus	8,000	9 330,00	0,00	74 640,00	74 640,00	0,000	0,000
19	R	7598035190	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	12,800	8 930,00	0,00	114 304,00	114 304,00	0,000	0,000
20	R	7590525178	Montáž kabelu úložného volně uloženého s jádrem 0,8 mm TCEKE do 50 XN - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo pokládky, přeměření izolačního stavu kabelu, odvinutí a uložení kabelu do kabelového lůžka nebo do žlabu a protažení překážkami, odřezá	m	290,000	39,70	0,00	11 513,00	11 513,00	0,000	0,000
21	R	7590525402	Montáž spojky rovné metalické do 10 XN	kus	5,000	1 920,00	0,00	9 600,00	9 600,00	0,000	0,000
22	R	7590135010	Montáž objektu kabelového č. v. 49040 (žluťásek) - montáž na základ, zatažení kabelů vč. kontroly izolačního stavu bez vyformování a zapojení. Bez kabelových příchytů SONAP a bez usazení a nátěru betonového základu	kus	1,000	4 810,00	0,00	4 810,00	4 810,00	0,000	0,000
23	R	7590137010	Demontáž objektu kabelového č. v. 49040 (žluťásek)	kus	1,000	1 940,00	0,00	1 940,00	1 940,00	0,000	0,000
24	R	7590525688	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se zářezovými svorkovnicemi bez pancíře do 40 žil - odstranění pláště kabelu, vyformování, zaříznutí vodičů do svorkovnice, přezkoušení izolačního stavu kabelových žil	kus	3,000	2 640,00	0,00	7 920,00	7 920,00	0,000	0,000
25	R	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	kus	4,000	443,00	0,00	1 772,00	1 772,00	0,000	0,000
26	R	7590535222	Vyrovnání nf kabelů s měřením ve dvou bodech 8 čtyřek	úsek	1,000	113 800,00	0,00	113 800,00	113 800,00	0,000	0,000
27	R	7590525725	Montáž svorkovnice LSA-PLUS	kus	2,000	24,00	0,00	48,00	48,00	0,000	0,000
28	R	7593315020	Montáž zářezové lišty LSA-PLUS	kus	1,000	67,50	0,00	67,50	67,50	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv
Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026
Podčást: technologická část

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 8. 10. 2025

P019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
29	R	7593325010	Montáž do LSA pásku bleskojistky	kus	16,000	44,60	0,00	713,60	713,60	0,000	0,000

001

Zemní práce

0,00

106 780,00

106 780,00

0,000

30	R	5915005030	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 3 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	34,000	1 940,00	0,00	65 960,00	65 960,00	0,000	0,000
31	R	5915005040	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti II skupiny 4 Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.	m3	8,000	3 370,00	0,00	26 960,00	26 960,00	0,000	0,000
32	R	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním Poznámka: 1. Ceny zásypu jam a rýh se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.	m3	42,000	330,00	0,00	13 860,00	13 860,00	0,000	0,000

Celkem

240 475,00

574 042,90

814 517,90

0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv
Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026
Podčást: Stavební část

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 8. 10. 2025

P019

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
001 Zemní práce							0,00	19 066,60	19 066,60		0,028
1	R	181912111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění	m2	280,000	33,00	0,00	9 240,00	9 240,00	0,000	0,000
2	R	460010021	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice	km	0,280	1 870,00	0,00	523,60	523,60	0,009	0,002
3	R	460671113	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 25 do 35 cm	m	280,000	18,90	0,00	5 292,00	5 292,00	0,000	0,025
4	R	HZS4152	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení mechanik odborný	hod	7,000	573,00	0,00	4 011,00	4 011,00	0,000	0,000
Celkem							0,00	19 066,60	19 066,60		0,028

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OŘ PHA 2025-2026 - SSZT Pv

Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026

Podčást: VRN

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

P019

Datum: 8. 10. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
001		Zemní práce					0,00	43 817,35	43 817,35	0,000	
1	R	033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravný s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	5 599,830	5,00	0,00	27 999,15	27 999,15	0,000	0,000
2	R	081002000	Doprava zaměstnanců	km	132,000	23,10	0,00	3 049,20	3 049,20	0,000	0,000
3	R	9902200100	Doprava materiálu mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách dopravy	t	2,000	661,00	0,00	1 322,00	1 322,00	0,000	0,000
4	R	9902209200	kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každých dalších 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými voz	t	23,000	149,00	0,00	3 427,00	3 427,00	0,000	0,000
5	R	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	1,000	8 020,00	0,00	8 020,00	8 020,00	0,000	0,000
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	80 686,15	80 686,15	0,000	
6	R	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	%	14 929,000	3,15	0,00	47 026,35	47 026,35	0,000	0,000
7	R	023121011	Projektové práce Projektová dokumentace - přípravné práce Zjednodušený projekt opravy zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou započteny náklady na vyhotovení projektové dokumentace podle požadavku objednatele v rozsahu pro ohláš	%	5 429,000	3,00	0,00	16 287,00	16 287,00	0,000	0,000
8	R	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracová	%	5 429,000	1,00	0,00	5 429,00	5 429,00	0,000	0,000
9	R	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	5 429,000	2,20	0,00	11 943,80	11 943,80	0,000	0,000
Celkem							0,00	124 503,50	124 503,50	0,000	

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 6066686

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 5150c568-9463-4cbe-baac-960f931f54f6

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Romana ROUPCOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 03.11.2025 13:43:50

Hash komponenty: 903143184b004aef76a7c75a94618423be24bd31168e68bfea040bb6dba7b5d1

Hashovací funkce: sha256Hex



9c66dcd6-baee-474e-967c-c4e26972f567