



e.on | Hálózat

E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. – H-4024 Debrecen, Kossuth u. 41.
Adószám: 10750036-2-09 Közföldi adószám: HU 10750036
Hajdú-Bihar Megyei Cégbíróság 09-10-000064
UniCredit Bank Hungary Zrt.

Ügyintéző Ferenczi János

Előzetes áramszolgáltatói tájékoztató (ajánlat)

villamos energia vételezéshez

1. Az igénybejelentő adatai:

- neve: MÁV Zrt. (1002088218)
- állandó lakcíme: 1087 Budapest
Könyves Kálmán körút 54-60.
- igénybejelentésének száma: 83119391 kelte: 2016.11.17

2. A fogyasztási hely adatai:

- címe: 4600 Kisvárda
- rendeltetése: Szállítás, raktározás, posta, távközlés (0035)

3. Elosztói engedélyes neve:

**E.ON TISZÁNTÚLI ÁRAMHÁLÓZATI
ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**

4024 DEBRECEN, Kossuth Lajos u. 41.
Tel./Fax: 06-52-410-011 / 06-52-414-031
UniCredit Bank Hungary Zrt.: 10918001-00000005-08700046

4. Csatlakozás:

- hálózati leágazó pont: tervezett transzformátor állomás 0,4 kV-os elosztója biztosító sorának elmenő kapcsai
- csatlakozás módja: létesítendő rendszerhasználó tulajdonú földkábel
- csatlakozási pont (tulajdonjogi határ): azonos a hálózati leágazó ponttal .
- feszültségszint: 3x230/400V
- érintésvédelem módja: TN-C:

Meglévő, rendelkezésre álló teljesítmény: 00195 (65 A + 65 A + 65 A) **45 kVA**

Igényelt teljesítmény fázisonkénti névleges áramerőssége:

Minden napszakban 00630 (310 A + 310 A + 310 A) **214 kVA**

5. Műszaki jellemzők:

- áramrendszer: háromfázisú
- a szolgáltatás névleges feszültsége: 1 fázis esetén: 230 Volt
3 fázis esetén: 3x400/230 Volt
- frekvencia: 50 Hz ± 2 %

6. Műszaki - gazdasági feltételek:

Hálózati beavatkozást igényel !

Kisvárdai MÁV állomás villamos energia ellátása jelenleg a 34882 sz. transzformátor állomásból történik. A transzformátor állomás a vasúti pályatestek állomással ellentétes oldalán magánterületen (jelenleg felszámolt üzemi telephely) található, megközelítése nem megoldott. A többlet villamos energia biztosítása miatt ezt az állomást fel kellene újítani (VOTR) és kapacitását meg kellene növelni.

Az igény biztonságos kielégítésére új transzformátor állomás létesítése szükséges.

Az új állomás középfeszültségű megtáplálása 34826 SZ. " Dózsa György út" elnevezésű KTW állomás ABB tip. körhálózati egységének szabad cellájából indított földkábelrel (NA2XS(F)2Y 1X150RM/25mm² 10KV) törtéhet meg. A kábel nyomvonala az indítási ponttól Ék-i irányba a Dózsa utca K-i oldalán halad mintegy 70 m hosszban. A Vasút utcát elérve Dk-i irányba fordul és a Vasút utca D-i oldalán (a meglévő kiefeszültségű légvezetékes hálózat nyomvonala mellett) halad tovább mintegy 275 m hosszban a Vasút utca és a Baross Gábor utca kereszteződéséig. Itt a nyomvonal ismét Ék-i irányba fordul és mintegy 15 m után csatlakozik az oda telepítendő kompakt transzformátor állomásba. Az állomás pontos helyét a tervezési folyamat során kell meghatározni. Az állomásba 400 kVA teljesítményű transzformátort kell elhelyezni..

Fenti beavatkozásokat az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. bonyolításában és költségén kell elvégezni.

Az igényelt teljesítmény a 4. pont szerinti leágazó pontról biztosítható.

