



ÜGYIRATSZÁM: VFEO-7403/ 5 /2018  
ÜGYINTÉZŐ: Slenker Endre  
TELEFON: 06-1-459-7773  
TELEFAX: 06-1-459-7985  
E-MAIL: mekh@mekh.hu; slenkere@mekh.hu

**HATÁROZAT SZÁMA: 11622/2018.**

**TÁRGY:** Kiserőművi összevont engedély

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (1054 Budapest Bajcsy-Zsilinszky út 52., a továbbiakban: **Hivatal**) meghozta az alábbi

#### HATÁROZATOT:

1. A Hivatal a **Miskolc Holding Önkormányzati Vagyonkezelő Zrt.** (3530 Miskolc, Petőfi út 1-3.; Cg.05-10-000406., adószám: 13778749-2-05, a továbbiakban: **Engedélyes**) kiserőmű létesítésére és villamosenergia-termelésére vonatkozó összevont engedély iránti kérelmében foglaltaknak helyt ad, és a Miskolc Holding Zrt. részére a

#### **Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű**

vonatkozásában az alábbi feltételekkel kiserőmű létesítésére és a villamosenergia-termelésére vonatkozóan

#### **KISERŐMŰVI ÖSSZEVONT ENGEDÉLYT**

(a továbbiakban: **Engedély**) ad.

2. A Hivatal mentesíti az Engedélyest az üzletszabályzat készítésének kötelezettsége alól.

## I. A kiserőmű üzemeltetés általános feltételei

### I.1. Fogalom-meghatározások

A jelen Engedélyben használt fogalmakon a villamos energiáról szóló többször módosított 2007. évi LXXXVI. törvényben (a továbbiakban: **VET**), a VET egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 273/2007. (X.19.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: **VET Vhr.**), a VET felhatalmazása alapján kiadott további jogszabályokban, valamint az Engedélyben az alábbiak szerint meghatározott, nagybetűvel használt fogalmakat kell érteni:

- a) **Engedélyköteles Tevékenység** a VET 74. § (1) bekezdésében meghatározott tevékenység;
- b) **Időbeli hatály:** a jelen Engedély III.1. pontjában meghatározott időtartam, ameddig az Engedély hatályban van;
- c) **Termelői Eszköz** (mint alapvető eszköz) az összes olyan rendszer és berendezés, ideértve többek között a 3. számú mellékletben megnevezett erőművet, a 4. számú mellékletben felsorolt termelőegységeket és ezek segédberendezéseit, az integrált bányát, a villamos átalakító-, kapcsoló berendezéseket, a telephelyen kívüli létesítményeket (pl. vízmű, zagyter, stb.), illetve az összes egyéb olyan jogosultságot és eszközt, fizikai vagy szellemi javakat (pl. szellemi tulajdonjog), amelyek
  - 1) az Engedély kiadásakor, illetve azt követően részben, vagy egészben az Engedélyes tulajdonában vannak, vagy amelyeket az Engedély Érvényességi Ideje alatt ilyen céllal részben, vagy egészben megszerez, és amelyeket az Engedélyes villamos energia termelésére telephelyén használ (beleértve a hőszolgáltatással kapcsolt villamos energia termelést is); vagy
  - 2) az Engedély kiadásakor részben vagy egészben az Engedélyes tulajdonában vannak, vagy amelyeket az Engedély Érvényességi Ideje alatt ilyen céllal részben vagy egészben megszerez és amelyek a villamosenergia-rendszerben más személyek használatában állnak;
- d) **Üzembe Helyezés:** új, vagy nagyobb átalakításon átesett, az ellátási szabályzatokban meghatározott főberendezés szabályozott eljárási folyamat szerinti csatlakoztatása az együttműködő villamosenergia-rendszerhez;
- e) **Üzletszabályzat** az Engedélyes jelen Engedély tárgyát képező tevékenységére vonatkozó szabályzata.

A jelen Engedélyben használt fogalmak I.1. pont szerinti tartalma és jelentése – függetlenül attól, hogy az Engedély szövege milyen számban, esetben, időben vagy szóösszetételben használja – változatlan.

