

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: 23.09.2025
Datum:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
P013	Oprava kabelizace k PZZ P4970 Zalešany	2 381 466,90	0,00	500 108,05	2 881 574,95	951 779,40	1 382 867,50	46820,00	0,00	0,00
01	technologická část	2 050 619,20	0,00	430 630,03	2 481 249,23	882 547,40	1 121 251,80	46820,00	0,00	0,00
02	stavební část	201 222,00	0,00	42 256,62	243 478,62	45 152,00	156 070,00	0,00	0,00	0,00
03	VRN	129 625,70	0,00	27 221,40	156 847,10	24 080,00	105 545,70	0,00	0,00	0,00
Celkem		2381466,90	0,00	500108,05	2881574,95	951779,40	1382867,50	46820,00	0,00	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: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: MONZAS, s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 23. 9. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV											
Práce a dodávky HSV											
					39 960,00	1 081 291,80	1 121 251,80	0,000			
5											
Komunikace pozemní											
1	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	476,340	1 940,00	0,00	924 099,60	924 099,60	0,000	0,000
výkop 0,35*0,80					462,840						
0,35*0,80*1653											
výkop jam					13,500						
13,5					476,340						
Součet											
2	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	476,340	330,00	0,00	157 192,20	157 192,20	0,000	0,000
zásyp 0,35*0,80					462,840						
0,35*0,80*1653											
zásyp jam					13,500						
13,5					476,340						
Součet											
3		7593501035	Trasy kabelového vedení Tuhá dvouplášťová korugovaná chránička KD 09160 průměr 160/136 mm	m	20,000	168,00	3 360,00	0,00	3 360,00	0,000	0,000
4		7593500603	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá plná š. 22cm (HM0673909991222)	m	1 650,000	4,00	6 600,00	0,00	6 600,00	0,000	0,000
5		7590720435	Součásti světelných návěstidel Základ svět.náv. Tliliz 53x73x170cm (HM0592110140000)	kus	4,000	7 500,00	30 000,00	0,00	30 000,00	0,000	0,000
OST											
Ostatní											
					508 392,20	420 975,20	929 367,40	0,000			
6	R	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	41,000	113,00	0,00	4 633,00	4 633,00	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: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:
Datum: 23. 9. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
7	R	7590117010	Demontáž objektu rozměru do 6,0 x 3,0 m - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	1,000	15 900,00	0,00	15 900,00	15 900,00	0,000	0,000
8	R	7590525222	Montáž kabelu návěšního s jádrem 0,8 mm Cu TCEKEZE do 50 XN - příprava kabelového bubnu a přístavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prac	m	1 680,000	46,10	0,00	77 448,00	77 448,00	0,000	0,000
9	R	7590525230	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P - příprava kabelového bubnu a přístavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překáž	m	2 289,000	25,80	0,00	59 056,20	59 056,20	0,000	0,000

