

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	Revitalizace Smetanových sadů v Hořicích - Etapa 1	Doba výstavby:		Objednatel:	Město Hořice
Druh stavby:	Sadové úpravy	Začátek výstavby:		Projektant:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Lokalita:		Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne:	11.07.2022	Zpracoval:	XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		
						Dodávka	Montáž	Celkem
Asanace technických prvků						509,99	27 364,71	27 874,70
11 Přípravné a přidružené práce						0,00	2 973,00	2 973,00
1	113231330R00	Bourání odvodňovacího žlabu vč. betonového lože, š.200 mm	m	26,00	98,00	0,00	2 548,00	2 548,00
2	113107530R00	Odstranění podkladu odvodňovacího žlabu pl. do 50 m2, kam.drcené tl. 300 mm	m2	5,00	85,00	0,00	425,00	425,00
96 Bourání konstrukcí						420,91	11 259,09	11 680,00
3	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého mobiliář	m3	0,50	5 200,00	0,00	2 600,00	2 600,00
4	966077121R1	Odstranění stávajících laviček a odpadkových košů	kus	5,00	1 700,00	394,03	8 105,97	8 500,00
5	966077121R2	Odstranění doplňkových konstrukcí do 50 kg-mísa	kus	1,00	580,00	26,89	553,11	580,00
H23 Plochy a úpravy území						0,00	720,50	720,50
6	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	13,10	55,00	0,00	720,50	720,50
S0 Přesuny sutí						89,07	12 412,13	12 501,20
7	979083R	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 20000 m, vč. naložení na dopr. prostředek do 12 t a složení	t	13,10	652,00	89,07	8 452,13	8 541,20
8	979999998R00	Poplatek za skládku sutí 5% příměsí	t	5,50	720,00	0,00	3 960,00	3 960,00
Asanace dřevin						370,00	43 070,00	43 440,00
11 Přípravné a přidružené práce						0,00	2 850,00	2 850,00
9	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	95,00	30,00	0,00	2 850,00	2 850,00
112VD Odstranění dřevin						0,00	17 000,00	17 000,00
10	11215-1318VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 800-900mm	kus	1,00	6 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00
11	11215-1314VD	Pokácení stromu postupné bez spouštění prům. kmene 400-500mm	kus	1,00	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00
12	11215-1114VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 400-500mm	kus	1,00	1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00
13	11215-1112VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 200-300mm	kus	1,00	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00
14	11215-1111VD	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a odvětvením prům. kmene 100-200mm	kus	3,00	300,00	0,00	900,00	900,00
15	11225-1221VD	Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvtřáním hloubky 200-500 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	2,00	1 200,00	0,00	2 400,00	2 400,00
122VD Odstranění dřevní hmoty						0,00	460,00	460,00
16	12291-1121VD	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky 200-500 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	2,00	230,00	0,00	460,00	460,00
16 Přemístění výkopku						0,00	19 850,00	19 850,00
17	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	m2	95,00	150,00	0,00	14 250,00	14 250,00
18	162301415R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	1,00	300,00	0,00	300,00	300,00
19	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	3,00	600,00	0,00	1 800,00	1 800,00
