

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Místo: ST Olomouc, obvod VTM1

Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

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

SO-01, Oprava koleje v úseku Lipová lázně – Jeseník

ZRN (základní rozpočtové náklady)

1	TrH	5902005010	Operativní odstranění závad na železničním spodku nebo svršku	hod	100,000		
2	TrH	5905020010	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosu do 10 cm	m2	940,000		
3	TrH	5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	4 088,000		
4	TrH	5905085020	Souvislé čištění KL strojně koleje pražce dřevěné rozdělení "d"	km	1,022		
5	TrH	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	690,000		
6	TrH	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m	120,000		
7	TrH	5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u"	km	1,022		
8	TrH	5906135080	Demontáž kolejového roštu koleje na uložišti pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "d"	km	1,022		
9	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbroušením tv. S49	kus	14,000		
10	TrH	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus	86,000		
11	TrH	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,022		
12	TrH	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,022		
13	TrH	5910015020	Odtavovací stykové svařování mobilní svářečkou kolejnic nových délky do 150 m tv. S49	svar	28,000		
14	TrH	5910030310	Příplatek za směrové vyrovnání kolejnic v obloucích o poloměru 300 m a menším	svar	6,000		
15	TrH	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	12,000		
16	TrH	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	2 144,000		
17	TrH	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	2 144,000		
18	TrH	5910045030	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami rozdělení pražců "u"	m	680,000		
19	TrH	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	42,000		
20	TrH	5912020090	Demontáž návěstidla staničnicku	kus	11,000		
21	TrH	5912035090	Montáž návěstidla staničnicku kamenného	kus	6,000		
22	TrH	5912045090	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky staničnicku	kus	5,000		
23	TrH	5912060010	Demontáž zajišťovací značky samostatné	kus	26,000		
24	TrH	5912065020	Montáž zajišťovací značky samostatné hřeb	kus	9,000		
25	TrH	5912065210	Montáž zajišťovací značky včetně sloupku a základu konzolové	kus	17,000		
26	TrH	5913040020	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížené v koleji část vnitřní	m	12,600		
27	TrH	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zídek	m	13,400		
28	TrH	5913215010	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu zaklopená kolejnice	m	28,000		
29	TrH	5913240030	Odstranění AB komunikace odlěžením nebo frézováním hloubky do 30 cm	m2	39,000		
30	TrH	5913245010	Oprava komunikace vyplněním trhlín závlivkou hmotou	m	46,000		
31	TrH	5913250020	Zřízení konstrukce vozovky asfaltbetonové dle vzorového listu Ž těžké - podkladní, ložní a obrusná vrstva tloušťky do 25 cm	m2	120,000		
32	TrH	5913410010	Nátěr traťových značek kilometrovníku včetně nátěrové hmoty	kus	6,000		
33	TrH	5914015030	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkopová zídka bez krytu	m3	40,000		
34	TrH	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpevněný	m3	30,000		
35	TrH	5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	120,000		
36	TrH	5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	1 200,000		
37	TrH	5915015020	Svahování zemního tělesa železničního spodku v zářezu	m2	3 600,000		
38	TrH	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí	t	74,000		
39	TrH	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpor	t	144,000		
40	TrH	5999005030	Třídění kolejnic	t	100,000		
41	TrH	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	310,000		
42	595	5955101005	Kamenivo drcené štěrky frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	1 120,000		
43	595	5956140040	Pražec betonový příčný vystrojený včetně kompletů tv. B03 (S) a včetně podložek pod patu kolejnice	kus	170,000		
44	595	5957104025	Kolejnicové pásy třídy R260 tv. 49 E1 délky 75 metrů	kus	7,000		
45	596	5960101030	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový B 03	kus	42,000		
46	596	5962101105	Návěstidlo staničnické 480x610 pozink dvoumístné	kus	5,000		
47	596	5962113000	Sloupek ocelový pozinkovaný 70 mm	kus	5,000		
48	596	5962114000	Výstroj sloupku objímka 50 až 100 mm kompletní	kus	5,000		
49	596	5962114015	Výstroj sloupku víčko plast 70 mm	kus	5,000		
50	596	5962114025	Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus	5,000		
51	596	5964127005	Odvodňovací žlaby štěrbínové betonové s průběžnou štěrbínou	m	11,000		
52	596	5964161010	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	18,000		
53	596	5962119020	Zajištění PPK štítek konzolové a hřebkové značky	kus	26,000		
54	596	5962119010	Zajištění PPK konzolová značka, bet. základ	kus	17,000		
55	596	5962119015	Zajištění PPK hřebková litinová značka	kus	9,000		
56	596	5963101036	Přejezd celopryžový InnoStrail panel vnitřní (0,9m)	kus	14,000		
57	596	5963101135	Přejezd celopryžový Strail pojistka proti posuvu	kus	12,000		
58	596	5963101055	Přejezd celopryžový Strail náběhový klín	kus	6,000		
59	596	5963101080	Přejezd celopryžový Strail spínací táhlo	m	26,000		
60	596	5963152000	Asfaltová závlivka pro trhlíny a spáry	kg	18,000		
61	596	5963146010	Asfaltový beton ACL 16S 50/70 hrubozrnný-ložní vrstva	t	32,000		
62	596	5963146005	Asfaltový beton ACO 8 50/70 jemnozrnný-obrusná vrstva	t	36,000		
63	596	5962101010	Návěstidlo rychlostník - obdělňák	kus	6,000		
64	596	5962101090	Návěstidlo sloupek s návěstí pískejte	kus	9,000		
65	596	5962101051	Návěstidlo Zastavte práci pluhu	kus	6,000		
66	596	5962101052	Návěstidlo Začnete práci pluhu	kus	6,000		
67	596	5962101110	Návěstidlo sklonovník reflexní	kus	3,000		

