



Tokod Nagyközség Polgármestere

2531 Tokod, Kossuth Lajos u. 53.
Tel.: +36/33-505-110; Fax: +36/33-505-120
e-mail: polgarmester@tokod.hu

Előadó: Pétervári József

13. napirendi pont

ELŐTERJESZTÉS

**a Képviselő-testület 2017. november 27-i rendes ülésére
a Kossuth Lajos utcai járda felújítási munkák során felmerült, előre nem látható,
műszaki szükségességből elrendelt pótmunkák költségeinek jóváhagyásáról**

Tisztelt Képviselő-testület!

Tokod Nagyközség Önkormányzata 2017. évben a Resser- Építő Építőipari és Kereskedelmi Kft. - t (székhely: 2532 Tokod, Diófa utca 4.) bízta meg bruttó 14.286.823,- Ft vállalkozási díjért a Kossuth Lajos utcai járda felújítási munkák kivitelezésével.

A kivitelezési munkák végzése során felmerültek előre nem látható, műszaki szükségességből elrendelt pótmunkák. A pótmunkák bekerülési összege a mellékelt tételes költségvetés kiírás alapján került meghatározásra a vállalkozási szerződésben meghatározottak szerint. Vállalkozó bruttó 5.400.020,- Ft értékben pótmunka számlát kíván benyújtani.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a fentiek ismeretében fogadja el a következő határozati javaslatot.

Határozati javaslat

.../2017. (XI. 27.) önkormányzati határozat

1. Tokod Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete a Kossuth Lajos utcai járda felújítási munkák kivitelezése során felmerült, előre nem látható, műszaki szükségességből elrendelt pótmunkák bekerülési összegét bruttó 5.400.020,- Ft értékben jóváhagyja, mely összeg fedezetét az Önkormányzat 2017. évi költségvetéséről szóló 2/2017. (II. 28.) önkormányzati rendelet általános tartaléka terhére biztosítja.

2. Tokod Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete felhatalmazza a polgármestert a teljesítés igazolására, valamint az 1. pontban szereplő összeg kifizetésére.

Felelős: Tóth Tivadar Polgármester

Határidő: teljesítésigazolás aláírására a döntést követő 15 napon belül

Tokod, 2017. november 20.




Tóth Tivadar
polgármester

de-fly.

**KIMUTATÁS A TOKOD KOSSUTH L. ÚT, KÖZTÁRSASÁG ÚT ÉS KANTIN KÖZÖTTI SZAKASZON
MEGÉPÍTÉSRE KERÜLT CSAPADÉKVÍZ CSATORNA ÉS JÁRDA FELÚJÍTÁSI MUNKÁK PÓTMUNKÁIRÓL.**

CSAPADÉKVÍZ CSATORNA FELÚJÍTÁSI MUNKÁK:

A 2017 évi költségvetésbe betervezett összeg bruttó: 11.000.000,- Ft

Nyertes árajánlat összege (Resszer Kft) bruttó: 5.642.498,- Ft

Ténylegesen elvégzésre került munka bruttó: 12.338.379,- Ft

A pótmunka összege bruttó: 12.338.379,- Ft – 5.642.498,- Ft = **6.695.881,- Ft**

A 2017 évi költségvetésbe betervezett bekerülési költséghez képest a többletköltség bruttó:

11.000.000,- Ft - 12.338.379,- Ft = **1.338.379,- Ft**

JÁRDA FELÚJÍTÁSI MUNKÁK:

A 2017 évi költségvetésbe betervezett összeg bruttó: 13.000.000,- Ft

Nyertes árajánlat összege (Resszer Kft) bruttó: 14.286.823,- Ft

Ténylegesen elvégzésre került munka bruttó: 19.686.843,- Ft

A pótmunka összege bruttó: 19.686.843,- Ft – 14.286.823,- Ft = **5.400.020,- Ft**

A 2017 évi költségvetésbe betervezett bekerülési költséghez képest a többletköltség bruttó:

13.000.000,- Ft – 19.686.823,- Ft = **6.686.823,- Ft**



2532 Tokod, Lenin u. 2/b.

RECEIVED 19 00 00

Cénijegyzékszám: 11-09-019631

Bank: K&H Dorog 10402496-50526548-76481012

Adószám: 23710748-2-11 Kamara: ref. sz.: 23A48080

Tel.: +36-30-237-31-60 e-mail: revizorkis@iemail.com

Áranylat Járda felújítási- és vízelvezetési munkák végzésére Tokod, Kassuth Lajos utcában

535 304 Ft122 405 Ft

Egyéb

Munka megnevezése	Egységár	mennyiség	m. egység	összesen
Lépcső bontása és építése, új lépcső építése 150x25x2db	45 500 Ft/klt		1 klt	45 500 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva (kapubejárónál)	3 300 Ft/fm		3,5 fm	11 550 Ft

Munka megnevezése	Egységár	mennyiség	m. egység	összesen
Lépcső bontása és építése, új lépcső építése 150x25x2db	45 500 Ft/klt		1 klt	45 500 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva (kapubejárónál)	3 300 Ft/fm		3,5 fm	11 550 Ft

100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/m	20 fm	66 000 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/m	83 fm	502 150 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	132,8 m ²	292 160 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 83,0 x 1,2m	4 400 Ft Ft/m ²	99,6 m ²	438 240 Ft
Egyéb munkák	Ft/kit	0 kit	0 Ft
			nettó összesen:
			1 670 390 Ft

100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva 32m (bontás, új építés, irány is magasság eltérés miatt)	3 300 Ft Ft/m	46 fm	151 800 Ft
Kapubejáró betonozása C20-32KK mixerbetonnal, zsaluzással, előkészítési munkákkal, kézi bedolgozással, saját levetében simítva 3,7m x 3,5m	8 650 Ft Ft/m ²	7,2 m ²	62 280 Ft
Térkő burkolat bontása, újarakása meglévő 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 2,6x5 + 6x1,2 + 3,3x1,6 + 2x1	4 000 Ft Ft/m ²	27,48 m ²	109 920 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 42m x 3,35m + 35m x 3,1m	1 200 Ft Ft/m ²	249,2 m ²	299 040 Ft
			nettó összesen:
			652 960 Ft

Kossuth L. u. 55.	Járda mérete	Egyéb	
	1,60m x 15,4m		
Munka megnevezése	Egységár	menyiség	m. egység
Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tükör kiemelése, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	24,64 m ²	68 992 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/m	0 fm	0 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/m	15,4 fm	93 170 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	24,64 m ²	54 208 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 15,4 x 1,2m	4 400 Ft Ft/m ²	18,48 m ²	81 312 Ft
Egyéb munkák, 1db nagy méretű áteresztő vagy hid jellegű műtárgy építése (Köztársaság utcai árok felett)	45 000 Ft Ft/kit	1 kit	45 000 Ft
			nettó összesen:
			342 682 Ft

Aszfaltburkolat készítése	5 500 Ft Ft/m ²	4 m ²	22 000 Ft
K-szegély és kerékvető építése C20-32KK betonból	9 500 Ft Ft/fm	7,2 fm	68 400 Ft
Térkő burkolat bontása, újarakása meglévő 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 1,5m x 4m (Kapubejáró udvaron belül)	4 000 Ft Ft/m ²	6 m ²	24 000 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 13,4 x 2,2	1 200 Ft Ft/m ²	29,48 m ²	35 376 Ft
40x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KG PVC csővel	11 500 Ft Ft/db	1 db	11 500 Ft
			nettó összesen:
			161 276 Ft

Kossuth L. u. 57.	Járda mérete	Egyéb	
	1,60m x 14,3m		
Munka megnevezése	Egységár	menyiség	m. egység
			összesen

Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tükör kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	19,36 m ²		54 208 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	0 fm		0 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/fm	12,1 fm		73 205 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	19,36 m ²		42 592 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá tőrkőből 12,1 x 1,2m	4 400 Ft Ft/m ²	14,52 m ²		63 888 Ft
Egyéb munkák	Ft/kt	kt		0 Ft
			nettó összesen:	233 893 Ft

