

Feke László

okl. építész üzemmérnök

5510 Dévaványa, Árpád u. 49.

Telefon: 30/619-0153

Dévaványa Város Önkormányzata
5510 Dévaványa, Hősök tere 1.

Kelt: 2014.05.23

A munka leírása:

Strandfürdő előtti árok zárttá tétele, felette szórt útalap építése.

Készült:

Az ÖN rendszerében, 2014. május 1-i árokon.

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	4.571.975	4.581.892
1.1 Közvetlen önköltség összesen	4.571.975	4.581.892
2.1 ÁFA vetítési alap		9.153.867
2.2 Áfa	27.00%	2.471.544
3. A munka ára		11.625.411

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
15 Zsaluzás és állványozás	11.132	21.390
21 Irtás, föld- és sziklamunka	873.471	2.591.281
31 Helyszíni beton és vasbeton munka	103.725	319.922
53 Közműcsatorna-építés	2.688.342	632.970
61 Útburkolatalap és makadámburkolat készítése	788.334	943.232
62 Kőburkolat készítése	18.000	44.766
63 Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	41.261	6.241
64 Betonpálya-burkolat készítése	47.710	22.090
I. Fejezet munkanemei összesen	4.571.975	4.581.892

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	15-002-1.1.1 (1) ÖN Kétoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig 23 m ²	484	930	11.132	21.390
2	21-003-6.1.2 (41) ÖN Munkaárok földkiemelése közmû nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvény felett 105 m ³	0	1.365	0	143.325
3	21-007-2.1.1.1.2-0990001 (40) ÖN Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerő helyen és töltés- vagy depóniakészítés tömörítés nélkül, gépi erővel, 18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 0-1600,0 m között, 50,1-200,0 m között Szállító útvonal öntözése 33,25 m ³	2,4	1.898	80	63.109
4	21-008-2.2.3 (12) ÖN Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95% 26,6 m ³	9,7	1.818	258	48.359
5	21-008-2.2.8 (26) ÖN Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 96% 39,9 m ³	9,7	1.950	387	77.805
6	21-008-3.1.2 (15) ÖN Simító hengerlés a földmû (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m-nél nagyobb szélességnél 665 m ²	2,4	182	1.596	121.030
7	21-010-2.1.1 (1) ÖN Izapkitermelés munkaárokból, munkagödörből vagy építményből, az anyag 10 m-en belüli mozgatásával, kézi erővel, 2,0 m mélységig 28 m ³	0	4.425	0	123.900
8	21-011-7.1-0120401 (13) ÖN Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza 79,8 m ³	1.500	3.840	119.700	306.432

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
9	21-011-7.2-0120002 (14) Földfeltöltés átereszt felett és mellett, anyag beszállításával 2 km távolságról. 399 m ³	1.500	3.840	598.500	1.532.160
10	21-011-7.2-0120723 (14) ÖN Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 Q-TT, Ártánd 6,65 m ³	5.500	3.840	36.575	25.536
11	21-011-7.3 (15) ÖN Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, salakból 33,25 m ³	3.500	4.500	116.375	149.625
12	31-000-2.3.2 (17) ÖN Vasbeton fal bontása, 25 cm vastagság felett, C20/25 - C25/30 betonminőség között 10,38 m ³	0	26.235	0	272.319
13	31-001-1.2.1-0220955 (4) ÖN Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 4-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es számban, BHB55.50 8 mm 0,461 t	225.000	103.260	103.725	47.603
14	53-001-2.1.2.5-0641015 (18) ÖN Körszelvényű, talpas betoncső beépítése cementhabarcs kötéssel, 1,00 m hosszú előregyártott betoncsövekből, belső csőátmérő: 80 cm SW Umwelttechnik TA-80 80/100/8,5 cm talpas betoncső, Cikkszám: 1000000075 133 m	16.626	3.670	2.211.258	488.110
15	53-006-1.1-0222140 (1) ÖN Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C16/20 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 5,7 finomsági modulussal 8 m ³	17.534	7.990	140.272	63.920
16	53-006-2.1 (3) ÖN Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajelegű műtárgyakhoz, sík felülettel 64 m ²	177	1.065	11.328	58.160

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
17	53-007-8.2.1-0412064 (12) ÖN Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, köralakú kivitel ø 600 méretben PURATOR-PAMREX göv. víznyelőrács Ø 610 mm, D 400 kN terh.o., kerek kerettel, csillapítóbetéttel, Cikksz.:EDPA60AF (RE60R8FG) 4 db	81.371	3.195	325.484	12.780
18	61-001-1.2 (2) ÖN Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel 1,8 m3	0	2.317	0	4.171
19	61-004-1.1-0320051 (1) Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, törtbetonból 166,25 m3	3.599	5.293	598.334	879.961
20	61-006-2.1-0120111 (3) ÖN Zúzottkőpálya lefedése az útpadkán tárolt zúzalékkal Nemes zúzottkő, NZ 0/4 zúzottkő, Tarcsl 20 m3	9.500	2.955	190.000	59.100
21	62-001-3.2 (6) ÖN Kiskő, keramit és téglaburkolat bontása, betonagyazattal 18 m2	0	1.239	0	22.302
22	62-003-81.4.3-0617239 (111) Térburkolat készítése 5 cm-es vastagsággal antikulás nélküli, hullámos élű kombi térkövekből, 20×15×5, 20×10×5, 10×15×5 cm méretekben SEMMELROCK Appia antica kombi 5 cm, antikulás nélküli, lávavörös vegyes méretek (meglévő anyagból) 18 m2	1.000	1.248	18.000	22.464
23	63-001-2.2 (4) ÖN Zúzalékos aszfaltszőnyegeg, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, géppel, hidraulikus bontófejjel 0,8 m3	0	4.186	0	3.349
24	63-102-1.21.2.1-0750001 (17) ÖN Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kötőréteg készítése (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 16 alap aszfaltkeverékből, 45-80 mm vastagságban terítve Kötőréteg AC16 alap 35/50, AC16 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg, zúzalékkal, homokkal 0,8 m3	51.576	3.615	41.261	2.892

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
25	64-006-1.1.1 (1) ÖN Vak vagy zsugorodási hézag készítése beton burkolatban, a kiöntés alá tömítőzsinór elhelyezésével, kenéssel és hézagkiöntéssel, hézagrés 3-4 mm szélességben, 100 mm mélységig, géppel fűrészelve, 8-10 mmx30 mm rávágással 10 m	4.771	2.209	47.710	22.090
Munkanem összesen:				4.571.975	4.581.892