

Polgármesteri Hivatal részére
2335. Taksony
Fő u. 85.

***Kérelem az országos/helyi közút nem közlekedési célú igénybevételéhez
szükséges hozzájárulás iránt***

1. Az igénybevétel
 - a) helye: Taksony, Andrásy u. - 663. hrsz. közút
 - b) célja: Taksony, Andrásy u. 49/A. szám alatti, 670/2. hrsz.-u - Szrenka Pázmán Aranka tulajdonában levő - ingatlan gáz leágazó vezeték elhelyezése
2. Annak a személynek (szervezetnek) a neve és címe, akinek az érdekében az igénybevétel történik (a hozzájárulás jogosultja):
- Magyar Gázszolgáltató KFT . 8800. Nagykanizsa, Csengery u. 9.
3. Az elfoglalni kívánt útterület
 - a) hosszúsága: 9,6 m
 - b) szélessége: 0,5m
 - c) nagysága:5,0 m²
4. Az igénybevétel
 - a) kezdetének tervezett időpontja: 2016. 09.31.
 - b) befejezésének tervezett időpontja: 2017. 04.30. között 2 nap.
5. A kezelői hozzájárulásban foglalt feltételek betartásáért felelős személy
 - a) neve: Takács Tamás
 - b) címe: 2100. Gödöllő, Szabó Pál u. 28.
 - c) telefonszáma: +36-20-9685732
6. Az igénybevétel eredményeként a közút területén (az alatt vagy felett) elhelyezett építmény (létesítmény)
 - a) tulajdonosának
neve: Magyar Gázszolgáltató KFT
címe: Nagykanizsa, Csengery u. 9.
 - b) üzemeltetőjének
neve: Magyar Gázszolgáltató KFT
címe: Nagykanizsa, Csengery u. 9.

Dátum: Zalaegerszeg, 2016. szeptember 19.

.....
Magyar Gázszolgáltató KFT megbízásából a tervező

Melléklet:
1 pld terv

8800 ZALAEGERSZEG, MUSKÁTI U. 4.
LANGTECHNIKA KFT.
Adószám: 10604567-2-20
Banksz.: 50300001-15301637
Cégi. szám: 20-09-060694



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-30/2016.

III.

MŰSZAKI LEÍRÁS

Taksony, Andrassy u. 49/A. szám alatti, 670/2.hrsz-ú ingatlan
gázbekötése

Fogyasztó: Szrenka Pázmán Aranka

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

1. Általános leírás:

A tervet a Magyar Gázszolgáltató KFT megrendelésére készítettük.

Taksony községben az Andrassy u. 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 vezetékéről történő leágazó vezeték megtervezése volt a feladat.

Az épület belső gázellátásáról külön terv készül.

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

Andrassy u. az Önkormányzat tulajdonában és kezelésében levő 663. 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 az aszfaltos út területén halad.

A vezeték elhelyezése nyíltárkos elhelyezéssel tervezett.

A burkolat felbontása elkerülhetetlen lesz. A bontás helye körbe vágandó.

A kivitelezés ideje alatt a forgalom biztosítandó.

A tervezett gázbekötés meglévő víz, szennyvíz közművet keresztez. Elektromos oszlopot 1,5 m.-re közelít meg.

Szolgáltatók szakfelügyelete szükséges.

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

A leágazó vezeték PE100G 20x3,0 SDR11- MSZ-EN 1555:2-2011. csőből készül, közterületi hossza 9,6 fm, teljes hossza: 12,0 fm.

A gázvezeték a terven jelöltek szerint burokcsőbe kell helyezni..

A gázvezeték végpontja az ingatlanon belül 1,5 m-re elhelyezendő SZABOLCS „V” alépitmény.

Az építendő gázvezeték 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 tervezett gázbekötés meglévő vízvezeték, valamint meglévő szennyvíz csatorna közművet keresztez.

A vezeték elhelyezése nyíltárkosan tervezett.

A kivitelezés idején a közlekedést biztosítani kell.

Elektromos oszlopot 2,0m-en belül megközelíti.

A leágazó vezetéket a teljes szakaszán NA50 méretű, burokcsőbe kell helyezni, amely duplafalú tömör dréncső, vagy PE63 SDR17,6 cső lehet.

A vezeték építéshez szükséges munkaárokot lehetőleg közvetlenül a cső fektetés előtt kell kiasni.

A földmunkák végzése csak dúcolt munkagödör, illetve munkaárok mellett történhet, legalább függőleges, hézagos megoldással.

A föld kitermelése során az árok egyik oldalára kell a földet elhelyezni. Az úttest föld és anyag tárolására nem használható.

A közút területén a közlekedést biztosítani kell.

A gázvezeték teljes szakaszán min. 1,0 m takarás legyen.

A munkaárok kiemelésekor az árkot legalább vízszintes dúcoló elemmel ellátott hézagos dúcolás mellett szabad kiemelni, várhatóan talajvízzel számolni kell.

Zárt dúcolás alkalmazandó:

- ahol a feltárás roskadásra hajlamos talajt mutat
- Vízszivárgás esetén
- rákötési helyeken
- fejtődróknál

A munkagödört, árkokat 1,0 m magas piros- fehér védőkorláttal kell körbehatárolni.

