



**Lovas Község Önkormányzata**  
**Polgármester**  
**8228. Lovas Fő u. 8.**  
**Tel/fax: 87/447-694**  
**e-mail: [onkormanyzat@lovas.hu](mailto:onkormanyzat@lovas.hu)**

Iktatószám: 2Ált/98/2021.



**47/2021. (III. 26.) képviselő-testületi határozat:**

Lovas Község Önkormányzat Képviselő-testületének - a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46. § (4) bekezdése szerinti - hatáskörében eljáró Lovas Község Önkormányzat polgármestere a veszélyhelyzet kihirdetéséről szóló 27/2021. (I. 29.) Kormányrendelettel kihirdetett veszélyhelyzetben a következő döntést hozom:

Lovas Község Önkormányzata Képviselő-testülete nevében, mint a lovasi 022 helyrajzi számú (Remete köz) a 025 helyrajzi számú (Icse utca) és 628/6 helyrajzi számú (Orgona utca) kivett közút megnevezésű ingatlanok tulajdonosa és kezelője az E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt kérelmére, Palej János felelős tervező és Nagy Norbert tervelőkészítő által készített „Lovas Öreghegy 1/px 628p40 hrsz Wrhovina VEE-2092\_3” tárgyú tervdokumentáció szerint a Lovas, Öreghegy 628/1 és 628/40 helyrajzi számú ingatlanok villamos igényének kialakítása érdekében tulajdonosi és a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 36. § (1) bekezdése alapján közútkezelői hozzájárulásomat megadom.

A tulajdonosi és közútkezelői hozzájárulás nem pótolja a jogszabályokban előírt egyéb engedélyek beszerzését.

Lovas, 2021. március 26.

  
  
**Ferenczy Gáborne**  
**polgármester**

# FELELŐS TERVEZŐI NYILATKOZAT

Alulírott Palej János tárgyi létesítmény felelős tervezője a Munkavédelemről szóló 1993 évi XCIII. törvény 21.§.(4) bekezdésében, a Tűz elleni védekezésről szóló 1996 évi XXXI. törvény 21.§.(3) bekezdésében, továbbá, a 8/2001. (III. 30.) GM. rendelet mellékletével kiadott Villamosmű Műszaki Biztonsági Követelményei Szabályzat 5.1.1.2, 5.1.1.3, 5.1.1.4 pontjában előírt kötelezettségek alapján az alábbi Nyilatkozatot teszem:

A tervezett új villamos berendezésnek (meglévő berendezés, átalakított, bővített részének) a tervei, a valamennyi rájuk vonatkozó (kiadási évszámmal is megadott) felsorolt nemzeti szabványoknak megfelelnek. A nemzeti szabványoktól való eltérésre nem volt szükség.

A terv megfelel az EON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Munkavédelmi-, Tűzvédelmi-, Környezetvédelmi eljárásaiban, utasításaiban megfogalmazott előírásoknak, az érvényben lévő típusterveknek, továbbá a megbízó belső ügyrendjeiben, technológiai utasításaiban foglaltaknak.

Az alkalmazott megoldások munkavédelmi, tűzvédelmi és tűzmelegelőzési, valamint üzemeltetési szempontból megfelelő biztonságúak.

A tervezés az alábbi törvényi előírások, és jogszabályok:

- 1993. évi XCIII. törvény a Munkavédelemről
- 1996. évi XXXI. törvény a Tűz elleni védekezésről.
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 8/2001. (III. 30.) GM. rendelet Villamosmű Műszaki - Biztonsági Követelményei Szabályzat kiadásáról,

valamint az EON. Hungária Zrt. munkaszervezeteinél kötelező érvényűvé nyilvánított villamos szabványok szerint történt.

Kijelentem továbbá, hogy:

- a megkeresetteken kívül más hatóságot, közművet, és ingatlantulajdonost a létesítendő hálózat nem érint,
- a létesítendő hálózat az általa érintett ingatlanok használatát lényegesen nem akadályozza,
- az Önkormányzat tulajdonában lévő közterületeken helyrajzi számonként – 022 hrsz., 025 hrsz., 628/6 hrsz. - a kivitelezés során nincs szükség aszfalt burkolatú út felbontására,
- a beruházással érintett közterületen a kivitelezés közút bontásával történik - földút és zöldterület felbontása szükséges, a 022 hrsz.-ú és a 025 hrsz.-ú közút esetében együttesen 1,8 m<sup>2</sup>-en, 4,5 m hosszban, illetve a 628/6 hrsz.-ú zöldterület esetén 34 m<sup>2</sup>-en, 85 m hosszban.

