

Bezbariérové zpřístupnění stanice metra Karlovo náměstí

Stavební práce související se zhodnocením objektu Václavská

Celková rekapitulace nákladů v Kč

	Část	Druh nákladů	Náklad v Kč
		Objekty	
D .1.1.1		Architektonické a stavební řešení - Václavská	559 444,4
D .1.4.1		ZTI Václavská	86 130,9
D .1.5.1		Vytápění Václavská	36 105,0
D .1.6.1		Osvětlení Václavská	571 010,0
		Objekty celkem	1 252 690,3

PROPOČET

CPV: 45234125-8

Stavba: Bezbariérové zpřístupnění stanice metra Karlovo náměstí

Stavební práce související se zhodnocením objektu Václavská

Objednatel:

Část: D.1.1.1 Architektonické a stavebně technické řešení - Václavská

Zhotovitel:

JKSO: 828 72

Datum: 30.5.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7
3 Svislé a kompletní konstrukce						58 692,32
1	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčekovek objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	5,083	767,24	3 899,88
2	341272622	Stěny nosné tl 250 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m2	28,421	1 110,71	31 567,47
3	341272612	Stěny nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m2	13,260	948,38	12 575,45
4	340291132	Dodatečné ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými nerezovými kotvami tl příčky přes 100 mm	m	30,940	231,52	7 163,26
5	346971122	Izolace pod příčky proti šíření zvuku jednoduchá z MC a lepenky š do 200 mm	m	10,580	54,82	580,01
6	317143421	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 200 mm pro světlost otvoru do 1100 mm	kus	2,000	1 453,13	2 906,25
6 Úpravy povrchů a podlah						16 891,03
7	612381031	Tenkovrstvá omítka stěn porobetonových	m2	93,527	180,60	16 891,03
713 Izolace tepelné						112 285,56
8	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	60,272	135,47	8 165,15
9	63148161	Deska minerální izolační tl. 100 mm - dodávka	m2	49,898	243,00	12 125,24
10	63148160	Deska minerální izolační tl. 80 mm - dodávka	m2	13,388	195,00	2 610,56
11	713121111	Montáž izolace tepelné podlah a stropů	m2	102,830	16,64	1 711,46
12	63148160	Deska minerální izolační tl. 80 mm - dodávka	m2	80,115	195,00	15 622,43
13	63151540	Deska minerální izolační tl. 190 mm - dodávka	m2	8,012	960,00	7 691,04
14	63151543	Deska minerální izolační tl. 260 mm - dodávka	m2	19,845	1 090,00	21 631,05
15	713141163	Montáž izolace tepelné na bázi skla	m2	16,000	150,54	2 408,63
16	63482260	Tepelná izolace na bázi skla tl. 120mm s nekonečným difúzním odporem - dodávka	m2	16,800	2 400,00	40 320,00
763 Montované konstrukce						70 160,98
17	763431011	Montáž minerálního podhledu rastrového vč. nosné konstrukce	m2	65,500	405,66	26 570,73
18	59030575	Podhled rastrový minerální, vč. nosné konstrukce - dodávka	m2	72,050	605,00	43 590,25
767 Zámečnické konstrukce						58 675,00
19	7670001	Rozebíratelná chránička do jádrových vrtů, délka 0,7m	ks	7,000	800,00	5 600,00
20	7670002	Dveře 800/1970 kovové, povrchová úprava nátěr, klika-klika - dodávka a montáž vč. zárubně, kování a veškerých dveřních doplňků	ks	1,000	9 000,00	9 000,00
21	7670003	Dveře 700/1970 kovové, povrchová úprava nátěr, klika-klika - dodávka a montáž vč. zárubně, kování a veškerých dveřních doplňků	ks	1,000	8 000,00	8 000,00
22	7670004	Nadvětlík - bezpečnostní sklo v nerez rámu	m2	5,550	6 500,00	36 075,00
781 Obklady keramické						24 208,18
23	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	30,800	333,88	10 283,50
24	59761016	Obkládačky keramické - dodávka	m2	33,880	411,00	13 924,68
783 Nátěry						640,00
25	783827101	Nátěr betonu bezprašný	m2	16,000	40,00	640,00
784 Malby						19 935,85
26	784422272	Malby vápenné bílé dvojnásobné se začištěním a 2x pačkováním	m2	362,470	55,00	19 935,85
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						180 473,19
27	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	4,268	576,47	2 460,37
28	762841944	Bourání rákosového zákrytu stropu včetně dřevěného bednění	m2	99,500	413,59	41 151,98
29	977151118	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	4,900	2 331,37	11 423,73
30	767132812	Bourání konstrukcí sklepních kojí	m2	101,920	278,52	28 386,54
31	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	133,500	39,52	5 275,78
32	9900001	Ochrana stávajících konstrukcí v objektu na terénu (na celou výšku, zřízení a odstranění) - dřevěné bednění OSB desky tl. 20mm - geotextilie 400g/m2	m2	176,490	520,00	91 774,80
99 Přesun hmot						17 482,29
33	998011002	Přesun hmot HSV PSV	t	13,790	248,27	3 423,71
34	997013115	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot	t	9,669	670,41	6 482,09
35	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením na skládku do 1 km	t	9,669	137,71	1 331,45
36	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	183,708	12,94	2 377,50
37	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu a suti na skládce (skládkovné)	t	9,669	400,00	3 867,54

