

É. Kaposvári INERT Naperőmű 1 TR.
Fogyasztói tulajdonú TR állomás
Azonosító: -
É. KTW - 630S végponti állomás
É. 630 kVA

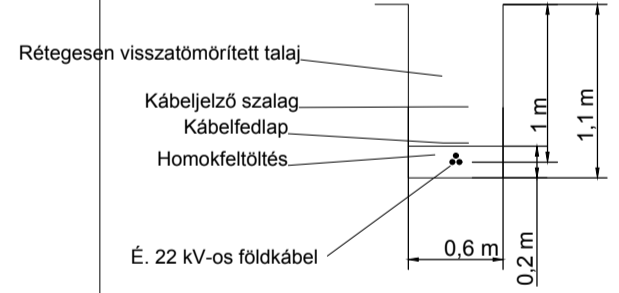
É. Kaposvári INERT Naperőmű 2 TR.
Fogyasztói tulajdonú TR állomás
Azonosító: -
É. KTW - 630S átmenő állomás
É. 630 kVA

É. -
É. B-12-1300
É. bef. alap II.
É. TBE (VAT h2)
É. leeeségátó
É. L2 SZKV
É. TMOK
OK szám: -
É. POLIM-D (2kit.)
KÖF kábel felvezetés
B. B-12-400

Érintésvédelem módja: 22 kV-on: védőföldelés
0,4 kV-on : nullázás (TN)
Nyomvonal hossza: 22 kV-os földkábel: 331 m
Hálózatra csatl. teljesítmény: 499 kW

A biztonsági övezet terjedelme:
2/2013. (I. 22.) NGM rendelet (a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről) szerint:
6. § (2) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mindkét oldalán a vezetékek névleges feszültségétől függően
a) 35 kV-nál nem nagyobb névleges feszültség esetében 1 méter,
a vezetékek szélso pontjától vízszintesen és nyomvonalára merőlegesen mért távolságokra lévő függőleges síkig terjed.
(3) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mechanikus védelmet biztosító védőszerkezetben (védőcsőben, kábelcsatornában) elhelyezve a védőszerkezet szélétől mért 0,2 méterig terjed. Több védőszerkezet esetében a távolságot a szélso szerkezettől kell megtartani.
7. § (2) Föld feletti vagy föld alatti épületben, építményben elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés biztonsági övezetét a berendezés falai határozzák.

A-A metszet:



Jelmagyarázat:

- É. földre telepített kompakt tr. állomás
- É. 22 kV-os földkábel
- É. védőcső PVC Ø160 mm
- Oszlopkapcsoló
- Tűlfeszültség levezető
- M. betonoszlop
- M. 22 kV-os légvezeték
- É. Építendő

Kábelletlár:

SZAKASZ	RAJZJEL	TÍPUS	KERESZT-METSZET (mm ²)	FESZ. SZINT (kV)	JELLEG	NYOMVONAL HOSSZ (m)	KÁBEL HOSSZ (m)	FEKTETÉSI MÉLYSÉG (m)	DB
A - B		NA2XS(F)2Y	3x1x95	22	termelői vezeték	176	-	1,0	1
B - C		NA2XS(F)2Y	3x1x95	22	termelői vezeték	155	-	1,0	1

ZSELICTERV KFT.
7400 KAPOSVÁR, BAJCSY ZS. U. 2.
TEL: 06-20-400-8161, e-mail: zselicterv@kabelnet.hu

Tárgy: Közbeszerzési teranyag		Lépték: 1 : 1000
EOV szelvényszám:		Rajzszám: ZS-102-2017.
Dátum: 2017-12-11		
Felelős tervező: Kalmár Gábor	Jogosultság: EN-VI/14-0092 V/14-0092	Tervező: Németi László
Fejlesztő: Keresztes Zoltán		Területgazda: Lukács Salamon
Projektgazda:		
VILLAMOSTERV KFT. 7200 Dombóvár, Viola utca 17. Mobil: +36 30 641 6543 E-mail: buda.jozsef@villterv.hu		Tervező: Buda József Rajzszám: VT 04-3/2018 Dátum: 2018.02.26. Lépték: --- Lapméret: A2
Építendő:	Kapos Inert Zrt. 7400 Kaposvár, Áchim A. u. 2.	Megnevezés: 499 kW napelemes erőmű
Építés helye:	7400 Kaposvár Cseri út 16., 9343/3 hrsz.	Tertartalom: Elrendezési terv