

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉST  
módosító okirat  
(1. sz. módosítás)

amely létrejött egyrészről

**Pomáz Város Önkormányzata**

Székhely: 2013 Pomáz, Kossuth Lajos utca 23-25

adószám: 15731058-2-13

képviseli Leidinger István polgármester

mint Megrendelő (a továbbiakban: „**Megrendelő**”),

másrészről

**VIANOVA 87 Közmű és Útépítő Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

székhely: 1215 Budapest, Vasas u. 65-67..

adószám: 13839129-2-43

cg.: 01-10-045558

képviselő: Szőke Attila Antal vezérigazgató

Vállalkozó (a továbbiakban: „**Vállalkozó**”)

(a továbbiakban: Megrendelő, és Vállalkozó együttesen: **Szerződő felek** vagy **Felek**) között az alulírott helyen és napon az alábbi feltételekkel.

## 1. ELŐZMÉNYEK

- 1.1. Felek rögzítik, hogy Megrendelő, mint Ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.) 115. § (1) bekezdése szerinti, nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le „**Belterületi kerékpárút építése**” tárgyban. Az eljárásban nem lehetett részajánlatot tenni.
- 1.2. Felek rögzítik, hogy Vállalkozó a fenti eljárás vonatkozásban, mint Ajánlattevő alkalmas és egyben érvényes ajánlatot nyújtott be, amelyre tekintettel Felek 2020. augusztus 14. napján vállalkozási szerződést kötöttek (továbbiakban: Szerződés).
- 1.3. Felek megállapítják, hogy a módosító okirat aláírásának napján a szerződés hatályban van.

## 2. MÓDOSÍTÁS INDOKAI

- 2.1. A teljesítés megkezdését követően Megrendelő további munkák elvégzését rendelte meg Vállalkozótól, amely tételekkel a műszaki tartalom kiegészül.

A további munkák megrendelésének indoka, hogy Megrendelő többlet kerti szegély, többlet forgalomcsillapító és kerékpártároló, pollerek és egyéb elemek beépítését tartotta indokoltnak. A műszaki tartalom változást az 1. sz. melléklet tartalmazza.

- 2.2. Továbbá a teljesítés megkezdését követően a tervek pontosítására volt szükség, amely pontosítások alapján a műszaki tartalmat csökkenteni kell. A pontosított terveket a 2. sz. melléklet tartalmazza.
- 2.3. Felek megállapítják, hogy a módosítással együtt is biztosított a projekt cél maradéktalan megvalósulása. A műszaki tartalom változása nem jár a teljesítési határidő változásával.
- 2.4. A módosítás során az ellenérték az elmaradó tételekkel csökken, a további munkák ellenértékével növekszik az alábbiak szerint:

További munkák ellenértéke: 3.528.800 nettó HUF

Elmaradó tétel ellenértéke: 3.565.200 nettó HUF.

A fentiek alapján az ellenérték csökkenés összege: 36.400 nettó HUF.

- 2.5. A fentiekre tekintettel Felek a szerződés módosítását a műszaki tartalom és az ellenérték változtatása tekintetében elhatározták.

### 3. Jogi Indokolás

- 3.1. A Kbt. 141. § (2) bekezdése alapján a szerződés - a (4) vagy (6) bekezdésben foglalt feltételek vizsgálata nélkül - új közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül módosítható, ha a módosítás eredményeként az ellenérték növekedése - vagy több módosítás esetén azok nettó összértéke - nem éri el az alábbi értékek egyikét sem

a) az uniós értékhatárt elérő értékű eredeti szerződés esetén az uniós értékhatárt;

b) szolgáltatás, árubeszerzés és építési vagy szolgáltatási koncesszió esetén az eredeti szerződés értékének 10%-át, építési beruházás esetén az eredeti szerződéses érték 15%-át;

valamint a módosítás nem változtatja meg a szerződés általános jellegét és illeszkedik az eredeti szerződés jellegéhez.

