

VÁZLATTERV

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata

ÚTÉPÍTÉS

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

1.SZ. MELLÉKLET

1. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- | | |
|--|--------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 75.250.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alapréteggel, homokos kavics védőréteggel:
$2150 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 75.250.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 11.690.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$1169 \text{ m} \times 10000 \text{ Ft/m} = 11.690.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 24.804.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$2756 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 24.804.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 525.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$15 \text{ légméter} \times 35.000 \text{ Ft/légméter} = 450.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.117.500.- |
| Törmelék elszállításával:
$149 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 1.117.500 \text{ Ft}$ | |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

- Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése („B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alapréteggel 901 m ² x 30.000 Ft/m ² = 15.000.000 Ft	27.030.000.-
- Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alapréteggel: 715 m ² x 20.000 Ft/m ² = 20.140.000 Ft	14.300.000.-
- Vízelveztetés Zárt csapadékcatorna építése: ~290 m hosszon	40.600.000.-
- Forgalomtechnika Új jelzőtáblák: 13 db x 20.000 Ft = 260.000 Ft Új burkolati jel: 35 m ² x 5.000 Ft = 175.000 Ft	435.000.-
- Ideiglenes forgalomkorlátozás Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft	3.000.000.-
- Zöldfelület-fejlesztés 773 m ² x 10000 Ft/m ² = 7.730.000 Ft	7.730.000.-
- Javasolt közvilágítás kiépítése Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével Előírányzott 300 mh.	9.000.000.-
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	40.000.000.-
Építési költség, nettó összesen:	255.481.500. -
ÁFA (27%):	68.979.870.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	324.461.370.- HUF

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú munka előzetes tervezői költségbeclése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

2/A. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- | | |
|---|----------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 102.900.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alaprétéggel, homokos kavics védőréteggel:
$2940 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 102.900.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 12.090.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$1209 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 12.090.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 28.404.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$3156 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 28.404.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 21.000.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$600 \text{ légm}^3 \times 35.000 \text{ Ft/légm}^3 = 21.000.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.125.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$150 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 1.125.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 24.750.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alaprétéggel
$825 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 24.750.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 16.400.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alaprétéggel: | |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

$820 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 16.400.000 \text{ Ft}$

- **Vízelvezetés** 42.000.000.-

Zárt csapadékcatorna építése: ~300 m hosszon

- **Forgalomtechnika** 350.000.-

Új jelzőtáblák: 10 db \times 20.000 Ft = 200.000 Ft

Új burkolati jel: 30 $\text{m}^2 \times$ 5.000 Ft = 150.000 Ft

- **Ideiglenes forgalomkorlátozás** 3.000.000.-

Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft

- **Zöldfelület-fejlesztés** 6.480.000.-

$648 \text{ m}^2 \times 10.000 \text{ Ft/m}^2 = 6.480.000 \text{ Ft}$

- **Javasolt közvilágítás kiépítése** 9.000.000.-

*Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest
felszerelésével, szekrény építésével*

Előirányzott 300 mh.

- **Közműkiváltás és védelembe helyezés** 40.000.000.-

Építési költség, nettó összesen: 307.499.000. -

ÁFA (27%): 83.024.730.-

ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN: 390.523.730.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlattelev előzetes tervezői költségbecslése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

2/B. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- | | |
|---|----------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 145.950.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alapréteggel, homokos kavics védőréteggel:
$4170 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 145.950.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 14.000.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$1400 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 14.000.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 18.666.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$2074 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 18.666.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 43.995.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$1257 \text{ légméter} \times 35.000 \text{ Ft/légméter} = 43.995.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.125.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$150 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 1.125.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 36.570.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alapréteggel
$1219 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 36.570.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 20.840.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alapréteggel:
$1042 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 20.840.000 \text{ Ft}$ | |
| - Vízelvezetés | 49.000.000.- |
| Zárt csapadékcatorna építése: ~350 m hossz | |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

- Forgalomtechnika	380.000.-
<i>Új jelzőtáblák: 11 db x 20.000 Ft = 220.000 Ft</i>	
<i>Új burkolati jel: 32 m² x 5.000 Ft = 160.000 Ft</i>	
- Ideiglenes forgalomkorlátozás	3.000.000.-
<i>Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft</i>	
- Zöldfelület-fejlesztés	11.760.000.-
<i>1176 m² x 10.000 Ft/m² = 11.760.000 Ft</i>	
- Javasolt közvilágítás kiépítése	9.000.000.-
<i>Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével</i>	
<i>Előírányzott 300 mh.</i>	
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	40.000.000.-
Építési költség, nettó összesen:	394.286.000. -
ÁFA (27%):	106.457.220.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	500.743.220.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlatterv előzetes tervezői költségbeceklése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

3. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- Új aszfalt útpályaszerkezet építése	142.905.000.-
2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alaprétéggel, homokos kavics védőréteggel: $4083 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 141.785.000 \text{ Ft}$	
- Szegély építés	16.700.000.-
kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély: $1670 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 16.700.000 \text{ Ft}$	
- Meglévő útburkolat bontása	35.784.000.-
Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával: $3976 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 35.784.000 \text{ Ft}$	
- Meglévő épület bontása	156.660.000.-
Törmelék elszállításával: $4476 \text{ légméter} \times 35.000 \text{ Ft/légméter} = 156.660.000 \text{ Ft}$	
- Meglévő kerítés bontása	847.500.-
Törmelék elszállításával: $113 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 847.500 \text{ Ft}$	
- Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése („B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások)	43.890.000.-
8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alaprétéggel $1463 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 43.890.000 \text{ Ft}$	
- Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése	30.000.000.-
8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alaprétéggel: $1500 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 30.000.000 \text{ Ft}$	
- Vízelvezetés	42.000.000.-
Zárt csapadékcatorna építése: 300 m hossz	

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

- Forgalomtechnika	910.000.-
<i>Új jelzőtáblák: 18 db x 20.000 Ft = 360.000 Ft</i>	
<i>Új burkolati jel: 110 m² x 5.000 Ft = 550.000 Ft</i>	
- Ideiglenes forgalomkorlátozás	3.000.000.-
Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft	
- Zöldfelület-fejlesztés	12.290.000.-
1229 m ² x 10.000 Ft/m ² = 12.290.000 Ft	
- Javasolt közvilágítás kiépítése	12.000.000.-
Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével	
Előírányzott 400 mh.	
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	40.000.000.-
<hr/>	
Építési költség, nettó összesen:	536.986.550. -
ÁFA (27%):	144.986.355.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	681.972.905.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlatterv előzetes tervezői költségbeclése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

4/A. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- | | |
|---|----------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 231.945.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alaprétéggel, homokos kavics védőréteggel:
$6627 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 231.945.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 26.000.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$2600 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 26.000.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 64.107.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$7123 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 64.107.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 226.275.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$6465 \text{ légm}^3 \times 35.000 \text{ Ft/légm}^3 = 226.275.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.665.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$222 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/m} = 1.665.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 47.280.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alaprétéggel
$1576 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 47.280.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 55.600.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alaprétéggel:
$2780 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 55.600.000 \text{ Ft}$ | |
| - Vízelvezetés | 54.600.000.- |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

Zárt csapadékcatorna építése: ~390 m hosszon

- **Forgalomtechnika** 2.340.000.-

Új jelzőtáblák: 45 db x 15.000 Ft = 675.000 Ft

Új nagy méretű útirányjelző táblák: 4 db x 200000 Ft = 800.000 Ft

Új burkolati jel: 173 m² x 5.000 Ft = 865.000 Ft

- **Ideiglenes forgalomkorlátozás** 3.000.000.-

Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft

- **Zöldfelület-fejlesztés** 19.720.000.-

1972 m² x 10.000 Ft/m² = 19.720.000 Ft

- **Javasolt közvilágítás kiépítése** 18.000.000.-

Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest
felszerelésével, szekrény építésével

Előirányzott 600 mh.

- **Közműkiváltás és védelembe helyezés** 150.000.000.-

Építési költség, nettó összesen: 900.532.000. -

ÁFA (27%): 243.143.640.-

ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN: 1.143.675.640.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlattelev előzetes tervezői költségbeclése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

4/B. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE (excentrikus körforgalom)

- | | |
|---|----------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 226.170.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alapréteggel, homokos kavics védőréteggel:
$6462 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 226.170.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 26.500.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$2650 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 26.500.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 64.107.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$7123 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 64.107.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 210.105.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$6003 \text{ légméter} \times 35.000 \text{ Ft/légméter} = 210.105.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.665.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$222 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 1.665.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 55.470.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alapréteggel
$1849 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 55.470.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 39.660.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alapréteggel:
$1983 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 39.660.000 \text{ Ft}$ | |
| - Vízelvezetés | 54.600.000.- |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

Zárt csapadékcatorna építése: ~390 m hosszon

- Forgalomtechnika	2.340.000.-
Új jelzőtáblák: 45 db x 15.000 Ft = 675.000 Ft	
Új nagy méretű útírányjelző táblák: 4 db x 200000 Ft = 800.000 Ft	
Új burkolati jel: 173 m ² x 5.000 Ft = 865.000 Ft	
- Ideiglenes forgalomkorlátozás	3.000.000.-
Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft	
- Zöldfelület-fejlesztés	16.810.000.-
1681 m ² x 10.000 Ft/m ² = 16.810.000 Ft	
- Javasolt közvilágítás kiépítése	18.000.000.-
Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével	
Előírányzott 600 mh.	
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	200.000.000.-

Építési költség, nettó összesen:	918.487.000. -
ÁFA (27%):	247.991.490.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	1.166.478.490.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlatterv előzetes tervezői költségbecslése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

