

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	221	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	47,600		
2	221	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, - 0,22500t	m2	47,600		
3	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,600		

2 Zakladanie

4	002	271571111	Zához základu štrkom	m3	12,400		
5	011	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m3	14,800		

5 Komunikácie

6	221	567115113	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.100 mm	m2	47,600		
7	221	576741111	Koberec asfaltový zo štrkopiesku s rozprestretím a so zhutnením, po zhutnení hr.50 mm	m2	47,600		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	72,800		
9	221	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	72,800		
10	013	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	17,500		
11	221	979084212	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	53,875		
12	221	979084216	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	53,875		
13	221	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	161,625		
14	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	49,210		
15	013	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	4,665		

M

Práce a dodávky M

25-M

Povrch. úprava strojov a zariadení

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
16	925	250010001	Čistenie oceľovou kefou pred povrchovou úpravou /stupeň očistenia Cr 3/ pre techn.zariadenie nečlenité	m2	752,000		
17	246	2463700326	SYNTETICKÁ antikorózna základná farba - S-2000 SYNOREX PRIMER Biela COLORLAK	kg	47,000		
18	246	2463702061	Vrchná farba syntetická šedá hliníková (zinková) COLORLAK 2x 9110	kg	94,000		

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

19	946	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar..(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	13,600		
20	946	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	13,600		
21	946	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	204,000		

21-M Elektromonáže

22	921	210252001-D	Demontáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m	ks	3,000		
23	921	210252009	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 10,5m	ks	1,000		
24	369	3692100012	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-10,5-20 Z	ks	1,000		
25	921	210252009-D	Demontáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 10,5m	ks	2,000		
26	921	210252232	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 5m	ks	10,000		
27	369	3692300004	Tyč sklolaminátová 55mm - 5m	ks	10,000		
28	921	210252233	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 5,5m	ks	3,000		
29	369	3692300005	Tyč sklolaminátová 55mm - 5,5m	ks	3,000		
30	921	210252234	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6m	ks	17,000		
31	369	3692300006	Tyč sklolaminátová 55mm - 6m	ks	17,000		
32	921	210252234-D	Demontáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6m	ks	10,000		
33	921	210252235	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6,5m	ks	7,000		
34	369	3692300007	Tyč sklolaminátová 55mm - 6,5m	ks	7,000		
35	921	210252236	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	8,000		
36	369	3692300008	Tyč sklolaminátová 55mm - 7m	ks	8,000		
37	921	210252238	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 8m	ks	9,000		
38	369	3692300010	Tyč sklolaminátová 55mm - 8m	ks	9,000		
39	921	210252238-D	Demontáž sklolaminátovej tyče 55mm - 8m	ks	4,000		
40	921	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	30,000		
41	369	3693300014	Dvojité lanové záves výložníka na stožiar	ks	30,000		
42	921	210252242-D	Demontáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	10,000		
43	921	210252243	Montáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	24,000		

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
44	369	3693300015	Trojité lanové záves výložníka na stožiar	ks	24,000		
45	921	210252243-D	Demontáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	4,000		
46	921	210252248-D	Demontáž slepého kotvenia trolejbusovej stopy, K4	ks	1,000		
47	921	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	44,000		
48	369	3692400008	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	44,000		
49	921	210252255-D	Demontáž - Trojsmerné spojenie lán 011	ks	45,000		
50	921	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 35-50, S3 P	ks	105,000		
51	369	3692500005	Izolovaný záves s napínačom a parafilem na lano 35-50, S3 P	ks	105,000		
52	921	210252264-D	Demontáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 35-50, S3 P	ks	114,000		
53	921	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilem na lano 35-50, S13 P	ks	51,000		
54	369	3693500006	Izolovaný záves bez napínača a parafilem na lano 35-50, S13 P	ks	51,000		
55	921	210252265-D	Demontáž izolačného závesu bez napínača a parafilem na lano 35-50, S13 P	ks	49,000		
56	921	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 70, S4 P	ks	3,000		
57	369	3693500007	Izolovaný záves s napínačom a parafilem na lano 70, S4 P	ks	3,000		
58	921	210252266-D	Demontáž izolačného závesu s napínačom a parafilem na lano 70, S4 P	ks	2,000		
59	921	210252267	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilem na lano 70, S14 P	ks	2,000		
60	369	3692500008	Izolovaný záves bez napínača a parafilem na lano 70, S14 P	ks	2,000		
61	921	210252270	Objímka na stožiar	ks	161,000		
62	369	3693500011	Objímka na stožiar	ks	161,000		
63	921	210252270-D	Demontáž objímky na stožiar	ks	165,000		
64	921	210252303	Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 35°	ks	1,000		
65	369	3692600004	Križenie mechanické ťahové XTT35° trolejbus-trolejbus	ks	1,000		
66	921	210252303-D	Demontáž - "Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 35°	ks	8,000		
67	921	210252304	Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 40°	ks	2,000		
68	369	3692600005	Križenie mechanické ťahové XTT40° trolejbus-trolejbus	ks	2,000		
69	921	210252307	Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 55°	ks	1,000		
70	369	3692600008	Križenie mechanické ťahové XTT55° trolejbus-trolejbus	ks	1,000		
71	921	210252314	Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 90°	ks	4,000		

