

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

Surd T-1 j. , T-2 j. és 1342/4 hrsz-ú út
Surd 06, 1177, 1312, 1060, 939, 844, 1342/4 hrsz

2	Alépítményi munkák	16 974 731
5	Közmű és vízépitési munkák	1 832 400
6	Közlekedés építési munkák	12 578 940
Összesen:		31 386 071
ÁFA 27%		8 474 239
Összesen ÁFA-val:		39 860 310

RIGÓ EUROTRANS
Fuvarozó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
8800 Nagykanizsa, Bajza u./6.
Adószám: 22986073-2-20
Besz.: 10104685-04440500-01003007

KÖLTSÉGVETÉSI ÖSSZESÍTŐ

Surd, T-1 j. út
Surd 06, 1177, 1312 hrsz-ú út

2	Alépitményi munkák	4 368 700
5	Közmű és vízépitési munkák	764 000
6	Közlekedés építési munkák	2 830 214
Összesen:		7 962 914
ÁFA 27%		2 149 987
Összesen ÁFA-val:		10 112 901

RIGÓ EUROTRANS
Fuvarozó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
8800 Nagykanizsa, Bajza u. 6.
Adószám: 22906076-2-20
Bszsz: 10104985-04440500-01000000
Rigó Eurotrans

2. Aléptményi munkák

21. Irtás, föld- és sziklamunka

21-001 Írtás, parkosítás

ÉNGY kód: 21-001-0013653 Kód: 21-001-006.1 Verzió:2017-1	Bozót- és cserjeirtás, tövek átmérője 4 cm-ig	119,00 10m2	2 500,00	297 500
ÉNGY kód: 21-001-0014360 Kód: 21-001-013.3.1-0631101 Verzió:2016-2	Füvesítés 20%-nál nagyobb rézsűn, 4dkg/m2 minőségű fűmagkeverékkel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	166,80 10m2	3 500,00	583 800
ÉNGY kód: 21-001-1672032 Kód: 21-001-021.1.1 Verzió:2017-1	Gazkaszálás sík területen, kézi erővel 493,25m x 2m x 2 = 1973m2	19,73 100 m2	2 500,00	49 325

21-002 Előkészítő földmunka

ÉNGY kód: 21-002-0014456 Kód: 21-002-001.1 Verzió:2017-1	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%- os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	104,30 m3	700,00	73 010
--	--	-----------	--------	--------

21-004 Alakító földmunka

ÉNGY kód: 21-004-0015445 Kód: 21-004-003.2 Verzió:2017-1	Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával rézsűn 5,0 m szintkülönbségig	521,70 m2	420,00	219 114
ÉNGY kód: 21-004-0015595 Kód: 21-004-004.2.2-0120125 Verzió:2017-1	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza Út esetén: 493,25m x 3,15m x 0,20m = 310,75m3 Mederburkolás esetén: 80m2 x 0,30m = 24m3	267,05 m3	2 500,00	667 625
ÉNGY kód: 21-004-0015663 Kód: 21-004-005.1.1.1 Verzió:2017-1	Tükrökészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővelkiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. 493,25m x 3,15m = 1553,74m2	1215,44 m2	370,00	449 713
ÉNGY kód: 21-004-0015731 Kód: 21-004-007.2 Verzió:2017-1	Padka és elválasztó sáv készítése,felületrendezés tömörítés nélkül,helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.) 493,25m x 1,00m x 0,15m x 2 = 148m3	115,80 m3	2 420,00	280 236

21-005 Csatornák földmunkái

ÉNGY kód: 21-005-0015832 Kód: 21-005-002.1.1 Verzió:2017-1	Csatorna (nyílt árok) építése bármely konzisztenciájú talajban vagy víz alól, gépi erővel, szelvényméret: 1,1-6,0 m2 között 784m x 0,40m2 = 313,60m3	313,60 m3	1 270,00	398 272
--	---	-----------	----------	---------

21-006 Közlekedési pályák különleges földmunkái

MVH kód: 21-006-0016124 Kód: 21-006-005 Verzió:2017-1	Felületek rendezése közlekedési pályákföldművének két oldalán, gépi erővel 493,25m x 1,0m x 2 = 986,50m2	771,70 m2	210,00	162 057
---	--	-----------	--------	---------

