

MŰSZAKI LEÍRÁS

Csatlakozási pont adatai

Tulajdoni határ:	Csatlakozókábel a fogyasztó által létesített kábelfogadóban lévő első kötési pontja
Hálózati leágazó pont:	Kisfeszültségű szabadvezeték tartóoszlopán lévő áramkötés
Csatlakozó vezeték típusa:	Földkábel

Meglévő szabadvezetéki hálózat műszaki adatai

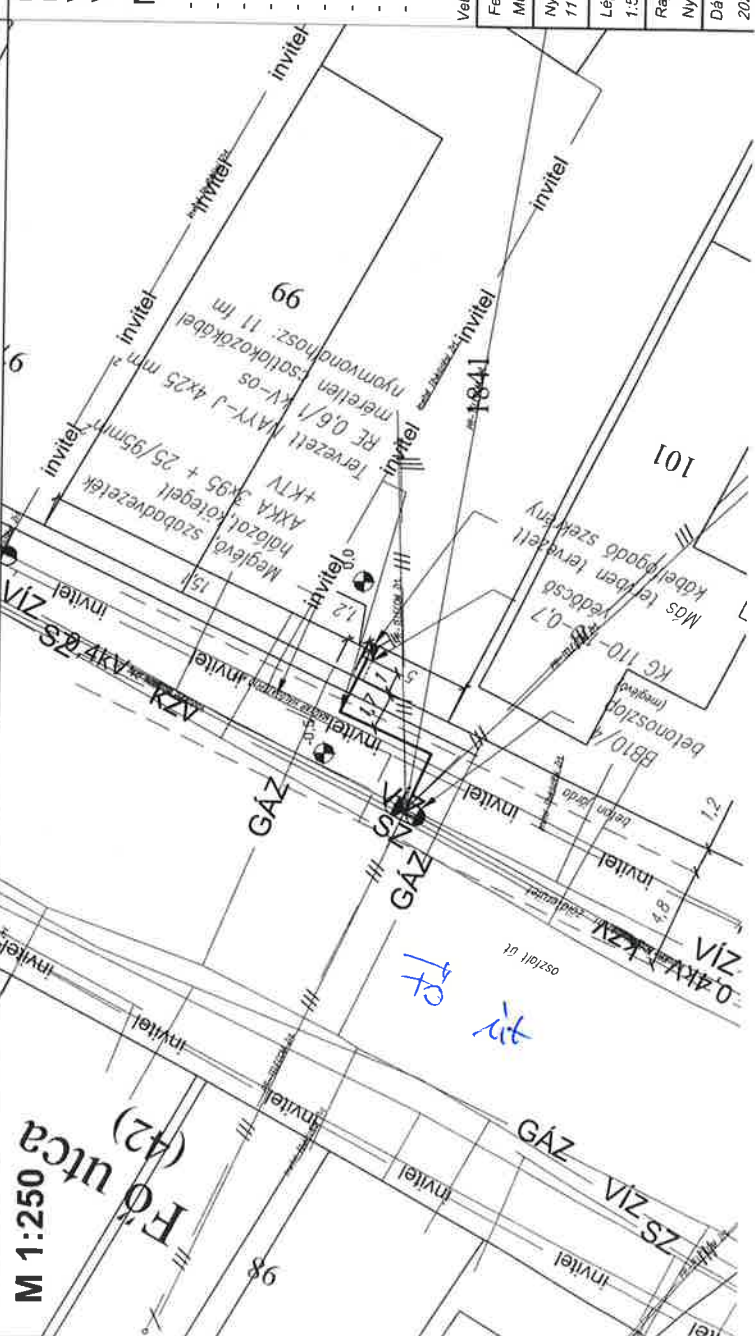
Feszültség szint:	0,4 kV - kisfeszültség
Áramnem:	3 fázisú, váltakozó
Frekvencia:	50 Hz
Közcélú hálózat típusa:	AXKA 3x95 + 25/95mm ² , kötegelt