Tükör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítás, tömörítése gépi erővel 4,8m x 1,8m - 1m ²	1 800 Ft Ft/m ²	7,64 m ²		13 752 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban 4,8m x 1,8m - 1m ²	2 200 Ft Ft/m ²	7,64 m ²		16 808 Ft
Térkő burkolat bontása, újarakása meglévő 6cm vastag 10x20cm-es téglá tőrkőből 1,6m x 0,2m	4 000 Ft Ft/m ²	0,32 m ²		1 280 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 7,6m x 2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	15,2 m ²		18 240 Ft
			nettó összesen:	50 080 Ft

Kossuth L. u. 63.	Járda mérete	Egyéb	1db keresztetű folyóka	
	1,60m x 11,4		mennyiség	összesen
Munka megnevezése	Egységár		m. egység	összesen
Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tükör kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	18,24 m ²		51 072 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	11,4 fm		37 620 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarcsos házagolással 11,4 x 1,2	6 050 Ft Ft/fm	12,6 fm		76 230 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	18,24 m ²		40 128 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá tőrkőből 11,4 x 1,2m	4 400 Ft Ft/m ²	13,68 m ²		60 192 Ft
Egyéb munkák	Ft/kt	kt		0 Ft
			nettó összesen:	265 242 Ft

Kapubejáró betonozása C20-32KK mixerbetonnal, zsáuzással, előkészítési munkákkal, kézi bedolgozással, saját levében simítva 2,5m x 3,6m	8 650 Ft Ft/m ²	9 m ²		77 850 Ft
40x40cm méretű beton járdalap burkolat bontása és újarakása	2 000 Ft Ft/m ²	2 m ²		4 000 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 11,4x2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	22,8 m ²		27 360 Ft
			nettó összesen:	109 210 Ft

Kossuth L. u. 65.	Járda mérete	Egyéb	
	1,60m x 11,0		
Munka megnevezése	Egységár	mennyiség	összesen

lévő beton/aszfalt burkolatú járda ása 15-30cm vastagságban, gépkocsira sa, elszállítás, tökör kiemelés, kiszoruló elszállítása, tömörítése gépi erővel 6x20cm kerti szegély építése betonba zva	2 800 Ft Ft/m ²	17,6 m ²	49 280 Ft
	3 300 Ft Ft/fm	4,1 fm	13 530 Ft
0x8 cm folyókő elem beépítése nágyba, cementhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/fm	11 fm	66 550 Ft
tűkő ágyazat készítése 20cm ígységben	2 200 Ft Ft/m ²	17,6 m ²	38 720 Ft
új burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm- gla térdőből 11,0 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	13,2 m ²	58 080 Ft
0 munkák	Ft/kit	kit	0 Ft
			nettó összesen:
			226 160 Ft

nettó összesen: 105 670 Ft

Járda mérete	Egyéb	
	1,60m x 11,5	
uth L. u. 67.	Egységár	összesen
ta megnevezése	mennyiség	m. egység
lévő beton/aszfalt burkolatú járda ása 15-30cm vastagságban, gépkocsira sa, elszállítás, tökör kiemelés, kiszoruló elszállítása, tömörítése gépi erővel 6x20cm kerti szegély építése betonba zva	2 800 Ft Ft/m ²	18,4 m ²
	3 300 Ft Ft/fm	0 fm
0x8 cm folyókő elem beépítése nágyba, cementhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/fm	11,5 fm
tűkő ágyazat készítése 20cm ígységben	2 200 Ft Ft/m ²	18,4 m ²
burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm- la térdőből 11,5 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	13,8 m ²
0 munkák	Ft/kit	kit
		nettó összesen:
		222 295 Ft

nettó összesen: 59 960 Ft

Kapubejáró betonozása C20-32Kk mixerbetonnal, zsálužással, előkészítési munkákkal, kézi bedolgozással, saját levében simítva 2,5m x 3,6m	8 650 Ft Ft/m ²	9 m ²	77 850 Ft
40x12cm méretű öntvény víznyelőd beépítése a folyókőbe, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	11 500 Ft Ft/db	1 db	11 500 Ft
Útpadkán tökör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 6,8x2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	13,6 m ²	16 320 Ft
			nettó összesen:
			105 670 Ft

Tökör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítás, tömörítése gépi erővel 5,75m x 1,95m	1 800 Ft Ft/m ²	11,21 m ²	20 178 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban 5,75m x 1,95m	2 200 Ft Ft/m ²	11,21 m ²	24 662 Ft
Útpadkán tökör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 6,3x2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	12,6 m ²	15 120 Ft
			nettó összesen:
			59 960 Ft

