



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

ÜGYSZÁM: ES-1619/06  
ÜGYINTÉZŐ: Slenker Endre  
TELEFON: 06-1-459-7777; 06-1-459-7773  
TELEFAX: 06-1-459-7766; 06-1-459-7764  
E-MAIL: eh@eh.gov.hu; slenkere@eh.gov.hu

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>DALKIA ENERGIA ZRT.</b> |                     |
| Érkezett:                  | <b>2006 NOV 27.</b> |
| Kapja:                     | 4394                |
| Ikt.szám:                  |                     |

**HATÁROZAT SZÁMA: 688/2006**

**TÁRGY:** Kiserőművi összevont engedély

A **Dalkia Energia Energetikai Szolgáltató ZRt.** (1117 Budapest Budafoki u. 91-93.) 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 **Dalkia Energia Energetikai Szolgáltató ZRt.** (továbbiakban: Engedélyes) **Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű**

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.

I.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 I.7. pontbeli szabályainak is megfelelni.

#### **I.5. Mérési adatgyűjtő rendszerek, távközlési hálózat használat**

I.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.

I.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 üzembehelyezést 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 határozatai, 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: Dalkia Energia Energetikai Szolgáltató ZRt.  
Cím: 1117 Budapest Budafoki út 91-93.  
Telefon: 06-1-265-1617  
Telefax: 06-1-265-1617  
E-mail: titkarsag@prometheus.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 eljárási 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 2025.12.31-ig érvényes.
- A Hivatal intézkedik a határozatnak a Hivatal honlapján történő közzétételéről.

## INDOKOLÁS

A kérelmező 2006. szeptember 1-jén érkezett beadványában kiserőművi összevont engedély iránti kérelmet nyújtott be. Hiánypótlási felszólítás után az utolsó hiányzó dokumentum 2006. november 8-án érkezett be.

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.

E határozatot a Hivatal a VET 10. § a) pontjában foglalt hatáskörében eljárva a VET 50. § (1), 51.§ (1) a), 52/A. § és 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.

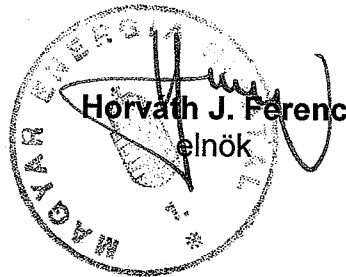
Az irányelv célja az, hogy minden tagországban megvalósuljon a villamos energia piac teljes liberalizációja. A Hivatal felhívja az engedélyes figyelmét arra, hogy a teljes piaci liberalizáció következtében egyes engedélyköteles energetikai tevékenységek megszűnnek, ami kihatással lehet az engedélyesek 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, 2006. november 13.



**Kapják:**

Dalkia Energia Energetikai Szolgáltató ZRt.  
MEH Villamosenergia Engedélyezési és Felügyeleti Osztály  
MEH irattár

1 példány  
1 példány  
1 példány

### **1. számú melléklet**

a Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

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

Az Engedély kézhezvételét 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 Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

### Az erőmű elsődleges energiaforrása és a beruházás adatai

|     |   |       |         |  |
|-----|---|-------|---------|--|
| 3.  | <b>Felhasználni tervezett/Felhasznált energiahordozó adatai</b> |       |         |  |
| 3.1 | Megnevezése   |       | Földgáz |  |
| 3.2 | Származási helye  |       | -       |  |
| 3.3 | Tervezett felhasználás  | TJ/év | 139,8   |  |

|      |                           |  |      |  |
|------|---------------------------|--|------|--|
| 4.   | <b>Beruházás adatai</b>   |  |      |  |
| 4.1. | Beruházás kezdete         |  |      |  |
| 4.2. | Kereskedelmi üzem kezdete |  | 2000 |  |

### 3. számú melléklet

a Dalkia ZRt. Gyöngyös Mérgecs úti gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

