



8900. Zalaegerszeg, Muskátli u. 4.

Fax: 92/332-108

Mobil: 30/474-28-27; 30/957-4298

E.mail.: darabosbalazs@t-online.hu



Szám: LMGU-02/2015.

## **Polgármesteri Hivatal**

### **Taksony**

Fő u. 85.

2335

**Tárgy: Szakhatósági hozzájárulás kérése.**

A Magyar Gázszolgáltató KFT. (8800. Nagykanizsa, Csengery u. 9.) megbízásából Társaságunk készíti a Taksony, Forrás sétány 29. szám alatti, 5486.hrsz.-u ingatlan közép-nyomású gázbekötési tervét.

**Építtető, megbízó, szolgáltató, engedélyes:**

**Magyar Gázszolgáltató KFT Nagykanizsa, Csengery u. 9.**

**Fogyasztó: Szabó József 2310. Szigetszentmiklós Csepeli u. 7.**

Alulírott Darabos Balázs tervező, kérelemmel fordulok Tisztelt Címhez, hogy a mellékelt Helyszínrajz és műszaki leírás alapján szíveskedjenek az ingatlan gázellátása tervéhez

- A 267/2006.(XII.20.) Korm. r. 4/A.§. (1) bek. és 2. sz. melléklete 10. pontja alapján természetvédelmi szakhatósági hozzájárulásukat megadni.

megadni.

A hozzájárulásokat a szolgáltató :

**Magyar Gázszolgáltató KFT 8800. Nagykanizsa, Csengery u. 9.**

névén kiadni, de a címünkre megküldeni szíveskedjenek .

Kérem kérésem mielőbbi kedvező elbírálását.

Zalaegerszeg, 2015. április 15.

Tisztelettel

**Darabos Balázs**

**okl. ép.gépész üm.  
tervező**

Langtechnika KFT.  
Zalaegerszeg, Muskátli u. 4.  
Adószám: 10604667-2-20



8900. Zalaegerszeg, Muskátli u. 4.

Fax: 92/332-108

Mobil: 30/474-28-27; 30/957-4298

E.mail.: darabosbalazs@t-online.hu

**Munkaszám: LMGU-02/2015.**

**III.**

## MŰSZAKI LEÍRÁS

**Taksony, Forrás sétány 29. szám alatti, 5486.hrsz-ú ingatlan  
gázbekötése**

**Fogyasztó: Szabó József 2310. Szigetszentmiklós Csepeli u. 7.**

**Építető, megbízó, szolgáltató: Magyar Gázszolgáltató KFT.  
8800. Nagykanizsa, Csengery u. 9.**

### **1. Általános leírás:**

A tervet a Magyar Gázszolgáltató KFT megrendelésére készítettük.

Taksony községben a Forrás sétány területén a Magyar Gázszolgáltató KFT kezelésében levő PE80G 63 SDR11. minőségű, 4 bar üzemi nyomású földgáz elosztóhálózat üzemel, amelynek adatait a megvalósulási tervről vettük át.

A tervezés során ezen gázelosztó vezetékről történő leágazó vezeték megtervezése volt a feladat.

Az épület belső gázellátásáról külön terv készül.

Az építési területen érdekelt közművek üzemeltetőivel egyeztettünk, a jegyzőkönyveket a tervhez csatoltuk.

A Kert utca az Önkormányzat tulajdonában és kezelésében levő 5432. hrsz.-u közterület.

A kivitelezőnek a munkakezdést be kell jelentenie az Önkormányzat részére.

### **2. Tervezett leágazás nyomvonalának leírása, műszaki adatai:**

Elosztóhálózat : PE 80G 63 SDR11 anyagú gázvezeték .

A gerinc gázvezeték a hosszú oldali padkában halad.

A vezeték elhelyezése nyíltárkos elhelyezéssel tervezett.

A kivitelezés ideje alatt a forgalom biztosítandó.

A tervezett gázbekötés meglévő telefonkábel és vízvezeték közművet keresztez.

Az üzemelő vezetékre a csatlakozás d63/20PE „elektrofűtting megfűró idommal” történik.

