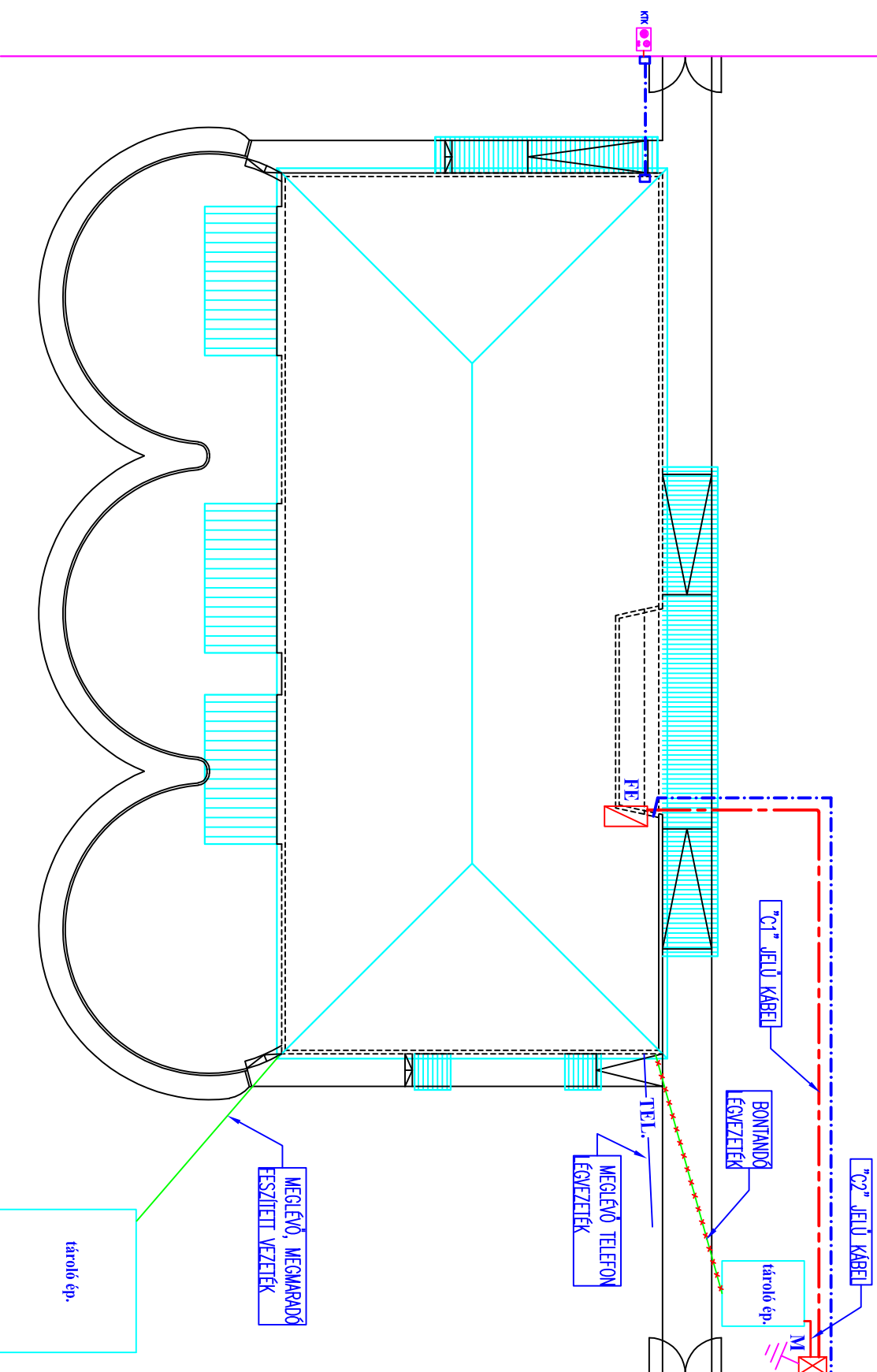
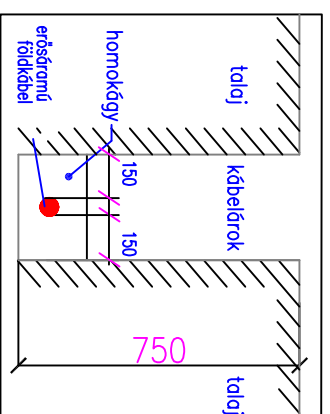