Janos Palej Digitálisan aláírta: Janos Palej  
Dátum: 2021.03.16 07:54:59  
+01'00'

Palej János

felelős tervező  
(ET-E, V-t/18-0696)

Norbert Nagy Digitálisan aláírta: Norbert  
Nagy  
Dátum: 2021.03.14 10:38:50  
+01'00'

Nagy Norbert

tervelőkészítő  
E.ON EED Mérnökiroda

## Lovas Község Polgármesteri Hivatala

Lovas  
Fő utca 8.  
8228

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.

9027 Győr, Kandó Kálmán u. 11-13.

www.eon.hu

2021. február 03.

# Kérelem tulajdonosi hozzájárulás iránt

Tisztelt Hölgyem/Uram!

Az E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Áramhálózati Főmérnökség Észak, Mérnökirodája, mint a „**Lovas Öreghegy-1px 628p40hrsz\_WrhovinaVEE-2092\_3**” létesítmény tervezője megküldi a tárgyi létesítmény nyomvonal-kijelölési dokumentációját **tulajdonosi hozzájárulás** megkérésének céljából.

Annak érdekében, hogy az előzetes közútkezelői engedélyben foglaltakat tartani tudjuk **kérjük, hogy a Lovas, 022. hrsz-ú, 025. hrsz-ú és 628/6. hrsz-ú önkormányzati ingatlanra** a mellékelt módosított műszaki dokumentáció alapján a **tulajdonosi hozzájárulásukat megadni szíveskedjenek.**

Kérjük, hogy állásfoglalásukat az alábbi címre legyenek szívesek küldeni:

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.  
Áramhálózati Főmérnökség Észak, Mérnökiroda  
**Nagy Norbert** részére  
9027 Győr, Kandó K. u. 11-13.

Szíves együttműködésüket előre is köszönjük.

Győr, 2021.02.03.

Üdvözlettel:

Digitálisan aláírta:  
Gabor Geczinger  
Dátum: 2021.02.04  
12:17:59 +01'00'

Geczinger Gábor  
Áramhálózati Főmérnök

Janos Palej

Digitálisan aláírta: Janos Palej  
Dátum: 2021.02.04 07:50:57  
+01'00'

Palej János  
Mérnökiroda Operatív Irányító

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.

Melléklet: 1 példány tervdokumentáció (műszaki leírás + nyomvonalrajzok)

Ügyintéző neve:  
Nagy Norbert

Ügyintéző e-mail címe:  
norbert.nagy2@eon-hungaria.com

Ügyintéző telefonszáma:  
+36 30 166 4465

Iktatószám:

Management:  
Haraszti Judit  
Nagy Géza  
Németh Imre  
Somodi Gábor

Székhely:  
9027 Győr,  
Kandó Kálmán u. 11-13.  
Győri Törvényszék Cégbírósága  
Cg. 08-10-001534

## Lovas Község Polgármesteri Hivatala

Lovas  
Fő utca 8.  
8228

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.

9027 Győr, Kandó Kálmán u. 11-13.

www.eon.hu

2021. február 03.

# Kérelem közútkezelői hozzájárulás iránt

Tisztelt Hölgyem/Uram!

Az E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Áramhálózati Főmérnökség Mérnökirodája, mint a „**Lovas Öreghegy-1px 628p40hrs\_z\_WrhovinaVEE-2092\_3**” létesítmény tervezője megküldi a tárgyi létesítmény nyomvonal-kijelölési dokumentációját közútkezelői hozzájárulás megkérésének céljából.

A munkálatok az alábbi helyrajzszámú ingatlant érintik:

Lovas, külterület:

Hrsz	Tulajdoni arány	Művelési ág	Út neve
022	1/1	Közterület	Remete köz
025	1/1	Közterület	Icec utca
628/6	1/1	Közterület	Orgona utca

Kérjük, hogy a mellékelt dokumentáció alapján a közútkezelői hozzájárulásukat megadni szíveskedjenek.