## **I.2. Villamos energia termelői jogok és kötelezettségek**

- I.2.1. Az Engedélyes a VET-ben és annak felhatalmazása alapján kiadott jogszabályokban, valamint az Engedélyben foglaltak szerint végezheti tevékenységét; jogokat gyakorolhat és kötelezettségek terhelik. Az Engedélyben meghatározott kötelezettségek nem érintik az Engedélyes más jogszabályokban meghatározott egyéb kötelezettségeit.
- I.2.2. Az Engedélyes kizárólag a jelen Engedély 2. számú mellékletében meghatározott elsődleges energiaforrást jogosult felhasználni.
- I.2.3. Az Engedélyes a Hivatal előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül nem térhet el a jelen Engedélyben engedélyezett elsődleges energiaforrástól.
- I.2.4. Az Engedélyes jogosult az Engedély egyes termelőegységekre vonatkozó érvényességi időtartama alatt, azok felhasználásával a 4. számú mellékletben az adott termelőegységre meghatározott teljesítményen villamos energiát termelni, felhasználni és értékesíteni.
- I.2.5. Az Engedélyes mindenkor olyan minőségű villamos energiát köteles termelni, amely megfelel a villamosenergia-ellátási szabályzatokban, - amennyiben jogszabály alapján Üzletszabályzat készítésére köteles - az Üzletszabályzatban meghatározott követelményeknek, továbbá a Hivatal által közzétett közérdekű határozatokban meghatározottaknak.
- I.2.6. Az Engedélyes köteles az Engedély kiadásának alapjául szolgáló feltételeknek folyamatosan megfelelni, továbbá köteles a Hivatal - adott Engedélyesre irányadó - mindenkori határozatainak megfelelni, azokat betartani és végrehajtani.
- I.2.7. Az Engedélyben foglalt jogosultságok sem egészben, sem részben nem ruházhatók át.
- I.2.8. A Hivatal maga vagy megbízottja útján jogosult a VET 168. § (2) bekezdése alapján hatósági ellenőrzési tevékenységét végezni.
- I.2.9. Az Engedélyes a VET 80. § (4) bekezdése alapján a tervezett Üzembe Helyezése előtt legalább két hónappal köteles az Üzembe Helyezésről a Hivatalt – a honlapon meghatározott formában -, valamint a villamosenergia-rendszerhez történő kapcsolódása esetén az átviteli rendszerirányítót tájékoztatni.
- I.2.10. Az Engedélyes köteles a kereskedelmi üzem megkezdését követő 30 napon belül a Hivatalt tájékoztatni az Üzembe Helyezésről, a termelt villamos energia értékesítésének kezdő időpontjáról, és egyidejűleg – amennyiben az engedélykérelemhez megadott adatokhoz képest változás történt - kérelmeznie kell az Engedély módosítását, az időközben megváltozott adatok Engedélybe bevezetését illetően.
- I.2.11. Az I.2.10. pontban foglaltak végrehajtása érdekében benyújtandó dokumentumok felsorolását az Engedély 1. számú melléklete tartalmazza.

1.2.12. Amennyiben Engedélyes a jelen Határozat tárgyát képező vagy azt érintő beruházásaihoz kapcsolódóan a VET 11. §-ának (7) bekezdése szerinti, jelen határozatban figyelembe vettől eltérő mértékű egyéb támogatásra válik jogosulttá (beleértve a hálózati csatlakozási díjból kapott kedvezményt is), úgy azt a Hivatalnak köteles 8 napon belül bejelenteni (a támogatás mértékét igazoló hiteles dokumentumokat csatolva) és köteles kérelmezni a kötelező átvétel alá eső villamos energia mennyiségének és a kötelező átvétel időtartamának módosítását. Kérelméhez köteles mellékelni az elnyert támogatási összeget is figyelembe vevő, aktualizált üzleti tervét.

1.2.13. Az Engedélyes jelen Engedély alapján jogosult az általa termelt villamos energiát a jogszabályokban foglaltaknak megfelelően a szabad piacon értékesíteni.

### **1.3. Lakossági fogyasztókkal, felhasználókkal kapcsolatos jogok és kötelezettségek**

Az Engedélyes (amennyiben jogszabály alapján Üzletszabályzatot kell készítenie) köteles az Üzletszabályzatát a vevői számára hiánytalanul rendelkezésre bocsátani és (a mindenkor hatályos szöveget) honlapján hozzáférhetővé tenni.

### **1.4. A villamos energia termelői tevékenység folytatásához szükséges eszközök, azok fenntartása**

1.4.1. Az Engedélyes villamos energia termelői tevékenységének végzéséhez az Engedély 4. számú mellékletében felsorolt termelőegységek elengedhetetlenül szükségesek, és azokkal az Engedélyesnek az Engedély érvényességi időtartama alatt folyamatosan rendelkeznie kell.

1.4.2. Az Engedélyes a villamosenergia-rendszer együttműködése és a közcélú hálózatokhoz való hozzáférés biztosítása érdekében köteles valamennyi Termelői Eszközre vonatkozóan a karbantartási, javítási, felújítási munkákat, fejlesztéseket időben elvégezni, valamint gondoskodni a szükséges készletekről és tartozékokról, és az erőmű terv szerinti üzemeltetéséhez szükséges egyéb műszaki feltételeket biztosítani.

