

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Slavonice - Telč

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 1.8.2024

Objekt	Zakázka	Cena celkem
01.1	Údržba žel. svršku	2 462 432,10
01.2	Žel. svršek - materiál	1 710 446,79
02.1	Údržba žel. spodku	13 334,70
02.2	Žel. spodek - materiál	0,00
03.1	Manipulace, přepravy, poplatky	1 531 316,96
03.2	Pronájem mechanizace	0,00
03.3	VON	125 000,00
Celkem		5 842 530,55

ROZPOČET

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

Objekt: 01.2 - Žel. svršek - materiál

Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

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

Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.

Místo: Přejezd P6463 Dačice

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 1.8.2024

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

OST

Ostatní

1 083 246,79

2	5955101000	Kamenivo drcené štěrka frakce 31,5/63 třídy B1	t	1 390,188	506,00	703 434,88
53	5956155215	Pražec betonový pro výhybku jednoduchou J60 1:11-300 číslo 13-061 až 13-073	m	39,000	6 441,00	251 199,00
####	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	100,000	133,00	13 300,00
####	5958134040	Součástí upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	200,000	48,00	9 600,00
####	5958134075	Součástí upevňovací vrtule R1(145)	kus	200,000	56,00	11 200,00
####	5958134140	Součástí upevňovací vložka M	kus	20,000	10,00	200,00
####	5958140005	Podkladnice žebrová tv. S4pl	kus	50,000	527,00	26 350,00
####	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	60,000	43,00	2 580,00
####	5958158070	podložka polyetylenová pod podkladnicí 380/160/2 (S4, R4)	kus	50,000	33,00	1 650,00
####	5963146000	Asfaltový beton ACO 11S 50/70 střednězrný-odrusná vrstva	t	6,782	2 490,00	16 885,94
####	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrný-ložní vrstva	t	8,138	2 214,00	18 017,09
####	5963146025	Asfaltový beton ACP 22S 50/70 hrubozrný podkladní vrstva	t	10,850	2 190,00	23 762,38
####	5963152000	Asfaltová zálivka pro trhliny a spáry	kg	2,500	2 027,00	5 067,50

15 ks, přejezdový pražec
VPS PP 13 vystrojený
antikorozi provedení pro 49
E1

Celkem

1 083 246,79

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 01.2 - Žel. svršek - materiál
Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Slavonice - Telč

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 1.8.2024

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

OST		Ostatní					627 200,00
####	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojité Fe 6	kus	4 800,000	48,00		230 400,00
####	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5	kus	1 600,000	48,00		76 800,00
####	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	3 200,000	68,00		217 600,00
####	5958134115	Součásti upevňovací matice M24	kus	1 600,000	16,00		25 600,00
####	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	1 600,000	10,00		16 000,00
####	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	800,000	43,00		34 400,00
####	5958158060	podložka polyetylenová pod podkladnici 330/170/2 (tv. T5)	kus	800,000	33,00		26 400,00
		Celkem					627 200,00

ROZPOČET

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

Objekt: 01.1 - Údržba žel. svršku

Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

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

Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.

Místo: Přejezd P6463 Dačice

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 1.8.2024

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

HSV

Práce a dodávky HSV

1 438 432,10

5 Komunikace pozemní 1 438 432,10

1	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji	km	5,000	5 544,00	27 720,00
62	5905050050	Souvislá výměna KL se snesením KR koleje pražce betonové	km	0,025	1 690 000,00	42 250,00
88	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	700,000	607,00	424 900,00
####	5906130320	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené, tvar S49, 49E1	km	0,025	598 570,00	14 964,25
####	5906140035	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné, tvar S49, T, 49E1	km	0,025	655 100,00	16 377,50
####	5907015466	Ojedinělá výměna kolejnic současně s výměnou pryžové podložky, tvar S49, T, 49E1	m	6,000	422,00	2 532,00
####	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy S49 nebo T	kus	12,000	214,00	2 568,00
####	5907050130	Dělení kolejnic kyslíkem, soustavy A	kus	4,000	186,00	744,00
####	5908005125	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tvar S49, T, A	kus	4,000	139,00	556,00
####	5909031010	Uprava GPK koleje směrové a výškově uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	5,000	135 000,00	675 000,00
####	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	2,000	8 500,00	17 000,00
####	5910020340	Svařování kolejnic termitem plný předeřhev standardní spára svar přechodový tv. S49/A	svar	4,000	9 150,00	36 600,00
####	5913215020	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice	m	16,000	265,00	4 240,00
####	5913220020	Montáž kolejnicových dílů přejezdu ochranná kolejnice	m	16,000	122,00	1 952,00
####	5913235020	Dělení AB komunikace řezáním hloubky do 20 cm	m	12,300	447,00	5 498,10
####	5913240020	Odstranění AB komunikace odtěžením nebo frézováním hloubky do 20 cm	m2	61,650	591,00	36 435,15
####	5913255040	Zřízení konstrukce vozovky asfaltobetonové s podkladní, ložní a obrusnou vrstvou tloušťky do 20 cm	m2	61,650	2 094,00	129 095,10

