

ÉRKEZETT

2018 OKT 08.

Nemzeti Közművek
HÁLÓZAT

2018 SZEP 28

**Hálózatsatlakozási Szakterület**

Dátum: 2018. szeptember 28.

Ügyintézőnk: Benkó Zsolt

Tel: 62/565-902

Hivatkozási számunk: 18-29702

Levelük száma:

Ügyintézőjük: Lipcsei Zoltán

Ügyfél azonosító: 1005087435

Ügy előzmény:

Ügyfélkapcsolat szám: 2025548455

Köröstarcsa Község Önkormányzata

U: Puc' L

Köröstarcsa

Kossuth tér 7.

5622 KÖRÖSTARCSAI POLGÁRMESTERI HIVATAL	6250 IKTATVA
121-39/2018 Ügyiratszám	2018 OKT 08.
Előszám	Melléklet
Utószám	Előadó

Tárgy: Köröstarcsa Község Önk. Polgármesteri Hivatal - Köröstarcsa, Kossuth tér 7. (534. hrsz.) helyszínen létesítendő 8,2 kVA villamos teljesítményű napelemes háztartási méretű kiserőmű közcélú hálózatra csatlakoztatása

Tisztelt Ügyfelünk!

A(z) Köröstarcsa, Kossuth tér 7. (534. hrsz.) (felhasználási hely azonosító szám: 400012189) helyszínen létesítendő háztartási méretű kiserőmű közcélú hálózatra csatlakoztatásához a következő tájékoztatást adjuk.

A jelenleg hatályos, a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (Villamos Energia Törvény, VET) és ennek Végrehajtási rendeletei alapján átvételi kötelezettség vonatkozik a közcélú hálózatra táplált villamos energiára.

A 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet (Vhr.) 4. § alapján: A háztartási méretű kiserőmű üzemeltetője által termelt villamos energiát az üzemeltető kérésére az adott csatlakozási ponton értékesítő villamosenergia-kereskedő vagy egyetemes szolgáltató köteles átvenni.

A közcélú elosztó hálózat csatlakozási pontján HMKE betáplálásra rendelkezésre álló teljesítmény felső határa a felhasználóként rendelkezésre álló látszólagos teljesítmény kVA-ban kifejezett értéke, de maximum 50 kVA.

Felhívjuk figyelmüket a 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendeletben megjelent rendszerhasználati díjfizetési kötelezettségre és az ezzel kapcsolatos teendőkre, melyekről levelünk 1. számú mellékletében adunk tájékoztatást.

Az igénybejelentés szerint, a 8,2 kW-es napelemhez csatlakozó 8,2 kVA inverter teljesítményű napelemes kiserőmű, mint háztartási méretű kiserőmű által termelt villamos energia elsődlegesen a saját villamos energia fogyasztást csökkenti, és csak a többlet villamos energia kerül a közcélú hálózatra betáplálásra.

A telepítendő napelemes rendszer az igénybejelentő szerint 1 darab háromfázisú, FRONIUS SYMO 8.2-3 M light típusú 8,2 kVA teljesítményű inverteren keresztül csatlakozik a(z) háromfázisú hálózathoz. Az NKM Áramhálózati Kft. rendszer-teljesítménynek a közcélú hálózatra hatással lévő inverter beépített teljesítményét tekinti.

Felhívjuk Tisztelt Ügyfelünk figyelmét, hogy inverter csak érvényes tanúsítvánnyal kapcsolható fel a közcélú hálózatra. Az általunk ismert, tanúsítvánnyal rendelkező inverterek listája az alábbi helyen elérhető: www.nkmaramhalozat.hu honlapon a Kiserőművek/Háztartási méretű kiserőművek menüpontban. A csatlakozási terv elkészítése előtt kérjük, szíveskedjenek ellenőrizni, hogy a kérdéses inverter felszerelhető-e a közcélú hálózatra.

