



## **Jogszabályok, szabványok, belső utasítások**

### **1. Jogszabályok**

#### 1.1. Törvények

- 2016. évi IX. törvény - a behajtási költségátalányról
- 2013. évi V. törvény - a Polgári Törvénykönyvről
- 2012. évi CLXXXV. törvény - a hulladékról
- 2012. évi XLVI. törvény - a földmérési és térképészeti tevékenységről
- 2012. évi I. törvény - a Munka Törvénykönyvéről
- 2011. évi CXII. törvény az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról
- 2015. évi CXLIII. törvény a közbeszerzésekről
- 2008. évi XL. törvény - a földgázellátásról (GET)
- 2006. V. törvény - a cégnyilvánosságról, a bírósági cégeljárásról és a végelszámolásról
- 2004. évi CXL. törvény - a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól
- 2003. évi LXXXIX. törvény - a környezetterhelési díjról
- 2000. évi XXV. törvény - a kémiai biztonságról
- 1997. évi CLV. törvény - a fogyasztóvédelemről
- 1997. évi CXLI. törvény - az ingatlan-nyilvántartásról
- 1997. évi LXXVIII. törvény - az épített környezet alakításáról és védelméről
- 1996. évi LIII. törvény - a természet védelméről
- 1996. évi XXXI. törvény - a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról
- 1995. évi LVII. törvény - a vízgazdálkodásról
- 1995. évi LIII. törvény - a környezet védelmének általános szabályairól
- 1993. évi XCIII. törvény - a munkavédelemről
- 1993. évi XLVIII. törvény - a bányászatról
- 1991. évi XLV. törvény - a mérésügyről
- 1952. évi III. törvény - Polgári perrendtartásról (Pp.)

#### 1.2. Rendelet

- 13/2016. (XII. 20.) MEKH rendelet a földgáz rendszerhasználati díjak, a külön díjak és a csatlakozási díjak mértékéről
- 11/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet a földgáz rendszerhasználati díjak, a külön díjak, valamint a csatlakozási díjak alkalmazásának szabályairól
- 8/2016. (X. 13.) MEKH rendelet a földgáz rendszerhasználati díjak, a külön díjak és a csatlakozási díjak meghatározásának keretszabályairól
- 9/2015. (XI. 12.) MEKH rendelet az új földgáz árszabályozási ciklus megállapításáról
- 1/2014. (III. 4.) MEKH rendelet a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal igazgatási szolgáltatási díjainak mértékéről, valamint az igazgatási

- szolgáltatási, a felügyeleti díjak és egyéb bevételek beszedésére, kezelésére, nyilvántartására és visszatérítésére vonatkozó szabályokról
- 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről,
  - 19/2012. (VII.20.) NGM rendelet a gáz csatlakozó vezetékek és felhasználói berendezések műszaki-biztonsági felülvizsgálatáról,
  - 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról,
  - 306/2010. (XII.23.) Korm. rendelet- a levegő védelméről
  - 19/2009. (I. 30.) Korm. rendelet - a földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény rendelkezéseinek végrehajtásáról
  - 54/2008. (III. 20.) Korm. rendelet - az ásványi nyersanyagok és a geotermikus energia fajlagos értékének, valamint az értékszámítás módjának meghatározásáról
  - 289/2007. (X. 31.) Korm. rendelet - a lakossági vezetékes gázfogyasztás és távhőfelhasználás szociális támogatásáról
  - 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet - a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól
  - 78/2007. (IV. 24.) Korm. rendelet - a környezeti alapnyilvántartásról
  - 80/2005. (X. 11) GKM rendelet - a gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről.
  - 249/2004.(VIII. 27.) Korm. rendelet - az egyes javító - karbantartó szolgáltatásokra vonatkozó kötelező jótállásról
  - 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet - az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól
  - 151/2003. (IX. 22.) Korm. rendelet - az egyes tartós fogyasztási cikkekre vonatkozó kötelező jótállásról
  - 140/2001. (VIII. 8.) Korm. rendelet - egyes kültéri berendezések zajkibocsátási követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról
  - 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól
  - 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet - a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
  - 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet - a munkahelyek kémiai biztonságáról
  - 203/1998. (XII.19.) Korm. rendelet - a bányászatról szóló törvény végrehajtásáról
  - 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet - az országos településrendezési és építési követelményekről
  - 28/1994. (X. 28.) IKM rendelet - a gázszolgáltatónak, a gázértékesítőnek és a villamos energia – szolgáltatónak a fogyasztók társadalmi érdekképviselői szervezeteiről való együttműködéséről
  - 5/1993. (XII.26.) MüM rendelet - a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról

Továbbá a földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény felhatalmazása alapján később kihirdetésre kerülő jogszabályok.

## 2. Szabványok

A társaság az elosztói engedélyesi tevékenység végzése során a szabványok követelményeit figyelembe veszi, azokat alkalmazza.

Az alkalmazott szabványok elsősorban magyar nemzeti vagy magyar nemzeti szabványként bevezetett európai szabványok. Amennyiben az adott témában magyar nemzeti vagy magyar nemzeti szabványként bevezetett európai szabvány nincs vagy nem hatályos, a téma szerint érintett ország nemzeti szabványát is alkalmazzuk, ha annak előírásai a követelményeket kielégíti.

A szabványkövetelményeket a társaság tevékenysége során a TIGÁZ-DSO Kft. -vel szerződéses kapcsolatban állóktól is megköveteli. Pályázati kiírásban, szerződésekben, technológiai utasításokban a társaság hivatkozik azokra a szabványokra, amelyeknek betartása követelmény. A tevékenység ellátását meghatározó fontosabb szabványok az alábbiak, azzal, hogy a szabványok esetleges módosításai is alkalmazandóak:

<b>MSZ 1648</b>	Közszolgáltatású, vezetékes földgáz.
<b>MSZ 7041</b>	Gázfogyasztó készülékek fogalommeghatározásai.
<b>MSZ 7048-1</b>	Körzeti gázellátó rendszerek. Fogalommeghatározások, csoportosítás, általános követelmények.
<b>MSZ 7048-2</b>	Körzeti gázellátó rendszerek. Fogyasztói és csatlakozóvezetékek.
<b>MSZ 7048-3</b>	Körzeti gázellátó rendszerek. Elosztóvezetékek védőtávolságai.
<b>MSZ 7487-1</b>	Közmű- és egyéb vezetékek elrendezése közterületen. Fogalommeghatározások.
<b>MSZ 7487-2</b>	Közmű- és egyéb vezetékek elrendezése közterületen. Elhelyezés a térszint alatt.
<b>MSZ 7487-3</b>	Közmű- és egyéb vezetékek elrendezése közterületen. Elhelyezés a térszint felett.
<b>MSZ 11413-1</b>	Gáztömörség és vizsgálata. Általános előírások.
<b>MSZ 11413-2</b>	Gáztömörség és vizsgálata. Gázfogyasztó készülék.
<b>MSZ 11413-3</b>	Gáztömörség és vizsgálata. Gázipari zárószelvény.
<b>MSZ 11413-4</b>	Gáztömörség és vizsgálata. Kisnyomású csatlakozóvezetékek és fogyasztói berendezések.
<b>MSZ 11413-5</b>	Gáztömörség és vizsgálata. Gázelosztó vezetékek.
<b>MSZ 11414-2</b>	Gázelosztáshoz tartozó berendezések. Közterületi nyomásszabályozó állomások.
<b>MSZ 11414-5</b>	Gázelosztáshoz tartozó berendezések. Házi és egyedi nyomásszabályozó állomások.
<b>MSZ 11425-1</b>	Ipari gázellátó rendszerek. Általános követelmények.
<b>MSZ 11425-2</b>	Ipari gázellátó rendszerek. Gázvezetékek és szerelvények követelményei és vizsgálata.
<b>MSZE 7044</b>	Égéstermék- elvezetők és tartozékaik gázfogyasztó készülékekhez.
<b>MSZ EN 1359</b>	Gázmérők. Membrános gázmérők.
<b>MSZ EN 1443</b>	Égéstermék-elvezető berendezések. Általános követelmények.
<b>MSZ EN 1555-1</b>	Műanyag csővezetékrendszerek éghető gázok szállítására. Polietilén (PE). 1. rész: Általános előírás.
<b>MSZ EN 1555-2</b>	Műanyag csővezetékrendszerek éghető gázok szállítására. Polietilén (PE). 2. rész: Csövek.
<b>MSZ EN 1555-3:2010+A1</b>	Műanyag csővezetékrendszerek éghető gázok szállítására. Polietilén (PE). 3. rész: Csőidomok
<b>MSZ EN 1555-5</b>	Műanyag csővezetékrendszerek éghető gázok szállítására. Polietilén (PE). 5. rész: A rendszer céljának való megfelelés.

