



**MAGYAR ENERGIA HIVATAL
1081 BUDAPEST,
KÖZTÁRSASÁG TÉR 7.**

ÜGYSZÁM: ES-461/5/2006
ÜGYINTÉZŐ: HORVÁTH KÁROLY
TELEFON: 06-1-459-7777; 06-1-459-7774
TELEFAX: 06-1-459-7766; 06-1-459-7764
E-MAIL: eh@eh.gov.hu; horvathk@eh.gov.hu

HATÁROZAT SZÁMA: 128/2007

TÁRGY: Kiserőművi összevont engedély (működő erőmű részére)

A KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zártkörűen Működő Részvénytársaság (7300 Komló Bem utca 24. Cg.: 02-10-060315) kiserőmű elsődleges energiaforrásának megválasztására, a létesítésre és a villamosenergia-termelésére vonatkozó összevont engedély iránti kérelme alapján a Magyar Energia Hivatal (1081 Budapest, Köztársaság tér 7.; továbbiakban: Hivatal) a fenti ügyszámon lefolytatott közigazgatási hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

A Hivatal a kérelemben foglaltaknak helyt ad, és a **KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt.** (továbbiakban: Engedélyes) részére az alábbi feltételekkel kiserőmű elsődleges energiaforrásának megválasztására, a létesítésre és a villamosenergia-termelésére vonatkozóan

KISERŐMŰVI ÖSSZEVONT ENGEDÉLYT

(továbbiakban: Engedély) ad.

I. A kiserőmű üzemeltetés általános feltételei

I.1. Fogalom meghatározások

A jelen Engedélyben használt fogalmakon a villamos energiáról szóló többször módosított 2001. évi CX. törvényben (továbbiakban: VET), a VET egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 180/2002. (VIII.23.) Korm. rendeletben (továbbiakban: 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 51. § (1) bekezdésében meghatározott tevékenység;
- b) **Érvényességi Idő** a jelen Engedély III. a). pontjában meghatározott időtartam, ameddig az Engedély érvényben van;
- c) **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, 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 az Engedély Érvényességi Ideje alatt 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 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.

- f) **Távközlési Rendszer** a VET 13. § (2) bekezdése, valamint a Vhr 25. § (1) bekezdése szerinti rendszer(ek), illetve annak egyes elemei ideértve különösen azon átviteltechnikai rendszereket, kapcsoló berendezéseket, távközlő végberendezéseket továbbá más erőforrásokat, amelyek jelek továbbítását teszik lehetővé meghatározott végpontok között vezetéken, rádión, optikai vagy elektromágneses közeg felhasználásával;

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. Főbb 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 Vhr 1/B § alapján hatósági ellenőrzési tevékenységét végezni.

- I.2.9. Független szakértővel (szervezettel) el kell végeztetni és jegyzőkönyvben rögzíteni kell az Alapvető Eszközökre is kiterjedő garanciális méréseket. A méréseknek ki kell terjednie a jogszabályokban, hatósági engedélyekben előírt műszaki és környezetvédelmi paraméterekre, különös tekintettel a Vhr 2/b mellékletében előírt minimális energetikai határfok követelmények teljesítésére.
- I.2.10. Az Engedélyes köteles az Engedély kézhez vételét követő 30 napon belül a Hivatalnak megküldeni az I.2.9. pontban meghatározott mérések jegyzőkönyveit 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.
- I.3. Fogyasztókkal / Vevőkkel kapcsolatos jogok és kötelezettségek**
- Az Engedélyes (amennyiben jogszabály alapján kell neki Üzletszabályzatot készítenie) köteles az Üzletszabályzatát és ezen Engedélyt a vevői számára hiánytalanul rendelkezésre bocsátani és a honlapján a Hivatal által jóváhagyott hatályos szövegrésszel hozzáférhetővé tenni.
- I.4. A villamos energia termelői tevékenység folytatásához szükséges alapvető eszközök, azok fenntartása és az azokkal való rendelkezés**
- I.4.1. Az Engedélyes villamos energia termelői tevékenységének végzéséhez az Engedély 4. számú mellékletében felsorolt Alapvető Eszközök elengedhetetlenül szükségesek. Ezen eszközöknek az Engedélyes kizárólagos tulajdonát kell képeznie.
- I.4.2. A 4. számú mellékletben felsorolt Alapvető Eszközökkel való – a Vhr. 1. § 1. pontjában meghatározott - rendelkezés csak a Hivatal által az Engedélyesnek adott előzetes hozzájárulásával, az abban meghatározott feltételekkel történhet.
- I.4.3. Az Engedélyes a villamosenergia-rendszer együttműködése és a közcélú hálózatokhoz való hozzáférés biztosítása érdekében köteles valamennyi Alapvető 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.
- I.4.4. Az Alapvető Eszközökkel való – Vhr 1. § 1. pontjában meghatározott –

rendelkezés nem veszélyeztetheti az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenységét.