(3) A (2) bekezdést arra a szerződésmódosításra lehet alkalmazni, amely a szerződés értékének változásával jár, a szerződéses jogviszony több elemét érintő módosítás esetén a módosítás azon elemeire, amelyek az érték változásával összefüggnek. Nem alkalmazható a (2) bekezdés a szerződésmódosításra akkor, ha a szerződéskötést megelőző közbeszerzési eljárást az ajánlatkérő olyan szabályok szerint indította meg, amelyek nem lettek volna jogszerűen alkalmazhatóak, ha az ajánlatkérő az eljárás becsült értékét a szerződésmódosítást követő értékét figyelembe véve határozta volna meg.

- 3.2. A rendelkezésre álló adatok szerint megállapítható, hogy az ellenérték változása nem éri el az eredeti szerződéses érték 15%-át, mivel az ellenérték csökken.

A módosítás nem változtatja meg a szerződés általános jellegét, mivel az továbbra is mélyépítési feladatok elvégzésére irányul.

A módosítás igazodik az eredeti szerződés jellegéhez, mivel a vállalkozó a további munkákra vonatkozó ajánlatát a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatával megegyező egységáron, vagy a szokásos piaci áron állapította meg.

Megállapítható továbbá, hogy az ellenérték változtatása a műszaki tartalom pontosításával összefügg, illetve arra tekintettel vált szükségessé. Megállapítható, valamint az is, hogy a megváltozott ellenértékre tekintettel a fizetési feltételek pontosítása is szükséges.

- 3.3. Mindezek alapján felek a módosítás jogalapját a Kbt. 141. § (2) – (3) bekezdésében állapítják meg.

### 4. Módosuló rendelkezések, szerződéses akarat

#### 4.1. Műszaki tartalom megváltoztatása

Felek megállapodnak, hogy a műszaki tartalmat és a költségvetést a jelen okirat 1-3.mellékletében foglaltak szerint módosítják.

#### 4.2. Az ellenérték megváltoztatása

Felek megállapodnak, hogy a szerződés 5.2 pontját az alábbiak szerint módosítják

*„A vállalkozói díj mértéke 74.773.180 Ft+ÁFA azaz hetvennégymillió hétszázhetvenháromezer száznyolcvan forint plusz áfa.”*

#### 4.3. Záró rendelkezések

- 4.4. A Szerződés – és annak mellékletei - jelen módosítással nem érintett pontjai változatlan formában hatályban maradnak

- 4.5. Jelen módosítás a Felek általi kölcsönös aláír napján, eltérő időpontban történő aláírás esetén a későbbi időpontban lép hatályba.

- 4.6. Jelen Módosítás 7 eredeti példányban készült, amelyből 6 példány a Megrendelőt, 1 példány Vállalkozót illet.
- 4.7. Jelen Módosítást Felek, mint ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt írják alá.

## MELLÉKLETEK

1. sz. melléklet: További munka megrendelése, módosított költségvetés
2. sz. melléklet: Pontosított tervek
3. sz. melléklet: műszaki ellenőr nyilatkozata a változtatásokról

Kelt: POMÁZ, 2020. 11. 12.

Megrendelő

Pomáz Város Önkormányzata  
képviselésében  
Leidinger István  
polgármester

..., 2020. 11. 17.

Vállalkozó

VIANOVA 87  
KÖZMŰ- ÉS ÚTÉPÍTŐ ZRT.  
1215 Bp., Vasas u. 65-67.

Szóke Attila Antal vezérigazgató  
Vállalkozó

Jogi ellenjegyzés:

..... 2020. 11. 12

Pénzügyi ellenjegyzés:

-&gt;Pénzügyileg ellenjegyzem

..... 2020 NOV 12

Szakmai ellenjegyzés:

..... 2020. 11. 17

+36 1 420 4473

+36 1 276 4113

iroda@vianova.hu

www.vianova.hu

**POMÁZ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA**

Budapest, 2020. 11.10.