20	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	2,00	800,00	0,00	1 600,00	1 600,00
21	162301414R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 90cm do 5000 m	kus	1,00	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00
22	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	4,00	100,00	0,00	400,00	400,00
23	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	2,00	100,00	0,00	200,00	200,00
24	162301424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m	kus	1,00	100,00	0,00	100,00	100,00
174VD Odstranění dřevní hmoty						0,00	300,00	300,00
25	17411-1121VD	Zásyp jam po vyfrézovaných pařezech hloubky 200-500 mm, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	2,00	150,00	0,00	300,00	300,00
H23 Plochy a úpravy území						0,00	420,00	420,00
26	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,60	700,00	0,00	420,00	420,00
S0 Přesuny sutí						0,00	2 190,00	2 190,00
27	979087008R00	Odvoz na skládku dřeva, příplatek za dalších 5 km	m3	14,00	110,00	0,00	1 540,00	1 540,00
28	979999999R00	Poplatek za skládku	t	13,00	50,00	0,00	650,00	650,00
Ostatní materiál						370,00	0,00	370,00
29	10364200	Substrát pro výměnu a doplnění 5 cm půdy vč. promísení: vč.koef.sláhavosti 1,05	m3	1,00	370,00	370,00	0,00	370,00
Plošná úprava pozemku						304 115,86	421 940,64	726 056,50
11 Přípravné a přidružené práce						27,86	46 295,84	46 323,70
30	11300R	Vytýčení tvaru navrhovaného půdorysu	soubor	1,00	25 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00

	<i>Poznámka: Nutnost zachování geometrických tvarů a centrální osy v nově navrhovaných záhonech.</i>							
31	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem (cesty, úpravy terénu kolem cest a záhony)	m2	1 653,00	1,90	27,86	3 112,84	3 140,70
32	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5 (cesty, úpravy terénu kolem cest a záhony)	m2	1 653,00	11,00	0,00	18 183,00	18 183,00
	12	Odkopávky a prokopávky				0,00	104 323,00	104 323,00
33	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5 (cesty, úpravy terénu kolem cest,žlab a záhony)	m3	264,50	92,00	0,00	24 334,00	24 334,00
34	200_016VD	Pokládka ocelové lemovky záhonů, vč. ohýbání a svařování dílů, zatlučení a přivaření roxorů)	bm	879,00	91,00	0,00	79 989,00	79 989,00
	18	Povrchové úpravy terénu				0,00	104 865,80	104 865,80
35	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním (terény kolem cest)	m2	662,00	31,00	0,00	20 522,00	20 522,00
36	171206111R00	Uložení zemin do násypů podél cest předeps. tvarů s urovnáním (ornice použita z odkopávek)	m3	35,20	224,00	0,00	7 884,80	7 884,80
37	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině (cesty, úpravy terénu kolem cest a záhony)	m2	1 653,00	28,00	0,00	46 284,00	46 284,00
38	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině (kolem cest)	m2	662,00	6,50	0,00	4 303,00	4 303,00
39	181301105R00	Rozprostření substrátu, rovina, tl. 25-30 cm,do 500m2 (záhony)	m2	196,00	132,00	0,00	25 872,00	25 872,00
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				0,00	24 120,00	24 120,00
40	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	33,50	720,00	0,00	24 120,00	24 120,00
	S0	Přesuny sutí				0,00	142 336,00	142 336,00
41	979999999R00	Poplatek za skladku (227,9 m3 x koef.nakyp. 1,22)	t	278,00	312,00	0,00	86 736,00	86 736,00
	<i>Poznámka: odkopy 264,5 m3 - násypy 35,2+1,4(ornice pro drenážní prvek) m3 = 227,9</i>							
