

Výkaz výměr

Oprava tramvairové tratě na ulici Nádražní. v úseku zastávek Muulinovská - Křížkova (km 0.609 - km 0.977)

	Popis	MJ	Množství dle SOD	Množství po změně	Množství rozdíl	Jednotková cena	Celková cena dle SOD	méněpráce	vícepráce	Celková cena po změně
1	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z betonu prostého tl 300 mm	m ²	76,000	76,000	0,000	xxx	xxx			xxx
2	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² živičných tl 250 mm	m ²	1 227,000	1 227,000	0,000	xxx	xxx			xxx
3	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	152,000	161,000	9,000	xxx	xxx		xxx	xxx
4	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného ručně	m ³	20,000	20,000	0,000	xxx	xxx			xxx
5	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	2 510,000	2 510,000	0,000	xxx	xxx			xxx
6	Podbíjení příčných pražců mezilehlých i stykových dřevěných - ruční	kus	10,000	10,000	0,000	xxx	xxx			xxx
7	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m ²	2 510,000	2 510,000	0,000	xxx	xxx			xxx
8	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m ²	175,000	190,000	15,000	xxx	xxx		xxx	xxx
9	Geotextilie š.3,5m 10kN/m ² -bez dodávky materiálu	m ²	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
10	Geotextilie š.4,0m 30kN/m ² tkaná - bez dodávky materiálu	m ²	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
11	Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	152,000	161,000	9,000	xxx	xxx		xxx	xxx
12	Kolejové lože z kameniva hrubého drceného fr. 32-63 B1, včetně dopravy, D+M	m ³	461,000	461,000	0,000	xxx	xxx			xxx
13	Výplň mezi pražci a prahy z kameniva hrubého drceného fr. 32-63 B1, včetně dopravy, D+M	m ³	234,000	234,000	0,000	xxx	xxx			xxx
14	Sanační vrstva ze ŠD - přírodního kameniva fr. 0-128 A v tloušťce 300 mm, včetně materiálu, odkopávek, naložení a složení, odvozu a dovozu, D+M, hutnění, skládkovného nebo recyklace	m ²	1 255,000	90,000	-1 165,000	xxx	xxx	xxx		xxx
15	Odstranění kolejového lože z kameniva po rozebrání koleje,vč.naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele	m ³	695,000	695,000	0,000	xxx	xxx			xxx
16	Zřízení koleje stykované ze žlábkových kolejnic na nových pražcích dřevěných rozdělení 650 mm - bez dodávky materiálu	m	740,000	740,000	0,000	xxx	xxx			xxx
17	pražec dřevěný příčný 1A impregnovaný olejem BK dl.260 cm l - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
18	Kolejnice žlábková 57R1 - 900 - bez dodávky materiálu	t	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
19	Kolejnice žlábková NT3 - 900 - bez dodávky materiálu	t	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
20	Podkladnice na pražcích rozponová - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
21	Pryž.podložka pod podkladnici PP-S 49/R 65 (tl. 4,6 mm) - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
22	Pryž.podložka mezi podkladnici a patu kolejnice PK-R 65 (tl. 8 mm) - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx

23	Rozebrání kolejových roštů na pražcích s výplní boků kolejnic, vč. geotextilie, vč. příčných řezů žlábkových kolejnic, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele	m	740,000	740,000	0,000	xxx	xxx			xxx
24	Směrové a výškové vyrovnání koleje automatickou podbíječkou	m	1 480,000	1 480,000	0,000	xxx	xxx			xxx
25	Svár žlábkových kolejnic elektrický s příložkou	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
26	Podklad ze ŠD fr. 0-63, tl. 150 mm, D+M	m2	76,000	76,000	0,000	xxx	xxx			xxx
27	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	2 215,000	2 215,000	0,000	xxx	xxx			xxx
28	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m ²	m2	4 506,000	4 829,000	323,000	xxx	xxx		xxx	xxx
29	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	76,000	80,000	4,000	xxx	xxx		xxx	xxx
30	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 215,000	2 543,000	328,000	xxx	xxx		xxx	xxx
31	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 215,000	2 215,000	0,000	xxx	xxx			xxx
32	Řezání spár a vytvoření komůrky š 20 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	770,000	750,000	-20,000	xxx	xxx	xxx		xxx
33	Řezání spár a vytvoření komůrky š 30 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	2 690,000	2 720,000	30,000	xxx	xxx		xxx	xxx
34	Těsnění spár modifikovanou asf. závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm (ve styku s MK Nádražní)	m	770,000	750,000	-20,000	xxx	xxx	xxx		xxx
35	Těsnění spár modifikovanou asf. závlukou za tepla pro komůrky š 30 mm hl 40 mm (podél kolejnic)	m	2 960,000	2 720,000	-240,000	xxx	xxx	xxx		xxx
36	Nátěr paty nebo stojiny žlábkové kolejnice asfaltovou emulzí (ALP)	m	2 960,000	2 960,000	0,000	xxx	xxx			xxx
37	Zalít spár mezi panely dvukolejné tram. trati betonem CP 30	m	257,000	257,000	0,000	xxx	xxx			xxx
38	Montáž panelu mezi kolejnicemi nebo kolejemi	m2	175,000	190,000	15,000	xxx	xxx		xxx	xxx
39	panel zádlažbový B - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
40	panel zádlažbový C - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
41	Závluka asfaltová mezi panely průřezu 40x20 mm	m	97,000	97,000	0,000	xxx	xxx			xxx
42	Nátěr spár mezi panely asfaltovou emulzí (ALP)	m	257,000	257,000	0,000	xxx	xxx			xxx
43	Odstranění panelů mezi kolejnicí a vozovkou, vč. stávajících závluk, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele	m2	7,000	7,000	0,000	xxx	xxx			xxx
44	Odstranění panelu mezi kolejnicemi nebo mezi kolejemi, vč. stávajících závluk, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele	m2	1 283,000	1 283,000	0,000	xxx	xxx			xxx
45	Řezání stávajícího živичného krytu tl.15cm	m	570,000	570,000	0,000	xxx	xxx			xxx
46	Montáž odvodnění koleje z ocelových skříní nebo trub dvukolejná trať osová l 3 m, včetně napojení do šachtic s dodávkou potrubí	kus	14,000	14,000	0,000	xxx	xxx			xxx
47	Ocelová odvodňovací skřín - bez dodávky materiálu	kus	0,000	0,000	0,000	xxx	xxx			xxx
48	Pročištění drenážního potrubí a přípojek odvodnění DN 130 a 160	m	440,000	320,000	-120,000	xxx	xxx	xxx		xxx

