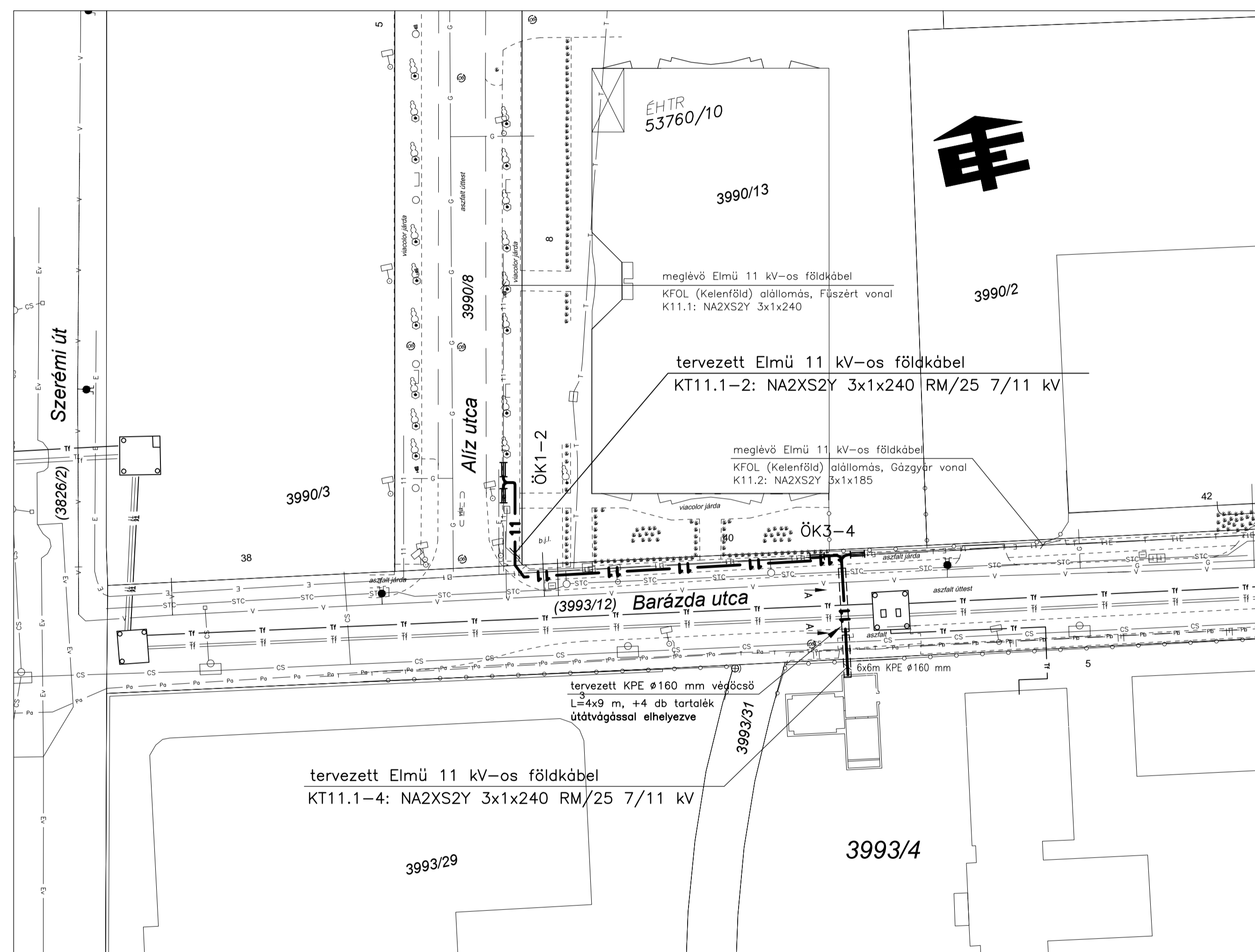


Jelmagyarázat

Meglévő	Tervezett
G	gázvezeték
V	vízvezeték
← 0,4 kV →	0,4 kV-os szabadvezeték (SSZV)
⊠	0,4 kV-os szabadvezeték (ASC)
⊠	betonszlopos tr.állomás
⊠	vasoszlopos tr.állomás
E	betonházas tr.állomás
Ev	0,4 kV-os földkábel
11	0,4 kV-os közvilágítási földkábel
22	11 kV-os földkábel
132	22 kV-os földkábel
← 22 kV →	132 kV-os földkábel
CS	22 kV-os szabadvezeték
T	csatorna (gravitációs)
To	csatorna (nyomott)
OPT	Telekom távközlési kábel/alépitmény (réz)
DIG	Telekom távközlési kábel/alépitmény (optika)
STC	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
Pa	Telenor (Pannon GSM) távközlési kábel/alépitmény
BKV	BKV alépitmény
Tf	távfüttő alépitmény/csövek
⊠	betonszlop (bak, kis- és nagy csúcshúzású)
⊠	vasoszlop
⊠	faoszlop (egyes és kettős beton gyám)
⊠	kikötött/kitámasztott faoszlop
⊠	földelés
⊠	elosztószekrény
⊠	kerítés
⊠	kábelvégelező
⊠	védőcső
⊠	föld feletti/alatti tűzvíz csap/kézi közkút
⊠	szakaszhatár
⊠	körzethatár
⊠	földelő-rövidrezáró
⊠	szakaszbiztosító
⊠	távközlési akna
⊠	összekötő karmantyú



Megjegyzés:

Óvatos kézi földmunka az előírás!
 A közműveket szakaszosan fel kell tánni.
 Szakfelügyelet kérés kötelező!
 A földkábel létesítés miatt csak az oszlopok lettek feltüntetve.

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

Feszültség: 3x11 kV, 50 Hz
 Érintésvédelem: védőföldelés

Megbízó:	ELMŰ Hálózati Kft., Beruházási Osztály	Terv fajta:	Kiviteli terv
Munka címe:	Budapest XI., Barázda u. 5. (Budafoki út 185.) villamos ellátása	Lépték:	Nyomv.hossz: 1:500 82,6 m
Munka típusa:	11 kV-os földkábel létesítés	Dátum:	Tervszám: 2017. 09. 17-49
Rajz megnevezése:	Tervezett földkábel nyomvonal		
Ecsedi-Vill Bt. 1055 Budapest, Szent István krt. 13. Mobil: 20-378 7563 Tel./fax: 1-282 0352	Tervező: Ecsedi István 01-12012	Rajzszám:	Sepland: 02 CS-5643