

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Eva Wagnerová	VYPRACOVAL: Jana Zuntychová	Eva Wagnerová Tomešova 1 602 00, Brno tel/ fax 543 215 577 ewa@volny.cz		
LOKALITA: Brno, mezi ulicemi Žižkova a Kraví Hora				
OBJEDNATEL: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 1, Brno 60200				
KADETKA "ŽIŽKOVA"		DATUM	únor 2020	PARÉ:
		ZAK.ČÍSLO		
		STUPEŇ	územní souhlas, DVZ	
VÝKAZ VÝMĚR		FORMÁT:	MĚŘÍTKO:	PŘÍL.Č.: F

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0	Přípravné a pomocné práce					
1	110001111U00	Vytýčení sítí před započatím prací	kpl	1,00		
	Celkem za	0 Přípravné a pomocné práce				
Díl: 1	Přípravné práce - úprava stávající vegetace					
2	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm	m2	191,00		
3	111251111R00	Drcení ořezaných větví průměru do 10 cm	m3	15,00		
4	112100010RA0	Asanace stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km	kus	15,00		
		stromy listnaté do D 15 cm:12		12,00		
		dtto ale D 30 cm:3		3,00		
5	112100012RA0	Asanace stromů 40-50 cm, naložení a odvoz do 1 km	kus	6,00		
		stromy listnaté D 40 cm:5		5,00		
		dtto ale D 50 cm:1		1,00		
6	112100101RA0	Odstranění pařezů 20-30 cm,odklizení,úprava terénu	kus	15,00		
		12+3		15,00		
7	112100103RA0	Odstranění pařezů 40-50 cm,odklizení,úprava terénu	kus	6,00		
		5+1		6,00		
8	113107123R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, tl.25 cm plocha pro česaný beton a dlažbu z obrubníků	m2	146,50		
		skrývka pro dlažbu z bet.obrubníků tl.250 mm:67,3		67,30		
		dtto pro plochy z česaného betonu lavice:23,8		23,80		
		dtto křesla:2,7		2,70		
		dtto pod grily:1,7		1,70		
		dtto stůl a lavice:14		14,00		
		dtto stojan na kola:7		7,00		
		dtto odpadkové koše:3		3,00		
		dtto platforma pod schody:27		27,00		
9	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	24,46		
		pro lineární zídku+štěrka.podsyp:0,4*0,4*40,1+0,4*0,75*40,1+0,5*0,3*40,1		24,46		
10	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 schodiště	m3	17,82		
		skrývka pro schodiště:9*1*0,66+9*0,8*0,66+9*0,6*1,32		17,82		
11	161201398U0R	Přemístění dřevin do místa zpracování štěpkováním do 100m	m3	15,00		
12	161201399R00	Dřevní hmota drcená odvoz na deponii do 5000 m	m3	15,00		
		bude použita jako mulč k výsadbě:15		15,00		
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	78,91		
		56,086+5+17,82		78,91		
14	162301412RT1	Vod.přemístění kmenů a pařezů stromů listnatých, do D 50 cm, příplatek do 5000 m	kus	21,00		
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	73,91		
		5m3 ponecháno na zpětné dosypy:146,5*0,25+24,461+17,82-5		73,91		
16	171204111R00	Uložení sypaniny bez zhut na skl.vč.poplatku	m3	73,91		
		5m3 ponechat na zpětné dosypy:56,086+17,82		73,91		
17	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním-zpětné dosypy,	m3	5,00		
18	181202111R00	Kypření povrchu do hl.30 cm do 5 ha,	har	0,05		
19	181309999RT	Poplatek za spalovnu dřeviny	m3	7,85		
20	182001121R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm v rovině	m2	3 618,00		
21	184805212U00	Řez stromu lezecky zdravot pl do - 60m2 úprava stávajících stromů	kus	5,00		