- 1.4.5. 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 tulajdonában lévő, a Vhr 24. §. (1) bekezdésében hivatkozott, elszámolási méréshez szükséges mérési adatgyűjtő rendszerek (a továbbiakban: Mérési Adatgyűjtő Rendszerek) használatára, valamint a hálózathasználati díjak meghatározásánál az árhatóság által figyelembe vett, a Vhr 25. § (1) bekezdésében hivatkozott távközlési hálózati elemek használatára az Engedélyest a rendszerirányítóval szemben szerződéskötési kötelezettség terheli. A Engedélyes a rendszerirányítóval köteles a Vhr 24-25. §-ai alapján kötendő szerződések megkötésére irányuló tárgyalások, ajánlat elfogadása, valamint a szerződéskötéshez szükséges feltételek kialakítása során jóhiszeműen eljárni, figyelemmel az üzembiztonságra, az ellátás biztonságára, és különös tekintettel a legkisebb költség elvének érvényesítésére. Az Engedélyes köteles a jelen pontban hivatkozott mérési adatgyűjtő rendszerek, távközlési hálózati rendszer karbantartási, javítási, felújítási munkáit, valamint fejlesztését időben elvégezni.
- 1.5.2. 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, illetve a Mérési Adatgyűjtő Rendszerek használatának és az ezekhez történő hozzáférésnek a zavartalanságát, ideértve a rendszerirányító és az általa megbízott személy(ek) hozzáférését is,
 - c) a Távközlési Rendszerekben, illetve a Mérési Adatgyűjtő Rendszerekben tárolt, illetve továbbított adatok eredetiségének, változatlanságának fenntartását, továbbá olyan kezelését, hogy azokhoz jogosulatlan személyek ne férhessenek hozzá.

I.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.

I.7. Az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenysége egyes elemeinek más személy által történő végzése

I.7.1. Az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenységének egyes elemeit, vagy kapcsolódó tevékenységét kizárólag a jelen I.7. pontban foglalt feltételekkel jogosult más személyekkel végeztetni.

I.7.2. Az Engedélyes köteles biztosítani, hogy a más személy által végzett tevékenységet az Engedély, a VET, az alkalmazandó egyéb jogszabályok, a villamosenergia-ellátási szabályzatok és Üzletszabályzata rendelkezéseivel összhangban végezzék. Az Engedélyes a más személy által végzett tevékenységért úgy felel, mintha azt maga végezte volna.

I.7.3. A VET 103. § (2) bekezdése alapján az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenysége egyes elemeinek más személy által történő végzéséhez a Hivatal előzetes jóváhagyó határozata szükséges.

I.8. Kapcsolódó és másodlagos tevékenységek

Sem az Engedélyes kapcsolódó tevékenysége, sem másodlagos tevékenysége nem veszélyeztetheti az Engedélyes villamos energia termelői tevékenységének végzését, a folyamatos, biztonságos és előírt színvonalú villamosenergia-ellátást és a villamosenergia-rendszer működését.

I.9. Mérlegkör

I.9.1. Az Engedélyes köteles mérlegkört alakítani, vagy valamely mérlegkörhöz csatlakozni. Ha egyik mérlegkörhöz sem csatlakozik, önálló mérlegkörnek minősülhet az erre vonatkozó szabályok szerint (jogszabályok, Hivatal határozata, ellátási szabályzatok).

I.9.2. Amennyiben az Engedélyes mérlegkör-felelős, úgy köteles szerződést kötni a rendszerirányítóval, s annak tényét a megkötéstől számított 15 napon belül a Hivatalnak bejelenteni.