42	979087112R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	278,00	172,00	0,00	47 816,00	47 816,00
43	979100013RA0	Odvoz sutí a vyb.hmot do 15 km, vnitrost. 15 m	t	278,00	28,00	0,00	7 784,00	7 784,00
	Ostatní materiál					304 088,00	0,00	304 088,00
44	10364200	Substrát pro doplnění 25 cm půdy vč. promísení: 196 m2 x hl. 0,25 m x 1,05 koef. sléhavosti (záhony)	m3	51,50	1 420,00	73 130,00	0,00	73 130,00
45	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,82	350,00	287,00	0,00	287,00
46	111_210VD	Ocelová lemovka záhonu, výška 100 mm,š.5mm, v úrovni terénu, 879 bm, vč. 10% prořezu	bm	967,00	214,00	206 938,00	0,00	206 938,00
47	111_211VD	Roxor ocelový k ukotvení lemovky (12 mm průměr; 500 mm délka; 2ks/bm x 879 bm)	ks	1 758,00	13,50	23 733,00	0,00	23 733,00
	<i>Poznámka: Navaření roxorů po 0,5 m (2ks na běžný metr).</i>							
	Ošetření dřevin					10 925,68	82 078,32	93 004,00
	18	Povrchové úpravy terénu				10 925,68	67 334,32	78 260,00
48	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	559,00	98,00	10 925,68	43 856,32	54 782,00
49	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	559,00	42,00	0,00	23 478,00	23 478,00
	184VD	Řez stromů				0,00	11 000,00	11 000,00
50	184805315VD	Řez stromů (Řez bezpečnostní - 4 ks)	soubor	1,00	8 000,00	0,00	8 000,00	8 000,00
51	1119VD	Odvoz a likvidace materiálu po ošetření dřevin, dřevo je majetkem investora	soubor	1,00	3 000,00	0,00	3 000,00	3 000,00
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				0,00	3 744,00	3 744,00
52	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	5,20	720,00	0,00	3 744,00	3 744,00
	Mlatový povrch, 300 mm, oboustranný sklon					159 541,50	216 190,40	375 731,90
	16	Přemístění výkopku				0,00	21 014,00	21 014,00
53	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	553,00	38,00	0,00	21 014,00	21 014,00
	17	Konstrukce ze zemin				0,00	89 088,00	89 088,00
54	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním	m3	174,00	512,00	0,00	89 088,00	89 088,00
	<i>Poznámka: Při realizaci mlatového povrchu je nutný dohled dodavatele materiálu na správnou vlhkost materiálu a technologii pokládky. Hutnění probíhá válcem hm. cca 800 kg, bez vibrace, ručně vedený - 4-5 pojezdů. - kamenivo drcené fr. 0-32: 553 m2 x tl. 0,22 m x 1,05 koef. sléhavosti = 127,7 m3 - kamenivo drcené fr. 0-16: 553 m2 x tl. 0,05 m x 1,05 koef. sléhavosti = 29 m3 - obrusná vrstva - přírodní min. materiál béžové barvy, fr. 0-4: 553 m2 x tl. 0,03 x 1,05 koef. sléhavosti = 17,4 m3</i>							
	18	Povrchové úpravy terénu				0,00	2 350,00	2 350,00
55	111_1666VD	Instalace dřevěné svodnice (délky 2m)	ks	1,00	2 350,00	0,00	2 350,00	2 350,00
	57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				0,00	38 126,00	38 126,00
56	185851121	Dovoz vody pro navlhčení materiálu pro obrusnou vrstvu do 1000 m (1x prolít finální vrstvu - cca 10l/m2)	m3	5,30	220,00	0,00	1 166,00	1 166,00
57	00011RVD	Dovoz kameniva na staveniště vozidlem do 14 t, poplatek za 1 km	km	880,00	42,00	0,00	36 960,00	36 960,00
	<i>Poznámka: Předpokládaná vzdálenost z lomu tam a zpět: 60 km Maximální hmotnost převáženého materiálu/t: 14 = celkový počet t: 307 t/14 t = 22 potřebných vleček x 40 km</i>							
	H23	Plochy a úpravy území				0,00	65 612,40	65 612,40
58	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	306,60	214,00	0,00	65 612,40	65 612,40
	Ostatní materiál					159 541,50	0,00	159 541,50