A fogyasztási hely üzemszerűen a 159-187 jelzőszámú "Köröstarcsa, Kossuth tér" nevű 22/0,4 kV-os transzformátor-állomás 1. számú áramköréről van ellátva 0,4 kV feszültség szinten. A jelenlegi csatlakozási pontján nyilvántartásunk szerint mindennapszaki vételezésre 2x10+1x16 A áll rendelkezésre, amely nem felel meg a(z) háromfázisú 8,2 kVA rendszerteljesítményű háztartási méretű kiserőmű csatlakoztatásához.

Az igénybejelentőben megjelölt inverter kimenő áramerőssége fázisonként 11,9 A-es is lehet. A létesítendő 8,2 kVA teljesítményű napelemes rendszer miatt az alábbi ajánlatban foglaltakat azzal a feltétellel adjuk meg, ha

- Növelik a rendelkezésre álló teljesítményt (min. 3x16 A-es értékű túláramvédelmi készülék igénylése). Tájékoztatjuk Önöket, hogy a 2017. január 01-től hatályos 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet (CSD rendelet), valamint a 15/2016 (XII. 20.) MEKH rendelet (CSD díjrendelet) figyelembe vételével teljesítmény növelés esetén felhasználóként meg kell fizetniük a csatlakozási díjat, ami csatlakozási alapidíjból, ill. csatlakozó vezeték díjból állhat. Ezen összegeket Tisztelt

NKM Áramhálózati Kft.6724 Szeged, Kossuth Lajos sgt. 64-66. | Tel: +36-62/565-600 | Web: www.nemzetikozmuvek.hu

Ügyfelünknek kell megfizetnie! Ezen túlmenően a mérőhely, és a fogyasztói tulajdonú mért főelosztó és mért elmenő vezetékek növelt teljesítménynek megfelelővé tétele) szintén Tisztelt Ügyfelünket terheli, amelyet a mellékletben megküldött listán szereplő partner szerelőink közül szabadon választva a kiserőmű beüzemelése előtt kell elvégeztetni. **A teljesítmény növelést ebben az esetben a kétirányú mérés beüzemelésének időpontjában fogják kollégáink elvégezni, amelyhez elengedhetetlen, hogy a fentiekben jelzett csatlakozó vezeték/kábel, mérőhely, és fogyasztói tulajdonú mért főelosztó és hálózat felülvizsgálata ezen időpontig megtörténjen.**

vagy

- olyan invertert alkalmaznak, amelynél a maximális kimenő áramerősség fázisonként 10 A, vagy ez alatt van.

Ajánlatunk legfeljebb 8,2 kVA beépített villamos teljesítményű inverterrel rendelkező háztartási méretű kiserőmű létesítése esetén érvényes, ettől eltérő beépített teljesítményű, típusú vagy működési elvű kiserőmű üzemeltetésének feltételeit új igénybejelentés alapján határozza meg az NKM Áramhálózati Kft.

A fogyasztói tulajdonban lévő, közcélú hálózatra energiát betápláló háztartási méretű kiserőművekkel szemben társaságunk az alábbi követelményeket támasztja:

- A közcélú hálózattal párhuzamosan üzemelő kiserőmű közcélú hálózatra gyakorolt – a fogyasztók számára szolgáltatott villamos energia minőségét befolyásoló – hatása ne haladja meg a kapcsolódó szabályzatokban előírt mértéket. Amennyiben a közcélú hálózattal összekapcsoltan üzemelő kiserőmű a közcélú hálózat villamos jellemzőit oly mértékben befolyásolja, hogy a közcélú hálózaton a fogyasztók számára biztosított villamos energia jellemzői nem elfogadható értékeket vesznek fel, a kiserőmű nem kapcsolható össze a közcélú hálózattal.
- Az inverternek rendelkeznie kell a nemzetközi szabványokban leírt követelmények teljesítését igazoló érvényes tanúsítvánnyal. A minősítésre vonatkozó elvárásokat az Elosztói Szabályzat 6/B. számú melléklete tartalmazza.
- Hálózatvezérelt inverter szükséges, mely csak a hálózattal párhuzamosan képes működni, így hálózati hiba esetén automatikusan leválik a hálózatról.
- A közcélú hálózaton szigetüzem nem tartható fenn. A közcélú kiefeszültségű hálózat felőli táplálás megszűnésekor az inverteres egységnek automatikusan le kell válnia a hálózatról. Életveszélyes lehet egy feszültségmentesített közcélú hálózaton végzett munka során a háztartási méretű kiserőműves visszatáplálás.
- A telepített védelmeknek automatikusan le kell választani a kiserőművet a hálózatról, ha a háztartási méretű kiserőműben, vagy a közcélú hálózaton üzemzavar lép fel. A közcélú hálózati feszültség kimaradása esetén 200 ms-on belül automatikus és galvanikus leválasztásnak meg kell történnie. A hálózati feszültség tartós visszatérése követően minimum 1 perc elteltével kerülhet sor a visszakapcsolásra. Társaságunk által elfogadott érték a minimum 1perc de javasoljuk az 5 perces kivárási idő tartását.
- Mérőhelyi munkavégzés előtt végzett feszültségmentesítés során az összes lehetséges betáplálási irányból leválasztással kell a munkaterületet lekapcsolni. A leválasztás az üzemi vezetékek (fázis és nulla) kikapcsolását jelenti. A háztartási méretű kiserőmű létesítése során invertertől független négypólusú leválasztás kiépítését kérjük.
- Amennyiben a háztartási méretű kiserőmű az NKM Áramhálózati Kft. hangfrekvenciás központi vezérlő rendszerének, illetve a közcélú hálózat üzemvitelét meg nem engedhető módon befolyásolja, az erőmű üzemeltetőjének intézkedéseket kell tenni a zavarás megszüntetésére. Erre akkor is köteles, ha a zavartatást az üzembe helyezést követően állapítják meg.
- A fogyasztási helyen jelenleg meglévő fogyasztásmérőt le kell cserélni a vételezett és a betáplált villamos energia külön-külön regiszterekbe történő rögzítésére alkalmas mérőkészülékre. A 273/2007. (X. 19.) Korm. rendelet értelmében a fogyasztásmérő berendezés cseréjének költsége 3x16 A inverter teljesítmény alatt az NKM Áramhálózati Kft.-t, 3x16 A inverter teljesítmény felett a felhasználót terheli, melynek értéke: **49.500,-Ft + 27% ÁFA**
- A kiserőmű közcélú hálózathoz történő csatlakozásának kialakítására Csatlakozási dokumentációt kell készíteni. A Csatlakozási dokumentációt az NKM Áramhálózati Kft. számára jóváhagyásra be kell mutatni. A Csatlakozási dokumentációt villamos tervezői jogosultsággal rendelkező személyek, vagy az NKM Áramhálózati Kft. honlapján (www.nkmaramhalozat.hu) közzétett csatlakozó-berendezés létesítési partnerek, társaságunkkal Kert Megállapodással rendelkező partner cégek, Regisztrált Kivitelezők készíthetik el.

A készítendő, a kiserőmű létesítést érintő beavatkozásokat meghatározó magyar nyelvű Csatlakozási dokumentációban szerepeltetni kell:

- I. Előlap az Elosztói Szabályzat 6/B. melléklete szerinti formátumban
- II. Megbízás a Csatlakozási terv készítője számára a beruházó részéről
- III. Termelői nyilatkozat (saját fogyasztás csökkentésére, zavartatási nyilatkozat és kontrollmérésekhez hozzájárulás, lekapcsolás és visszaszinkronizációs idő, közcélú hálózat események inverterre gyakorolt hatásai)
- IV. A védelmi beállítások leírása az Elosztói Szabályzat 6/B. számú melléklete alapján

