

DINAMIK BT.
3532 MISKOLC , ILLYÉS GY. U. 2/a
bognarnepk@hotmail.com

NEKÉZSENY KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA
3646 NEKÉZSENY
KOSSUTH U. 1.


KÉRELEM

Tárgy : Tulajdonosi , kezelői hozzájárulás Nekézsény, Petőfi S. u. hrsz.:54 „kivett közterületre”

Kérem T. Címet, hogy **Lingura Sándorné Nekézsény, Petőfi S. u. 7. hrsz.:65** ingatlan középnyomású gázellátását biztosító gázleágazó vezeték tervének engedélyezési eljárásához a tulajdonosi, kezelői hozzájárulást megadni szíveskedjenek!
Amennyiben tudomásuk van a helyszínrajzon nem szereplő közműnyomvonalakról, kérem tájékoztassanak !

Miskolc , 2020. április 21.

Tisztelettel


Bognárné Papp Katalin
tervező
30/380-46-55

NEKÉZSENYI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL	
3646 Nekézsény, Kossuth L. út 1.	
2020. év	04. hó 24. nap
Iktatószám:	135-1/2020
Melléklet:	1db
Előadó:	Uj-Förge Galán

MŰSZAKI LEÍRÁS

LINGURA SÁNDORNÉ NEKÉZSENY, PETŐFI U. 7. HRSZ.:65 utólagos gázleágazó terve

Általános előírások:

Tárgyi létesítmény kivitelezése a TIGÁZ Zrt. által jóváhagyott tervek alapján kezdhető meg. A tervezett leágazó vezeték PE 100/G SDR 11 DN 20, a meglévő PE 80/G SDR 11 DN 63 3,0-bar-os vezetékről ágazik le az L-71/2020 számú rajzon feltüntetett nyomvonal szerint kell a vezetékét megépíteni. Tárgyi ingatlan gázellátásához aszfalt burkolat bontás nem szükséges.

Az építési munkához felelős műszaki vezetőre van szükség, akinek rendelkeznie kell a 191/2009 (IX. 15.) kormányrendeletben előírtakkal.

A leágazó vezeték és egyéb földbe fektetett közművek méretei 50 mm-rel nagyobbak mint a haszoncsövek. Hosszúsága a keresztezett közműtől mindkét irányban 1-1 m legyen. Meglévő fák 2 m-en belüli megközelítése esetén a gázvezeték védőcsőbe kell szerelni.

A TIGÁZ által engedélyezett dokumentációt a kivitelezés folyamán a helyszínen kell tartani. A kivitelezés csak az engedélyes dokumentációnak megfelelően végezhető. A kivitelezést az élőrekötés helyén kell kezdeni. A gázvezetéken gáz alatti munkát csak a gázszolgáltató végezhet. PE leágazó vezeték építése előtt az illetékes gázszolgáltató jogosult meggyőződni a munkavégzés feltételeinek meglétéről. Az élőrekötést kizárólag csak a gázszolgáltató végezheti az előzetes fogyasztói tájékoztatóban meghatározott módon.

A műszaki terveket a TIGÁZ által kiadott egyvezetési jegyzőkönyvben előírtak, valamint a helyszíni lehetőségek alapján készítettem el.

Közművek:

A terv „készült az állami alapadatok felhasználásával”, az özdii földhivatal 2020. 01. havi, a Tigaz Zrt. 2020.04. havi adatszolgáltatásai alapján.

Az útkezelő hozzájárulása, valamint a TIGÁZ Zrt. fogyasztói megállapodás alapján az üzemelő gázelosztó vezetékről az építendő leágazó kiépíthető.

A tervek készítését megelőzően a közmű tulajdonosokkal egyeztetéseket végeztünk. A közmű tulajdonosok képviselőinek tájékoztatása szerint a terveken feltüntetett közművek elhelyezése csak megközelítő pontosságu, a mélységi adatok nem megbízhatóak.

