

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Endőri
2016.08.18.

Műszaki gazdasági tájékoztató: MGT-3972/2016

Ügyszám: 604256882

Csendesné Farkas Edit
Polgármester

Juhász Ákos *JK*
hálózati főmunkatárs

Bogács Község Önkormányzat

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Bogács
Alkotmány út 9.
3412

Hálózat csatlakozási osztály
3525 Miskolc, Dózsa Gy. u. 13.
Levél cím: 3501 Miskolc 1. Pf. 99.
Tel: 06-46-53-5416
Fax: 06-1-238-2815
E-mail: csatlakozasio@emasz.hu
Iktatószám: HCSO\2269-01\2016

Tárgy: Bogács, Kőkötő dűlő 6692 + 85 db külterületi ingatlan villamosenergia-ellátása

Tisztelt Ügyfelünk!

A tárgyban megnevezett ingatlan villamosenergia-ellátásának előzetes műszaki- gazdasági feltételeiről az alábbi tájékoztatót adjuk.

A villamosenergia-igény részletezése:

Meglévő rendelkezésre álló teljesítmény:
0 A

Igényelt teljesítmény:

1. csatlakozási pont

- hétvégi ház, 81 x (16) A, kisfeszültségű vételezésen
- hétvégi ház, 4 x (32) A, kisfeszültségű vételezésen
- hétvégi ház, 1 x (25) A, kisfeszültségű vételezésen

A fenti cím energia ellátásának érdekében, - a kiindulási ponttól a csatlakozási pontig - közcélú hálózatépítést kell végrehajtani az alábbiak szerint.

Bogácsi Polgármesteri Hivatal	
Érkeztetés:	Iktatószám:
Dátum: 2016 AUG 18.	Dátum: 2016 AUG 18.
Száma: 2308.	Száma: 154-38/2016
Ügyintéző: Fne!	Mellékletek száma:

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

3525 Miskolc
Dózsa György út 13.

Bejegyezte:
Miskolci Törvényszék
Cégbíróság

Cégjegyzékszám:
03-09-013453

AA

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Műszaki gazdasági tájékoztató: MGT-3972/2016

Ügyszám: 604256882

Jelen tájékoztató a 86 db igény egy időben történő megrendelése esetén érvényes. Amennyiben az 86 db igény bármelyike is nem kerül megrendelésre, úgy új műszaki-gazdasági tájékoztató megkötése válik szükségessé.

Kiindulási pont (hálózatépítés kezdőpontja):

Mezőkövesd-Eger 20 kV-os szabadvezeték hálózat 33923. sz. oszlopa.

A kiindulási ponton az oszlopot szükség szerint méretezett oszlopra kell cserélni. Az oszlopról függőleges oszlopkapcsolón keresztül a hrsz 2128 Fenyő út mentén a meglévő 20 kV-os hálózatot a bel-, külterület határáig ~ 260 m 20 kV-os kábeles hálózattal kell meghosszabbítani. Az újonnan létesített 20 kV-os kábeles hálózatot külterületen a hrsz 0109/11 és a hrsz 0124/310 közúton továbbhaladva a zártkerti övezetben a hrsz 6601 és a hrsz 6610 út mentén, a hrsz 6610 útnak a hrsz 6602 ingatlanal közös telekhatáráig meg kell hosszabbítani ~ 1600 m hosszban 20 kV-os szabadvezetékes hálózattal ALD 50-es sodrony alkalmazása mellett. A hálózat végére közterületen (hrsz 6610) új OTR-TPC 20/0,4 kV-os transzformátor állomást kell létesíteni 50 kVA-es trafóval. Az újonnan létesített állomás biztosítós oszlopkapcsolóiról 1-1 db egymástól villamosan független közcélú kifestültségű légvezetékes hálózatot kell létesíteni 3x95+25/95 AXKA kötegelt légvezetékekkel az alábbiak szerint:

1. sz áramkör (52 db ingatlan):

A hrsz 6610 útról kiindulva a zártkerti övezet DNY-i irányába majd a hrsz 6692 ingatlan szélében haladva, a hrsz 6700, hrsz 6754, hrsz 6726 zártkerti utak mentén ~ 1600 m közcélú kifestültségű légvezetékes hálózatot kell létesíteni. A kifestültségű hálózatról a zártkerti övezetben elszórtan elhelyezkedő 52 db fogyasztási hely ellátására igénytől függően 1 fázisú légvezetékes csatlakozót kell létesíteni.