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
72	369	3692600015	Kríženie mechanické ťahové XTT90° trolejbus-trolejbus	ks	4,000		
73	921	210252361	Elektrická výhybka ťahová symetrická 10° s elektrickým krížom, ES 10°	ks	4,000		
74	369	3692700002	Elektrická výhybka ťahová symetrická ES10° s elektrickým krížom	ks	4,000		
75	921	210252361-D	Demontáž elektrickej výhybky ťahovej symetrickej ES10° s elektrickým krížom	ks	2,000		
76	921	210252362-D	Demontáž elektrickej výhybky ťahovej EL20° ľavej s mechanickým krížom	ks	1,000		
77	921	210252363-D	Demontáž elektrickej výhybky ťahovej EP20° pravej s mechanickým krížom	ks	1,000		
78	921	210252364	Montáž mechanickej výhybky ťahovej symetrickej ZS10°	ks	1,000		
79	369	3692700005	Mechanická výhybka ťahová symetrická ZS10°	ks	1,000		
80	921	210252365	Montáž mechanickej výhybky ťahovej ZL20° ľavej	ks	1,000		
81	369	3692700006	Mechanická výhybka ťahová ľavá ZL20°	ks	1,000		
82	921	210252365-D	Demontáž mechanickej výhybky ťahovej ZL20° ľavej	ks	1,000		
83	921	210252366-D	Demontáž mechanickej výhybky ťahovej ZP20° pravej	ks	1,000		
84	921	210252367	Nosná sieť výhybiek bez závesov	ks	6,000		
85	369	3692700008	Nosná sieť výhybiek bez závesov	ks	6,000		
86	921	210252368	Nosná sieť krížení bez závesov	ks	8,000		
87	369	3692700009	Nosná sieť krížení bez závesov	ks	8,000		
88	921	210252370	Montáž odťahu pre 20° výhybku	ks	1,000		
89	369	3692700011	Odťah pr 20° výhybku	ks	1,000		
90	921	210252379	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, pre trolejbusy	ks	51,000		
91	369	3692800001	Prídavné lano 4m na výložník cez kladku NLT-V-K	ks	51,000		
92	921	210252379-D	Demontáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, pre trolejbusy	ks	13,000		
93	921	210252381	Montáž prídavného lana 4 m na na preves cez kladku, NLT-P pre trolejbusy	ks	25,000		
94	369	3692800003	Prídavné lano 4m na preves cez kladku NLT-P	ks	25,000		
95	921	210252384-D	Demontáž pevného trolejového závesu T1 na preves pre trolejbusy	ks	16,000		
96	921	210252385-D	Demontáž pevného trolejového závesu T2 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
97	921	210252386-D	Demontáž pevného trolejového závesu T3 na preves pre trolejbusy	ks	20,000		
98	921	210252388-D	Demontáž pružného trolejového závesu T11 na preves pre trolejbusy	ks	39,000		
99	921	210252390	Montáž pružného trolejového závesu T12 na preves pre trolejbusy	ks	2,000		