VON (vedlejší a ostatní náklady)

68	Xdp	9902100500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	102,000		
----	-----	------------	--	---	---------	--	--

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.
 Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc
 Místo: ST Olomouc, obvod VTM1
 Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
69	XDP	9902100600	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 80 km	t	1 120,000
70	XDP	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	325,000
71	XDP	9902200300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 30 km	t	188,000
72	XDP	9902200800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 150 km	t	96,000
73	XDP	9902201000	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 250 km	t	25,800
74	XDP	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	4,000
75	XDP	9903100200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	2,000
76	XDP	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000
77	XDP	9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000
78	XDP	9903200300	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 300 km	kus	1,000
79	XDP	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	30,000
80	XDP	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpěr	t	142,000
81	XDP	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	1,400
82	XDP	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	34,000
83	VON	021211001	Průzkumné práce pro opravy Doplnění laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože	kus	2,000
84	VON	022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	km	1,100
85	VON	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	km	1,100
86	VON	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	km	1,100
87	VON	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí	Kč/hod	32,000
88	VON	023131001	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku	km	1,100
89	VON	024101401	Inženýrská činnost koordináční a kompletační činnost	Kč/hod	64,000
90	VON	031101031	Zařízení a vybavení staveniště výjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 5 do 20 mil. Kč	kus	1,000
91	VON	033111001	Provozní vlivy Výuka silničního provozu se zajištěním objížďky do 3 km (uřední projednání, dopravní značení)	kus	3,000
92	VON	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	2 144,000
93	VON	034111001	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích	Kč/hod	1 280,000

SO-02, Oprava kolejí a výhybek v ŽST Lipová lázně

ZRN (základní rozpočtové náklady)