2. sz áramkör (34 db ingatlan):

A hrsz 6610 útról kiindulva a zártkerti övezet DK-i irányába majd a hrsz 6601, hrsz 6572, hrsz 6501 zártkerti utak mentén ~ 1300 m közcélú kifestültségű légvezetékes hálózatot kell létesíteni részben az újonnan létesített 20 kV-os szabadvezetékkel közös oszlopsoron. A kifestültségű hálózatról a zártkerti övezetben elszórtan elhelyezkedő 34 db fogyasztási hely ellátására igénytől függően 1 fázisú légvezetékes csatlakozót kell létesíteni.

Az igényelt légvezetékes 1 fázisú csatlakozók (86 db) létesítése a fenti közcélú hálózatfejlesztés megvalósulása után az ügyfélszolgálaton indítható, tájékoztatónk részét nem képezi.

Mivel a zártkerti ingatlanok villamos energia ellátására vonatkozóan nem áll rendelkezésre településrendezési terv, ezért a 0,4 kV-os közcélú hálózat hosszát csak becsülni tudjuk.

A legkisebb költség elvét szem előtt tartva, a külterületen létesítendő 20 kV-os szabadvezeték hálózat nyomvonala és a hálózat megvalósíthatósága a tervezés fázisában kerül pontosításra, tisztázásra. Amennyiben szerződéskötést követően a tervezési fázisban kiderül, hogy a 20 kV-os szabadvezeték hálózat nem megvalósítható, úgy új műszaki-gazdasági tájékoztató, szerződés elkészítése válik szükségessé.

Rendszerhasználói tennivalók:

1. A 6610, 6700, 6754, 6726, 6601, 6572, 6501 hrsz.-ú utak minőségi követelményeinek biztosítása/biztosíttatása (megfelelő minőségű és szélességű, minden időszakban munkagépekkel és gépjárművekkel járható).
2. A hrsz 6610, 6700, 6754, 6726, 6601, 6572, 6501 utak közcélú forgalom számára történő megnyitása a nap 24 órájában.
3. A hrsz 6610, 6700, 6754, 6726, 6601, 6572, 6501 utak tulajdonosi nyilatkozatának megküldése, melyben hozzájárulásukról biztosítanak, miszerint a közcélú hálózat létesítéséhez, későbbi karbantartásához, üzemzavar elhárításához, a mindenkor munkavégzéshez hozzájárulnak.
4. A hrsz 6692 ingatlan hálózat létesítésben érintett részeinek úttá történő földhivatali átminősítése, kiszabályozása
5. Szerződéskötés feltételeiben szereplő tulajdonosi nyilatkozatok, dokumentumok megküldése

Szerződéskötés feltétele:

A létesítendő közcélú légvezetékes hálózat létesítésének valamint a hálózat későbbi üzemeltetésének a feltétele az érintett ingatlan (hrsz 6692) és utak (hrsz 6610, hrsz 6700, hrsz 6754, hrsz 6726, hrsz 6601, hrsz 6572, hrsz 6501) tulajdonosainak az elvi hozzájárulása. Kérjük a műszaki-gazdasági tájékoztatónk elfogadása esetén az elfogadó nyilatkozat mellé a kért tulajdonosi hozzájárulások nyilatkozatát is mellékelni szíveskedjenek. Ezt követően kerülhet sor a Hálózat Létesítési Megállapodás (HLM) megkötésére.

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Műszaki gazdasági tájékoztató: MGT-3972/2016

Ügyszám: 604256882

Villamos hálózatot csak kiszabályozott, közterületi vagy közcélú forgalomnak megnyitott úton van módunkban létesíteni. A tárgyi (hrsz 6692) magán ingatlanon kifeszültségű közcélú légvezetékes elosztóhálózatot nem áll módunkban létesíteni. A kivitelezés és azt követően a hálózaton végzendő munkák során a munkagépek számára megfelelő széles kiszabályozott útnak a megléte szükséges. Az út fizikai paraméterei terén feltétel továbbá, hogy az üzemeltetés szempontjából megfelelő minőségi paraméterek álljanak rendelkezésre, azaz minden évszakban és napszakban gépjárművel és munkagépekkel járható kell, hogy legyen. A jelen tájékoztatóban foglaltakat abban az esetben tudjuk teljesíteni, megrendelésüket befogadni, illetve a szükséges hálózat létesítési megállapodást (HLM) megkötni, amennyiben a tárgyi ingatlanoknak a hálózat létesítésben érintett részeinek a földhivatali átminősítése, kiszabályozása megtörténik és a zártkertes övezetben így kiszabályozott utak fizikai paraméterei a fent említett módon munkagépekkel történő hálózatépítésre és hálózatüzemeltetésre megfelelnek. (Megrendelésük esetén kérjük csatolni - megrendeléssel egyidejűleg - az ezt bemutató dokumentum(ka)t).

