



Jelmagyarázat

Meglévő	Tervezett	
G		gázvezeték
V		vízvezeték
← 0,4 kV →		0,4 kV-os szabadvezeték (SSZV)
		0,4 kV-os szabadvezeték (ASC)
		betonoszlopos tr.állomás
		vasoszlopos tr.állomás
		betonhózas tr.állomás
E	E	0,4 kV-os földkábel
Ev		0,4 kV-os közvilágítási földkábel
11		11 kV-os földkábel
22		22 kV-os földkábel
132		132 kV-os földkábel
← 22 kV →		22 kV-os szabadvezeték
CS		csatorna (gravitációs)
		csatorna (nyomott)
T		Telekom távközlési kábel/alépitmény (réz)
To		Telekom távközlési kábel/alépitmény (optika)
OPT		távközlési kábel/alépitmény (optika)
DIG		DIGI távközlési kábel/alépitmény
STC		Siemens-Trafficom távközlési kábel/alépitmény
INV		Invitel távközlési kábel/alépitmény
UPC		UPC távközlési kábel/alépitmény
NOV		Novotron távközlési kábel/alépitmény
GTS		GTS távközlési kábel/alépitmény
BKV		BKV alépitmény
Tf		távfüttő alépitmény/csővek
		betonoszlop (bak, kis- és nagy csúcshúzású)
		vasoszlop
		faoszlop (egyes és kettős beton gyám)
		kikötött/kitámasztott faoszlop
		földelés
		elosztószekrény
		kerítés
		kábelvégelzáró
		védőcső
		föld feletti/alatti tűzivíz csap/kézi közkút
		szakaszhatár
		körzethatár
		földelő-rövidrezáró
		szakaszbiztosító
		távközlési akna
		összekötő karmantyú
		előágzó karmantyú

Megjegyzés:
Óvatos kézi földmunka az előírás!
Szakfelügyelet kérés kötelező!
A közművek helyzete és mélysége bizonytalan.

Feszültség: 3x11 kV, 50 Hz
Érintésvédelem: védőföldelés

Feszültség: 3x400/230 V, 50 Hz
Érintésvédelem: TN-C

Megbízó:	ELMŰ Hálózati Kft., Beruházási Osztály	Terv fajta:	Kiviteli terv
Munka címe:	Budapest XI., Halmi u. – Forrás u.	Lépték:	Nyomv.hossz: 1:500 422 m
Munka típusa:	0,4 kV-os földkábel felújítás	Dátum:	Tervszám: 2017. 02. 16-2
Rajz megnevezése:	Meglévő és tervezett földkábel nyomvonal	Rajzsám:	Sépland: 02 EB-31697
Ecsédi-Vill Bt. 1055 Budapest, Szent István krt. 13. Mobil: 20-378 7563 Tel./fax: 1-282 0352		Tervező: Ecsédi István 01-12012	