- V. Műszaki leírás rész, amely az adott telepítés során történő beavatkozásokat részletesen tartalmazza (villamos berendezések elhelyezése, csatlakozás módja, vezeték bekötések, sorkapcsok, leválasztási lehetőségek, stb.)
- VI. A meglévő közcélú hálózat és a háztartási méretű kiserőmű közötti erőátviteli berendezésekre vonatkozó tervet
- A jelenlegi csatlakozási ponton rendelkezésre álló teljesítmény, kismegszakítók áramerőssége fázisonként
 - A teljes villamos berendezés egyvonalas kapcsolási vázlata [termelői oldal, háztartási méretű kiserőmű rendszer felépítése, csatlakozási pontja (csak fogyasztói tulajdonú hálózatra csatlakozhat, a mérőkészülék kapcsaira nem) tulajdoni határok megjelölése, vezeték típusok, hosszak és keresztmetszetek, a villamosenergia termelő berendezések nullázása és földelése]
 - Az egyvonalas kapcsolási vázlatnak beazonosítható módon tartalmaznia kell a fogyasztót ellátó közcélú transzformátort, a közcélú hálózatot, a hálózaton lévő szakaszbiztosítás helyeket, a fogyasztói bekötést, a mérőhelyet, a fogyasztói főelosztót és a kiserőmű csatlakoztatást.
 - Helyszínrajz (beazonosítható módon) és elrendezési rajz a tulajdoni határok (áramszolgáltató – kiserőmű – terület tulajdonos) feltüntetésével
 - Az egyvonalas rajz mintája a honlapunkon megtalálható
- VII. Az inverter típusának, üzemmódjának leírása, technikai adatai (névleges teljesítménye kVA-ben, kapcsolási feszültség, reaktancia, időállandók) erőmű egységenként
- VIII. A kiserőmű létesítése során igénybe vett terület tulajdonosának hozzájáruló nyilatkozatát a kiserőmű létesítéséhez,
- Az érintett ingatlan tulajdoni lap másolata
 - A kiserőmű létesítése során igénybe vett terület tulajdoni lapján szereplő tulajdonosának (társasház esetén a lakók) hozzájáruló nyilatkozatát ahhoz, hogy a beruházó a kiserőmű létesítése érdekében az ingatlan tulajdonosának nevében eljárjon,
- IX. Csatlakozás kialakításának tervezett időprogramja, egyéb adat vagy körülmény közlését, amely a csatlakozás kialakításához szükséges.
- X. Fénykép a jelenlegi mérőhelyről, mérőkészületről, kismegszakítókról, olvadóbiztosítókról és a termelő egység tervezett csatlakozási helyéről (fogyasztói főelosztó)

A csatlakozási dokumentáció összeállításánál kérjük a 2. sz. mellékletként megküldött előlapot alkalmazni, melyen jelölje a termelt energia mérés kiépítésére vonatkozó szándékát, melyhez vegye figyelembe az 1. sz. mellékletében szereplő információkat!
Amennyiben a kiegészítő mérés kiépítése mellett dönt, az elkészített dokumentációnak tartalmaznia kell a mérőhely átalakítását, esetleges cseréjét.

Tájékoztatónk érvényessége: 2019. szeptember 28.

Az NKM Áramhálózati Kft. ezen időpontig tartja fenn a jelen levelében leírt feltételekkel a hálózatra csatlakozás, és a Csatlakozási dokumentáció benyújtásának lehetőségét. Amennyiben ezen határidőn belül nem érkezik Csatlakozási dokumentáció a Tisztelt Igénylő részéről, az NKM Áramhálózati Kft. újabb igénybejelentés alapján jogosult új műszaki feltételeket meghatározni.

A Csatlakozási dokumentáció egyes fejezeteit összefüggő, egységes dokumentumként, 1 példányban kérjük az NKM Áramhálózati Kft. Hálózatcsatlakozási Szakterület számára jóváhagyásra benyújtani.