Járda mérete	Egyéb	
	1,60m x 10,5	
uth L. u. 69.	Egységár	összesen
ta megnevezése	mennyiség	m. egység

Munka megnevezése	Járda mérete		Egyéb		nettó összesen:
	1,60m x 10,5	Egységár	mennyiség	m. egység	
Kossuth L. u. 71.					237 615 Ft
Munka megnevezése					
Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tömörítés, kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	16,8 m ²			47 040 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	10,5 fm			34 650 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarccsos hézagolással	6 050 Ft Ft/fm	10,5 fm			63 525 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	16,8 m ²			36 960 Ft
Térkö burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 10,5 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	12,6 m ²			55 440 Ft
Egyéb munkák	Ft/klt	klt			0 Ft
					nettó összesen:
					23 868 Ft
Útpadkán tökör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 10,2x1,95m	1 200 Ft Ft/m ²	19,89 m ²			23 868 Ft
					nettó összesen:
					23 868 Ft

Munka megnevezése	Járda mérete		Egyéb		nettó összesen:
	1,60m x 10,5	Egységár	mennyiség	m. egység	
Kossuth L. u. 71.					202 965 Ft
Munka megnevezése					
Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tömörítés, kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	16,8 m ²			47 040 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	0 fm			0 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cementhabarccsos hézagolással	6 050 Ft Ft/fm	10,5 fm			63 525 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	16,8 m ²			36 960 Ft
Térkö burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 10,5 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	12,6 m ²			55 440 Ft
Egyéb munkák	Ft/klt	klt			0 Ft
					nettó összesen:
					202 965 Ft
100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	4 fm			13 200 Ft
Útpadkán tökör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 10,2m x 1,95m	1 200 Ft Ft/m ²	19,89 m ²			23 868 Ft
					nettó összesen:
					37 068 Ft

Munka megnevezése	Járda mérete		Egyéb		nettó összesen:
	1,60m x 11,9	Egységár	mennyiség	m. egység	
Kossuth L. u. 73.					
Munka megnevezése					
Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tökör kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	19,04 m ²			53 312 Ft

40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cemenhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/fm	10,7 fm	64 735 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	17,12 m ²	37 664 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 10,7 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	12,84 m ²	56 496 Ft
Egyéb munkák	Ft/kit	kit	0 Ft
			nettó összesen:
			242 141 Ft

Kapubejáró betonozása C20-32KK mixerbetonnal, zsaluzással, előkészítési munkákkal, kézi bedolgozással, saját levében számítva 2,2m x 1,9m	8 650 Ft Ft/m ²	4,18 m ²	36 157 Ft
Térkő burkolat bontása, újrakálása meglévő 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből	4 000 Ft Ft/m ²	3 m ²	12 000 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 10,5m x 2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	21 m ²	25 200 Ft
			nettó összesen:
			73 357 Ft

Járda mérete	Egyéb		
	Egységár	mennyiség	m. egység
össessuth L. u. 79.	1,60m x 10,2		össessuth
Munka megnevezése			
Vieglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tükör kiemelés, kiszoruló alaj elszállítása, tömörítése gépi erővel 100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	2 800 Ft Ft/m ²	16,32 m ²	45 696 Ft
	3 300 Ft Ft/fm	0 fm	0 Ft
40x40x8 cm folyóka elem beépítése betonágyba, cemenhabarcsos házagolással	6 050 Ft Ft/fm	10,2 fm	61 710 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	16,32 m ²	35 904 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglá térékből 10,2 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	12,24 m ²	53 856 Ft
Egyéb munkák	Ft/kit	kit	0 Ft
			nettó összesen:
			197 166 Ft

Tükör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítása, tömörítése gépi erővel 3,45m x 2,2m	1 800 Ft Ft/m ²	7,59 m ²	13 662 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban 3,45m x 2,2m	2 200 Ft Ft/m ²	7,59 m ²	16 698 Ft
Kapubejáró betonozása C20-32KK mixerbetonnal, zsaluzással, előkészítési munkákkal, kézi bedolgozással, saját levében számítva 3,4m x 0,55m	8 650 Ft Ft/m ²	1,87 m ²	16 176 Ft
40x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	11 500 Ft Ft/db	1 db	11 500 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 6,0m x 2,0m	1 200 Ft Ft/m ²	12 m ²	14 400 Ft
			nettó összesen:
			72 436 Ft