Kérjük, hogy szakhatósági állásfoglalásukat az alábbi címre legyenek szívesek küldeni:

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.  
Áramhálózati Főmérnökség Észak, Mérnökiroda  
**Nagy Norbert** részére  
9027 Győr, Kandó K. u. 11-13.

Szíves együttműködésüket előre is köszönjük.

Győr, 2021.02.03.

Üdvözlettel:

  
Digitálisan aláírta:  
Gabor Geczinger  
Dátum: 2021.02.04  
12:19:06 +01'00'

Geczinger Gábor  
Áramhálózati Főmérnök

Janos Palej  
Digitálisan aláírta: Janos Palej  
Dátum: 2021.02.04 07:51:50 +01'00'

Palej János  
Mérnökiroda Operatív Irányító

E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.

Melléklet: 1 példány tervdokumentáció (műszaki leírás + nyomvonalrajzok)

Ügyintéző neve:  
Nagy Norbert

Ügyintéző e-mail címe:  
norbert.nagy2@eon-hungaria.com

Ügyintéző telefonszáma:  
+36 30 166 4465

Iktatószám:

Management:  
Haraszi Judit  
Nagy Géza  
Németh Imre  
Somodi Gábor

Székhely:  
9027 Győr,  
Kandó Kálmán u. 11-13.  
Győri Törvényszék Cégbírósága  
Cg. 08-10-001534

# MŰSZAKI LEÍRÁS

(Lovas Öreghegy-1px 628p40hrsz\_WrhovinaVEE,  
Orgona-1px 628p1hrsz\_HolkaVEE – Villamos igény kialakítás)

**Megrendelő:** E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Veszprémi Üzem  
**Beruházó:** E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Veszprémi Üzem  
**Tervező:** Palej János  
**Kivitelező:** A tervezés időpontjában még ismeretlen.  
**Üzemeltető:** E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. Veszprémi Üzem

**Létesítmény célja:** Lovas település zártkerti övezetében fekvő 628/1 hrsz.-ú és 628/40 hrsz.-ú ingatlanok villamos igényeinek kialakítása. Az igény biztosítása érdekében a 022 hrsz.-ú ingatlanon levő É.171 sz.-ú oszlop mellett létesítenünk kell egy ÉSZ1 4x400A-es négyáramkörös elosztószekrényt, melyből 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel kell kiépíteni 80m hosszban a 025 hrsz.-ú ingatlan keresztezve a 628/6 hrsz.-ú ingatlanon. Újonnan létesítenünk kell a 628/1 hrsz.-ú ingatlan előtt egy ÉSZ2 4x400A-es négyáramkörös elosztószekrényt, melyből 4x50mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel ki kell építenünk a 628/1-es ingatlan villamos energia ellátását 6m hosszban, továbbá a már meglévő 628/40 hrsz.-ú ingatlan földkábeles villamos energia ellátását az M.69 sz.-ú oszlopról át kell forgatnunk az újonnan építendő ÉSZ2 elosztószekrénybe.

**Áram neme:** 3 fázisú, 50 Hz periódusú váltakozó áram

**Üzemi feszültség:** 0,4 kV

**Nyomvonalhossz:**

Csatlakozókábel:	80 fm
Fogyasztói csatlakozó kábel:	6 fm
Fogyasztói csatlakozó kábel:	7 fm

**Kábel típusa:**

Csatlakozókábel:	4x150mm <sup>2</sup> ,	NAYY-J	80 fm
Fogyasztói csatlakozó kábel:	4x50mm <sup>2</sup> ,	NAYY-J	6 fm

**Tartószerkezetek típusa:**

FT-8

**Érintésvédelem:**

TN-C nullázás

**Nyomvonalrajzok száma:**

EED-2020-21

**Részletes leírás:**

## 1. Előzmények

Lovas település zártkerti övezetében lévő 628/1 hrsz.-ú és 628/40 hrsz.-ú ingatlanok villamos igényeinek kialakítása. Az igény biztosítása érdekében a 022 hrsz.-ú ingatlanon levő É.171 sz.-ú oszlopot állaga miatt cserélnünk kell, illetve az oszlop mellett építenünk kell egy ÉSZ1 4x400A-es négy áramkörös szabadtéri elosztószekrényt. Újonnan létesítenünk kell a 628/6 hrsz.-ú ingatlanon, a 628/1 hrsz.-ú ingatlan előtt egy ÉSZ2 4x400A-es négy áramkörös szabadtéri elosztószekrényt. Az ÉSZ1 elosztószekrényből az ÉSZ2 elosztószekrényig létesítenünk kell 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel 80m hosszban a 628/6

