

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Údržba, opravy a odstraňování závad u OŘ Brno 2023-2024
Objekt: Oprava trati HB - Humpolec v km 10,775 - 12,050 (dvojčáky, zřízení BK)

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.
Místo: t.ú. Lípa - Herálec

Zpracoval:
Datum:

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

HSVPráce a dodávky HSV6 670 852,92

5Komunikace pozemní6 485 651,04

1	TrH	5905105030_R	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji - zajistí objednatel	m3	127,500	0,00	0,00
Doplnění KL při úpravě GPK v km 10,775 - 12,050 (předpoklad 0,1 m3/bm) (12,050-10,775)*1000*0,1					127,500		
2	595	5955101000_R	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5/63 (32/63) třídy BI - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby	t	229,500	0,00	0,00
Dodávka kameniva pro doplnění KL při úpravě GPK (1,8 t/m3) 127,5*1,8					229,500		
3	TrH	5905100010_R	Úprava kolejového lože souvisle strojně v koleji lože otevřené - zajistí objednatel	km	1,375	0,00	0,00
Úprava KL do profilu v km 10,775 - 12,050 (+ výběhy) 12,100-10,725					1,375		
4	TrH	5906005125	Ruční výměna pražce v KL otevřeném pražec betonový příčný vystrojený	kus	135,000	2 230,00	301 050,00
Výměna dvojitých pražců pod styky v km 10,775 - 12,050 (2 ks po 25 m) "celkem" (((12,050-10,775)*1000/25)+1)*2 "z toho SB5 - oblouky" 25*2 "z toho SB8 - rovné" 27*2 Výměna poškozených pražců v trati "SB5 - oblouky" 17 "SB8 - rovné" 2 Výměna pražců v přejezdech "P3782 v km 10,982 - SB5" 4 "P3783 v km 11,453 - SB8" 4 "P3784 v km 11,877 - SB5" 4					104,000 50,000 54,000 17,000 2,000 4,000 4,000 4,000		
5	TrH	5906020120	Souvislá výměna pražců v KL otevřeném i zapuštěném pražce betonové příčné vystrojené	kus	50,000	2 140,00	107 000,00
Souvislá výměna pražců před přejezdem P3783 (v rovné) pro vyzískání stávajících pražců SB5 50					50,000		
6	595	5956213035_R	Pražec betonový příčný vystrojený užitý SB5 - dodá objednatel, z výzisku	kus	50,000	0,00	0,00
Dodávka vystrojených pražců SB5 (výzisk z výměny pražců před přejezdem P3783) "dvojité pražce pod styky - oblouky" 25 "poškozené pražce v trati - oblouky" 17 "pražce v přejezdu P3782 v km 10,982" 4 "pražce v přejezdu P3784 v km 11,877" 4					25,000 17,000 4,000 4,000		
7	595	5956213065_R	Pražec betonový příčný vystrojený užitý SB 8 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby	kus	83,000	0,00	0,00
Dodávka vystrojených pražců SB8 "dvojité pražce pod styky - rovné" 27 "poškození pražce v trati - rovné" 2 "pražce v přejezdu P3783 v km 11,453" 4 "pražce před přejezdem P3783 (v rovné) pro vyzískání stávajících pražců SB5" 50					27,000 2,000 4,000 50,000		
8	TrH	5906110017	Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun přes 5 do 10 cm	kus	104,000	604,00	62 816,00
Oprava rozdělení pražců u styku v km 10,775 - 12,050 (1 ks z každé strany, styk po 25 m) 52*(1+1)					104,000		
9	TrH	5906110020	Oprava rozdělení pražců příčných betonových posun přes 10 cm	kus	104,000	696,00	72 384,00
Oprava rozdělení pražců u styku v km 10,775 - 12,050 (1 ks z každé strany, styk po 25 m) 52*(1+1)					104,000		

