

**Bíró és Társa Kft.**  
**4400 Nyíregyháza, Szegfű út 73/a. II/2.**  
**Adószám: 11243461-2-15**  
Cégjegyzékszám: 15-09-061895  
CIB Bank Zrt.:  
11100702-75016014-01000003  
biroestarsa@biroestarsa.hu

Név : Nyíregyháza MJV Önkormányzata

Cím : 4400 Kossuth tér 1.

Kelt: 2017. május  
Szám 7/2017

A munka leírása: Készítette : Bíró Károly  
Társadalmi és környezeti szempontból fenntartható turizmusfejlesztés  
TOP-6.1.4.15 Erdei sétány és Ökológiai Sétaút kialakítása Sóstófürdőn  
II. Ózon Panzió - Burkolatfelújítás és parkolók kialakítása

Megnevezés	Tervezői költségbeclés	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

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Útburkolatalap és makadámburkolat	0	0
Kőburkolat készítése	0	0
Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	0	0
<b>Összesen:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Irtás, föld- és sziklamunka**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	2100200144 85	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 400,1-600,0 m között	100 m3	0	0	0	0
2	2100300147 51	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m <sup>2</sup> -nél nagyobb szelvénynél, IV. talajosztály	480 m3	0	0	0	0
3	2100426139 65	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 RTT, KŐKA, Alsózsolca	200 m3	0	0	0	0
4	2100400156 75	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen kézi erővel talajosztály: V-VI.	1000 m2	0	0	0	0
5	2101100163 84	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV.	480 m3	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Útburkolatalap és makadámburkolat készítése**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny.</b>	<b>Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	6100306750 32	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m-nél nagyobb szélességben, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből CKt-T2 jelű, cement kötőanyagú homokos kavics, Gy-R40 (70/100) bitumenemulzió (újí név: C 40 B1)	200	m3	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>0</b>	<b>0</b>

**Kőburkolat készítése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	6200206774 83	Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapperendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből vagy cölöpökből, 25 cm hosszú elemekből A Beton-Viacolor kiemelt szegélykő, 30x25x15 cm, szürke C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,3$ finomsági modulussal	410 m	0	0	0	0
2	6200206775 80	Süllyesztett szegély vagy futósor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapperendával, hézagolással, 40 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből SW Umwelttechnik beton útszegélykő, süllyesztett, 40/20/15 cm, Cikkszám: 1000000683 C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,3$ finomsági modulussal	550 m	0	0	0	0
3	6200312627 02	Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókőből soros, halszálka, parketta vagy kazettás kötésben, homokágyzatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel KK KAVICS BETON London 10x20x8 cm, antracit	2275 m <sup>2</sup>	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>

**Bitumenes alap és makadámburkolat készítése**

<b>Ssz.</b>	<b>Tételszám</b>	<b>Tétel szövege</b>	<b>Menny. Egység</b>	<b>Anyag egységár</b>	<b>Díj egységre</b>	<b>Anyag összesen</b>	<b>Díj összesen</b>
1	6300106901 63	Aszfaltos felületű zúzottkő makadám, itatott és kötőzúzalékos, valamint kevert aszfaltmakadám bontása, 10 cm vastagságig, géppel, hidraulikus bontófejjel	150 m3	0	0	0	0
2	6300106902 02	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig, 200 m <sup>2</sup> -nél nagyobb felületen	1500 m2	0	0	0	0
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>0</b>	<b>0</b>