59	583417003	Kamenivo drcené frakce 0-32, tl. 220 mm (1,80 t/127,7m3)	t	229,90	440,00	101 156,00	0,00	101 156,00
60	583415004	Kamenivo drcené frakce 0-16 , tl. 60 mm (1,65 t/29m3)	t	48,00	560,00	26 880,00	0,00	26 880,00
61	583412006	Kamenivo - přírodní minerální materiál fr. 0-5 béžové barvy, tl. 30 mm (1,65t/17,4m3)	t	28,70	940,00	26 978,00	0,00	26 978,00
62	08231320	Voda pro prolítí finální vrstvy - 1x	m3	5,30	175,00	927,50	0,00	927,50
63	111_666VD	Dřevěná svodnice (2x hranol 100/100/2000mm, 1x fošna 300/25/2000mm), dřevo dubové, ošetřeno fermeží	ks	1,00	3 600,00	3 600,00	0,00	3 600,00
	Mlatový povrch, 300 mm, jednostranný sklon					154 948,00	119 288,60	274 236,60
	16	Přemístění výkopku				0,00	9 082,00	9 082,00

64	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	239,00	38,00	0,00	9 082,00	9 082,00
	17	Konstrukce ze zemin				0,00	38 502,40	38 502,40
65	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním <i>Poznámka: Při realizaci mlatového povrchu je nutný dohled dodavatele materiálu na správnou vlhkost materiálu a technologii pokládky. Hutnění probíhá válcem hm. cca 800 kg, bez vibrace, ručně vedený - 4-5 pojezdů. - kamenivo drcené fr. 0-32: 239 m2 x tl. 0,22 m x 1,05 koef. sléhavosti = 55,2 m3 - kamenivo drcené fr. 0-16: 239 m2 x tl. 0,05 m x 1,05 koef. sléhavosti = 12,5 m3 - obrusná vrstva - přírodní min. materiál béžové barvy, fr. 0-4: 239 m2 x tl. 0,03 x 1,05 koef. sléhavosti = 7,5 m3</i>	m3	75,20	512,00	0,00	38 502,40	38 502,40
	18	Povrchové úpravy terénu				0,00	25 850,00	25 850,00
66	111_1666VD	Instalace dřevěné svodnice (délky 2,6m-3,9m) - mlatové cesty	ks	11,00	2 350,00	0,00	25 850,00	25 850,00
	57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				0,00	17 328,00	17 328,00
67	185851121	Dovoz vody pro navlhčení materiálu pro obrusnou vrstvu do 1000 m (1x prolít finální vrstvu - cca 10l/m2)	m3	2,40	220,00	0,00	528,00	528,00
68	00011RVD	Dovoz kameniva na staveniště vozidlem do 14 t, poplatek za 1 km <i>Poznámka: Předpokládaná vzdálenost z lomu tam a zpět: 60 km Maximální hmotnost převáženého materiálu/t: 14 = celkový počet t: 133 t/14 t = 10 potřebných vleček x 40 km</i>	km	400,00	42,00	0,00	16 800,00	16 800,00
	H23	Plochy a úpravy území				0,00	28 526,20	28 526,20
69	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	133,30	214,00	0,00	28 526,20	28 526,20
		Ostatní materiál				154 948,00	0,00	154 948,00
70	583417003	Kamenivo drcené frakce 0-32, tl. 220 mm (1,80 t/55,2m3)	t	99,40	440,00	43 736,00	0,00	43 736,00
71	583415004	Kamenivo drcené frakce 0-16 , tl. 60 mm (1,65 t/12,5m3)	t	20,60	560,00	11 536,00	0,00	11 536,00
72	583412006	Kamenivo - přírodní minerální materiál fr. 0-5 béžové barvy, tl. 30 mm (1,65t/7,5m3)	t	12,40	940,00	11 656,00	0,00	11 656,00
73	08231320	Voda pro prolítí finální vrstvy - 1x	m3	2,40	175,00	420,00	0,00	420,00
74	111_666VD	Dřevěná svodnice (2x hranol 100/100/2000mm, 1x fošna 300/25/2000mm), dřevo dubové, ošetřeno fermeží	ks	7,00	3 600,00	25 200,00	0,00	25 200,00
75	111_666VD	Dřevěná svodnice (2x hranol 100/100/3000mm, 1x fošna 300/25/3000mm), dřevo dubové, ošetřeno fermeží <i>Poznámka: délky 2,7 m, 2,6m, 2,6 m</i>	ks	3,00	4 800,00	14 400,00	0,00	14 400,00
76	111_666VD	Dřevěná svodnice (2x hranol 100/100/4000mm, 1x fošna 300/25/4000mm), dřevo dubové, ošetřeno fermeží <i>Poznámka: délky 6 ks po 3,6m, 3,9 m, 3,4 m</i>	ks	8,00	6 000,00	48 000,00	0,00	48 000,00