10	TrH	5906055020	Příplatek za současnou výměnu pražce s podkladnicovým upevněním a kompletů a pryžových podložek	kus	83,000	386,00	32 038,00
			Příplatek k výměně pražců (SB8) za výměnu kompletů a pryžových podložek "dvojitě pražce pod styky" 27 "poškozené pražce v trati" 2 "pražce v přejezdu P3783" 4 "pražce před přejezdem P3783 (v rovné)" 50		27,000 2,000 4,000 50,000		
11	595	5958128010_R	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, dvojitý pružný kroužek Fe6, svěrka ŽS4) - dodá objednatel	kus	332,000	0,00	0,00
			Dodávka kompletů ŽS4 v km 10,775 - 12,050 - na pražce SB8 83*(2*2)		332,000		
12	TrH	5908050007	Výměna upevnění podkladnicového komplety	ú.l.pl.	148,000	106,00	15 688,00
			Výměna kompletů (T5) v před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m ("c" - 0,6745 mm) 50/0,6745 74*2		74,129 148,000		
13	TrH	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	ú.l.pl.	3 614,000	144,00	520 416,00
			Výměna pryžových podložek a kompletů (T5) v km 10,775 - 12,050 ("c" - 0,6745 mm) (12,050-10,775)*1000/0,6745 "odečet pražců SB8 (ZS4)" -83 1807*2		1 890,289 -83,000 3 614,000		
14	595	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	3 780,000	43,00	162 540,00
			Dodávka pryžových podložek S49 v km 10,775 - 12,050 ("c" - 0,6745 mm) (12,050-10,775)*1000/0,6745 1890*2		1 890,289 3 780,000		
15	595	5958134041	Součásti upevňovací šroub svérkový T5 (M24x75)	kus	7 524,000	48,00	361 152,00
			Dodávka svérkových šroubů T5 v km 10,775 - 12,050 - na pražce SB5 1807*(2*2) Dodávka svérkových šroubů T5 před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m - na pražce SB5 74*(2*2)		7 228,000 296,000		
16	595	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	7 524,000	48,00	361 152,00
			Dodávka kroužků Fe6 v km 10,775 - 12,050 - na pražce SB5 1807*(2*2) Dodávka kroužků Fe6 před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m - na pražce SB5 74*(2*2)		7 228,000 296,000		
17	TrH	5908053270	Výměna drobného kolejiva vložka "M"	kus	7 524,000	85,00	639 540,00
			Výměna vložek M (příplatek za pracnost) "v km 10,775 - 12,050 (na pražce SB5)" 1807*(2*2) "před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m (na pražce SB5)" 74*(2*2)		7 228,000 296,000		
18	595	5958134140	Součásti upevňovací vložka M k upevnění šroubu T	kus	7 524,000	10,00	75 240,00
			Dodávka vložek M v km 10,775 - 12,050 - na pražce SB5 1807*(2*2) Dodávka vložek M před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m - na pražce SB5 74*(2*2)		7 228,000 296,000		
19	595	5958116000	Matice šestíhranné M24	kus	7 524,000	16,00	120 384,00
			Dodávka matic M24 v km 10,775 - 12,050 - na pražce SB5 1807*(2*2) Dodávka matic M24 před ZÚ v km 10,775 v délce 50 m - na pražce SB5 74*(2*2)		7 228,000 296,000		
20	TrH	5907015016	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	69,000	377,00	26 013,00
			Kolejnicové vložky po vyřezání stykových komor a posunu kolejnic před zřízením BK (mimo úseky SVK) (2x 0,5 m / kolejnice) "PP v km 10,775 - 10,875" ((10,875-10,775)*1000/25)*(2*0,5) "PP v km 11,050 - 11,525" ((11,525-11,050)*1000/25)*(2*0,5) "PP v km 11,750 - 11,800" ((11,800-11,750)*1000/25)*(2*0,5) "PP v km 12,000 - 12,050" ((12,050-12,000)*1000/25)*(2*0,5)		4,000 19,000 2,000 2,000		