1.4.3. Ha a jelen pontban hivatkozott eszközökkel való rendelkezés a jelen pont szabályaival összhangban történik, az nem jelenti azt, hogy az Engedélyes ne lenne köteles az Engedélyköteles Tevékenység más személlyel történő végzésének 1.7. pontbeli szabályainak is megfelelni.

### **1.5. Mérési adatgyűjtő rendszerek, távközlési hálózat használat**

1.5.1. Az Engedélyes köteles a jelen pontban hivatkozott mérési adatgyűjtő rendszerek, távközlési hálózati rendszer karbantartási, javítási, felújítási munkáit, valamint fejlesztését időben elvégezni. Az Engedélyes köteles a mérési adatgyűjtő rendszerekre és a távközlési hálózat használatára az átviteli rendszerirányítóval kötendő szerződések megkötésére irányuló tárgyalások, ajánlat elfogadása, valamint a szerződéskötéshez szükséges feltételek kialakítása során jóhiszeműen eljárni úgy, hogy magatartása segítse

elő a villamosenergia-rendszer üzembiztonságát, az ellátás biztonságát, a legkisebb költség elvének érvényesítését.

- 1.5.2. Az Engedélyes jogosult az elszámolási méréshez szükséges, más engedélyesek tulajdonában álló eszközök használatára, ha erre vonatkozóan a felek között megállapodás jön létre. A használati jogosultság a megbízható és valós adatgyűjtéshez szükséges mértékű (beleértve ésszerű tartalékkapacitást is) kapacitás tekintetében áll fenn.
- 1.5.3. A távközlési rendszerek és a mérési adatgyűjtő rendszerek használatával összefüggő szerződések megkötése és teljesítése során biztosítani kell:
- a) a távközlési rendszerek és a mérési adatgyűjtő rendszerek működésének biztonságát;
  - b) a távközlési rendszerek, és a mérési adatgyűjtő rendszerekhez az átviteli rendszerirányító és az általa megbízott személy(ek) hozzáférését;
  - c) a távközlési rendszerekben, és a mérési adatgyűjtő rendszerekben tárolt, illetve továbbított adatok eredetiségének, változatlanságának fenntartását, továbbá olyan kezelését, hogy azokhoz jogosulatlan személyek ne férhessenek hozzá.

## **1.6. Minőségbiztosítási rendszer**

A 20 MW és azt meghaladó beépített teljesítménnyel rendelkező Engedélyes a villamos energia termelői tevékenység valamennyi elemére vonatkozó, független minőségtanúsító szervezet által ellenőrzött minőségbiztosítási rendszert köteles létrehozni és működtetni az üzembe helyezést követő 6 hónapon belül. E rendszernek biztosítania kell a jelen Engedélyben foglalt tevékenységre irányadó jogszabályok, és egyéb előírások betartásának az ellenőrzését és ellenőrizhetőségét.

## **1.7. Az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenysége egyes elemeinek más személy által történő végzése**

Az Engedélyes köteles biztosítani, hogy a más személy által végzett tevékenységet az Engedély, a VET, az alkalmazandó egyéb jogszabályok, a villamosenergia-ellátási szabályzatok rendelkezéseivel összhangban végezzék. Az Engedélyes a más személy által végzett tevékenységért úgy felel, mintha azt maga végezte volna.

## **1.8. Egyéb tevékenységek**

Az Engedélyes villamosenergia-termelés körébe nem tartozó tevékenysége nem veszélyeztetheti az Engedélyes villamos energia termelői tevékenységének végzését.

## **1.9. Egyéb jogok és köteleességek**

- 1.9.1. Az Engedélyes köteles mérlegkört alakítani, vagy valamely mérlegkörhöz csatlakozni. Ha egyik mérlegkörhöz sem csatlakozik, egyszemélyes

mérlegkörnek minősülhet az erre vonatkozó szabályok szerint (jogsabályok, Hivatal határozatai, ellátási szabályzatok). Ebben az esetben az Engedélyes az egyszemélyes mérlegkör felelőse

- I.9.2. A mérlegkör-felelősi feladatokat az Engedélyes a jogszabályokban, az Engedélyben, a villamosenergia-ellátási szabályzatokban, az Üzletszabályzatában és a létrejött szerződésben foglaltak szerint köteles ellátni.
- I.9.3. Az Engedélyes az Európai Parlament és Tanács villamos energia határokon keresztül történő kereskedelme esetén alkalmazandó hálózati hozzáférési feltételekről és az 1228/2003/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló 714/2009/EK Rendeletben (2009. július 13.) foglaltak végrehajtása érdekében köteles együttműködni – az erőművi adatok publikálása céljából – az átviteli rendszerirányítóval.