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

| JEL | Szám  | MEGNEVEZÉS   | Mérték<br>egység | ADATOK                                      |
|-----|-------|--|------------------|---|
| a)  |       | <i>Az Engedélyes adatai</i>  |                  |   |
|     | 1     | Neve   |                  | Dalkia Energia ZRt.                         |
|     | 2     | Székhelye  |                  | 1117 Budapest Budafoki<br>út.91-93.         |
|     | 3     | Saját tüzelőanyag termelő(i)   |                  |   |
|     | 4     | Cégjegyzék száma   |                  | 01-10-041986                                |
|     | 5     | Társasági szerződés kelte  |                  | 1992.09.01.                                 |
|     | 6     | Cégforma   |                  | Részvénytársaság                            |
|     | 7     | Adó száma  |                  | 10782004-2-44                               |
|     | 8     | Alaptőkéje az Engedély kiadásakor  | M Ft             | 2840,431                                    |
|     | 9     | Befektetett eszközök könyv szerinti nettó<br>értéke az engedély kiadásakor | M Ft             | 416   |
|     | 10    | Tevékenységi kör   |                  |   |
|     | 10,1  | Főtevékenység  |                  | Villamos energia termelés                   |
|     | 10,2  | Kapcsolódó tevékenységek:  |                  |   |
|     | 10,21 | Hőtermelés   |                  | Gőz-, melegvíz termelés                     |
|     | 10,22 | Bányászat  |                  |   |
| f)  |       | <i>A működési Engedély időbeli<br/>érvényessége</i>                        | dátum            | 2025.12.31.                                 |
| g)  |       | <i>Erőmű adatai</i>  |                  |   |
|     | 1     | Az erőmű   |                  |   |
|     | 11    | Neve   |                  | Cegléd Városi fűtőmű<br>gázmotoros kiserőmű |
|     | 12    | Telephelye   |                  | 2700 Cegléd Reggel u. 2.                    |
|     | 2     | Az erőmű műszaki adatai  |                  |   |
|     | 21    | Teljesítőképessége   |                  |   |
|     | 21,1  | Beépített teljesítőképessége   | MW               | 3,015                                       |
|     | 21,2  | Rendelkezésre álló nettó telj.képessége                                    | MW               | 2,98  |
|     | 21,3  | TITki  | MW               | 2,84  |
|     | 21,4  | Önfogyasztása  | MW               | 0,082                                       |
|     | 3     | Rendeltetése   |                  | Kapcsolt hő-és villamos                     |

|        |  |                     | energia termelés                                    |
|--------|--|---------------------|---|
| 4.1    | Technológiája  |                     | Gázmotoros kapcsolt hő-és villamos energia termelés |
| 4.2    | Elsődleges energiahordozó  |                     | Földgáz   |
| 5      | Az erőmű műszaki felépítése  |                     |   |
| 6      | Főberendezései   |                     |   |
| 6,1    | Kazánok  | db                  |   |
| 6,2    | Turbinák   | db                  |   |
| 6,3    | Generátorok (szél)   | db                  | 2   |
| 6,4    | Főtranszformátorok   | db                  | 2   |
|        | Gázmotorok   | db                  | 2   |
| 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>     |   |
| 6,62.1 | Fűtőolaj   | em <sup>3</sup>     |   |
| 6,62.2 | Tüzelőolaj   | em <sup>3</sup>     |   |
| 6,62.3 | Turbinaolaj  | em <sup>3</sup>     |   |
| 6,63   | Földgáz fogadás  | gNm <sup>3</sup> /ó | 820   |
|        | Biomassza  | et                  |   |
| 7      | Menetrend tartási készség  |                     |   |
| 7,1    | Terhelés változási sebesség  | MW/perc             | 1   |
| 7,2    | Szabályozási tartomány   | (RT %)              |   |
| 8      | A maximális teljesítményhez tartozó légköri kibocsátás értékek – gázturbinánként / gázmotorokként: |                     |   |
| 8,11   | Szilárd anyag kibocsátás (korom) olajtüzelés   | Bacharach szám      |   |
| 8,12   | Szilárd anyag kibocsátás (korom) gáztüzelés  | Bacharach szám      |   |
| 8,21   | SO <sub>2</sub> kibocsátás (olajtüzelés)   | mg/Nm <sup>3</sup>  |   |
| 8,22   | SO <sub>2</sub> kibocsátás (gáztüzelés)  | mg/Nm <sup>3</sup>  |   |
| 8,31   | NO <sub>x</sub> kibocsátás (olajtüzelés)   | mg/Nm <sup>3</sup>  |   |
| 8,32   | NO <sub>x</sub> kibocsátás (gáztüzelés)  | mg/Nm <sup>3</sup>  | 107   |
| 8,41   | CO kibocsátás (olajtüzelés)  | mg/Nm <sup>3</sup>  |   |

|      |  |                    |  |
|------|--|--------------------|--|
| 8,42 | CO kibocsátás (gáztüzelés)               | mg/Nm <sup>3</sup> | 45   |
| 8,51 | CO <sub>2</sub> kibocsátás (olajtüzelés) | mg/Nm <sup>3</sup> |  |
| 8,52 | CO <sub>2</sub> kibocsátás (gáztüzelés)  | mg/Nm <sup>3</sup> | 183  |
| 9    | Villamos energia átadási helyek          |                    | A Cegléd 20/10 kV-os alállomás 20 kV-os gyűjtősín, a Cegléd Reggel utcai Fűtőmű és a Cegléd 20/10 kV-os alállomás közötti 20 kV-os erőátviteli célkábel alállomásbeli becsatlakozó kábelsarui. |
| 10   | Az erőmű(rész) maradó élettartama        | dátum              | 2020.12.31.  |
| 11   | Villamos energia átvevője                |                    | DÉMÁSZ NyRt.   |