94	TrH	5902005010	Operativní odstranění závad na železničním spodku nebo svršku	hod	120,000
95	TrH	5904075030	Osetí travním semennem, ošetření travin včetně dodávky trav. semene	m2	1 400,000
96	TrH	5905020010	Oprava stezky strojné s odstraněním drnu a nánosů do 10 cm	m2	240,000
97	TrH	5905023030	Úprava povrchu stezky rozproštěním šterkodrtě přes 5 do 10 cm	m2	655,000
98	TrH	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	350,000
99	TrH	5905055020	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením ve výhybce	m3	650,000
100	TrH	5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	1 928,000
101	TrH	5905065020	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců ve výhybce	m2	1 790,000
102	TrH	5905100010	Úprava kolejového lože souvisle strojně v koleji lože otevřené	km	0,800
103	TrH	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	700,000
104	TrH	5905105040	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně ve výhybce	m3	650,000
105	TrH	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m	650,000
106	TrH	5906010050	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný výhybkový délky přes 4 do 5 m	kus	2,000
107	TrH	5906130060	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. R65 rozdělení "u"	km	0,010
108	TrH	5906130090	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. S49 rozdělení "u"	km	0,084
109	TrH	5906130370	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. R65 rozdělení "u"	km	0,228
110	TrH	5906130400	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "u"	km	0,120
111	TrH	5906140055	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. R65 rozdělení "u"	km	0,009
112	TrH	5906140090	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "u"	km	0,384
113	TrH	5906140210	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "u"	km	0,089
114	TrH	5907015045	Ojedinelá výměna kolejnic stávající upevnění tv. S49 rozdělení "u"	m	80,000
115	TrH	5907040020	Posun kolejnic před svařováním tv. R65	m	320,000
116	TrH	5907040030	Posun kolejnic před svařováním tv. S49	m	580,000
117	TrH	5907050020	Dělení kolejnic řezáním nebo rozbrušením tv. S49	kus	180,000
118	TrH	5907050120	Dělení kolejnic kyslíkem tv. S49	kus	380,000
119	TrH	5909031010	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,220
120	TrH	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,380
121	TrH	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	1,800
122	TrH	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,700
123	TrH	5909041010	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	498,500
124	TrH	5909041020	Úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	72,470
125	TrH	5909042010	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	448,650
126	TrH	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	72,470
127	TrH	5910015020	Odtavovací slykové svařování mobilní svařičkou kolejnic nových délek do 150 m tv. S49	svar	2,000
128	TrH	5910020020	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní pára svar sériový tv. R65	svar	96,000
129	TrH	5910020030	Svařování kolejnic termitem plný předehřev standardní pára svar sériový tv. S49	svar	128,000

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Místo: ST Olomouc, obvod VTM1

Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem
130	TrH	5910030310	Příplatek za směrové vyrovnání kolejnic v obloucích o poloměru 300 m a menším	svar	58,000
131	TrH	5910035030	Dosažení dovolené upínací teploty v BK prodloužením kolejnicového pásu v koleji tv. S49	svar	28,000
132	TrH	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovačel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	2 064,000
133	TrH	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	2 064,000
134	TrH	5910045030	Zajištění polohy kolejnice bočními válečkovými opěrkami rozdělení pražců "u"	m	580,000
135	TrH	5910050010	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovačel výhybka I. generace	m	897,300
136	TrH	5910050020	Umožnění volné dilatace dílů výhybek demontáž upevňovačel výhybka II. generace	m	144,940
137	TrH	5910050110	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovačel výhybka I. generace	m	897,300
138	TrH	5910050120	Umožnění volné dilatace dílů výhybek montáž upevňovačel výhybka II. generace	m	144,940
139	TrH	5911277031	Úprava kluzné stoličky na dřevěných pražcích pro vložení lop. tyče EOv	kus	110,000
140	TrH	5911545010	Záměna hákového závěru za čelistový výhybký jednoduché jednozávěrové soustavy R65	kus	10,000
141	TrH	5911545020	Záměna hákového závěru za čelistový výhybký jednoduché jednozávěrové soustavy S49	kus	10,000
142	TrH	5911571030	Montáž čelistového závěru výhybký křížovatkové soustavy S49	kus	8,000
143	TrH	5911595030	Montáž čelistového závěru srdcovky dvojité s PHS soustavy S49	kus	4,000
144	TrH	5911641040	Montáž jednoduché výhybky v ose koleje dřevěné pražce soustavy S49	m	199,400
145	TrH	5911645120	Montáž křížovatkové výhybky v ose koleje betonové pražce soustavy S49	m	72,470
146	TrH	5911655040	Demontáž jednoduché výhybky na úložišti dřevěné pražce soustavy S49	m	445,350
147	TrH	5911661040	Demontáž křížovatkové výhybky na úložišti dřevěné pražce soustavy S49	m	66,460
148	TrH	5911671040	Příplatek za demontáž v ose koleje výhybký jednoduché pražce dřevěné soustavy S49	m	445,350
149	TrH	5911671140	Příplatek za demontáž v ose koleje výhybký křížovatkové pražce dřevěné soustavy S49	m	66,460
150	TrH	5911720020	Zřízení krytu EOv u výhybky s CZ jednozávěrové dřevěné pražce soustavy R65	sada	5,000
151	TrH	5911720040	Zřízení krytu EOv u výhybky s CZ jednozávěrové dřevěné pražce soustavy S49	sada	5,000
152	TrH	5912020090	Demontáž návěstidla staničníku	kus	8,000
153	TrH	5912030020	Demontáž návěstidla včetně sloupku a patky označnicku	kus	13,000
154	TrH	5912035090	Montáž návěstidla staničníku kamenného	kus	4,000
155	TrH	5912045020	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky označnicku	kus	13,000
156	TrH	5912045090	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky staničníku	kus	4,000
157	TrH	5912045121	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky Posun zakázán	kus	3,000
158	TrH	5912060010	Demontáž zajišťovací značky samostatné	kus	30,000
159	TrH	5912065020	Montáž zajišťovací značky samostatné hřeb	kus	16,000
160	TrH	5912065210	Montáž zajišťovací značky včetně sloupku a základu konzolové	kus	14,000
161	TrH	5913035010	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížená v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek	m	9,000
162	TrH	5913035020	Demontáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížená v koleji část vnitřní	m	4,000
163	TrH	5913040010	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížená v koleji část vnější a vnitřní bez závěrných zidek	m	9,000
164	TrH	5913040020	Montáž celopryžové přejezdové konstrukce málo zatížená v koleji část vnitřní	m	4,000
165	TrH	5913070010	Demontáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zidek	m	30,000
166	TrH	5913075010	Montáž betonové přejezdové konstrukce část vnější a vnitřní bez závěrných zidek	m	30,000
167	TrH	5913215010	Demontáž kolejnicových dílů přejezdu zaklopená kolejnice	m	52,000
168	TrH	5913220020	Montáž kolejnicových dílů přejezdu zaklopená kolejnice	m	52,000
169	TrH	5913410010	Nátěr traťových značek kilometrovniku včetně nátěrové hmoty	kus	4,000
170	TrH	5914015040	Čištění odvodňovacích zařízení ručně příkopová zídka s krytem	m3	25,000
171	TrH	5914020020	Čištění otevřených odvodňovacích zařízení strojně příkop nezpěvněný	m3	60,000
172	TrH	5914075110	Zřízení konstrukční vrstvy pražcového podloží včetně geotextilie tl. 0,15 m	m2	250,000
173	TrH	5914100040	Oprava ochranné konstrukce a zpevnění svahů ve styku s vodními toky a díly kamennou dlažbou	m2	32,000
174	TrH	5914152010	Zřízení zarážedla zemního	kus	3,000
175	TrH	5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	80,000
176	TrH	5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	1 200,000
177	TrH	5915015020	Svahování zemního tělesa železničního spodku v zářezu	m2	860,000
178	TrH	5915030010	Bourání drobných staveb železničního spodku kamenných a betonových dílů	m3	12,000
179	TrH	5915030020	Bourání drobných staveb železničního spodku montážních jam	m3	6,000
180	TrH	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí	t	82,000
181	TrH	5999005020	Třídění pražců a kolejnicových podpór	t	150,000
182	TrH	5999005030	Třídění kolejnic	t	80,000
183	TrH	5999015020	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t	t	59,600
184	595	5955101030	Kamenivo drcené dř. frakce 8/16	t	119,000
185	595	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	2 160,000
186	596	5961176217	Celistový závěr CZ pro C49 1:9-300	kus	1,000
187	596	5961176255	Celistový závěr I. CZ-pro JR65 1:9-300 (klasik 1x závěr)	kus	10,000
188	596	5961176325	Celistový závěr I. CZ pro JS49 1:9-300 (klasik 1x závěr)	kus	10,000
189	596	5961180000	Kryty EOv střední s CZ pražec dřevěný soustavy R65	kus	5,000
190	596	5961180005	Kryty EOv střední s CZ pražec dřevěný soustavy S49, 49	kus	5,000
191	596	5961180020	Kryty EOv boční u přestavniku s CZ pražec dřevěný soustavy R65 pravý, levý	kus	9,000
192	596	5961180030	Kryty EOv boční u přestavniku s CZ pražec dřevěný soustavy S49, 49 pravý, levý	kus	9,000
193	596	5961122011	Výhybka křížovatková smontovaná pražce betonové C49-1:9/9-300-PHS-zl-A-CZP-b-KS-SK-K5+1400 včetně doplňkových pražců	kus	1,000
194	595	5956119110	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4400x260x160	kus	1,000
195	595	5956119115	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4500x260x160	kus	17,000
196	595	5956119120	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4600x260x160	kus	10,000
197	595	5956119125	Pražec dřevěný výhybkový dub skupina 3 4700x260x160	kus	6,000
198	595	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	30,000
199	595	5958140020	Podkladnice žebrová tv. U60 (R4pl)	kus	190,000
200	595	5958140005	Podkladnice žebrová tv. S4pl	kus	74,000
201	595	5958134075	Součásti upevňovací vrutle R1(145)	kus	3 936,000