"LP v km 10,775 - 10,875" ((10,875-10,775)*1000/25)*(2*0,5)	4,000
"LP v km 11,025 - 11,075" ((11,075-11,025)*1000/25)*(2*0,5)	2,000
"LP v km 11,175 - 11,500" ((11,500-11,175)*1000/25)*(2*0,5)	13,000
"LP v km 11,750 - 11,825" ((11,825-11,750)*1000/25)*(2*0,5)	3,000
"LP v km 12,000 - 12,050" ((12,050-12,000)*1000/25)*(2*0,5)	2,000
Kolejnicové vložky po vyřezání stykových komor v kolejnicích přehozených na druhý pas (2x 0,5 m / kolejnice)	
"PP km 11,825 - 12,000" ((12,000-11,825)*1000/25)*(2*0,5)	7,000
"LP km 11,525 - 11,750" ((11,750-11,525)*1000/25)*(2*0,5)	9,000
Kolejnicová vložka po vyřezání vadného sváru v km 11,812 LP	
2	2,000

21	TrH	5907020016	Souvislá výměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	875,000	279,00	244 125,00
----	-----	------------	--	---	---------	--------	------------

Výměna kolejnic	
"PP km 10,875 - 11,050" (11,050-10,875)*1000	175,000
"PP km 11,525 - 11,750" (11,750-11,525)*1000	225,000
"PP km 11,800 - 11,825 (nová kolejnice, pak do km 12,000 kolejnice z PP)" (11,825-11,800)*1000	25,000
"LP km 10,875 - 11,025" (11,025-10,875)*1000	150,000
"LP km 11,075 - 11,175" (11,175-11,075)*1000	100,000
"LP km 11,500 - 11,525 (nová kolejnice, pak do km 11,750 kolejnice z PP)" (11,525-11,500)*1000	25,000
"LP km 11,825 - 12,000" (12,000-11,825)*1000	175,000

22	TrH	5907030016	Záměna kolejnic stávající upevnění, tvar S49, T, 49E1	m	400,000	393,00	157 200,00
----	-----	------------	---	---	---------	--------	------------

Záměna kolejnic	
"LP/PP km 11,825 - 12,000 (od km 11,800 nová kolejnice, pak kolejnice z PP)" (12,000-11,825)*1000	175,000
"PP/LP km 11,525 - 11,750 (od km 11,500 nová kolejnice, pak kolejnice z PP)" (11,750-11,525)*1000	225,000

23	595	5957110030_R	Kolejnice tv. 49 E 1, třídy R260 - dodá objednatel, včetně dopravy na místo stavby	m	944,000	0,00	0,00
----	-----	--------------	--	---	---------	------	------

"Dodávka kolejnic S49 pro výměnu kolejnic" (175+225+25)+(150+100+25+175)		875,000
"Dodávka kolejnic S49 pro kolejnicové vložky" (4+19+2+2+4+2+13+3+2)+(9+7)+2		69,000

24	TrH	5907040031	Posun kolejnic před svařováním tvar kolejnic S49, T, 49E1	m	1 275,000	107,00	136 425,00
----	-----	------------	---	---	-----------	--------	------------

Posun kolejnic před zřízením BK po vyřezání stykových komor (mimo úseky SVK)	
"PP v km 10,775 - 10,875" (10,875-10,775)*1000	100,000
"PP v km 11,050 - 11,525" (11,525-11,050)*1000	475,000
"PP v km 11,750 - 11,800" (11,800-11,750)*1000	50,000
"PP v km 12,000 - 12,050" (12,050-12,000)*1000	50,000
"LP v km 10,775 - 10,875" (10,875-10,775)*1000	100,000
"LP v km 11,025 - 11,075" (11,075-11,025)*1000	50,000
"LP v km 11,175 - 11,500" (11,500-11,175)*1000	325,000
"LP v km 11,750 - 11,825" (11,825-11,750)*1000	75,000
"LP v km 12,000 - 12,050" (12,050-12,000)*1000	50,000

