

Sor-szám	Tétel leírás	Mennyiség	Egység	Egységár		Egységár	
				Anyag	Díj	Anyag	Díj
TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS							
A mennyiségek tartalékokat, vágási hulladékot nem tartalmaznak! Altalaj tömörsége Tr gamma 90%, ágyazati rétegeknél Tr gamma 95% Az egyes tételek a tükör és az ágyazat tömörítését is tartalmazzák.							
DURVATEREPRENDEZÉSI MUNKÁK							
1.	Bevágás jellegű nagytömegű földmunka burkolatok alatt durvaterap és zöldfelület kialakításához ELŐIRÁNYZOTT MENNYISÉG	52,61	m3	0	5 590	0	294 090
2.	Feltöltés jellegű nagytömegű földmunka burkolatok alatt durvaterap és zöldfelület kialakításához ELŐIRÁNYZOTT MENNYISÉG	52,61	m3	0	5 590	0	294 090
3.	Tükörkészítés tömörítéssel, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV., altalaj tömörsége Tr gamma 90%, ágyazati rétegeknél Tr gamma 95%	479,74	m2	0	600	0	287 844
TERÜLETELŐKÉSZÍTÉSI MUNKÁK							
4.	Zöldfelület bontása 20 cm vastagságban 927,56 m2 felületen, kikerülő föld helyszíni deponálásával	185,51	m3	3 690	5 690	684 532	1 055 552
ÉPÍTÉSI MUNKÁK							
5.	S1 Süllyesztett kerti szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapperendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből, 40 cm hosszú elemekből Semmelrock süllyesztett szegélykő, 40x20x15 cm, szürke C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék	33,01	fm	4 560	5 290	150 526	174 623
6.	S2 Süllyesztett útszegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapperendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből, 40 cm hosszú elemekből Semmelrock süllyesztett szegélykő, 40x20x15 cm, szürke C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék	8,49	fm	7 010	5 290	59 515	44 912
7.	R1 Homokozó, rétegrend: 50 cm vtg. bányahomok, 1 rtg. 150 g/m2 geotextília, tömörített altalaj	7,07	m3	18 560	7 580	131 219	53 591
8.	R2 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (TEAL RAL5024, UV-álló ragasztóval), 2,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	231,04	m2	57 240	12 240	13 224 730	2 827 930
9.	R2.1 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (TEAL RAL5024, UV-álló ragasztóval), 4,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	22,23	m2	67 240	12 240	1 494 745	272 095
10.	R2.2 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (TEAL RAL5024, UV-álló ragasztóval), 6,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	18,76	m2	77 240	12 240	1 449 022	229 622
11.	R3 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (LIGHT GREY RAL7035), UV-álló ragasztóval), 2,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	32,78	m2	57 240	12 240	1 876 327	401 227
12.	R3.1 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (LIGHT GREY RAL7035), UV-álló ragasztóval), 4,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	19,64	m2	67 240	12 240	1 320 594	240 394
13.	R3.2 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (LIGHT GREY RAL7035), UV-álló ragasztóval), 6,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	39,08	m2	77 240	12 240	3 018 539	478 339
14.	R4 Útészcsillapító öntött gumi burkolat készítése, zúzottkő alapra, rétegrend: 1,5 cm vtg. EPDM kopóréteg (MEDIUM GREY RAL7012, UV-álló ragasztóval), 2,5 cm vtg. SBR bázisréteg - poliuretán ragasztó és gumiörlemény, 25 cm vtg. 0/22 mézskő zúzalék 2 rtg-ben tömörítve, tömörített altalaj	82,81	m2	57 240	12 240	4 740 044	1 013 594