A felhasználónak regisztrált villanyszerelő közreműködésével, a meglévő fogyasztásmérő helyét át kell helyeznie az új transzformátor állomás mellé, illetve alakítania az igényelt teljesítményre méretezett áramváltós fogyasztásmérő helyé az MSZ 447:2009 szabvány valamint az MK5-21: A0 EHU műszaki kézikönyv előírásai szerint.

A fogyasztási helyen létesülő áramváltós fogyasztásmérő hely kialakításáról szaktervező közreműködésével tervet kell készíttetni, amit előzetes jóváhagyásra be kell nyújtani az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. felé. A terv elkészíttetése az ügyfél feladata és költsége.

A fogyasztásmérő szekrényt és a mért hálózatot a felhasználó létesíti saját költségén, és felhasználói tulajdonban maradnak.

7. Fogyasztásmérő berendezés és tartozékai:

- mérési pont feszültség szintje: 3x230/400 Volt
- fogyasztásmérés elhelyezése: az MSZ 447 szabvány előírásai szerint:

Az elszámolási fogyasztásmérés elhelyezését, kialakítását az Energia Mérés osztályunkkal kell egyeztetni. A mérőváltók beszerzése a Rendszerhasználó feladata. A fogyasztásmérő és a modem felszerelését cégünk szakemberei végzik rendszerhasználói igénybejelentés alapján.

Általános mérési fejezet:

A villamos energia fogyasztás elszámolását közvetett csatlakozású (mérőváltós) elektronikus fogyasztásmérési hely kialakításával a csatlakozási ponttal megegyező feszültség szinten biztosítjuk. A fogyasztásmérési hely kiviteleztetése ügyfelünk feladata, melyet az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt-nél regisztrált vállalkozókkal kell elvégeztetni. A mérési hely kialakításáról kiviteli tervet kell készíteni 4 példányban. A fogyasztásmérő-hely kialakítását, csak az engedélyezett terv alapján fogadjuk el! A VET (2007. évi LXXXVI. törvény 41. § (1)) értelmében a felszerelésre kerülő fogyasztásmérőt, vizsgáló, csatlakozó sorozatkapcsot, távleolvasáshoz szükséges modemet a hálózati engedélyes biztosítja és szereli fel, mely nem díjköteles. A készülékek mérőhelyen történő elhelyezhetőség biztosítása az ügyfél feladata. A méréshez szükséges mérőváltók (0,5S osztálypontosságú áramváltó) fogyasztói tulajdonban maradnak, beszerzéséről, hitelesítésről, üzemeltetésükről, mérési cella kialakításáról az ügyfél gondoskodik. Az elszámolási mérés céljait szolgáló magokra más berendezés nem csatlakoztatható. A hitelesítési okmányok másolatát a létesítéssel egy időben a szolgáltató részére át kell adni. Amennyiben a mérés nem a tulajdoni határon lesz kiépítve, a csatlakozási pont (tulajdoni határ) és mérési pont közötti – fogyasztói tulajdonba lévő – táphálózaton keletkező többlet veszteséget, illetve költségeket az ügyfélnek kell viselnie. A többlet veszteséget – korrekciós tényezőt – számítással kell meghatározni, melyet a mérési tervben szerepeltetni kell. Energiagazdálkodáshoz szükséges jelkiadást a mérőről tudjuk biztosítani, optikai leválasztón keresztül. Az optikai leválasztó beépítését, műszaki megoldását, típusát szintén szerepeltetni kell a mérési tervben. Az elszámolási fogyasztásmérő távleolvasásához szükséges térerő hiányában - az üzembe helyezés időpontjára- kívülről közvetlenül hívható melléklet vagy azzal egyenértékű fővonalat kell létesíteni, melynek a költségeit az ügyfél viseli. (273/2007. (X.19.) Kormányrendelet 14. § 8. pont).

A villamos fogyasztásméréssel kapcsolatos kérdésekben további felvilágosítás:
Energiaellenőrzési és Mérési Osztály, Mérésügyi Szakterület.

