
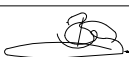
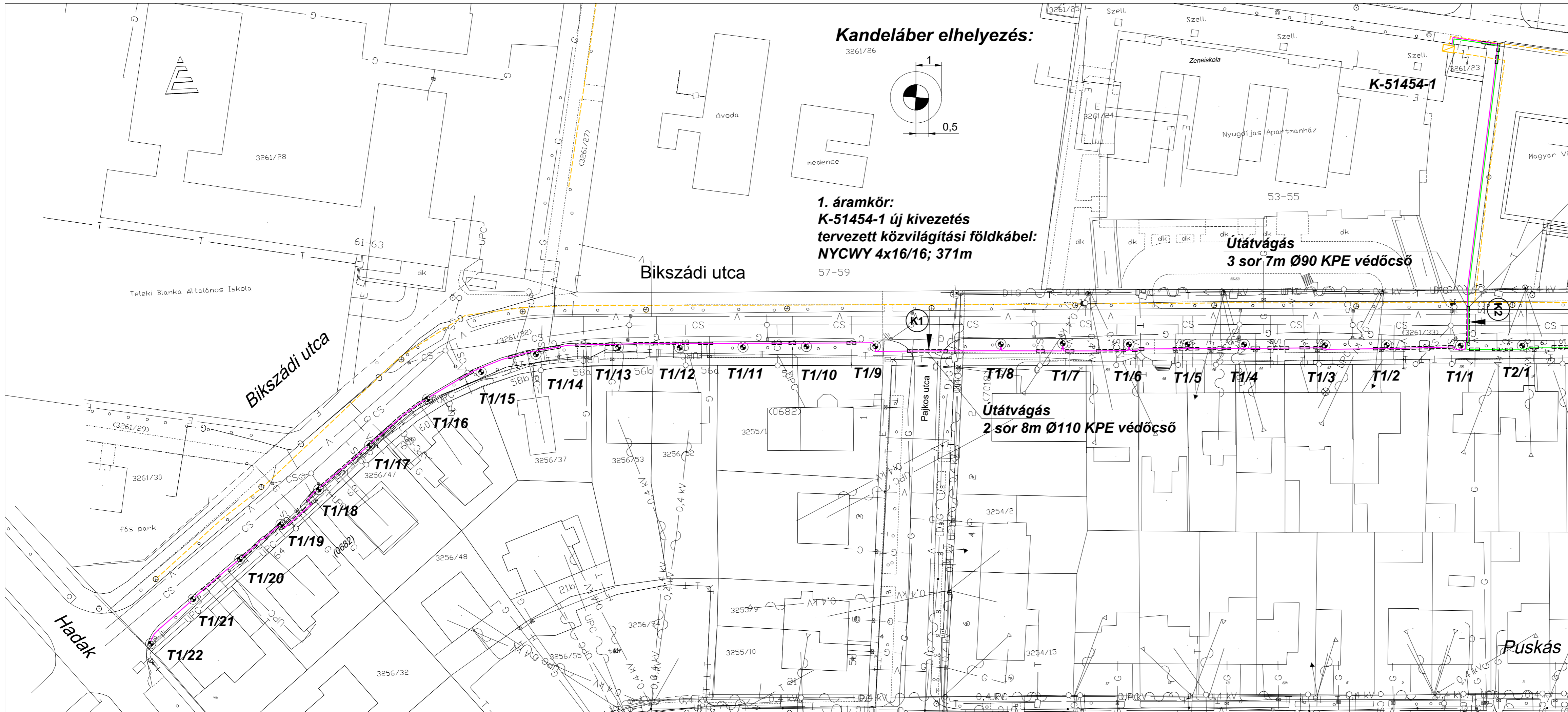


5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

 TERZIOPLAN mérnökiroda 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339	Helyszín rajz
--	----------------------

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Leiningen u. – Hadak útja)

BDK munkaszám: 282092082		Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.		
		Tervszám:	Méretarány:	Nyomvonalhossz:	Rajzszám:
Tervező: 01-4034	Bartos Ferenc		TER-10/2019/BDK		A10-10/2019/BDK



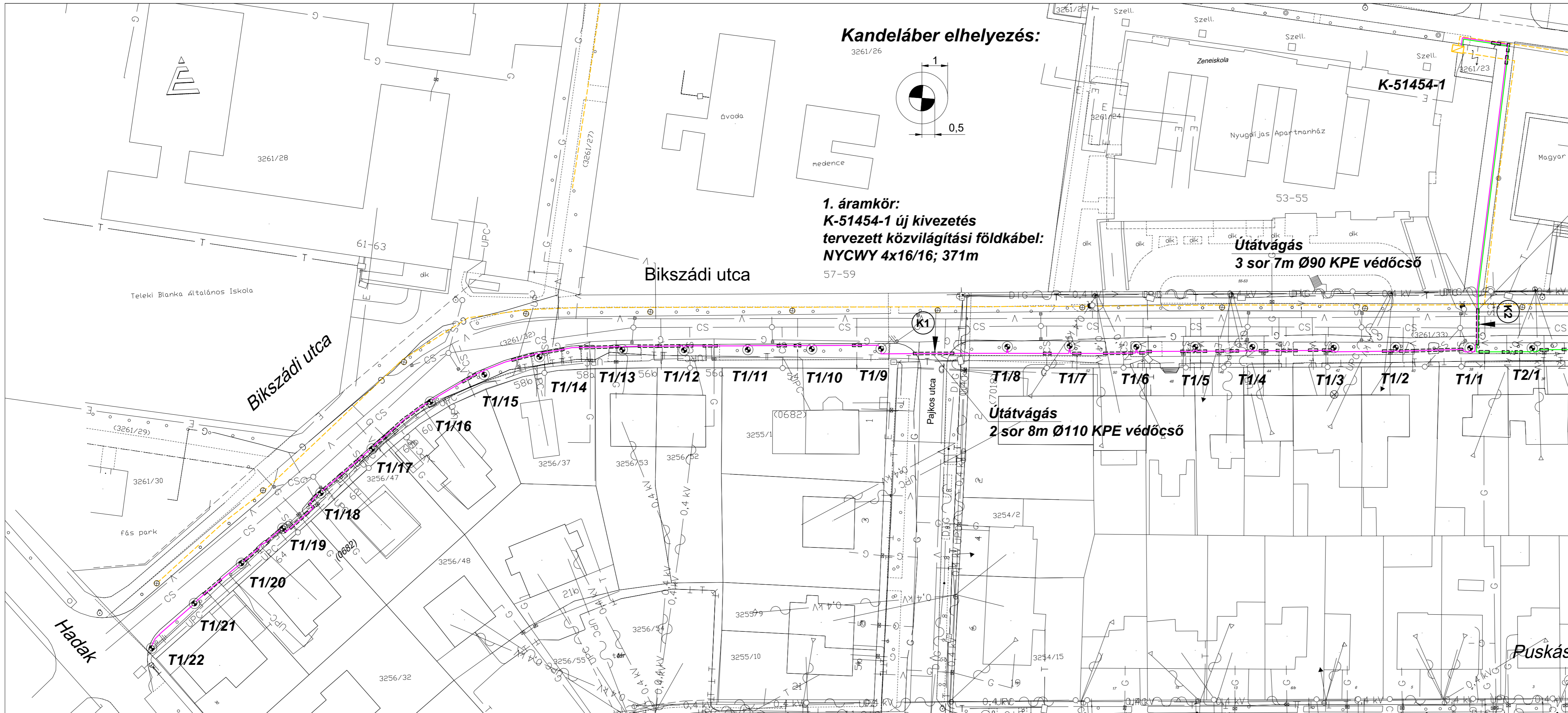
Jelmagyarázat

	0,4 kV-os szabadvezeték
	0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
	Meglévő közvilágítási földkábel
	Bontandó közvilágítási földkábel
	Tervezett közvilágítási földkábel
	Meglévő 11kV-os földkábel
	Meglévő 0,4kV-os földkábel
	Hírközlés
	Víz
	Csatorna
	Gáz
	Távfűtés
	Meglévő kandeláber
	Tervezett kandeláber
	Közvilágítási kapcsoló szekrény
	Földelés
	Tervezett kábel összekötés
	Védőcső

- Tervezett kandeláberek:**
- Hofeka Gloria 18W LED
 - ST 140/60P
 - GURO 1261
 - fpm.: 4,5m
 - NYY-J 3x2,5 felszálló kábel
- Megjegyzés:**
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
 - A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék sor (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
 - Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
 - Kábelbefektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
 - Érintésvédelem módja: nullázás.
 - Az érintett közmuvelőszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
 - A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
 - Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
 - A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339		Létesítés	
Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Hadak útja - Pajkos u.)			
BDK munkaszám:	282092082	Dátum:	2019.09.
Megbízó:	BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.	Tervszám:	Méretarány:
Tervező:	Bartos Ferenc	TER-10/2019/BDK	1:500
		Nyomvonalhossz:	371 m
		Rajzszám:	T11-10/2019/BDK



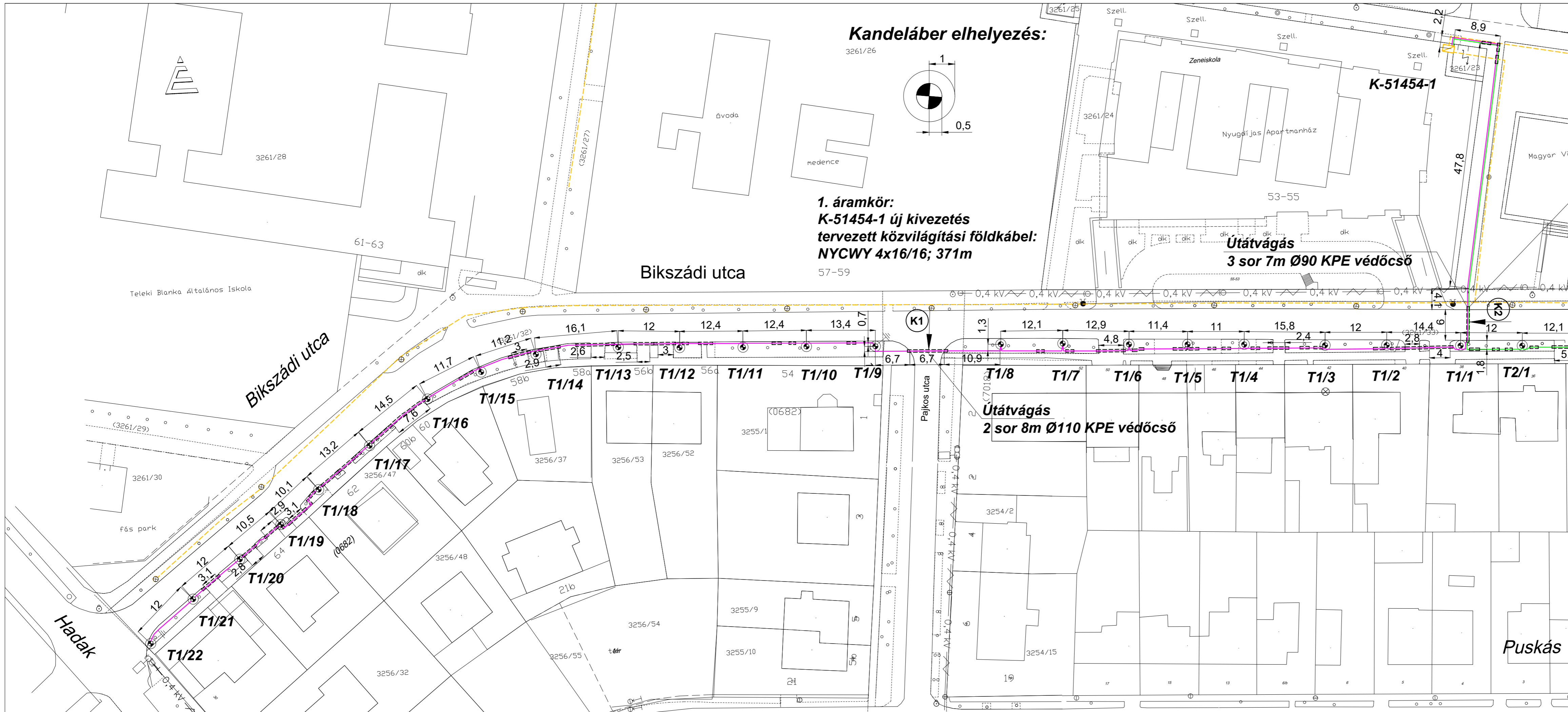
Jelmagyarázat

	0,4 kV-os szabadvezeték
	0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
	Meglévő közvilágítási földkábel
	Bontandó közvilágítási földkábel
	Tervezett közvilágítási földkábel
	Meglévő 11kV-os földkábel
	Meglévő 0,4kV-os földkábel
	Hírközlés
	Víz
	Csatorna
	Gáz
	Távfűtés
	Meglévő kandeláber
	Tervezett kandeláber
	Közvilágítási kapcsoló szekrény
	Földelés
	Tervezett kábel összekötés
	Védőcső

- Tervezett kandeláberek:**
- Hofeka Gloria 18W LED
 - ST 140/60P
 - GURO 1261
 - fpm.: 4,5m
 - NYY-J 3x2,5 felszálló kábel
- Megjegyzés:**
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
 - A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék sor (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
 - Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
 - Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
 - Érintésvédelem módja: nullázás.
 - Az érintett közmuvelőszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
 - A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
 - Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
 - A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339		Létesítés	
Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Hadak útja - Pajkos u.)			
BDK munkaszám:	282092082	Dátum:	2019.09.
Megbízó:	BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.	Tervszám:	Méretarány:
Tervező:	Bartos Ferenc	TER-10/2019/BDK	1:500
		Nyomvonalhossz:	371 m
		Rajzszám:	T11-10/2019/BDK



Jelmagyarázat

- 0,4 kV-os szabadvezeték
- 0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Bontandó közvilágítási földkábel
- Tervezett közvilágítási földkábel
- Meglévő 11kV-os földkábel
- Meglévő 0,4kV-os földkábel
- Hírközlés
- Víz
- Csatorna
- Gáz
- Távfűtés
- Meglévő kandeláber
- Tervezett kandeláber
- Közvilágítási kapcsoló szekrény
- Földelés
- Tervezett kábel összekötés
- Védőcső

- Tervezett kandeláberek:
- Hofeka Gloria 18W LED
- ST 140/60P
- GURO 1261
- fpm.: 4,5m
- NYY-J 3x2,5 felszálló kábel

Megjegyzés:

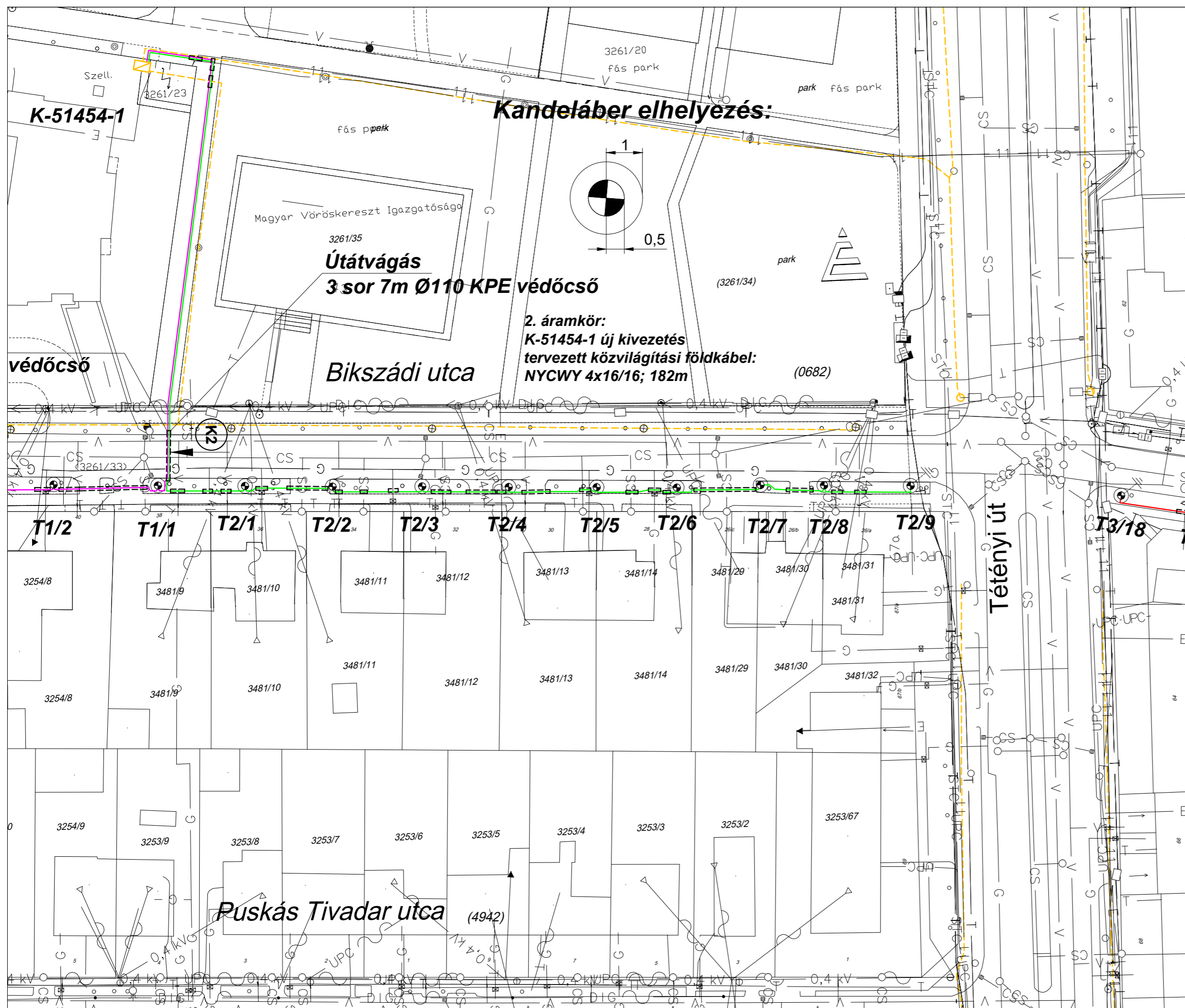
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
- A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék sor (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
- Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
- Érintésvédelem módja: nullázás.
- Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
- A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
- Az 1 m-nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
- A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

5.				
4.				
3.				
2.				
1.	2019.09.	Első kiadás		
Kiadás	Dátum	Megjegyzés		

TERZIOPLAN mérnökiroda
1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Létesítés
Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Hadak útja - Pajkos u.)

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.		
	Tervszám:	Méretarány:	Nyomvonalhossz:	Rajzszám:
Tervező: 01-4034	Bartos Ferenc	TER-10/2019/BDK	1:500	371 m
				T11-10/2019/BDK



Jelmagyarázat

- 0,4 kV-os szabadvezeték
- 0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Bontandó közvilágítási földkábel
- Tervezett közvilágítási földkábel
- Meglévő 11kV-os földkábel
- Meglévő 0,4kV-os földkábel
- Hírközlés
- Víz
- Csatorna
- Gáz
- Távfűtés
- Meglévő kandeláber
- Tervezett kandeláber
- Közvilágítási kapcsoló szekrény
- Földelés
- Tervezett kábel összekötés
- Védőcső

- Tervezett kandeláberek:
- Hofeka Gloria 18W LED
- ST 140/60P
- GURO 1261
- fpm.: 4,5m
- NYY-J 3x2,5 felszálló kábel

- Megjegyzés:**
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
 - A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
 - Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
 - Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
 - Érintésvédelem módja: nullázás.
 - Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
 - A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
 - Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
 - A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

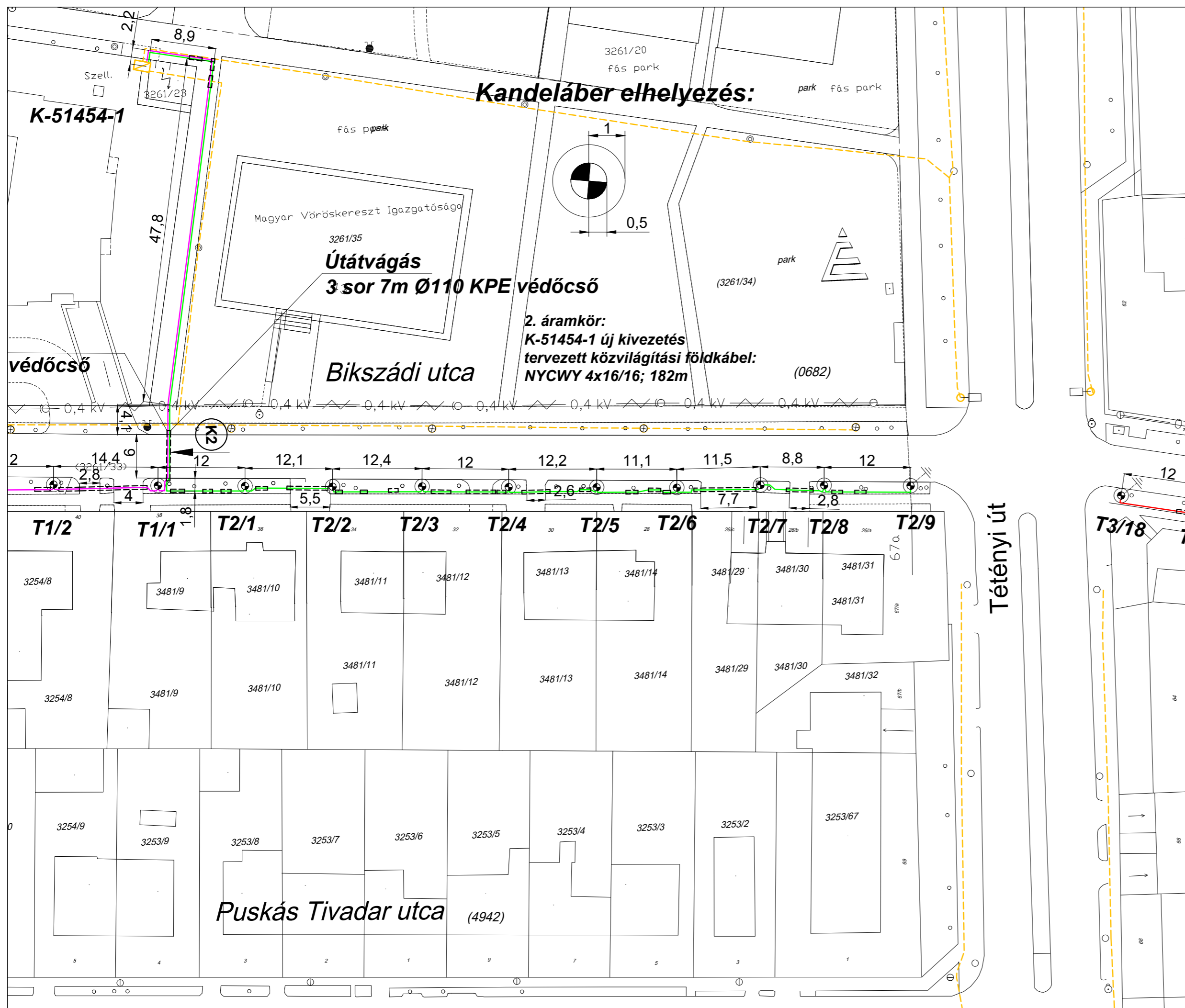
5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda
 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

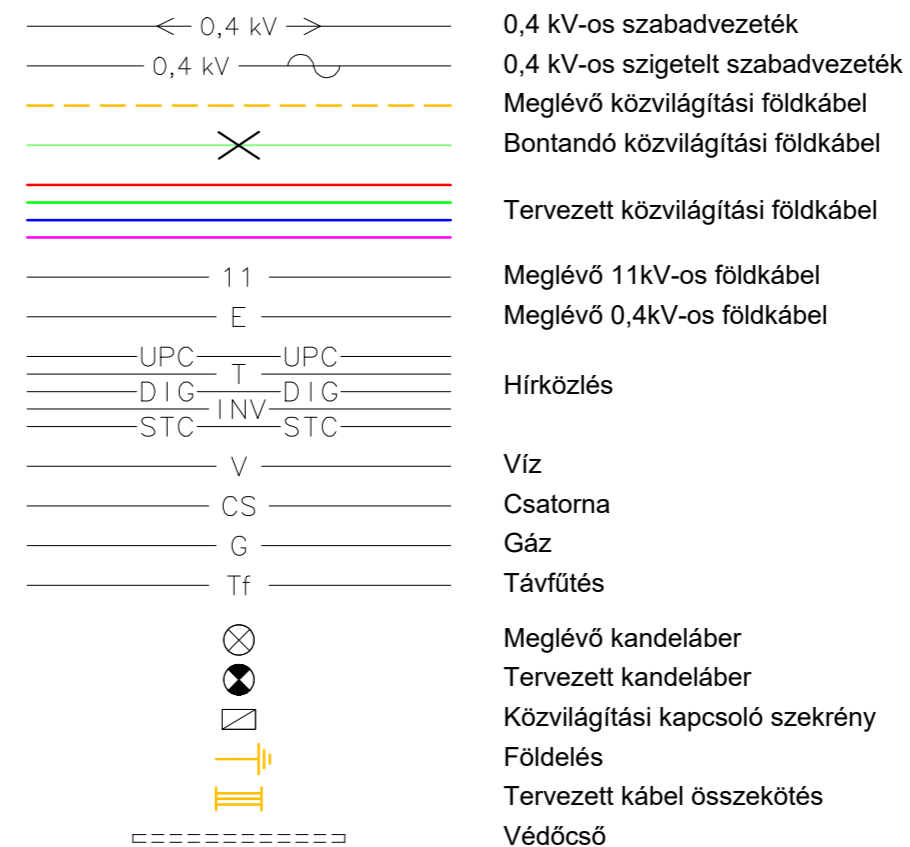
Létesítés

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Pajkos u. - Tétényi út)

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Mebízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.	
Tervező: 01- 4034	Bartos Ferenc	Tervszám: TER-10/2019/BDK	Méretarány: 1:500
		Nyomvonalhossz: 182 m	Rajzszám: T13-10/2019/BDK



Jelmagyarázat



- Tervezett kandeláberek:
- Hofeka Gloria 18W LED
- ST 140/60P
- GURO 1261
- fpm.: 4,5m
- NYY-J 3x2,5 felszálló kábel

Megjegyzés:

- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
- A kábeleket út-, valamint közműkereszteszkor (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
- Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
- Érintésvédelem módja: nullázás.
- Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
- A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
- Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
- A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

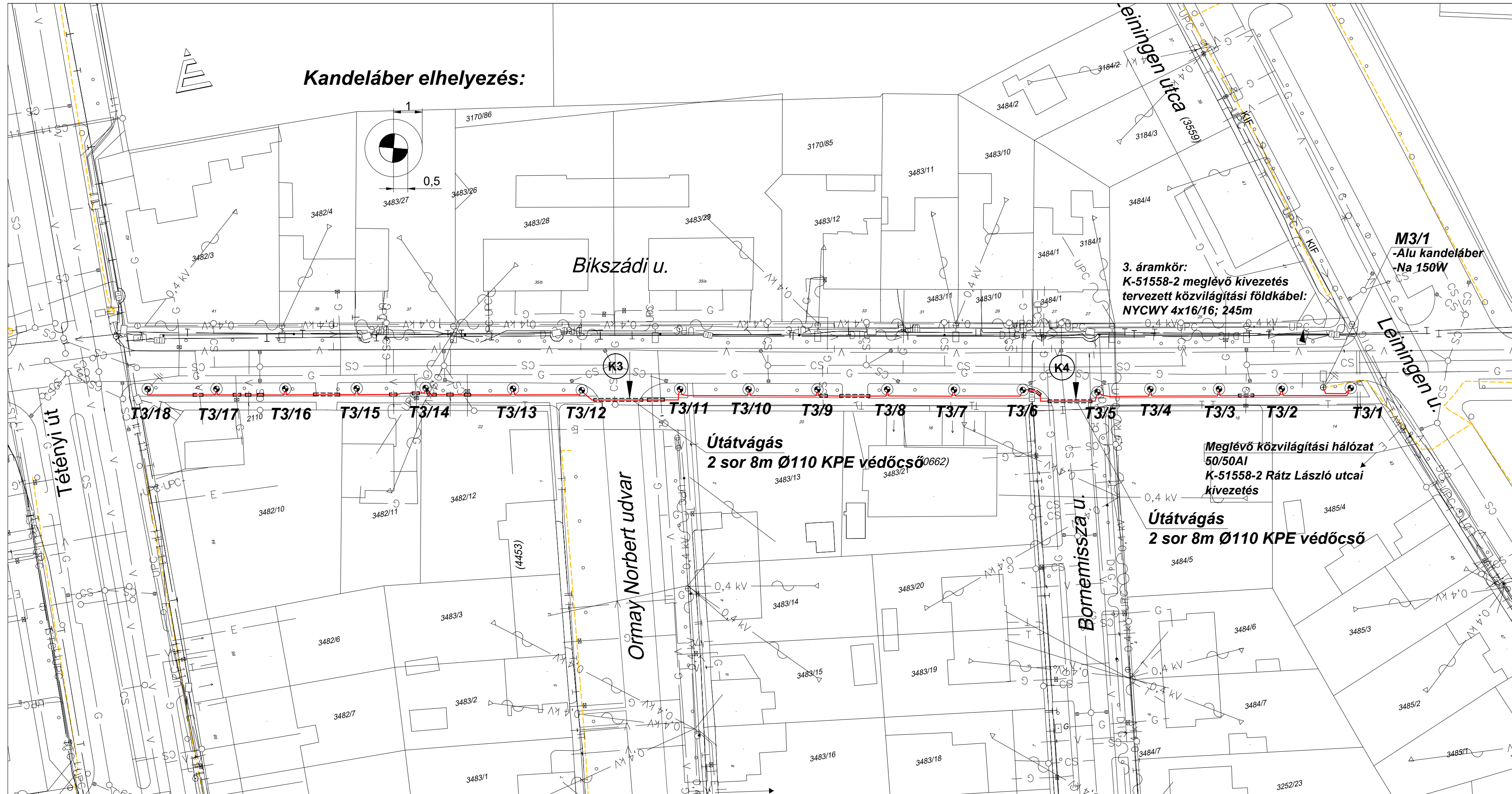
TERZIOPLAN mérnökiroda
1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Létesítés

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Pajkos u. - Tétényi út)

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
Tervező: 01- 4034	Tervszám: TER-10/2019/BDK	Méretarány: 1:500
Bartos Ferenc	Nyomvonalhossz: 182 m	Rajzszám: T14-10/2019/BDK

Kandeláber elhelyezés:



Jelmagyarázat

- 0,4 kV-os szabadvezeték
- 0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Bontandó közvilágítási földkábel
- Tervezett közvilágítási földkábel
- 11 Meglévő 11kV-os földkábel
- E Meglévő 0,4kV-os földkábel
- Hírközlés
- Víz
- Csatorna
- Gáz
- Távfűtés
- Meglévő kandeláber
- Tervezett kandeláber
- Közvilágítási kapcsoló szekrény
- Földelés
- Tervezett kábel összekötés
- Védőcső

- Tervezett kandeláberek:
- Hofeka Gloria 18W LED
- ST 140/60P
- GURO 1261
- fpm.: 4,5m
- NYY-J 3x2,5 felszálló kábel

Megjegyzés:

- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
- A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
- Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
- Érintésvédelem módja: nullázás.
- Az érintett közműszolgáltatótól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
- A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
- Az 1 m-nél mélyebbre aknákat beomlás ellen ducolni kell!
- A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

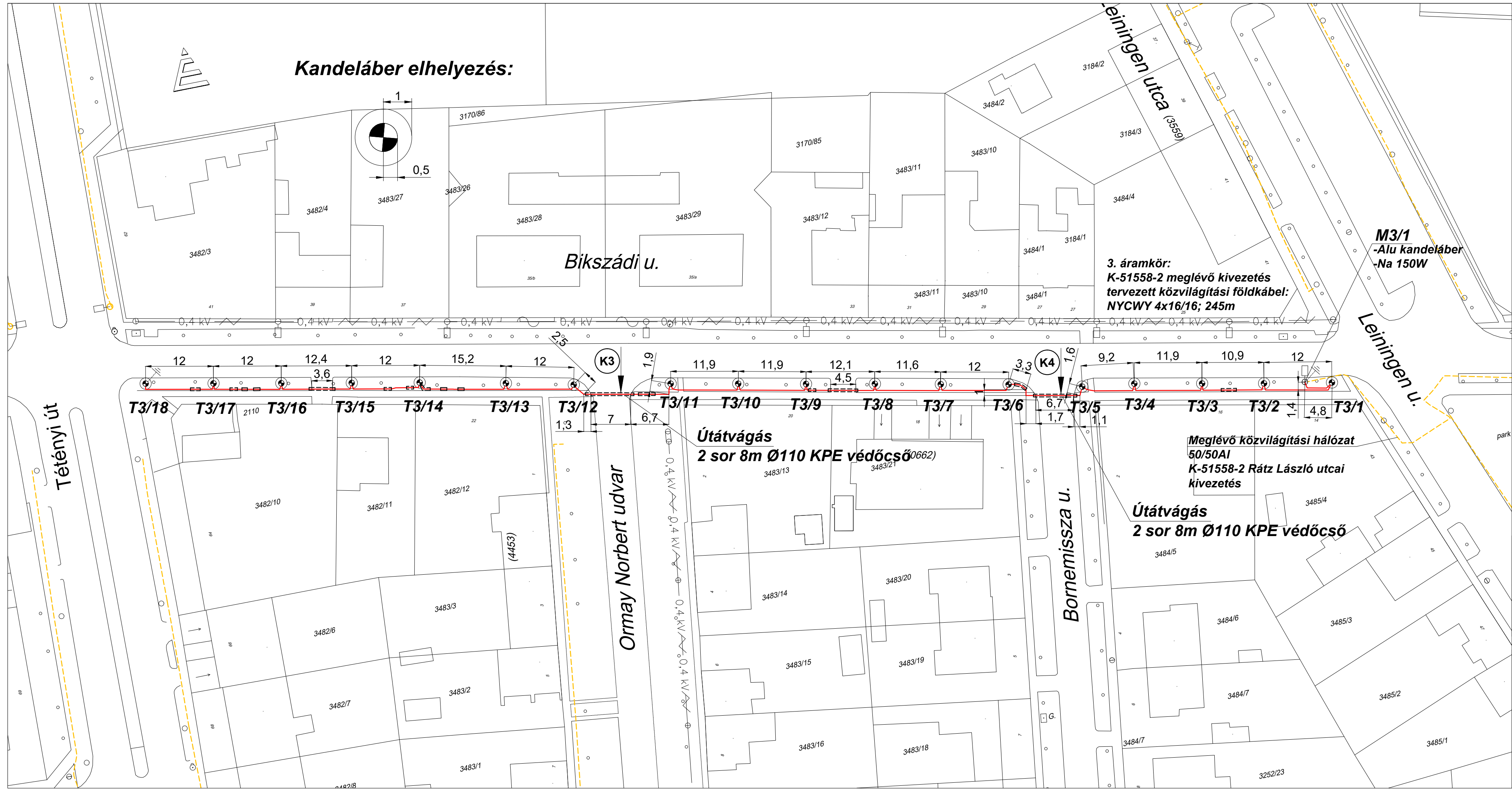
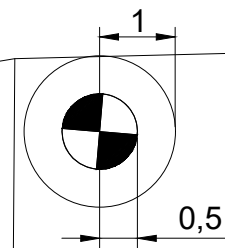
TERZIOPLAN mérnökiroda
1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Létesítés

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Tétényi út - Leiningen u.)

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Disz- és Közvilágítási Kft.	
Tervező: 01-4034	Tervszám: TER-10/2019/BDK	Méretarány: 1:500	Nyomvonalhossz: 245 m
Bartos Ferenc		Rajzszám: T15-10/2019/BDK	

Kandeláber elhelyezés:



3. áramkör:
K-51558-2 meglévő kivezetés
tervezett közvilágítási földkábel:
NYCWY 4x16/16; 245m

Útátvágás
2 sor 8m Ø110 KPE védőcső (0662)

Meglévő közvilágítási hálózat
50/50AI
K-51558-2 Rátz László utcai
kivezetés

Útátvágás
2 sor 8m Ø110 KPE védőcső

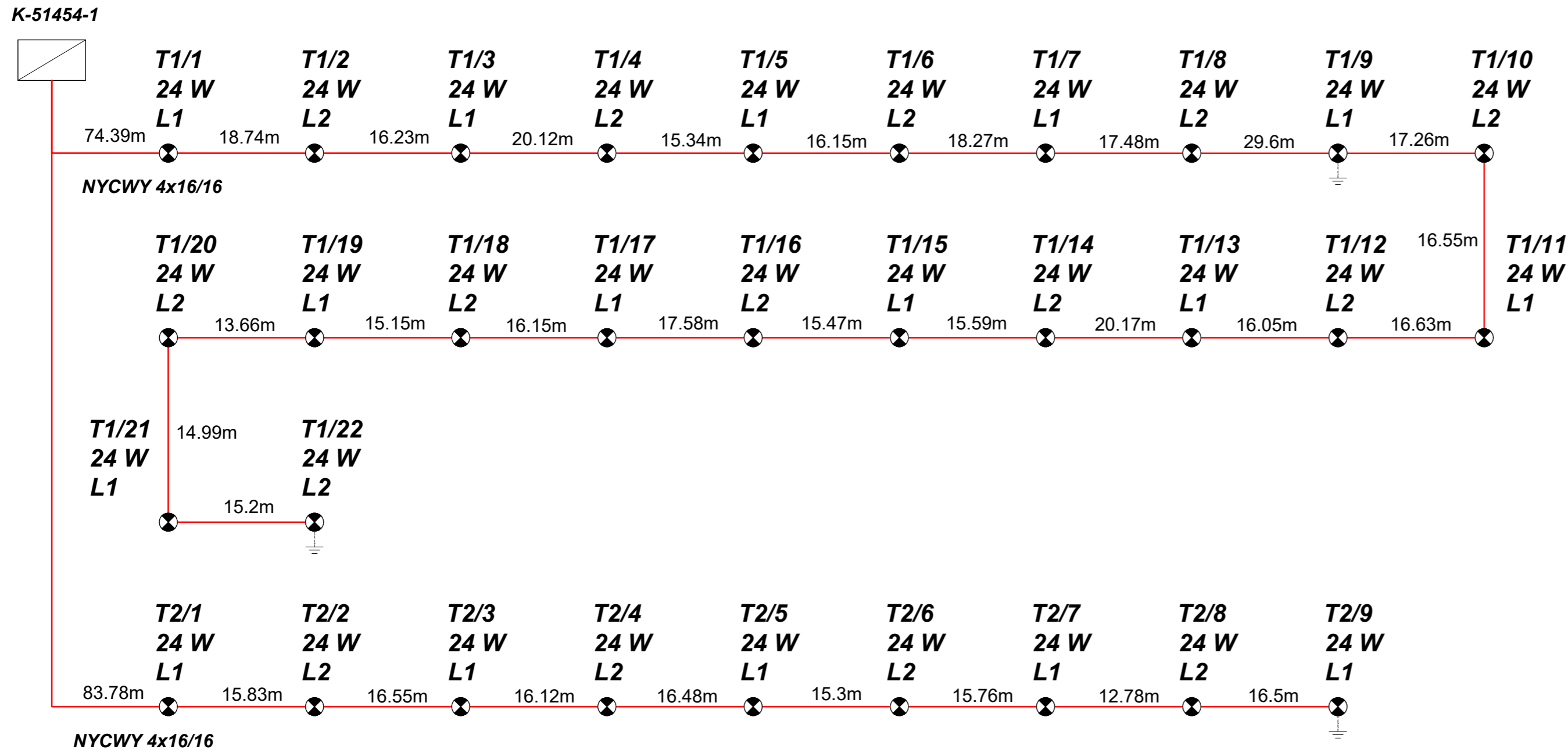
Jelmagyarázat

- 0,4 kV-os szabadvezeték
- 0,4 kV-os szigetelt szabadvezeték
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Bontandó közvilágítási földkábel
- Tervezett közvilágítási földkábel
- 11 Meglévő 11kV-os földkábel
- E Meglévő 0,4kV-os földkábel
- UPC T UPC
DIG INV DIG
STC INV STC
Hírközlés
- V Víz
- CS Csatorna
- G Gáz
- Tf Távfűtés
- Meglévő kandeláber
- Tervezett kandeláber
- Közvilágítási kapcsoló szekrény
- Földelés
- Tervezett kábel összekötés
- Védőcső

- Tervezett kandeláberek:**
- Hofeka Gloria 18W LED
 - ST 140/60P
 - GURO 1261
 - fpm.: 4,5m
 - NY-Y-J 3x2,5 felszálló kábel
- Megjegyzés:**
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
 - A kábeleket út-, valamint közmuveszteszék (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
 - Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
 - Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
 - Érintésvédelem módja: nullázás.
 - Az érintett közmuveszteszék kivezetés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
 - A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
 - Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
 - A közmuveszteszék az e-közmű rendszerből származnak.

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339		Létesítés	
Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u. (Tétényi út - Leiningen u.)			
BDK munkaszám:	282092082	Dátum:	2019.09.
Megbízó:	BDK Budapesti Disz- és Közvilágítási Kft.	Tervszám:	Méretarány:
Tervező:	Bartos Ferenc	TER-10/2019/BDK	1:500
		Nyomvonalhossz:	245 m
		Rajzszám:	T16-10/2019/BDK



JELMAGYARÁZAT:

- Tervezett NYCWY 4x16/16 közvilágítási kábel
- Meglévő közvilágítási földkábel
- Tervezett kandeláber
- Meglévő kandeláber
- Földelés

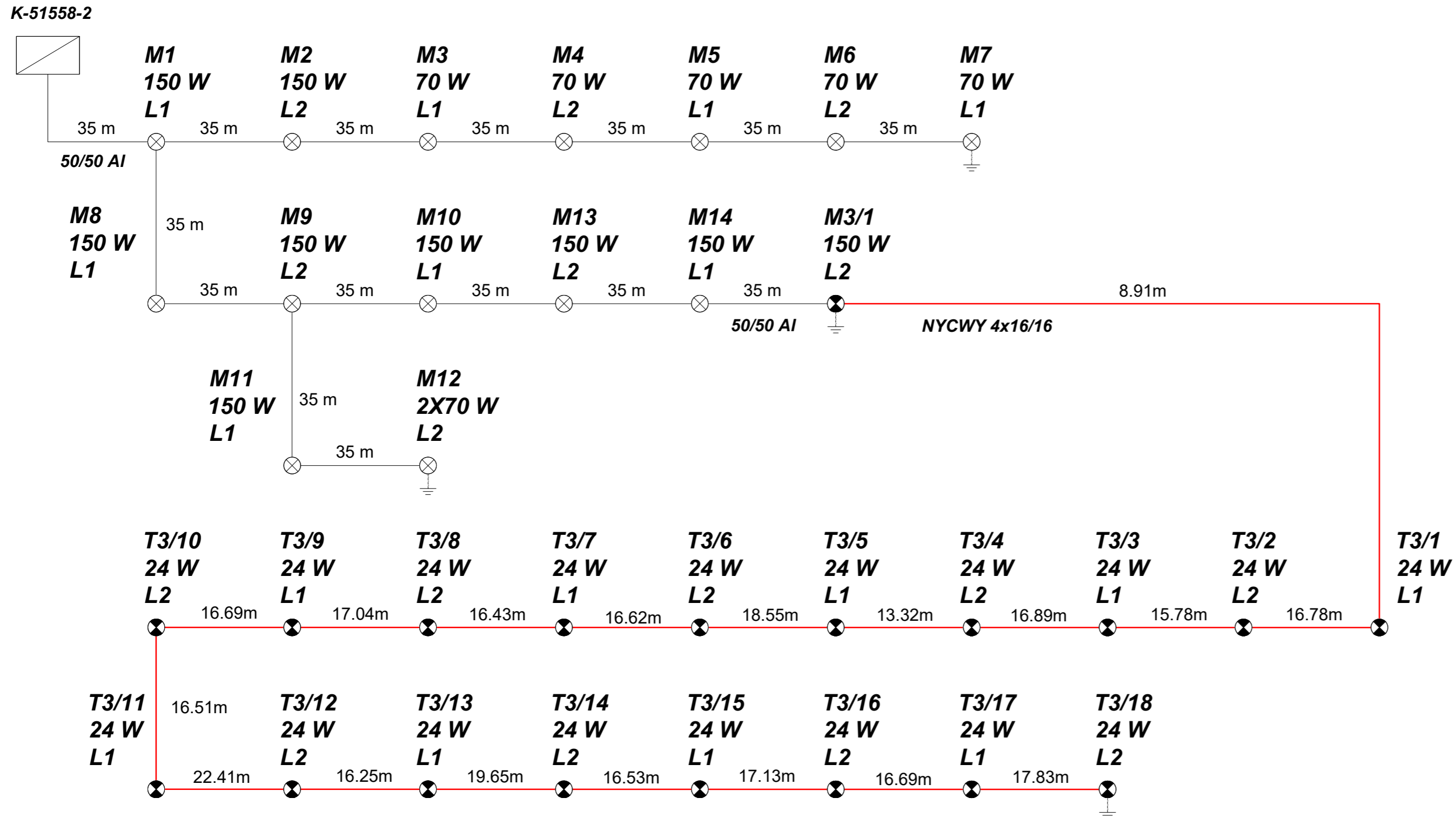
Megjegyzés:
 Figyelembe vett áramértékek lámpatestenként:
 LED 24W: 0,5 A
 Na 70W: 0,6 A
 Na 150W: 1,3 A

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339	Egyvonalas vázlat
--	--------------------------

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u.

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
Tervező: 01-4034	Tervező: Bartos Ferenc	Tervszám: TER-10/2019/BDK
		Méretarány:
		Nyomvonalhossz:
		Rajzszám: T20-10/2019/BDK



JELMAGYARÁZAT:

- Tervezett NYCWY 4x16/16 közvilágítási kábel
- Meglévő közvilágítási földkábel
- ⊗ Tervezett kandeláber
- ⊗ Meglévő kandeláber
- ⊥ Földelés

Megjegyzés:

Figyelembe vett áramértékek lámpatestenként:
 LED 24W: 0,5 A
 Na 70W: 0,6 A
 Na 150W: 1,3 A

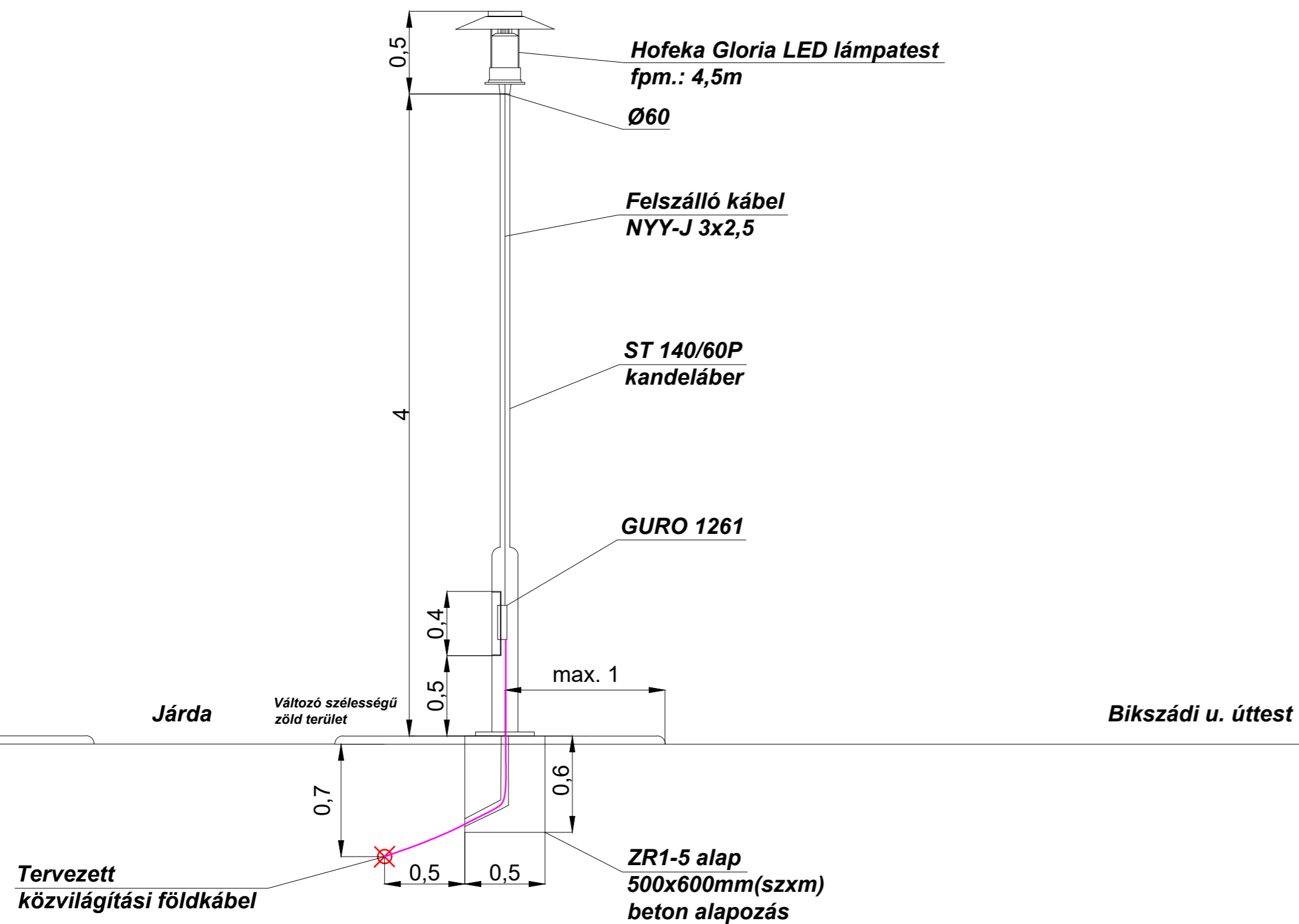
5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda
 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339


Egyvonalas vázlat

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u.

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
Tervező: 01-4034	Tervező: Bartos Ferenc	Tervszám: TER-10/2019/BDK
		Méretarány: Nyomvonalhossz: Rajzszám: T21-10/2019/BDK

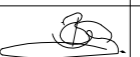


5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés


TERZIOPLAN mérnökiroda
 1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Kandeláber minta keresztmetszvény

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u.

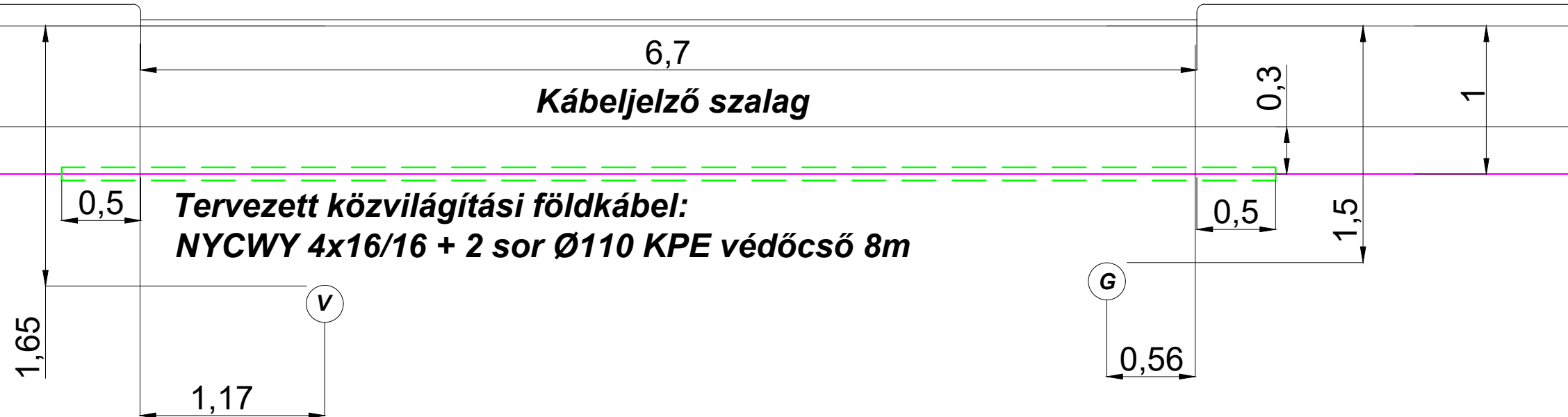
BDK munkaszám: 282092082		Dátum: 2019.09.	Mebízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.		
		Tervszám:	Méretarány:	Nyomvonalhossz:	Rajzszám:
Tervező: 01- 4034	Bartos Ferenc		TER-10/2019/BDK		T30-10/2019/BDK

K1 keresztmetszvény

Járda

Pajkos u. útátvágás 6,7x1m (hxsz)

Járda



Jelmagyarázat

- V **Vízvezeték**
- Cs **Csatornavezeték**
- G **Gázvezeték**
- Kábelirány töréspont**
- Tervezett közvilágítási kábel (4x16/ 16 NYCWY)**
- Tervezett védőcső 110mm átm. KPE**

Megjegyzés:

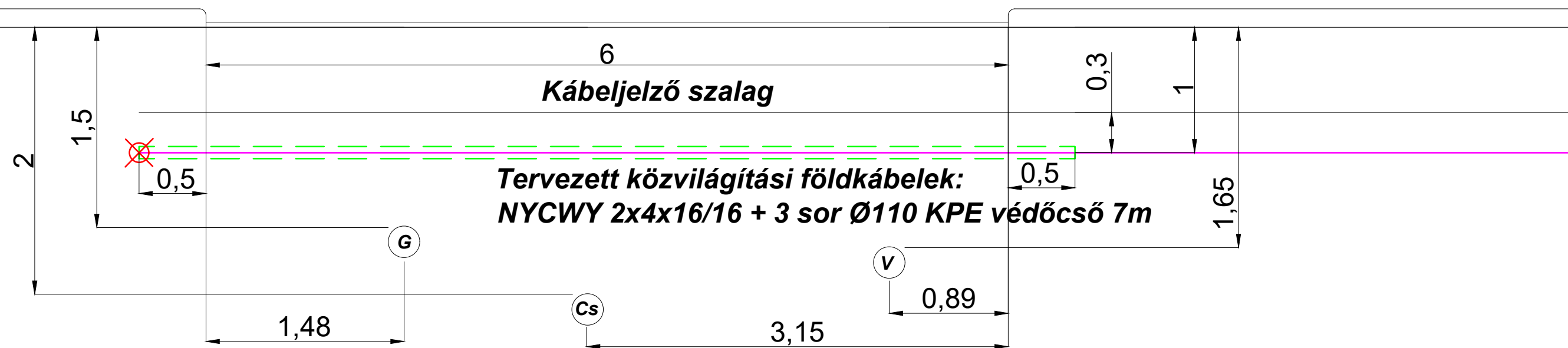
- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fedetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
- A kábeleket út-, valamint közműkeresztezéskor (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
- Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
- Érintésvédelem módja: nullázás.
- Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
- A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
- Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
- A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.
- Mélységi adatok a tervezéskor nem álltak rendelkezésre, így szabványos mélységben lettek feltüntetve az egyes közművek!

K2 keresztmetszvény

Zöld terület

Bikszádi u. útátvágás 6x1m (hxsz)

Zöld terület



5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

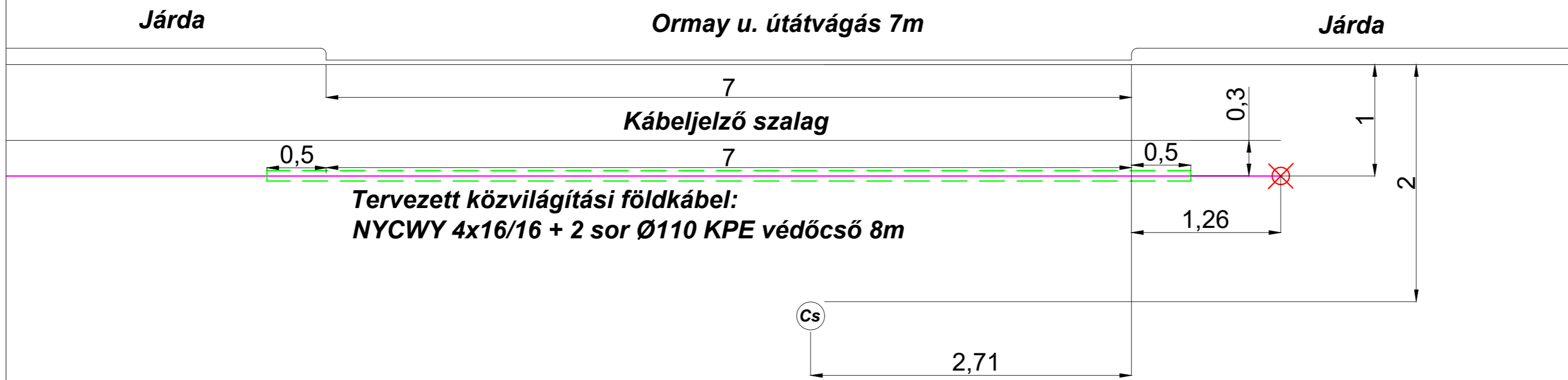
TERZIOPLAN mérnökiroda
1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Út minta keresztmetszvény

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u.

BDK munkaszám: 282092082	Dátum: 2019.09.	Megbízó: BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
Tervező: 01-4034	Tervező: Bartos Ferenc	Tervszám: TER-10/2019/BDK
		Méretarány: Nyomvonalhossz: Rajzsám: T40-10/2019/BDK

K3 keresztmetszet



Jelmagyarázat



Vízvezeték



Csatornavezeték



Gázvezeték



Kábelirány töréspont

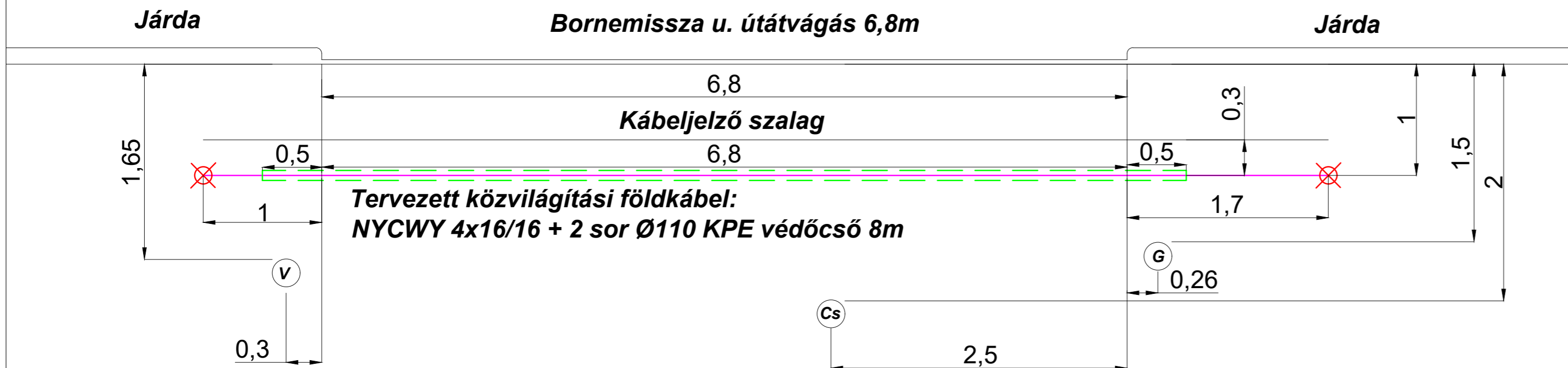


Tervezett közvilágítási kábel (4x16/ 16 NYCWY)



Tervezett védőcső 110mm átm. KPE

K4 keresztmetszet



Megjegyzés:

- A kábeleket 0,7 m mélyen, homokágyban jelzőszalaggal kell fektetni, kábel mindkét végén tartalékot kell hagyni
- A kábeleket út-, valamint közműkereszteszék (pl.: vízvezeték), telekhatáron belül védőcsőbe kell helyezni.
- Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
- Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
- Érintésvédelem módja: nullázás.
- Az érintett közműszolgáltatóktól a kivitelezés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
- A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m távolság tartandó!
- Az 1 m- nél mélyebb aknákat beomlás ellen ducolni kell!
- A közműadatok az e-közmű rendszerből származnak.
- Mélységi adatok a tervezéskor nem álltak rendelkezésre, így szabványos mélységben lettek feltüntetve az egyes közművek!

5.		
4.		
3.		
2.		
1.	2019.09.	Első kiadás
Kiadás	Dátum	Megjegyzés

TERZIOPLAN mérnökiroda
1143 Budapest, Ilka utca 31., E-mail: info@terzioplan.hu, Tel.: +36309505339

Út minta keresztmetszvény

Közvilágítási hálózat fejlesztés: XI. Bikszádi u.

BDK munkaszám:	282092082	Dátum:	2019.09.	Megbízó:	BDK Budapesti Dísz- és Közvilágítási Kft.
Tervező:	Bartos Ferenc	Tervszám:	TER-10/2019/BDK	Nyomvonalhossz:	Rajzszám:
01- 4034					T41-10/2019/BDK