#### 4. számú melléklet

a Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

#### Az alapvető eszközök adatai

#### 3. GÁZMOTOR(OK)

| Helyszám                                   |                   | 1               | 2               |
|--|-------------------|-----------------|-----------------|
| Típus                                      | Mért.e.           | JMS-316 GS-N.LC | JMS-616 GS-N.LC |
| Gyártó                                     |                   | Jenbacher       | Jenbacher       |
| Tüzelőanyag                                |                   | földgáz         | földgáz         |
| Névleges villamos teljesítmény             | MW                | 0,836           | 2,179           |
| Névleges hőteljesítmény                    | MW                | 1,046           | 2,284           |
| Hőcserélők teljesítménye                   |                   |                 |                 |
| -keverék hűtő                              | MW                | 0,130           | 0,485           |
| - olaj hűtő                                | MW                | 0,094           | 0,212           |
| - motor hűtő                               | MW                | 0,279           | 0,400           |
| - kipufogógáz hűtő                         | MW                | 0,543           | 1,187           |
| Összes kinyerhető teljesítmény             | MW                | 1,882           | 4,463           |
| Villamos hatásfok névleges teljesítménynél | %                 | 38,8            | 41,9            |
| Termikus hatásfok névleges teljesítménynél | %                 | 48,6            | 44              |
| Eredő hatásfok névleges teljesítménynél    | %                 | 87,4            | 85,9            |
| Kilépő víz hőmérséklet                     | °C                | 90              | 90              |
| Átáramló vízmennyiség                      | m <sup>3</sup> /h | 45              | 98              |
| Hengerek száma                             | db                | 16              | 16              |
| Üzembe helyezési időpont                   | dátum             | 2000.           | 2004.           |
| Rekonstrukció időpontja                    | dátum             |                 |                 |
| Maradó élettartam                          | dátum             | 2025.12.31.     | 2025.12.31.     |

## 5. GENERÁTOR(OK)

|                          |         |              |                |
|--------------------------|---------|--------------|----------------|
| Helyszám                 |         | 1            |                |
| Típus                    | Mért.e. | HCI 734E2-CG | LSA S4 XL10-4P |
| Gyártó                   |         | Stamford     | Leroy Somer    |
| Teljesítmény             | MVA     | 1,215        | 3,78           |
| Feszültség               | kV      | 0,4          | 10             |
| Üzembe helyezési időpont | dátum   | 2000.        | 2004.          |
| Rekonstrukció időpontja  | dátum   |              |                |
| Maradó élettartam        | dátum   | 2025.12.31.  | 2025.12.31.    |

## 6. ERŐMŰVI HÁLÓZATI EGYSÉGEK

### 6.1. FŐTRANSZFORMÁTOR(OK)

|                          |         |             |             |
|--------------------------|---------|-------------|-------------|
| Helyszám                 |         | 1           |             |
| Típus                    | Mért.e. | DTE 1000/24 | DTE 3000/24 |
| Gyártó                   |         | ABB         | ABB         |
| Teljesítmény             | MVA     | 1           | 3           |
| Feszültség               | kV      | 0,4/20      | 10/20       |
| Üzembe helyezési időpont | dátum   | 2004        | 2004        |
| Rekonstrukció időpontja  | dátum   |             |             |
| Maradó élettartam        | dátum   | 2025.12.31. | 2025.12.31. |

### 6.2. Kapcsoló/átalakító állomás adatai

A transzformátorok és a kapcsoló berendezés ABB típusú előregyártott felállított házban kaptak helyet. A 0,4 kV-os generátor 20/0,4 kV 1MVA transzformátorhoz, míg a 10kV-os generátor 20/10 kV 3MVA transzformátorhoz és hárommezős kapcsoló berendezéshez csatlakozik. A hárommezős kapcsoló berendezésben egy mező a hálózati betápláló kábelfogadó cella, két mező a generátor leágazási cellák céljára szolgálnak.