**Leidinger István Polgármester Úr részére**

Ügyintéző: Rompos Gábor

cím: 2013 Pomáz, Kossuth Lajos u. 23-25.  
 e-mail: polgarmester@pomaz.hu

Ref.: KI/3562

Tárgy: Műszaki tartalom változáshoz kapcsolódó vállalkozási szerződés módosítás  
 Belterületi kerékpárút építése Pomázon,  
 PM\_KEREKPÁRÚT\_2018/43

Tisztelt Megrendelő!

Ezúton tájékoztatom, hogy a „Belterületi kerékpárút építése” tárgyi beruházás kapcsán, a kivitelezés során felmerültek alapján kezdeményezzük a vállalkozási szerződés módosítását az alábbiak tekintetében:

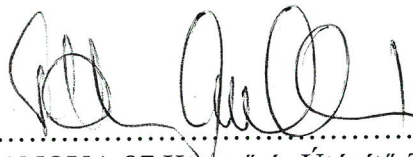
Ssz.	Műszaki tartalom változás	Indoklás
<b>Elmaradó műszaki tartalom</b>		
1.	Eredetileg tervezett 100 db napelemes prizma helyett 48 db napelemes prizma kerül elhelyezésre.	A Magyar Közút kezelésében lévő József Attila utcában, kezelő nem járult hozzá a PES-4497/2/2020 sz. közútkezelői állásfoglalása szerint a kerékpárút feljelöléséhez, következésképpen a prizmák elhelyezéséhez sem.
2.	Eredetileg tervezett 4 m helyett 3 m csőáteresz építése	A kerékpárút jobb vonalvezetése miatt a nyomvonal kis mértékű módosítására volt szükség így a kivitelei tervek szükségszerű változtatása okozta a változást
3.	Eredetileg tervezett 470 m <sup>2</sup> útburkolati jel felfestés helyett 411 m <sup>2</sup> útburkolati jel felfestés	Beethoven utca 0+360,81 m – 0+499,29 m közötti szakaszon a Szentendrei (1112 j.) útra történő csatlakozási problémák miatt elmarad a kerékpáros nyomvonal felfestése. József Attila 0+000 – 0+267,49 m közötti szakaszon, Magyar Közút Zrt. PES-4497/2/2020 sz. közútkezelői állásfoglalásának értelmében elmarad a kerékpáros nyomvonal felfestése.
4.	Eredetileg tervezett 1 db elektromos oszlop áthelyezése elmarad.	A kerékpárút jobb vonalvezetése miatt a kivitelei tervek készítése során a nyomvonal kis mértékű módosítása miatt történt a változás
<b>Elmaradó költség</b>		<b>nettó 3.565.200 Ft.</b>

További szükséges munkák		
1.	Többször kerti szegély építés 14 fm, kapcsolódó földmunkákkal	A kerékpárút jobb nyomvonalvezetése, valamint a kerékpártárolók elhelyezésének a jobb használhatóság miatti változtatása okán a kiviteli tervekben a kapcsolódó szegély és burkolatépítési munkák mennyiségei változtak.
2.	Többször forgalomcsillapító átalakítás/kerékpártároló építése 9 m <sup>2</sup>	A kerékpárút jobb nyomvonalvezetése, valamint a kerékpártárolók elhelyezésének a jobb használhatóság miatti változtatása okán a kiviteli tervekben a kapcsolódó szegély és burkolatépítési munkák mennyiségei változtak.
3.	2 db, eredetileg nem tervezett New Jersey elem elhelyezése	A kiviteli tervek forgalom és biztonságtechnikai auditora felülvizsgálata alapján került betervezésre
4.	12 db, eredetileg nem tervezett Poller elhelyezése	A kiviteli tervek forgalom és biztonságtechnikai auditora felülvizsgálata alapján került betervezésre
<b>Pót munkák többlet költsége</b>		<b>nettó 3.528.800 Ft.</b>

Melléklet:

1. számú melléklet: Költségvetés kimutatás változásokról

Kelt: Budapest, 2020. 11.10.