A jóváhagyott Csatlakozási dokumentáció után kerülhet sor a Hálózati Csatlakozási Szerződés megkötésére, amely biztosítja a hálózatba történő betáplálás lehetőségét is.

Javasoljuk, hogy kivitelezés megkezdését a jóváhagyott csatlakozási dokumentáció alapján a Hálózati Csatlakozási Szerződés megkötését követően tegyék meg. Felhívjuk figyelmüket, hogy amennyiben nem a jóváhagyott csatlakozási dokumentáció szerint kerül sor a megvalósításra, társaságunk a háztartási méretű kiserőmű bekapcsolását megtagadja.

Aláírt hálózati csatlakozási szerződés, hiánytalanul kitöltött és aláírt hálózathasználati igénybejelentő, kivitelezés készre jelentése, és a szükséges kivitelezői nyilatkozatok rendelkezésre állása után kerül elindításra társaságunknál a fogyasztásmérő készülék cseréje.

Az érvényes Hálózati Csatlakozási Szerződés és a fogyasztásmérő készülék cseréjének elvégzését igazoló Kapcsolási és felülvizsgálati lap birtokában lehet háztartási méretű kiserőművet üzembe helyezni.

Felhívjuk figyelmüket, hogy a háztartási méretű kiserőmű csatlakozásának megkezdése előtt fel kell keresniük a csatlakozási ponton értékesítő villamosenergia-kereskedő vagy egyetemes szolgáltatót is.

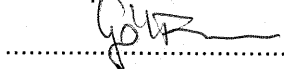
Felhívjuk figyelmét, hogy a mért fogyasztói hálózaton üzemelő elektromos berendezések, kiserőmű üzemeltetéséből adódó feszültség és egyéb villamos jellemzők változására visszavezethető esetleges meghibásodásaiért a társaságunk a továbbiakban nem tud felelősséget vállalni.

Társaságunk fenntartja a jogot, hogy a csatlakozási ponton bármikor zavarmérést végezzen és a fogyasztó felől esetlegesen az NKM Áramhálózati Kft. közcélú villamos hálózatára juttatott villamos zavarok megszüntetéséig megtagadja hozzájárulását a háztartási méretű kiserőmű párhuzamos üzemben történő működtetésétől.

Amennyiben Tisztelt Ügyfelünknek további információra van szüksége jelen ajánlatunkkal kapcsolatban, az első oldal tetején jelzett ügyfélkapcsolat számra hivatkozva hívja a 62/565-902 telefonszámot, ahol ügyintézőink készséggel állnak rendelkezésére munkanapokon 8⁰⁰-16⁰⁰ között.

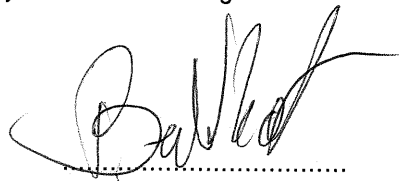
Mellékletek: 1. sz. melléklet Tájékoztató Rendszerhasználati díjfizetési kötelezettségről
2. sz. melléklet Csatlakozási dokumentáció előlap

Kelt: Szeged, 2018. szeptember 28.



Kiss Csaba

hálózatcsatlakozási szakterületvezető



Benkó Zsolt

csatlakozási ügyfélmenedzser

NKM Áramhálózati Kft.

A villamosenergia elosztás biztosítása, a csatlakozási-, és hálózathasználati szerződés teljesítése keretében kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.nemzetikozmuvek.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Általános Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg. Az ügyintézés során készített hangfelvétellel összefüggésben kezelt személyes adatokra vonatkozó tájékoztatást a www.nemzetikozmuvek.hu honlapon és az ügyfélszolgálati irodáinkban elérhető Hangfelvétel Rögzítésére Vonatkozó Adatkezelési Tájékoztatóban találhatja meg.