15.	R5 Térkö burkolat készítése gyalogos forgalomra, 6 cm vtg. beton térkö, Semmelrock 'Citytop' ANTRACIT, 10x20 cm, homok besopréssal, rétegrend: 3-4 cm vtg. KZ 2/4 mészkő zúzalék, 15 cm vtg. CKT, 20 cm vtg. homokos kavics, tömörített altalaj	18,82	m2	17 624	10 270	331 684	193 281
16.	R6 teherbíró térkö burkolat készítése termett talajon, 8 cm vtg. térkö burkolat, 10x20 cm, Semmelrock 'Citytop' ANTRACIT, homok besopréssal, rétegrend: 3-4 cm vtg. KZ 2/4 bazalt zúzalék, 20 cm vtg. CKT, 20 cm vtg. 0/20 mészkő zúzottkő, teherbíró tömörített altalaj	7,76	m2	20 914	11 020	162 293	85 515
17.	ZS jelű gumi burkolatú zsalukő támfal építése részletrajz szerint! Rétegrend:5-30 cm változó vastagságú függőleges C20 szerelöbeton, Leier ZS30 zsaluzóelem, méret 30x50x23 cm C20 beton kitöltéssel	9,42	fm	43 080	79 990	405 814	753 506
LÉPCSŐK							
18.	L1 Lépcső építése előregyártott beton lépcsőelemekből, részletrajz szerint!, Semmelrock beton lépcsőelem, méret:100x15x40 cm, szín: szürke, rétegrend: 1 cm vtg. fagyálló ragasztó, C30/37-XF3-XC4-32-F3 beton, 30 cm vtg. homokos kavics	7,00	fm	37 990	79 990	265 930	559 930
KERTI BERENDEZÉSI TÁRGYAK							
19.	Rendszerkerítés építése terepszinten, Kerítés-speciál DELTA Standard táblás kerítésrendszer, magasság: 123 cm; táblahossz 2500 m; huzalvastagság: 4mm, szemmagyság: 50x200mm; oszlop: Universal. Látszó magasság: 123 cm, oszlop tengelytávolság: 2540 mm. Szín: RAL 7016 Antracitszürke.	207,55	fm	5 690	3 380	1 180 960	701 519
20.	Teher kapu telepítése Kerítés-speciál DELFIN kétszárnyú kapu, oszlopokkal, zsanérokkal, zárrendszerrel és alapozással, 1,2m magasságban, 2,8 m szélességben. Kitöltés: 25x25 mm zártszelvény. Oszlop: Universal. Szín: RAL 7016 Antracitszürke.	1,00	db	385 350	132 140	385 350	132 140
21.	Személyi kapu telepítése Kerítés-speciál DELFIN egyszárnyú kapu, oszlopokkal, zsanérokkal, zárrendszerrel és alapozással, 1,2m magasságban, 1,2 m szélességben. Kitöltés: 25x25 mm zártszelvény. Oszlop: Universal. Szín: RAL 7016 Antracitszürke.	1,00	db	197 710	79 080	197 710	79 080
22.	Kerti fém építmények, kerti bútorok, rögzített kivitelben, hulladékgyűjtő Városszépítő 'Urban' tető és csikktartó nélküli, betétes hulladékgyűjtő, porfestett horganyzott acél tartószerkezet, Cikkszám: 44040102-LTN-V, Szín: RAL7016 Antracitszürke.	3,00	db	175 170	35 030	525 510	105 090
23.	Kerti fém építmények, kerti bútorok, rögzített kivitelben, kerékpártámasz Városszépítő 'Konstruktív', porfestett horganyzott acél tartószerkezet, Cikkszám: 44040209-60-V, Szín: RAL7016 Antracitszürke.	5,00	db	74 090	14 810	370 450	74 050
24.	Kerti fém építmények, kerti bútorok, rögzített kivitelben, támlás pad Városszépítő 'Urban' pad, 1,8 m hosszú, 0,7 m széles, porfestett acél váz, ülőke és támla fából, osztásokkal, Cikkszám: 44010102-T5KN-V Szín: RAL7016 Antracitszürke.	5,00	db	145 150	29 020	725 750	145 100
25.	Ivókút Városszépítő 'Csongor' koracél váz, Cikkszám: 44040601-V, Szín: RAL7016 Antracitszürke.	1,00	db	410 200	82 030	410 200	82 030
26.	Napvitorla telepítése, 5x5 m napvitorla 185g/m2 elefántcsont színben, kötőelemekkel, 3"x4,0 mm x 6 fm horganyzott oszlopra 50x50x100 cm-es beton ponttalapba rögzítve. 20 cm túllógással a vitorla csatlakozása felett, zárókupakolva.	2,00	db	1 044 990	104 490	2 089 980	208 980
27.	Royal-kert, Legnolandia Csúszda Gazza 150 Inox Young (cikkszám:015511) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	3 658 200	365 810	3 658 200	365 810
28.	Royal-kert, Legnolandia Lengőhinta Mix Young (cikkszám:015002) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	859 030	85 890	859 030	85 890
29.	Royal-kert, Legnolandia Egytornyú Játsovár Puma 150 Inox Young (cikkszám:015641) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	4 958 000	509 810	4 958 000	509 810
30.	Royal-kert, Legnolandia Babaház Hatszögletű Young (cikkszám:015018) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	5 778 600	577 850	5 778 600	577 850
31.	Royal-kert, Legnolandia Lengőhinta bölcsőülőkés Young (cikkszám:015017) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	672 350	67 230	672 350	67 230
32.	Royal-kert, Buglo Rugós róka (cikkszám: 5025) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	323 470	32 340	323 470	32 340
33.	Royal-kert, Buglo Rugós kakas (cikkszám:5022) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	498 030	49 790	498 030	49 790
34.	Royal-kert, Buglo Rugós iránytű (cikkszám:5015) telepítése szállítással, szereléssel, alapozással	1,00	db	569 750	56 970	569 750	56 970
35.	Játšovázerek szabványossági felülvizsgálata	1,00	kit.	8 900	227 990	8 900	227 990
AUTOMATA ÖNTÖZŐRENDSZER							
36.	Automata öntözőrendszer telepítése	442,69	m2	7 500	2 701	3 320 175	1 195 706
IVÓKÚT VIZBEKÖTÉS							
37.	ívókút vízbetöltése	1,00	kit.	598 500	968 100	598 500	968 100
NÖVÉNYÜLTETÉS							