A leágazó vezeték PE100G 20x3,0 SDR11- MSZ-EN 1555:2-2011. csőből készül, közterületi hossza 5,0 fm, teljes hossza: 7,5 fm..

A gázvezetéket a terven jelöltek szerint védőcsőbe kell helyezni..

A gázvezeték végpontja az ingatlanon belül 1,0 m-re elhelyezendő SZABOLCS „V” alépitmény.

Az építendő gázvezetéket a meglévő gázvezetékre merőlegesen kell vezetni.

Az egyeztető jegyzőkönyvekben foglaltak betartandók.

### **3./ Építési előírások:**

A vezeték építése a szolgáltató technológiai előírásai, valamint a 80/2005.(X.11.) GKM. sz. rendelet előírásai betartva kell végezni.

Kézi és óvatos gépi földmunka végezhető a meglévő közművek feltárásával, a szolgáltatók szakfelügyelete mellett.

A gázvezeték építés meglévő telefon földkábel és víz bekötést keresztez.

Figyelem az utcában szennyvízvezeték építés folyik.

A vezeték elhelyezése részben nyíltárkosan tervezett. Az út keresztezése átfűréssel tervezett.

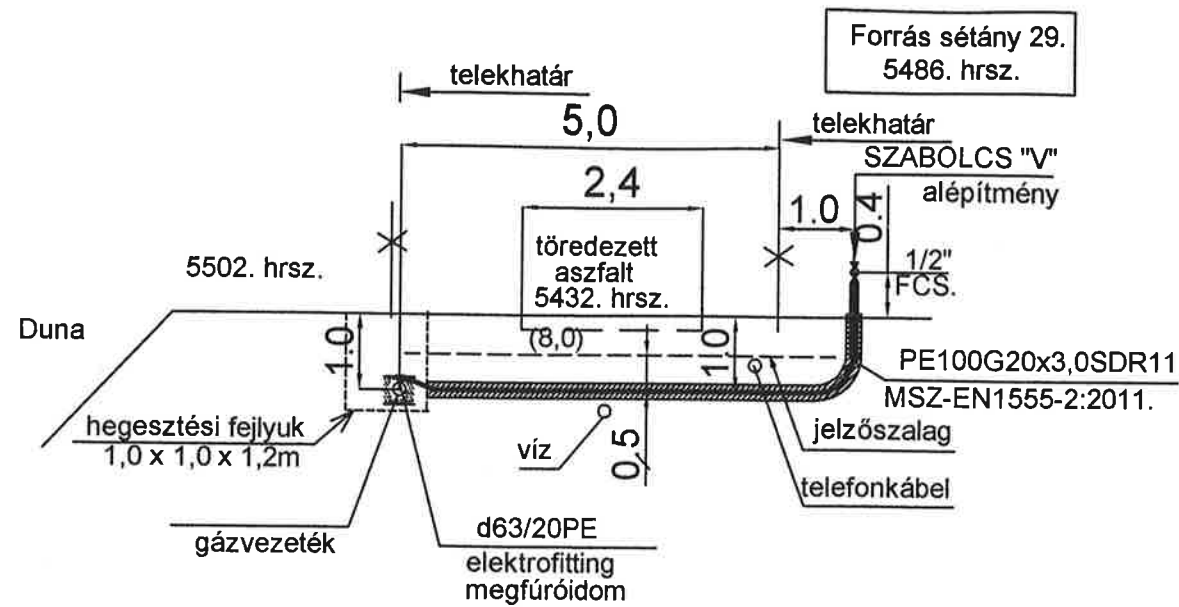
Elektromos oszlopot 2,0m-en belül nem közelít meg.

A leágazó vezetéket a teljes szakaszán NA50 méretű, védőcsőbe kell helyezni, amely duplafalú tömör dréncső, vagy PE63 SDR17,6 cső lehet, amelyet az előkert alépitményénél ki kell szellőztetni, míg a másik végét gáz tömören le kell zárni.

A vezeték építéshez szükséges munkaárkot lehetőleg közvetlenül a cső fektetés előtt kell kiásni.