Tájékoztatás Rendszerhasználati díjfizetési kötelezettségről

Tájékoztatjuk Tisztelt Ügyfelünket, hogy a 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet 16. §-ban leírtak alapján a profil elszámolású felhasználónak minősülő rendszerhasználó is elosztói teljesítménydíjat kell, hogy fizessen a 4kW-nál nagyobb hatásos teljesítményű háztartási méretű kiserőmű esetében, amennyiben az új igénybejelentése, vagy meglévő háztartási méretű kiserőmű teljesítménynövelésre vonatkozó igényének bejelentése 2017.03.31. után érkezett be társaságunkhoz.

A teljesítménydíj kiszámításának módja:

$$TD = P * (1 - SCFA) * EA$$

ahol:

TD: Teljesítménydíj

P: A kiserőmű 4 kW feletti teljesítménye

(1-SCFA): korrekciós tényező

SCFA: Saját Célú Felhasználás Aránya

EA: Elosztói teljesítménydíj egységára

és

$$SCFA = \frac{\text{Megtermelt energia} - \text{Közcélú hálózatba betáplált energia}}{\text{Megtermelt energia}}$$

Nem kell teljesítménydíjat fizetniük azon ügyfeleinknek, akiknél a háztartási méretű kiserőmű úgy került kialakításra, hogy megfelelő műszaki berendezés megakadályozza a hálózatba történő visszatáplálást, és erről az üzemeltető a hálózathasználati szerződéshez kapcsolódóan nyilatkozott. A 4 kW-nál nem nagyobb hatásos teljesítményű háztartási méretű kiserőművek esetében a teljesítménydíj-fizetés alapjául szolgáló teljesítmény (P) nagysága 0 kW.

A teljesítménydíj kiszámításához tehát háztartási méretű kiserőmű 4 kW feletti teljesítményét meg kell szorozni egy korrekciós tényezővel (1-SCFA)-val, valamint az egységárral. A korrekciós tényező megállapításához ismerni kell a háztartási méretű kiserőmű által megtermelt energia nagyságát, amihez hiteles fogyasztásmérést kell elhelyezni az adott háztartási méretű kiserőműnél. Ezt a fogyasztásmérőt —társaságunk irányelvei alapján— a meglévő fogyasztásmérő mellé, lehetőség szerint azonos mérőszekrényben kell elhelyezni. A meglévő mérőszekrény újabb fogyasztásmérő beszereléséhez történő alkalmasságának felülvizsgálata és szükség esetén az alkalmassá tétele, valamint a mérőszekrény esetleges cseréje és az inverterek mérőszekrénnel történő összekábelezése Ügyfelünk feladata és költsége. A mérőszekrények felülvizsgálatát, átalakítását, cseréjét csak az Önök által kiválasztott, Társaságunk irányelveit ismerő, regisztrált kivitelező, ill. társaságunkkal szerződött Partner-vállalkozás végezheti el.

Társaságunk Ügyfelünkre bízta a döntést, hogy a hivatkozott rendelet alapján alkalmassá teszi-e a mérőhelyét a megtermelt energiát mérő fogyasztásmérő elhelyezésére. Döntésük meghozatalánál kérjük figyelembe venni a következőket:

- A 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet 16. §. (10) bekezdése alapján **-amennyiben a termelés mennyiségének hiteles mérése nem biztosított, úgy a teljesítménydíj megállapításánál az (1-SCFA) korrekciós tényezőt 1-es értékkel kell figyelembe venni.**
- A 10/2016. (XI. 14.) MEKH rendelet 16. §. (11) (12) bekezdései szerint -amennyiben a termelés mennyiségének hiteles mérése biztosított, úgy a részszámlákban a korrekciós tényező értéke 0,6. Az elszámoló számlában pedig a megmért eredményekből kiszámított (1-SCFA) értéket kell figyelembe venni, és ez alapján kell utólag elszámolni.
- A jelenleg hatályos 15/2016. (XII. 20.) MEKH rendelet 1. melléklet 2.2. pontja alapján az **elosztó teljesítménydíj (EA) egységára 0Ft/kW/év.**

