

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023-6

Stavba: Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Místo: Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		6 685 051,81	8 088 912,69
2023-6-1	SO-01.01 Výhybka č.84 v ŽST Havlíčkův Brod	406 405,64	491 750,82
2023-6-2	SO 02.01 Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9.180-10.100	4 353 604,96	5 267 862,00
2023-6-3	SO 03.01 Výhybka č.8 v ŽST Humpolec	258 597,05	312 902,43
2023-6-5	SO 04.01 Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 10.100-10.750	1 617 004,16	1 956 575,03
2023-6-4	SO 05.01 VRN	49 440,00	59 822,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Objekt:

2023-6-1 - SO-01.01 Výhybka č.84 v ŽST Havlíčkův Brod

Místo:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							406 405,64
D HSV Práce a dodávky HSV							365 544,91
D 5 Komunikace pozemní							365 544,91
1	K	5905110020	Snižení KL pod patou kolejnice ve výhybce	m	100,000	86,00	8 600,00
2	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	8,000	1 850,00	14 800,00
3	M	5956213040	Pražec betonový příčný vystrojený užitý SB6-dodá objednavatel	kus	8,000	0,00	0,00
4	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	456,000	66,00	30 096,00
5	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	1 088,000	18,00	19 584,00
6	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	568,000	54,00	30 672,00
7	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	16,000	43,00	688,00
8	K	5906020030	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m-pražce dodá objednavatel	kus	38,000	1 600,00	60 800,00
9	M	5956207020	Pražec dřevěný výhybkový délky 2600 mm	kus	16,000	0,00	0,00
10	M	5956207025	Pražec dřevěný výhybkový délky 2700 mm	kus	7,000	0,00	0,00
11	M	5956207030	Pražec dřevěný výhybkový délky 2800 mm	kus	6,000	0,00	0,00
12	M	5956207035	Pražec dřevěný výhybkový délky 2900 mm	kus	5,000	0,00	0,00
13	M	5956207040	Pražec dřevěný výhybkový délky 3000 mm	kus	4,000	0,00	0,00
14	K	5906020040	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m-pražce dodá objednavatel	kus	26,000	1 820,00	47 320,00
15	M	5956207045	Pražec dřevěný výhybkový délky 3100 mm	kus	3,000	0,00	0,00
16	M	5956207050	Pražec dřevěný výhybkový délky 3200 mm	kus	4,000	0,00	0,00
17	M	5956207055	Pražec dřevěný výhybkový délky 3300 mm	kus	3,000	0,00	0,00
18	M	5956207060	Pražec dřevěný výhybkový délky 3400 mm	kus	3,000	0,00	0,00
19	M	5956207065	Pražec dřevěný výhybkový délky 3500 mm	kus	2,000	0,00	0,00
20	M	5956207070	Pražec dřevěný výhybkový délky 3600 mm	kus	4,000	0,00	0,00
21	M	5956207075	Pražec dřevěný výhybkový délky 3700 mm	kus	2,000	0,00	0,00
22	M	5956207080	Pražec dřevěný výhybkový délky 3800 mm	kus	2,000	0,00	0,00
23	M	5956207085	Pražec dřevěný výhybkový délky 3900 mm	kus	3,000	0,00	0,00
24	K	5906020050	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m-pražce dodá objednavatel	kus	14,000	1 990,00	27 860,00
25	M	5956207090	Pražec dřevěný výhybkový délky 4000 mm	kus	2,000	0,00	0,00
26	M	5956207095	Pražec dřevěný výhybkový délky 4100 mm	kus	2,000	0,00	0,00