Tervezett csatlakozókábel műszaki adatai

Igényelt energia:	3 x 25 A, 3 x 25 A
Vételezési és mérési feszültség szint:	0,4 kV - kisfeszültség
Áramnem:	3 fázisú, váltakozó
Frekvencia:	50 Hz
Tervezett csatlakozókábel típusa:	NAYY-J 4x25 mm ² RE 0,6/1 kV
Tervezett védőcső típusa:	KPE Ø 110 + KG Ø 110 + KPE Ø 63
Tervezett védőcső hossz:	(oszlopon) 0 m + 1 m + 3 m
Tervezett nyomvonalhossz:	12 m
Tervezett kábel szükséglet:	27 m

Érintett közterület adatai

Hrsz.:	42
--------	----



1KV _____ : Tenvezett 0,4 kV-os csatlakozókábél

 ----- : Védőcső

 0,4KV _____ : Meglévő 0,4 kV-os légvezeték

 1KV _____ : Meglévő 1 kV-os földkábél

 ----- : -----
 ----- : Meglévő 1F légvezetékcsatlakozó

 /// -----
 ----- : Meglévő 3F légvezetékcsatlakozó

 ----- : Burkolat széle

 T-C ----- : Telekom távközlési alépitmény
 ~T-C ----- : Telekom távközlési légvezeték

 MVM NET ----- : MVM NET hálózat

 HWR ----- : HWR Telecom hálózat

 Invitech ----- : Invitech hálózat

 T ----- : Távközlési kábél

 ----- : Vofafone hálózat

 SZ ----- : Szennyvíz vezeték

 VÍZ ----- : Vízvezeték



 GÁZ ----- : Gázvezeték

 ----- : Meglévő közvilágítási lámpatest

 ----- : Betongyámas faoszlop

 ----- : Betongyámas fa bakoszlop

 ----- : Szekrény

	: Vasbeton bakozslop		: Meglévő közvilágítási lámpatest
	: Iker vasbetonoszlop		: Betongyámos faoszlop
	: Pórgéttet vasbetonoszlop		: Betongyámos fa bakozslop
	: Rácsos acéloszlop		: Szekrény

Építendő kábel típusa :	12 m	NAYY-J 4x25 mm ² RE 0,6/1 kV-os földkábel
Nyomvonalhossz:	1 m	Kábelhossz: 27 m
Védőcsőhossz:	3 m	Átmérő: KG Ø110 (földben)
Védőcsőhossz:		Átmérő: KPE Ø63 (oszlopon)

A kábeleket 0,7 m mélyen, KPE védőcsőben, homokgátyban jelzőszalaggal kell fedtetni.
A kábeleket az úttest alatt – fúrás esetén 2,8 m mélyen – 1 m mélyen kell fedtetni.
A kábeleket út-, valamint közműkereszteszőkor (pl.: vízvezeték) védőcsőbe kell helyezni.
Kábelárok ásás kézi erővel történhet, kábelárok ásó gép alkalmazása tilos!
Kábelfektetésnél az MSZ 13207 előírásait be kell tartani!
Érintésvédelem módja: nullázás.
Az érintett közműszolgáltatástól a kivételzés idejére szakfelügyeletet kell kérni!
A tervezett elektromos kábel és a meglévő gázvezeték között 1 m lávság tartandó!
A meglévő földkábeles csatlakozóvezeték nyomvonala csak tájékoztató jellegű, annak elhelyezkedése pontosan nem ismert!

/etület: EOV Alapszint: Balti

Felelős tervező: Murg Zsolt 01-10832	Tervező: Nagy Árpád	Munkaszám: KT_0284-21	Rajkszám: NYR-csatl. 0284-21
Nyomvonalon hosszú: 11 m			
2335 Taksony Fő utca 99 HRSZ 1841 szám alatti ingatlan villamosenergia-ellátása			
Mégbiző:			
Lépték: 1:500, 1:250			
Rajz megnevezése: Nyomvonalrajz			
Dátum: 2021. február			

KABEL TEAM

1148 Budapest, Lengyel u. 15.