<b>MSZ EN 1839</b>	Gázok és gőzök robbanási határainak meghatározása
<b>MSZ EN 1594</b>	Gázinfrastruktúra. 16 bar-nál nagyobb üzemi nyomású csővezetékek. Műszaki követelmények.
<b>MSZ EN 1775</b>	Gázellátás. Fogyasztói gázvezetékek. Legnagyobb üzemi nyomás $\leq 5$ bar. Műszaki előírások.
<b>MSZ EN 1776</b>	Gázinfrastruktúra. Gázmérő rendszerek. Földgázmérő állomások. Működési követelmények.
<b>MSZ EN 10204</b>	Fémtermékek. A vizsgálati bizonylatok típusai.
<b>MSZ EN 12007-1</b>	Gázinfrastruktúra. Legfeljebb 16 bar üzemi nyomású csővezetékek. 1. rész: Általános üzemeltetési követelmények
<b>MSZ EN 12007-2</b>	Gázinfrastruktúra. Legfeljebb 16 bar üzemi nyomású csővezetékek. 2. rész: A polietilén különleges üzemeltetési követelményei (MOP legfeljebb 10 bar-ig)
<b>MSZ EN 12186</b>	Gázinfrastruktúra. Gáznyomás-szabályozó állomások gázszállításhoz és gázelosztáshoz. Műszaki követelmények.
<b>MSZ EN 12261</b>	Gázmérők. Turbinás gázmérők
<b>MSZ EN 12279</b>	Gázellátó rendszerek. Gáznyomás-szabályozók a csatlakozó vezetékben. Műszaki követelmények.
<b>MSZ EN 12327</b>	Gázinfrastruktúra. Nyomáspróba, üzembe helyezési és üzemben kívül helyezési eljárások. Üzemeltetési követelmények.
<b>MSZ EN 12405-1:2005+A2</b>	Gázmérők. Átszámító eszközök. 1. rész: Térfogat átszámítás
<b>MSZ EN 12480</b>	Gázmérők. Fogódugattyús gázmérők.
<b>MSZ EN 60079-0</b>	Robbanóképes közegek. 0. rész: Gyártmányok. Általános követelmények.
<b>MSZ EN 60079-10-1</b>	Robbanóképes közegek. 10-1: rész: Térségbesorolás. Robbanóképes gázközegek.
<b>MSZ EN 60079-14</b>	Robbanóképes közegek. 14. rész: Villamos berendezések tervezése; kiválasztása és szerelése.
<b>MSZ EN 60079-17</b>	Robbanóképes közegek. 17. rész: Villamos berendezések felülvizsgálata és karbantartása.
<b>MSZ EN ISO 13686</b>	Földgáz. Minőségi jellemzők.
<b>MSZ ISO 13734</b>	Földgáz. Szagostóanyagként használt szerves kénvegyületek. Követelmények és vizsgálati módszerek.
<b>MSZ EN ISO 9001</b>	Minőségirányítási rendszerek. Követelmények.
<b>MSZ EN ISO 17635</b>	Hegesztett kötések roncsolásmentes vizsgálata. Fémek általános előírásai.
<b>MSZ ISO/TS 16922</b>	Földgáz. Irányelvek a gázok szagostására.
<b>MSZ EN ISO/IEC 17050</b>	Megfelelőségértékelés. A szállító megfelelési nyilatkozata

### **Fogyasztásmérő berendezés és nyomásszabályozó követelmények**

A társaság az elosztói engedélyesi tevékenység végzése során a fogyasztók részére illetve a szolgáltatás fenntartásához fogyasztás mérő és nyomásszabályozó készülékeket, berendezéseket biztosít.

