

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: 28.08.2023

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
289	Úprava zabezpečovacího zařízení pro zvýšení rychlosti na trati Rakovník-Beroun	405 256,49	0,00	85 103,86	490 360,35	0,00	379 179,89	26076,60	0,00	0,00
1	technologická část	223 812,10	0,00	47 000,54	270 812,64	0,00	223 812,10	0,00	0,00	0,00
2	stavební část	135 112,17	0,00	28 373,56	163 485,73	0,00	135 112,17	0,00	0,00	0,00
3	VRN	46 332,22	0,00	9 729,77	56 061,99	0,00	20 255,62	26076,60	0,00	0,00
Celkem		405256,49	0,00	85103,86	490360,35	0,00	379179,89	26076,60	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: Úprava zabezpečovacího zařízení pro zvýšení rychlosti na trati Rakovník-Beroun

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: PŘL v ŽST Zbečno, PŘBS v ŽST Rakovník, P2322

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 28. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
		OST					41 081,38	182 730,72	223 812,10		0,000
		Ostatní									
1	R	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	20,000	906,84	0,00	18 136,80	18 136,80	0,00000	0,000
2		7590720435	Součásti světelných návěstidel Základ svět.náv. TIIIZ 53x73x170cm (HM0592110140000)	kus	2,000	5 643,00	11 286,00	0,00	11 286,00	0,00000	0,000
3	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	4,000	5 247,00	0,00	20 988,00	20 988,00	0,00000	0,000
4	R	7590525767	Úpravení konců kabelu k číslování jednostrannému	kus	3,000	298,98	0,00	896,94	896,94	0,00000	0,000
5	R	7590555132	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY do 3 P 1,0	kus	3,000	2 108,70	0,00	6 326,10	6 326,10	0,00000	0,000
6		7590541434	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smršťitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-150-FLE-CZ	kus	4,000	752,40	3 009,60	0,00	3 009,60	0,00000	0,000
7	R	7590715032	Montáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 2 svítilnami	kus	2,000	25 740,00	0,00	51 480,00	51 480,00	0,00000	0,000
8	R	7590717032	Demontáž světelného návěstidla jednostranného stožárového se 2 svítilnami	kus	2,000	8 781,30	0,00	17 562,60	17 562,60	0,00000	0,000
9	SZT	7592005050	Montáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	1,000	4 237,20	0,00	4 237,20	4 237,20	0,00000	0,000
10	SZT	7592007050	Demontáž počítačícího bodu (senzoru) RSR 180	kus	1,000	1 267,20	0,00	1 267,20	1 267,20	0,00000	0,000
11	R	7592705014	Montáž upozorňovacího vysokého na sloupek	kus	4,000	1 009,80	0,00	4 039,20	4 039,20	0,00000	0,000
12	R	7592705016	Montáž upozorňovacího nízkého na sloupek	kus	4,000	696,96	0,00	2 787,84	2 787,84	0,00000	0,000
13		7491100120	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 50 rudá	m	318,000	22,67	7 209,06	0,00	7 209,06	0,00000	0,000
14	R	7592707014	Demontáž upozorňovacího vysokého	kus	4,000	255,42	0,00	1 021,68	1 021,68	0,00000	0,000
15	R	7592707016	Demontáž upozorňovacího nízkého	kus	4,000	208,89	0,00	835,56	835,56	0,00000	0,000
16	R	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	318,000	49,90	0,00	15 868,20	15 868,20	0,00000	0,000
17	SZT	7594305015	Montáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci	kus	1,000	6 345,90	0,00	6 345,90	6 345,90	0,00000	0,000
18	SZT	7594305030	Montáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-F pro RSR	kus	1,000	2 682,90	0,00	2 682,90	2 682,90	0,00000	0,000
19	SZT	7594307015	Demontáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci	kus	1,000	3 851,10	0,00	3 851,10	3 851,10	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: Úprava zabezpečovacího zařízení pro zvýšení rychlosti na trati Rakovník-Beroun

Část: technologická část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: PŘL v ŽST Zbečno, PŘBS v ŽST Rakovník, P2322

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 28. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
20	SZT	7594307030	Demontáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-F pro RSR	kus	1,000	1 574,10	0,00	1 574,10	1 574,10	0,00000	0,000
21	R	7598095075	Přezkoušení a regulace proudokruhu světelných návěstidel	kus	2,000	6 702,30	0,00	13 404,60	13 404,60	0,00000	0,000
22	SZT	7598095090	Přezkoušení a regulace počítače náprav včetně vyhotovení protokolu za 1 úsek	kus	1,000	4 158,00	0,00	4 158,00	4 158,00	0,00000	0,000
23	R	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za 1 vlakovou cestu	kus	2,000	2 633,40	0,00	5 266,80	5 266,80	0,00000	0,000
24		7590521454	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLE 3 P 1,0 D	m	428,000	45,74	19 576,72	0,00	19 576,72	0,00000	0,000
Celkem							41 081,38	182 730,72	223 812,10		0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Úprava zabezpečovacího zařízení pro zvýšení rychlosti na trati Rakovník-Beroun

Část: stavební část

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: PŘL v ŽST Zbečno, PŘBS v ŽST Rakovník , P2322

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 28. 8. 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							0,00	84 594,17	84 594,17		0,000
1 Zemní práce							0,00	84 594,17	84 594,17		0,000
3	R	122211401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,250	999,90	0,00	5 249,48	5 249,48	0,00000	0,000
5	R	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	11,200	407,88	0,00	4 568,26	4 568,26	0,00000	0,000
1	R	132253103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	75,250	784,08	0,00	59 002,02	59 002,02	0,00000	0,000
4	R	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	16,450	252,45	0,00	4 152,80	4 152,80	0,00000	0,000
2	R	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	75,250	154,44	0,00	11 621,61	11 621,61	0,00000	0,000
HZS Hodinové účtovací sazby							0,00	50 518,00	50 518,00		0,000
6	HZS	HZS4222	Hodinová účtovací sazba geodet specialista	hod	67,000	754,00	0,00	50 518,00	50 518,00	0,00000	0,000
Celkem							0,00	135 112,17	135 112,17		0,000

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

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

Objekt: Úprava zabezpečovacího zařízení pro zvýšení rychlosti na trati Rakovník-Beroun

Část: VRN

Objednatel: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Společnost „Údržba 2022 – 2023“

Místo: PŘL v ŽST Zbečno, PŘBS v ŽST Rakovník, P2322

Zpracoval: Milan Bělehrad

Datum: 28. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem	
OST							0,00	26 076,60	26 076,60		0,000	
Ostatní												
1	R	9901000600	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 80 km	kus	10,000	1 524,60	0,00	15 246,00	15 246,00	0,00000	0,000	
2	R	9901000700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 km	kus	1,000	1 890,90	0,00	1 890,90	1 890,90	0,00000	0,000	
3	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	
VRN							0,00	20 255,62	20 255,62		0,000	
Vedlejší rozpočtové náklady												
5	VON	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	%	3 589,240	0,99	0,00	3 553,35	3 553,35	0,00000	0,000	
<i>dotčené práce</i>												
4	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	%	3 374,196	4,95	0,00	16 702,27	16 702,27	0,00000	0,000	
Celkem							0,00	46 332,22	46 332,22		0,000	