Dúcolás olyan legyen, hogy a kidúcolt földtömeg vagy építmény állékonyságát és a munkahelyeken dolgozók testi épségét védje, valamint a munkaterületről a kitermelt anyag eltávolítható, és a kidúcolt munkaterületen a munka elvégezhető legyen.

Dúcolást a talaj állékonysága és a munkaszint mélysége, továbbá a fellépő igénybevételnek megfelelően kell kialakítani.

A dúckeretek felett átvezető hidak szerkezetei a dúckerettel nem köthetők össze.

Dúcolt munkagödör (munkaárok) mélyítését a talaj minőségétől függően, de tömör talajban legalább 1,0 méterenként, nem állékony talajban legalább 0,5 méterenként a dúcolással követni kell.

Kidúcolt munkagödör (munkaárok) fenékszélessége 0,8 méternél kisebb nem lehet.

Dúcolás mögött képződött üregeket vagy kagylósodást kitöltéssel meg kell szüntetni.

Az árokba kerülő vizet általában kialakított föld zsombból szivattyúval el lehet távolítani, a kiszivattyúzott vizet a kiépített csatornahálózatba, vagy nyílt vízlevezető árokba kell vezetni és megakadályozni a munkaárokba való visszaáramlást.

Ha a nyíltárkos műszaki felülvizsgálat sikeres, részleges leterhelést kell elvégezni, hogy a nyomáspróba indítható legyen.

A munkaárok betemetését csak akkor szabad megkezdeni, ha a geodéziai nyíltárkos bemérést elvégezték, a műszaki ellenőr az építési naplóban bejegyzéssel engedélyt adott és a nyomáspróba sikeres.

A cső tömör körültekintését 10-15 cm vastagságú rétegenként kell létrehozni, a cső feletti 30 cm-es tartományig.

A vezeték teljes hosszában kömentes ágyazatba kell fektetni, úgy hogy alatta és felett 10-10 cm vastag homokágyba (Homok jellemzői: D=0,1-2,0 mm szemcseméret, és S=50% szemcsemennyiség).

A munkaárokból kitermelt föld felhasználható homokágyának, ha a homok jellemzőinek megfelel.

A munkaárok homokággal kialakított alját úgy kell kiképezni, hogy a gázvezeték teljes hosszában felfeküdjön rajta.

Különös gonddal kell a betemetést és tömörítést végezni műtárgyak és keresztező közművek között.

A műtárgyat minden esetben homokággal kell körülvenni.

A föld visszatöltés során a gázvezeték a homokágy fölött finom rostált földdel kell takarni, majd a vezeték alkotója felett 50 cm magasságban a vezeték teljes hosszán sárga színű GÁZ feliratú jelzőfóliát kell lefektetni.

A visszatöltés során az út területén és a padkában tömörség 90 % legyen, ha a közútkezelője másképp nem rendelkezik..

Összefagyott, nagyobb darabokból álló földet vagy folyósan nedves földanyagot a műtárgyak betemetésénél használni nem szabad.

Tömörítésnél ügyelni kell arra, hogy a műtárgyak és keresztező közművek ütést ne kapjanak, ne sérüljenek meg, esetleg a helytelen tömörítés miatt feszültségek ne keletkezzenek.

Amennyiben a terepviszonyok és körülmények lehetővé teszik, úgy a betemetés tologéppel is elvégezhető.

Ebben az esetben is ügyelni kell réteges tömörítéssel az előírt talajtömörség betartására.

A szükséges tömörséget az úttest, illetve a forgalom szabja meg, melytől függően az út kezelője előírja a talaj szükséges tömörségi értékét.

Saját vagy idegen közműkeresztezések, elágazások, párhuzamos vezetékek környezetében a visszatöltés tömörségére különös gondossággal kell ügyelni.

Keresztezések, tartozékok, szerelvények, védőcső beépítése esetén a vonatkozó jegyzőkönyvek kívánalmai szerint kell eljárni.

Meglévő, eltérő tömörségű földművekhez való csatlakozáskor a megfelelő átmenetet biztosítani kell.

Az útpályaszerkezetek alatt megfelelő tömörséget kell biztosítani a helyreállítás során.

A tömörség megfelelőségét szükség esetén méréssel kell igazolni, a mérési eredményeket dokumentálni kell.

A föld kitermelése során az árok egyik oldalára kell a földet elhelyezni.

Az úttest föld és anyag tárolására nem használható.

Közút helyreállítás:

A helyreállítási munkáknál be kell tartani a közútkezelő előírásai, illetve a vonatkozó rendeletekben leírtakat. Helyre állítás előírás hiányában: az eredeti állapotnak megfelelően.

A kivitelező nevét, címét felelős vezetőjének megnevezését 8 nappal a munkakezdés előtt be kell jelenteni az közútkezelő részére.

A kivitelezés során olyan közmű kerülne feltárássra amely a helyszínrajzon nem szerepel, a munkavégzést szüneteltetni kell addig, amíg annak üzemeltetőjével az egyeztetés nem történik meg. A terven jelölt közműveken kívül egyéb közművekről nincs tudomásunk.