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
22	184817121R00	Prořez. porostů do 6 cm, nad 5 ks/m2, sklon do 1:4 a vyčištění	har	0,05		
		úprava stávajících keřových porostů-lemů(227m):				
		vč vyčištění(530m2):0,0530		0,05		
	Celkem za	1 Přípravné práce - úprava stávající vegetace				
Díl: 12		Stromy				
23	183101215R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5 a rovina	kus	40,00		
24	184102123R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, na svahu 1:5 a rovina	kus	40,00		
25	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	5,00		
		Doplnění kůlů ke stávajícím mladým dřevinám:5		5,00		
26	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	40,00		
27	184804111R00	Ochrana dřevin před okusem zvěří z rákosu v rovině a svahu do 1:5	kus	40,00		
28	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah 1:5 (borka)	m2	40,00		
29	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	3,20		
		80l/strom:40*0,08		3,20		
30	185851111R00	Dovoz vody pro závlaku rostlin do 6 km	m3	3,20		
31	711491172RTZ	Uložení dělené geotextilie pod kořenový bal (300g/m,100% syntetika)	m2	60,00		
		1,5m2/strom:40*1,5		60,00		
32	184004722R00	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	600,00		
		15 ks/strom:40*15		600,00		
33	184004724R00	půdní kondicioner stromy	kg	20,00		
		0,5kg/strom:40*0,5		20,00		
34	184004725R00	Zeolit(doplnění s kondicionerem do výsadbového substrátu)	kg	120,00		
		3 kg/strom:40*3		120,00		
35	185100100RR	Údržba dřevin po dobu 36 měsíců	kus	40,00		
36	026512791	Carpinus betulus /OK 14-16 cm/	kus	3,00		
37	02651279A	Carpinus betulus /OK 16-18 cm/	kus	1,00		
38	026560311	Acer campestre, /OK 12-14 cm/	kus	1,00		
39	026560321	Acer campestre, /OK 14-16cm/	kus	3,00		
40	026560322	Acer campestre /OK 16-18 cm/	kus	2,00		
41	02656033A1	Acer platanoides /OK 16-18 cm/	kus	6,00		
42	02660002	Prunus avium /OK 16 -18 cm/	kus	4,00		
43	02660003	Prunus avium "Plena" /OK 16-18 cm/	kus	20,00		
44	05217109A	Kůl ke kotvení dřevin D 60 mm délka 2 m	kus	5,00		
		stáv.mladé dřeviny 1 ks /strom délka 2 m:5		5,00		
45	05217500R	Kůl ke kotvení dřeviny,D60 mm,délka 2,5	kus	120,00		
		3ks/strom:40*3		120,00		
46	103911001	Kůra mulčovací borka vč dopravy	m3	2,00		
		40*0,05		2,00		
47	673905261	Geotextilie-300 g/m2,100% syntetika	m2	66,00		
		1,5*40*1,1		66,00		
48	709213401	chránička z bambusu	kus	40,00		
	Celkem za	12 Stromy				
Díl: 13		Živý plot-přímá habrová linie				
49	183101212R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,02 m3, 1:5 a rovina	kus	139,00		
50	184102121R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:5 a v rovině se zalitím	kus	139,00		

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
51	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m 20+8	kus	28,00 28,00		
52	184921094R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, rovina,svah do 1:5	m2	50,00		
53	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 5l/rostlina:139*0,05	m3	6,95 6,95		
54	185851111R00	Dovoz vody pro závlivu rostlin do 6 km	m3	6,95		
55	767912150RE	Ostatní montážní a spojovací materiál	kpl	1,00		
56	767912150U0A	Mtž kotevní lanko ocelové ke kůlům (20 ks) 2x nad sebou 63,5*2	m	127,00 127,00		
57	184004722R00	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě 3 ks/rostlina:139*3	kus	417,00 417,00		
58	184004724R00	půdní kondicioner keře 0,05kg/rostlina:139*0,05	kg	6,95 6,95		
59	185100100RR2	Údržba keřů po dobu 36 měsíců	kus	139,00		
60	31118112020	Napínací prvky - očka Pzn do D 15 mm - 40+4	kus	44,00 44,00		
61	02651279	Carpinus betulus /V 200 - 225 cm/	kus	139,00		
62	05217220	Kotevní kůl D 8 cm délka 2m 8 ks kůlů jako vzpěry:20+8 po 3 m od sebe:	kus	28,00 28,00		
63	103911002	Kůra mulčovací vč dovozu tl.5 cm:50*0,05	m3	2,50 2,50		
64	314520513	Lano oc.6pramenné 42 drátů Zn 1770 MPa d 5 mm 127*1,2	m	152,40 152,40		
Celkem za		13 Živý plot-přímá habrová linie				
Díl: 14	Travníky					
65	111104210R00	Pokosení travníku parkov.rovina odvoz 20 km 1171*2	m2	2 342,00 2 342,00		
66	180402111R00	Založení travníku parkového výsevem v rovině	m2	1 171,00		
67	183403151R00	Obdělání půdy smykáním, v rovině 80% plochy:1171*0,8	m2	936,80 936,80		
68	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 20% plochy:1171*0,2	m2	234,20 234,20		
69	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 100% plochy:1171	m2	1 171,00 1 171,00		
70	00572442	Směs travní hřištní II. - střední zátěž 30g/m2:1171*0,03	kg	35,13 35,13		
Celkem za		14 Travníky				
Díl: 15	Louky					
71	111104110R00	Pokosení travníku lučního 2 x odvoz do 20 km 1113*2	m2	2 226,00 2 226,00		
72	180401211R00	Založení travníku lučního výsevem v rovině	m2	1 113,00		
73	183403151R00	Obdělání půdy smykáním, v rovině 80% plochy:1113*0,8	m2	890,40 890,40		
74	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 20% plochy:1113*0,2	m2	222,60 222,60		
75	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 100% plochy:1113	m2	1 113,00 1 113,00		
76	005724712	Směs travní luční 15g/m2 15g/m2:1113*0,015	kg	16,70 16,70		
Celkem za		15 Louky				