38.	Humuszos termőtalaj terítése 20 cm vastagságban tervezett zöldfelületen (442,69 m ²) gépi erővel, kiegészítő kézi munkával	88,54	m ³	12 290	6 290	1 088 157	556 917
39.	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásással, lombhullató fák , szoliterként, három karóval, földlabdás facsometével, szervestrágyázással (m ³ -ént 40 kg istállótrágya), durvaterep alatt 100%-os talajcserével növényjegyzékben szereplő méretben, 1. oszt. minőségben. Ültetőgödör: 100x100x100cm, növénylista szerinti méretben	7,00	db	269 500	13 500	1 886 500	94 500
40.	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásással, cserjék , konténeres növényvel, talajjavítással (m ³ -ént 40 kg istállótrágya), durvaterep alatt 100%-os talajcserével, 1. oszt. minőségben. Ültetőgödör: min 40x40x40cm, növénylista szerinti méretben	213,00	db	6 950	520	1 480 350	110 760
41.	Növények szabadföldi telepítése gödör- vagy árokásással, évelők , konténeres növényvel, 1. oszt. Minőségben növénylista szerinti méretben	371,00	db	2 240	380	831 040	140 980
42.	Gyepesítés, komposzt (5 cm vtg.) berotálással, finomtereprendezés, magvetéssel (4-5 dkg/m ²)	370,95	m ²	190	210	70 481	77 900
43.	Ültetőgödörből kikerült föld konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítással, lerakási díjjal	17,75	m ³	5 990	1 890	106 323	33 548
44.	Kiegészítő tevékenységek, évelő- és cserjefelületek fenntartása, mulcsozása 6 cm vastagságban (71,74 m ²)	4,30	m ³	26 900	1 580	115 670	6 794
					Összesen:	62 024 950	15 947 009
5% tartalék							3 898 598
Anyag + díj összesen áfa nélkül							81 870 557
+27% áfa							22 105 050
MINDÖSSZESEN ÁFA-VAL:							103 975 607

STÉR

1091 Budapest, Üllői út 5. III/23.
4028 Debrecen, Kassai út 58. I/5.
Cégjegyzékszám: 01-09-902683
Adószám: 12484836-2-43
KSH: 10405428-14252642