Celkem**559 444,41**

PROPOČET

CPV: 45234125-8

Stavba: Bezbariérové zpřístupnění stanice metra Karlovo náměstí
Stavební práce související se zhodnocením objektu Václavská
Část: D.1.4.1 ZTI Václavská
JKSO: 825 85

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 31.5.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

72: Vnitřní kanalizace**62 558,90**

	721 14-11	Potrubí z litinových trub				
1	721 14-1106	DN 200	m	8,000	6 180,00	49 440,00
2	721 14-1105	DN 150	m	1,000	4 400,00	4 400,00
3	721 14-1104	DN 125	m	1,000	3 230,00	3 230,00
		HT systém - přípojovací				
4	721 17-4042	DN 40	m	2,000	290,00	580,00
5	722 17-4043	DN 50	m	1,000	318,00	318,00
6	723 17-4044	DN 100	m	1,000	389,00	389,00
		HT systém - svislé				
7	723 17-4025	DN 100	m	3,000	502,00	1 506,00
8	723 17-4026	DN 125	m	1,000	659,00	659,00
		Ventil přívzdušňovací - vnitřní				
9	721 27-4123	DN 100	ks	1,000	403,00	403,00
10	721-R1	Dvířka 200/200 mm	ks	1,000	340,00	340,00
11	721-R2	Mřížka 200/200 mm	ks	1,000	340,00	340,00
12	721-R3	Sífon pro napojení přepadu od zásobníků Tv (např. HL 21 DN32)	ks	1,000	483,00	483,00
	721 19-41	Vysazení přípojek na potrubí				
13	721 - R4	DN 100	ks	1,000	110,00	110,00
14	721 29-0111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech - vodou do DN 125	m	9,000	17,30	155,70
15	721 29-0112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech - vodou do DN 200	m	9,000	22,80	205,20

722: Vnitřní vodovod**4 080,00**

16	722 17-4022	Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfúzně - PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4	m	6,000	241,00	1 446,00
17	722 18-1222	Ochrana potrubí tepelně izolačními trubicemi z pěnového PE přilepenými v příčných nebo podélných spojích (Tloušťky izolace do 15 mm)	m	6,000	52,90	317,40
18	722 23-2171	Kohout rohový plnopřítokový G 1/2 - DN 15	ks	1,000	353,00	353,00
19	722 26-2221	Vodoměr Qn 1,5	ks	1,000	841,00	841,00
20	722 23-2043	Armatury se dvěma závití, kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit (R 250D Giacomini) G 1/2 - DN 15	ks	1,000	198,00	198,00
21	721-R1	Dvířka 300/300 mm	ks	1,000	370,00	370,00
		Zřízení přípojek na potrubí				
22	722 19-0401	do DN 25	ks	1,000	149,00	149,00
23	722 29-0234	proplach a desinfekce do DN 80	m	6,000	31,60	189,60
24	722 29-0226	Zkouška těsnosti potrubí do DN 50	m	6,000	36,00	216,00

Zařizovací předměty**17 049,00**

25	725 21-1601	Umyvadlo	ks	1,000	2 090,00	2 090,00
26	725 11-2171	klozet kombi, (mísa, rám, nádržka, rohový kohout DN 15 a prkénko)	kpl	1,000	5 160,00	5 160,00
27	725 53-1101	elektrický tlakový zásobníkový ohříváč TUV, obsah 5 l (2 kW/ 230 V) s přípojovací skupinou (uzávěr, zpětný a pojistný ventil) a baterií	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
28	R1	Frézování drážek a bourání prostupů do rozměru 100/100 mm pro rozvody ZTI, včetně odvozu a likvidace odpadu	bm	10,000	72,90	729,00
29	R3	Prostup svislými konstrukcemi 150mm	ks	1,000	650,00	650,00
30	009-R3	Těsnění INTUMEX	kg	4,000	980,00	3 920,00