včetně řezání kolejnic na délky 5m

Celkem

1 438 432,10

ROZPOČET

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

Objekt: 01.1 - Údržba žel. svršku

Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

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

Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.

Místo: Slavonice - Telč

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 1.8.2024

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

HSV Práce a dodávky HSV

1 024 000,00

5 Komunikace pozemní

1 024 000,00

####	5906015010	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	400,000	1 813,00	725 200,00
####	5906055060	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a pryžových a polyetylenových podložek	kus	400,000	557,00	222 800,00
####	5906055070	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a svérkových šroubů	kus	400,000	190,00	76 000,00

Celkem

1 024 000,00

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 03.1 - Manipulace, přepravy, poplatky
Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Přejezd P6463 Dačice

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 1.8.2024

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

OST		Ostatní					1 188 649,69
7	9902100300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	1 415,960	415,00	587 623,28	nový štěrky, nový asfalt
9	9902100500	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	111,888	720,00	80 559,58	odpady
11	9902100700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 100 km	t	0,288	1 120,00	322,58	drobný materiál, odpady plast
13	9902100900	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 200 km	t	5,700	1 730,00	9 861,00	VPS práce
34	9902400100	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	6,750	450,00	3 037,50	dovoz pražců SB8 z Dačic
45	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	6,750	670,00	4 522,50	naložení pražců SB8 v Dačicích
49	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	6,000	71 000,00	426 000,00	
51	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	90,188	700,00	63 131,25	
54	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,025	5 500,00	137,50	
56	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	21,701	620,00	13 454,50	
Celkem						1 188 649,69	

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 03.1 - Manipulace, přepravy, poplatky
Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč
Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Slavonice - Telč

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 1.8.2024

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

OST		Ostatní	342 667,27				
11	9902100700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 100 km	t	3,597	1 120,00	4 028,42	nový drobný materiál, plasty na skládku
24	9902300200	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	3,379	190,00	642,05	vyzískaný drobný materiál do Dačic
35	9902400200	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	64,000	490,00	31 360,00	dovoz nových prazců z Dačic, odvoz vyzískaných do Dačic
45	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	32,000	670,00	21 440,00	naložení nových prazců
49	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	4,000	71 000,00	284 000,00	
54	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,218	5 500,00	1 196,80	
Celkem						342 667,27	

ROZPOČET

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u ST OŘ Brno 2023-2024
Objekt: 02.1 - Údržba žel. spodku
Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč
Objednatel: Správa železnic, s.o., OŘ Brno
Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.
Místo: Přejezd P6463 Dačice

Zpracoval: XXXXXXXXXX
Datum: 1.8.2024

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

HSV

Práce a dodávky HSV

13 334,70

5

Komunikace pozemní

13 334,70

19	5914015130	Čištění odvodňovacích zařízení ručně prahová vpust s mříží	m	9,500	942,00	8 949,00
38	5914040040	Čištění krytých odvodňovacích zařízení ručně svodné šachty	kus	1,000	810,00	810,00
####	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	61,650	58,00	3 575,70

Zvětšení otvoru odtoku do šachty z prahové vpusti

Celkem

13 334,70

ROZPOČET

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

Objekt: 03.3 - VON

Akce: Opravné práce v úseku Slavonice - Telč

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

Zhotovitel: TSS GRADE, a.s.

Místo: Přejezd P6463 Dačice

Zpracoval: [REDACTED]

Datum: 1.8.2024

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

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

125 000,00

7	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	%	1,000	45 000,00	45 000,00
10	031111051	Zařízení a vybavení staveniště pronájem ploch	%	1,000	40 000,00	40 000,00
13	034111001	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích	Kč/hod	160,000	250,00	40 000,00

Celkem

125 000,00