Az élőrekötési fejtődjör alja a gázvezeték alatt legalább 0,2 m-rel lejjebb legyen.

A tervező az egyeztetések során szolgáltatott adatok, valamint a helyszínen tapasztaltak szerint tüntette fel a meglévő közműveket. A kivitelezés megkezdése előtt a terven jelölt közműveket az illetékes közmű üzemeltetőjének szakfelügyelete mellett fel kell tárni. A feltárt közművet csak szakfelügyelet mellett lehet visszatakarni, miután meggyőződünk annak sértetlenségéről. A gázvezeték közművektől előírt védőtávolságát az MSZ 7487/2-80 sz. szabvány és a Gázelosztó vezetékek biztonsági szabályzata tartalmazza, a közművek megközelítésénél e szabvány előírásait be kell tartani.

A tervtől való eltérés esetén a tervezőt azonnal értesíteni kell és írásos nyilatkozata alapján folytatható csak a munkavégzés.

A közművek közelében (2-2m-en belül) csak kézi földmunka végezhető, a kézi munkát is fokozott óvatossággal kell végezni.

A kivitelezés folyamán, illetve megkezdés előtt a közműnyilatkozatokban foglaltakat szigorúan be kell tartani. A közműnyilatkozatokat a műszaki leírás tartalmazza.

Az esetleges közmű rongálásról, sérülésről annak kezelőjét haladéktalanul értesíteni kell.

Alulírott tervező kijelentem, hogy tárgyi leágazó vezeték tervezése során az alábbi közművekkel egyeztettem, azok nyilatkozatait a tervleírásban foglaltaknak megfelelően a dokumentációhoz csatoltam, azokban előírtakat a tervezési munka során maradéktalanul betartottam.

Az 53/2012 (III.28.) Korm.rendeletnek megfelelően a közművekre vonatkozóan az alábbi érintettséget állapítottam meg, nyilatkozatot teszem:

Közmű neve	Közmű üzemeltető neve	Egyeztetést elvégeztem igen / nem / nem érint	Közmű üzemeltető nyilatkozata érint / nem érinti
Vízvezeték	ERV Kazincbarcika	igen	érinti (védőövezet)
Szennyvíz	ERV Kazincbarcika	igen	érinti (védőövezet)
Csapadék	nyílt árok		
Áramszolgáltató	ÉMÁSZ RT.	igen	érinti(légvezeték)
Hírközlés	Magyar Telekom Nyrt.	igen	nem érinti
Szénhidrogén	Tigáz Zrt	igen	
Kábel TV	PR Telecom	igen	nem érinti

Nyomvonallal érintett terület:

hrsz.	Művelési ág	Tulajdonos, kezelő
54	kivett közterület	Önkormányzat Nekézseny

A vezeték védőövezete: 4,0-4,0 m

Nyomáspróba:

Nyomásadatok : **Tervezési nyomás : 4,0 bar Max. üzemi nyomás : 3,0 bar Nyomáspróba értéke :6,0 bar**
 Szilárdsági nyomáspróba időtartama: 1 óra , közege levegő
 Tömörsgégi nyomáspróba időtartama : 1 óra , közege levegő