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 16		Trávník luční ve svahu 1:2				
77	111211100U0R	Pokos nově založeného trávníku s odvozem pokosené hmoty 2x 121*2	m2	242,00 242,00		
78	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2 pod opěrnou zídou(koef.svahu 1,7):121	m2	121,00 121,00		
79	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2 100% plochy:121	m2	121,00 121,00		
80	005724711	Směs travní luční 15g/m2 121*0,015	kg	1,82 1,82		
Celkem za		16 Trávník luční ve svahu 1:2				
Díl: 17		Trávník luční ve svahu 1:5				
81	111104211R00	Pokosení trávníku parkov. svah do 1:5, odvoz 20 km 97,20*2	m2	194,40 194,40		
82	180401211R0A	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:5 mezi novými schody(koef.svahu 1,2):97,20	m2	97,20 97,20		
83	183403252RT1	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:5 100% plochy:97,20	m2	97,20 97,20		
84	00572470	Směs travní luční 15g/m2 97,2*0,015	kg	1,46 1,46		
Celkem za		17 Trávník luční ve svahu 1:5				
Díl: 18		Cibuloviny				
85	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných	kus	300,00		
86	026522622	Narcissus poeticus"Recurvus"	kus	300,00		
Celkem za		18 Cibuloviny				
Díl: 2		Spodní stavba a zvláštní zakládání				
87	271532212U00	Podsyp kamenivo hrubé 16-32mm podsyp před lineární zídou 0,3*0,5*40,1	m3	6,02 6,02		
88	271532213U00	Jemný přesyp kamenivo drcené 8-16mm jemný přesyp před zídou:40,1*0,5*0,05	m3	1,00 1,00		
89	273321611R0W	Česaný beton-úprava povrchu C 20/25 (B 25) pod mobiliář tl 150 mm:49,2*0,15 pod platformu vč.dilatační spáry 2x3m tl.150 mm:30*0,15	m3	11,88 7,38 4,50		
90	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení sražená hrana do 10 mm:(4*10,5+3*3,9+2*3,8+2*10,6+2*10,6+1*26)*0,25	m2	32,43 32,43		
91	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	32,43		
92	273361921RT5	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 150/150 ((49,2+30)*1,1)*0,004	t	0,35 0,35		
93	274313511R00	Beton základových pasů prostý C 12/15 (B 12,5) podkladní beton pro lineární zídou 0,6*0,4*40,1	m3	9,62 9,62		
94	274313621R00	Lineární zídka beton C 20/25 (B 25) beton s povrchovou úpravou 0,4*0,4*40,1	m3	6,42 6,42		
95	274351215R00	Bednění stěn lineární zídky - zřízení 40,1*0,5+40,1*0,15+0,4*0,5*2	m2	26,47 26,47		
96	274351216R00	Bednění stěn lin.zídky - odstranění	m2	26,47		
97	274361921RT2	Výztuž lin.zídky ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 5,0 oka 100/100 ((40,1*0,8)*1,2)*0,004	t	0,15 0,15		
Celkem za		2 Spodní stavba a zvláštní zakládání				