#### **I.10. Adatszolgáltatási és információadási kötelezettség**

- I.10.1. A villamosenergia-termelés folyamatosságának, biztonságának és előírt színvonalának fenntartása, a jelen Engedély, a VET és a vonatkozó jogszabályokban foglaltak betartásának ellenőrzése érdekében, a Hivatal jogosult ellenőrizni az Engedélyes tevékenységével és üzletmenetével összefüggő valamennyi adatot, nyilvántartást és dokumentumot - beleértve az üzleti titkot tartalmazó információt is -, jogosult ezekről másolatot és kivonatot készíteni, valamint egyedi felhívás alapján információt, adatot kérni.
- I.10.2. Az Engedélyes a VET, a VET Vhr., a vonatkozó jogszabályok és a Hivatal határozatai, illetve egyedi felhívása alapján köteles esetenként és rendszeresen a Hivatal által előírt formában, csoportosításban és módon (írásban, elektronikusan, adathordozón vagy egyéb módon) határidőre információt, adatot szolgáltatni.
- I.10.3. Az Engedélyes a többi engedéllyessel és rendszerhasználóval szemben fennálló adatszolgáltatási és információadási kötelezettségének a jogszabályokban és a villamosenergia-ellátási szabályzatokban meghatározottak szerint köteles eleget tenni.
- I.10.4. Az Engedélyes által teljesített adatszolgáltatások nem mentesítik az Engedélyest a jogszabályokban előírt egyéb kötelezettségek teljesítése alól.
- I.10.5. Az Engedélyes a rendszeres adatszolgáltatásnak az adatszolgáltatás részletes szabályait meghatározó 11/2017. (VIII.25.) MEKH rendelet alapján, az abban foglaltak szerint köteles eleget tenni.

#### **I.11. Tevékenységek szétválasztása, könyvelése, egyenlő bánásmód elve**

- I.11.1. Amennyiben az Engedélyes a villamosenergia-termelésen kívül más villamosenergia-ipari engedélyköteles tevékenységet is folytat, akkor az Engedélyes köteles eszközeit és forrásait, bevételeit és ráfordításait Engedélyköteles Tevékenységenként, illetve nem Engedélyköteles Tevékenységei vonatkozásában az irányadó jogszabályok rendelkezései szerint, a VET Vhr. 20. számú mellékletében megfogalmazott követelményeknek megfelelően belső számvitelében elkülöníteni, könyvelni, illetve nyomon követhetővé tenni.

I.11.2. A versenysemlegesség, a hátrányos megkülönböztetés tilalma, az üzembiztonság, az ellátás biztonsága, a felhasználók védelme, valamint a legkisebb költség elvének érvényesülése érdekében az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenysége körében köteles biztosítani, hogy:

- a) az azonos típusú engedélyesek és rendszerhasználók részéről azonos, diszkriminációmentes szolgáltatásban és azonos bánásmódban részesüljenek;
- b) az azonos típusú engedélyesek és rendszerhasználók részéről csak és kizárólag ugyanazon adatokhoz, információkhoz férhessenek hozzá,
- c) kapcsolt vállalkozása sem közvetlenül, sem közvetve ne részesüljön, és ne részesülhessen előnyben.

## **I.12. Környezetvédelmi kötelezettségek betartása**

Az Engedélyes a létesítés és működés során köteles fokozott figyelmet fordítani a környezetvédelmi kötelezettségek betartására.

## **I.13. Az Engedély módosítása**

I.13.1. A Hivatal az Engedélyt a VET, a VET Vhr. rendelkezései alapján és egyéb, a jogszabályokban meghatározott esetekben és feltételekkel az Engedélyes írásbeli kérelmére, vagy hivatalból módosíthatja.

I.13.2. A teljesítménynövelés, bővítés megvalósulása után az Engedélyes a próbaüzem záró jegyzőkönyvének keltét követő 30 napon belül köteles kérelmezni a működési Engedélye módosítását.

I.13.3. Az Engedély mellékleteiben nyilvántartott adatokban bekövetkezett változások esetén, a változás bekövetkeztétől számított 30 napon belül az Engedélyes köteles kérelmezni az Engedély módosítását [a módosításokat jelölő korrektúrázott formában papírra nyomtatva és elektronikus úton (pl. e-mail, CD) is meg kell küldeni].

## **I.14. Jogkövetkezmények az Engedély feltételeinek be nem tartása esetén**

I.14.1. Amennyiben az Engedélyes jogszabályban, Engedélyben, a Hivatal által kiadott más határozataiban, továbbá a villamosenergia-ellátási szabályzatokban, az üzletszabályzatban meghatározott kötelezettségét megszegi, úgy a Hivatal a jogszabályokban meghatározott jogkövetkezményeket alkalmazhatja.

I.14.2. Az I.13.1. pont szerinti kötelezettség megszegésének minősül, ha az Engedélyes az Engedélyben és a Hivatal más határozataiban meghatározott dokumentumokat, adatszolgáltatásokat nem az előírt határidőre, formában, vagy tartalommal nyújtja be a Hivatalnak.