I.9.3. 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.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 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 vagy szerkeszthető elektronikus formában) 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 köteles az Engedély 7. számú mellékletében lévő táblázatot, a megelőző évre vonatkozóan kitöltve a Hivatalnak február 28-ig írásban és szerkeszthető elektronikus formában benyújtani.
- I.10.5. Az Engedélyes által teljesített adatszolgáltatások nem mentesítik az Engedélyest a jogszabályokban előírt vonatkozó engedélyek beszerzésének kötelezettsége alól.
- #### **I.11. Tevékenységek szétválasztása, könyvelése, egyenlő elbánás 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 Hivatal által - a Vhr 90. § (4) bekezdése alapján - kiadott irányelvnek megfelelően belső számvitelében elkülöníteni, könyvelni, illetve nyomon követhetővé tenni.
- I.11.2. Az Engedélyes köteles rendszeres, éves információszolgáltatásként nyilatkozatot adni - a Vhr 90. § (3) bekezdésében rögzített határidőre - arról, hogy az Engedélyes a VET 101. §-ában, a Vhr 90. §-ában, valamint az ott hivatkozott irányelvben meghatározott

követelményeknek megfelelt.

I.11.3. A versenysemlegesség, a hátrányos megkülönböztetés tilalma, az üzembiztonság, az ellátás biztonsága, a fogyasztók védelme, valamint a legkisebb költség elvének érvényesülése érdekében az Engedélyes Engedélyköteles Tevékenysége körében köteles biztosítani, hogy:

- a) az azonos típusú engedélyesek és rendszerhasználók a részéről azonos, diszkriminációmentes szolgáltatásban és azonos elbánásban részesüljenek;
- b) az azonos típusú engedélyesek és rendszerhasználók a 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 66. §, a Vhr 76. § alapján és egyéb a jogszabályokban meghatározott esetekben és feltételekkel, az Engedélyes írásbeli kérelmére vagy hivatalból módosíthatja.

I.13.2. Az Engedély mellékleteiben nyilvántartott adatokban bekövetkezett változások (különösen teljesítményváltozás) esetén, a változás bekövetkeztétől számított 30 napon belül az Engedélyes köteles kérelmezni az Engedély módosítását.

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

I.14.1. A Hivatal az Engedélyes Engedélyben, vagy más a Hivatal által kiadott határozatokban, jogszabályokban, illetőleg a villamosenergia-ellátási szabályzatokban meghatározott kötelezettségeinek megszegése esetén a VET 10/A. §-ban, a Vhr 1/C §-ban, valamint egyéb a jogszabályokban meghatározott jogkövetkezményeket alkalmazhatja.

I.14.2. A kötelezettségek megszegésének minősül, ha az Engedélyes az Engedélyben meghatározott dokumentumokat, adatszolgáltatásokat, az előírt határidőre vagy formában, vagy tartalommal nem 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) a 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 szükségállapotra vonatkozó jogszabályi előírást.

I.17. Értesítési rendelkezések

I.17.1. Az Engedélyes értesítési címe

Név: KOMLÓI FÚTÓERŐMŰ Zrt.
Cím: 7300 Komló Bem József u. 24.
Telefon: 06 72 582 100
Telefax: 06 72 582 110
E-mail: eromu@komloieromu.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 módosított 19/2002. (XI. 5.) számú GKM-PM együttes rendelet szerinti igazgatási szolgáltatási díjat befizette.

A Hivatalnak egyéb eljárásai költség megtérítéséről nem kellett döntenie, 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 |
| 7. számú melléklet | Az Engedély I.10.4. pontjában meghatározott adatszolgáltatás |

II. Jogorvoslat

A határozat ellen bírósági felülvizsgálatnak van helye a közléstől (kézbesítéstől) számított 30 (harminc) napon belül, a keresetet a Hivatalhoz kell benyújtani. A keresetnek a végrehajtásra halasztó hatálya nincs.

III. Érvényességi Idő és vegyes rendelkezések

- Jelen Engedély 2020. december 31-éig érvényes.
- A Hivatal intézkedik a határozatnak a Hivatal honlapján történő közzétételéről.
- E határozat kiadásával egyidejűleg érvényét veszíti a Hivatal által 2006. június 15-én kiadott 284/2006. sz. határozat (Engedély).

INDOKOLÁS

A kérelmező 2006. augusztus 30-án érkezett beadványában kiserőművi összevont engedély iránti kérelmet nyújtott be. Hiánypótlási felszólítás után a hiányzó dokumentumokat 2006. december 29-én nyújtotta be a Hivatalhoz.