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 4		Vodorovné konstrukce-schody				
98	430321313R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20 (B20) vč podkladové desky <i>9*0,66*0,8+9*0,66*0,8+1,45*0,6*9</i>	m3	17,33 <i>17,33</i>		
99	430351110R00	Bednění schodist jakýkoliv sklon <i>0,66*24+0,16*24+0,3*24+0,16*24</i>	m2	30,72 <i>30,72</i>		
100	430351129R00	Odbed schodist jakýkoliv sklon	m2	30,72		
101	430361212R00	Výztuž konstr schodist b oc 10 425 (BSt 500 S) <i>30 kg na 1m3:17,334*0,03</i>	t	0,52 <i>0,52</i>		
102	430361921RT2	Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí svařovaná síť - drát 5,0 mm, oka 100 / 100 mm <i>(3*9*0,004)*1,15</i>	t	0,12 <i>0,12</i>		
103	564841111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 12 cm <i>podklad pod betonové schodiště:3,20*9</i>	m2	28,80 <i>28,80</i>		
104	59372302T1	Stupeň schod.Prefa 1000/330/150	kus	24,00		
105	59372302T2	Stupeň schod. vym. 1000/660/300	kus	24,00		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce-schody				
Díl: 46		Zpevněné plochy				
106	561121111R00	Hutnění upraveného podloží na 30MPa <i>67,3</i>	m2	67,30 <i>67,30</i>		
107	564721110R0R	Podklad z kameniva drceného vel. 4-8 mm,tl. do 4cm Prosívka pod dlažbu z obrubníků na plocho <i>pod dlažbu:67,3</i> <i>lem před lineární zídka:40,1*0,5</i>	m2	87,35 <i>67,30</i> <i>20,05</i>		
108	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm plocha z česaného betonu	m2	79,20		
109	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm pod dlažbu z bet.obrub.na plocho <i>dlažba na plocho:37,3</i> <i>podsyyp do výkopu lin.zídky:40,1*0,4</i>	m2	53,34 <i>37,30</i> <i>16,04</i>		
110	599441111R00	Vyplnění spár tl spar 15 mm	m2	28,50		
111	917712111RT5	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku 100/10/25 <i>4 ks na 1m2:28,5*4</i>	m	114,00 <i>114,00</i>		
	Celkem za	46 Zpevněné plochy				
Díl: 95		Dokončovací a úklidové práce				
112	952901411R0R	Vyčištění ostatních ploch od zbytků a obalů, úklid po ukončení prací vč.přístupových cest	m2	3 200,00		
	Celkem za	95 Dokončovací a úklidové práce				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
113	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km <i>10,1+6,4+1,2+0,2</i>	t	17,90 <i>17,90</i>		
114	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	209,70		
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
115	767 sub.01	Lavice typová s opěradlem dřevo akát,konstrukce ocelová <i>dodávka a osazení:15</i>	kus	15,00 <i>15,00</i>		
116	767 sub.02	Typová lavice bez opěradla,dřevo akát,konstrukce ocelová <i>dodávka a osazení:2</i>	kus	2,00 <i>2,00</i>		
117	767 sub.03	Lavice bez opěradla,dřevěný sedací trám-atyp /d 7000 x š 350 x v 300cm/ <i>na ocel.břítech délka 7 m:1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>		

Výkaz výměr

Stavba :	G1290/03/2 Kadetka Žižkova	Rozpočet: G1290/03/2
Objekt :	VÚ 01 Vegetační úpravy	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
118	767 sub.03a	Lavice bez opěradla, dřevěný sedací trám-atyp /d 3200 x š 350 x v 300cm/ na ocel.břítěch délka 3,2m:1	kus	1,00 1,00		
119	767 sub.04	Typové křeslo s opěradlem OK kce, sedák a opěradlo- dřevo akát dodávka a osazení:3	kus	3,00 3,00		
120	767 sub.05	Typový stůl - dodávka a osazení	kus	2,00		
121	767 sub.06	Typový odpadkový koš-dodávka vč osazení	kus	3,00		
122	767 sub.07a	Typový odpadkový koš-ocel.kce s nosičem sáčků na psí extramenty dodávka a osazení:2	kus	2,00 2,00		
123	767 sub.08	Typový stojan na kola ocelová kce dodávka a osazení:7 pro 6 kol:	kus	7,00 7,00		
124	767 sub.09	Gril venkovní dodávka a osazení	kus	2,00		
125	767 sub.10	Woukoutové cvičební prvky-nerezové dodávka vč osazení a osazovacích prvků dodávka a osazení:2	kus	2,00 2,00		
126	767 sub.11	Doprava mobiliáře do prostor montáže od výrobce	kpl	1,00		
127	767998106R00	Dodávka a montáž atypických konstrukcí zábradlí z Jackel prof,40/40/3 Pzn na schodišti	m	3,20		
128	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	7 408,20		
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				