

1, A munka megnevezése:

Solymár, Akácfa u. hrsz.: 0152/8 és 0152/10. hrsz. ingatlanok gázellátása céljából létesítendő nagy-középnymású gázelosztó vezeték kiépítése-pályáztatása.

2, Általános információk

Az engedélyes kiviteli tervdokumentáció elkészítése a Vállalkozó feladata. Kivitelezési határidő: A tervezésnek, engedélyeztetésnek és kivitelezésnek a szerződés aláírásától számított **100 naptári napon belül azzal**, hogy az elosztó vezeték építésére maximum 60 nap fordítható.

A teljesítési határidőben nem számít bele a munkafolyamatba bevont bármely harmadik fél ügyintézési ideje, amelynek nyilatkozatához, és/vagy engedélyéhez a megvalósítás tervezése, és/vagy az építési munkafolyamat elvégzése kötve van.

Az engedélyeztetési és építési eljárásba bevont harmadik felek ügyintézésének átfutási idejét „mellékletben” szükséges dokumentálni. A rögzítésre kerülő információk, időpontok valódiságáért a Vállalkozó felel. Hatósági vizsgálat esetén a vállalkozónak igazolni kell tudni, a harmadik féllel folytatott ügyintézés, ügymenetet.

A „melléklet” a számla befogadásának elválaszthatatlan részét képezi.

3, A gázellátáshoz szükséges létesítmény (nyomásfokozatonként):

A tervezett vezeték üzemnyomása: **6 bar**

A tervezett elosztóvezeték anyaga, mérete:

- **DN 63 PE 100/G SDR11 63x5,8 (MSZ EN 1555)** **kb. 240m**

A tervezett leágazó vezetékek anyaga, mérete:

- **DN 32 PE 100/G SDR 11 32x3,0 (MSZ EN 1555)(2db)** **kb. 10m**

A létesítmény egyes szakaszainak részletezett leírását a 4. pont illetve a pályázat mellékletét képező TIGÁZ-DSO TERVEZÉSI ADATLAP című táblázat tartalmazza.

4, Építési terület általános ismertetése:

Az építési terület Solymár település külterén van kijelölve. A terület földhivatalilag rendezett.

Központi pályáztatás, műszaki tartalom meghatározása

A tervezett nyomvonal a Solymár, külterületi 6 bar-os vezetékről az Akácfa utcában a 0150/5. hrsz. ingatlan előtt csatlakozva épülne ~240m hosszban (D63 PE 100/G SDR11)

5, Tervezési, építési határok, előre kötési pont kialakítása

A tervezett gázvezeték csatlakozási pontja a Solymár (6 bar) belterületi Akácfa utcai vezeték (0150/5 hrsz. ingatlan előtt) A tervezett gázvezeték mérete: DN 63 PE 63x5,8 (MSZ EN 1555), hossza kb. 240m.

Előre kötés:

A műszaki tartalom mellékletét képező Üzemi egyeztetésben leírtak szerint.

6, Leágazó vezetékek

A leágazó vezeték DN 32 PE 100/G SDR11 32x3,0 (2db)(0152/8; 0152/10 hrsz-ú ingatlanokhoz) (MSZ EN 1555) anyagú és méretű csőből készül, telekhatáron belül 1,0 méterrel a TT 1000 technológiai utasítás szerint kialakított DN 32 méretű előkertes felállással végződnek.

7, Földhivatali adatok, nyomvonal

A vezeték használatba vétele illetve üzembe helyezése során, az esetlegesen felmerülő tervmódosítás és vezetékjogi, használati jogi kérdések rendezése a **Vállalkozó** feladatát képezik.

A földhivatali tulajdoni lapok a műszaki tartalom meghatározás mellékletét képezik.

A tervezett gázvezeték nyomvonala az alábbi földrészleteket érinti vagy érintheti:

Jelenlegi hrsz.-ok	Tulajdonos/kezelő neve	Művelési ág
0147	Solymár Nagyközség Önkormányzata	kivett közút
0151	Solymár Nagyközség Önkormányzata	kivett közút
0152/7	ROZMARING MGTSZ	szántó
0152/15	Solymár Nagyközség Önkormányzata	kivett út
0152/22	Solymár Nagyközség Önkormányzata	kivett út

A vezetékjogi, használati jogi bejegyzéshez szükséges dokumentumok beszerzése, a hiánytalan dokumentáció **Beruházó** részére történő átadása, valamint a földhivatali eljárási díj megfizetése a **Vállalkozó** feladatát képezi.