A Hivatal a kérelmet és annak alátámasztásául szolgáló okiratokat megvizsgálta, és a lefolytatott engedélyezési eljárás során megállapította, hogy a kérelmező - amennyiben az Engedély 1. számú mellékletében foglalt

kötelezettségeit teljesíti - megfelel a jogszabályokban foglalt követelményeknek, ezért az Engedélyt kiadta. Az Engedélyes 2006. június 15-én az erőmű egy részére már kapott összevont kiserőművi engedélyt. Tekintettel arra, hogy jelen Engedély a teljes erőműre vonatkozik, a korábbi részengedély jelen határozat kiadásával egyidejűleg érvényét veszti.

E határozatot a Hivatal a VET 10. § a) pontjában foglalt hatáskörében eljárva a VET 50. § (1), 51.§ (1) a) és 52/A. §, 52/D. §-ban valamint a Vhr. 33-34. §, 41/C. § - ban foglalt rendelkezések alapján hozta meg.

A VET 129.§ (1,2,3) bekezdései rendelkeznek arról, hogy a törvény egyes módosításai az európai uniós jogszabályoknak való megfelelést szolgálják. A 129. § (1) bekezdés szerint a hatályos VET részlegesen felel meg a 2003/54/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvnek.

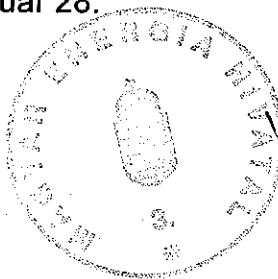
Az irányelv célja az, hogy minden tagországban megvalósuljon a villamos energia piac teljes liberalizációja. A Hivatal felhívja az engedélyes figyelmét arra, hogy a teljes piaci liberalizáció következtében egyes engedélyköteles energetikai tevékenységek megszűnnek, ami kihatással lehet az engedélyesek közötti szerződéses kapcsolatokra is.

Az eljárási költségről a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: KET) 72. § (1) dd) pontja alapján kellett rendelkezni.

A VET 9/A. § (11) bekezdése szerint a Hivatal határozata ellen fellebbezésnek nincs helye, a határozat felülvizsgálatát a bíróságtól lehet kérni a KET 109. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően.

E határozat közzétételére a VET 9/A.§ (1) bekezdése, és a Vhr 1/F. §-a alapján kerül sor.

Budapest, 2007. február 28.



Horváth J. Ferenc
Horváth J. Ferenc
elnök

Kapják:

KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt.

MEH Villamosenergia Engedélyezési és Felügyeleti Osztály

MEH irattár

1 példány

1 példány

1 példány

1. számú melléklet
a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

A Hivatalnak benyújtandó dokumentumok

Az Engedély kézhez vételét követő 30 napon belül benyújtandó dokumentumok, adatok felsorolása:

1. Jelen Engedély mellékleteiben szereplő adatok, amennyiben az engedély kiadása óta megváltoztak
2. Független szakértő által elvégzett garanciális mérés jegyzőkönyve.

2. számú melléklet
a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez
Az erőmű elsődleges energiaforrása és a beruházás adatai

3.	Felhasználni tervezett/Felhasznált energiahordozó adatai			
3.1	Megnevezése		Földgáz	
3.2	Származási helye		-	
3.3	Tervezett felhasználás	TJ/év	703	

4.	Beruházás adatai			
4.1.	Beruházás kezdete			
4.2.	Kereskedelmi üzem kezdete		1950-től többször fejlesztve, legutóbbi fejlesztés 2006. június 30.	