		Kamenný odvodňovací žlábek				65 496,05	99 026,15	164 522,20
	18	Povrchové úpravy terénu				0,00	2 850,00	2 850,00
77	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním (64+11 m2)	m2	75,00	38,00	0,00	2 850,00	2 850,00
	27	Základy				7 748,10	683,90	8 432,00
78	274311116R00	Beton základ. pasů prostý z cem. portland. C 16/20 (108+22 m x 0,6m x 0,04m)	m3	3,10	2 720,00	7 748,10	683,90	8 432,00
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				7 423,79	1 201,21	8 625,00
79	564851115R00	Podklad z drceného kameniva po zhutnění tloušťky 20 cm, fr. 16/32	m2	75,00	115,00	7 423,79	1 201,21	8 625,00
	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch				33 763,98	37 111,02	70 875,00
80	594511111RT3	Dlažba z pískovcových odseků tl. 60 mm, d. 150-200mm, lože z C 16/20 do 4 cm, včetně dodávky kamene	m2	75,00	945,00	33 763,98	37 111,02	70 875,00
	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách				16 560,17	36 999,83	53 560,00
81	917932121R00	Osazení odseků do lože z C16/20	m	130,00	412,00	16 560,17	36 999,83	53 560,00
	H23	Plochy a úpravy území				0,00	20 180,20	20 180,20
82	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva, zeminy	t	94,30	214,00	0,00	20 180,20	20 180,20
		Drenážní prvek				18 277,54	30 705,36	48 982,90
	16	Přemístění výkopku				0,00	855,00	855,00
83	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	22,50	38,00	0,00	855,00	855,00
	17	Konstrukce ze zemin				0,00	12 032,00	12 032,00
84	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním <i>Poznámka: Při realizaci mlatového povrchu je nutný dohled dodavatele materiálu na správnou vlhkost materiálu a technologii pokládky. Hutnění probíhá válcem hm. cca 800 kg, bez vibrace, ručně vedený - 4-5 pojezdů. - kamenivo drcené fr. 32-63: 22,5 m2 x tl. 0,84 m x 1,05 koef. sléhavosti = 19,8 m3 - kamenivo drcené fr. 4-8: 22,5 m2 x tl. 0,04 m x 1,05 koef. sléhavosti = 0,9 m3 - vegetační nosná vrstva(písek fr.4, ornice): 22,5 m2 x tl. 0,12 x 1,05 koef. sléhavosti = 2,8 m3 50 % písek z 2,8 m3 - 1,4 m3 50 % ornice z 2,8 m3 - 1,4 m3 (použita s výkopů) - odplevelená</i>	m3	23,50	512,00	0,00	12 032,00	12 032,00
	28	Zpevňování hornin a konstrukcí				3 024,04	6 281,96	9 306,00
85	289970111R00	Obalení drenážního prvku geotextilie 300g/m2 (vč.materiálu), vč.10%rezervy (viz výkres)	m2	517,00	18,00	3 024,04	6 281,96	9 306,00
	57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch				0,00	4 560,00	4 560,00
86	00011RVD	Dovoz kameniva na staveniště vozidlem do 14 t, poplatek za 1 km <i>Poznámka: Předpokládaná vzdálenost z lomu tam a zpět: 60 km Maximální hmotnost převáženého materiálu/t: 14 = celkový počet t: 33 t/14 t = 3 potřebných vleček x 40 km</i>	km	120,00	38,00	0,00	4 560,00	4 560,00
	H23	Plochy a úpravy území				0,00	6 976,40	6 976,40
87	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva, zeminy	t	32,60	214,00	0,00	6 976,40	6 976,40

Ostatní materiál				15 253,50	0,00	15 253,50		
88	583424851	Kamenivo drcené 4/8 (1,45t/m3)	t	1,30	690,00	897,00	0,00	897,00
89	583419023	Kamenivo drcené frakce 32/63 (1,45t/m3)	t	28,70	435,00	12 484,50	0,00	12 484,50
90	58330000.A	Písek 0-4 deklar dle ČSN EN 13139 (50 % z 2,8 m3=1,4 m3/ 1,7t)	t	2,40	780,00	1 872,00	0,00	1 872,00
Výsadba stromů				31 801,33	5 379,17	37 180,50		
111 Péstební opatření				0,00	1 200,00	1 200,00		