Csatlakozási pont (tulajdoni határ): Csatlakozó vezeték rendszerhasználó felőli végpontja/áramkötési pontja

Csatlakozás módja: KIF elosztói tulajdonú szabadvezetékes csatlakozó

Hálózati leágazási pont: Kifeszültségű légvezetékes hálózat tartószerkezetén lévő áramkötés

Alkalmazott áramütés elleni védelem: TN - nullázás (KIF)

Csatlakozás díj:

Tájékoztatásul közöljük, hogy a villamos energiahálózati csatlakozási díjak meghatározásának szempontjairól, a díjak elemeiről, mértékéről és alkalmazásuk szabályairól szóló 7/2014. (IX.12.) MEKH rendelet (továbbiakban Rendelet) értelmében a közcélú villamos hálózatra csatlakozásért, a csatlakozást igénylőtől csatlakozási díj kérhető. A kiépült közcélú elosztóhálózat az elosztói engedélyes tulajdonába kerül.

A fizetendő csatlakozási díj összegét és a pénzügyi elszámolás feltételeit továbbá az energiaszolgáltatás megkezdéséhez szükséges beruházás lebonyolításának módját egyedi szerződés keretében kívánjuk rögzíteni az igénybejelentővel. Mivel a csatlakozási díj pénzeszköz átadásnak minősül, társaságunk a számviteli törvény alapján számlát csak a pénzügyi teljesítés után fog kiállítani.

A tájékoztatóban közölt díjak a tájékoztató kiadásának időpontjában hatályos mértékű ÁFA-t tartalmazzák.

1. csatlakozási pont (86 db zártkerti ingatlan)

		Egységár	Tervezett mennyiség	Rendelet szerinti kedvezmény	Fizetendő díj
I.	Csatlakozási alapidj				0 Ft
a	KIF alapidj (81x16A, 4x32A, 1x25A)	3 600 Ft/A	1 449 A	1 449 A	0 Ft
II.	Közcélú vezeték díj				7 287 000 Ft
b	KÖF szabadvezeték létesítés	4 200 Ft/m	1 600 m		6 720 000 Ft
c	KIF szabadvezeték létesítés	3 600 Ft/m	2 900 m	2 900 m	0 Ft
d	KÖF földkábel létesítés (VET 178/J alapján)	4 200 Ft/m	260 m	125 m	567 000 Ft
III.	Csatlakozóvezeték díj				0 Ft
	Nettó csatlakozási díj (I. + II. + III.)				7 287 000 Ft
	Csatlakozási díj (bruttó)				9 254 490 Ft

Mivel a zártkerti ingatlanok villamos energia ellátására vonatkozóan nem áll rendelkezésre kiviteli terv, ezért a közcélú hálózat hosszát csak becsülni tudjuk. A tervezett hálózathosszak a konkrét tervezés, engedélyeztetés, megvalósítás fázisában kerülnek pontosításra az engedélyezett kiviteli tervek ismeretében

Méréssel kapcsolatos előírások:

A jogszabályban és a vonatkozó szabályzatokban, szabványokban írtaknak megfelelő mérőhely kialakítása, illetve átalakítása a rendszerhasználó feladata. A mérőhelyet a csatlakozási ponton, kiefeszültségű földkábeles csatlakozás esetén az ingatlan közterületi határán, vagy attól mért egy méteren belül kell kialakítani. A mérőhely, a méretlen- és a mért fővezeték kialakítása során figyelembe kell venni a mindenkor hatályos jogszabályok, az elosztói üzletszabályzatok és a mértékadó MSZ 447:2009 szabvány előírásait.

Mérési tervet jóváhagyásra két példányban be kell nyújtani az ÉMÁSZ Hálózati Kft. Eger régióközpontjába (levelezési cím: 3300 Eger, Vincellériskola u. 26.).

Nem kell terv kiefeszültségű fogyasztásmérés esetén, ha a rendszerhasználó a mérőhely kialakítását regisztrált vállalkozóval végezteti, aki csatlakozási pontra telepített, igényelt teljesítményhez illesztett, villamosan méretezett, elszámolási módnak és tarifális igénynek megfelelő, és az elosztói engedélyes által elfogadott rendszerengedéllyel rendelkező tipizált fogyasztásmérő szekrényt alkalmaz. Ebben az esetben a regisztrált vállalkozó által készített 345. számú kivitelezői nyilatkozat pótolja a jóváhagyott kiviteli tervet. A regisztrált vállalkozók listája megtalálható az alábbi honlapon:
<http://www.meevet.hu/index.php?menuid=5000>

A mérőhely kivitelezését követően a szerelési igazolást és nyilatkozatot középvezettségű, vagy kiefeszültségű idősoros elszámolás esetén Hálózathasználati osztályunkra, míg profilos elszámolás esetén az illetékes ügyfélszolgálat részére kell eljuttatni. A szerelési igazolás megküldése feltétele a bekapcsolásnak.