3. számú melléklet
a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

Az Engedélyes és az Engedély tárgyát képező erőmű összefoglaló adatai

JEL	Szám	MEGNEVEZÉS	Mérték egység	ADATOK
a)		<i>Az Engedélyes adatai</i>		
	1	Neve		KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt.
	2	Székhelye		7300 Komló, Bem József u. 24.
	3	Saját tüzelőanyag termelő(i)		nem
	4	Cégjegyzék száma		Cg. 02-10-060315
	5	Társasági szerződés kelte		2005. június 30.
	6	Cégforma		Zártkörűen Működő Részvénytársaság
	7	Adó száma		13565956-2-02
	8	Alaptőkéje az Engedély kiadásakor	M Ft	831
	9	Befektetett eszközök könyv szerinti nettó értéke a kereskedelmi üzem megkezdésekor	M Ft	526
	10	Tevékenységi kör		
	10,1	Főtevékenység		
	10,2	Kapcsolódó tevékenységek:		Villamosenergia-termelés
	10,21	Hőtermelés		van
	10,22	Bányászat		nincs
f)		<i>A működési Engedély időbeli érvényessége</i>	dátum	2020. december 31.
g)		<i>Erőmű adatai</i>		
	1	Az erőmű		
	11	Neve		Komlói Fűtőerőmű
	12	Telephelye		7300 Komló Bem József u. 24.
	2	Az erőmű műszaki adatai		
	21	Teljesítőképessége		
	21,1	Beépített teljesítőképessége	MW	11,9
	21,2	Rendelkezésre álló nettó telj. képessége	MW	9,56
	21,3	TITki	MW	6,43
	21,4	Önfogyasztása	MW	0,73
	3	Rendeltetése		Villamos energia és hőtermelés
	4.1	Technológiája		Ellennyomású gőzturbina és gázmotorok
	4.2	Elsődleges energiahordozó		Földgáz, fűtőolaj

5	Az erőmű műszaki felépítése		Gázturbina, hőhasznosító kazán
6	Főberendezései		
6,1	Kazánok	db	3
6,2	Turbinák	db	1
6,3	Generátorok	db	6
6,4	Főtranszformátorok	db	8
	Gázmotorok	db	5
6,5	Erőművi nagyfeszültségű állomás		
6,51	Alállomás	van/nincs	van
6,52	Mezők száma	db	8
6,53	Feszültség	kV	35/6
6,6	Energiahordozó kapacitások		
6,61	Széntároló	et	
6,62	Olaj tároló kapacitás összesen	em ³	
6,62.1	Fűtőolaj	em ³	
6,62.2	Tüzelőolaj	em ³	
6,62.3	Turbinaolaj	em ³	
6,63	Földgáz fogadás	gNm ³ /ó	3 550
	Biomassza	et	
7	Menetrend tartási készség		
7,1	Terhelés változási sebesség	MW/perc	Fel: 0,5, le: 1
7,2	Szabályozási tartomány	(RT %)	
8	A maximális teljesítményhez tartozó léghő kibocsátás értékek gázturbinánként / gázmotorokként:		
8,11	Szilárd anyag kibocsátás (korom) olajtüzelés	Bacharach szám	
8,12	Szilárd anyag kibocsátás (korom) gáztüzelés	Bacharach szám	0
8,21	SO ₂ kibocsátás (olajtüzelés)	mg/Nm ³	
8,22	SO ₂ kibocsátás (gáztüzelés)	mg/Nm ³	0
8,31	NO _x kibocsátás (olajtüzelés)	mg/Nm ³	
8,32	NO _x kibocsátás (gáztüzelés)	mg/Nm ³	500
8,41	CO kibocsátás (olajtüzelés)	mg/Nm ³	
8,42	CO kibocsátás (gáztüzelés)	mg/Nm ³	650
8,51	CO ₂ kibocsátás (olajtüzelés)	mg/Nm ³	
8,52	CO ₂ kibocsátás (gáztüzelés)	mg/Nm ³	177 000

	9	Villamos energia átadási helyek		Komlói Fűtőerőmű melletti meglévő 35/6 kV-os alállomás 35/6 kV-os oldalán kiépített megszakítók.
F	10	Az erőmű(rész) maradó élettartama	dátum	2020. december 31.
	11	Villamos energia átvevője		E-ON Dél-dunántúli Áramszolgáltató Zrt.

4. számú melléklet

a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

Az alapvető eszközök adatai

1. KAZÁN(OK)

Helyszám		1	2	3
Típus	Mért.e.	gőz	gőz	Forróvíz AKH-5000
Gyártó		Láng	Láng	VASFA
Tüzelőanyag		Földgáz/fűtőolaj	Földgáz/fűtőolaj	földgáz
Névleges teljesítménye	MW _{th}	23	23	5
Névleges gőztermelés	t/h	30	30	
Frissgőz hőmérséklet	°C	410	410	
Frissgőz nyomás	Bar	32	32	
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1998.	1998.	2000.
Rekonstrukció időpontja	dátum			
Maradó élettartam	Dátum	2020. december 31.	2020. december 31.	2020. december 31.