91	111_300VD	Vytýčení výsadeb	bod	3,00	100,00	0,00	300,00	300,00
92	111_112VD	Ukotvení stromů za zemní bal	ks	3,00	300,00	0,00	900,00	900,00
18 Povrchové úpravy terénu				5,83	3 579,17	3 585,00		
93	183101215R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	3,00	700,00	0,00	2 100,00	2 100,00
94	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	3,00	300,00	5,83	894,17	900,00
95	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině	kus	3,00	90,00	0,00	270,00	270,00
96	184215411VD	Zhotovení závlahové mísy o průměru kmene do 0,5m (mocnost mulče 10 cm)	ks	3,00	90,00	0,00	270,00	270,00
97	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin (100l/strom) do 1000 m	m3	0,30	150,00	0,00	45,00	45,00
H23 Plochy a úpravy území				0,00	600,00	600,00		
98	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,50	1 200,00	0,00	600,00	600,00
Ostatní materiál				31 795,50	0,00	31 795,50		
99	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.12x10g/strom) vč. aplikace	ks	36,00	5,00	180,00	0,00	180,00
100	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	0,30	1 200,00	360,00	0,00	360,00
101	111_31VD	Magnolia 'Galaxy', 3m vícekmén, ZB	ks	3,00	8 700,00	26 100,00	0,00	26 100,00
102	111_200VD	Fyzikální půdní kondicionér určený ke zvýšení vodní a živné kapacity půd (500g/strom), vč. aplikace	kg	1,50	350,00	525,00	0,00	525,00
103	08231320	Voda pro závlahu	m3	0,30	1 000,00	300,00	0,00	300,00
104	003-002VD	KSB-Z1 - kotvení za bal ve volné půdě, strom OK do 25, výška 3-5 m	kus	3,00	1 350,00	4 050,00	0,00	4 050,00
105	888_002R	Strukturální substrát pro stromy vč. promísení - složení viz specifikace, vč.5% sléhavosti	m3	0,11	2 550,00	280,50	0,00	280,50
<i>Poznámka: Složení:</i>								
<i>A) Horní organicko-minerální substrát (0-40 cm)</i>								
<i>Ornice středně těžká 15% objemu</i>								
<i>Kompost (lze částečně nahradit ornici) 17% objemu</i>								
<i>Písek 0/3 mm 30% objemu</i>								
<i>Štěrka 3/8 mm 15% objemu</i>								
<i>Štěrka 8/16 mm 15% objemu</i>								
<i>Biouhel 8 % objemu</i>								
<i>Poznámka: štěrka je vhodná alespoň částečně zaměnit za drcený Liapor.</i>								
<i>B) Spodní minerální substrát (40-100 cm)</i>								
<i>Podorničí 12% objemu</i>								
<i>Písek 0/3 mm 30% objemu</i>								
<i>Štěrka 3/8 mm 35% objemu</i>								
<i>Štěrka 8/16 mm 15% objemu</i>								
<i>Biouhel 8 % objemu</i>								
Založení trvalkových záhonů				206 458,36	115 883,64	322 342,00		
11 Přípravné a přidružené práce				5,22	1 170,78	1 176,00		
106	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem	m2	196,00	3,00	5,22	582,78	588,00
107	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	196,00	3,00	0,00	588,00	588,00
18 Povrchové úpravy terénu				301,14	77 892,86	78 194,00		
108	183205111R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 1 - 2	m2	196,00	12,00	0,00	2 352,00	2 352,00
<i>Poznámka: Před založením záhonu bude odebrán terén na -30 cm podle konečné výšky záhonů. Bude doplněno speciálním strukturálním substrátem ve všech záhonech.</i>								
109	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	19,00	30,00	0,00	570,00	570,00
110	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	1 553,00	30,00	0,00	46 590,00	46 590,00
111	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené půdy se zalitím	kus	1 553,00	6,00	88,60	9 229,40	9 318,00