Teljesítményigényük kiszolgálásának feltételei a következők:

- csatlakozási díj megfizetése
- mérési terv, vagy a tipizált mérőhelyhez kivitelezői nyilatkozat elosztói engedélyes általi elfogadása
- mérési terv szerinti fogyasztásmérő-hely-, illetve szükség szerint méretlen fővezeték kialakítása és készre jelentése a felhasználó által
- hálózat-csatlakozási szerződés megkötése ill. módosítása
- szükség esetén a villamosenergia-vásárlási (kereskedelmi) szerződés megkötése, illetve módosítása
- hálózathasználati szerződés megkötése ill. módosítása
- szükség esetén üzembehelyezési program készítése

Általános feltételek:

A térítésmentesen létesítendő hálózathosszal csökkentett hálózatbővítésnek a Rendelet alapján kiadott határozatban leírtak szerint számított díjai terhelik a megrendelőt, a létesítés bonyolítása Társaságunk feladata. A tényleges kivitelezés csak abban az esetben indul el, ha jelen ajánlatot elfogadva a kivitelezési munkát megrendelik és a csatlakozási díjat befizették.

A terület adottságai miatt vezetékjogi engedéllyel rendelkező kiviteli tervet kell készíttetni, mely engedélyeztetése során dönthető el a közterületek megléte, a megvalósíthatóság, a hálózatok nyomvonala, típusa. A tervező és kivitelező kiválasztás folyamatát társaságunk bonyolítja. A tervezőt és a kivitelezőt az ÉMÁSZ Hálózati Kft. által meghirdetett és lebonyolított eljárás során minősített vállalkozók közül fogjuk kiválasztani.

Felhívjuk Ügyfelünk figyelmét, hogy jelen ajánlatunk a helyszíni felmérés alapján, becsült nyomvonalhosszak figyelembevételével készült. Pontos bekerülési összegről, valamint a konkrét műszaki tartalomról csak engedélyekkel rendelkező, jóváhagyott kiviteli terv birtokában tudunk nyilatkozni.

Az írásbeli visszajelzést az ÉMÁSZ Hálózati Kft. Hálózat csatlakozási osztály levélcímére, 3501 Miskolc 1. Pf. 99. kérjük megküldeni. Tájékoztatónk elfogadása esetén a mellékelt „Nyilatkozat” megnevezésű nyomtatványt kitöltve, részünkre visszaküldeni szíveskedjen.

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

Műszaki gazdasági tájékoztató: MGT-3972/2016

Ügyszám: 604256882

A fizetendő csatlakozási díj összegét és a pénzügyi elszámolás feltételeit továbbá az energiaszolgáltatás megkezdéséhez szükséges beruházás lebonyolításának módját egyedi szerződés keretében kívánjuk rögzíteni az igénybejelentővel.

A közölt feltételek teljesítése esetén, amennyiben a csatlakozási díj megfizetésére irányuló szerződés és az abban foglaltak szerinti fizetés megtörténik, azt követően az igényelt teljesítmény szolgáltatására alkalmassá tett közcélú hálózaton az alábbi valószínűsíthető időintervallumok mellett állunk rendelkezésre:

Tervezés: 3 hónap

Engedélyeztetés: 4 hónap

MKEH engedély: 2 hónap

Kivitelezés: 3 hónap

Tájékoztatjuk Önöket hogy téli időszakban (november 15. és március 15. között) az illetékes Önkormányzat burkolatbontási tilalma miatt a fentebb részletezett munkák nem végezhetők el.

Amennyiben a jelen levelünkben megadott műszaki- és gazdasági feltételeket levelünk kézhezvételétől számított 2 héten belül írásban elfogadják, a fenti átfutási idők alapján a villamosenergia-vételezés feltételeinek megteremtését 2017. augusztus hónapra vállaljuk. Ezen határidő meghosszabbodik az ÉMÁSZ Hálózati Kft.-nek fel nem róható okokból bekövetkezett késedelemmel, így különösen a hatósági engedélyek, hozzájárulások megadásának késedelmével.