25	TrH	5908005425	Oprava kolejnicového styku demontáž spojek tvar S49, T, A	styk	104,000	192,00	19 968,00
----	-----	------------	---	------	---------	--------	-----------

Demontáž spojek v km 10,775 - 12,050 (po 25 m) (((12,050-10,775)*1000/25)+1)*2		104,000
--	--	---------

26	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením, soustavy S49 nebo T	kus	148,000	437,00	64 676,00
----	-----	------------	--	-----	---------	--------	-----------

Dělení kolejnic - vyřezání stykových komor (mimo úseky SVK) (2 řezy / kolejnice)	
"PP v km 10,775 - 10,875" ((10,875-10,775)*1000/25)*2	8,000
"PP v km 11,050 - 11,525" ((11,525-11,050)*1000/25)*2	38,000
"PP v km 11,750 - 11,800" ((11,800-11,750)*1000/25)*2	4,000
"PP v km 12,000 - 12,050" ((12,050-12,000)*1000/25)*2	4,000
"LP v km 10,775 - 10,875" ((10,875-10,775)*1000/25)*2	8,000
"LP v km 11,025 - 11,075" ((11,075-11,025)*1000/25)*2	4,000
"LP v km 11,175 - 11,500" ((11,500-11,175)*1000/25)*2	26,000

"LP v km 11,750 - 11,825" ((11,825-11,750)*1000/25)*2	6,000
"LP v km 12,000 - 12,050" ((12,050-12,000)*1000/25)*2	4,000
Dělení kolejnic - vyřezání stykových komor (kolejnice přehozené na druhý pas) (2 řezy / kolejnice)	
"PP km 11,825 - 12,000" ((12,000-11,825)*1000/25)*2	14,000
"LP km 11,525 - 11,750" ((11,750-11,525)*1000/25)*2	18,000
Vyřezání vadného sváru v km 11,812 LP	
2	2,000
Zařezání kolejnic pro kolejnicové vložky (1 řez / vložka)	
(9+2+1)*1	12,000

27	TrH	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar sériový tv. S49	svar	118,000	7 000,00	826 000,00
----	-----	------------	--	------	---------	----------	------------

Svaření kolejnic v km 10,775 - 12,050 (průměr cca. po 20 m)	
(12,050-10,775)*1000/20	63,750
(64+1)*2	130,000
"odečet závěrných svárů" -12	-12,000

28	TrH	5910020130	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní spára svar jednotlivý tv. S49	svar	12,000	8 500,00	102 000,00
----	-----	------------	---	------	--------	----------	------------

Svaření kolejnic v km 10,775 - 12,050 (závěrné sváry)	
(12,050-10,775)*1000/250	5,100
(5+1)*2	12,000

29	TrH	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	12,000	4 000,00	48 000,00
----	-----	------------	---	------	--------	----------	-----------

Dosažení UT BK v km 10,775 - 12,050 (po 250 m)	
(12,050-10,775)*1000/250	5,100
(5+1)*2	12,000

30	TrH	5910040015	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek	m	2 750,000	26,00	71 500,00
----	-----	------------	--	---	-----------	-------	-----------

Umožnění volné dilatace kolejnic v km 10,775 - 12,050 (+ výběhy)	
(12,050-10,775)*1000*2	2 550,000
(50+50)*2	200,000

31	TrH	5910040115	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek	m	2 750,000	29,20	80 300,00
----	-----	------------	---	---	-----------	-------	-----------

Umožnění volné dilatace kolejnic v km 10,775 - 12,050 (+ výběhy)	
(12,050-10,775)*1000*2	2 550,000
(50+50)*2	200,000

32	TrH	5909031020_R	Uprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové - zajistí objednatel	km	2,750	0,00	0,00
----	-----	--------------	--	----	-------	------	------

