

Építendő: É.3 elosztó

- 1db 4x400A-es szekrény
- 1db 3x400A + 4db 3x160A biztosító aljzat
- 1 db sántakaró lécz 100 mm
- 1db szalagföldelő

Építendő: É.2-É.3 között

- 0,4 kV 4x150 mm² NAYY-J kábel
- Cső kábelvédő D160 PE
- Nyomvonalhossz: 90,43 m

Építendő: É.2 elosztó

- 1db 4x400A-es szekrény
- 2db 3x400A + 1db 3x160A biztosító aljzat
- 1 db sántakaró lécz 100 mm
- 1 db sántakaró lécz 50 mm
- 1 db szalagföldelő

2/2013. (I. 22.) NGM rendelet a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről

6 § (1) Föld feletti vezetékek - ideértve a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezést is - biztonsági övezete a vezetékek névleges feszültségétől függően, a vezetékek mindkét oldalán a szélső, nyugalomban lévő áramvezetőktől vízszintesen és nyomvonalukra merőlegesen mért, következő távolságokra lévő függőleges síkokig terjed:

- a) föld feletti szabadvezetékek esetében:
- af) legfeljebb 1 kV névleges feszültségig 1 méter, a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés esetében 2,5 méter.
- (2) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mindkét oldalon a vezetékek névleges feszültségétől függően
- ac) 35 kV-nál nem nagyobb névleges feszültség esetében 1 méter,
- a vezetékek szélső pontjától vízszintesen és nyomvonalára merőlegesen mért távolságokra lévő függőleges síkokig terjed.

(1) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mechanikus védelmet biztosító védőszerkezetben (védőcsőben, kábelcsatornában) elhelyezve a védőszerkezet széleitől mért 0,2 méterig terjed. Több védőszerkezet esetében a távolságot a szélső szerkezettől kell megtartani.

7 § (2) Föld feletti vagy föld alatti épületben, építményben elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés biztonsági övezetét a berendezés falai határolják.

Megjegyzések:

Jelen terv a mellékelt tervezői nyilatkozatban felsorolt vonatkozó szabványok, munkavédelmi előírások figyelembevételével készült, melyet a kivitelezés során be kell tartani.

- A nyomvonalrajz csak a mellékelt műszaki leírással és jegyzőkönyvvel együtt érvényes.
- Az igénybe vett területet a munka befejezése után helyre kell állítani.
- A kiviteli tev csak a tervező írásos hozzájárulásával módosítható.
- A terv által külön nem jelölt helyeken a kábelt -0,7 m mélyen kell elhelyezni!
- A kivitelezés előtt a tervezett egyéb közművek nyomvonalát pontosítani kell.
- A feltüntetett közművek 2-2 m-es körzetében kizárólag kézi földmunka végezhető!