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.
 Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc
 Místo: ST Olomouc, obvod VTM1
 Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
202	595	5958134080	Součásti upevňovací vrtule R2 (160)	kus	3 000,000		
203	595	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	3 936,000		
204	595	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ZS4)	kus	3 416,000		
205	595	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	784,000		
206	595	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	1 124,000		
207	595	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	230,000		
208	595	5958134140	Součásti upevňovací vložka M	kus	400,000		
209	596	5962101105	Návěstídlu staničník 480x610 pozink dvoumístný	kus	4,000		
210	596	5962101121	Návěstídlu Posun zakázán reflexní	kus	3,000		
211	596	5962104005	Hranice námezník betonový vč. nátěru	kus	13,000		
212	596	5962113000	Sloupek ocelový pozinkovaný 70 mm	kus	7,000		
213	596	5962114000	Výstroj sloupku objímka 50 až 100 mm kompletní	kus	7,000		
214	596	5962114015	Výstroj sloupku víčko plast 70 mm	kus	7,000		
215	596	5962114025	Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus	7,000		
216	596	5964161010	Beton lehce zhuštiněný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	6,000		
217	596	5962119020	Zajištění PPK štítek konzolové a hřbové značky	kus	30,000		
218	596	5962119010	Zajištění PPK konzolová značka, bet. základ	kus	14,000		
219	596	5962119015	Zajištění PPK hřbová líniová značka	kus	16,000		
220	596	5964133005	Geotextilie separační	m2	250,000		
221	596	5964104015	Kanalizační díly plastové trubka hladká DN 300	m	6,000		

VON (vedlejší a ostatní náklady)

222	XDP	9901000300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 30 km	kus	46,000		
223	XDP	9901000800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 150 km	kus	80,000		
224	XDP	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	1 900,000		
225	XDP	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	119,000		
226	XDP	9902100400	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 km	t	130,000		
227	XDP	9902100700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 100 km	t	2 160,000		
228	XDP	9902201000	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stozárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 250 km	t	59,600		
229	XDP	9903100100	Převážka mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	4,000		
230	XDP	9903100200	Převážka mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t do 200 km	kus	2,000		
231	XDP	9903200100	Převážka mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000		
232	XDP	9903200200	Převážka mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	2,000		
233	XDP	9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládce	t	30,000		
234	XDP	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	90,000		
235	XDP	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,800		
236	VON	021211001	Průzkumné práce pro opravy Doplnující laboratorní rozbor kontaminace zeminy nebo kol. lože	kus	2,000		
237	VON	022101001	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	kus	1,000		
238	VON	022101011	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	kus	1,000		
239	VON	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	kus	1,000		
240	VON	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytyčení trasy inženýrských sítí	Kč/hod	32,000		
241	VON	023131001	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku	kus	1,000		
242	VON	024101401	Inženýrská činnost koordináční a kompletační činnost	Kč/hod	80,000		
243	VON	031101031	Zařízení a vybavení staveniště výjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 5 do 20 mil. Kč	kus	1,000		
244	VON	033131001	Provozní vívy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	3 106,000		
245	VON	034111001	Další náklady na pracovníky Zákonně příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích	Kč/hod	1 680,000		

PS-02, Oprava EOv v ŽST Lipová lázně

ZRN (základní rozpočtové náklady)

246	XRp	1320010001-R	Výkop a odkop zeminy ke stávajícím kabelům ručně, zabezpečení výkopu	m	90,000		
247	XRp	1320010011-R	Ochrana šterkového lože kolejí při souběžné trase s kolejemi	m	90,000		
248	XRp	1320010021-R	Opětovné zřízení kabelového lože z prosáté zeminy ve stávající kabelové trase	m	90,000		
249	XRp	1320010031-R	Pokládka výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	90,000		
250	XRp	1320010041-R	Zához osazené kabelové trasy ručně včetně hutnění	m	90,000		
251	XRp	1320010051-R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase	m	90,000		
252	759	7592700650	Upozorňovací, značky Návěstí označující místo na trati Fólie výstražná červená š20cm (HM0673909992020)	m	90,000		
253	SEE	7493351022	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) kompletní topné soupravy na jednoduchou výhybku soustavy S49, R65 a UIC60 s poloměrem odbočení 300 m	kus	10,000		
254	SEE	7493351050	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) kompletní topné soupravy na křížovatkou výhybku soustavy S49, R65 a UIC60 s poloměrem odbočení 300 m	kus	1,000		

