

4-Ép-Szak 2000 Kft.
1139 Budapest, Országbíró u. 2. IV/19.
Tel./Fax: +36 (1) 339-5934
Adószám: 11998783-2-41
Cégjegyzékszám: 01-09-687257
Budapest Bank Rt.:
10103104-41791300-00000007

BIATORBÁGY VÁROS POLGÁRMESTERI HIVATAL	
Érkezési szám:	869 2014 JAN 20
Dátum:	2014
Hivatkozás:	V-62/2/2014
Parancs szám:	SJ.F

Név: Biatorbágy Város Önkorm.
Cím: Biatorbágy, Baross G.u.2/a
Képviseli: Györi Ferenc
Tel.: +36 23 310 174 / 233
E-mail: gyori.ferenc@biatorbagy.hu

Kelt: Budapest, 2014.jan.17
Szám: 2014/01
Készítő: Bazsika István építészmérnök
Tel.: +36-20-9889-356
E-mail: bazsika.istvan@upcmail.hu
Honlap: www.bazsikaepiteszet.hu

A munka leírása:

A Biatorbágy, Csokonai utca 414 hrsz. előtti közterületen
GABION támfal építési munkái szivárgóépítéssel együtt

Készült:

TERC ÖN felújítási normái alapján,
2014.01.17.-én érvényes anyagárakon

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Dijköltség
1. Építmény közvetlen költsége	5.123.384	4.759.216
1.1 Közvetlen önköltség összesen	5.123.384	4.759.216
2.1 ÁFA vetítési alap		9.882.600
2.2 Áfa	27.00%	2.668.302
3. A munka ára		12.550.902

4-Ép-Szak 2000 Kft.
1139 Budapest, Országbíró u. 2
Adószám: 11998783-2-41
Reg: 10103104-41791300-00000007

Aláírás

Fejezet összesítő

Fejezet megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
.Gabion támfal építése	5.088.264	4.730.016
.Szivárgó építése	35.120	29.200
Fejezetek 1-97 munkanemei összesen	5.123.384	4.759.216

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
1	21-003-6.1.2 (41) ÖN Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvény felett	380 m ³	0	2.464	0	936.320
2	21-003-11.2.1 (89) Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben /A Megrendelő által biztosított töltőföld felhasználásával/ /Az anyagköltség csak a szállítás költségét tartalmazza!/ 250 m ³	2.000	3.024	500.000	756.000	
3	21-008-2.1.1 (7) Tömörítés bármely (tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen 250 m ³	50	560	12.500	140.000	
4	M21-011-5-0118001 (12) Töltésalapozás geotextíliával Geotextília PP-ből, fehér, min. 100 g/m ² , max 200 g/m ² 206,5 m ²	295	235	60.918	48.528	
5	M21-011-7.2-0120002 (14) Gabion elemek feltöltése a terv szerinti 80-250 mm-es szemmagyságú, min. 80 MPa nyomószilárdságú kitöltő kőből /Az anyagköltség: nettó 7800 Ft/m ³ , a szállítás nettó 4000 Ft/m ³ , összesen: 11.800 Ft/m ³ / 192 m ³	11.800	7.280	2.265.600	1.397.760	
6	K23-003-3-0242210 (5) Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalap készítése helyszínen kevertminőségű betonból C25/30 - XC1 - XF1 - 24/F2 kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 24 mm terv szerinti B500B min. ø12/20 betonacél szereléssel együtt 0,9 m ³	23.515	22.400	21.164	20.160	
7	K31-021-10.11.1.1-0241810 (47) Lépcső+oszlop készítése vasbetonból, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, helyszíni keveréssel, kézi bedolgozással és vibrátoros tömörítéssel C35/45 - XC4 - XF2 - XVI(H) - 16/F2 kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D _{max} = 16 mm lépcsőnél terv szerinti B500B min.5 ø6mm ill. ø12/15 betonacél szereléssel és helyszíni zszaluzással együtt, oszlopnál terv szerinti B500B min.4 ø16mm ill. ø12/15 betonacél szereléssel és helyszíni zsaluzással együtt 2,9 m ³	26.980	28.000	78.242	81.200	
8	K45-004-2-0180301 (2) Meglévő idomacél kerítés elbontása majd újraépítése meglévő anyagból, a szükséges helyeken új monolit beton kerítésalappal, újramázolt felülettel 50 m	2.630	2.800	131.500	140.000	
9	M45-004-1-0180301 (1) Acél támfalkorlát elhelyezése, fészekbe vagy kőcsavaros rögzítéssel Acél zártszelvény korlát elkészítése szinterezett felülettel, szállítással, helyszíni elhelyezéssel és rögzítéssel 34 m	8.260	6.720	280.840	228.480	
10	62-002-21.1-0610718 (11) Padka építés /nincs rá szükség, mert nem aszfaltburkolat épül/ 0 m ²	2.160	2.240	0	0	

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
11	62-003-3.2.1-0110501 (9) Terméskő burkolat készítése, földre /védőrétegre/ fektetve, cementhabarcs kiöntéssel Terméskő, a meglévőhöz hasonló megjelenésű anyagból /a meglévő útburkolat max 1,0 m széles kiegészítéseképpen, 35 m hosszúságban/ 35 m2	4.660	2.240	163.100	78.400
12	M91-008-12-0235632 (17) Kökosár támfalrendszer építése, előrekészített terepre GABION terv szerinti, különböző méretű kökosár elemekből, szállítással, összerakással, egymáshoz rögzítéssel, terv szerinti drótvastagság: 4,55 ill 3.00 mm, hálóméret: 7,5 x 7,5 cm, külön tételben kiírt zúzottkő feltöltéssel 192 m3	8.200	4.704	1.574.400	903.168
Fejezet összesen:				5.088.264	4.730.016

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	M22-011-22.1-0231752 (53) Szivárgó rendszer építése részben perforált, bordázott kemény PVC dréncsőből, előre elkészített földárókba, földmunka nélkül, DN 80 mm 40 m	878	730	35.120	29.200
Fejezet összesen:				35.120	29.200