A 21/2018 (IX.27) ITM rendelet szerint, minden varrat és egyéb kötés tömörségét egyedileg kell ellenőrizni . Az elkészült és kellően rögzített gázleágazó vezetéken a vezeték takarását megelőzően tömörségi és szilárdsági nyomáspróbát kell végezni . A nyomáspróbát a kivitelező végzi , és arra köteles a tervezett időpont előtt 6 nappal írásban meghívni a területileg illetékes építetőt , üzemeltetőt , amennyiben a műszaki felülvizsgálat meghívójában a nyomáspróba időpontját nem közölték. A nyomáspróba megkezdése előtt a vezeték az üzemeltetés feltételeinek megfelelően kitisztított , az üzemeltetési állapotnak megfelelő helyzetben , elmozdulás ellen rögzített legyen úgy , hogy a nyomáspróbák során elvégzendő vizsgálatok végrehajtását a rögzítés ne akadályozza . A nyomáspróba végrehajtója köteles minden olyan intézkedést megtenni , ami biztosítja a nyomáspróba biztonságos , az életet , vagyont , egészséget és a környezetet nem veszélyeztető végrehajtását . A nyomáspróba ideje alatt a gázleágazó vezeték biztonsági övezetében a nyomáspróbán kívül más munkavégzés nem folytatható . A nyomáspróba alá vetett gázleágazó vezetékbe legalább 1,6 pontosságú osztályú nyomásmérő és regisztráló műszert kell beépíteni, amelynek a méréshatárát úgy kell megválasztani, hogy a mért nyomás a műszer mérési tartományának 60-75 %-ába essen. A cső belsejében lévő levegő, illetve a külső levegő hőmérsékletét folyamatosan mérő és regisztráló műszert kell beépíteni .A nyomáspróba során a barometrikus nyomást is folyamatosan mérni és regisztrálni kell. A nyomáspróbákhoz használt műszerek kalibráltak legyenek . A nyomáspróbáról jegyzőkönyvet kell készíteni , melynek tartalmaznia kell a nyomáspróba szempontjából lényeges adatokat , de legalább a következőket :

- A nyomáspróba kezdő és befejező időpontját
- A nyomáspróbán részt vevő felelős személyek nevét és beosztását, aláírásukat, cégük megnevezését .
- A gázleágazó helyét, és műszaki paramétereit,
- Az engedélyes tervdokumentációt képező dokumentumok megnevezését és azonosításukra alkalmasa megjelölését,

A nyomáspróba során alkalmazott műszerek azonosító adatait , méréshatárait , osztálypontosságát .

- A nyomáspróba kezdetén és végén leolvasott nyomás – és hőmérsékletértéket,
- A nyomáspróba során észlelt rendellenességeket
- A nyomáspróba minősítését

A sikertelen nyomáspróbát a feltárt hibák megszüntetése után meg kell ismételni.

A mennyiben a sikeres nyomáspróba után a leágazó vezeték hat hónapon belül nem kerül üzembe helyezésre, a használatbavétel előtti a tömörségi nyomáspróbát meg kell ismételni.

A nyomáspróba akkor minősíthető sikeresnek, ha a nyomáspróba után nyomáscsökkenés nem tapasztalható, illetve a nyomáspróba alá vetett gázvezetékén és szerelvényein tömörtelenség nem volt kimutatható, és a gázelosztó vezeték egyik elemén sem volt tapasztalható maradó alakváltozás.

A nyomáspróba utáni műszaki átvétel szempontjai:

A nyomáspróba minősítését a földgázelosztó üzemeltetési képviselője végezheti el.

A sikeres nyomáspróba után a munkaterületet a végleges állapotnak megfelelően helyre kell állítani, és biztosítani kell a használatbavételi engedélyhez szükséges dokumentumokat az alábbiak szerint:

- engedélyezési tervdokumentáció
- tervezői nyilatkozat a tervezett nyomvonalról való eltérés esetén
- megvalósulási tervdokumentáció
- geodéziai bemérési jegyzőkönyv
- munkakezdést és nyomáspróbát bejelentő levelek
- építési napló
- nyomáspróba jegyzőkönyv
- közmű nyilatkozatok a takarásról, üzembehelyezésről

PE anyagú vezetékek szerelése:

A tervdokumentációban tervezett PE cső és idomok DN 20-as méretűek, PE100-as anyagminőséggel.

Szerelésre csak az MSZEN 1555-2 szabvány szerinti, műbizonylatolt PE csövek alkalmasak.

A PE csövek szerelése előtt a csövek hegeszthetőségéről próbahegesztés készítésével és azok vizsgálatával kell meggyőződni.