Demontáže**2 443,00**

31	721 14-0806	Demontáž litinových trub do DN 200	m	8,000	160,00	1 280,00
32	721 14-0802	Demontáž litinových trub do DN 100	m	5,000	115,00	575,00
33	722 13-0801	Demontáž vnitřních vodovodů z ocelových trubek do DN 25	m	7,000	48,00	336,00
34	721 11-0811	Demontáž klozetu	ks	1,000	152,00	152,00
35	725 21-0821	Demontáž umyvadel	ks	1,000	100,00	100,00

Celkem**86 130,90**

PROPOČET

CPV: 45234125-8

Stavba: Bezbariérové zpřístupnění stanice metra Karlovo náměstí
 Stavební práce související se zhodnocením objektu Václavská
 Část: D.1.5.1 Vytápění Václavská
 JKSO: 825 85

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 30.5.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

713 Izolace

1	713-R-03	Izolace na bázi PE pro 22x1 tloušťka 20 mm vč. montáže	m	50,000	50,00	2 500,00
---	----------	--	---	--------	-------	----------

733 Potrubí

2	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované pájením D 22x1	m	50,000	334,00	16 700,00
3	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	50,000	13,30	665,00

735 Otopná tělesa

1	735-R-04	Odborná demontáž otopného tělesa ocelového	kus	2,000	120,00	240,00
---	----------	--	-----	-------	--------	--------

O Ostatní náklady

2	739-R-05	Topná zkouška	hod	24,000	500,00	12 000,00
3	REV_A31	Revize	kus	1,000	4 000,00	4 000,00

Celkem**36 105,00**

PROPOČET

CPV: 45234125-8

Stavba: Bezbariérové zpřístupnění stanice metra Karlovo náměstí
Stavební práce související se zhodnocením objektu Václavská
Část: D.1.6.1 Osvětlení Václavská
JKSO: 825 85

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 31.5.2016

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

Přeložka NN

1	09-06001	Nový elektroměrový rozvaděč (rozměr cca 1200x1500x250mm), kompletní včetně výzbroje a výstroje	kpl	1,000	68 000,00	68 000
2	09-06002	Dozbrojení SR502, opakovatelná průrazka, obnova uzemnění	kpl	1,000	48 000,00	48 000
3	09-06003	Kabely, zemnicí pásy, vodiče, koncovky, spojky	kpl	1,000	29 000,00	29 000
4	09-06003	Chráničky vč. přichytek atd.	kpl	1,000	6 000,00	6 000
5	09-06004	Ostatní (zkoušky, revize, ostatní drobný materiál, stav. přípomoc, demontáže stávajících kabelových tras, likvidace, odvoz stávajícího materiálu včetně likvidace, ...)	kpl	1,000	15 000,00	15 000
6	09-06005	Montáže	kpl	1,000	24 900,00	24 900

Osvětlení Václavská

7	09-06001	Svítilna komplet vč. zdrojů, recyklační poplatek za svítidlo a světelný zdroj	kpl	1,000	48 000,00	48 000
8	09-06002	Dozbrojení/přezbrojení rozvaděčů, nové rozvaděče	kpl	1,000	80 000,00	80 000
9	09-06003	Kabely, zemnicí pásy/vodiče, napájecí kabely	kpl	1,000	44 710,00	44 710
10	09-06003	Kab. konstrukce vč. přichytek a uchycení (např. kab. rošty, lišty, přichytky, ...), chráničky, ocelové konstrukce, atd.	kpl	1,000	65 100,00	65 100
11	09-06004	Ostatní (zkoušky, revize, instalační prvky, elinst. krabice, ostatní drobný materiál, plastický tmel pro utěsnění inst. krabic a svítidel, protipožární těsnění, ochr. barva, protipožární oddělení, stav. přípomoc, demontáže stávajících kabelových tras (kabelů, kabelových konstrukcí, atd.), demontáže svítidel, montážní mechanismy, likvidace, odvoz stávajícího materiálu včetně likvidace, ...)	kpl	1,000	56 600,00	56 600
12	09-06005	Montáže	kpl	1,000	85 700,00	85 700

Celkem**571 010,00**