27	M	5956207100	Pražec dřevěný výhybkový délky 4200 mm	kus	3,000	0,00	0,00
28	M	5956207105	Pražec dřevěný výhybkový délky 4300 mm	kus	3,000	0,00	0,00
29	M	5956207110	Pražec dřevěný výhybkový délky 4400 mm	kus	2,000	0,00	0,00
30	M	5956207115	Pražec dřevěný výhybkový délky 4500 mm	kus	2,000	0,00	0,00
31	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	300,000	43,00	12 900,00
32	M	5958176000	Penefolové pásy folie 30x1x0,002	m	4,111	328,00	1 348,41
33	M	5958228015	Komplet užitý ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)-dodá objednavatel	kus	400,000	0,00	0,00
34	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	10,000	190,00	1 900,00
35	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	84,000	202,00	16 968,00
36	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	50,000	371,00	18 550,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	M	5957201010	Kolejnice užitě tv. S49-dodá objednavatel	m	50,000	0,00	0,00
38	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	5,000	269,00	1 345,00
39	K	5908005125	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A	kus	3,000	185,00	555,00
40	K	5908005225	Oprava kolejnicového styku montáž spojky tvar S49, T, A	kus	3,000	264,00	792,00
41	K	5909042010	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové-dodá objednavatel	m	100,000	0,00	0,00
42	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	34,650	610,00	21 136,50
43	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	50,000	443,00	22 150,00
	W		34,65*1,443		50,000		
44	K	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	4,000	6 225,00	24 900,00
45	K	5910135010	Demontáž pražcové kotvy v koleji	kus	1,000	430,00	430,00
46	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	1,000	950,00	950,00
47	M	5960101010	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 6	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
D OST Ostatní							40 860,73
48	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	0,222	734,00	162,95
	W		"výzisk penefol"168*0,001		0,168		
	W		"výzisk pryž"0,054		0,054		
	W		Součet		0,222		
49	K	9902300200	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	115,440	184,00	21 240,96
	W		"kamenivo"115,44		115,440		
50	K	9902300500	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	0,885	397,00	351,35
	W		"vrtule R2"0,295		0,295		
	W		"Vrtule R1"0,260		0,260		
	W		"penefol"168*0,001		0,168		
	W		"kroužek Fe6"0,098		0,098		
	W		"pryž.podložky"0,054		0,054		
	W		"praž.kotva"0,010		0,010		
	W		Součet		0,885		
51	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	11,886	750,00	8 914,50
	W		"pražec B6 užitý"2,04		2,040		
	W		"výhybkové pražce nové"9,846		9,846		
	W		Součet		11,886		
52	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	19,766	451,00	8 914,47
	W		"pražec B6 užitý"2,04		2,040		
	W		"výhybkové pražce nové"9,846		9,846		
	W		"výhybkové pražce užitě"7,88		7,880		
	W		Součet		19,766		
53	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí-provede objednavatel	t	0,222	5 750,00	1 276,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Objekt:

2023-6-2 - SO 02.01 Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100

Místo:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

4 353 604,96

D HSV Práce a dodávky HSV 3 965 054,09

D 5 Komunikace pozemní 3 965 054,09

1	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	76,000	1 850,00	140 600,00
2	M	5956213065.R1	Pražec betonový příčný vystrojený užitý tv. SB 8 P vč. tuhých kompletů ŽS4-dodá objednavatel	kus	76,000	0,00	0,00
3	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	3 090,000	43,00	132 870,00
4	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	6 025,000	10,00	60 250,00
5	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svěrkový T5	kus	1 210,000	47,00	56 870,00
6	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	1 210,000	18,00	21 780,00
7	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	1 210,000	16,00	19 360,00
8	M	5958231045	Svěrka užitá T5 - dodá objednavatel	kus	500,000	0,00	0,00
9	M	5960101005	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 8-dodá objednavatel	kus	30,000	1 200,00	36 000,00
10	M	5960101015	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 5-dodá zhotovitel	kus	489,000	1 200,00	586 800,00
11	M	5958134120	Součásti upevňovací matice M24 samojistná-dodá zhotovitel	kus	70,000	71,90	5 033,00
12	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	úl.pl.	3 090,000	139,00	429 510,00
13	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	519,000	950,00	493 050,00
14	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	76,000	202,00	15 352,00
15	K	5907020016	Souvislá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	505,000	282,00	142 410,00
16	M	5957201010	Kolejnice užitá tv. S49-dodá objednavatel	m	680,000	0,00	0,00
17	K	5907030016	Záměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	205,000	424,00	86 920,00
18	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	80,000	269,00	21 520,00
19	K	5908005125	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A	kus	76,000	185,00	14 060,00
20	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové-dodá objednavatel	km	2,500	0,00	0,00
21	K	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	750,000	595,00	446 250,00
	WV		3*0,1*2500		750,000		
22	M	5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 082,250	443,00	479 436,75
	WV		750*1,443		1 082,250		
23	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předeřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	90,000	6 425,00	578 250,00
24	K	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	4 200,00	16 800,00
25	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	1 840,000	27,00	49 680,00
26	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	1 840,000	28,00	51 520,00
27	K	5913030030	Montáž dílů přejezdu celopryžového v koleji náběhový klín	kus	4,000	115,00	460,00
28	K	5913055020	Výměna dílů betonové přejezdové konstrukce vnitřního panelu	kus	4,000	1 820,00	7 280,00
29	M	5963110010	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ŽPP 1	kus	4,000	11 130,00	44 520,00
30	M	5963107025	Přejezd základňový náběhový klín	kus	4,000	2 700,00	10 800,00
31	K	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	51,400	200,00	10 280,00
	WV		"reprofilizace příkopů"514*1*0,1		51,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhuštěním (2,3*5*0,1)"P3780" (0,5*5*0,1)*2"P3778 a P3779" Součet	m3	1,650	320,00	528,00
	W				1,150		
	W				0,500		
	W				1,650		
33	M	5955101020	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32	t	2,970	387,00	1 149,39
34	K	5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku třídy těžitelnosti I skupiny 2 5*0,1*2,3"P3780"	m3	1,150	785,00	902,75
	W				1,150		
35	M	5964133000	Geotextilie základní	m2	10,000	19,50	195,00
	W		2*5		10,000		
36	K	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí "komplet"0,00181*200+"spojky"76*0,0015	t	0,476	9 700,00	4 617,20
	W				0,476		
D OST Ostatní							388 550,87
37	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km "komplet"(200*0,0019)+"kolejnice"(505*0,049)+"spojky"(76*0,015)	t	26,265	317,00	8 326,01
	W				26,265		
38	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km "penefol výzisk"76*0,001 "pryž.podložky výzisk"0,556 Součet	t	0,632	734,00	463,89
	W				0,076		
	W				0,556		
	W				0,632		
39	K	9902200200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km "pražce"76*0,283	t	21,508	820,00	17 636,56
	W				21,508		
40	K	9902300400	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km "štěrk"2,97+"kamenivo"1082,25	t	1 085,220	301,00	326 651,22
	W				1 085,220		
41	K	9902300500	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km "pryž.podl"0,556+"vločky M"0,301+"matice M24"0,182+0,009+"kroužek Fe6"0,109+"šroub T5"0,496+"kotvy"0,302+4,905	t	6,860	397,00	2 723,42
	W				6,860		
42	K	9902400500	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 60 km "ŽB panely"6,22 "náběhové kiny"0,012 Součet	t	6,232	1 110,00	6 917,52
	W				6,220		
	W				0,012		
	W				6,232		
43	K	9903200100.R	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
44	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,103	5 750,00	592,25
45	K	R.1	Práce MHS	hod	8,000	2 530,00	20 240,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Objekt:

2023-6-3 - SO 03.01 Výhybka č.8 v ŽST Humpolec

Místo:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

258 597,05

D	HSV		Práce a dodávky HSV				213 383,91
D	5		Komunikace pozemní				213 383,91
1	K	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	72,000	610,00	43 920,00
			80*3*0,3		72,000		
2	M	5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	126,984	443,00	56 253,91
			88*1,443		126,984		
3	K	5905110020	Snížení KL pod patou kolejnice ve výhybce	m	80,000	86,00	6 880,00
4	K	5906015020	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný vystrojený	kus	6,000	1 490,00	8 940,00
5	M	5956201005	Pražec dřevěný příčný užitý vystrojený-dodá objednavatel	kus	6,000	0,00	0,00
6	K	5906020030	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky do 3 m-dodá objednavatel	kus	19,000	1 600,00	30 400,00
7	M	5956207020	Pražec dřevěný výhybkový délky 2600 mm	kus	5,000	0,00	0,00
8	M	5956207025	Pražec dřevěný výhybkový délky 2700 mm	kus	6,000	0,00	0,00
9	M	5956207030	Pražec dřevěný výhybkový délky 2800 mm	kus	3,000	0,00	0,00
10	M	5956207035	Pražec dřevěný výhybkový délky 2900 mm	kus	3,000	0,00	0,00
11	M	5956207040	Pražec dřevěný výhybkový délky 3000 mm	kus	2,000	0,00	0,00
12	K	5906020040	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky přes 3 do 4 m-dodá objednavatel	kus	18,000	1 820,00	32 760,00
13	M	5956207045	Pražec dřevěný výhybkový délky 3100 mm	kus	2,000	0,00	0,00
14	M	5956207050	Pražec dřevěný výhybkový délky 3200 mm	kus	1,000	0,00	0,00
15	M	5956207055	Pražec dřevěný výhybkový délky 3300 mm	kus	1,000	0,00	0,00
16	M	5956207060	Pražec dřevěný výhybkový délky 3400 mm	kus	2,000	0,00	0,00
17	M	5956207065	Pražec dřevěný výhybkový délky 3500 mm	kus	2,000	0,00	0,00
18	M	5956207070	Pražec dřevěný výhybkový délky 3600 mm	kus	4,000	0,00	0,00
19	M	5956207075	Pražec dřevěný výhybkový délky 3700 mm	kus	1,000	0,00	0,00
20	M	5956207080	Pražec dřevěný výhybkový délky 3800 mm	kus	1,000	0,00	0,00
21	M	5956207085	Pražec dřevěný výhybkový délky 3900 mm	kus	1,000	0,00	0,00
22	M	5956207090	Pražec dřevěný výhybkový délky 4000 mm	kus	3,000	0,00	0,00
23	K	5906020050	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce dřevěné výhybkové délky přes 4 do 5 m-dodá objednavatel	kus	7,000	1 990,00	13 930,00
24	M	5956207095	Pražec dřevěný výhybkový délky 4100 mm	kus	2,000	0,00	0,00
25	M	5956207100	Pražec dřevěný výhybkový délky 4200 mm	kus	2,000	0,00	0,00
26	M	5956207105	Pražec dřevěný výhybkový délky 4300 mm	kus	1,000	0,00	0,00
27	M	5956207110	Pražec dřevěný výhybkový délky 4400 mm	kus	2,000	0,00	0,00
28	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	100,000	43,00	4 300,00
29	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	400,000	10,00	4 000,00
30	M	5958228.R1	Komplet užitý T5/6-dodá objednavatel	kus	100,000	0,00	0,00
31	K	5906045010	Příplatek za překážku po jedné straně koleje	m	10,000	190,00	1 900,00
32	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	50,000	202,00	10 100,00
33	K	5909042010	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	80,000	0,00	0,00

D OST

Ostatní

45 213,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	9902100300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	0,068	420,00	28,56
	W		"pryž"0,018+"penefol"50*0,001		0,068		
35	K	9902200300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 km	t	7,502	875,00	6 564,25
	W		"pražce"(1*0,154)+(1*0,158)+(1*0,162)+(2*0,166)+(1*0,170)+(3*0,174)+(6*0,283)		3,196		
	W		"pražce"(2*0,158)+(5*0,103)+(6*0,107)+(3*0,110)+(3*0,115)+(2*0,119)+(2*0,123)+(1*0,127)+(1*0,130)+(2*0,135)+(2*0,139)+(4*0,143)+(1*0,147)+(1*0,150)		4,306		
	W		Součet		7,502		
36	K	9902300400	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 40 km	t	126,984	301,00	38 222,18
	W		"kamenivo"126,984		126,984		
37	K	9902300500	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	0,018	397,00	7,15
	W		"pryž"0,018		0,018		
38	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,068	5 750,00	391,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Objekt:

2023-6-5 - SO 04.01 Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 10,100-10,750

Místo:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 617 004,16

D HSV Práce a dodávky HSV 1 601 914,71

D 5 Komunikace pozemní 1 601 914,71

1	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený	kus	54,000	1 850,00	99 900,00
2	M	5956213065.R1	Pražec betonový příčný vystrojený užitý tv. SB 8 P vč.tuhých kompletů ŽS4-dodá objednavatel	kus	54,000	0,00	0,00
3	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	2 265,000	43,00	97 395,00
4	M	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	4 420,000	10,00	44 200,00
5	M	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	885,000	47,00	41 595,00
6	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	885,000	18,00	15 930,00
7	M	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	885,000	16,00	14 160,00
8	M	5958231045	Svérka užitá T5 - dodá objednavatel	kus	500,000	0,00	0,00
9	M	5960101005	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 8-dodá objednavatel	kus	20,000	1 200,00	24 000,00
10	M	5960101015	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 5-dodá zhotovitel	kus	119,000	1 200,00	142 800,00
11	M	5958134120	Součásti upevňovací matice M24 samojistná-dodá zhotovitel	kus	30,000	71,90	2 157,00
12	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	ú.l.pl.	2 265,000	139,00	314 835,00
13	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	139,000	950,00	132 050,00
14	K	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	54,000	202,00	10 908,00
15	K	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	25,000	327,00	8 175,00
16	M	5957201010	Kolejnice užitá tv. S49-dodá objednavatel	m	25,000	0,00	0,00
17	K	5907030016	Záměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	250,000	424,00	106 000,00
18	K	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	60,000	269,00	16 140,00
19	K	5908005125	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A	kus	54,000	185,00	9 990,00
20	K	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	70,000	6 425,00	449 750,00
21	K	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	1 300,000	27,00	35 100,00
22	K	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	1 300,000	28,00	36 400,00
23	K	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí	t	0,443	970,00	429,71
	WV		"komplet"0,00181*200+"spojky"54*0,0015		0,443		

D OST Ostatní 15 089,45

24	K	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	2,415	317,00	765,56
	WV		"komplet"(200*0,0019)+"kolejnice"(25*0,049)+"spojky"(54*0,0015)		2,415		
25	K	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	0,462	734,00	339,11
	WV		"penefol výzisk"54*0,001		0,054		
	WV		"pryž.podložky výzisk"0,408		0,408		
	WV		Součet		0,462		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	9902200200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	15,282	820,00	12 531,24
	W		"pražce"54*0,283		15,282		
27	K	9902300500	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	2,604	397,00	1 033,79
	W		"pryž.podl"0,408+"vložky M"0,221+"matice M24"0,133+0,004+"kroužek Fe6"0,08+"šroub T5"0,363+"kotvy"0,201+1,194		2,604		
28	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,073	5 750,00	419,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zřízení BK v úseku Lípa-Herálec v km 9,180-10,100 a výměna pražců ve výhybkách

Objekt:

2023-6-4 - SO 05.01 VRN

Místo:

Datum: 16. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

49 440,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					49 440,00
1	K	022101011.R1	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
2	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	1 840,000	16,00	29 440,00