ab) az Országos Tűzrendészeti Szabályzat kiadásáról szóló jogszabály szerinti A-C tűzveszélyességi osztályba (a továbbiakban: A-C tűzveszélyességi osztály) tartozó robbanás- és tűzveszélyes anyag tárolására alkalmas tartály,

ac) üzemanyagtöltő állomás,

ad) gémeskút, nyitott állapotban föld felszínétől mért 4 méternél magasabb sorompó,

ae) magasles, lőtér,

b) robbantás,

c) anyag tárolása és felhalmozása az alábbi formában:

ca) oly módon, hogy a nyomvonal és az oszlopok járművel való megközelítését akadályozza,

cb) nem éghető anyagok 2 métert meghaladó magasságú tárolása, amelynél a mértékadó magasság a depónia-ember-eszköz-mozgástér együttes mérete,

cc) az oszlopszerkezetben és az alapozásban agresszivitásuk miatt kárt okozó vegyi anyagok tárolása és felhalmozása,

cd) az A-C tűzveszélyességi osztályba tartozó robbanás- és tűzveszélyes anyagok tárolása és felhalmozása, a mezőgazdasági termelésben szükségszerűen, ideiglenesen a táblán maradó szalmabála, valamint nem kazlazott széna kivételével,

d) az alábbi formákban történő munkavégzés:

da) a c) pontban felsorolt, az A-C tűzveszélyességi osztályba tartozó robbanás- és tűzveszélyes anyagokkal, kivéve a mezőgazdasági termeléssel együtt járó szokványos munkaműveletek,

db) a jármű (gépjármű, mezőgazdasági vontató, munkagép stb.) üzemanyaggal való feltöltése,

dc) a c) pontban említett, az A-C tűzveszélyességi osztályba tartozó robbanás- és tűzveszélyes anyagok elégetése, kivéve a mezőgazdasági munkák végzése során szükségszerűen a táblán maradó szármaradvány égetése,

e) a föld felszínétől mért 3 méternél magasabb idegen építményhez, idegen berendezéshez tartozó fémhuzal, sodrony, lánc, ki- vagy átfeszítése, fém oszlop és rajta elhelyezett jelzőtáblák, besorolás rendjét, kapaszkodósávot jelző táblák elhelyezése, továbbá 3 méternél magasabb kerítés létesítése, kivéve a távközlési vezetéseket, valamint a villamos karám (villanypásztor) vezetéseket,

f) olyan növényzet telepítése és tűrése, amelynek magassága kifejezett állapotában meghaladja a 4 métert,

g) olyan növényzet telepítése és tűrése, amely a nyomvonal és az oszlopok járművel való megközelítését akadályozza,

h) sárkányrepülés, a motorral hajtott vagy motor nélküli ernyőrepülés, hőlégballonnal történő repülés, sárkányeresztés, repülőmodellezés, horgászat,

i) a vezeték oszlopára jogosulatlan személynek felmászni.

11. § (1) Földben elhelyezett vezeték biztonsági övezetében tilos:

a) bármilyen építményt, berendezést a földben elhelyezett vezeték üzemben tartójának előzetes hozzájárulása nélkül elhelyezni,

b) bármilyen építményt, berendezést építeni, elhelyezni, üzemeltetni - kivéve nyomvonalas létesítménynek jogszabály vagy jogszabály előírása alapján szabvány előírásainak megfelelően kialakított keresztezését vagy megközelítését -, amely a földben elhelyezett vezeték