## **I.15. Az Engedély visszavonása**

A Hivatal az Engedélyt a jogszabályokban meghatározott esetekben visszavonhatja.

## **I.16. Jogok, kötelezettségek jogszabályok és egyéb előírások betartása**

I.16.1. Az Engedélyes az Érvényességi Idő alatt mindenkor köteles betartani a hatályos jogszabályi rendelkezéseken kívül

- a) a jelen Engedélyt;
- b) a Hivatal rá vonatkozó határozatait;
- c) a Hivatal által kiadott irányelveket;
- d) minden rá vonatkozó műszaki és biztonsági előírást;
- e) a villamosenergia-ellátási szabályzatokat;
- f) az átviteli rendszerirányító utasításait.

I.16.2. Az Engedélyes különösen köteles betartani az I.16.1. pontban foglaltak általános érvényének korlátozása nélkül a villamosenergia-rendszer jelentős zavara és a villamosenergia-ellátási válsághelyzet esetén szükséges intézkedésekre vonatkozó jogszabály(ok) korlátozásra és szünetelésre vonatkozó előírásait, az illetékes miniszter, a Hivatal, vagy más által ezen jogszabály(ok) alapján közzétett bármely rendelkezést, továbbá valamennyi a szükségállapokra vonatkozó jogszabályi előírást.

### **I.17. Értesítési rendelkezések**

I.17.1. Az Engedélyes értesítési címe

Név: Miskolc Holding Zrt.  
Cím: 3530 Miskolc, Petőfi út 1-3.  
Telefon: +36 46/ 516 450  
Telefax: +36 46/516 451  
E-mail: titkarsag@miskolcholding.hu

I.17.2. Az Engedélyes megváltoztathatja az értesítési címét, azonban erről a Hivatalt haladéktalanul értesíteni köteles. Az értesítési cím megváltozása nem igényli az Engedély módosítását.

### **I.18. Díjak**

Az Engedélyes a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal igazgatási szolgáltatási díjainak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási, a felügyeleti díjak és egyéb bevételek beszedésére, kezelésére, nyilvántartására és visszatérítésére vonatkozó szabályokról szóló 1/2014. III. 4.) MEKH rendelet (a továbbiakban: Díjrendelet) 1. mellékletének B 4. pontja (500 EFt, azaz, ötszázezer Ft) és B 65. pontja (200 EFt, azaz kettőszázezer Ft) szerinti igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

Hivatalnak egyéb eljárási költségről nem kellett rendelkeznie, mert az eljárás során ilyen költség nem merült fel.

### **I.19. Mellékletek**

A jelen Engedély következő mellékletei az Engedély elválaszthatatlan részét képezik:

- 1. számú melléklet A Hivatalnak benyújtandó dokumentumok



2. számú melléklet	Az erőmű elsődleges energiaforrása és a beruházás adatai
3. számú melléklet	Az Engedélyes és az Engedély tárgyát képező erőmű összefoglaló adatai
4. számú melléklet	A termelőegységek adatai
5. számú melléklet	Villamos energia csatlakozási pont(ok) és mérési pont(ok), az Engedélyes és a hálózati engedélyes között
6. számú melléklet	Az erőművi alállomás adatai és tulajdonviszonya

## **II. Jogorvoslat**

A határozat ellen közigazgatási per indítható a közléstől (kézbesítéstől) számított 30 (harminc) napon belül, a keresetet a Fővárosi Törvényszékhez címezve a Hivatalhoz kell benyújtani. A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz, tárgyalás tartását az ügyfél a keresetlevelében kérheti.

A közigazgatási ügyekben eljáró bíróság – az ügy érdemére ki nem ható eljárási szabály megsértésének kivételével – jogszabálysértés megállapítása esetén a közigazgatási döntést – törvényben meghatározott kivételekkel – megváltoztatja, megsemmisíti, vagy hatályon kívül helyezi; szükség esetén a közigazgatási döntés megsemmisítése vagy hatályon kívül helyezése mellett a közigazgatási szervet új eljárásra kötelezi; illetve a közigazgatási szervet marasztalja.

## **III. Az Engedély időbeli hatálya és egyes rendelkezések**

- a) Jelen Engedély 2044. december 31-ig hatályos.
- b) A Hivatal intézkedik a véglegessé vált határozatnak a Hivatal honlapján történő közhírré tételéről.

## INDOKOLÁS

Az Engedélyes 2018. október 3-án érkezett beadványában [VFEO-7403/1/2018.] kiserőművi összevont engedély iránti kérelmet nyújtott be, melyet a 2018. október 9-én érkezett levelében [VFEO-7403/2/2018.] módosított.