## BEKÖTÉSI KERESZTSZELVÉNY M 1 : 100

Forrás sétány



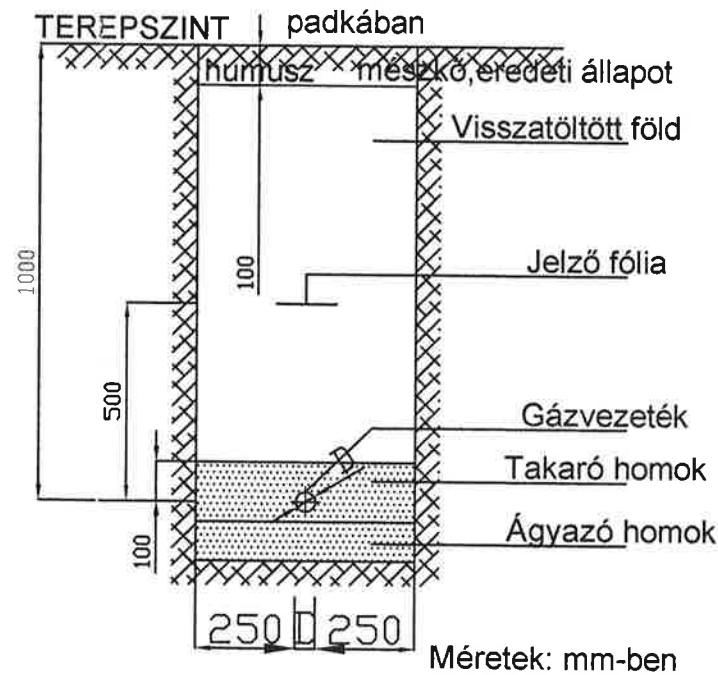
## JELMAGYARÁZAT:

- g — meglévő középnyomású gázelosztó vezeték (PE) 4 bar
- — tervezett gáz középnyomású leágazó vezeték (PE) 4 bar
- s — meglévő szennyvízvezeték
- v — meglévő vízvezeték
- T — meglévő telefonkábel
- ~ meglévő elektromos oszlop
- //// védőcső