112	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	19,00	6,00	1,10	112,90	114,00
113	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných do připravené půdy se zalitím	kus	1 177,00	10,00	211,44	11 558,56	11 770,00
114	184911151VD	Mulčování záhonů drceným kamenivem tl. 50 mm v rovině	m2	196,00	30,00	0,00	5 880,00	5 880,00
115	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin (40l/m2) do 1000 m	m3	8,00	200,00	0,00	1 600,00	1 600,00
H23 Plochy a úpravy území				0,00	36 820,00	36 820,00		
116	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	52,60	700,00	0,00	36 820,00	36 820,00
Ostatní materiál				206 152,00	0,00	206 152,00		
117	111_09VD	Keře (průměrná cena) - podrobně viz příloha	ks	19,00	237,00	4 503,00	0,00	4 503,00
118	111_08VD	Trvalky (průměrná cena) - specifikace viz příloha	ks	1 553,00	55,00	85 415,00	0,00	85 415,00
119	111_07VD	Cibuloviny (průměrná cena) - specifikace viz příloha	ks	1 177,00	12,00	14 124,00	0,00	14 124,00
120	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo, vč. aplikace, tabl.2x10g/trvalka,keř - 3106 + 38 ks	ks	3 144,00	3,00	9 432,00	0,00	9 432,00
121	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,10	2 000,00	200,00	0,00	200,00
122	08231320	Voda pro závlahu	m3	8,00	200,00	1 600,00	0,00	1 600,00

123	10371500	Substrát nerašelinového typu (např.směs ornice a kompostu), vč. sléhavosti (196m2 x 0,3m x 1,05m)	m3	62,00	1 289,00	79 918,00	0,00	79 918,00
		<i>Poznámka: 1,2 m3 x 1,05 koef.sléhavosti</i>						
124	583425631	Kamenivo drcené 8/16	t	13,70	800,00	10 960,00	0,00	10 960,00
		<i>Poznámka: 1,4 m3/t x 9,8 m3 (196 m2 x 0,05m)</i>						
Založení parkového trávníku výsevem						54 868,88	68 180,32	123 049,20
18	Povrchové úpravy terénu					4 428,88	68 040,32	72 469,20
125	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	3 463,00	3,00	92,14	10 296,86	10 389,00
126	111105111R00	Odstranění stařiny odvoz 20 km, na svahu do 1:5	m2	3 463,00	3,00	0,00	10 389,00	10 389,00
127	183402111R00	Rozrušení půdy do 15 cm v rovině/svah 1:5	m2	3 463,00	0,90	0,00	3 116,70	3 116,70
128	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	3 463,00	2,00	0,00	6 926,00	6 926,00
129	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním v rovině	m2	3 463,00	3,00	0,00	10 389,00	10 389,00
130	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině včetně utažení	m2	3 463,00	6,50	1 619,93	20 889,57	22 509,50
131	185804312R00	Zalití trávníku vodou plochy nad 20 m2 (10l/m2)	m3	35,00	250,00	2 716,80	6 033,20	8 750,00
H23	Plochy a úpravy území					0,00	140,00	140,00
132	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,20	700,00	0,00	140,00	140,00
Ostatní materiál						50 440,00	0,00	50 440,00
133	111116VD	Travní směs 30g/m2	kg	104,00	330,00	34 320,00	0,00	34 320,00
134	2221VD	Totální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	1,70	2 000,00	3 400,00	0,00	3 400,00
135	111_11VD	Dlouhodobě působící granulované trávníkové hnojivo (0,03kg/m2)	kg	104,00	55,00	5 720,00	0,00	5 720,00
136	08231320	Voda pro zálivku	m3	35,00	200,00	7 000,00	0,00	7 000,00
Mobiliář						196 800,00	350,00	197 150,00
H23	Plochy a úpravy území					0,00	350,00	350,00
137	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,50	700,00	0,00	350,00	350,00
Ostatní materiál						196 800,00	0,00	196 800,00
138	74910387R	Lavička parková typová bez područek vč. kotvení do betonové patky, vč. montáže a dopravy	kus	8,00	17 800,00	142 400,00	0,00	142 400,00