A PE csövek hegesztését, építését, javítását, karbantartását csak PE hegesztő tanfolyamot végzett és érvényes hegesztői bizonyítvánnyal rendelkező dolgozó végezheti. Hegesztést csak rendszeres műszaki felülvizsgálat alapján kiállított érvényes minőségű tanúsítvánnyal rendelkező, annak mindenkor eleget tevő hegesztőberendezéssel, számszámmal lehet végezni. PE csövek szerelését -5 C környezeti hőmérséklet alatt szerelni TILOS!

A PE csövek hegesztését az adott kivitelezésre vonatkozó konkrét hegesztési technológia szerint kell elvégezni. PE csövek kivitelezése és építés közbeni minőségellenőrzését a TIGAZ Zrt. Technológiai utasítása szerint kell elvégezni.

Amennyiben az elkészült vezetékén hegesztési hibák, vagy más hibák (gyártási hibás idom) fordulnak elő, azok javítását mindenkor a Gázszolgáltató előírásai szerint kell elvégezni.

Tervtől való eltérés:

A tervben foglaltaktól eltérni csak előzetes engedéllyel szabad, a változásokat tervmódosítás vagy építési naplőbejegyzés tartalmazza.

Üzembehelyezés:

A gáz alá helyezés megkezdése előtt a megépített gázelosztó vezetékén végellenőrzést kell tartani, melynek alapján a gázelosztó vezeték műszaki-biztonsági szempontból üzemelésre alkalmas minősítése a kijelölt földgázelosztó gázüzemi vezetőjének feladata. A végellenőrzést a földgázelosztó MBIR-jében meghatározott módon kell lefolytatni.

Az elkészült leágazó vezetékét a gázszolgáltató vállalat helyezheti üzembe a TIGAZ ZRT. Technológiai Utasítás előírásainak betartásával.

Munkaárok készítése, vezeték ágvazata:

A gázvezeték építés földmunkáit a 21/2018.(IX.27.) ITM rendeletben foglalt előírásoknak megfelelően kell végezni. A munkaárok szélességét úgy kell kialakítani, hogy a PE hegesztőgép biztonságosan elhelyezhető legyen. dc a munkaárok alján mérve legalább 0.8 m széles legyen. Mérete 1,5 x 1,2 x 1,2 m. A munkaárok mindkét oldalán 1.0 m magasságban korlátdeszkát vagy sárga jelzőfóliát kell elhelyezni. Az éjszakai kivilágítást és a szükséges forgalomkorlátozási táblákat a Polgármesteri Hivatal közterület és útfelbontás engedélyben meghatározottak szerint kell elhelyezni. A munkaárok feletti gyalogos közlekedés biztosítására átjárókat kell kialakítani.

A munkaárkot a vezeték fektetése előtt a törmeléktől meg kell tisztítani. A munkaárok alját finom tükörré kell kiképezni, figyelembe véve a szükséges vezetékfejlesztési értéket. Ahol a munkaárkokban helyszíni hegesztést kell végezni, ott a fejtűdőr kiemelése szükséges, melynek mérete 0,8-1,8 m. A tükörré 10 cm homokos kavicságyazat kerül 10 mm-es legnagyobb szemcseátmérővel.

A visszatöltés mindig pár cm-rel legyen több a környező terepszintnél, a későbbi ülepedés miatt. Ahol az útburkolat bontása szükséges, ott a kivitelezés után a burkolatot helyre kell állítani. Ezt a réteget a vezeték ráhelyezése előtt tömöríteni kell. A gázvezeték felett és mellett legalább 10 cm vastagságban az ágvazattal azonos minőségű visszatöltés szükséges. A PE vezeték összeszerelése után, a nyomáspróba megkezdése előtt 50 cm-es takaró réteget kell elkészíteni. A takaróréteget úgy kell kiképezni, hogy az oldható és oldhatatlan kötőcsk helyei -ellenőrzés céljából- szabadon maradjanak. Az elektromos kábelek keresztezésénél a hatályban lévő