Az Engedélyes 2018. november 29-én érkezett levelében [VFEO-7403/3/2018.] módosított.

Az Engedélyes 2018. december 5-én érkezett levelében [VFEO-7403/4/2018.] kérelmezte az üzletszabályzat-készítési kötelezettség alóli felmentést.

### ad 1.

Az Engedélyes a VET 72. § (1) és (5) bekezdéseiben, 74. § (1) bekezdés a) pontjában, 75. § (1) bekezdésében, 80. §-ában, a VET Vhr. 51.§ (5) bekezdésében, 62. §-ában, továbbá a VET Vhr 4. számú mellékletében előírt dokumentumokat benyújtotta.

### ad 2.

Az Engedélyes kérelmezte az üzletszabályzat-készítési kötelezettség alóli felmentését arra hivatkozással, hogy a VET 72. § (5) bekezdése alapján e kötelezettség alól mentesítés kérhető abban az esetben, amennyiben kizárólag engedélyesnek, vagy egy felhasználónak értékesít villamos energiát, és a felhasználóval, vagy az engedéllyessel kötött szerződés megfelel a VET-ben és a felhatalmazása alapján kiadott jogszabályokban, a villamosenergia-ellátási szabályzatokban, valamint a Hivatal határozataiban foglalt feltételeknek.

Az Engedélyes nyilatkozott, hogy a teljes termelt villamos energiát kizárólag egy engedélyesnek értékesíti, ezért a Hivatal a rendelkező részben foglaltak szerint döntött.

A Hivatal a kérelmet és annak alátámasztásául szolgáló okiratokat megvizsgálta, és a lefolytatott engedélyezési eljárás során megállapította, hogy az Engedélyes megfelel a jogszabályokban foglalt követelményeknek, ezért az Engedélyt kiadta.

E határozatot a Hivatal a VET 159. § (1) bekezdés 1. pontjában és (3) bekezdés 7. pontjában foglalt hatáskörében eljárva adta ki.

E határozat a VET 72. § (1) és (5) bekezdéseiben, 74. § (1) bekezdés a) pontjában, 75. § (1) bekezdésében, 80. §-ában, a VET Vhr. 51.§ (5) bekezdésében, 62. §-ában, valamint a Díjrendelet mellékletének B 4. és B 65 pontjában foglalt rendelkezéseken alapul.

Az eljárási költségről az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 81. § (1), valamint 129.§ (1) bekezdése alapján kellett rendelkezni.

Jelen határozat az **Ákr.** 82. § (1) bekezdése alapján a közlés napján véglegessé válik.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: **Ákr.**) 116. (4) bekezdés a) pontja a Hivatal döntésével szemben kizárja a fellebbezést. Az Ákr. 112. §-a és az Ákr. 114.§ (1) bekezdése a jelen döntés ellen közigazgatási per indítását teszi lehetővé. A perindítás határideje a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (a továbbiakban: **Kp.**) 39. § (1) bekezdésén alapszik. A jogorvoslati eljárásra a Kp. 89.§ (1) bekezdése vonatkozik. A tárgyalás tartására és az eljáró bíróságra vonatkozó tájékoztatást a Hivatal az Ákr. 81.§ (1) bekezdése és a Kp. 77. § (2) bekezdései, valamint a Kp. 12. § (2) bekezdés a) pontja és a 13. § (11) bekezdése alapján adta meg.

A véglegessé vált határozatnak a Hivatal honlapján történő közhírré tételét a Hivatal a VET 168. § (6) bekezdése alapján rendelte el.

Budapest, 2018. december

**dr. Dorkota Lajos**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Dr. Grabner Péter**  
energetikáért felelős  
elnökhelyettes  
s.k.

**Kapják:**

Miskolc Holding Zrt.	1 példány
Villamosenergia-felügyeleti és Árszabályozási Főosztály	1 példány
Iráttár	1 példány
MAVIR Zrt. (tájékoztatásul)	1 példány
ÉMÁSZ Hálózati Kft. (tájékoztatásul)	1 példány
Elemzési és Statisztikai Főosztály	1 példány

### **1. számú melléklet**

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

#### **A Hivatalnak benyújtandó dokumentumok**

A Kereskedelmi üzem **megkezdését követő 30 napon** belül benyújtandó dokumentumok, adatok felsorolása:

1. Jelen Engedély mellékleteiben szereplő adatok, amennyiben az engedély kiadása óta megváltoztak.
2. Kereskedelmi üzem megkezdésének dátuma.

## 2. számú melléklet

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

### Az erőmű elsődleges energiaforrása és a beruházás adatai

3.	<b>Felhasználni tervezett/Felhasznált energiahordozó adatai</b>		
3.1	Megnevezése		napenergia
3.2	Származási helye		-
3.3	Tervezett felhasználás	TJ/év	

4.	<b>Beruházás adatai</b>		
4.1.	Beruházás kezdete		2018.10.15.
4.2	Kivitelezés tervezett határideje		2018.12.31.
4.3.	Kereskedelmi üzem kezdete		2018.12.31.