ba) hűlési viszonyait rontja,

### **6.2.1.Általános előírások**

Az építés során figyelembe kell venni, hogy a 022 hrsz.-ú ingatlanon (közút) építeni kell egy FT-8 típusú faoszlopot a megmaradó betongyámra. Az építendő É.171 számú FT-8 típusú oszlop mellett építeni kell egy ÉSZ1 típusú 4x400A-es négy áramkörös szabadtéri elosztószekrényt. Az ÉSZ1 elosztószekrény érintésvédelmét egy 3m-es rúdföldelővel kell kiépíteni, melyet az elosztószekrény PEN sínjére kell kötni. A nyomvonalrajznak megfelelően építeni kell egy ÉSZ2 típusú 4x400A-es négy áramkörös szabadtéri elosztószekrényt a 628/6 hrsz.-ú ingatlanon, melynek érintésvédelmét egy 3m-es rúdföldelővel kell kiépíteni, amit az elosztószekrény PEN sínjére kell kötni. Az ÉSZ1 elosztószekrényből ki kell építeni a 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel az ÉSZ2 elosztószekrénybe. Az építendő földkábel kábelárkát kézi földmunkával kell kiásni a vízvezeték nyomvonalának közelsége és keresztezettsége miatt. Továbbá építeni kell a 025 hrsz.-ú és a 628/6 hrsz.-ú ingatlanok találkozásánál egy lépcsőt.

### **6.2.2.Építendő 0,4 kV-os hálózatrész**

Az EED-2020-21 rajzszerű építési rajz alapján:

A 022 hrsz.-ú ingatlanon levő É.171 számú FT-8 típusú oszlopról az újonnan építendő ÉSZ1 típusú elosztószekrénybe 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábellel kell csatlakozni, melyet 4db AL/AL 50-240mm<sup>2</sup>/50-240mm<sup>2</sup> típusú leágazó szorító áramkötéssel kell csatlakoztatni a meglévő 3x50/50mm<sup>2</sup> keresztmetszetű AXKA típusú szigetelt vezetékre. A 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű földkábel kábelrögzítő bilincsekkel kell az oszlophoz rögzíteni, továbbá a földfelszíntől mérve 2,5m magasságig KPE típusú védőcsőbe kell húzni. A védőcsövet csőbilincsekkel kell az oszlophoz rögzíteni. Az É.171 számú FT-8 típusú oszlopról az ÉSZ1 elosztószekrénybe át kell forgatni a 024/2c hrsz.-ú és a 024/3 hrsz.-ú ingatlanok fogyasztói csatlakozásait, melyeknek az ÉSZ1 elosztószekrénybe csatlakozó végein végkiképzést kell kialakítani beltéri véglezárával. A fogyasztói földkábeleket biztosító betéteket 40A-re kell választani. Az ÉSZ1 típusú elosztószekrénybe 2db 3x160A-es és 1db 3x400A-es függőleges biztosító aljzatot kell telepíteni. Az ÉSZ1 elosztószekrényben szabadon maradt síneket szintakaró léccel le kell takarni.

A 022 hrsz.-ú ingatlanon építendő ÉSZ1 típusú elosztószekrényből kitáplálásként építendő 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel kell indítani a 628/6 hrsz.-ú ingatlanon (földút) keresztül az ÉSZ2 típusú elosztószekrénybe betáplálásként (~80 fm), melyet a nyomvonalrajzon feltüntetett helyeken műanyag védőcsőbe kell helyezni. Az ÉSZ1 elosztószekrénybe csatlakozó 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel végén végkiképzést kell kialakítani beltéri véglezárával. Az ÉSZ1 elosztószekrényből induló NAYY-J típusú földkábelnek kábelárkot kell létesíteni 80m hosszban, 1m mélyen és 0,4m szélességben a nyomvonalrajznak megfelelően, kézi földmunkával. A kábelárok aljára 5cm-es rétegben homokágyat kell elteríteni. A homokágyra kell fektetni az NAYY-J típusú 4x150mm<sup>2</sup> keresztmetszetű földkábel, amit 15cm-es rétegben homokrétteggyel kell befedni. A kábelárok felébe kell a kábeljelző szalagot fektetni, melyet a kiásott talajjal be kell fedni. A földkábel ÉSZ2 elosztószekrénybe csatlakozó végén végkiképzést kell kialakítani beltéri véglezárával.

A fogyasztásmérő tervezett helye a rajzon T.FM jelöléssel látható. Az ÉSZ2 típusú elosztószekrényéből 1db 4x50mm<sup>2</sup> keresztmetszetű NAYY-J típusú földkábel kell indítani a 628/1 hrsz.-ú ingatlanon levő fogyasztói kábelvezető szekrénybe betáplálásként (~6 fm). Az elosztószekrény bekötést megelőzően a földkábel végén végkiképzést kell kialakítani beltéri