Uprava GPK v km 10,775 - 12,050 (+ výběhy)	
(12,100-10,725)*2	2,750

33	TrH	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	683,000	1 390,00	949 370,00
----	-----	------------	--------------------------------	-----	---------	----------	------------

Montáž pražcových kotev	
"oblouk R1 (R=200)" (3+2+10)+115+(10+2+3)	145,000
"oblouk R2 (R=200)" (3+2+10)+67+(10+2+3)	97,000
"oblouk R3 (R=196)" (4+3+17)+232+(17+3+4)	280,000
"oblouk R4 (R=195)" (4+3+17)+113+(17+3+4)	161,000

34	596	5960101015	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový SB 5	kus	683,000	1 200,00	819 600,00
----	-----	------------	---	-----	---------	----------	------------

Dodávka pražcových kotev	
"oblouk R1" 145	145,000
"oblouk R2" 97	97,000
"oblouk R3" 280	280,000
"oblouk R4" 161	161,000

35	TrH	5906105010	Demontáž pražce dřevěný	kus	116,000	221,00	25 636,00
----	-----	------------	-------------------------	-----	---------	--------	-----------

Demontáž vyzískaných dřevěných pražců	
"dvojitě pražce pod styky" 104	104,000
"dřevěné pražce z přejezdů" 12	12,000

36	TrH	5906105020	Demontáž pražce betonový	kus	19,000	266,00	5 054,00
----	-----	------------	--------------------------	-----	--------	--------	----------

Demontáž vyzískaných betonových pražců	
"poškozené pražce z trati" 19	19,000

37	TrH	5913200020	Demontáž dřevěné konstrukce přejezdu část vnitřní	m2	12,600	460,00	5 796,00
----	-----	------------	---	----	--------	--------	----------

"demontáž vnitřní výdřevy přejezdu P3782 v km 10,982"	
1,4*3	4,200
"demontáž vnitřní výdřevy přejezdu P3783 v km 11,453"	
1,4*3	4,200
"demontáž vnitřní výdřevy přejezdu P3784 v km 11,877"	
1,4*3	4,200

38	TrH	5913075020	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnitřní	m	9,000	1 525,00	13 725,00
----	-----	------------	--	---	-------	----------	-----------

"montáž vnitřních panelů přejezdu P3782 v km 10,982" 3	3,000
"montáž vnitřních panelů přejezdu P3783 v km 11,453" 3	3,000

"montáž vnitřních panelů přejezdu P3784 v km 11,877" 3 3,000

39	596	5963110010_R	Přejezd Intermont panel 1285x3000x170 ZPP 1 - dodá objednatel	kus	3,000	0,00	0,00
----	-----	--------------	---	-----	-------	------	------

"přejezdový panel Intermont ŽPP1 přejezdu P3782 v km 10,982" 1 1,000
"přejezdový panel Intermont ŽPP1 přejezdu P3783 v km 11,453" 1 1,000
"přejezdový panel Intermont ŽPP1 přejezdu P3784 v km 11,877" 1 1,000

40	596	5963104050	Železobetonová přejezdová konstrukce náběhový klín	kus	6,000	2 700,00	16 200,00
----	-----	------------	--	-----	-------	----------	-----------

"náběhové klíny přejezdu P3782 v km 10,982" 2 2,000
"náběhové klíny přejezdu P3783 v km 11,453" 2 2,000
"náběhové klíny přejezdu P3784 v km 11,877" 2 2,000

41	TrH	5914010010	Oprava stezky zemního tělesa ze železobetonových pražců	m2	9,000	2 024,00	18 216,00
----	-----	------------	---	----	-------	----------	-----------

"zřízení pražcové rovnaniny u propustky v km 10,794 (L+P; 2x3x3 pražce)" (7,5*0,6)*2 9,000

42	595	5956213005_R	Pražec betonový příčný nevystrojený užitý SB6 - dodá objednatel	kus	36,000	0,00	0,00
----	-----	--------------	---	-----	--------	------	------