  
 .....  
 VIANOVA 87 Közmű és Útépítő Zrt.  
 Tóth Miklós  
 Műszaki Igazgató

  
 KÖZMŰ- ÉS ÚTÉPÍTŐ ZRT.  
 1215 Bp., Vasas u. 65-67.  
 ①

## 2. számú melléklet

### 2.1. Kiviteli tervek listája:

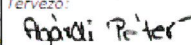

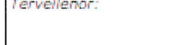
Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút terve - Bihari és Beniczky utcák között, nem építési engedélyköteles munkák tervezési szakaszokként, **TERVSZÁM: U-21/1/2020**

Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút kiviteli terve - Bihari és Beniczky utcák között – építési engedélyköteles tervezési szakasz **TERVSZÁM: U-21/2/2020**

### 2.2 Fedvénytervek listája

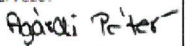
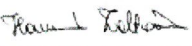

VII. szakasz végszelvény módosítása (fűzfa)

Tervszám: U-21/2/2020/F2 ; Rajzszám:VII. Tsz. /2.3./F2 ; dátum : 2020.09. hó

Tárgy: <b>Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút terve - Bihari és Beniczky utcák között -</b>		Terv szám: <b>U-21/2/2020/F2</b>	
Megbízó: <b>Vianova 87.Zrt. 1215 Budapest, Vasas utca 65-67.</b>		Méretarány: <b>M 1 : 250</b>	
Rajz megnevezése: <b>Helyszínrajz - Futó pálya és környezete Fedvényterv</b>		Rajz szám: <b>VII. Tsz./2.3./F2</b>	
Tervező:  Agárdi Péter építőmérnök KÉ.K. HT. MMK. 13.12182	 dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök KÉ.K. HT. MMK. 13.41111	Tervellenőr:  Paj Kálmán okl. építőmérnök KÉ.K. HT. KA. SZEM. MMK. 01.5207	Kelt: <b>2020.09. hó</b>

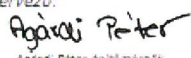
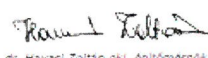
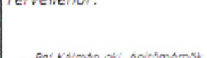
II. szakasz auditor felülvizsgálat:

Tervszám : U-21/1/2020 ; Rajzszám :II. Tsz. /2.2. ; dátum: 2020.09. hó

Tárgy: <b>Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút kiviteli terve - Bihari és Beniczky utcák között -</b>		Terv szám: <b>U-21/1/2020</b>	
Megbízó: <b>Vianova 87.Zrt. 1215 Budapest, Vasas utca 65-67.</b>		Méretarány: <b>M 1 : 250</b>	
Rajz megnevezése: <b>Helyszínrajz - Bihari János - Beethoven utca</b>		Rajz szám: <b>II. Tsz./2.2.</b>	
Tervező:  Agárdi Péter építőmérnök KÉ.K. HT. MMK. 13.12182	 dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök KÉ.K. HT. MMK. 13.41111	Tervellenőr:  Paj Kálmán okl. építőmérnök KÉ.K. HT. KA. SZEM. MMK. 01.5207	Kelt: <b>2020.09. hó</b>



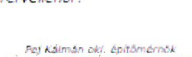
III. szakasz auditor felülvizsgálat:

Tervszám : U-21/1/2020 ; Rajzszám :III. Tsz. /2.3. ; dátum: 2020.09. hó

Tárgy: <b>Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút kiviteli terve - Bihari és Beniczky utcák között -</b>		Terv szám: <b>U-21/1/2020</b>	
Megbízó: <b>Vianova 87.Zrt. 1215 Budapest, Vasas utca 65-67.</b>		Méretarány: <b>M 1 : 250</b>	
Rajz megnevezése: <b>Közműhelyszínrajz - Táncsics Mihály utca</b>		Rajz szám: <b>III. Tsz./2.3.</b>	
Tervező:  Agárdi Péter építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-12187	 dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-8111	Tervellenőr:  Raj Kálmán okl. építőmérnök KE-K, HT, KA, SZEML, MMK, 01-5207	Kelt: <b>2020.09 hó</b>

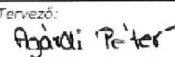
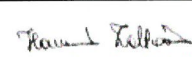
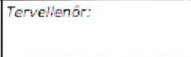
Magyar Közút PES-4497/2/2020 sz. közútkezelői állásfoglalása szerint

Tervszám : U-21/1/2020/F5 ; Rajzszám :V. Tsz. /2.5.1./F3 ; dátum: 2020.11. hó

Tárgy: <b>Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút kiviteli terve - Bihari és Beniczky utcák között -</b>		Terv szám: <b>U-21/1/2020/F5</b>	
Megbízó: <b>Vianova 87.Zrt. 1215 Budapest, Vasas utca 65-67.</b>		Méretarány: <b>M 1 : 250</b>	
Rajz megnevezése: <b>Helyszínrajz - József Attila és Huszár utca Fedvényterv</b>		Rajz szám: <b>V. Tsz./2.5.1/F3</b>	
Tervező:  Agárdi Péter építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-12187	 dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-8111	Tervellenőr:  Raj Kálmán okl. építőmérnök KE-K, HT, KA, SZEML, MMK, 01-5207	Kelt: <b>2020.11 hó</b>

VII. szakasz prizmák elhelyezése

Tervszám : U-21/2/2020/F5 ; Rajzszám :VII. Tsz. /2.3./F5; dátum: 2020.11. hó

Tárgy: <b>Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút terve - Bihari és Beniczky utcák között -</b>		Terv szám: <b>U-21/2/2020/F5.</b>	
Megbízó: <b>Vianova 87.Zrt. 1215 Budapest, Vasas utca 65-67.</b>		Méretarány: <b>M 1 : 250</b>	
Rajz megnevezése: <b>Helyszínrajz - Futó pálya és környezete</b>		Rajz szám: <b>VII. Tsz./2.3./F5</b>	
Tervező:  Agárdi Péter építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-12187	 dr. Havasi Zoltán okl. építőmérnök KE-K, HT, MMK, 12-8111	Tervellenőr:  Raj Kálmán okl. építőmérnök KE-K, HT, KA, SZEML, MMK, 01-5207	Kelt: <b>2020.11 hó</b>

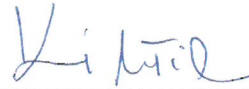
Tárgy: Műszaki tartalom változáshoz kapcsolódó vállalkozási szerződés módosítás  
Belterületi kerékpárút építése Pomázon  
PM\_KEREKPÁRÚT\_2018/43

### NYILATKOZAT

Alulírott Kis Tibor, mint a tárgyban szereplő beruházás műszaki ellenőre nyilatkozom, hogy a VIANOVA Zrt. és Pomáz Város Önkormányzat között 2020.08.14-én megkötött vállalkozási szerződés módosítása indokolt.

A módosítás igazodik az eredeti szerződés jellegéhez, mivel a vállalkozó a további munkákra vonatkozó ajánlatát a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatával megegyező egységáron, illetve a szokásos piaci áron állapította meg, tehát felülárazásra nem került sor. A további munkák szükségesek. Az elmaradt tételek a projekt célját nem veszélyeztetik.

Kelt: Pomáz, 2020. 11.05.