Feszültség szint: 20/10 kV és 20/0,4 kV. Mezők száma: 3. Hálózati kapcsoló berendezés: UniSwitch-24kV

Gyűjtősín elrendezés: 1-es gyűjtősín, 20 kV tokozott típusú

### **6.3. Nyomvonalas létesítmények a csatlakozási pontig**

A Fűtőmű NA2XS2Y célkábellel csatlakozik a Cegléd 20/10 kV-os alállomás 20 kV-os gyűjtősínjére. A Fűtőmű és a 20/10 kV-os alállomás között SZRMTKVN-J 19x2,5 mm<sup>2</sup>-es jelzőkábel található, amely a védelem és a telemechanika távműködtetésére szolgál. Hossza 315 m, keresztmetszete: 3\*1\*150 mm<sup>2</sup>, üzemi feszültség szintje: 12/20 kV.

## **7. ERŐMŰVI HÁZIÜZEM**

Az erőmű háziüzem villamos kiszolgálása a 0,4 kV-os generátor leágazásáról történik. A 0,4 kV-os generátor kikapcsolása esetén a segédüzem táplálása a 10 kV-os generátor üzeméből a 20 kV-os gyűjtősínről, a 20/0,4 kV-os transzformátoron keresztül történik. Mindkét generátor leállása esetén a Cegléd 20/10 kV-os alállomásról a célkábelen és a 20/0,4 kV-os transzformátoron keresztül van biztosítva a segédüzem.

### **JMS 316**

Segédüzemi önfogyasztás beépített teljesítmény: 14 kW, fesz. szint 400 V.

Berendezések: modul szivattyú, turbó szivattyú, vészhűtő szivattyú, kabin ventilátor, vészhűtő ventilátor, turbóhűtő ventilátor.

### **JMS 616**

Segédüzemi önfogyasztás beépített teljesítmény: 70 kW, fesz. szint 400 V.

Berendezések: modul szivattyú, turbó szivattyú, kabin ventilátorok, turbóhűtő ventilátor.

### 5. számú melléklet

a Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

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

1) Csatlakozási pont

A Cegléd 20/10 kV-os alállomás 20 kV-os gyűjtősín, a Cegléd Reggel utcai Fűtőmű és a Cegléd 20/10 kV-os alállomás közötti 20 kV-os erőátviteli célkábel alállomásbeli becsatlakozó kábelsarui.

2) Mérési pont

Az alállomásban.

3) Hálózati engedélyes

DÉMÁSZ NyRt.

**6. számú melléklet**

a Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű Engedélyéhez

**Az erőművi alállomás adatai és tulajdonviszonya**

Nincs alállomás.

**7. számú melléklet**

a Dalkia ZRt. Cegléd Városi fűtőmű gázmotoros kiserőmű 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:    |  |        |      |      |      |      |      |   |
|                          |  |        | 2003 | 2004 | 2005 | 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 <sub>2</sub> kibocsátás                                    | t/év              |      |      |      |      |      |   |
| 36 | SO <sub>2</sub> kibocsátás                                    | mg/m <sup>3</sup> |      |      |      |      |      |   |
| 37 | NO <sub>x</sub> kibocsátás                                    | t/év              |      |      |      |      |      |   |
| 38 | NO <sub>x</sub> kibocsátás                                    | mg/m <sup>3</sup> |      |      |      |      |      |   |
| 39 | CO <sub>2</sub> kibocsátás                                    | t/év              |      |      |      |      |      |   |
| 40 | CO <sub>2</sub> kibocsátás                                    | mg/m <sup>3</sup> |      |      |      |      |      |   |
|    | 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               |      |      |      |      |      |   |
|    | Foszfátból termelt villamosenergia                            | 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 | Tárgyévra 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 | Tárgyévot követő 1.évre tervezett villamosenergia-termelés    | MWh               |      |      |      |      |      |   |
| 64 | Tárgyévot követő 1.évre tervezett hasznos hő előállítás       | GJ                |      |      |      |      |      |   |
| 65 | Tárgyévot követő 2.évre tervezett villamosenergia-termelés    | MWh               |      |      |      |      |      |   |
| 66 | Tárgyévot követő 2.évre tervezett hasznos hő előállítás       | GJ                |      |      |      |      |      |   |
| 67 | Tárgyévot követő 3.évre tervezett villamosenergia-termelés    | MWh               |      |      |      |      |      |   |
| 68 | Tárgyévot követő 3.évre tervezett hasznos hő előállítás       | GJ                |      |      |      |      |      |   |
| 69 | Az erőmű(rész) maradó élettartama engedély szerint            | dátum             |      |      |      |      |      |   |
|    |   |                   | 2003 | 2004 | 2005 | 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.