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Místo: ST Olomouc, obvod VTM1

Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
255	749	7493300600	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Topná souprava pro výhybku s nežlabovým pražcem JS491:9-300aJS491:11-300	sada	5,000		
256	749	7493300650	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Topná souprava pro výhybku s nežlabovým pražcem JR651:9-300aJR651:11-300	sada	5,000		
257	749	7493300360	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Topná souprava pro výhybku se žlabovým pražcem C601:9/9-300	sada	1,000		
258	749	7493300770	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Čidlo teploty kolejové	kus	1,000		
259	749	7493300780	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Srážkové čidlo včetně držáku	kus	1,000		
260	749	7493300800	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Čidlo teploty venkovní	kus	1,000		
261	SEE	7493371010	Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru 1:7,5/190, 1:9-190	kus	3,000		
262	SEE	7493371012	Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru 1:12-500	kus	6,000		
263	SEE	7493371024	Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru C 1:9-300, 1:11-300 s PHS	kus	1,000		
264	SEE	7493351110	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče teplotního čidla	kus	2,000		
265	SEE	7493351115	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče srážkového čidla včetně držáku	kus	1,000		
266	SEE	7493351120	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče ochranné klece	kus	1,000		
267	SEE	7493371060	Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek čidla	kus	2,000		
268	749	7492502030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	m	90,000		
269	749	7492501980	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)	m	5,000		
270	749	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	90,000		
271	749	7492501720	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx 4)	m	5,000		
272	749	7491100200	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 63 rudá	m	100,000		
273	SEE	7491151020	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních vlnitých pancéřových hadic z PVC uložených volně, pod nebo na omítku, na rošt, na stožár apod. průměru do 63 mm	m	100,000		
274	SEE	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ²	m	95,000		
275	SEE	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ²	m	95,000		
276	SEE	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ²	kus	14,000		
277	SEE	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ²	kus	14,000		
278	SEE	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm ²	kus	12,000		
279	749	7494003386	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	kus	6,000		
280	SEE	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A	kus	6,000		
281	SEE	7494371015	Demontáž zařízení jističe nebo vypínače z rozvaděče nn	kus	6,000		
282	SEE	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	kus	20,000		
283	SEE	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	100,000		
284	SEE	7493352025	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicího software do PLC řídicí jednotky EOv - 1x výhybka	kus	1,000		
285	SEE	7493352040	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicího software do PLC řídicí jednotky do ovladače EOv a osvětlení - 1x výhybka/1 x větev osvětlení	kus	1,000		
286	SZT	7592525060	Softwarové práce na zařízení integračního koncentrátoru InK DDTs ŽDC TLS EOv v počtu výhybek do 4 kusů	kus	1,000		

VON (vedlejší a ostatní náklady)

287	SEE	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000		
288	SEE	7498151020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000		
289	SEE	7499351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000		
290	SEE	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	6,000		
291	SEE	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	hod	6,000		
292	SEE	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	2,000		
293	SEE	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy	hod	2,000		
294	XDp	9901000500	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suti, atd. do 60 km	kus	1,000		
295	XDp	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	1,000		
296	XDp	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládce	t	1,000		
297	XDp	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,500		
298	XDp	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	2,000		
299	XDp	9909000600	Poplatek za recyklaci odpadu (asfaltové směsi, kusový beton)	t	2,000		
300	VON	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	kus	1,000		
301	VON	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	kus	1,000		

SO-03, Oprava nástupiště nz. Bernartice u Javorníka

ZRN (základní rozpočtové náklady)

302	TrH	5902005010	Operativní odstranění závad na železničním spodku nebo svršku	hod	128,000		
303	TrH	5904005010	Výsečení travního porostu ručně sklon terénu do 1:2	m ²	1 050,000		
304	TrH	5904020110	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m ² plochy sklon terénu do 1:2	m ²	80,000		
305	TrH	5904025010	Ořez větví místně ručně do výšky nad terénem do 2 m	hod	2,000		
306	TrH	5904025020	Ořez větví místně ručně do výšky nad terénem přes 2 m	hod	1,000		
307	TrH	5904035010	Kácení stromů se sklonem terénu do 1:2 obvodem kmene od 31 do 63 cm	kus	5,000		

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lípová Lázně - Javorník ve Sl.