.....  
Kiss Tibor  
műszaki ellenőr



Anyagkimutatás  
Pomáz, belterületi szakasz kerékpárút kiviteli terve  
- Bihari és Beniczky utcák között -  
2020.11.10  
Fedvénytervi változás

Fsz.	Anyag	Egység	Bihari utca	Beethoven utca	Táncsics Mihály utca	Magyar utca	József Attila és Huszár utca	Szent István park	Futó pálya környezete	Tél utca	Huszár utca felső szakasza	Összesen	Korrektció	Mindösszesen	Engedélyezési terv költségbeesésében	Eltérés (+/-)	Anyag	Dij	D Összesen
1	Útpálya bontása - javított talajút	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	15,00	28,00	-	-	43,00	-	43	43	0	- Ft	9 800 Ft	- Ft
2	Kitermelt föld és bontási anyagok	m <sup>3</sup>	5,6	-	-	-	-	284,60	266,20	-	-	556,40	0,60	557	535	22	- Ft	4 060 Ft	89 320,0 Ft
3	Meglévő csőátvezetés, burkolt árok szakasz bontása	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	2,00	-	2	2	0	- Ft	9 800 Ft	- Ft
4	Kitermelt föld, javított talajút útpálya bontási anyagok elszállítása, lerakása	m <sup>3</sup>	5,6	-	-	-	-	372,00	334,00	-	-	711,60	0,40	712	702	10	- Ft	4 060 Ft	40 600,0 Ft
5	Bozót és cserje irtás	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	20,00	-	-	20,00	-	20	20	0	- Ft	10 500 Ft	- Ft
6	Tukorkészítés kerékpárúthoz	m <sup>2</sup>	14	-	-	-	-	806,00	663,00	-	-	1 483,00	-	1483	1430	53	- Ft	140 Ft	7 420,0 Ft
7	Simító hengerezés	m <sup>2</sup>	14	-	-	-	-	806,00	663,00	-	-	1 483,00	-	1483	1430	53	- Ft	140 Ft	7 420,0 Ft
8	Szakfelügyelet	db	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,00	-	7	7	0	- Ft	112 000 Ft	- Ft
9	Tomorítás	m <sup>3</sup>	4	-	-	-	-	242,00	198,00	-	-	444,00	-	444	430	14	- Ft	420 Ft	5 880,0 Ft
10	Napelemes kandeláberek elhelyezése Szent István park kerékpárút mentén 25 - 25 méter távolságban (SLKP 5000)	db	-	-	-	-	-	14,00	-	-	-	14,00	-	14	14	0	471 500 Ft	57 500 Ft	- Ft
11	Aktív ekézhető napelemes prizma beépítéssel József Attila és Huszár utca érintett szakaszára vagy Tas, Tél, Beethoven, Bihari, Magyar és Táncsics utcák átvezetéséhez (Megrendelői döntés szerint)	db	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,00	-	48	100	-52	24 288 Ft	13 662 Ft	1 973 400,0 Ft
12	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 12,0 ml-es konténerbe	-	-	-	-	-	-	24,00	20,00	-	-	44,00	-	44	44	0	- Ft	89 320 Ft	- Ft
13	DN 400 Csőátvezetés építése	m	-	-	-	-	-	-	3,00	-	-	3,00	-	3	4	-1	25 900 Ft	22 400 Ft	48 300,0 Ft
14	Fa kivágása	db	-	-	-	-	-	1,00	4,00	-	-	5,00	-	5	2	3	- Ft	10 500 Ft	31 500,0 Ft
15	Közművek szintre emelése/süllesztése, áthelyezése	db	-	-	-	-	-	8,00	1,00	-	-	9,00	-	9	9	0	11 200 Ft	23 100 Ft	- Ft