Amennyiben tájékoztatásunk alapján Ügyfelünk úgy dönt, hogy a háztartási méretű kiserőmű által megtermelt energiát társaságunk mérje meg, úgy kérjük, hogy társaságunkkal szerződött partner-vállalkozásaink listájából kiválasztott vállalkozással szíveskedjen felvenni a kapcsolatot a mérőhely felülvizsgálatával kapcsolatban. A partnereink listája társaságunk www.nkmaramhalozat.hu weblapján található. A kiválasztott partner vállalkozás a mérőhely felülvizsgálatát a helyszínen elvégzi és dokumentálja. A vizsgálat költsége 20.000,- Ft + Áfa, melyet közvetlenül a vállalkozó felé kell Ügyfelünknek megfizetnie.

Ha a mérőhely alkalmas a megtermelt energiát mérő fogyasztásmérő beszereléséhez, úgy az alkalmasságot igazoló —a partner-vállalkozó által kiállított dokumentumot— csatolniuk kell majd a háztartási kiserőmű csatlakozási dokumentációjához.

Ha a mérőhely nem alkalmas az újabb fogyasztásmérő felszereléséhez, úgy azt a háztartási méretű kiserőmű üzembe helyezése előtt alkalmassá is kell tenni, (szükség esetén cserélni kell), valamint a háztartási méretű kiserőmű kivitelezői készre-jelentése mellé csatolni kell majd a mérőhelyi átszerelés vagy csere szabványosságát bizonyító ún. szabványossági bizonylatot is. Javasoljuk, hogy a mérőhelyek átalakítását, esetleges cseréjét szintén a felülvizsgálatot végző Partner vállalkozóinktól rendeljék meg. Szíves tájékoztatásukra közöljük, hogy mind az ad-vesz mind a termelői méréshez önálló külön védőcsőben vezetett elmenő vezeték és fogyasztói főelosztó kiépítése szükséges az MSZ 447:2009 szabvány előírásai alapján (6. és 7. fejezetek szerint).

A csatlakozási dokumentációban ki kell térni a megtermelt energia mérésének szükségességére, a mérőhely átalakítására, esetleges cseréjére, valamint az inverterek és a mérőhely közötti erőátviteli vezetékekre is.

Szíves tájékoztatásukra közöljük, hogy az alkalmassá tett mérőhelyre annak készre-jelentése után az ad-vesz mérő felszerelésének időpontjában fogjuk a megtermelt energiát mérő fogyasztásmérőt felszerelni.

CSATLAKOZÁSI DOKUMENTÁCIÓ

előlap jogi személy rendszerhasználó esetén
Felhasználó és felhasználási hely adatai

Partnerszám:	
Felhasználási hely címe:	
Felhasználási hely azonosító:	
Érintett elszámolási mérő gyári száma:	
Felhasználó neve:	
Kapcsolattartó	
Telefonszám:	
e-mail cím:	
Cégkivonat száma:	
Adószám:	
Pénzügyintézet és bankszámlaszám:	
Levelezési cím:	
Felhasználási helyen rendelkezésre álló teljesítmény: (pl. 3x32 A, vagy 1x32 A)	
Beépített termelői kapacitás kVA-ban:	
Termelői kapacitás csatlakoztatása:	☐ egyfázisú ☐ háromfázisú
Felhasználási helyen alkalmazott érintésvédelmi mód:	☐ TN ☐ TT
Termelt energia mérését kiépítem	☐ igen ☐ nem

Csatlakozási dokumentáció készítőjének adatai

Készítette:	
Dátum:	
Elérhetőség (tel./e-mail):	

Nyilatkozat

A csatlakozási dokumentáció a jogszabályok, vonatkozó szabványok előírásainak figyelembevételével illetve szabványtól való eltérés esetén azzal legalább egyenértékű biztonságot adó kivitelben készült.

.....
Tervező

.....
regisztrációs kód vagy tervezői jogosultság