

KERESZTEZÉSI/MEGKÖZELÍTÉSI MŰSZAKI LEÍRÁS

(Gázvezeték keresztezése, megközelítése,
kommunikációs kábel számára, földbe fektetett alépítményi hálózattal)

SELLYE, „KISPARK” ÉS KÖRNYEZETÉNEK FEJLESZTÉSE CÍMŰ (TOP-PLUSZ-1.2.1-21-BA1-2022-00035 AZONOSÍTÓSZÁMÚ) BERUHÁZÁSHOZ KAPCSOLÓDÓ GYENGEÁRAMÚ RENDSZEREK című tervhez

Gyengeáramú tervező cég: **TG NetCom Kft.**
7630 Pécs, Francia u.1.

Felelős tervező: **Gungl Péter**
Engedély sz.: HI-V-02-1015; HI-VN-02-1015

Építtető / Üzemeltető: **Sellye Város Önkormányzata**
7960, Sellye, Dózsa Gy. u. 1.

A keresztezések helye:

A_G-A_G:EOV: 556704.1819, 59224.4338 – Sellye, 977 hrsz. ingatlanon
haladó csatlakozó gázvezeték keresztezése.

B_G-B_G: EOV: 556720.1924, 59284.7488 – Sellye, 977 hrsz. ingatlanon
haladó gerinc-gázvezeték keresztezése.

A megközelítések helye:

C_G-C_G: Sellye, Köztársaság tér gázvezeték megközelítése min.: 4,0m

D_G-D_G: Sellye, Köztársaság tér gázvezeték megközelítése min.: 1,6m

E_G-E_G: Sellye köztársaság tér gerinc- gázvezeték megközelítése, az
oszlopba vezetésnél min.: 3,6m

A tervezett alépítmény (védőcső) típusa:

- 40/32mm átm. KOPOS hajlékony, duplafalú védőcső: szolgáltatói optikai kábel részére
- 90/75mm átm. KOPOS hajlékony, duplafalú védőcső: benne 32/25mm átm. béléscsőben vezetett Cat6 rézkábel

A gázelosztó vezeték biztonsági övezetében végzett munkára vonatkozó előírások:

- 203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet
- 21/2018.(IX.27.) ITM rendelet
- EDD-SZ-219_v01 Gázelosztó-vezeték tervezése, kivitelezése, üzemeltetése Műszaki szabályzat

Gázvezeték megközelítésére vonatkozó leírások:

Az építendő kábelek keresztezik a meglévő gázhálózat elosztó vezetékét. Az alépítmény rajzunkat rávezettük az EOY helyes közmű hálózat rajzra. A kábelek elvezetését kivétel nélkül alépítményi csőbe húzott béléscsőben vezetjük. A kábelek fektetésénél, különböző közművek keresztezésénél az MSZ 13207:2000 szabványsorozat előírásait be kell tartani.

Földmunkavégzés

Az építendő alépítményi csőhálózat fektetési mélysége 0,8 m, többnyire az erősáramú kábel nyomvonalában halad. A kábelárok szélessége min. 0,4 m kell, hogy legyen. A homokágy vastagsága 0,2 m.

Az építés során kizárólag kézi földmunka végezhető fokozott óvatossággal a területen található elosztó gázvezeték védelmére!

Az árok méreteit a nyomvonalrajz szerinti minta metszetrajz alapján kell kialakítani.

A meglévő kábelek és közművek 2-2m-es közelében kizárólag kézi földmunka végezhető.

A kivitelezés során a fenti metszetek fognak megvalósulni.

Nyomvonalrajz szám: GY-30 Alépítmény nyomvonal és kültéri kamerák

Keresztezési rajz szám: GY-34 Keresztszelvények közmű

Megközelítési rajz szám:

Az építés során kizárólag nagy körültekintéssel végezhető kézi földmunka engedélyezett, folyamatos szakfelügyelet mellett.

Pécs, 2023. március 23.



.....
Gungl Péter

Felelős tervező
HI-V-02-1015, HI-VN-02-1015