		<i>Poznámka: základní konstrukce z ohýbané ocelové pásoviny tl. 5 mm (žárový zinek, barva antracit), dřevo smrkové s nátěrem na bázi přírodních olejů s UV ochranou, kotvení podle výrobce</i>						
139	74910387R	Odpadkový koš z kovu s výklopným víkem vč. kotvení do betonové patky, vč. montáže a dopravy	kus	4,00	13 600,00	54 400,00	0,00	54 400,00
		<i>Poznámka: materiál: kov, žárový zinek, barva antracit, kotvení podle výrobce</i>						
Nádoba na parteru						47 412,65	5 307,35	52 720,00
111	Pěstební opatření					0,00	300,00	300,00
140	111_112VD	Ukotvení stromů za zemní bal	ks	1,00	300,00	0,00	300,00	300,00
18	Povrchové úpravy terénu					120,78	1 889,22	2 010,00
141	1839011131R	Příprava nádob na výsadbu H do 100 cm pl. do 2 m2	kus	1,00	250,00	117,14	132,86	250,00
142	181006119R00	Rozprostření substrátu v rov./sklonu 1:5, vč.urovnání, tl. do 1,1 m po slehnutí	m2	1,10	200,00	0,00	220,00	220,00
143	183101115R00	Hloub. jamek na stromy bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5	kus	1,00	700,00	0,00	700,00	700,00
144	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	6,00	30,00	0,00	180,00	180,00
145	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	1,00	300,00	1,90	298,10	300,00
146	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. zálivky	kus	6,00	30,00	1,74	178,26	180,00
147	184102291R00	Příplatek za výsadbu do nádob, v rovině	kus	1,00	30,00	0,00	30,00	30,00
148	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině - strom	kus	1,00	100,00	0,00	100,00	100,00
149	184801131R00	Ošetřování vysazených dřevin ve skupině, v rovině	m2	1,10	20,00	0,00	22,00	22,00
150	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 1000 m	m3	0,14	200,00	0,00	28,00	28,00
		<i>Poznámka: 100l/strom = 0,1 m3 40 l/m2 = 0,04 m3</i>						
28	Zpevnování hornin a konstrukcí					56,87	118,13	175,00
151	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 (vč.materiálu), vnitřní strana, vč.10%rezervy	m2	5,00	35,00	56,87	118,13	175,00
H23	Plochy a úpravy území					0,00	3 000,00	3 000,00
152	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	2,50	1 200,00	0,00	3 000,00	3 000,00
Ostatní materiál						47 235,00	0,00	47 235,00
153	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.12x10g/strom) vč. aplikace	ks	12,00	3,00	36,00	0,00	36,00
154	111_35VD	Amelanchier lamarckii, vícekm 2,5m, ZB	ks	1,00	6 800,00	6 800,00	0,00	6 800,00
155	111_36VD	Rosa PK 'Sea Foam', K1,5l	ks	6,00	50,00	300,00	0,00	300,00
156	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo, vč. aplikace, tabl.2x10g/keř	ks	12,00	3,00	36,00	0,00	36,00
157	111_200VD	Fyzikální půdní kondicionér určený ke zvýšení vodní a živné kapacity půd (500g/strom), vč. aplikace	kg	0,50	350,00	175,00	0,00	175,00
158	10371500	Substrát nerašelinového typu (např.směs ornice a kompostu)	m3	1,30	1 200,00	1 560,00	0,00	1 560,00
		<i>Poznámka: 1,2 m3 x 1,05 koef.sléhavosti</i>						
159	08231320	Voda pro zálivku (záhony)	m3	0,14	200,00	28,00	0,00	28,00
160	251281R	Květináč, průměr 1180mm, výška 1140 mm, váha 281 kg, objem 764 l, barva písková	ks	1,00	38 000,00	38 000,00	0,00	38 000,00
		<i>Poznámka: vč- dodávka + montáž</i>						
161	003-002VD	KSB-Z1 - kotvení za bal ve volné půdě, strom OK do 25, výška 3-5 m	kus	1,00	300,00	300,00	0,00	300,00
						Celkem:		2 486 290,50

Poznámka:

