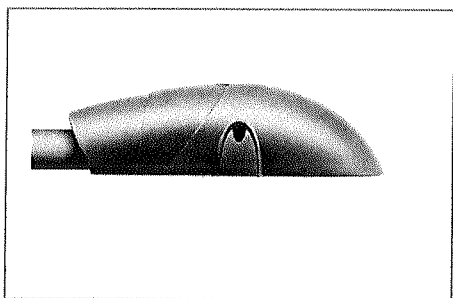


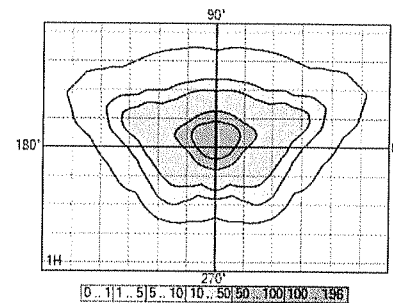
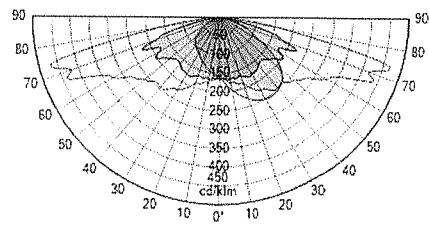
1. Berendezések

1.1. SAPHIRE 1 HPS 70W Glass Deep bowl Smooth 1632 ON/-20.0/90.0/10/0 201071



Típus	SAPHIRE 1
Tükör	1632
Fényforrás	HPS 70W
Bura	Glass Deep bowl Smooth
Beállítás	ON/-20.0/90.0/10/0
Fényáram	6,6 klm
G-osztály	1

Teljesítmény	70,0 W
Teljesítmény	70,0 W
MF	1,00
Mátrix	201071



2. Eredmények

2.1. Számítási háló összefoglalása

- Ipartelepi út

CE4 (IL : Ave = 10,00 lux Uo = 40 %)

1. Normális

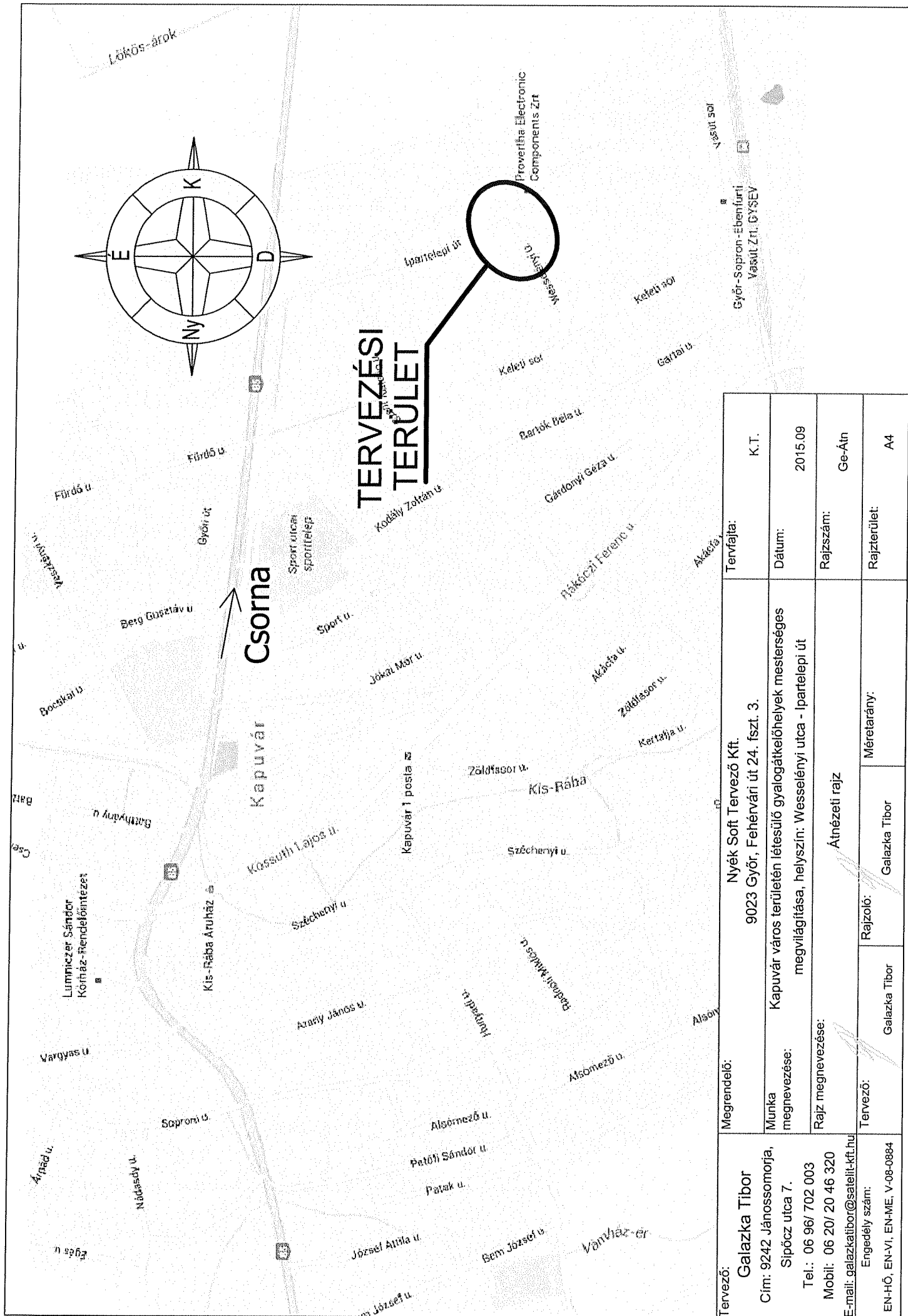
	Átlag (számtani) (lux)	Min/Szám t. átl. (%)	Min/Max (%)	Min (lux)	Max (lux)
Alapértelmezett	20,8	69	50	14,4	28,9

- Wesselényi utca

CE4 (IL : Ave = 10,00 lux Uo = 40 %)

1. Normális

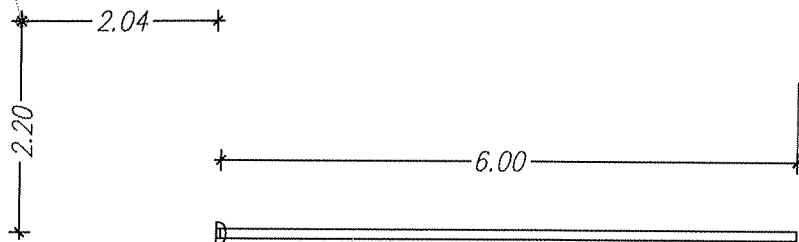
	Átlag (számtani) (lux)	Min/Szám t. átl. (%)	Min/Max (%)	Min (lux)	Max (lux)
Alapértelmezett	28,1	77	60	21,6	36,2



TERVEZÉSI TERÜLET

Tervező: Galazka Tibor Cím: 9242 Jánossomorja, Sipőcz utca 7. Tel.: 06 96/ 702 003 Mobil: 06 20/ 20 46 320 E-mail: galazkaticbor@satelit-kt.hu	Megrendelő: Nyék Soft Tervező Kft. 9023 Győr, Fehérvári út 24. fszt. 3.	Tervfajta: K.T.
Munka megnevezése: Kapunvár város területén létesülő gyalogátkelőhelyek mesterséges megvilágítása, helyszín: Wesselényi utca - Ipartelepi út	Dátum: 2015.09	
Rajz megnevezése: Átnezteti rajz	Rajzszám: Ge-Átn	
Tervező: Engedély szám: EN-HÖ, EN-VI, EN-ME, V-08-0884	Rajzoló: Galazka Tibor	Rajzterület: A4
	Méretarány: Galazka Tibor	

Munka
Zöld és szürkészöld
1:40 0-00-es méretarány



Tervező:
Galazka Tibor
RSB típusú
párhuzamos
kiszármazás
ASD-3-60
lámpák

”ÉNY”

”DK”

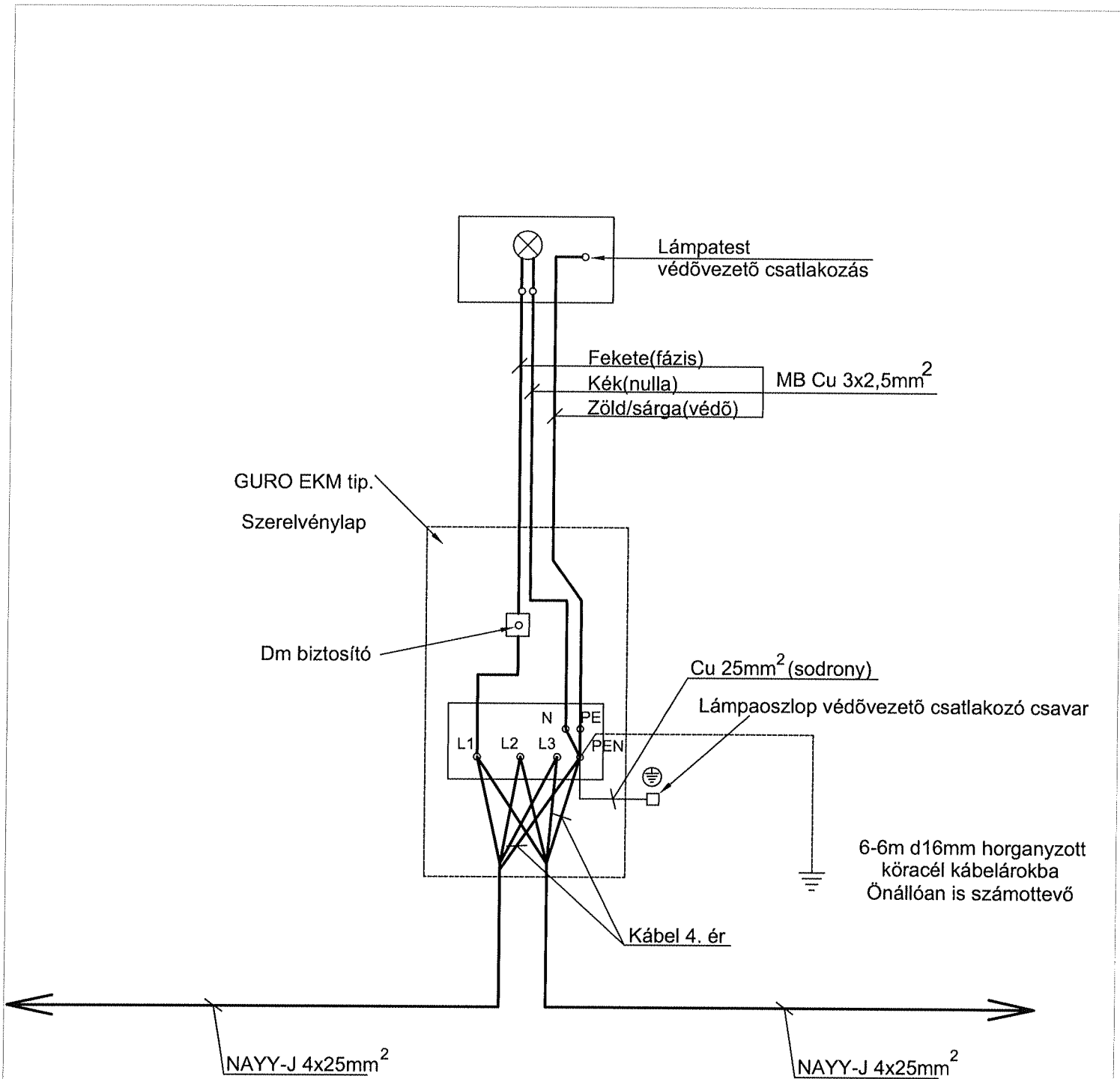
Wesselényi utca-Ipartelepi út kereszteződése

mélyvonal

Megjegyzés:


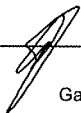
- Feszültség: 230/400V, 50 Hz \rightarrow 1.60
- Érintésvédelem: KIF: TN rendszer (nullázás)
- A kivitelezés során a vonatkozó előírásokat és szabványokat (műszaki leírásban részletezve) maradéktalanul be kell tartani!
- A nyomvonalal kapcsolatban további információkat a műszaki leírás tartalmaz.
- A terven található közművek helye csak tájékoztató jellegű!
- A tervezett közvilágítási kábel a teljes nyomvonalon ϕ 63mm KPE védőcsőben kell vezetni.
- A teljes nyomvonalon csak óvatos kézi földmunkavégzésű!
- A 20 kV-os szabadvezeték hálózat közelsége miatt a kivitelezési munkáknál különös gondot kell eljárni!

Tervező: Galazka Tibor Cím: 9242 Jánosomorja, Sipőcz utca 7. Tel.: 06 96/ 702 003 Mobil: 06 20/ 20 46 320 E-mail: galazkatibor@satelit-kft.hu Engedély szám: EN-HÓ, EN-VI, EN-ME, V-08-0884	Megrendelő: Nyék Soft Tervező Kft. 9023 Győr, Fehérvári út 24. fszt. 3. Munka megnevezése: Kapuvár város területén létesülő gyalogátkelők helyek mesterséges megvilágítása, helyszín: Wesselényi utca - Ipartelepi út Rajz megnevezése: Wesselényi utca-Ipartelepi út kereszteződésében elhelyezett kandeláber 20 kV-os szabadvezeték megközelítésének minta keresztiszelvény rajza Tervező: Galazka Tibor	Tervfajta: K.T.
	Rajzoló: Galazka Tibor	Dátum: 2015.09.
	Méretarány: Galazka Tibor	Rajzszám: Ge-Ker2
		Rajzterület: A4



MEGJEGYZÉS

Érintésvédelem: nullázás, TN rendszer

Tervező: Galazka Tibor Cím: 9242 Jánossomorja, Sipőcz utca 7. Tel.: 06 96/ 702 003 Mobil: 06 20/ 20 46 320 E-mail: galazkatibor@satelit-kft.hu	Megrendelő: Nyék Soft Tervező Kft. 9023 Győr, Fehérvári út 24. fszt. 3.	Tervfajta: K.T.		
	Munka megnevezése: Kapuvár város területén létesülő gyalogátkelők helyek mesterséges megvilágítása, helyszín: Wesselényi utca - Ipartelepi út	Dátum: 2015.09.		
	Rajz megnevezése: Kandeláber szerelvény kapcsolási rajza	Rajzszám: Ge-SZBK		
Engedély szám: EN-HŐ, EN-VI, EN-ME, V-08-0884	Tervező:  Galazka Tibor	Rajzoló:  Galazka Tibor	Méretarány: 	Rajzterület: A4

Működő
20 kV-os szabadvezeték
(40 cm-es vett beépítés mellett)

1.45
2.46
1.98

Érvényesít
T.2. jpd
R56 ipar
pérgéni tabor
kandela
K50-5-50
igmpakar

”ÉNY”

6.00

Wesselényi utca

mlyvonal

Működő
20 kV-os
kandela

”DK”

Megjegyzés:

Feszültség: 230/400V, 50 Hz

Érintésvédelem: KIF; TN rendszer (nullázás)

A kivitelezés során a vonatkozó előírásokat és szabványokat (műszaki leírásban részletezve) maradéktalanul be kell tartani!

A nyomvonalal kapcsolatban további információkat a műszaki leírás tartalmaz.

A terven található közművek helye csak tájékoztató jellegű!

A tervezett közvilágítási kábelt a teljes nyomvonalon $\phi 63$ mm KPE védőcsőben kell vezetni.

A teljes nyomvonalon csak óvatos kézi földmunkavégzhető!
A 20 kV-os szabadvezeték hálózat közelsége miatt a kivitelezési munkáknál különös gondot kell ejteni!

✦ .70 ✦

✦ .70 ✦

Tervező: Galazka Tibor Cím: 9242 Jánossomorja, Sipőcz utca 7. Tel.: 06 96/ 702 003 Mobil: 06 20/ 20 46 320 E-mail: galazkatibor@satelit-kft.hu Engedély szám: EN-HÓ-EN-VI-EN-ME, V-08-0884	Megrendelő: Nyék Soft Tervező Kft. 9023 Győr, Fehérvári út 24. fszt. 3. Munka megnevezése: Kapuvár város területén létesülő gyalogátkelőhelyek mesterséges megnevezése: megvilágítása, helyszín: Wesselényi utca - Ipartelepi út Rajz megnevezése: Wesselényi utca mellett elhelyezett kandela 20 kV-os szabadvezeték megközelítésének minta keresztmetszelvény rajza Tervező: Galazka Tibor	Tervfajta: K.T. Dátum: 2015.09. Rajzszám: Ge-Ker1 Rajzterület: A4
Rajzoló: Galazka Tibor	Méretarány: Galazka Tibor	