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Místo: ST Olomouc, obvod VTM1

Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lípová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
308	TrH	5904075030	Osetí travním semenem, ošetření travin včetně dodávky trav. semene	m2	860,000		
309	TrH	5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	20,000		
310	TrH	5905115010	Příplatek za úpravu nadvýšení KL v oblouku o malém poloměru	m	220,000		
311	TrH	5906140210	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce betonové tv. S49 rozdělení "u"	km	0,008		
312	TrH	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,300		
313	TrH	5912030110	Demontáž návěstidla včetně sloupku a patky konce nástupiště	kus	2,000		
314	TrH	5912045110	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky konce nástupiště	kus	2,000		
315	TrH	5912045121	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky Posun zakázán	kus	1,000		
316	TrH	5913280025	Demontáž dílů komunikace z betonových dlaždic uložení v podsypu	m2	65,000		
317	TrH	5913285020	Montáž dílů komunikace z betonových dlaždic uložení v betonu	m2	161,000		
318	TrH	5913285025	Montáž dílů komunikace z betonových dlaždic uložení v podsypu	m2	65,000		
319	TrH	5913285210	Montáž dílů komunikace obrubníku uložení v betonu	m	120,000		
320	TrH	5914115310	Demontáž nástupištních desek Sudop K (KD,KS) 145	kus	32,000		
321	TrH	5914120020	Demontáž nástupiště úrovně hrana Tischer	m	32,000		
322	TrH	5914130251	Montáž nástupiště úrovně Sudop H130, nástupištní dlažební deska s vodícími liniemi	m	60,000		
323	TrH	5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	80,000		
324	TrH	5915007010	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku bez zhutnění	m3	40,000		
325	TrH	5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	300,000		
326	TrH	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku	m2	2 500,000		
327	TrH	5915030010	Bourání drobných staveb železničního spodku kamenných a betonových dílů	m3	9,000		
328	595	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	33,000		
329	595	5955101025	Kamenivo drcené dř. frakce 4/8	t	28,000		
330	596	5962101121	Návěstidlo Posun zakázán reflexní pozink	kus	1,000		
331	596	5962101045	Návěstidlo konec nástupiště	kus	2,000		
332	596	5962113000	Sloupek ocelový pozinkovaný 70 mm	kus	3,000		
333	596	5962114000	Výstroj sloupku objímka 50 až 100 mm kompletní	kus	3,000		
334	596	5962114015	Výstroj sloupku víčko plast 70 mm	kus	3,000		
335	596	5962114025	Výstroj sloupku patka hliníková kompletní (4 otvory)	kus	3,000		
336	596	5964161010	Beton lehce zhutnitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	34,000		
337	596	5964147130	Nástupištní díly hrana H 130 základní	kus	30,000		
338	596	5964147145	Nástupištní díly dlažební deska 99,7x94,7x8 s vodícími liniemi	kus	60,000		
339	596	5964153000	Dlaždice betonová 20x20	m2	65,000		
340	596	5964151031	Dlaždice betonová kosika bez zkosených hran	m2	161,000		
341	596	5964159005	Obrubník chodníkový	m	120,000		

VON (vedlejší a ostatní náklady)

342	XDp	9901000300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 30 km	kus	6,000		
343	XDp	9901000800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 150 km	kus	8,000		
344	XDp	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	40,000		
345	XDp	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 30 km	t	12,000		
346	XDp	9902100400	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 40 km	t	96,000		
347	XDp	9902100800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 150 km	t	122,000		
348	XDp	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000		
349	XDp	9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku	t	30,000		
350	VON	0221010011	Geodetické práce Geodetické práce před opravou	kus	1,000		
351	VON	0221010111	Geodetické práce Geodetické práce v průběhu opravy	kus	1,000		
352	VON	0221010211	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	kus	1,000		
353	VON	0221210011	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytyčení trasy inženýrských sítí	Kč/hod	6,000		
354	VON	0231310011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku	kus	1,000		
355	VON	0241014011	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	Kč/hod	8,000		
356	VON	0341110011	Další náklady na pracovníky Zákonné příplatky ke mzdě za práci o sobotách, nedělích a státem uznaných svátcích	Kč/hod	64,000		