A nyomásszabályozók névleges kapacitásra ( $m^3/h$ ) történő méretezése során a csatlakozó gázelosztó hálózat hálózati nyomásfokozata szerinti minimum értékét kell használni.

A társaság a fogyasztásmérő berendezés és a nyomásszabályozó készülékek, berendezések műszaki követelményeit normatív dokumentumokba foglalta, melyeket a készülékek, berendezések beszerzése és felhasználása során mértékadónak tekint.

A normatív dokumentumok megnevezése „Műszaki leírás” és cím, betű- és számjelzet, valamint verziószám egyedi azonosítóval rendelkeznek. A dokumentumok címe, betű- és számjelzete állandó. A verziószám a dokumentum karbantartása, aktualizálása során, a módosított tartalmú dokumentáció kiadásának megfelelően változik.

A vonatkozó normatív dokumentumokat az alábbi táblázat tartalmazza:

<b>Betű és számjelzet</b>	<b>Cím</b>
<b>ML_03/2006</b>	Műszaki leírás. G4; G6 névleges méretű, membrános gázfogyasztás mérő beszerzéséhez.
<b>ML_04/2006</b>	Műszaki leírás. Házi nyomásszabályozó beszerzéséhez.
<b>ML_08/2006</b>	Műszaki leírás. G10 - G65 névleges méretű, membrános gázfogyasztás mérő beszerzéséhez.
<b>ML_10/2007</b>	Műszaki leírás. Nyomásszabályozó állomások és tartozékainak beszerzésére.
<b>ML_20/2008</b>	Műszaki leírás. Turbinás és forgódugattyús gázfogyasztás mérő beszerzéséhez.
<b>ML_23_2008</b>	Gázmérőhöz csatlakoztatható gáztérfogat korrektor beszerzésére, beépítésére
<b>ML_162_2012</b>	Gáztérfogat korrektorhoz csatlakoztatható, DIWICON rendszerbe illeszkedő terepi eszköz beszerzéséhez

### 3. Belső utasítások

<b>Szabályozás azonosító</b>	<b>Szabályozás tárgya</b>
0102_01_F	Tevékenységek elkülönítésével kapcsolatos szabályzat
0102_07_F	A szerződéskötések folyamata a TIGÁZ Csoportnál
0102_09_F	A TIGÁZ Csoport levelezési rendjének szabályozása
0102_10_F	Munkáltatói jogkörök gyakorlása
0102_12_U_01	Adatvédelmi, adatbiztonsági és adatkezelési szabályzat
0102_13_U_01	Titokvédelmi Szabályzat
0701_01_DU_01	A földgáz csatlakozási díjak meghatározásáról
0703_01_DF	Elosztó-vezetéki fejlesztések megvalósítása
0804_01_DF	Ütemezett gázelosztó hálózati eseménykezelés
1001_01_DF	Felhasználói rendszer ellenőrzése
1002_01_DF	Szabálytalan gázvételezés kezelése
1003_01_DF	Műszaki-Biztonsági Felülvizsgálati tevékenység folyamata
1801_01_DF	Munkautalványok feldolgozása
1801_02_DF	Ügyfélkapcsolat, ügyfélszolgálati tevékenység
1801_03_DF	Felhasználói reklamációk, panaszok és hatósági ügyek kezelése
1902_02_F	Identity management irányelvek alkalmazása és végrehajtása
1902_04_F	Külső kommunikáció
2000_02_F	A működési engedélyek kiadása, módosítása és visszavonása iránt indítandó eljárások
2102_01_F	Környezeti és MEB kockázatok kezelése
2102_01_U_01	Környezetvédelmi szabályzat
2400_02_F	Dokumentum és központi küldeménykezelés, irattározási és bélyegző használati rend