

**BRICOLL Kft.**

**2903 Komárom, Jászai Mari u. 22/A.**

**Tel.: 34/345-295, 34/341-784**

Fax : 34/340-316

Bankszámlaszám:

10403631-36311507-000000000

Adószám : 10552807-2-11

Név :KECSKÉD KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

Cím :KECSKÉD, Vasút utca 105

Kelt: 2022-02-01

Szám 2022-005/F

A munka leírása: Kecskéd,  
Kossuth és Sport utca útburkolat felújítása  
hrs: 564; 563/1; 563/19; 602/16; 2/11; 519

Készítette Sáfrán J.

Készült: ÖN szerint 2022 január 01-i utánpótlási áron, mérnökár

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	45272162	26276808
1.1 Közvetlen önköltség összesen	45272162	26276808
2.1 ÁFA vetítési alap	71548970	
2.2 Áfa	27,00%	19318222
3. A munka ára	90867192	

**VÉRTES-ÚT**  
**Építő és Szolgáltató Kft.**  
2890 Tata, Agostyáni út 78.  
Bsz: 10918001-00000069-59910007  
Adószám: 10551799-2-11  
Aláírás

## Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Költségtérítések	100000	150000
Irtás, föld- és sziklamunka	3571900	4656368
Szivárgóépítés, alagsövezés	877630	738842
Közműcsatorna-építés	7084692	5449215
Kőburkolat készítése	5431300	8631550
Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	27374290	6139333
Betonpálya-burkolat készítése	832350	511500
<b>Összesen:</b>	<b>45272162</b>	<b>26276808</b>

# Költségtérítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-010- 001.1.2	Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, tervkészítés ideiglenes forgalomkorlátozási terv ideiglenes forgalomkorlátozás építés és bontás	1	db	50000	50000	50000	50000
2	19-010- 001.11.1.4	Általános teendők megvalósulás szakaszában, közmű szakfelületek	10	óra	5000	10000	50000	100000
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>100000</b>	<b>150000</b>

VÉRTES-ÚT  
Építő és Szolgáltató Kft.  
2890 Tata, Agostyáni út 78.  
Bsz.: 10918001-00000069-59910007  
Adószám: 12581799-2-11

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	210030014 884	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	143,9 m3	500	2500	71950	359750
2	210030014 923	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	30,615 m3	500	2500	15308	76538
3	210030015 356	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig	100,73 m3	500	2400	50365	241752
4	210040015 731	Padka és elválasztó sáv készítése, felületrendezés tömörítés nélkül, helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.)	112,4 m3	11200	9500	1258880	1067800
5	210060015 865	Bevágási szelvény bővítése 3,00 m-nél kisebb vastagságban, földkitermeléssel, töltés- vagy depóniaképzéssel, tömörítés nélkül, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, szállítással, 20,0 m-ig	168,6 m3	1050	2350	177030	396210
6	210080016 251	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	100,73 m3	300	750	30219	75548
7	210080016 263	Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m szélességig	1124 m2	150	300	168600	337200
8	210110016 406	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV.	251,69 m3	150	350	37753	88090
9	210110016 774	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe	41,948 db	42000	48000	1761795	2013480
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>3571900</b>	<b>4656368</b>

Szivárgóépítés, alagsövezés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	220030017 276	Függőleges szűrőréteg (szívótest) készítése tömörítéssel, 5,00 m mélységig, egyrétegű, egyenlő szemcséjű Oszályozott kavics, OK 4/8 TT, Nyékládháza	24,492 m3	24500	17500	600054	428610
2	220110019 205	Választó- és szűrőszövet borítása teljes felületre (lemez és a földvisszatöltés közé, valamint a szivárgó test köré), 10 cm-es átfedéssel ACO FRÄNKISCHE opti-flor rothadásálló választó- és szűrőszövet, nagy szakítószilárdságú, 64 cm széles, Rend.sz:  505.70.064	163,28 m2	1700	1900	277576	310232
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>877630</b>	<b>738842</b>