Járda mérete	Egyéb		
	Egységár	mennyiség	m. egység
össessuth L. u. 81.	1,60m x 14,5		össessuth
Munka megnevezése			
Vieglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tükör kiemelés, kiszoruló alaj elszállítása, tömörítése gépi erővel 100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	2 800 Ft Ft/m ²	23,2 m ²	64 960 Ft
	3 300 Ft Ft/fm	0 fm	0 Ft

100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	3,4 fm	11 220 Ft
--	----------------	--------	-----------

Ox8 cm folyóká elem beépítése nágyba, cementhabarcsos hézagolással	6 050 Ft Ft/m	14,5 fm	87 725 Ft
	2 200 Ft Ft/m ²	23,2 m ²	51 040 Ft
	4 400 Ft Ft/m ²	17,4 m ²	76 560 Ft
Összesen:			280 285 Ft
nettó összesen:			50 820 Ft

Járda mérete		Egyéb	
uth L. u. 83.	1,60m x 29,7		
ca megnevezése	Egységár	mennyiség	m. egység
évő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tömörítés, kizsoruó talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel 28m x 2,1m	2 800 Ft Ft/m ²	47,52 m ²	133 056 Ft
5x20cm kerti szegély építése betonba	3 300 Ft Ft/m	0 fm	0 Ft
Összesen:			179 885 Ft
nettó összesen:			619 101 Ft

Járda mérete		Egyéb	
uth L. u. 85/A.	1,60m x 16,6		
ca megnevezése	Egységár	mennyiség	m. egység
évő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tömörítés, kizsoruó talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel 28m x 2,1m	2 800 Ft Ft/m ²	26,56 m ²	74 368 Ft
5x20cm kerti szegély építése betonba	3 300 Ft Ft/m	0 fm	0 Ft
Összesen:			74 368 Ft
nettó összesen:			1 018 490 Ft

40x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	2 200 Ft Ft/m ²	57,92 m ²	127 424 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 36,4m x 1,8m	4 400 Ft Ft/m ²	44,16 m ²	194 304 Ft
	Ft/klt	0 klt	0 Ft
		nettó összesen:	
		706 544 Ft	102 334 Ft

Járda mérete		Egyéb	
	1,60m x 19,6		
Utth L. u. 89.	Egységár	mennyiség	m. egység
ka megnevezése			összesen
évő beton/aszfalt burkolatú járda ása 15-30cm vastagságban, gépkocsira a, elszállítási, tűkör kiemelés, kiszoruló elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	31,36 m ²	87 808 Ft
5x20cm kerti szegély építése betonba	3 300 Ft Ft/fm	0 fm	0 Ft
10x8 cm folyóká elem beépítése jágyba, cementhabarcsos hézagolással	6 050 Ft Ft/fm	19,6 fm	118 580 Ft
10x20cm kő ágazat készítése 20cm ságban	2 200 Ft Ft/m ²	31,36 m ²	68 992 Ft
burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm- la térből 19,6 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	23,52 m ²	103 488 Ft
munkák	Ft/klt	0 klt	0 Ft
		nettó összesen:	

Járda mérete	Egyéb		
Utth L. u. 89/A.	1,60m x 29,5		
a megnevezése	Egységár	mennyiség	m. egység
összesen			
1. 15-30cm vastagságban, gépkocsira, elszállítás, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	47,2 m ²	132 160 Ft
2. 10cm kerti szegély építése betonba	3 300 Ft Ft/fm	0 fm	0 Ft
3. 8cm folyóka elem beépítése	6 050 Ft Ft/fm	29,5 fm	178 475 Ft