## MEGJEGYZÉS:

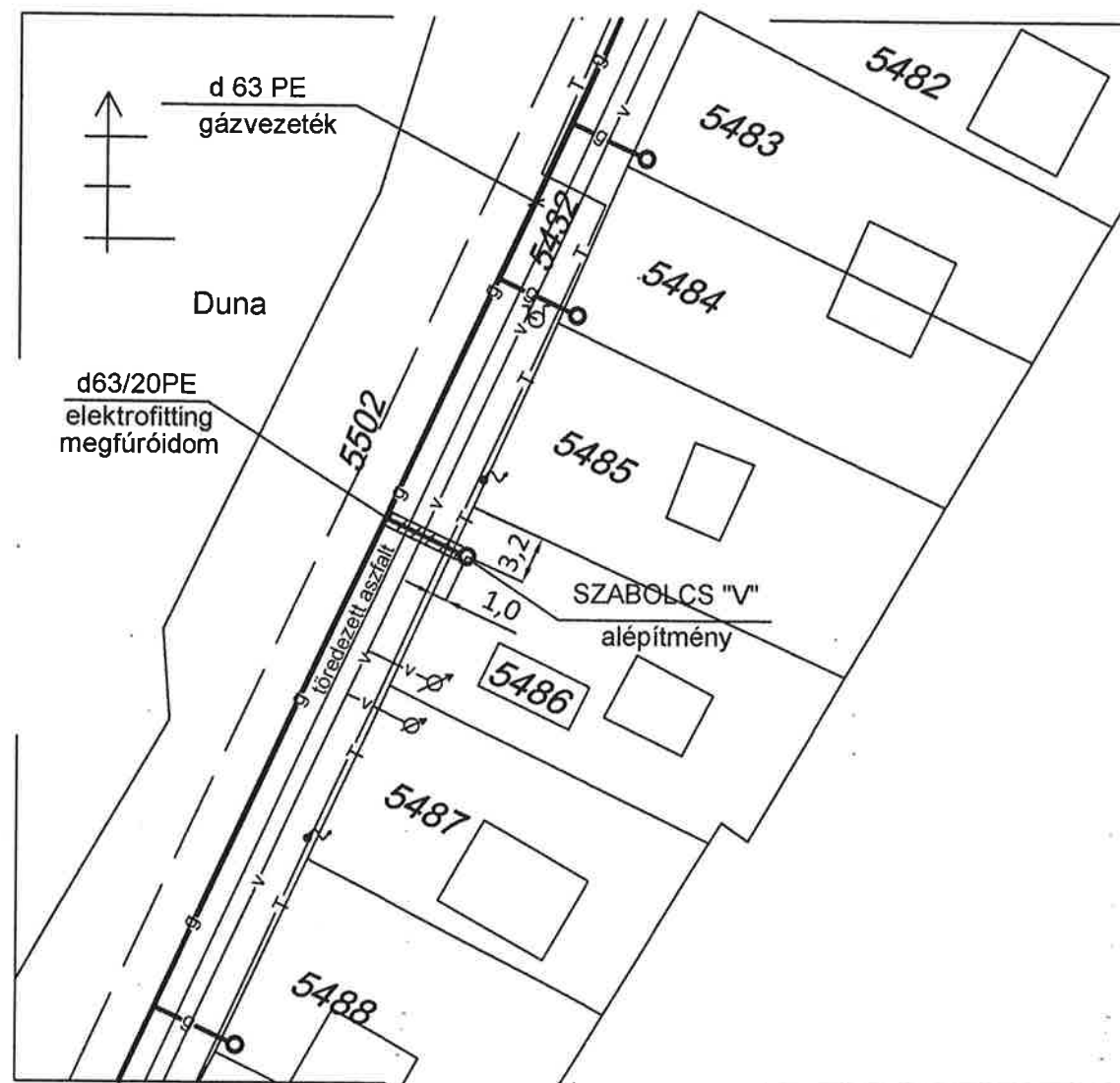
- A tervdokumentációhoz a meglévő közművek nyomvonalai a közműtulajdonosok nyilvántartása alapján kerültek átvezetésre, ezen adatok pontosságáért a tervező felelősséget nem tud vállalni, kivitelezés előtt közműkezelőkkel a nyomvonal kitűzendő.
- A kivitelezés során csak kézi földmunka végezhető.
- A műszaki leírásban, a közmű egyeztetési és a közútkezelői hozzájárulásokban leírtakat maradéktalanul be kell tartani.
- Tervezett leágazó gázvezeték létesítése a Magyar Gázszolgáltató TU-1, és TU-2. alapján.
- Nyomásszabályozó telepítése TU-2. technológiai utasítás 3.8. pontja szerint.
- Nyomáspróba TU-1. Techn. utasítás alapján, a műszaki leírásban foglaltak szerint.
- Védőcső: a terven zárójelben jelölt hosszúságú, NA50 méretű, duplafalú tömör LPE cső, vagy PE63/SDR 17,6 cső.

## Munkaárok mintakeresztmetsze M 1:20



Méretek: mm-ben

## HELYSZÍNRAJZ M 1 : 500



|    | Y           | X           |
|----|-------------|-------------|
| 1. | 649 941,548 | 219 966,093 |
| 2. | 649 940,636 | 219 966,504 |
| 3. | 649 936,102 | 219 968,611 |

Megrendelésszám: 4500008412/00010.

Lángtechnika Kft. 8900. Zalaegerszeg, Muskátli u. 4.  
Tel.: 06/30/957-4298

|   |           |                       |
|---|-----------|-----------------------|
| Terv megnevezése:<br>Taksony, Forrás sétány 29. szám alatti, 5486. hrsz-ú ingatlan<br>gázbekötési terve                     |           | Msz.:<br>LMGU-02/2015 |
| Rajz tárgya: Gázbekötési terve  | M 1 : 500 | Rsz.:<br>Gg-1         |
| Fogyasztó: Szabó József 2310. Szigetszentmiklós Csepeli u. 7.   |           | Kelt: 2015.03.        |
| Szolgáltató: Magyar Gázszolgáltató KFT<br>8800 Nagykanizsa Csengery u. 9.   |           | Aláírás:              |
| Felelős tervező, közös képviselő:<br>Darabos Balázs okl. épületgépész üzemmmérnök G-T/20-0077; GO-T/20-0077; G-D-33/20-0077 |           |                       |