21-007 Nagy tömegű földmunka

ÉNGY kód: 21-007-1729911 Kód: 21-007-002.1.1.1.6-0990001 Verzió:2017-1	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, 800,1-1000,0 m között Szállító útvonal öntözése 493,25m x 3,15m x -0,35m = 543,80m3	367,80 m3	2 600,00	956 280
21-008 Tömörítés				
ÉNGY kód: 21-008-2245170 Kód: 21-008-002.1.8 Verzió:2017-1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörítési fok: 96% Tűkör esetén: 1553,74m2 x 0,20m = 310,75m3 Homokos kavics esetén: 334,75m3 Nemesített padka esetén: 148,00m3	626,40 m3	370,00	231 768
Alépitményi munkák összesen:				4 368 700

5. Közmű és vízellátási munkák

53. Közmű csatornaépítés

53-006 Helyszínen készített akna vagy műtárgyak

MVH kód: 53-006-0617840 Kód: 53-006-001.1-0222140 Verzió:2017-1	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 _{cm} max = 16 mm, m = 5,7 finomsági modulussal 2db x 3m3 = 6m3	6,00 m3	32 000,00	192 000
---	--	---------	-----------	---------

53-101 Közmű és részburkolat készítése, egyéb vízellátási munkák

MVH kód: 53-101-1693440 Kód: 53-101-006.2.1.1.2-0612134 Verzió:2012-1	Részü- és mederburkolat; Burkolat készítése előregyártott mederlapokból, hézagolás nélkül, kész ágyazatra betonba rakva, burkolatvastagság: 10 cm Mederlap 40/60/10 cm 100m x 0,80m = 80m2	80,00 m2	7 150,00	572 000
---	--	----------	----------	---------

Közmű és vízellátási munkák összesen:

764 000

6. Közlekedés építési munkák

61. Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

61-003 Útépítési munkák megelőző tevékenységei

61-004 Makadám rendszerű alapok

ÉNGY kód: 61-004-0675351 Kód: 61-004-001.1-0110517 Verzió:2017-1	Szórt alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel,zúzottkőből vagy kohósalakkból Zúzottkő NZ 55/100 Bazalt-Középkő, Uzsa 493,25m x 2,75m x 0,20m = 271,56m3	212,46 m3	14 200,00	2 830 214
--	---	-----------	-----------	-----------

Közlekedés építési munkák összesen:

2 830 214

Pub

KÖLTSÉGVETÉSI ÖSSZESÍTŐ

Surd T-2 j. út
Surd 1060, 939, 844 hrsz-ú út

2	Alépítményi munkák	11 408 566
5	Közmű és vízépitési munkák	1 068 400
6	Közlekedés építési munkák	8 909 506
Összesen:		21 386 472
ÁFA 27%		5 774 347
Összesen ÁFA-val:		27 160 820

RIGÓ EUROTRANS
Fuvarozó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft
8800 Nagykanizsa, Bajza u. 6.
Adószám: 23906076-2-20
Bszsz.: 10104685-04440500-01003007

Rigó Eurotrans Kft.

Rigó

2. Aléptményi munkák

21. Irtás, föld- és sziklamunka

21-001 Írtás, parkosítás

ÉNGY kód: 21-001-0013653 Kód: 21-001-006.1 Verzió:2017-1	Bozót- és cserjeirtás, tövek átmérője 4 cm-ig	99,00 10m2	2 500,00	247 500
ÉNGY kód: 21-001-0014360 Kód: 21-001-013.3.1-0631101 Verzió:2016-2	Füvesítés 20%-nál nagyobb rézsűn, 4dkg/m2 minőségű fűmagkeverékkel KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	262,00 10m2	3 500,00	917 000
ÉNGY kód: 21-001-1672032 Kód: 21-001-021.1.1 Verzió:2017-1	Gazkaszálás sík területen, kézi erővel 1140,78m x 2m x 2 = 4563,12m2	45,63 100 m2	2 500,00	114 078

21-002 Előkészítő földmunka

ÉNGY kód: 21-002-0014456 Kód: 21-002-001.1 Verzió:2017-1	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig,bármilyen talajban, szállítással, 50,0 m-ig	457,55 m3	700,00	320 286
--	---	-----------	--------	---------