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
100	369	3692800012	Pružný trolejbusový záves T 12 na preves	ks	2,000		
101	921	210252390-D	Demontáž - Pružný trolejový záves T12 na preves	ks	17,000		
102	921	210252392	Montáž pružného trolejového závesu T13 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
103	369	3692800014	Pružný trolejbusový záves T 13 na preves	ks	1,000		
104	921	210252392-D	Demontáž pružného trolejového závesu T13 na preves pre trolejbusy	ks	4,000		
105	921	210252394	Pružný trolejový záves T14 na preves	ks	4,000		
106	369	3692800016	Pružný trolejbusový záves T 14 na preves	ks	4,000		
107	921	210252394-D	Demontáž pružného trolejového závesu T14 na preves pre trolejbusy	ks	3,000		
108	921	210252396	Montáž pružného trolejového závesu T15 na preves pre trolejbusy	ks	2,000		
109	369	3692800018	Pružný trolejbusový záves T 15 na preves	ks	2,000		
110	921	210252398	Montáž pružného trolejového závesu T16 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
111	369	3692800020	Pružný trolejbusový záves T 16 na preves	ks	1,000		
112	921	210252402	Montáž pružného trolejového závesu T18 na preves pre trolejbusy	ks	15,000		
113	369	3692800024	Pružný trolejbusový záves T 18 na preves	ks	15,000		
114	921	210252404	Montáž trolejovej spojky dvojdielnej pre TBUS	ks	8,000		
115	369	3692800026	Trolejová spojka dvojdielna pre TBUS	ks	8,000		
116	921	210252407	Montáž úsekového deliča na preves s NLTD-P/ 1 stopa, pre trolejbusy	ks	4,000		
117	369	3692802001	Úsekový delič na preves s NLTD-P / 1 stopa	ks	4,000		
118	921	210252407-D	Demontáž - Montáž úsekového deliča na preves TD/ 1 stopa, pre trolejbusy	ks	6,000		
119	921	210252410	Montáž úsekového deliča na výložník so závesom NLTD-V/1 stopa, pre trolejbusy	ks	2,000		
120	369	3692802004	Úsekový delič na výložník so závesom NLTD-V/ 1 stopa	ks	2,000		
121	921	210252412	Montáž prúdového prepoja PP	ks	17,000		
122	369	3692802006	Prúdový prepoj PP1, PP2	ks	17,000		
123	921	210252445	Montáž dvojpólového odpojovača pre MHD - 2 OMD 3/2000	ks	5,000		
124	921	210252412-D	Demontáž prúdového prepoja PP	ks	13,000		
125	921	210252413	Oceľové lano Fezn 35mm2	m	2240,000		
126	369	3692900001	Oceľové lano FeZn 35mm2	m	2240,000		
127	921	210252413-D	Demontáž lana FeZn 35 mm2	m	2910,000		
128	921	210252414	Oceľové laná FeZn 50 mm2	m	350,000		
129	369	3692900002	Oceľové laná Fezn 50mm2	m	350,000		
130	921	210252414-D	Demontáž lana FeZn 50 mm2	m	120,000		
131	921	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	90,000		
132	369	3692900003	Oceľové lano FeZn 70mm2	m	90,000		
133	921	210252431	Trolej Cu 100 mm2	m	5260,000		

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
134	369	3692900202	Trolej Cu 100 mm ²	m	5260,000		
135	921	210252431-D	Demontáž trolejového vodiča Cu 100 mm ²	m	5230,000		
136	921	210252435	Kábel CHBU 120 mm ²	m	210,000		
137	369	3693700203	Kábel CHBU 120 mm ²	m	210,000		
138	921	210252435-D	Demontáž kábla CHBU 120 mm ²	m	130,000		
139	921	210252442	Ukončenie kábla okom 120 mm ²	ks	10,000		
140	369	3693700504	Kábelové oko Cu-Al 120mm ²	ks	10,000		
141	921	210252442-D	Demontáž - Ukončenie kábla okom 120 mm ²	ks	8,000		
142	921	210252444	Montáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	4,000		
143	369	3692901006	Bleskoistka v dvojitej izolácii	ks	4,000		
144	921	210252444-D	Demontáž bleskoistky v dvojitej izolácii	ks	4,000		
145	369	3692901008	Dvojpolový odpojovač pre MHD 2 OMD 3/2000	ks	5,000		
146	921	210252445-D	Demontáž dvojpolového odpojovača pre MHD - 2 OMD 3/2000	ks	4,000		
147	921	210252446	Montáž ručného ovládania - dvojitý rám, dvojité izolácia pre trolejbusy	ks	5,000		
148	369	3692901009	Ručné ovládanie - dvojitý rám, dvojité izolácia	ks	5,000		
149	921	210252446-D	Demontáž ručného ovládania - dvojitý rám, dvojité izolácia pre trolejbusy	ks	4,000		
150	921	210252447	Uzemnenie bleskoistky	ks	4,000		
151	369	3692901007	Uzemnenie bleskoistky	ks	4,000		
152	921	210252448	Montáž prierazky 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000		
153	369	3693700509	Prierazka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000		
154	921	210252450	Montáž príchytrovej gumy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	170,000		
155	369	3693700513	Príchytrová guma pre 2 káble vč.pásky	ks	170,000		
156	921	210252452	Montáž tabulky - Tabuľka úsekového deliča	ks	6,000		
157	369	3693701001	Tabuľka úsekového deliča	ks	6,000		
158	921	210252453	Montáž tabulky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	5,000		
159	369	3693701002	Žltá-čierny pás na UD	ks	5,000		
160	921	210252454	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	24,000		
161	369	3693701003	Výstražné tabulky Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	24,000		
162	921	210252455	Montáž tabulky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	10,000		
163	369	3693701004	Výstražná tabuľka Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	10,000		

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

164	HZS	HZS000212	Práca montéra	hod	40,000		
165	HZS	HZS000213	Práca skúšobného technika	hod	8,000		

ZADANIE

Stavba: TT Záhradnícka - Karadžičova
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava - Záhradnícka, Karadžičova ulica

Dátum: 25.01.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
166	HZS	HZS000214	Revízia a revízná správa	hod	8,000		

Celkom