Tükör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítás, tömörítése gépi erővel 3,55m x 1,65m	1 800 Ft Ft/m ²	5,86 m ²	10 548 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban 3,55m x 1,65m	2 200 Ft Ft/m ²	5,86 m ²	12 892 Ft
Térkö burkolat bontása, újrarakása meglévő 6cm vastag 10x20cm-es téglára térköböl 0,7m x 3,45m x 3,55m x 1,65m	4 000 Ft Ft/m ²	8,07 m ²	32 280 Ft
40x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	11 500 Ft Ft/db	1 db	11 500 Ft
Útpadkán tükör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 13,4m x 1,6m	1 200 Ft Ft/m ²	21,44 m ²	25 728 Ft
		nettó összesen:	
			92 948 Ft

Meglévő beton/aszfalt burkolatú járda bontása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítás, tükör kiemelés, kiszoruló talaj elszállítása, tömörítése gépi erővel 1,35m x 18,65m	2 800 Ft Ft/m ²	25,18 m ²	70 504 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	25,18 m ²	55 396 Ft
Térkö burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglára térköböl 29,7 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	25,18 m ²	110 792 Ft

10x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	2 200 Ft Ft/m ²	35,68 m ²	78 496 Ft
Útpadkán tűkör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 15,7m x 3,0m	4 400 Ft Ft/m ²	26,76 m ²	117 744 Ft
	Ft/klt	0 klt	0 Ft
			nettó összesen:
			438 319 Ft

			nettó összesen:
			195 040 Ft

Járda mérete	Egyéb	
	1db keresztirányú folyóka	összesen
1,60m x 21,5		
Egységár	mennyiség	m. egység
lévő beton/aszfalt burkolatú járda ása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tűkör kiemelés, kiszoruló elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	34,4 m ²
		96 320 Ft
5x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	0 fm
		0 Ft
2x8 cm folyóka elem beépítése ágyba, cementhabarccsal házargalással + 1,2	6 050 Ft Ft/fm	22,7 fm
		137 335 Ft
10x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	2 200 Ft Ft/m ²	34,4 m ²
		75 680 Ft
Útpadkán tűkör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 18,2m x 2,95m	4 400 Ft Ft/m ²	25,8 m ²
		113 520 Ft
	Ft/klt	0 klt
		nettó összesen:
		422 855 Ft

100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	1 fm	3 300 Ft
Tűkör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítása, tömörítése gépi erővel 3,1m x 3,0m	1 800 Ft Ft/m ²	9,3 m ²	16 740 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban 3,1m x 3,0m	2 200 Ft Ft/m ²	9,3 m ²	20 460 Ft
40x12cm méretű öntvény víznyelő beépítése a folyókába, bekötése a befogadóba, D110 KGPVC csővel	11 500 Ft Ft/db	1 db	11 500 Ft
Útpadkán tűkör készítés, kiemelt föld elszállítása, tömörítés, zúzottkő terítés 10cm vastagságban 18,2m x 2,95m	1 200 Ft Ft/m ²	53,69 m ²	64 428 Ft
			nettó összesen:
			116 428 Ft

Járda mérete	Egyéb	
	1db keresztirányú folyóka	összesen
1,60m x 19,6		
Egységár	mennyiség	m. egység
lévő beton/aszfalt burkolatú járda ása 15-30cm vastagságban, gépkocsira rakása, elszállítása, tűkör kiemelés, kiszoruló elszállítása, tömörítése gépi erővel	2 800 Ft Ft/m ²	31,36 m ²
		87 808 Ft
12x25cm KIEMELT szegély építése ágyazva	4 500 Ft Ft/fm	15 fm
		67 500 Ft
8 cm folyóka elem beépítése ágyba, cementhabarccsal házargalással + 1,2	6 050 Ft Ft/fm	19,6 fm
		118 580 Ft

100x6x20cm kerti szegély építése betonba ágyazva	3 300 Ft Ft/fm	5,7 fm	18 810 Ft
Tűkör kiemelés, gépkocsira rakása, elszállítása, tömörítése gépi erővel 8,15m x 2,95m	1 800 Ft Ft/m ²	24,04 m ²	43 272 Ft
Zúzottkő ágyazat készítése 20cm vastagságban	2 200 Ft Ft/m ²	24,04 m ²	52 888 Ft
Térkő burkolat készítése 6cm vastag 10x20cm-es téglára 29,7 x 1,2	4 400 Ft Ft/m ²	24,04 m ²	105 776 Ft