szabványokat maradéktalanul be kell tartani. A kábelek keresztesítéshez buroksővet kell elhelyezni. A vezetéket teljesen betakarítani csak a sikeres nyomáspróba után szabad.
A terveken bejelölt közműveknél, azoktól 2-2m-re gépi földmunkát végezni TILOS.
A közúti forgalomkorlátozást az MSZ 20190-1988, MSZ 07-360831991 szabványok, az 1.113.1993, UT 2-1.114.1993 útügyi műszaki előírások és az ME-07-0313.1994 műszaki előírásai szerint kell végezni. A kivitelezés során a 3-2001. (I.31) KÖViM rendelet közutakon végzett munkavégzés elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményei betartandók.


A létesítmény környezeti hatása:

A kivitelezés során a környezetvédelmi előírásokat maradéktalanul be kell tartani. A leágazó vezeték építése természetvédelmi területet, nemzeti parkot, tájvédelmi területet nem érint. A kivitelezés során a levegő, víz, termőtalaj, növényzet és állatvilág a legkisebb mértékben sem károsodhat.
A nyomásszabályzó állomást működése során rendszeresen ellenőrizni kell, hogy a meghatározott zajsztint alatt üzemeljen. (27/2008 XII.3. KvVm-EüM rendelet)
Mivel a környezetre egyébként veszélyes földgáz szállítása zárt rendszerben, csővezetékben történik, a környezetre káros hatást nem fejt ki. A kivitelezés során a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004. (VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet betartásával kell a hulladékot kezelni. Veszélyes hulladékok keletkezésekor a Környezetvédelmi Hatóságot haladéktalanul értesíteni kell. A munkavégzés során fel nem használt nem veszélyes anyagok hulladékait össze kell gyűjteni és értékesítésükről, felhasználásükről gondoskodni kell. A munkavégzés során felhasznált festékek, oldószerek csomagolóanyagait veszélyes hulladékként kell kezelni. Amennyiben az építés során aszfaltbontásra kerül sor, a hulladékot a helyreállítást végző részére át kell adni.
A tervdokumentáció az érvényben lévő környezetvédelmi előírásoknak megfelel.