2. TURBINÁ(K)

Helyszám		1
Típus	Mért.e.	gőz
Gyártó		Láng
Jelleg		Vált. ellennyomású fűtőturbina
Névleges teljesítmény	MW	5,9
Gázturbina esetén tüzelőanyag		
Tüzelőanyag mennyiség	Nm ³ /h; kg/h	
Frissgőz hőmérséklet	°C	390
Frissgőz nyomás	Bar	27
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1968.
Rekonstrukció időpontja	dátum	
Maradó élettartam	Dátum	2020. december 31.

3. GÁZMOTOR(OK)

Helyszám		I.	II.	III.
Típus	Mért.e.	Perkins Tesi Minnox 4016	Perkins Tesi Minnox 4016	Perkins Tesi Minnox 4016
Gyártó		Ganz-Set	Ganz-Set	Ganz-Set
Tüzelőanyag		földgáz	földgáz	földgáz
Névleges villamos teljesítmény	MW	0,7	0,7	0,7
Névleges hőteljesítmény	MW	1	1	1
Hőcserélők teljesítménye				
-keverék hűtő	MW	0,077	0,077	0,077
- olaj hűtő	MW	0,082	0,082	0,082
- motor hűtő	MW	0,504	0,504	0,504
- kipufogógáz hűtő	MW	0,391	0,391	0,391
Összes kinyerhető teljesítmény	MW	1,7	1,7	1,7
Villamos hatások névleges teljesítménynél	%	35,3	35,3	35,3
Termikus hatások névleges teljesítménynél	%	53,2	53,2	53,2
Eredő hatások névleges teljesítménynél	%	88,5	88,5	88,5
Kilépő víz hőmérséklet	°C	90	90	90
Átáramló vízmennyiség	m ³ /h	53	53	53
Hengerek száma	db	16	16	16
Üzembe helyezési időpont	dátum	1998.	1998.	1998.
Rekonstrukció időpontja	dátum	-	-	-
Maradó élettartam	dátum	2020.12.31.	2020.12.31.	2020.12.31.

Helyszám		IV.	V.
Típus	Mért.e.		
Gyártó		Deutz Ag	Deutz Ag
Tüzelőanyag		földgáz	földgáz
Névleges villamos teljesítmény	MW	1,942	1,942
Névleges hőteljesítmény	MW	1,954	1,954
Hőcserélők teljesítménye			
-keverék hűtő	MW	0,214	0,214
- olaj hűtő	MW	motorhűtőben	motorhűtőben
- motor hűtő	MW	0,958	0,958
- kipufogógáz hűtő	MW	0,7996	0,7996
Összes kinyerhető teljesítmény	MW	1,955	1,955
Villamos hatásfok névleges teljesítménynél	%	42	42
Termikus hatásfok névleges teljesítménynél	%	42,3	42,3
Eredő hatásfok névleges teljesítménynél	%	84,3	84,3
Kilépő víz hőmérséklet	°C	90	90
Átáramló vízmennyiség	m ³ /h	86,5	86,5
Hengerek száma	db	20	20
Üzembe helyezési időpont	dátum	2006.06.30.	2006.06.30.
Rekonstrukció időpontja	dátum	-	-
Maradó élettartam	dátum	2020.12.31.	2020.12.31.

5. GENERÁTOR(OK)

Helyszám		1.generátor	I. generátor	II. generátor
Típus	Mért.e.			
Gyártó		Ganz Df	Avk-Dsge	Avk-Dsge
Teljesítmény	MVA	10	1	1
Feszültség	kV	6	0,4	0,4
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1968.	1998.	1998.
Rekonstrukció időpontja	dátum			
Maradó élettartam	Dátum	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.

Helyszám		III. generátor	IV. generátor	V. generátor
Típus	Mért.e.			
Gyártó		Avk-Dsge	Marelli	Marelli
Teljesítmény	MVA	1	2,4	2,4
Feszültség	kV	0,4	0,4	0,4
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1998.	2006. 06.30.	2006. 06.30.
Rekonstrukció időpontja	dátum			
Maradó élettartam	Dátum	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.

6. ERŐMŰVI HÁLÓZATI EGYSÉGEK

6.1. Főtranszformátor(ok)

Helyszám		I. FTR	II. FTR	III. FTR
Típus	Mért.e.	AT 46-250-05	AT 46-250-05	NTHF 6000/31
Gyártó		Csepel	Siemens	Ganz
Teljesítmény	MVA	5	5	5
Feszültség	kV	35/6	35/6	35/6
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1987.	1999.	1950
Rekonstrukció időpontja	dátum			
Maradó élettartam	Dátum	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.