21-004 Alakító földmunka

ÉNGY kód: 21-004-0015445 Kód: 21-004-003.2 Verzió:2017-1	Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával rézsűn 5,0 m szintkülönbségig	2280,00 m2	420,00	957 600
ÉNGY kód: 21-004-0015595 Kód: 21-004-004.2.2-0120125 Verzió:2017-1	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza Út esetén: 1140,78m x 3,15m x 0,20m = 718,70m3 Mederburkolás esetén: 136m2 x 0,30m = 40,80m3	759,50 m3	2 500,00	1 898 750
ÉNGY kód: 21-004-0015663 Kód: 21-004-005.1.1.1 Verzió:2017-1	Tükrökrészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővelkiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV. 1140,78m x 3,15m = 3593,46m2	3593,46 m2	370,00	1 329 580
ÉNGY kód: 21-004-0015731 Kód: 21-004-007.2 Verzió:2017-1	Padka és elválasztó sáv készítése,felületrendezés tömörítés nélkül,helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.) 1140,78m x 1,00m x 0,15m x 2 =342,23m3	342,23 m3	2 420,00	828 197

21-005 Csatornák földmunkái

ÉNGY kód: 21-005-0015832 Kód: 21-005-002.1.1 Verzió:2017-1	Csatorna (nyílt árok) építése bármely konzisztenciájú talajban vagy víz alól, gépi erővel, szelvény méret: 1,1-6,0 m2 között 734m x 0,40m2 = 293,60m3	293,60 m3	1 270,00	372 872
--	--	-----------	----------	---------

21-006 Közlekedési pályák különleges földmunkái

MVH kód: 21-006-0016124 Kód: 21-006-005 Verzió:2017-1	Felületek rendezése közlekedési pályákföldművének két oldalán, gépi erővel 1140,78m x 1,0m x 2 = 2281,56m2	2281,56 m2	210,00	479 128
---	---	------------	--------	---------

Handwritten signature

21-007 Nagy tömegű földmunka

ÉNGY kód: 21-007-1729911	Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerő helyen és töltés- vagy depóniakészítés tömörítés nélkül, gépi erővel,			
Kód: 21-007-002.1.1.1.6-0990001	18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban,			
Verzió:2017-1	szállítással,			
	0-1600,0 m között,			
	800,1-1000,0 m között			
	Szállító útvonal öntözése	1257,70 m3	2 600,00	3 270 020
	1140,78m x 3,15m x ~0,35m =1257,7m3			

21-008 Tömörítés

ÉNGY kód: 21-008-2245170	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel,			
Kód: 21-008-002.1.8	nagy felületen,			
Verzió:2017-1	tömörítési fok: 96%	1820,42 m3	370,00	673 555
	Tűkőr esetén: 3593,46m2 x 0,20m =718,69m3			
	Homokos kavics esetén: 759,50m3			
	Nemesített padka esetén: 342,23m3			

Alépfémnyi munkák összesen:**11 408 566****5. Közmű és vízepítési munkák****53. Közmű csatornaépítés****53-006 Helyszínen készített akna vagy műtárgyak**

MVH kód: 53-006-0617840	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése,monolit vasbetonból vagy betonból,			
Kód: 53-006-001.1-0222140	akna- vagy műtárgybeton készítése			
Verzió:2017-1	C16/20 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc.			
	D _{max} = 16 mm, m = 5,7 finomsági modulussal	3,00 m3	32 000,00	96 000
	1db x 3m3 = 3m3			

53-101 Közmű és rézsűburkolat készítése, egyéb vízepítési munkák

MVH kód: 53-101-1693440	Rézsű- és mederburkolat;			
Kód: 53-101-006.2.1.1.2-0612134	Burkolat készítése			
Verzió:2012-1	előregyártott mederlapokból,			
	hézagolás nélkül, kész ágyazatra betonba rakva,			
	burkolatvastagság: 10 cm			
	Mederlap 40/60/10 cm	136,00 m2	7 150,00	972 400
	170m x 0,80m = 136m2			

Közmű és vízepítési munkák összesen:**1 068 400****6. Közlekedés építési munkák****61. Útburkolatalap és makadámburkolat készítése****61-004 Makadám rendszerű alapok**

ÉNGY kód: 61-004-0675351	Szórt alap készítése, egy rétegben,			
Kód: 61-004-001.1-0110517	15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel,zúzottkőből vagy kohósalakközből			
Verzió:2017-1	Zúzottkő NZ 55/100 Bazalt-Középkő, Uzsa			
	1140,78m x 2,75m x 0,20m = 627,43m3	627,43 m3	14 200,00	8 909 506