# 808/5 HRSZ



## Általános kábeldarok metszet



## KÁBELFEKTETÉS:

A villamos kábelfektetési munkákat az MSZ 13207:2000 szabvány előírásainak betartásával lehet végezni. A kábeleket általában 0,7 méter mély földlakókba kell fektetni. 10cm homokágyba helyezve, a kábeleket fölött 30-35cm-re kábellejelző szalaggal. Az egymás mellett párhuzamosan fektetett kábeleket palásfaja között vízszintesen mm. 7cm távolságot kell tartani. Más közmezőkerek keresztezésénél a villamos kábeleket védőcsőbe kell húzni, a szabvány előírásainak megfelelően. Út alatt a kábeleket 1 méter mélyen elhelyezett kemény PVC védőcsőbe kell húzni. (Az erősáramú kábeleket és a gyengeáramú védőcső között minimum 50cm távolságot kell tartani.)

## KÁBELJEGYZÉK

JEL	TÍPUS	KERESZTM.(mm <sup>2</sup> )	HONNAN	HOVÁ	KÁBEL- HOSSZ.(m)	VÉDŐCSŐ	MEGJEGYZÉS
C1	NAV-J 0,6/1kV	4 x 50	"M" jelű fogyméft	"FE" jelű elosztó	60	PVC Ø63	BŐLCSŐDE mért fővezeték
C2	NAV-J 0,6/1kV	3 x 2,5	"M" jelű fogyméft	füllet megl. elosztó	5	PVC Ø40	TÁROLÓ Ép. mért fővezeték

A KÁBELEK HOSSZÁT A MÉRETRRE VÁGÁS ELŐTT ELLENŐRIZNI KELL!

## JELMAGYARÁZAT

- MÉRT VILLAMOS FÖLDKÁBEL NYOMVONAL (0,4kV)
- - - TÉRVILÁGÍTÁS VILLAMOS FÖLDKÁBEL NYOMV.
- - - GYENGEÁRAMÚ VÉDŐCSŐ NYOMVONAL
- · - · - TERVEZETT VILLAMOS FOGYASZTÁSMÉRŐ
- M ☒ VILLAMOS FŐELOSZTÓ BERENDEZÉS
- E-1 ☒ VÉDŐCSŐ
- ⊥ ÉRINTÉSVÉDELMI RÚDFÖLDDELŐ Ø16mm, 2m hosszú horg. kóracél

FESZÜLTSGÉ: 3x400/230V

FREKVENCIA: 50Hz

ÉRINTÉSVÉDELMI MÓD: TN (NULLÁZÁS) az MSZ HD 60364 szerint.

**CSATLAKOZÁSI ÁRAMERŐSSÉGEK:**

- meglévő áramerősség: **3 x 20 A**  
- tervezett áramerősség: **3 x 50 A**

FESZÜLTSGESÉS:

mért fővezetékén:

$$e = \frac{I_n \times L}{K \times q} = \frac{50 \times 60}{34 \times 50} = 1,72V \Rightarrow \underline{\underline{0,71 \%}}$$

Tervező:	REKONTERV TERVEZŐ ÉS ÉPÍTÉSSZERVEZŐ KFT. 5008 Szolnok, Vörösmarty u. 166., e-mail: rekonterv@rekonterv.hu Tel.: 30 / 921-3526; Fax.: 56 / 240-549
Építendő:	Martfű Város Önkormányzata 5435 Martfű, Szent István tér 1.
Generál tervező:	A.D. Mérnöki Iroda Kft. 5435 Martfű, Gesztenys sor 1/A.
Munka megnevezése:	BŐLCSŐDE KIALKÍTÁSA
Építés helye:	5435 Martfű, Május 1 út 19., hrsz 808/5.
Régi megnevezése:	HELYSZÍNRAJZ - KÜLSŐ VILLAMOS KÁBELNYOMVONAL TERVE
Feladás névleges tervező:	NAGY ATTILA V/16-06/8
Tervező munkatárs:	Lapszám: 1 Gyenge áram: 1 Kelt: 2018.02.

E

Ny

K

D

Ez a dokumentum a Rekonterv Kft. tulajdona. Felhasználni, másolni csak a tulajdonos engedélyével szabad.