4P

965,000

3P

1 324,000

2 289,000

Součet

10	R	7590525231	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P - příprava kabelového bubnu a přístavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překá	m	190,000	30,40	0,00	5 776,00	5 776,00	0,000	0,000
11	R	7590525402	Montáž spojky rovné metalické do 10 XN	kus	4,000	1 920,00	0,00	7 680,00	7 680,00	0,000	0,000
12	R	7590525413	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 24 žil - přístavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení	kus	3,000	6 520,00	0,00	19 560,00	19 560,00	0,000	0,000
13	R	7592815044	Montáž plastového výstražníku, označení označovacími štičky, postavení a montáž výstražníku na základ, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti	kus	1,000	9 340,00	0,00	9 340,00	9 340,00	0,000	0,000
14	R	7592815046	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 se dvěma skříněmi - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štičky, postavení a montáž výstražníku na základ, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany prot	kus	1,000	14 100,00	0,00	14 100,00	14 100,00	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: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:
Datum: 23. 9. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
15	R	7592817010	Demontáž výstražníku	kus	2,000	3 740,00	0,00	7 480,00	7 480,00	0,000	0,000
16	R	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez fólie)	m	1 650,000	54,30	0,00	89 595,00	89 595,00	0,000	0,000
17		5964133010	Geotextilie ochranné	m2	80,000	25,50	2 040,00	0,00	2 040,00	0,000	0,000
18		7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plíněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	190,000	138,00	26 220,00	0,00	26 220,00	0,000	0,000
19		7590521519	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plíněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 4 P 1,0 D	m	960,000	68,50	65 760,00	0,00	65 760,00	0,000	0,000
20		7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plíněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	1 320,000	60,50	79 860,00	0,00	79 860,00	0,000	0,000
21		7492502030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5CX6)	m	41,000	89,20	3 657,20	0,00	3 657,20	0,000	0,000
22		7590520624	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plíněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8	m	1 680,000	150,00	252 000,00	0,00	252 000,00	0,000	0,000
23		7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	1 670,000	36,00	60 120,00	0,00	60 120,00	0,000	0,000
24		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	3,000	2 310,00	6 930,00	0,00	6 930,00	0,000	0,000
25		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	4,000	2 710,00	10 840,00	0,00	10 840,00	0,000	0,000
26		7492104620	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka HDPE 05040 pr. 40	kus	5,000	193,00	965,00	0,00	965,00	0,000	0,000
27	R	7593505202	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	1 670,000	65,10	0,00	108 717,00	108 717,00	0,000	0,000
28	R	7593505220	Montáž spojky Plasson na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	5,000	338,00	0,00	1 690,00	1 690,00	0,000	0,000

Celkem

548 352,20 1 502 267,00 2 050 619,20 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: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, s.r.o.

Místo:

Zpracoval:
Datum: 23. 9. 2025

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 Zemní práce											
1	R	141721212	Rízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti Ia II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 90 do 110 mm	m	88,000	1 710,00	0,00	150 480,00	150 480,00	0,003	0,238
2 Zakládání											
2	R	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	80,000	48,70	0,00	3 896,00	3 896,00	0,000	0,008
M Práce a dodávky M											
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích											
3	R	460791216	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm	m	20,000	84,70	0,00	1 694,00	1 694,00	0,000	0,000
HZZ Hodinové zúčtovací sazby											
4	R	HZS4131	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábů	hod	6,000	531,00	0,00	3 186,00	3 186,00	0,000	0,000
5	R	HZS4141	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení vazač břemen	hod	6,000	409,00	0,00	2 454,00	2 454,00	0,000	0,000
6		28613486	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návin se signalizační vrstvou 110x10,0mm	m	88,000	449,00	39 512,00	0,00	39 512,00	0,003	0,280
Celkem											
							39 512,00	161 710,00	201 222,00	0,525	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OR PHA 2025-2026 - SSZT Pv
Objekt: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT 2025-2026
Podčást: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: MONZAS, s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 23. 9. 2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
OST				Ostatní		0,00	24 080,00	24 080,00	0,000		
1	R	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku	kus	1,000	3 660,00	0,00	3 660,00	0,000	0,000	0,000
2	R	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku	kus	1,000	8 020,00	0,00	8 020,00	0,000	0,000	0,000
3	R	9903100300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 300 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. 2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku	kus	1,000	12 400,00	0,00	12 400,00	0,000	0,000	0,000
VRN				Vedlejší rozpočtové náklady		0,00	105 545,70	105 545,70	0,000		
4	R	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytyčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytyčení sítí	%	22 499,050	1,00	0,00	22 499,05	0,000	0,000	0,000
5	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	%	16 609,330	5,00	0,00	83 046,65	0,000	0,000	0,000

Celkem 0,00 129 625,70 129 625,70 0,000

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

Doložka číslo: 6007723

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: d114cfd3-e249-4834-be44-35797a1466a7

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: 08.10.2025 12:31:44

Hash komponenty: 09173bf15167d5170cda784e45b3655cab216f596dc34add01603b35937765ce

Hashovací funkce: sha256Hex



8611c8b2-c047-4850-9ac2-e9cb021c6088