8. Várható költségek:

A közcélú villamos hálózatra csatlakozással összefüggésben 2014. október 1-től alkalmazandó díjakról szóló 7/2014. (IX.12) MEKH határozat (továbbiakban: Határozat) szerint:

Hálózati (PST) elem	Mennyiség	Rendelet szerinti Egység	Fizetendő rész	Szorzó	Várható csatlakozási díj (Ft)
Tervezés	1		mentes		
KÖF földkábel, 3x1x150 mm ² {m}	360	4 200	360-125 = 235 m	235	987 000
Betonházas transzformátorállomás 630-as. gép nélkül {db}	1		mentes		
Transzformátor 400 kVA {db}	1		mentes		
Normatív csatlakozási díj {kVA} közvetlen (KÖF/KIF tr-ból)	214	14 400	214-45 = 169 kVA	169	2 433 600
Összesen:					3 420 600

Várhatóan fizetendő csatlakozási díj 3 420 600,- Ft + ÁFA

A fenti becsült létesítési díj, nem tartalmazza a járulékos költségeket.

A bekapcsolás végleges költségeit részletesen a "*Hálózati csatlakozási szerződés*" tartalmazza.

9. Szükséges hatósági engedélyek:

A hálózat létesítéséhez az áramszolgáltató által jóváhagyott vezetékjogi engedélyes kiviteli tervdokumentáció szükséges.

Az igény kielégítéséhez szükséges hálózat létesítési eljárást a hálózati engedélyes a hálózati szerződésben foglalt, ide vonatkozó feltételek hiánytalan teljesülését követően indítja.

(Különösen e levél másolatának - az utolsó oldalon található kitöltött megrendelő záradékkal, az ott megadott címre történő - visszaérkezte, illetve ha van előírt csatlakozási díj, akkor a teljes összeg szerződés szerinti beérkezése után.)

A tervezett hálózat megvalósításának várható időtartama, az előírt csatlakozási díj beérkezésétől számítva kb.:

13 - 15 hónap.

Az igénylőnek lehetősége van - a folyamat gyorsítása érdekében - a hálózatbővítési munkát arra jogosult E.ON minősítéssel rendelkező szaktervezővel, és kivitelezővel megterveztetni, és kiviteleztetni. Ez esetben a tervezési, és kivitelezési díjat a járulékos költségekkel együtt a tervezővel, és kivitelezővel történő megállapodás alapján teljes összegben a tervezést és kivitelezést megrendelő fél fizeti.

Ezt a szándékot, és a megbízott tervező, és kivitelező vállalkozás megnevezését kérjük, írásban bejelenteni szíveskedjen az alábbi címre:

E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. Hálózati Üzem Nyíregyháza, 4400 Nyíregyháza, Bethlen G. u. 53.

Az elkészült tervet jóváhagyásra 3 példányban, az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. Hálózati Üzem Nyíregyháza, 4400 Nyíregyháza, Bethlen G. u. 53.

címre kell benyújtani.

Jóváhagyás után az 1 garnitúra „Vezetékjogi engedély kérelem” dokumentációt, és további 5 példány jóváhagyott Kiviteli tervet, illetve szükség esetén a „Kártalanítási adatszolgáltatás” dokumentációt, szintén fenti címre kérjük benyújtani.

A kiviteli tervet csak akkor tudjuk jóváhagyni, ha a terv az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt-nél előírt formai és tartalmi feltételeknek megfelel.

A tervezés megkezdése előtt, a tervezőnek dokumentált egyeztetést kell tartania az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. Nyilvántartási szakterületével, Nyíregyháza Bethlen Gábor utca 53. , valamint az ügyben illetékes fejlesztővel Ferenczi János (☎ 30/3782-017).

10. Egyéb feltételek:

Az Előzetes tájékoztató ajánlat elfogadásával, Ön megrendeli a hálózati munkák megkezdését is, amivel felelősséget és kötelezettséget is vállal. A későbbiekben a megrendeléstől való visszalépése esetén a Szolgáltató az Ön igényével kapcsolatban felmerült addigi költségeinek megtérítését kéri, melyről a Szolgáltató tételes számlát állít ki.

