

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Építtető:  
DÉVAVÁNYA VÁROS ÖNKORMÁNYZATA  
5510 Dévaványa, Hősök tere 1.

A munka leírása:  
Dévaványai termelői piac fejlesztésének  
térburkolat és csapadékvíz  
elvezetésének felújítása

Kelt: .....  
Készítette: .....

Helyszín:  
5510 Dévaványa, Bethlen Gábor u. 1834 hrsz.

Költségvetés főösszesítő (HUF)		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

\_\_\_\_\_  
Aláírás

## Munkanem összesítő

Fejezetek megnevezése	Anyag összege	Díj összege
01 Térburkolat felújítása	0	0
02 Csapadékvíz elvezetés felújítása	0	0
<b>Összesen:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 01 Térburkolat felújítása

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
<b>21 Irtás, föld- és sziklamunka</b>								
1	21-001- 13.1.1- 0631101	Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel, ....dkg/m <sup>2</sup> -.....minőségű fűmagkeverékkel, gépi erővel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m <sup>2</sup>	46,5	10 m <sup>2</sup>			0	0
2	21-004- 4.1.2- 0120723	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 O-TT. Ártánd	107	m <sup>3</sup>			0	0
3	21-008- 2.2.3- 0000001	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95% általaj	156,3	m <sup>3</sup>			0	0
4	21-008- 2.2.3- 0000002	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95% Homokos kavics	107	m <sup>3</sup>			0	0
5	21-011- 11.2	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 4,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe	1	db			0	0
<b>61 Útburkolatalap és makadámburkolat készítése</b>								
6	61-003-2.1- 1710010	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m-nél nagyobb szélességben, CKt-4 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics	4,1	m <sup>3</sup>			0	0
7	61-011-3- 0118008	Védő és elválasztó réteg készítése REHAU RAUMAT geotextília PP-ből, fehér, 400 g/m <sup>2</sup> , 20,0 kN/m, Cikkszám: 241 878	521	m <sup>2</sup>			0	0
8	61-001-1.2- 0000001	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	4	m <sup>3</sup>			0	0
9	61-001-1.2- 0000002	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel (Víztoronytól délre)	126,3	m <sup>3</sup>			0	0
10	61-002-2.1- 0130244	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyaluval, Útépítési zúzottkő, NZ 0/20	36,8	m <sup>3</sup>			0	0
11	61-002-3.1- 0130222	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyaluval, Útépítési NZ 0/80 zúzottkő	25	m <sup>3</sup>			0	0
<b>62 Kőburkolat készítése</b>								
12	62-002- 21.3- 0617731	Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből SEMMELROCK kerti szegély 100x20x5 cm, szürke	22,2	m			0	0
13	62-003- 83.2- 0614494	Vakvezető és jelzőkő készítése, homokagyazatra fektetve, 10x20x6, 20x20x6, 20x30x6, 30x30x6 cm-es méretben LEIER Taktilis jelzőkő 30x30x6 cm méretben, bordás szürke, 30 cm szélességben Cikkszám: HUTJS5809 2 sorban	15,2	m			0	0
<b>63 Bitumenes alap és makadámburkolat készítése</b>								
14	63-001-3.1	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig, 200 m <sup>2</sup> -nél kisebb felületen Előirányzat	200	m <sup>2</sup>			0	0

**01 Térburkolat felújítása**

15	63-103- 1.31.2.3- 0750206	Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	103 m3	0	0
16	63-001-1.1	Aszfalt bontása töredezett laza részek eltávolítása, 4 cm vastagságig, kézi erővel, csákányozással Előirányzat	16 m3	0	0
<b>64 Betonpálya-burkolat készítése</b>					
17	64-001-2.2	Meglévő betonburkolat összetörése, géppel, hidraulikus bontófejjel (bontás nélkül)	31 m3	0	0
<b>68 Útpályatartozékok készítése</b>					
18	68-002-1.1- 0020443	Közúti jelző- és útbaigazító táblák fémanyagúoszlopainak elhelyezése betonalappal, földmunkával, I-IV. osztályú talajban, 89 mm átmérőjű alumínium oszlop, 1,5-5,5 m hosszú, előregyártott betonalappal Horganzott tartóoszlop 89x2000	3 db	0	0
19	68-002-2.1- 0020025	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, útvonaltypust, elsőbbséget szabályozó, utasítást adó, tilalmi, tilalmat, veszélyt, tájékoztatást adó jelzőtáblák és útbaigazítást adó táblák, 2-2 bilincskészlettel Alumínium tilalmi jelző tábla, fényvisszaverő, 600 mm EG 1 szín	2 db	0	0
20	68-002-2.1- 0020041	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, útvonaltypust, elsőbbséget szabályozó, utasítást adó, tilalmi, tilalmat, veszélyt, tájékoztatást adó jelzőtáblák és útbaigazítást adó táblák, 2-2 bilincskészlettel Alumínium utasítást adó jelzőtábla, fényvisszaverő, 600*600 mm EG 1 szín Mozgáskorlátozottak várakozóhelye	1 db	0	0
21	68-002-2.3- 0020127	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, kiegészítő táblák, 1-1 bilincskészlettel Alumínium kiegészítő jelzőtábla, fényvisszaverő, 350x175 mm EG	2 db	0	0
22	68-003- 1.1.1- 0020290	Útburkolati jelek készítése, hagyományos oldószeres festékekkel, tartós kivitelben. FEHÉR színnel	12 m2	0	0
<b>Fejezet összesen:</b>				<b>0</b>	<b>0</b>