"nevystrojené pražce SB6 pro zřízení pražcové rovnaniny u propustky v km 10,794" (2*3*3)*2 36,000

43	130	13021015_R	tyč ocelová kruhová žebírková jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,036	30 600,00	1 101,60
----	-----	------------	---	---	-------	-----------	----------

"ocelové spony pr. 16 mm pražcové rovnaniny u propustky v km 10,794 (1,6 kg/m; 1,9 m/spona; 3 kg/spona)" (3*2*2)*3/1000 0,036

44	596	5964161000	Beton lehce zhutnitelný C 12/15;X0 F5 2 080 2 517	m3	2,464	2 920,00	7 194,88
----	-----	------------	---	----	-------	----------	----------

"podkladní beton C12/15 pod pražcové rovnaniny u propustky v km 10,794" (7,7*0,8*0,2)*2 2,464

45	TrH	5915010010	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku třídy těžitelnosti I skupiny 1	m3	7,200	407,00	2 930,40
----	-----	------------	---	----	-------	--------	----------

"odkop vně přejezdu P3782 v km 10,982" (4*1,5*0,2)*2 2,400
"odkop vně přejezdu P3783 v km 11,453" (4*1,5*0,2)*2 2,400
"odkop vně přejezdu P3784 v km 11,877" (4*1,5*0,2)*2 2,400

46	TrH	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	36,000	58,00	2 088,00
----	-----	------------	---	----	--------	-------	----------

"zhutnění podkladu po odkopu vně přejezdu P3782 v km 10,982" (4*1,5)*2 12,000
"zhutnění podkladu po odkopu vně přejezdu P3783 v km 11,453" (4*1,5)*2 12,000
"zhutnění podkladu po odkopu vně přejezdu P3784 v km 11,877" (4*1,5)*2 12,000

47	TrH	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním	m3	9,600	391,00	3 753,60
----	-----	------------	---	----	-------	--------	----------

"dosypání z kameniva vně přejezdu P3782 v km 10,982" (4*2*0,2)*2 3,200
"dosypání z kameniva vně přejezdu P3783 v km 11,453" (4*2*0,2)*2 3,200
"dosypání z kameniva vně přejezdu P3784 v km 11,877" (4*2*0,2)*2 3,200

48	595	5955101020	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/32	t	17,280	427,00	7 378,56
----	-----	------------	--	---	--------	--------	----------

"kamenivo 0/32 pro dosypání vně přejezdu P3782 v km 10,982" ((4*2*0,2)*2)*1,8 5,760
"kamenivo 0/32 pro dosypání vně přejezdu P3783 v km 11,453" ((4*2*0,2)*2)*1,8 5,760
"kamenivo 0/32 pro dosypání vně přejezdu P3784 v km 11,877" ((4*2*0,2)*2)*1,8 5,760

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

141 851,88

49	XDp	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	85,486	670,00	57 275,62
----	-----	------------	--	---	--------	--------	-----------

Naložení materiálu objednatel u trati / manipulace v rámci stavby

"pražec SB8 vystrojený (270+19 kg/ks)" (83*(270+19))/1000 23,987
"kolejnice S49 (49,4 kg/m)" (944*49,4)/1000 46,634

Naložení materiálu objednatel u úložiště objednatel (Lípa, Herálec, Havlíčkův Brod)

"komplet ZS4 (1,23 kg/ks)" (332*1,23)/1000 0,408
"přejezdové panely ŽPP1 (1555 t/ks)" (3*1555)/1000 4,665
"pražec SB6 nevystrojený (272 kg/ks)" (36*272)/1000 9,792

50	XDp	9902100200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	6,160	310,00	1 909,60
----	-----	------------	--	---	-------	--------	----------