A felhasználó a vételezett villamos energiát a fogyasztási helyen kívüli területre nem viheti át. Amennyiben az E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt. a jelen ajánlat elfogadását követően az ajánlatban és az ennek alapján megkötendő csatlakozási szerződésben vállalt befejezési határidőt azért nem tudja teljesíteni, mert a vezetékjogi engedélyezési és szakhatósági eljárás elhúzódik, az ebből eredő késedelmes teljesítés miatt sem kártérítési, sem egyéb jogcímen előterjesztett felelősséggel nem tartozik. A felhasználó a jelen ajánlat elfogadásával egyidejűleg tudomásul veszi, hogy ez esetben a vezetékjogi engedélyezési és szakhatósági eljárásban közreműködő hatóságokkal szemben élhet a késedelem miatt kártérítési vagy egyéb igénnyel

Amennyiben a vezetékjogi engedélyezési eljárás - az eljárásban közreműködő, vagy az eljárással érintett bármelyik szakhatóság, ingatlan tulajdonos vagy harmadik személy (ügyfél) magatartása vagy eljárása miatt - bármilyen - az Elosztói Engedélyes érdekkörén kívül eső és az Elosztói Engedélyesnek fel nem róható - okból elhúzódik (ideértve a szakhatóság határozata jogerőre emelkedésének napjáig történő időszakot is) - az ajánlat elfogadását követően megkötött hálózati csatlakozási szerződésben vállalt teljesítési határidő ezzel az időszakkal automatikusan, minden külön értesítés, szerződés módosítás nélkül meghosszabbodik. A hálózati csatlakozási szerződésben vállalt teljesítési határidő fenti okból történő elmulasztásáért, a késedelemért az Elosztói Engedélyes felelősséggel nem tartozik.

Ezekre az esetekre az Elosztói Engedélyes kifejezetten kizárja felelősségét (kártérítés, kötbér, késedelmi kamat, következményi kár, stb.) a Rendszerhasználó (felhasználó) pedig a felelősség kizárását elfogadja és tudomásul veszi, illetve ezen okok miatt bekövetkező kártérítési és egyéb

felelősségi igényéről a hálózati csatlakozási szerződés aláírásával az Elosztói Engedéllyessel szemben lemond.

11. Szolgáltatás kezdete:

A fenti feltételek teljesítése esetén a hálózathasználat megkezdésének és a hálózatra kapcsolás várható kezdeti időpontja:

Az ajánlatban foglalt feltételek alapján megkötendő hálózati csatlakozási szerződésben állapodnak meg a Szerződő Felek abban az időpontban, amelyben az elosztói engedélyes – a hálózati csatlakozási szerződésben foglalt feltételek hiánytalan teljesülése esetén – az áramszolgáltatást köteles megkezdni.

Ez az időpont:

- a hálózati csatlakozási szerződés mindkét fél általi aláírásától,
- vagy a csatlakozási díj befizetésétől számít; feltéve mindkét esetben, hogy
 - a.) a szabványos mérőhely kialakítása megtörtént
 - b.) az elosztói engedélyes oldalán nem következtek be a hálózati csatlakozási szerződés 6.7. pontjában foglalt azon okok, amelyek miatt az elosztói engedélyes a saját hibáján kívüli okok miatt nem tudja a vállalt határidőt teljesíteni.

13. A tájékoztató érvényessége:

Jelen tájékoztató nem jelent az Elosztói Engedélyesre nézve kötelezettség vállalást. A tájékoztatóban foglaltak hat hónapig érvényesek.

Dátum: 2016. december 13.

Elosztói Engedélyes
Központ
197.
.....
Elosztói engedélyes képviselője

Amennyiben a műszaki-gazdasági feltételeinket elfogadják, és az energia igényüket továbbra is fenntartják, kérjük jelen Ajánlat egy példányát **aláírásukkal igazolva** küldjék vissza az alábbi címre:

E.ON Ügyfélszolgálati Kft.
Komplex Ügyek Központ
7602 Pécs, Pf. 197.

A Tájékoztatóban foglalt feltételeket elfogadom és kérem a fenti tartalommal a csatlakozási szerződés elkészítését.

Dátum: 2017.03.08.

.....
Rendszerhasználó (Felhasználó)

MÁV Szolgáltató Központ Zrt.
10.
1087 Budapest,
Könyves Kálmán körút 54-60.