16	Kerti szegély C20/25-XF4-32-F2 4798:2016 minőségű szerinti beton alappereendába ágyazva	fm	11	-	-	-	-	766,00	632,00	-	-	1 409,00	-	1409	1395	14	3 500 Ft	3 500 Ft	98 000,0 Ft
17	3,0 cm vtg AC-4 aszfaltbeton kopó réteg	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	25,19	20,19	-	-	45,38	0,62	46,00	46	0	98 000 Ft	35 000 Ft	- Ft
18	5 cm vtg AC-11 aszfaltbeton kötőréteg	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	41,98	33,66	-	-	75,63	0,37	76	76	0	84 000 Ft	35 000 Ft	- Ft
19	15 cm vtg Ckt cementstabilizációs alap	m <sup>3</sup>	2,1	-	-	-	-	126,95	104,42	-	-	233,47	0,53	234	226	8	26 600 Ft	7 000 Ft	268 800,0 Ft
20	15 cm homokos kavics ágyazat készítés	m <sup>3</sup>	2,1	-	-	-	-	126,95	104,42	-	-	233,47	0,53	234	232	2	7 140 Ft	3 710 Ft	21 700,0 Ft
21	M50 stabilizált padka építése	m <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	96,00	79,00	-	-	175,00	-	175	66	109	10 500 Ft	3 710 Ft	1 548 890,0 Ft
22	Forgalomcsillapító átalakítása / építése 8 cm vtg. beton térkö burkolatból zúzottkő fektető bazalt zúzalék kiékeléssel- kerékpártárolók térburkolata	m <sup>2</sup>	12	-	-	-	-	24,00	13,00	-	-	49,00	-	49	40	9	4 900 Ft	4 200 Ft	81 900,0 Ft
23	New Jersey elemek elhelyezése	db	-	-	-	-	-	2,00	-	-	-	2,00	-	2	0	2	319 410 Ft	76 050 Ft	790 920,0 Ft
24	Közlekedési tábla oszlopok kihelyezése, betongerenda építés	db	1	8	14	0	11	6	7	3	4	54	0	54	54	0	14 700 Ft	6 300 Ft	- Ft
25	Új közlekedési táblák kihelyezése	db	4	14	28	0	22	9	11	6	8	102	0	102	102	0	13 860 Ft	4 900 Ft	- Ft
26	Útburkolati jelek felfestése	m <sup>2</sup>	51	50	45	30	23	82,00	70,00	21	39	411,00	-	411	470	-59	5 880 Ft	4 620 Ft	619 500,0 Ft
27	Ideiglenes forgalomtechnika (elkorlátozás)	klt	1	1	1	1	1	1,00	1,00	1	1	9,00	-	9	9	0	172 500 Ft	172 500 Ft	- Ft
28	Információt adó táblázás kihelyezése a kerékpárúton és annak környezetében	klt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	1	1	0	420 000 Ft	70 000 Ft	- Ft
29	Fedett kerékpártárolók és kerékpártámaszok kihelyezése, HÉV állomás Művelődési ház, (Huszár és Álmos utca), valamint a parkba és a futópályához (FKPT 31)	db	-	1	-	-	-	2,00	1,00	-	-	4,00	-	4	4	0	563 500 Ft	270 250 Ft	- Ft
30	Poller elhelyezése kerékpárúton	db	-	-	-	-	-	6,00	6,00	-	-	12,00	-	12	0	12	30 947 Ft	13 758 Ft	536 450,0 Ft
33	Fa ültetés, telepítés	db	-	-	-	-	-	24,00	6,00	-	-	30,00	-	30	30	0	37 800 Ft	23 800 Ft	- Ft
34	Füvesítés	10 m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	40,00	25,00	-	-	65,00	-	65	65	0	2 100 Ft	2 100 Ft	- Ft
36	Elektromos oszlop áthelyezése	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	-1	616 000 Ft	308 000 Ft	924 000,0 Ft

- 36 400,0 Ft

  
**ALVIANOVA**  
 KÖZMŰ-ES ÜTÉPÍTŐ ZRT.  
 1215 Bp., Vasas u. 65-67.  
 ①