Jelmagyarázat

	Építendő KIF földkábel
	Védőcső
	Földelés
	Észak jel
	Kábelszekrény

e-on Hálózat

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Mérnökiroda

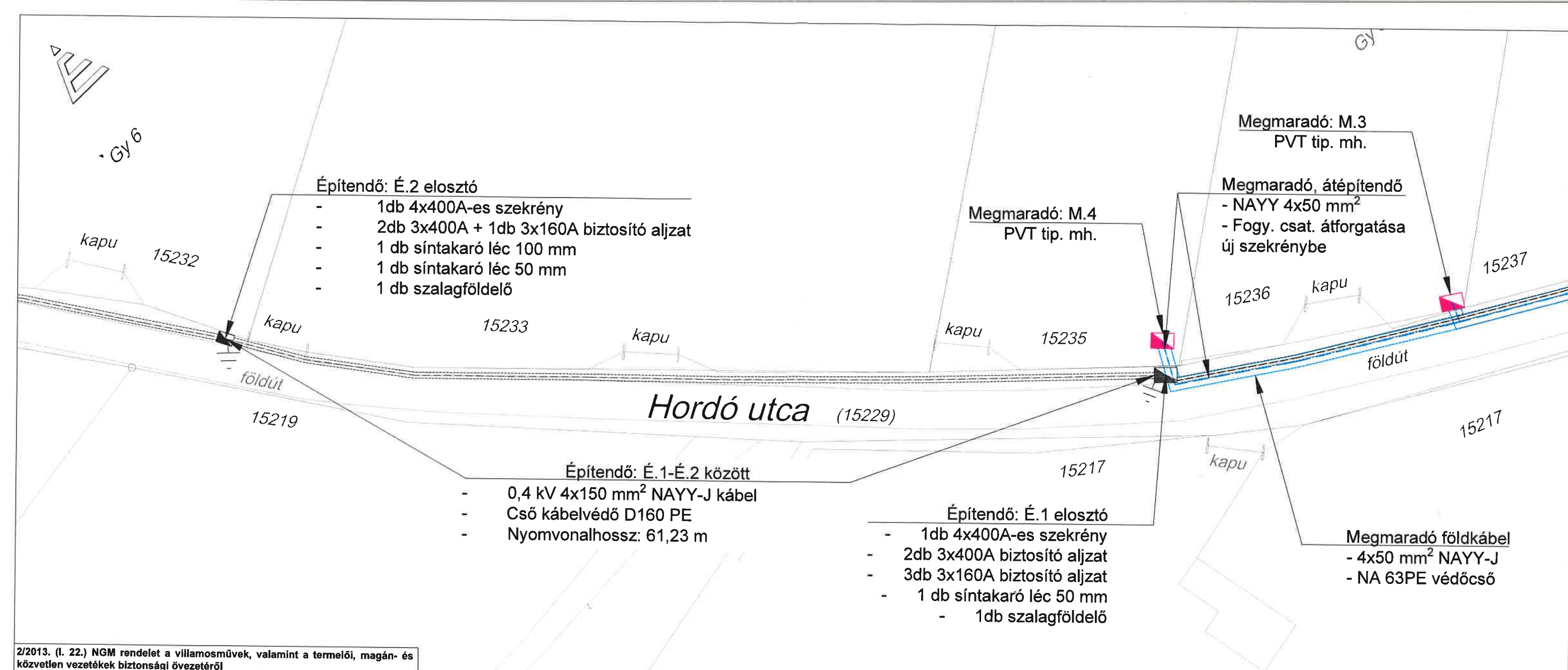
Tárgy:
Veszprém Hordó u 5 telek villamosenergia
ellátása VEE-2236
Építési rajz

Tervező:

Szakács Levente
EN-VI 08-01371

Tervezőkészítő:
Skutovics Zoltán

Lépték: 1:250 (A3)	Rajzszám: EED-2021-18-01
Munkaszám:	EED-2021-18
Dátum:	2021.11.16.
Fejlesztő:	Németh Balázs



2/2013. (I. 22.) NGM rendelet a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről

6 § (1) Föld feletti vezetékek - ideértve a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezést is - biztonsági övezete a vezetékek névleges feszültségétől függően, a vezetékek mindkét oldalán a szélső, nyugalomban lévő áramvezetőktől vízszintesen és nyomvonalukra merőlegesen mért, következő távolságokra lévő függőleges síkokig terjed:

a) föld feletti szabadvezeték esetében:

af) legfeljebb 1 kV névleges feszültségig 1 méter, a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés esetében 2,5 méter.

(2) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mindkét oldalon a vezetékek névleges feszültségétől függően

ac) 35 kV-nál nem nagyobb névleges feszültség esetében 1 méter, a vezetékek szélső pontjától vízszintesen és nyomvonalára merőlegesen mért távolságokra lévő függőleges síkokig terjed.

(1) 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 szélső szerkezettől kell megtartani.

7 § (2) Föld feletti vagy föld alatti épületben, építményben elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés biztonsági övezetét a berendezés falai határolják.

Megjegyzések:

Jelen terv a mellékelt tervezői nyilatkozatban felsorolt vonatkozó szabványok, munkavédelmi előírások figyelembevételével készült, melyet a kivitelezés során be kell tartani.

