

# ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ M 1:4000

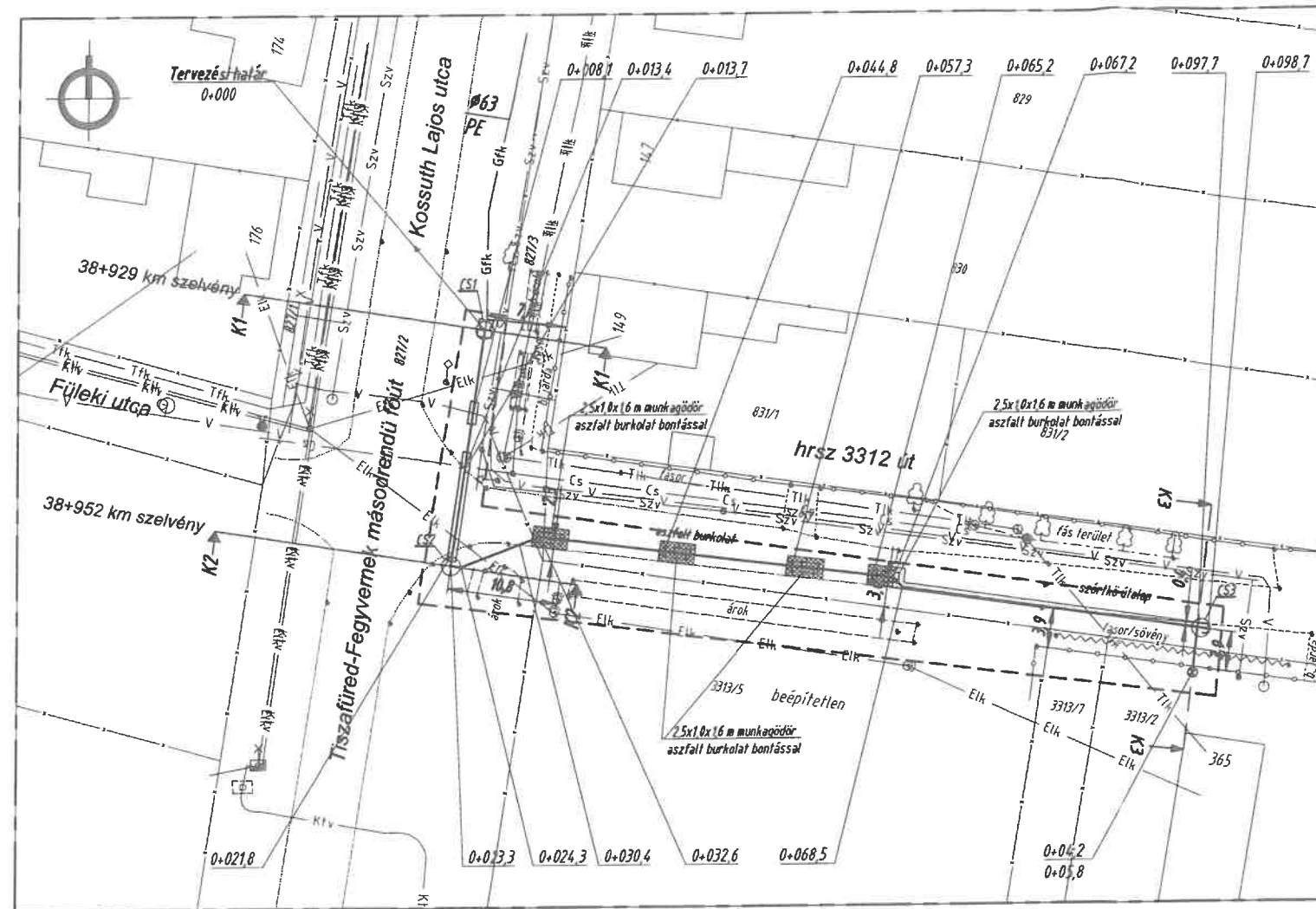


## Jelmagyarázat

- Tervezett 3,0 bar földgáz elosztó vezeték
- Gfk —— Gfk —— Meglévő 3,0 bar földgáz elosztó vezeték

Munka megnevezése:				
Kunhegyes, Kossuth L. út hrsz 3313/2 ingatlan földgázellátását biztosító középnyomású földgáz elosztó vezeték létesítése				
Megrendelő:		Tárgy:		
OPUS TIGÁZ Zrt. 4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi út 184.		ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ		
Tervező:	Hajzszám:	Munkaszám:	Méretarány:	Dátum:
Horváth Lajos G-16-0176, G-16-0176, TE-16-0176 5300 Karcag, Madarasi út 33.	Á-1.	FE-5/2022.	M 1:4000	2022.02.22.