PS-03, Oprava osvětlení nz. Bernartice u Javorníka

ZRN (základní rozpočtové náklady)

357	K	1320010001-R	Výkop a odkop zeminy ke stávajícím kabelům ručně, zabezpečení výkopu	m	50,000		
358	K	1320010011-R	Ochrana štěrkového lože koleji při souběžné trase s kolejem	m	50,000		
359	K	1320010021-R	Opětovné zřízení kabelového lože z prosáté zeminy ve stávající kabelové trase	m	50,000		
360	K	1320010031-R	Pokládka výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	50,000		
361	K	1320010041-R	Zához osazené kabelové trasy ručně včetně hutnění	m	50,000		
362	K	1320010051-R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase	m	50,000		
363	K	1320020151-R	Výkop kabelové trasy mechanizací š 50 cm, hl 100 cm v hornině tř. 3	m	8,000		
364	K	275321411-R	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,000		
365	M	58932908-R	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	4,000		
366	M	7497100070-R	Kotevní rošt pro stožár 5-6m do základu	kus	4,000		
367	M	7493100650	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus	4,000		

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Veřejná zakázka: Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl.

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Olomouc

Místo: ST Olomouc, obvod VTM1

Cenová soustava: Sborník pro údržbu a opravy žel. infrastruktury 2020

Zhotovitel: TOMI - REMONT a.s.

CELKEM veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
368	M	7492502600	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu, ostatní HO7RN-G-3x2,5 mm ² , šňůra ohebná celoplastová	m	15,000		
369	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m	kus	4,000		
370	K	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	4,000		
371	M	7492501930	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	50,000		
372	M	7592700650	Upozorňovací, značky Návěsti označující místo na trati Fólie výstražná červená 520cm (HM0673909992020)	m	50,000		
373	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ²	m	50,000		
374	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ²	kus	10,000		
375	M	7491100200	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 63 rudá	m	45,000		
376	K	7491151020	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních vlnitých pancéřových hadic z PVC uložených volně, pod nebo na omítku, na rošt, na stožár apod. průměru do 63 mm	m	45,000		
377	M	7493600970	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče, skříně a pilíře v provedení kompaktní pilíř plastová, venkovní min. IP44, šíře do 530mm, výška do 800mm, hloubka do 320mm	kus	1,000		
378	K	7493156010	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 8 kusů 3-f vyvodů	kus	1,000		
379	M	7491600200	Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg	50,000		
380	M	7491600190	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	8,000		
381	M	7491601420	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SP1 (SPb)	kus	5,000		
382	M	7491601480	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SR 3c	kus	10,000		
383	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ²	m	58,000		
384	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	15,000		
385	K	7493171012	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky přes 6 do 14 m	kus	2,000		
386	K	7494271020	Demontáž rozvaděčů ovládací skříně nebo ovládacího rozvaděče nn	kus	1,000		
VON (vedlejší a ostatní náklady)							
387	K	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	kus	10,000		
388	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		
389	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		
390	K	7498457010	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1 000 m ² zjišťované plochy	kus	1,000		
391	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	12,000		
392	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	hod	4,000		
393	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	2,000		
394	K	9901000800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, pisku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 150 km	kus	4,000		
395	K	9902201100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 300 km	t	2,000		
396	K	9902100700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, pisku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 100 km	t	1,000		
397	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	2,000		
398	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	1,000		
399	K	9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládku	t	1,000		
400	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,500		
401	K	022101021	Geodetické práce Geodetické práce po ukončení opravy	kus	1,000		
402	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení	kus	1,000		

Celkem práce a materiál zhotovitele "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 32 920 702,76

Materiál dodávaný objednatelem

403	DX	DX2000001	Materiál dodávaný objednatelem	soubor	1,00	3 924 121,00	3 924 121,00
-----	----	-----------	--------------------------------	--------	------	--------------	--------------

Celkem veřejná zakázka "Oprava trati v úseku Lipová Lázně - Javorník ve Sl." 36 844 823,76

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 1065577

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 405ce020-276b-4619-8130-27b16b458b93

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Václav ŠKOPÍK)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 25.08.2020 09:35:09



2294fd94-4528-480a-9a79-d88636a3e703