

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Akce: Výměna kolejnic v úseku Šlapanov - Havlíčkův Brod

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Šlapanov - Havlíčkův Brod

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 3.9.2024

Objekt	Zakázka	Cena celkem
01.1	Údržba žel. svršku	1 537 717,00
01.2	Žel. svršek - materiál	3 124 472,00
02.1	Údržba žel. spodku	0,00
02.2	Žel. spodek - materiál	0,00
03.1	Manipulace, přepravy, poplatky	512 240,03
03.2	Pronájem mechanizace	0,00
03.3	VON	11 220,00
Celkem		5 185 649,03

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024

Objekt: 01.1 - Údržba žel. svršku

Akce: Výměna kolejnic v úseku Šlapanov - Havlíčkův Brod

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno

Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.

Místo: Šlapanov - Havlíčkův Brod

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 3.9.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	----------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 524 727,00

5 Komunikace pozemní

1 524 727,00

1	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji	km	1,000	5 544,00	5 544,00
88	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	110,000	607,00	66 770,00
90	5905110010	Snížení KL pod patou kolejnice v koleji	km	1,000	85 400,00	85 400,00
####	5906015030	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky do 3 m	kus	6,000	2 037,00	12 222,00
####	5907010035	Výměna LISÚ tvar S49, T, 49E1	m	8,000	408,00	3 264,00
####	5907020466	Souvislá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	1 320,000	294,00	388 080,00
####	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	268,000	214,00	57 352,00
####	5908050040	Výměna upevnění bezpokladnicového komplet	kus	70,000	70,00	4 900,00
####	5908053050	Výměna drobného kolejiva vložka vodící úhlová	kus	4 200,000	95,00	399 000,00
####	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,000	140 000,00	140 000,00
####	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	28,000	7 000,00	196 000,00
####	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	4,000	4 000,00	16 000,00
####	5910040215	Umožnění volné dilatace kolejnice bez demontáže nebo montáže upevňovadel s osazením a odstraněním kluzných podložek	m	1 320,000	31,00	40 920,00
####	5910040315	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek	m	600,000	34,00	20 400,00
####	5910040415	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek	m	600,000	48,00	28 800,00
####	5910045015	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami	m	1 320,000	38,00	50 160,00
####	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	3,000	963,00	2 889,00
####	5913075010	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	3,000	2 342,00	7 026,00

OST Ostatní

12 990,00

####	7497351560	Montáž přímého ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	15,000	505,00	7 575,00
####	7497371630	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu propojení nebo ukolejnění na elektrizovaných tratích nebo v kolejových obvodech	kus	15,000	361,00	5 415,00

Celkem

1 537 717,00

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 01.2 - Žel. svršek - materiál
Akce: Výměna kolejnic v úseku Šlapanov - Havlíčkův Brod

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Šlapanov - Havlíčkův Brod

Zpracoval: I [redacted]
Datum: 3.9.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	----------	-----------------	-------------

OST		Ostatní	3 124 472,00			
2	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy BI	t	200,000	506,00	101 200,00
26	5956119040	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 3000x260x160	kus	6,000	3 565,00	21 390,00
61	5957110030	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260	m	1 350,000	1 850,00	2 497 500,00
####	5958125010	Komplety s antikorozní úpravou ŽS 4 (svěrka ŽS4, šroub RS 1, matice M24, podložka Fe6)	kus	24,000	210,00	5 040,00
####	5958131050	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou vrtule R1(145)	kus	48,000	72,00	3 456,00
####	5958131070	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	48,000	50,00	2 400,00
####	5958131080	Součásti upevňovací s antikorozní úpravou podložka Uls 7	kus	70,000	13,00	910,00
####	5958134010	Součásti upevňovací svěrka Skl 14	kus	70,000	70,00	4 900,00
####	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	70,000	56,00	3 920,00
####	5958140007	Podkladnice žebrová tv. S4 dvojité	kus	12,000	1 420,00	17 040,00
####	5958155000	Úhlové vodičí vložky Wfp 14K 600 základní 12	kus	4 200,000	68,00	285 600,00
####	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	12,000	43,00	516,00
####	5958158025	Podložka pryžová pod patu kolejnice WS7 149x152x7 (Vossloh)	kus	2 100,000	86,00	180 600,00
Celkem						3 124 472,00

podkladnice S4 antikorozní

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 03.1 - Manipulace, přepravy, poplatky
Akce: Výměna kolejnic v úseku Šlapanov - Havlíčkův Brod

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Šlapanov - Havlíčkův Brod

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 3.9.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
----	-------------	-------	----	----------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 28 888,20

5 Komunikace pozemní 28 888,20

3	9902200700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km	t	0,480	1 830,00	878,40	dř. pražce na skládku
4	9902209100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) příplatek za každý další 1 km	t	1 333,800	21,00	28 009,80	nové kolejnice

OST Ostatní 483 351,83

5	9902100100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	200,000	195,00	39 000,00	štlrk
6	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	1,031	310,00	319,67	plasty na skládku
11	9902100700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 100 km	t	1,266	1 120,00	1 418,00	nový drobný mat.
18	9902200300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 km	t	65,443	840,00	54 972,02	vyzískané kolejnice a drobný mat. do Jihlavy
22	9902201000	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 250 km	t	66,690	1 710,00	114 039,90	nové kolejnice
45	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	65,443	670,00	43 846,73	
48	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	39 650,00	79 300,00	
49	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000	71 000,00	142 000,00	
53	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	0,480	5 800,00	2 784,00	
54	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	1,031	5 500,00	5 671,51	

Celkem 512 240,03

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 03.3 - VON
Akce: Výměna kolejnic v úseku Šlapanov - Havlíčkův Brod
Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Šlapanov - Havlíčkův Brod

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 3.9.2024

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				11 220,00
12	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	660,000	17,00	11 220,00
Celkem						11 220,00