- A nyomvonaltérkép csak a mellékelt műszaki leírással és jegyzőkönyvvel együtt érvényes.
- Az igénybe vett területet a munka befejezése után helyre kell állítani.
- A kiviteli terv csak a tervező írásos hozzájárulásával módosítható.
- A terv által külön nem jelölt helyeken a kábelt -0,7 m mélyen kell elhelyezni!
- A kivitelezés előtt a tervezett egyéb közművek nyomvonalát pontosítani kell.
- A feltüntetett közművek 2-2 m-es körzetében kizárólag kézi földmunka végezhető!

Jelmagyarázat	
	Meglévő, megmaradó KIF földkábel
	Építendő KIF földkábel
	Védőcső
	Földelés
	Észak jel
	Kábelszekrény

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Mérnökiroda

Tárgy:
Veszprém Hordó u 5 telek villamosenergia
ellátása VEE-2236
Építési rajz

Tervező:

Szakács Levente
EN-VI 08-01371

Tervezőkészítő:
Skutovics Zoltán

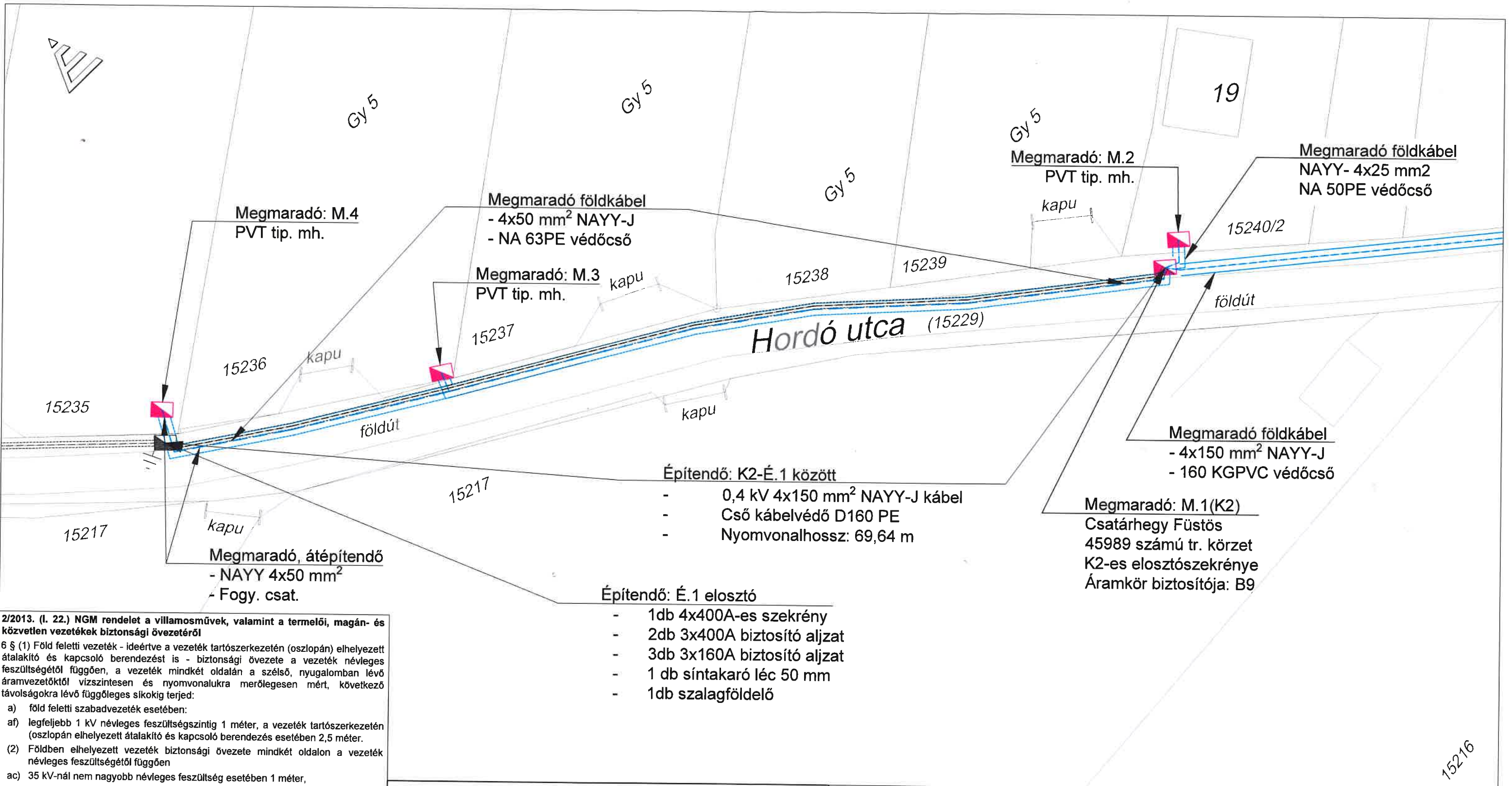
Lépték: 1:250 (A3)
Rajzsám:
EED-2021-18-02