**4/C. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE (mini
körforgalom)**

- | | |
|---|----------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 196.385.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alapréteggel, homokos kavics védőréteggel:
$5611 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 196.385.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 24.500.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$2450 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 24.500.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 62.100.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$6900 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 62.100.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 210.105.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$6003 \text{ légméter} \times 35.000 \text{ Ft/légméter} = 210.105.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 1.665.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$222 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 1.665.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 55.830.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alapréteggel
$1861 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 55.830.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 40.060.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alapréteggel:
$2003 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 40.060.000 \text{ Ft}$ | |
| - Vízelvezetés | 54.600.000.- |
| Zárt csapadékcsatorna építése: ~390 m hossz | |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

- Forgalomtechnika	2.340.000.-
Új jelzőtáblák: 45 db x 15.000 Ft = 675.000 Ft	
Új nagy méretű útirányjelző táblák: 4 db x 200000 Ft = 800.000 Ft	
Új burkolati jel: 173 m ² x 5.000 Ft = 865.000 Ft	
- Ideiglenes forgalomkorlátozás	3.000.000.-
Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft	
- Zöldfelület-fejlesztés	14.040.000.-
1404 m ² x 10.000 Ft/m ² = 14.040.000 Ft	
- Javasolt közvilágítás kiépítése	18.000.000.-
Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével	
Előirányzott 600 mh.	
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	100.000.000.-
<hr/>	
Építési költség, nettó összesen:	782.625.000. -
ÁFA (27%):	211.308.750.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	993.933.750.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlatterv előzetes tervezői költségbecslése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

5. NYOMVONALVÁLTOZAT ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉSE

- | | |
|---|---------------------|
| - Új aszfalt útpályaszerkezet építése | 43.575.000.- |
| 2 réteg aszfalt burkolattal, Ckt alaprétéggel, homokos kavics védőréteggel:
$1245 \text{ m}^2 \times 35.000 \text{ Ft/m}^2 = 43.575.000 \text{ Ft}$ | |
| - Szegély építés | 4.000.000.- |
| kiemelt szegély, K-szegély szegély, süllyesztett szegély:
$400 \text{ m} \times 10.000 \text{ Ft/m} = 4.000.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő útburkolat bontása | 6.606.000.- |
| Útburkolat és útszegély bontásával, törmelék elszállításával:
$734 \text{ m}^2 \times 9.000 \text{ Ft/m}^2 = 6.606.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő épület bontása | 65.835.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$1881 \text{ légm}^3 \times 35.000 \text{ Ft/légm}^3 = 65.835.000 \text{ Ft}$ | |
| - Meglévő kerítés bontása | 300.000.- |
| Törmelék elszállításával:
$40 \text{ m} \times 7500 \text{ Ft/fm} = 225.000 \text{ Ft}$ | |
| - Javasolt új betonkő útpályaszerkezet építése
(„B” forgalom terhelési osztály – parkoló állások) | 14.550.000.- |
| 8,0 cm vtg. betonkő burkolattal, Ckt alaprétéggel
$485 \text{ m}^2 \times 30.000 \text{ Ft/m}^2 = 14.550.000 \text{ Ft}$ | |
| - Új betonkő gyalogjárda/kapubejáró pályaszerkezet építése | 4.300.000.- |
| 8 cm vtg. betonkő burkolattal, 3 cm finomzúzalék ágyazattal, Ckt alaprétéggel:
$215 \text{ m}^2 \times 20.000 \text{ Ft/m}^2 = 4.300.000 \text{ Ft}$ | |
| - Vízelveztetés | 15.400.000.- |
| Zárt csapadékcatorna építése: 110 m hossz | |

ELŐZETES TERVEZŐI KÖLTSÉGBECSLÉS

- Forgalomtechnika	360.000.-
<i>Új jelzőtáblák: 8 db x 20.000 Ft = 160.000 Ft</i>	
<i>Új burkolati jel: 40 m² x 5.000 Ft = 200.000 Ft</i>	
- Ideiglenes forgalomkorlátozás	3.000.000.-
<i>Tervezése, fenntartása, elbontása: 3.000.000 Ft</i>	
- Zöldfelület-fejlesztés	5.530.000.-
<i>553 m² x 10.000 Ft/m² = 5.530.000 Ft</i>	
- Javasolt közvilágítás kiépítése	2.700.000.-
<i>Vezeték építésével (alumínium), lámpakar felszerelésével, lámpatest felszerelésével, szekrény építésével</i>	
<i>Előírányzott 90 mh.</i>	
- Közműkiváltás és védelembe helyezés	15.000.000.-
Építési költség, nettó összesen:	181.156.000. -
ÁFA (27%):	48.912.120.-
ÉPÍTÉSI KÖLTSÉG, BRUTTÓ MINDÖSSZESEN:	230.068.120.- HUF

Megjegyzés:

Kalocsa, Szentháromság tér gépjárműforgalom alóli mentesítése érdekében egy kiváltóút nyomvonalváltozatainak vizsgálata tárgyú vázlatterv előzetes tervezői költségbeclése **területszerzéssel összefüggő költségeket NEM tartalmaz.**