Munka- és egészségvédelem

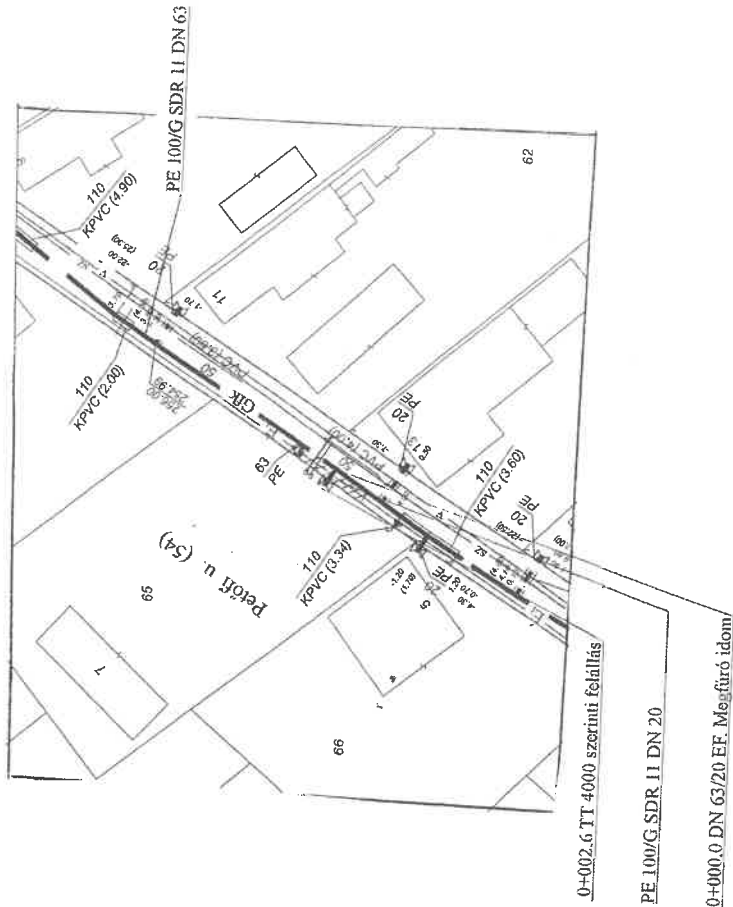
A vezeték építésénél csak olyan munkavállaló foglalkoztatható, aki egészségileg alkalmas a munkavégzésre, a munkavégzéshez előírt szakképzéssel rendelkezik, a berendezéseket és az eljárásokat, továbbá a szállított gáz tulajdonságait és a veszélyek elleni védekezési módszereket ismeri. A gázveszélyes helyen egy időben foglalkoztatott munkavállalók száma kettőnél kevesebb nem lehet.
A gázvezeték építésekor a munkáltatónak oktatás keretében gondoskodnia kell arról, hogy a munkavállaló elsajátítsa és a foglalkoztatás teljes időtartama alatt, rendelkezzen az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés elméleti és gyakorlati ismereteivel, megismerje a szükséges szabványokat, technológiai műveleti, kezelési utasításokat, valamint egyéb információkat. Az oktatás elvégzését a tematika megjelölésével és a résztvevők aláírásával ellátva, az oktatási naplóban, írásban kell rögzíteni. A munkavállaló az előírt ismeretek megszerzéséig önállóan nem foglalkoztatható.
Biztosítani kell, hogy a munkavállaló alkalmas legyen a munkavégzéshez szükséges védőfelszerelések viselésére és a rendelkezésére bocsátott védőfelszereléseket minden munkavállaló köteles használni. Szervezési és műszaki intézkedésekkel biztosítani kell, hogy a munkavállaló ne dolgozzon olyan munkakörnyezetben, ahol frisslevegős készülék használata válna szükségessé.
A munkavállalóknak a kiadott utasításokat be kell tartaniuk.
A berendezéseket megfelelő műszaki - biztonsági állapotban kell tartani, a karbantartásokat és a felülvizsgálatokat határidőben el kell végezni, a megfelelő állapotot haladéktalanul helyre kell állítani.