## 02 Csapadékvíz elvezetés felújítása

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
<b>21 Irtás, föld- és sziklamunka</b>								
1	21-003-6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m <sup>2</sup> szelvényig	41	m3			0	0
2	21-003-7.1.1.1	Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak helyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, alapterület: 10,00 m <sup>2</sup> -ig, 2,0 m mélységig	3,9	m3			0	0
3	21-004-4.1.1-0133651	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokbetonból 150 kg/m3 cementadagolással.	20	m3			0	0
4	21-004-4.1.2-0120723	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 Q-TT, Ártánd	7,9	m3			0	0
5	21-011-2.1.3	Fejtett föld tolása és elteretése, I-IV. osztályú talajban, 50,1-100 m távolság között	41	m3			0	0
6	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	12,4	m3			0	0
<b>53 Közműcsatorna-építés</b>								
7	53-000-1.1.1	Előregyártott csőelemekből készített csatorna törmelékre bontása, tokos vagy talpas betoncső 30 cm átmérőig	15,7	m			0	0
8	53-000-3.1	Előregyártott és monolit csatornák és aknák törmelékre bontása, betonból	0,8	m3			0	0
9	53-000-3.2	Előregyártott fedlapok és folyókák bontása.	12,4	m3			0	0
10	53-001-31.4.3-0131724	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 5,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 150-160 mm PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 160x4,7x5000 mm SN8, KGEM160/5M.SN8	4,5	m			0	0
11	53-001-58.1.2-0235554	Egyoldalon tokos PVC kettős falú, bordás csapadékvíz-csatornacső beépítése földárókba, csőidomok nélkül, külső csőátmérő 800 mm-ig külső csőátmérő: 300 mm PIPELIFE KD EXTRA tokos csatornacső, SN8 ID 300 mm/5m, KDEM300/5M.SN8	40	m			0	0
12	53-006-1.1-0231740	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 32 mm, m = 6,2 finomsági modulussal ACO folyóka betonalap	2,2	m3			0	0
13	53-006-1.2-0012110	Előregyártott folyóka alapbeton készítése C12/15 - XN(H) min. betonból	6,6	m3			0	0
14	53-006-2.1	Külső-belső mintadeszkázat készítése típusaknához és aknajellegű műtárgyakhoz, sík felülettel	21,6	m2			0	0

## 02 Csapadékvíz elvezetés felújítása

15	53-007-4-9999999	Előregyártott vasbeton aknafedlap elhelyezése, kiegyenlítéssel, 1,5×0,7×0,14 cm mérettel, C30/37XF4-24-F2 min. betonból, 2 sor 100×100×10×10 mm betonacélhálózattal. 4 db 50 mm perforálással, kompletten.	45 db	0	0
16	53-007-8.1.2-0410021	Meglévő öntöttvas fedlap és víznyelőrács szintreállítás cementhabarcs rögzítéssel, kompletten	4 db	0	0
17	53-007-8.2.1-0645258	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, kör alakú kivitel $\varnothing$ 600 méretben LEIER AF ÖV 600 400 KN, öntöttvas víznyelő aknafedlap, Cikkszám: HUTX1195	3 db	0	0
18	53-021-1.6.1-1232703	Polimerbeton vízvezető rendszer (folyóka) elhelyezése, gyorsrögzítő, horg. acél, öntöttvas vagy rm. acél élvédelemmel, rács nélkül (rács külön pozícióban), földmunkák és ágyazatkészítés nélkül, közepes és nehézforgalmú területekre, beépítési hossz: 1,0 m ACO DRAIN Multiline V150 Drainlock folyóka öntöttvas élvédelemmel, eséssel, 1 m, T.o: A15-F900, Rend.sz: 12901-17910	19 m	0	0
19	53-021-1.7.1-0232434	Polimerbeton vízvezető rendszer (folyóka) tartozékainak elhelyezése (V, G típusú vízvezetőkhöz), átmeneti idom, homloklap, adapter, rácskiemelő horog ACO DRAIN Multiline V150 homloklap	2 db	0	0
20	53-021-1.7.1-1232436	Polimerbeton vízvezető rendszer (folyóka) tartozékainak elhelyezése (V, G típusú vízvezetőkhöz), átmeneti idom, homloklap, adapter, rácskiemelő horog ACO DRAIN Multiline V150 homloklap DN 150 csatlakozással, 0. típusúhoz, öntöttvas élvédelemmel, Rend.sz: 12986	2 db	0	0
21	53-021-11.1.4-0230437	Polimerbeton vízvezető rendszer lefedő rácsok, 1,0 és 0,5 m folyókához és bekötőaknához, csappal: D400 terhelési osztály /kN/ (utak közlekedési felületére) ACO DRAIN Multiline V150 D400 bordás rács öntöttvas (GGG) 0,5 m, Rend.sz: 13071	38 db	0	0
22	53-051-5.2-0646052	Útpadka folyóka elemek elhelyezése előregyártott vasbetonból, földmunka nélkül, 50 cm szélességben CSOMIÉP útpadka folyóka elem 50/200 íves	66 m	0	0
23	53-006-1.1-0231440	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése Víznyelő akna C30/37-XC4.XF1.XA1-24-F1 min. betonból.	2,4 m3	0	0
<b>Fejezet összesen:</b>				<b>0</b>	<b>0</b>