Helyszám		I. HTR	II. HTR	III. HTR
Típus	Mért.e.	SIEMENS TCT 1000/6	SIEMENS TCT 1000/6	SIEMENS TCT 1000/6
Gyártó		Siemens	Siemens	Siemens
Teljesítmény	MVA	1	1	1
Feszültség	kV	6/0,4	6/0,4	6/0,4
Üzembe helyezési időpont	Dátum	1998.	1998.	1998.
Rekonstrukció időpontja	dátum			
Maradó élettartam	Dátum	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.

Helyszám		IV.	V.
Típus	Mért.e.		
Gyártó		BARTH	BARTH
Teljesítmény	MVA	2,5	2,5
Feszültség	kV	6/0,42	6/0,42
Üzembe helyezési időpont	Dátum	2006. 06. 30.	2006. 06. 30.
Rekonstrukció időpontja	dátum		
Maradó élettartam	Dátum	2020. 12. 31.	2020. 12. 31.

5. számú melléklet
a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

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

1. Csatlakozási pont:

Komlói Fűtőerőmű melletti meglévő 35/6 kV-os alállomás, 35/6 kV-os transzformátorainak 35 kV-os oldalán kiépített megszakítók.

2) Mérési pont:

Komlói Fűtőerőmű melletti meglévő alállomásból kicsatlakozó 35 kV-os vezetéken és minden termelő egység generátor feszültségű oldalán telepített elszámolási mérés..

3) Hálózati engedélyes:

E-ON Dél-dunántúli Áramszolgáltató Zrt.

6. számú melléklet

a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

Az alállomás adatai

A Komlói Fűtőerőmű két 35 kV-os légvezetékekkel kapcsolódik az E-On Komlói (Koszonya) 120/35/20 kV-os alállomásába. A Fűtőerőműben levő 35 kV-os kapcsoló - berendezés épített cellás, nem bővíthető, két gyűjtősínes, 8 cellából (2 db betáplálási, 1 db sínáthidaló, 2 db mérő és 3 db leágazási) áll. A leágazási cellákhoz 5 MVA-es, 36,75/5,75 kV-os transzformátorok csatlakoznak. A transzformátorok szekunder oldala a Fűtőerőmű 5,75 kV-os kapcsolóberendezésébe csatlakozik. Az 5,75 kV-os kapcsolóberendezés épített cellás, kétgyűjtősínes. A cellák száma 24, az üzemelő cellák száma 12. Erre az 5,75 kV-os kapcsolóberendezésre csatlakozik 3 db 5,75/0,4 kV-os, 1 MVA-es transzformátor, egy 10 MVA-es turbógenerátor, 2 db forróvíz keringtető szivattyú és 2 db 6/0,42 kV-os 2,5 MVA-es transzformátor.

Az 5,75/0,4 kV-os transzformátorok a kétgyűjtősínes 0,4 kV-os főelosztót táplálják, de a transzformátorok 0,4 kV-os kapcsaihoz csatlakozik 1-1 db 1010kVA-es gázmotor generátora is.

Az elszámolási fogyasztást 6 db fogyasztásmérő rendszer méri. A kiadott villamos energiát a 35 kV-os távvezetéken mérik. A háziüzemi energia felhasználás a generátorok által termelt energia arányában kerül felosztásra. Az ehhez szükséges eszköz a generátoroknál be vannak építve.

7. számú melléklet
a KOMLÓI FŰTŐERŐMŰ Zrt. Engedélyéhez

Az Engedély I.10.4 pontjában meghatározott adatszolgáltatás
Évente február 28-ig excel formátumban beküldendő adatok táblázata