Doprava materiálu na stavbu
"beton C12/15 (2,5 t/m3)" 2,464*2,5 6,160

51	XDp	9902100300	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	17,280	415,00	7 171,20
Doprava materiálu na stavbu "Kamenivo 31,5/63 BI (1,8 t/m3) - zajistí objednatel " 127,5*1,8 229,500 "Kamenivo 0/32 (1,8 t/m3)" 9,6*1,8 17,280							
52	XDp	9902200100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	72,154	640,00	46 178,56
Doprava materiálu na stavbu z úložiště objednatele (Lípa, Herálec) "komplet ŽS4 (1,23 kg/ks)" (332*1,23)/1000 0,408 "přejezdové panely ZPP1 (1555 kg/ks)" (3*1555)/1000 4,665 Odvoz vyzískaného materiálu na úložiště objednatele (Lípa, Herálec) "dřevěné pražce (80 kg/ks)" (116*80)/1000 9,280 "výstroj dřevěných pražců (20 kg/pražec)" (116/20)/1000 0,006 "výstroj betonových pražců (20 kg/pražec)" (19*20)/1000 0,380 "Kolejnice S49 (49,4 kg/m)" (944*49,4)/1000 46,634 "komplet T5 - svěrkový šroub, matice, kroužek, vložka M (0,8 kg/ks)" (7524*0,8)/1000 6,019 "spojka S vč. šroubů (38 kg/styk)" (104*38)/1000 3,952 "výdřeva přejezdů (270 kg/přejezd)" (3*270)/1000 0,810							
53	XDp	9902200200	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	28,370	760,00	21 561,20
Doprava materiálu na stavbu z úložiště objednatele (Havlíčkův Brod) "pražec SB6 nevystrojený (272 kg/ks)" (36*272)/1000 9,792 Doprava materiálu zhotovitele na stavbu "svěrkový šroub T5 (0,53 kg/ks)" (7524*0,53)/1000 3,988 "Kroužek Fe6 (0,09 kg/ks)" (7524*0,09)/1000 0,677 "matice M24 (0,128 kg/ks)" (7524*0,128)/1000 0,963 "vložka M (0,04 kg/ks)" (7524*0,04)/1000 0,301 "pryžová podložka S49 (0,182 kg/ks)" (3780*0,182)/1000 0,688 "pražcové kotvy SB5 (10 kg/ks)" (683*10)/1000 6,830 "náběhový klín (cca. 10 kg/ks)" (6*10)/1000 0,060 "výztuž pr. 16 mm" 36/1000 0,036 Odvoz vyzískaného materiálu na skládku (Havlíčkův Brod) "poškozené pražce SB5 (265 kg/ks)" (19*265)/1000 5,035							
54	XDp	9902200400	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 40 km	t	0,700	1 120,00	784,00
Odvoz vyzískaného materiálu na skládku "pryžové podložky (0,182 kg/ks)" (3780*0,182)/1000 0,688 "polyetylenové podložky (0,09 kg/ks)" ((116+19)*0,09)/1000 0,012							
55	XDp	9903200200_R	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km - zajistí objednatel	kus	2,000	0,00	0,00
"doprava ASP + SSP na stavbu" 1+1 2,000							
56	XDp	9909000300_R	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor - zajistí objednatel	t	9,280	0,00	0,00
"dřevěné pražce (80 kg/ks)" (116*80)/1000 9,280							
57	XDp	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,700	5 500,00	3 850,00
"pryžové podložky (0,182 kg/ks)" (3780*0,182)/1000 0,688 "polyetylenové podložky (0,09 kg/ks)" ((116+19)*0,09)/1000 0,012							
58	XDp	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	5,035	620,00	3 121,70
"poškozené pražce SB5 (265 kg/ks)" (19*265)/1000 5,035							
VRN Vedlejší rozpočtové náklady 43 350,00							
59	VON	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	2 550,000	17,00	43 350,00
"zřízení BK v km 10,775 - 12,050" (12,050-10,775)*1000*2 2 550,000							

Celkem

6 670 852,92