Miskolc, 2020. április


Bogárné Papp Katalin
tervező
GO-T-05-1450

HELYSÍNRAJZ

1:500

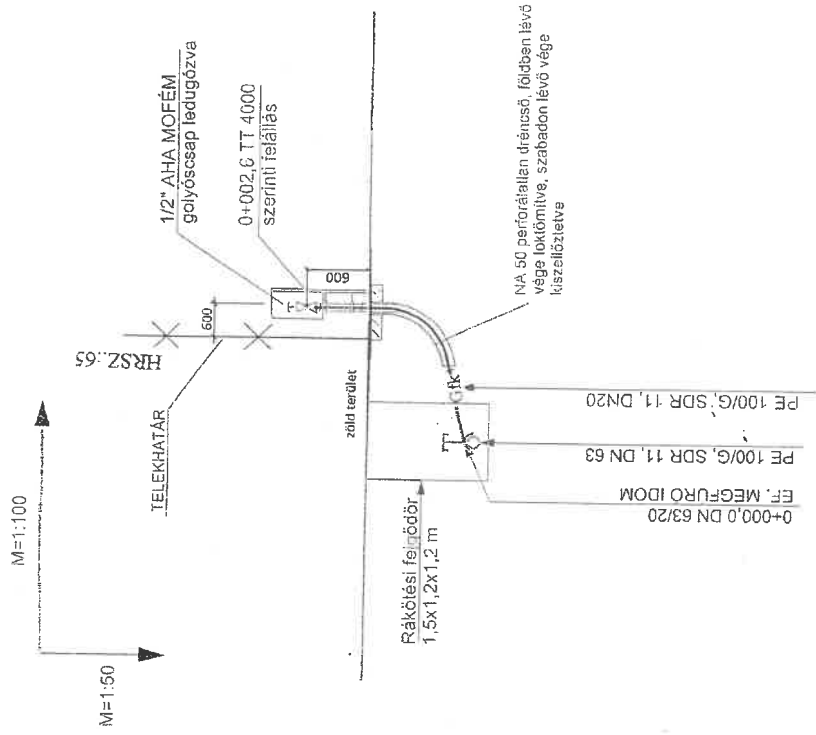


0+002.6 TT 4000 szerinti felállítás
 PE 100/G SDR 11 DN 20
 0+000.0 DN 63/20 EF. MEGFURÓ IDOM

Jelmagyarázat

- Gfk — Meglévő Pü=3,0 bar-os gázvezetékek
- Gfk — Tervezett Pü=4,0 bar-os gázvezetékek
- V — Vízvezetékek
- sz — Szennyvízvezetékek
- Él — ÉMÁSZ légvezetékek

LEÁGAZÓ HOSSZ-SZELVÉNY



M=1:100
 M=1:50

NA 50 perforáltalan drémső, földben lévő vége laktómitív, szabadon lévő vége kiszélesítve

DINAMIK BT.

Tárgy:	LINGURA SÁNDORNÉ NEKÉZSENY, PETŐFI U. 7. HRSZ.:65 KÖZÉPNYOMÁSÚ GÁZELLÁTÁSA		
Rajzszám:	L-71/2020	Méretarány:	1:100 1:50 1:500
Tervező:	Bognárné Papp Katalin GO-T-05 - 1450	Dátum:	2020.04.

Nem hiteles tulajdoni lap

Nem hiteles tul

Nem hiteles tulajdoni lap

B-A-Z Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály
3600 Ózd Gyár út 6

Oldal: 1/1

Nem hiteles tulajdoni lap - Teljes másolat

Megrendelés szám: 30005/8679/2020

2020.04.03

Szektor : 53

NEKÉZSENY

Belterület 54 helyrajzi szám

3646 NEKÉZSENY Petőfi Sándor utca 54 HRSZ. "Felülvizsgálat alatt"

I.RÉSZ

1. Az ingatlan adatai:

alrészlet adatok

művelési ág/kivett megnevezés/

min.o

terület
ha m2kat.t.jöv.
k.fill.alrészlet adatok
ter. kat. jöv.
ha m2 k.fill

Kivett kösterület

0
II.RÉSZ

2041

0,00

tulajdoni hányad: 1/1 törölő határozat: 34145/2001.05.21

törölő határozat: 34145/2001.05.21

jogcím: eredeti felvétel

jogállás: tulajdonos

név: MAGYAR ÁLLAM

cím: -

tulajdoni hányad: 1/1 törölő határozat: 34145/2001.05.21

törölő határozat: 34145/2001.05.21

jogcím: eredeti felvétel

jogállás: kezelő

név: KÖZSÉGI TANÁCS VB.NEKÉZSENY

cím: 3646 NEKÉZSENY

3. tulajdoni hányad: 1/1

bejegyző határozat, érkezési idő: 34145/2001.05.21

jogcím: 1990. évi LKV. törv. 107. §.

jogállás: tulajdonos

név: NEKÉZSENY KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

cím: 3646 NEKÉZSENY Kossuth út 1.

törzsszám: 15734594

III.RÉSZ

1. bejegyző határozat, érkezési idő: 37363/2012.08.09

Vezetékjog

A WMM-358/2012. engedély számú (2006) Nekézseny 0,4kV-os 1. sz. vezetékhálózat az ingatlan területéből 624 m²-t érint.

jogosult:

név: ÉMÁSZ HÁLÓZATI KFT. törzsszám: 13804495

cím: 3525 MISKOLC Dézsa György út 13.

TULAJDONI LAP VÉGE

Nem hiteles tulajdoni lap

omni lap