Más Rendszerhasználó vételezését befolyásoló, hálózati zavarokat okozó rendszerhasználói berendezés tervezett alkalmazása esetén a zavarok korlátozására és megelőzésére vonatkozó előírásokat az elosztói engedélyes üzletszabályzata, valamint az MSZ-EN 50160 szabvány tartalmazza. Az elosztói engedélyes üzletszabályzata elérhető honlapján:

<http://halozat.emasz.hu/jogszabalyok-szabalyzatok>

Jelen tájékoztatóban vállalt teljesítési határidő a műszaki tartalom megvalósításához szükséges részhatáridő. A felhasználási hely bekapcsolásának feltétele, hogy a szerződés pénzügyileg is teljesüljön, azaz, arra csak akkor kerülhet sor, ha igénybejelentő szerződéses fizetési kötelezettségeinek (elszámolási különbözetet is beleértve) maradéktalanul eleget tett.

Fentiek létesítéséhez a Részletes Rendezési Terv szerint kialakított közterület és az Önkormányzat hozzájárulása szükséges. A közterületi útnak minimum 6 m szélességben rendezettnak, gépkocsival és munkagéppel járhatónak kell lennie. Javasoljuk az Önkormányzat előzetes elvi hozzájárulásának beszerzését a hálózat megvalósításához. Villamos hálózatot csak kiszabályozott, közterületi vagy közcélú forgalomnak megnyitott úton létesítünk.

Tárgyi energiaigény kiszolgálásának feltételeivel kapcsolatos személyes megbeszélésre munkanapokon 9.00 és 14.00 óra között van mód a fenti elérhetőségeken történő előzetes időpont-egyeztetést követően.

A csatlakozási pont után következő, a Rendszerhasználói tulajdonba kerülő elmenő vezetékek, kábelek, berendezések kiépítése nem tárgya tájékoztatóknak.

Jelen tájékoztatónkban foglaltakat 3 hónapig tartjuk érvényben. A tájékoztatóban foglaltak az elfogadást követően egy évig érvényesek.

Az ajánlati kötöttség határidejének lejártával a csatlakozási szerződésben le nem kötött (akár későbbi időpontokra igényelt) teljesítményekre az ajánlati kötöttség nem vonatkozik.

Miskolc, 2016. augusztus 11.

ÉMÁSZ Hálózati Kft.
3525 Miskolc, Dózsa György u. 13

Üdvözlettel,


Magyar Lajos
osztályvezető


Juhász Akos
hálózati főmunkatárs



Igénybevételi kérelem adatai
Bogács, Kőkötő dűlő

HRSZ	Teljesítmény (A)		
6514	1x16	16	
6590	1x16	16	
6577	1x16	16	
6512	1x16	16	
6659	1x16	16	
6531	1x16	16	
6729	1x32	32	
6532	1x32	32	
6671	1x16	16	
6596	1x16	16	
6535	1x16	16	
6747	1x16	16	
6714	1x16	16	
6771	1x16	16	
6518	1x25	25	
6682	1x16	16	
6689	1x16	16	
6724	1x16	16	
6513	1x16	16	
6603	1x16	16	
6526	1x16	16	
6759	1x16	16	
6734	1x16	16	
6543	1x16	16	
6676	1x16	16	
6523	1x16	16	
6582	1x16	16	
6701	1x16	16	
6511	1x16	16	
6650	1x16	16	
6529	1x16	16	
6566	1x16	16	
6716	1x16	16	
6606	1x16	16	
6600	1x16	16	
6581	1x16	16	
6505	1x32	32	
6507	1x16	16	
6598	1x16	16	
6602	1x16	16	
6745	1x16	16	
6749	1x16	16	
6704	1x16	16	
6506	1x16	16	
6597	1x16	16	

6690	1x16	16	
6691	1x16	16	
6504	1x16	16	
6522	1x16	16	
6592	1x16	16	
6585	1x16	16	
6720	1x16	16	
6588	1x16	16	
6647	1x16	16	
6510	1x16	16	
6599	1x16	16	
6589	1x16	16	
6607	1x16	16	
6748	1x16	16	
6637	1x16	16	
6539	1x16	16	
6666	1x16	16	
6571	1x16	16	
6648	1x16	16	
6688	1x16	16	
6719	1x32	32	
6768	1x16	16	
6537	1x16	16	
6568	1x16	16	
6677	1x16	16	
6651	1x16	16	
6685	1x16	16	
6773	1x16	16	
6684	1x16	16	
6664	1x16	16	
6630	1x16	16	
6629	1x16	16	
6755	1x16	16	
6757	1x16	16	
6534	1x16	16	
6557	1x16	16	
6722	1x16	16	
6619	1x16	16	
6712	1x16	16	
6542	1x16	16	
6519	1x16	16	
	81x16; 4x32; 1x25	1449	