

**MEGRENDELŐ:**

Cegléd Város Önkormányzata  
2700 Cegléd, Kossuth tér 1.



**HIRÖS MODUL Kft.**  
Építőmérnök Tervezői Iroda

2700 Cegléd,  
Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának terve

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Zakar László'.

**TERVEZŐ:**  
Zakar László  
Okl. közlekedés építőmérnök  
KÉ-K-13-6054

**HIRÖS MODUL Kft.**  
Építőmérnöki Tervező Iroda

2700 Cegléd, Múzeum u. 3.  
Tel.: (06 53) 500 302  
Fax: (06 53) 317 422  
Mobil: (06 20) 9 390 099  
E-mail: [hirosmodul@inext.hu](mailto:hirosmodul@inext.hu)



## **Tartalomjegyzék**

### **Készült:**

2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának tervéhez

1. Borítólap
2. Tartalomjegyzék
3. Tervezői nyilatkozat
4. Műszaki leírás
5. Tervek:

U-1	Átnézeti helyszínrajz	
U-2	Meglévő helyszínrajz	M=1:250
U-3	Tervezett helyszínrajz	M=1:250
U-4	Mintakeresztmetszelvény	M=1:100

## **Tervezői nyilatkozat**

Alulírott Zakar László okl. közlekedés építőmérnök, tervező kijelentem, hogy a fenti tárgyú tervdokumentáció az OTÉK előírásainak, a „Közutak tervezése” e-ÚT 03.01.11, és az ÚT 2-1. 201: 2008 útügyi előírásoknak megfelel. A közműegyeztetéseket elvégeztem. A 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet mellékleteként megjelent OTSZ –ben foglaltaknak a terv megfelel. A tervezés során jogszabályok, szabványok előírásai alól eltérés nem vált szükségessé.

A Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújítása nem építési engedély köteles.

Cegléd, 2016. október 12.

**Zakar László**  
Okl. építőmérnök  
okl. közlekedés építőmérnök  
KÉ-K-13-6054



## **Műszaki leírás**

### **Készült:**

2700 Cegléd, Béla utca (hrs:6095) és Vörösmarty tér (hrs:6096/6) felújításának tervéhez

### **a. Előzmények:**

Cegléden, a Béla utca és Vörösmarty tér felújításának tervével bízott meg a Cegléd Város Önkormányzata.

A Dessewffy utca (hrs:6084) és a Földvári Károly utca (hrs:6266), a Várkonyi utca (hrs:6238) és a Földvári Károly utca (hrs:6266) közti szakaszon csak útalap található, ezek a 62m+185m-es részek nem burkoltak. Ezeken a szakaszokon a két útsatlakozás közti részt kell burkolni.

A meglévő útalapra 5+1cm AC-11 kopó réteg kerül. Az út mellett 1m-en padkát kell kialakítani 25cm zúzottkőből.

A csatlakozó ívek már megvannak építve, csak a meglévő sárrázók közti részt kell megépíteni.

A meglévő aknákat szintbe kell hozni, mintegy 3 akna található a felújítandó burkolat részen.

A tervezett útburkolat szélessége 3,50 méter. A burkolat egyirányú lejtéssel lesz kialakítva a meglévő árkok irányába, a terv szerint.

Az árkokat profilozni kell, hozzá igazítani a padkához és a hiányzó részekre 1:2-es rézsűjű árkokat kell létrehozni, a terv szerint. A tervezett árkok szélessége 1,6m-2,00m közt van, a hely függvényében.

A tervezett út melletti zöld részekre 6db fa ültetése szükséges.

### **b. Az utak osztályba sorolása, az útszakasz leírása. A területrendezési és településrendezési tervekkel, a helyi építési szabályzattal való összhang, illetve az azokkal történő megfelelés igazolása:**

Az út B.V.C kategóriájú. A fenti munkálatok elvégzését a helyi szabályzat nem tiltja.

### **c. A vízszintes és magassági vonalvezetés jellemző adatai és indoklása, keresztmetszeti elrendezése, földmű tervezés:**

### **d. Pályaszerkezet:**

#### **Út rétegrendje (R1):**

5+1cm AC-11 kopó réteg

Meglévő rétegrend:

5cm kiékelés

20cm zúzott kő

#### **Padka rétegrendje (R2):**

25cm zúzott kő



**e. Közúti csomópont:**

**g. Környezetvédelem:**

Az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló - 45/2004.(VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet – „Építési és bontási hulladékok csoportosítása c. táblázatban az 1. sorszámu „Kitermelt talaj” megnevezésű, a hulladék EWC kódja: 17 05 04, a mennyiségi küszöb (tonna). Az építés során kitermelt föld a területen lesz elterelve.

**h. Táj és természetvédelem: -----**

**i. Hófúvás elleni védelem: -----**

**j. Vízvezetés, csatornázás:**

Az árkok szikkasztó jellegűek, az árokprofilozással és további építéssel a szikkasztó felületet és a csapadékvíz tároló kapacitást növeljük.

**k. Vasút és egyéb pályákkal, vezetékkel való keresztezések:**

Az építés során a közműtulajdonosoktól a szakfelügyeletet meg kell kérni.

**l. Világítás: -----**

**m. Úttartozékok:-----**

**n. Az úttal kapcsolatos egyéb építmények:-----**

**o. Az érintett földrészek hiteles ingatlan – nyilvántartási térkép másolat és hiteles tulajdoni lap másolása:-----**

**p. Az érintett épületek és egyéb építmények:-----**

**q. Az építés alatti forgalmi rend:**

Az út építése alatt az utat le kell zárni és tájékoztatni kell erről a lakosságot.



**r. A forgalomba helyezés utáni forgalmi rend:**

A Béla utca (hrs:6095) Földvári Károly utca és Dessewffy utca csatlakozásához, valamint a Vörösmarty tér (hrs:6096/6) Várkonyi I. utca és Földvári K. utca csatlakozásához „Stop” táblát kell elhelyezni, a terv szerint.



A stop burkolati felfestés az út csatlakozástól 50cm-re kell felfesteni, 5m hosszúságban.

Cegléd, 2016.10.10.

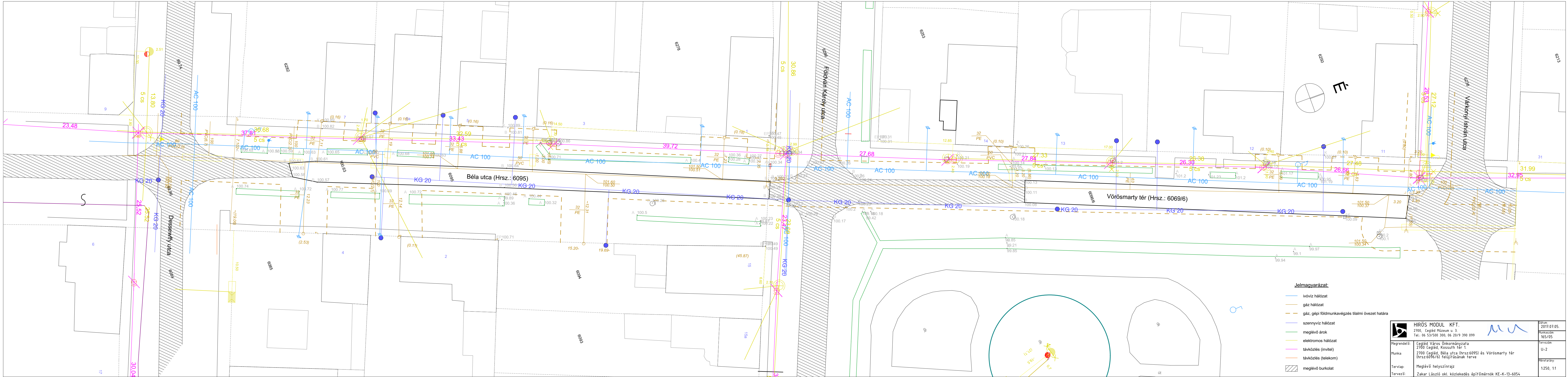
Zakar László  
okl. közlekedés építőmérnök  
tervező  
KÉ-K-13-6054



2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának terve



	<b>HIRŐS MODUL KFT.</b> 2700, Cegléd Múzeum u. 3. Tel.: 06 53/500 302; 06 20/9 390 099		Dátum: 2017.07.05.
			Munkaszám: 165/05
Megrendelő:	Cegléd Város Önkormányzata 2700 Cegléd, Kossuth tér 1.		Tervszám: U-1
Munka:	2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának terve		Méretarány: 1:1
Tervlap:	Átnevezési helyszínrajz		
Tervező:	Zakar László okl. közlekedés építőmérnök KE-K-13-6054		



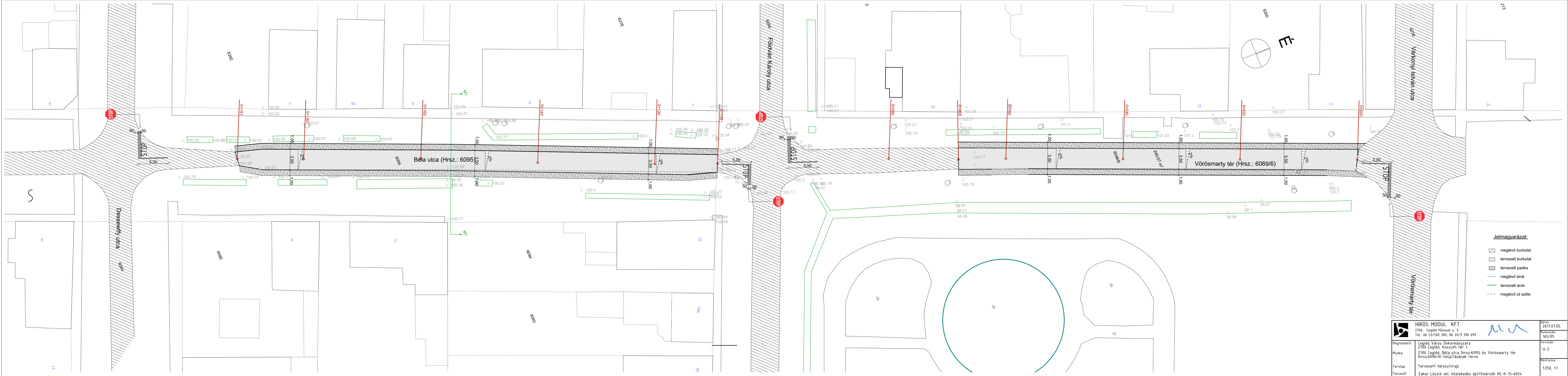


**Jelmagyarázat:**

- ivóvíz hálózat
- gáz hálózat
- gáz, gépi földmunkavégzés tilalmi övezet határa
- szennyvíz hálózat
- meglévő árok
- elektromos hálózat
- távközlés (invitel)
- távközlés (telekom)
- meglévő burkolat


 <b>HIRŐS MODUL KFT.</b> 2700, Cegléd Múzeum u. 3. Tel.: 06 53/500 300; 06 20/9 390 099		 Dátum: 2017.07.05. Munkaszám: 165/05
Megrendelő: Cegléd Város Önkormányzata 2700 Cegléd, Kossuth tér 1.	Munka: 2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6069/6) felújításának terve	Tervszám: U-2
Tervlap: Meglévő helyszínrajz	Tervező: Zakar László okl. közlekedés építőmérnök KE-K-13-6054	Méretarány: 1:250, 1:1





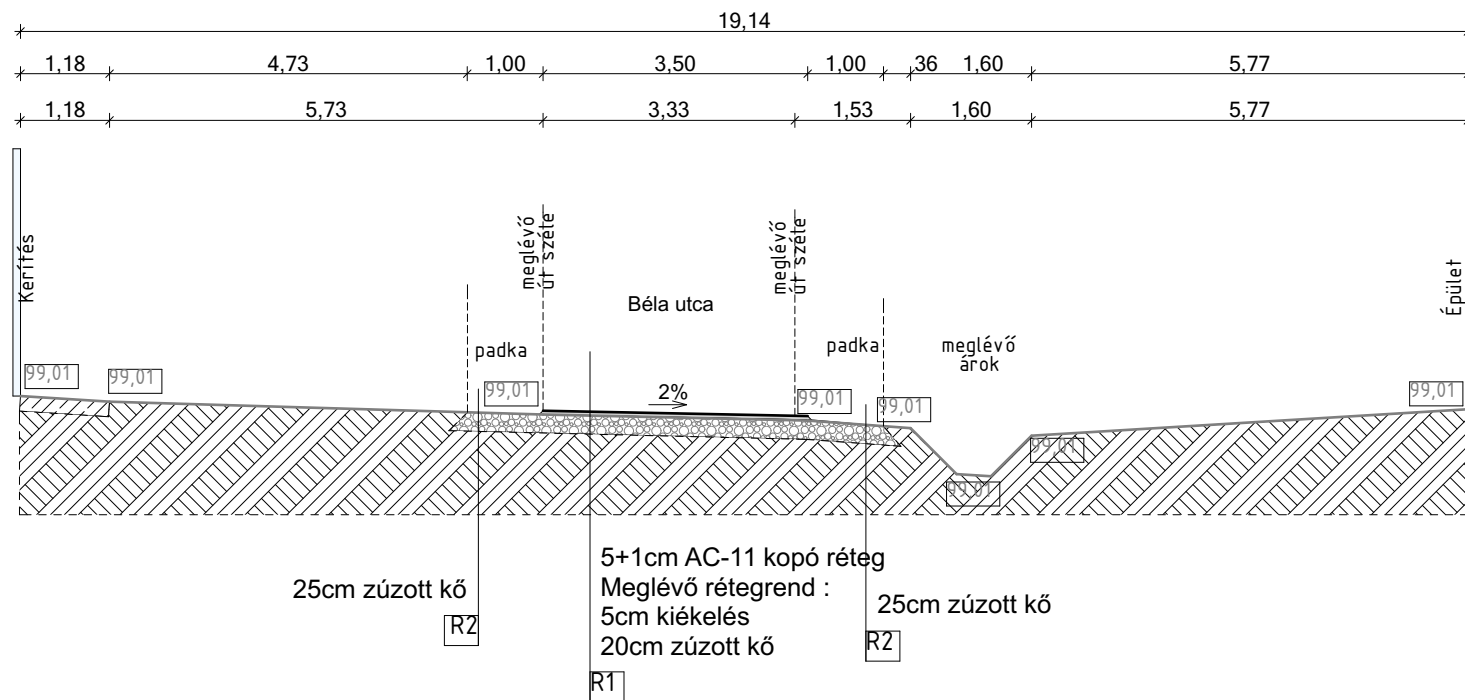
**Jelmagyarázat:**


- meglévő burkolat
- tervezett burkolat
- tervezett padka
- meglévő árok
- tervezett árok
- meglévő út széle

 <b>HIROS MODUL KFT.</b> 2700. Cegléd Múzeum u. 3. Tel.: 06 53/500 300; 06 20/9 390 099		Dátum: 2017.07.05. Munkaszám: 165/05
Megrendelő:	Cegléd Város Önkormányzata 2700 Cegléd, Kossuth tér 1.	Tervszám: U-3
Munka:	2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának terve	Méretarány: 1:250, 1:1
Tervlap:	Tervezett helyszínrajz	
Tervező:	Zakar László okl. közlekedés építőmérnök KE-K-13-6054	



M1 - M1 mintakeresztszelvény  
0+148



	HIRŐS MODUL KFT. 2700, Cegléd Múzeum u. 3. Tel.: 06 53/500 302; 06 20/9 390 099		Dátum: 2017.07.05.
			Munkaszám: 165/05
Megrendelő:	Cegléd Város Önkormányzata 2700 Cegléd, Kossuth tér 1.		Tervszám: U-4
Munka:	2700 Cegléd, Béla utca (hrsz:6095) és Vörösmarty tér (hrsz:6096/6) felújításának terve		Méretarány: 1:100, 1:1
Tervlap:	Mintakeresztszelvény		
Tervező:	Zakar László okl. közlekedés építőmérnök KE-K-13-6054		