### 3. számú melléklet

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

#### Az Engedélyes és az Engedély tárgyát képező erőmű összefoglaló adatai

JEL	Szám	MEGNEVEZÉS	Mérték egység	ADATOK
a)		Az Engedélyes adatai		
	1	Neve		Miskolc Holding Zrt.
	2	Székhelye		3530 Miskolc, Petőfi u 1-3.
	3	Saját tüzelőanyag termelő(i)		
	4	Cégjegyzék száma		05-10-000406
	5	Társasági szerződés kelte		2006.07.07.
	6	Cégforma		Zártkörűen működő Részvénytársaság
	7	Adó száma		13778749-2-05
	8	Alaptőkéje az Engedély kiadásakor	M Ft	12 444
	9	Befektetett eszközök könyv szerinti nettó értéke a kereskedelmi üzem megkezdésekor	M Ft	22 780,165
	10	Tevékenységi kör		
	10,1	Főtevékenység		vagyonkezelés
	10,2	Kapcsolódó tevékenységek:		
	10,21	Hőtermelés		
f)		A működési Engedély időbeli hatálya	dátum	2044.12.31.
g)		Erőmű adatai		
	1	Az erőmű		
	11	Neve		Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű
	12	Telephelye		3521 Miskolc, 0156/21 hrsz.
	2	Az erőmű műszaki adatai		
	21	Teljesítőképessége		
	21,1	Beépített teljesítőképessége	MW	1,01
	21,2	Rendelkezésre álló nettó telj.képessége	MW	1,01
	21,3	TITki	MW	1,0
	21,4	Önfogyasztása	MW	0,01
	3	Rendeltetése		Megújuló energiaforrást (napenergia) felhasználó kiserőmű

4.1	Technológiája		Napenergiát hasznosító napelemes kiserőmű
4.2	Elsődleges energiahordozó		napenergia
5	Az erőmű műszaki felépítése		napelemes szekciókból álló kiserőmű
6	Főberendezései		
6,1	Kazánok	db	
6,2	Turbinák	db	
6,3	Napelem modulok száma	db	3 480
6,31	Napelem modulok egység teljesítménye	Wp	290
6,32	Inverterek száma	db	30 / 1
6,34	Inverterek egységteljesítménye	kW	33 / 20
6,4	Főtranszformátorok	db	1
6,5	Erőművi nagyfeszültségű állomás		
6,51	Alállomás	van/nincs	nincs
6,52	Mezők száma	db	
6,53	Feszültség	kV	
6,6	Energiahordozó kapacitások		
6,61	Széntároló	et	
6,62	Olaj tároló kapacitás összesen	em <sup>3</sup>	
6,63	Biogáz fogadás	gNm <sup>3</sup> /h	
6,64	Biogáz tárolás	Nm <sup>3</sup>	
7	Menetrend tartási készség		
7,1	Terhelés változási sebesség	kW/s	
7,2	Szabályozási tartomány	(RT %)	
8	A maximális teljesítményhez tartozó légköri kibocsátás értékek – gázturbinánként / gázmotorokként:		
8,1	Szilárd anyag kibocsátás (korom)	Bacharach szám	
8,2	SO <sub>2</sub> kibocsátás	mg/Nm <sup>3</sup>	
8,3	NO <sub>x</sub> kibocsátás	mg/Nm <sup>3</sup>	
8,4	CO kibocsátás	mg/Nm <sup>3</sup>	
8,5	CO <sub>2</sub> kibocsátás	mg/Nm <sup>3</sup>	
9	Villamos energia átadási helyek		Elosztói hálózaton leágazó oszlopkapcsolóra csatlakozó fogyasztó középfeszültségű kábel végelzárója
10	Az erőmű(rész) maradó élettartama	dátum	2044.12.31.

#### 4. számú melléklet

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

#### Az alapvető eszközök adatai

##### 1. Napelem modulok

A stabilizált elektromos paraméterek névleges értékei szabványos mérési feltételek (STC) mellett értendők.

STC feltételek: 100 mW/cm<sup>2</sup> besugárzás, 25 °C cellahőmérséklet, és AM 1,5 spektrális eloszlás.

Helyszám		1..3 480
	Mért.e.	
Típus		RCM-290
Gyártó		Recom
Beépített modulok száma	db	3 480
Méret	mm	1640x992x35
Súly	kg	19
A napelemtábla felülete	m <sup>2</sup>	1,64
Gyártási év		2018
Az alkalmazott napelemtábla típusa		Monokristályos fotovoltaikus napelem
A telepítés módja (fix vagy napkövető)		fix (dél)
A napelemtábla névleges teljesítőképessége	W	290
Üzembe helyezési időpont		
Maradó élettartam	dátum	2044.12.31.