Munkaszám:
EED-2021-18

Dátum:
2021.11.16.

Fejlesztő:

Németh Balázs



2/2013. (I. 22.) NGM rendelet a villamosművek, valamint a termelői, magán- és közvetlen vezetékek biztonsági övezetéről

6 § (1) Föld feletti vezetékek - ideértve a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezést is - biztonsági övezete a vezetékek névleges feszültségétől függően, a vezetékek mindkét oldalán a szélső, nyugalomban lévő áramvezetőktől vízszintesen és nyomvonalukra merőlegesen mért, következő távolságokra lévő függőleges síkokig terjed:

a) föld feletti szabadvezetékek esetében:

af) legfeljebb 1 kV névleges feszültségig 1 méter, a vezetékek tartószerkezetén (oszlopán) elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés esetében 2,5 méter.

(2) Földben elhelyezett vezetékek biztonsági övezete mindkét oldalon a vezetékek névleges feszültségétől függően

ac) 35 kV-nál nem nagyobb névleges feszültség esetében 1 méter, a vezetékek szélső pontjától vízszintesen és nyomvonalára merőlegesen mért távolságokra lévő függőleges síkokig terjed.

(1) 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 szélső szerkezettől kell megtartani.

7 § (2) Föld feletti vagy föld alatti épületben, építményben elhelyezett átalakító és kapcsoló berendezés biztonsági övezetét a berendezés falai határolják.

Megjegyzések:

Jelen terv a mellékelt tervezői nyilatkozatban felsorolt vonatkozó szabványok, munkavédelmi előírások figyelembevételével készült, melyet a kivitelezés során be kell tartani.

- A nyomvonalrajz csak a mellékelt műszaki leírással és jegyzőkönyvvel együtt érvényes.
- Az igénybe vett területet a munka befejezése után helyre kell állítani.
- A kiviteli tev csak a tervező írásos hozzájárulásával módosítható.
- A terv által külön nem jelölt helyeken a kábelt -0,7 m mélyen kell elhelyezni!
- A kivitelezés előtt a tervezett egyéb közművek nyomvonalát pontosítani kell.
- A feltüntetett közművek 2-2 m-es körzetében kizárólag kézi földmunka végezhető!

Jelmagyarázat	
	Meglévő, megmaradó KIF földkábel
	Építendő KIF földkábel
	Védőcső
	Földelés
	Észak jel
	Kábelszekrény

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.
Mérnökiroda

Tárgy:
Veszprém Hordó u 5 telek villamosenergia
ellátása VEE-2236
Építési rajz

Tervező:

Szakács Levente
EN-VI 08-01371

Tervezőkészítő:

Skutovics Zoltán

Lépték: 1:250 (A3)	Rajzszám: EED-2021-18-03
Munkaszám:	EED-2021-18
Dátum:	2021.11.16.
Fejlesztő:	Németh Balázs