

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Udržba, opravy a odstraňování závad u SSZT OR PHA 2025 - 2026 - SSZT Pz

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
031	Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor	6 340 429,00	0,00	1 331 490,09	7 671 919,09	2 759 412,00	3 581 017,00	0,00	0,00	0,00
01	technologická část	2 253 104,00	0,00	473 151,84	2 726 255,84	2 253 104,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	stavební část	3 468 957,00	0,00	728 480,97	4 197 437,97	116 820,00	3 352 137,00	0,00	0,00	0,00
03	VRN	618 368,00	0,00	129 857,28	748 225,28	389 488,00	228 880,00	0,00	0,00	0,00
Celkem		6340429,00	0,00	1331490,09	7671919,09	2759412,00	3581017,00	0,00	0,00	0,00

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Místo: Račice - Nižbor

Zpracoval:

Datum: 6. 11.2025

C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
OST					1 478 624,00		774 480,00	2 253 104,00	0,000		
1	R	7491456010	Montáž kabelových kanálů 300 x 400 mm	m	44,000	1 040,00	0,00	45 760,00	45 760,00	0,00000	0,000
2	749	7491401188	Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby nerezové Žlab kabelový neděrovaný, šíře 125mm, výška 100mm, délka 2000mm	kus	44,000	1 450,00	63 800,00	0,00	63 800,00	0,00000	0,000
3	759	7593500600	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)	m	4 000,000	4,80	19 200,00	0,00	19 200,00	0,00000	0,000
4	749	7491401185	Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby nerezové Víko kabelového žlabu, šíře 125mm, délka 2000mm	kus	44,000	601,00	26 444,00	0,00	26 444,00	0,00000	0,000
5	759	7590520219	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Neplněné 4x0,8 TCEKFLE 5 x 4 x 0,8	m	4 000,000	63,70	254 800,00	0,00	254 800,00	0,00000	0,000
6	759	7590521474	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLE 12 P 1,0 D	m	4 000,000	120,00	480 000,00	0,00	480 000,00	0,00000	0,000
7	749	7492104620	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spoisky, ukončení pasu, ostatní Spojka HDPE 05040 pr.40	kus	60,000	193,00	11 580,00	0,00	11 580,00	0,00000	0,000
8	R	7590525137	Pokládka kabelu metalického /demontáž PK2 přes 2 do 3 kg/m	m	4 000,000	29,80	0,00	119 200,00	119 200,00	0,00000	0,000
9	R	7590525178	Montáž kabelu úložného volně uloženého s jádrem 0,8 mm TCEKE do 50 XN	m	4 000,000	39,70	0,00	158 800,00	158 800,00	0,00000	0,000
10	R	7590525401	Montáž spoisky rovné metalické do 5 XN	kus	24,000	1 230,00	0,00	29 520,00	29 520,00	0,00000	0,000
11	R	7590525433	Montáž spoisky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť s pancířem S 1 do 24 žil	kus	24,000	8 500,00	0,00	204 000,00	204 000,00	0,00000	0,000
12	759	7590541432	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spoisky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-150/EZE	kus	24,000	3 690,00	88 560,00	0,00	88 560,00	0,00000	0,000
13	759	7590541434	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spoisky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-150-FLE-CZ	kus	24,000	760,00	18 240,00	0,00	18 240,00	0,00000	0,000
14	R	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	4 000,000	54,30	0,00	217 200,00	217 200,00	0,00000	0,000
15	749	7491401130	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Zemní kanál KOPOKAN 4 ZD (200x125) šedé tělo/červené víko 2m	kus	240,000	950,00	228 000,00	0,00	228 000,00	0,00000	0,000
16	759	7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	8 000,000	36,00	288 000,00	0,00	288 000,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Místo: Račice - Nižbor

Zpracoval:

Datum: 6. 11.2025

C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Celkem							1 478 624,00	774 480,00	2 253 104,00		0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Místo: Račice - Nižbor

Zpracoval:

Datum: 6. 11.2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSVPráce a dodávky HSV							0,00	2 551 208,00	2 551 208,00		0,000
1Zemní práce							0,00	2 551 208,00	2 551 208,00		0,000
1	R	122311401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	128,000	1 230,00	0,00	157 440,00	157 440,00	0,00000	0,000
2	R	123553104	Vykopávky zářezů na suchu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem přes 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	1232,000	1 290,00	0,00	1 589 280,00	1 589 280,00	0,00000	0,000
3	R	141720007	Neřízený zemní protlak strojně průměru přes 125 do 160 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m	142,000	1 340,00	0,00	190 280,00	190 280,00	0,00000	0,000
4	R	171111105	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných ručně	m3	128,000	371,00	0,00	47 488,00	47 488,00	0,00000	0,000
5	R	174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním	m3	1232,000	460,00	0,00	566 720,00	566 720,00	0,00000	0,000
MPráce a dodávky M							0,00	800 929,00	800 929,00		0,000
22-MMontáže technologických zařízení pro dopravní stavby							0,00	665 269,00	665 269,00		0,000
6	R	220182002	Zatažení ochranné trubky z HDPE 110 mm do chráničky	m	95,000	134,00	0,00	12 730,00	12 730,00	0,00000	0,000
7	R	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	60,000	362,00	0,00	21 720,00	21 720,00	0,00000	0,000
8	R	220182039	Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm	m	7905,000	79,80	0,00	630 819,00	630 819,00	0,00000	0,000
46-MZemní práce při extr.mont.pracích							0,00	135 660,00	135 660,00		0,000
9	R	460632112	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř. těžitelnosti I skupiny 2	kus	38,000	3 570,00	0,00	135 660,00	135 660,00	0,00000	0,000
HZSHodinové zúčtovací sazby							0,00	116 820,00	116 820,00		0,000
10	R	HZS4112	Hodinová zúčtovací sazba řidič speciálních vozidel	hod	220,000	531,00	0,00	116 820,00	116 820,00	0,00000	0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Místo: Račice - Nižbor

Zpracoval:

Datum: 6. 11.2025

C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	celkem	jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Celkem							0,00	3 468 957,00	3 468 957,00		0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Doplnění kabelizace mezi PZS Račice a ŽST Nižbor

Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: MONZAS, a.s.

Místo: Račice - Nižbor

Zpracoval

Datum: 6. 11.2025

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
OST							0,00	389 488,00	389 488,00	0,000	
1	R	9901000100	Doprava materiálu lehkou mechanizací nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 10 km	kus	76,000	435,00	0,00	33 060,00	33 060,00	0,00000	0,000
2	R	9901009200	Doprava materiálu lehkou mechanizací nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. příplatek za každých dalších 10 km	kus	247,000	404,00	0,00	99 788,00	99 788,00	0,00000	0,000
3	R	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	32,000	8 020,00	0,00	256 640,00	256 640,00	0,00000	0,000
VRN							0,00	228 880,00	228 880,00	0,000	
6	VON	022102001	Geodetické práce Geodetické práce elektrického zařízení	%	57 220,000	1,00	0,00	57 220,00	57 220,00	0,00000	0,000
ZRN											
8	VON	023121011	Projektové práce Projektová dokumentace - přípravné práce Zjednodušený projekt opravy zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	%	57 220,000	3,00	0,00	171 660,00	171 660,00	0,00000	0,000
dotčené práce											
Celkem							0,00	618 368,00	618 368,00	0,000	