## 2. Inverterek

Helyszám		1...30
	Mért.e.	
Típus		SUN2000-33KTL
Gyártó		Huawei
Gyártási év		2018
Inverterek száma	db	30
Egységteljesítmény AC oldalon ( $\cos\varphi = 1$ )	kW	33
Összes beépített teljesítmény	MW	0,99
Kimeneti feszültség	V <sub>AC</sub>	400
Hálózati frekvencia	Hz	50
Közcélú hálózati feszültség eltűnésekor az inverter lekapcsolás időtartama	s	0,1
Közcélú hálózati feszültség visszatérésekor az inverter visszakapcsolódás megkezdésének időtartama	s	300
Üzembe helyezési időpont		
Maradó élettartam	dátum	2044.12.31.

Helyszám		1
	Mért.e.	
Típus		SUN2000-20KTL
Gyártó		Huawei
Gyártási év		2018
Inverterek száma	db	1
Egységteljesítmény AC oldalon ( $\cos\varphi = 1$ )	kW	20
Összes beépített teljesítmény	MW	0,02
Kimeneti feszültség	V <sub>AC</sub>	400
Hálózati frekvencia	Hz	50
Közcélú hálózati feszültség eltűnésekor az inverter lekapcsolás időtartama	s	0,1
Közcélú hálózati feszültség visszatérésekor az inverter visszakapcsolódás megkezdésének időtartama	s	300
Üzembe helyezési időpont		
Maradó élettartam	dátum	2044.12.31.

## 6. ERŐMŰVI HÁLÓZATI EGYSÉGEK

### 6.1. FŐTRANSZFORMÁTOR

Helyszám		1
	Mért.e.	
Típus		NWE1250 H/35
Gyártó		Newton
Teljesítmény	MVA	1,25
Feszültség	kV	35/0,4
Üzembe helyezési időpont	dátum	
Rekonstrukció időpontja	dátum	
Maradó élettartam	dátum	2044.12.31.

### 6.2. Kapcsoló/átalakító állomás adatai

A kapcsolóberendezés BHTR-ben van elhelyezve.

A kiserőműhöz tartozó BK 49-28 típusú, Energir gyártmányú transzformátor állomás egy 0,4 kV-os belső KÖF hálózaton van felfűzve A BHTR-ben vannak elhelyezve a 0,4/35 kV-os 1,25 MVA-s transzformátor és az ABB gyártmányú SafeRing típusú kapcsolóberendezés.

### 6.3. Nyomvonalas létesítmények a csatlakozási pontig

Inverterektől (31 db) – az AC elosztóig (8 db) kábelek:

- összesen 1074 m 4x16 mm<sup>2</sup> EAYY-J (26 db kábel) (leghosszabb nyomvonal 60 m)
- összesen 348 m 4x25 mm<sup>2</sup> EAYY-J (5 db kábel) (leghosszabb nyomvonal 75 m)

AC elosztóktól (8 db) – transzformátorig kábelek:

- összesen 2922 m 4x300 mm<sup>2</sup> EAYY-J (8 db kábel) (leghosszabb nyomvonal 442 m)

A 35/0,4 kV-os transzformátor a BK 49-28 típusú BHTR állomásban van elhelyezve.

A BHTR állomástól a csatlakozási pontig:

540 m NA2XS(F)2Y 3x1×95 RM/16 (Al) 35 kV-os termelői földkábel (nyomvonalhossz 155 m).

## **7. ERŐMŰVI HÁZIÜZEM**

A segédüzemi ellátás 0,4 kV-os feszültségen történik.

A segédüzemi berendezések beépített teljesítménye 10 kW.

Főbb segédüzemi berendezések: szellőztető és klimatizáló berendezések, vagyónvédelmi eszközök, szünetmentes tápegységek, térvilágítás, telemechanika.

### 5. számú melléklet

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

#### **Villamos energia átadás-átvételi pont, mérési pont(ok), csatlakozási pont(ok) az Engedélyes és a hálózati engedélyes között**

1) Csatlakozási pont

Elosztói hálózaton leágazó oszlopkapcsolóra csatlakozó fogyasztó középvezettségű kábel végelzárója.

2) Mérési pont (elszámolási mérés)

A kiserőmű kapcsoló berendezésében elhelyezett feszültség- és áramváltó.

3) Hálózati engedélyes

ÉMÁSZ Hálózati Kft.

**6. számú melléklet**

a Miskolc Holding Zrt. Miskolc, Bogáncs utcai napelemes kiserőmű Engedélyéhez

**Az erőművi alállomás adatai és tulajdonviszonya**

Nincs alállomás.