A vezetékjog ingatlan-nyilvántartásba történő bejegyeztetését a **Beruházó** bonyolítja.

Amennyiben az érintett tulajdonosokkal a vezetékjog alapítására vonatkozó megállapodás – bármilyen okból – nem jön létre, a vezetékjog hatósági

elrendeltetéséhez szükséges dokumentáció (a dokumentáció tartalma a hatóság elvárása szerinti legyen, beleértve a kártalanítás összegét megállapító ingatlanforgalmi szakvéleményt) elkészítése és összeállítása is **Vállalkozó** feladata.

Kártalanítási összeg nagyságát minden esetben a Beruházóval el kell fogadtatni.

Amennyiben a nem közterületen épülő gázelosztó vezeték védőövezete érinti az építési területtel határos magáningatlanokat, az ingatlanokra átnyúló védőövezetre is vezetékjogot kell alapítani.

8, Normatív dokumentumok

A **Vállalkozó** az alábbi normatív dokumentumok vonatkozó követelményeit köteles figyelembe venni, illetve a kivitelezési munka során betartani, előírásainak érvényt szerezni:

- a kivitelezési tervdokumentáció
- a Pest Megyei Kormányhivatal építési engedélye,
- 80/2005 (X.11.) GKM rendelet,
- a hatóságok, közművek előírásai,
- az új vezeték építési munkarészeknél 2201_05_DU_01_B_2017 *TT 1000 Gázelosztó vezeték létesítése* technológiai utasítás,
- az elkészült vezeték előrekötési és üzembehelyezési munkarészeknél továbbá kiváltási munkarészeknél a 2201_06_DU_01_B_2017 a *TT2000 Gázelosztó hálózat üzemeltetés* technológiai utasítás,
- geodéziai és vezetékjogi munkarészeknél 2201_09_DU_01_C_2018 a *TT 5000 Térképészeti és szolgalmi jogi dokumentumok kezelése* technológiai utasítás,
- a technológiai utasítások *III. Hivatkozások* fejezetben szereplő normatív dokumentumok vonatkozó előírásai,
- ML_59/2010-V.07. *Műszaki leírás szolgáltatás beszerzésére vonatkozó szerződésekben érvényesítésre kerülő munka-, tűz- és környezetvédelmi követelményekhez,*
- a 2201_10_DU_01_B_2017 TIGÁZ-DSO Kft. *Robbanásvédelmi dokumentáció* minőségirányítási dokumentum.

A technológiai utasítások a

<https://www.tigazdso.hu/vallalkozoknak/dokumentumok/technologiai-utasitasok> helyen az ajánlatkérő TIGÁZ-DSO Kft. honlapján nyilvánosan elérhetők.

Az ML_59/2010-V.10. *Műszaki leírás* valamint a *Robbanásvédelmi dokumentáció* minőségirányítási utasítás nyomtatott vagy elektronikus formában az ajánlatkérés részét képezze.

9, Megfelelőség tanúsítás

Központi pályáztatás, műszaki tartalom meghatározása

A műszaki-biztonsági követelményeknek való megfelelést az ML_59/2010-V.10. *Műszaki leírás* 2. sz. és 3. sz. mellékletének az ajánlathoz történő csatolásával kell az ajánlattevőnek bizonyítani.

10, Felelősségbiztosítás

A 1601_01_F_R_2016 számú Beszerzési és pályáztatás folyamata utasítás szerint a jelen műszaki tartalomban meghatározott munka elvégzéséhez, a nyertes vállalkozónak rendelkeznie kell a 1601_01_F_M_2015_M-04 táblázat szerinti felelősségbiztosítással.

Biztosítási kategória:1

A **Vállalkozó** köteles az alábbi felelősségbiztosításokat a szerződés aláírásától számított 8 munkanapon belül megkötni.

- Általános, tevékenységi felelősségbiztosítás
- Szolgáltatói felelősségbiztosítás, beleértve a szolgáltatás tárgyát is
- Speciális kiegészítés:
 - Környezet szennyezési felelősségbiztosítás (NATURA 2000 esetén)
 - Munkáltatói felelősségbiztosítás

Gödöllő, 2018.06.25.

Sárosi Béla
kiemelt projektek munkatárs