Kapcsolt					
	Engedélyes neve:				
	Erőmű megnevezése:				
	Erőmű telephelye [címe]:				
	Üzemeltető neve:				
	Üzemeltető székhelye:				
			2006	2007	n
1	Beépített névleges villamos teljesítőképessége (tárgyév végén)	MW			
2	Beépített névleges hő teljesítőképessége (tárgyév végén)	MW			
3	Gőzkazán (tárgyév végén)	db			
4	Forróvízkazán (tárgyév végén)	db			
5	Gázmotor (tárgyév végén)	db			
6	Gőzturbina (tárgyév végén)	db			
7	Gázturbina (tárgyév végén)	db			
8	Generátor (tárgyév végén)	db			
9	Főtranszformátor (tárgyév végén)	db			
10	Éves primer energia felhasználás összesen	GJ			
11	ebből: szén/lignit	GJ			
12	fűtőolaj	GJ			
13	tüzelőolaj	GJ			
14	földgáz	GJ			
15	inertgáz	GJ			
16	biogáz	GJ			
17	biomassza	GJ			
18	Villamos energia termelés (tárgyév)	MWh			
19	Önfogyasztás	MWh			
20	Önfogyasztás	%			
21	Kiadott villamos energia	MWh			
22	Kereskedelmi szerződésben szerződött vill.en.	MWh			
23	Értékesített vill.en.	MWh			
24	ebből kötelező átvétel keretében	MWh			
25	Értékesített vill.en. bevétel	eFt			
26	Kiadott villamos energia fajlagos költség	Ft/kWh			
27	Kiadott hő (tárgyév)	GJ			
28	Értékesített hő energia bevétel	eFt			
29	Kiadott hő fajlagos költség	Ft/MJ			
30	Távhőszolgáltatási célra értékesített hő mennyisége	GJ			

31	Távhőszolgáltatási célra értékesített hő árbevétele	eFt			
32	Nem távhőszolgáltatási célra értékesített hő mennyisége	GJ			
33	Nem távhőszolgáltatási célra értékesített hő árbevétele	eFt			
34	Éves energetikai összhatásfok	%			
35	SO ₂ kibocsátás	t/év			
36	SO ₂ kibocsátás	mg/m ³			
37	NO _x kibocsátás	t/év			
38	NO _x kibocsátás	mg/m ³			
39	CO ₂ kibocsátás	t/év			
40	CO ₂ kibocsátás	mg/m ³			
	Biogázból termelt villamos energia	MWh			
41	Biomasszából termelt villamosenergia	MWh			
42	ebből: Faaprítékból termelt villamosenergia	MWh			
43	Fűrészporból termelt villamosenergia	MWh			
44	Energiafűből termelt villamosenergia	MWh			
45	Energia erdőből termelt villamosenergia	MWh			
46	Szalmából termelt villamosenergia	MWh			
47	Szennyvíziszapból termelt villamosenergia	MWh			
48	Egyéb mezőgazdasági/ipari hulladékból termelt villamosenergia	MWh			
	Foszilis energiából termelt villamos energia	MWh			
49	Évi átlagos állományi (erőműkezelői) létszám	fő			
	ebből szerződéses létszám	fő			
50	Üzemóra	h			
51	Csúcskihasználási óraszám	h			
52	Üzemzavarok száma	db			
53	Üzemzavarok tartama	óra			
54	Üzemzavar miatt kiesett vill.energia	MWh			
55	Hosszú tervezett leállás eset	db			
56	Hosszú tervezett leállás tartama	óra			
57	Tárgyévre tervezett TMK+TFK tartama	óra			
58	Tárgyévi TMK+TFK tartam (tény)	óra			
59	TMK+TFK tárgyévi költsége	eFt			
60	Jelentős új energiatermelő berendezések beszerzések értéke	eFt			
61	Jelentős energiatermelő berendezések selejtezések értéke	eFt			
62	A gázmotor utolsó környezeti felülvizsgálat ideje	dátum			
63	Tárgyévet követő 1.évre tervezett villamosenergia-termelés	MWh			
64	Tárgyévet követő 1.évre tervezett hasznos hő előállítás	GJ			
65	Tárgyévet követő 2.évre tervezett villamosenergia-termelés	MWh			
66	Tárgyévet követő 2.évre tervezett hasznos hő előállítás	GJ			
67	Tárgyévet követő 3.évre tervezett villamosenergia-termelés	MWh			
68	Tárgyévet követő 3.évre tervezett hasznos hő előállítás	GJ			
69	Az erőmű(rész) maradó élettartama engedély szerint	dátum			
			2006	2007	n

Faapríték: rönkfából aprított vagy aprítékként vásárolt

Csúcskihasználási óraszám: Az éves csúcskihasználási időtartam azt az időtartamot jelenti, amely alatt állandó Pcs csúcsteljesítmény mellett az egy év alatt termelt villamosenergia megtermelhető.