Közműcsatorna-építés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	530010602 230	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 5,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm M-WAVIN KG 200 PVC csatornacső, D = 200 mm, DN 200/5 m, CCCM520	101,03	m	11400	22500	1151742	2273175
2	530010604 673	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm WAVIN csatorna ív idom 45°, KGB 200x45°, CCI420	44	db	3900	6500	171600	286000
3	530010604 794	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm WAVIN csatorna ágidom 90°, KGEA 200/200, CCD2020	4	db	7500	6200	30000	24800
4	530052068 703	Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, csaphornyos, cementhabarcsos illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 50-62,5 cm LEIER ASZ EU 100/62,5/35 L, akna-szűkítőelem, csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32.5 S. Cikkszám: HUTJS2047	26	db	27500	24000	715000	624000
5	530060617 876	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna-vagy műtárgybeton készítése C20/25 - X0v(H) - 16 - F2 - CEM 42,5, m = 5,6 finomsági modulussal	14,3	m3	79500	56800	1136850	812240
6	530072069 234	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, félnehéz (C 250 terhelési osztály) kivitel LEIER AF ÖV 600 250 KN, öntöttvas félnehéz aknafedlap , Cikkszám: HUTX1193	26	db	78000	29500	2028000	767000
7	530071692 452	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, négyzet alakú, téglalap alakú 40/40 - 48/48 cm méret között NORFOND GGG szögletes csapos víznyelő kerettel, fedőfestéssel GD 4541A 396x348, D400 terhelési osztály, magasság 102 mm Csz: NV039DGD	26	db	70500	24500	1833000	637000
8	53-000- 004.2	Burkolatba eső aknafedlapok szintbe emelése	1	db	18500	25000	18500	25000

Munkanem összesen:

7084692 5449215

VERTES-UT

Építő és Szolgáltató Kft.

2890 Tata, Agostyáni út 78.

Bsz.: 10918001-00000069-5991000

Adószám: 12581799-2-11

# Kőburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	620010677 290	Szegélyek bontása bármely anyagból; kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futósorok, betongerendával	113,5	m	500	2000	56750	227000
2	62-001- 003.1	Kiskő, keramit és téglaburkolat bontása, homokos kavicsagyazattal és visszaépítése anyagpótlással	113,5	m2	6500	10500	737750	1191750
3	62-002- 002.3- 0610161	Süllyesztett szegély vagy futósor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapgerendával, hézagolással, 'K' szegély 40 cm hosszú előregyártott beton szegélyelemekből SW Umwelttechnik beton útszegélykő, süllyesztett, 40/20/15 cm, Cikkszám: 1000000683 C12/15 - XN(H) - 16 - F1 - CEM 32,5, m = 6,3 finomsági modulussal	1288	m	3600	5600	4636800	7212800
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>5431300</b>	<b>8631550</b>

VÉRTES-ÚT  
Építő és Szolgáltató Kft.  
2890 Tata, Agostyáni út 78.  
Bsz.: 10918001-00000069-59910007  
Adószám: 12581799-2-11

**Bitumenes alap és makadámburkolat készítése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	630010690 202	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, 2,0 cm vastagságig, 200 m <sup>2</sup> -nél nagyobb felületen	19,6 m <sup>2</sup>	1500	2300	29400	45080
2	630010690 226	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, hideg eljárással, további 1,0 cm vastagságban, 200 m <sup>2</sup> -nél nagyobb felületen	19,6 m <sup>2</sup>	1500	2300	29400	45080
3	631032333 361	Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, kiegyenlítő réteggént építhető aszfaltkeverékek (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 3,2 méter szélességig, AC 11 kötő aszfaltkeverékből, 25-60 mm vastagságban terítve Kiegyenlítő réteg AC11 kötő 35/50, AC11 kötő 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kötőrétege, homokkal, zúzott kővel	103,96 m <sup>3</sup>	111500	24500	11591540	2547020
4	631032334 436	Egyéb közutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 3,2 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	142,95 m <sup>3</sup>	110000	24500	15723950	3502153
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>27374290</b>	<b>6139333</b>

**VÉRTES-ÚT**  
 Építő és Szolgáltató Kft.  
 2890 Tata, Agostyáni út 78.  
 Bsz. 10918001-00000069-59910007  
 Adószám: 12581799-2-11

**Betonpálya-burkolat készítése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	64-001- 002.1	Kavicsbeton burkolat bontása, kézi erővel, légkalapáccsal, beton vágással burkolat visszaépítése C20/25 - X0v(H) - 16 - F3 betonból	9,3	m3	89500	55000	832350	511500
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>832350</b>	<b>511500</b>

**VÉRTES-ÚT**  
Építő és Szolgáltató Kft.  
2890 Tata, Agostyáni út 78.  
Bsz.: 10918001-00000069-5991000  
Adószám: 12581799-2-11