# HELYSZÍNRAJZ M 1:500



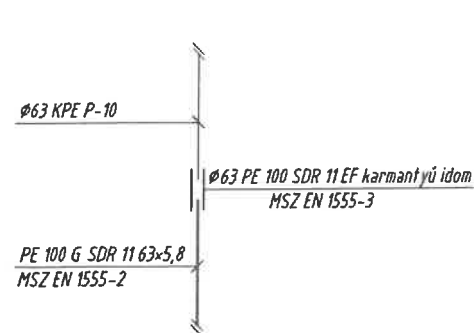
## Jelmagyarázat:

	Tervezett földgáz elosztó vezeték (DP=3,0 bar, MOP=4,0 bar)
	Tervezett földgáz elosztó vezeték védőcső védelemben, szaglólóval
	TRV Zrt. ivóvíz vezeték
	TRV Zrt. szennyvíz vezeték
	Kunhegyes Város Önkormányzata zárt rendszerű csapadékvíz vezeték
	OPUS TIGÁZ-DSO Kft. középnyomású gázvezeték
	T-Com távközlési földkábel
	T-Com távközlési légkábel
	OPUS TITÁSZ Zrt. 1 kV elektromos földkábel
	OPUS TITÁSZ Zrt. 1 kV elektromos légkábel
	OPUS TITÁSZ Zrt. 22 kV elektromos légkábel
	Novicom Kft. hírközlő lég- és földkábel
	Meglévő út és járda burkolat
	Kerítés
	Földhivatali jogi birtokhatár
	Szórtkő útalap bontás és helyreállítás
	Aszfalt burkolat bontás és helyreállítás
	Kivitelezéssel érintett terület

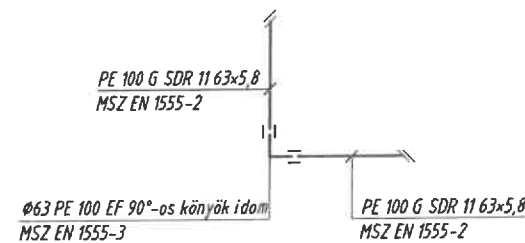
## MEGJEGYZÉS:

- A kivitelezési munkák megkezdése előtt a közművek tulajdonosaival egyeztetni kell és közműfelelősi mélységet kell kérni.
- Közterület bontási engedély szükséges.
- Védőcsőben hegesztési varrat nem lehet, ha mégis azt 100% varratvizsgálat alá kell vetni.
- Földgáz elosztó vezeték anyaga:
  - gerincvezeték: PE 100/G SDR 11, 63x5,8 MSZ 1555-2.
  - leágazó vezeték: PE 100/G SDR 11, 32x3,0 MSZ 1555-2
- Védőcső:
  - gerincvezeték: Újra hasznosított anyagból készült jelölés nélküli Ø110 PE védőcső. Méret terven jelölve
  - leágazó vezeték: Ø63/51 REFLEX behúzó huzalos duplafalú védőcső. Méret terven jelölve.
- A kivitelezés aszfalt burkolatú és szórtkő útalapú helyi közutat érinti. A kivitelezés során 26,0 m<sup>2</sup> aszfalt burkolat, 16,0 m<sup>2</sup> szórtkő útalap felbontása és helyreállítása szükséges.
  - Útburkolat helyreállítási rétegrend: - 20 cm vtg. MS6 zúzalékkő útalap, -15 cm vtg. CKT-4 útalap, -5 cm vtg. AC-11 aszfalt kopórétteg
  - Szórtkő útalap helyreállítási rétegrend: - 20 cm vtg. 0/50 zúzalékkő, -5 cm vtg. 0/20 zúzalékkő

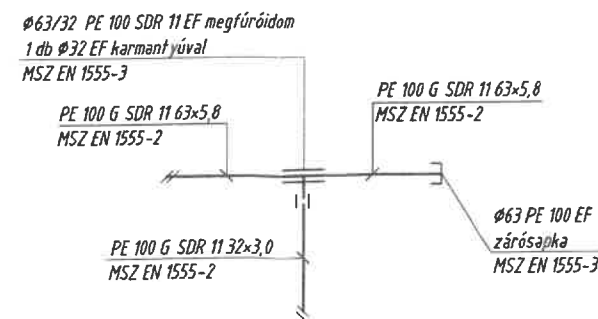
## CS1 csomópont



## CS2 csomópont



## CS3 csomópont



## Munka megnevezése:

Kunhegyes, Kossuth L. út hrsz 3313/2 ingatlan földgázellátását biztosító középnyomású földgáz elosztó vezeték létesítése

## Megrendelő:

OPUS TIGÁZ Zrt.  
4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi út 184.

## Tervező:

Horváth Lajos  
Gó-16-0176, G-16-0176, TE-16-0176  
5300 Karcag, Madarasi út 33.

## Tárgy:

RÉSZLETES HELYSZÍNRAJZ, CSOMÓPONTOK

## Hajrászám:

H-1

## Munkaszám:

FE-5/2022.

## Méretarány:

M 1:500

## Dátum:

2022.02.22.