Közlekedés építési munkák összesen:**8 909 506**

KÖLTSÉGVETÉSI ÖSSZESÍTŐ			
Surd T-1 j. út - 1342/4 hrsz-ú terület			
2	Alépitményi munkák		1 197 465
6	Közlekedés építési munkák		839 220
Összesen:			2 036 685
ÁFA 27%			549 905
Összesen ÁFA-val:			2 586 590

RIGÓ EUROTRANS
 Fuvarozó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
 8200 Nagykanizsa, Bajza u. 6.
 Adószám: 22300076-2-10
 Bszsz.: 10104035-04440500-0100000

Fuvarozó, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
8900 Nagykánya, Bajza u. 6.
Adószám: 22900076-2-20
Bszsz.: 10104-35-0440500-0100-000

2. Alépítményi munkák				
21. Irtás, föld- és sziklamunka				
21-002 Előkészítő földmunka				
ÉNGY kód: 21-002-0014456	Humuszos termőréteg, termőföld leszedése,terítése gépi erővel, 18%-			
Kód: 21-002-001.1	50,0 m-ig	93,00 m3	700,00	65 100
Verzió:2017-1	Gépi számítás alapján			
21-004 Alakító földmunka				
ÉNGY kód: 21-004-0015445	Humuszterítés 20 cm vastagságig gépi erővel, kiegészítő kézi munkával			
Kód: 21-004-003.2	részün 5,0 m szintkülönbségig	465,00 m2	420,00	195 300
Verzió:2017-1	Gépi számítás alapján			
ÉNGY kód: 21-004-0015595	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél,			
Kód: 21-004-004.2.2-0120125	3,00 m szélesség felett,			
Verzió:2017-1	osztályozatlan kavicsból			
	Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza	67,70 m3	2 500,00	169 250
	Út esetén: 107,40m x 3,15m x 0,20m = 67,70m3			
ÉNGY kód: 21-004-0015663	Tükrökészítés tömörítés nélkül,			
Kód: 21-004-005.1.1.1	sík felületen			
Verzió:2017-1	gépi erővelkiegészítő kézi munkával			
	talajosztály: I-IV.	338,30 m2	370,00	125 171
	107,40m x 3,15m = 338,30m2			
ÉNGY kód: 21-004-0015731	Padka és elválasztó sáv készítése,felületrendezés tömörítés			
Kód: 21-004-007.2	nélkül,helyszínről szállított anyagból, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával,			
Verzió:2017-1	egyéb anyagból (nyers homokos kavics, bányameddő, murva, stb.)	32,20 m3	2 420,00	77 924
	107,40m x 1,00m x 0,15m x 2 = 32,20m3			
21-006 Közlekedési pályák különleges földmunkái				
MVH kód: 21-006-0016124	Felületek rendezése közlekedési pályákföldművének két oldalán, gépi erővel	214,80 m2	210,00	45 108
Kód: 21-006-005	107,40m x 1,0m x 2 = 214,80m2			
Verzió:2017-1				
21-007 Nagy tömegű földmunka				
ÉNGY kód: 21-007-1729911	Földkitermelés bevágásban vagy anyagnyerő helyen és töltés- vagy depóniakészítés tömörítés nélkül, gépi erővel,			
Kód: 21-007-002.1.1.1.6-0990001	18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban,			
Verzió:2017-1	szállítással,			
	0-1600,0 m között,			
	800,1-1000,0 m között			
	Szállító útvonal öntözése	176,00 m3	2 600,00	457 600
	Gépi számítás alapján			
21-008 Tömörítés				
ÉNGY kód: 21-008-2245170	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel,			
Kód: 21-008-002.1.8	nagy felületen,			
Verzió:2017-1	tömörítési fok: 96%	167,60 m3	370,00	62 012
	Tükrök esetén: 2520,00m2 x 0,20m = 67,70m3			
	Homokos kavics esetén: 67,70m3			
	Nemesített padka esetén: 32,20m3			
Alépítményi munkák összesen:				1 197 465
6. Közlekedés építési munkák				
61. Útburkolatalap és makadámburkolat készítése				
61-004 Makadám rendszerű alapok				
ÉNGY kód: 61-004-0675351	Szört alap készítése, egy rétegben,			
Kód: 61-004-001.1-0110517	15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel,zúzottkőből vagy kohósalakközből			
Verzió:2017-1	Zúzottkő NZ 55/100 Bazalt-Közepkő, Uzsa	59,10 m3	14 200,00	839 220
	107,40m x 2,75m x 0,20m = 59,10m3			
Közlekedés építési munkák összesen:				839 220