49	Kamerové prohlídky kanalizačních přípojek	m	240,000	161,000	-79,000	xxx	xxx	xxx		xxx
50	Odstranění nánosů z drenážních šachtic hl do 2 m	m3	4,000	4,000	0,000	xxx	xxx			xxx
51	Napojení odvodňovacích skříní na kanalizaci (D+M)	kus	14,000	14,000	0,000	xxx	xxx			xxx
52	Plastová kanalizační korugovaná roura dl. 2000 mm, D 600mm	kus	8,000	7,000	-1,000	xxx	xxx	xxx		xxx
53	Odstranění kanalizačních přípojek vč. obetonování	m	120,000	20,000	-100,000	xxx	xxx	xxx		xxx
54	Úprava rýhy pro osazení nového kanalizačního potrubí přípojek	m	120,000	40,000	-80,000	xxx	xxx	xxx		xxx
55	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 (D+M)	m	120,000	40,000	-80,000	xxx	xxx	xxx		xxx
56	Napojení kanalizačního potrubí do šachtic	kus	3,000	3,000	0,000	xxx	xxx			xxx
57	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (ŠD frakce 8-16 A)	m3	22,000	10,000	-12,000	xxx	xxx	xxx		xxx
58	Zásyp výkopu pro potrubí - ŠD frakce 0-63 A se zhutněním	m3	51,000	20,000	-31,000	xxx	xxx	xxx		xxx
59	Revize a úpravy odvodňovací šachtičky vč. napojení + dodávka nového poklopu + rámu	kus	8,000	8,000	0,000	xxx	xxx			xxx
60	Výšková úprava poklopu kanalizační šachtičky	kus	8,000	8,000	0,000	xxx	xxx			xxx
61	Zajištění odpojení a nového zapojení EPD - RWE + dodávka nových malých skříněk ke kolejnici	kus	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
62	Vodorovné dopravní značení retroreflexní bílou barvou přechody pro chodce, šipky nebo symboly, stíny, včetně předznačení	m2	15,000	27,000	12,000	xxx	xxx		xxx	xxx
63	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou (čára typu V4), včetně předznačení	m	570,000	930,000	360,000	xxx	xxx		xxx	xxx
64	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	152,000	161,000	9,000	xxx	xxx		xxx	xxx
65	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné), vč. naložení, odvozu, složení	t	80,000	80,000	0,000	xxx	xxx			xxx
66	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné), vč. naložení, odvozu, složení	t	102,000	80,000	-22,000	xxx	xxx	xxx		xxx
67	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné), vč. naložení, odvozu, složení	t	660,000	660,000	0,000	xxx	xxx			xxx
68	Dovoz materiálů ze skládky objednatele pro zřízení nového kolejového roštu, vč. geotextilie, vč. naložení a složení, trasa délky 8 km	t	276,000	276,000	0,000	xxx	xxx			xxx
69	Demontáž a zpětná montáž ukolejňovací vodiče od kolejnice nebo stykového transformátoru	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000
70	Demontáž a montáž nové skřínky ke kolejnici (D+M)	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000
71	Demontáž a montáž nových datových, indukčních a jiných smyček (D+M)	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000
72	Odpojení a nové zapojení kabeláže topení výhybky (D+M)	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000
73	Demontáž + výroba a montáž nového příčného propojení	kus	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000
74	Náklady za výlukovou náhradní dopravu	cel	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000

75	Náklady za zvláštní užívání komunikace ul. Nádražní	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
76	Náklady na zařízení staveniště + záборы veřejného prostranství	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
77	Geodetické práce při provádění stavby	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
78	Dokumentace skutečného provedení stavby	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
79	Geometrický plán stavby (pro oddělení pozemku tramvajové tratě)	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
80	Provizorní dopravní značení po dobu realizace stavby D+M	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
80a	Stavební úpravy v souvislosti s provizorním dopravním značením - zprůjezdnění napojení Engelmüllerova x Poděbradova + odstranění po skončení stavby	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
80b	Zřízení, údržba a odstranění 2 provizorních přejezdů přes trať (Nádražní x Mánesova a Nádražní x Engelmüllerova)	cel	1,000	1,000	0,000	xxx	xxx			xxx
81	Zkoušky zatěžkávací (zatěžovací) statické	ks	6,000	6,000	0,000	xxx	xxx			xxx
82	Odkup použitých zádlahových panelů (A, B, C),	t	-441,500	-441,500	0,000	xxx	xxx			xxx
83	Odkup vytěžených kolejových roštů	m	-737,000	-737,000	0,000	xxx	xxx			xxx
84	Odkup vytěženého kameniva z kolejového lože	t	-1 257,000	-1 257,000	0,000	xxx	xxx			xxx
85	Frézování živického krytu tl.50mm pruh š. 0,5m pl. Do 500m2 bez překážek	m2	0,000	319,000	319,000	xxx	xxx		xxx	xxx
	Celkem						xxx	xxx	xxx	xxx