

## KÖLTSÉGVETÉS FŐÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1	Építmény közvetlen költségei		
2.1	ÁFA vetítési alap		
2.2	ÁFA		
<b>3</b>	<b>A munka ára (HUF)</b>		



## FEJEZET ÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Fejezet megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1	Első fejezet		
<b>Összes fejezet (HUF)</b>			



## MUNKANEM ÖSSZESÍTŐ

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
<b>Első fejezet</b>			
19	Költségtérítések		
21	Irtás, föld- és sziklamunka		
61	Útburkolatalap és makadámburkolat készítése		
62	Kőburkolat készítése		
63	Bitumenes alap és makadámburkolat készítése		
68	Útpályatartozékok készítése		
<hr/>			
<b>Fejezet munkanemei összesen</b>			
<hr/>			
<b>Összes fejezet (HUF)</b>			
<hr/>			

jezet / 19. Költségtérítések

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	<b>190102244171 (ÉNGY) - 19-010-1.11.1.2 (ÖN)</b> Általános teendők megvalósulás szakaszában, ellenőrző mérések, lézersugaras kitűzések				
<b>1</b>	1 db				
	<b>190102244314 (ÉNGY) - 19-010-1.21.2 (ÖN)</b> Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése				
<b>2</b>	1 db				
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	<b>210020014490 (ÉNGY) - 21-002-1.5 (ÖN)</b> Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 600,1-800,0 m között				
<b>1</b>	<b>163</b> m3				
	<b>21-007-2.1.1.2.9 (ÖN)</b> Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerő helyen és töltés- vagy depóniakészítés tömörítés nélkül, gépi erővel, 18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 1600,1-3400,0 m között, 3200,1-3400,0 m között <b>Megjegyzés:</b> Bevágás				
<b>2</b>	<b>1707</b> m3				
	<b>210080016205 (ÉNGY) - 21-008-2.1.2 (ÖN)</b> Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörségi fok: 90% <b>Megjegyzés:</b> Altalaj tömörítése				
<b>3</b>	<b>324,90</b> m3				
	<b>210040015714 (ÉNGY) - 21-004-6.2 (ÖN)</b> Padkarendezés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, I-IV. oszt. talajban, vastagság 10,1-20,0 cm között				
<b>4</b>	<b>1082</b> m2				
	<b>210040015731 (ÉNGY) - 21-004-7.2 (ÖN)</b> Padka és elválasztó sáv készítése, felületrendezés tömörítés nélkül, helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.)				
<b>5</b>					



**108** m3

**210040015433 (ÉNGY) - 21-004-**

**3.1 (ÖN)**

Humusztérítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával vízszintes felületen 50 m-ig

**6**

**1050** m2

**210010014302 (ÉNGY) - 21-001-**

**13.1.1-0631101 (ÖN)**

Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel, ....dkg/m2-.....minőségű fűmagkeveréssel, gépi erővel, KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2

**7**

**1050** 10 m2

**210071729884 (ÉNGY) - 21-007-**

**2.1.1.1.3-0990001 (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, 200,1-400,0 m között, Szállító útvonal öntözése

**8**

**55** m3

---

**összesen (HUF)**

---

## Első fejezet / 61. Útburkolatalap és makadámurkolat készítése

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	<b>610022849030 (ÉNGY) - 61-002-1.1-0111002 (ÖN)</b>				
1	Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyluval, M56 jelű, 15-25 cm vastagságban, Útépitési zúzottkő, M56, Ugod <b>Megjegyzés:</b> Védőréteg építés				
	<b>840,30</b> m <sup>3</sup>				
2	<b>610022849030 (ÉNGY) - 61-002-1.1-0111002 (ÖN)</b> Mechanikailag stabilizált alapréteg készítése útgyluval, M56 jelű, 15-25 cm vastagságban, Útépitési zúzottkő, M56, Ugod <b>Megjegyzés:</b> FZKA alapréteg építés				
	<b>775,30</b> m <sup>3</sup>				
<b>szesen (HUF)</b>					



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	<b>620022849110 (ÉNGY) - 62-002- 1.4.5-0622026 (ÖN)</b> Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapgerendával és megtámasztással, hézagolással, előregyártott szegélykőből vagy cölöpökből, 40 cm hosszú elemekből, ATLASZ BETON "K" jelű szegély 40×15×25 cm méret, Cikkszám: 3143 C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>↓</sub> max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal				

**1****470** m

---

**sszesen (HUF)**

---

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj

**631022332565 (ÉNGY) - 63-102-  
1.31.2.3-0750206 (ÖN)**

Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m 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  
1 kopórétege, homokkal, zúzalékkal  
**162,30 m<sup>3</sup>**

---

**összesen (HUF)**

---



38. Útpályatartozékok készítése

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó		A tétel ára összesen	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
	<p><b>680022338240 (ÉNGY) - 68-002-1.1-0020444 (ÖN)</b>            Közúti jelző- és útbaigazító táblák fémanyagúoszlopainak elhelyezése betonlappal, földmunkával, I-IV. osztályú talajban, 89 mm átmérőjű alumínium oszlop, 1,5-5,5 m hosszú, előregyártott betonlappal, Horganyzott tartóoszlop 89x2500</p>				
<b>1</b>					
		<b>3</b>	db		
	<p><b>680022338494 (ÉNGY) - 68-002-2.1-0020005 (ÖN)</b>            Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, útvonal típust, elsőbbséget szabályozó, utasítást adó, tilalmi, tilalmat, veszélyt, tájékoztatást adó jelzőtáblák és útbaigazítást adó táblák, 2-2 bilincskészlettel, Alumínium veszélyt jelző tábla, fényvisszaverő, 600 mm EG            1 szín</p>				
<b>2</b>					
		<b>3</b>	db		
<b>Munkanem összesen (HUF)</b>					