



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL

**ÉRTESÍTÉS**

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán indult  
közigazgatási eljárásról

**Ügy száma:** BO/16/12615/2016.

**Kérelmező:** MVM MIFŰ Miskolci Fűtőerőmű Kft. (3531 Miskolc, Tatár u. 29/b.)

**Ügy tárgya:** Az MVM MIFŰ Miskolci Fűtőerőmű Kft. (3531 Miskolc, Tatár u. 29/b.) kérelmére indult, a Miskolc, Hold utcai Kombinált Ciklusú, 50 MW<sub>th</sub>-ot meghaladó bemenő hőteljesítményű Fűtőturbínás Erőműre kiadott, 11995-4/2012. számon módosított 15520-9/2011. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti kötelező környezetvédelmi felülvizsgálata

**Rövid ismertető:**

A tevékenység helye és területigénye:

A telephely helyrajzi száma: Miskolc, 23358/9 hrsz.

A telephely területének nagysága: 1 ha 5647 m<sup>2</sup>.

A telephely központi EOY koordinátája: EOYV= 776 809 m; EOYX= 307 093 m.

A létesítmény szennyező forrása:

P2 pontforrás (gázturbina kéménye) EOY X: 307 052 m; Y: 776 695 m.

A tevékenység leírása:

A kombinált ciklusú erőmű (KCE) üzemeltetése a fűtési idényhez kapcsolódik (évente 6 hónap).

A KCE hőszolgáltatást biztosít a Miskolc Avasi lakótelep és a Belváros távfűtéses lakásai és intézményei részére.

Az erőmű PLC alapú irányítástechnikával rendelkezik.

Tüzelőanyaga: földgáz.

A gázturbínában hőenergia előállítása történik földgáz elégetése révén, majd a nyert hőenergiát a turbina mechanikai energiává alakítja át, amely meghajtja a kompresszort, illetve a generátort.

A gázturbínából távozó füstgáz két nyomásfokozatú fekvő elrendezésű hőhasznosító kazánban hasznosul.

A hőhasznosító kazánban kb. 80°C-ra hűtött füstgáz 150 méter magas kéményen (P2 pontforrás) keresztül távozik.

A gőzturbina a nagynyomású frissgőzt és az alacsonyabb nyomású túlhevített másodgőzt fogadja, elektromos áram előállítására céljából.

A fűtőturbina kisnyomású kiömlése két hűtőkörös fűtőkondenzátorhoz csatlakozik, amellyel a hidraulikailag egymástól független Avasi és Belvárosi távhőrendszerből visszatérő víz részarámának felmelegítése történik.

A fűtőkondenzátorban keletkező gőzkondenzátumot a hőhasznosító kazánban elhelyezett hőhasznosító felületeken kb. 92 °C-ra előmelegítik, így biztosítható az optimális gáztalanítás.

A KCE generátora által termelt ~42 MW<sub>e</sub>, valamint – szükség esetén – a gázmotoros erőmű max. 19,5 MW<sub>e</sub> villamos energia kitáplálása az ÉMÁSZ Zrt. DAM alállomás 120 kV-os E13 számú mezőbe történik.

Az erőmű hűtése teljesen zárt rendszerű.

Az erőmű fő szerkezeti egységei:

- gázturbina (SGT-700)
- füstgáz csatorna
- gőzturbina
- kondenzátor
- generátor
- kazán tápvíz előállító (RO) berendezés
- transzformátortér
- zártrendszerű hűtő
- hőhasznosító kazán
- hőcserélő
- technológiai és ivóvízellátó rendszer
- szennyvízelvezető rendszer

**Közvetlen hatásterület vélelmezett határa (érintett település):** Miskolc

**Az eljárás megindításának napja:** 2016. július 22.

**Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartam:**

- a hiánypótlásra, illetve a tényállás tisztázásához szükséges adatok közlésére irányuló felhívástól az annak teljesítéséig terjedő idő,
- a szakhatóság eljárásának időtartama,
- az eljárás felfüggesztésének időtartama,
- a hatósági megkeresés vagy a döntés postára adásának napjától annak kézbesítéséig terjedő időtartam, valamint a hirdetményi, továbbá a kézbesítési meghatalmazott és a kézbesítési ügygondnok útján történő közlés időtartama,
- továbbá a 2004. évi CXI. tv. 33. § (3) bekezdésben foglaltak.

**Az eljárás lefolytatásának irányadó ügyintézési határideje:** 45 nap

**Ügyintéző neve:** Szabó Alexandra

**Elérhetősége (e-mail):** alexandra.szabo@emikofe.kvvm.hu

Az MVM MIFÚ Miskolci Fűtőerőmű Kft. (3531 Miskolc, Tatár u. 29/b.) 2016. július 22-én a Miskolc, Hold utcai Kombinált Ciklusú, 50 MW<sub>th</sub>-ot meghaladó bemenő hőteljesítményű Fűtőturbinás Erőműre kiadott, 11995-4/2012. számon módosított 15520-9/2011. számú egységes környezethasználati engedély 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti felülvizsgálatára irányuló kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályához.

Kérelméhez csatolta a GEO-ENVITECH Geotechnikai és Környezetvédelmi Mérnöki Iroda (3636 Vadna, Kassai út 2.) által készített, 2016. június 30-án kelt, GE-53/ET/2016. számú teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálati dokumentációt két nyomtatott példányban és egy példány elektronikus adathordozón.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (Rend.) 20/A. § (4) bekezdése alapján „az engedélyben foglalt követelményeket és előírásokat az Európai Bizottság adott tevékenységre vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekről szóló határozatának kihirdetésétől számított négy éven belül, de legalább ötévente a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó szabályai szerint – az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel – felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során a környezetvédelmi hatóság minden, monitoringból vagy ellenőrzésből származó információt, továbbá az engedély kiadása vagy legutolsó felülvizsgálata óta kihirdetett vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetést felhasznál.”

**A környezetvédelmi felülvizsgálati eljárás során a nyilvánosság tájékoztatásának módja:**

A környezetvédelmi hatóság a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló mód. 2004. évi CXL. törvény 29. § (6) bekezdésében foglaltaknak megfelelően eljárva értesíti ügyfélkapuján keresztül a tárgyi hatósági eljárás megindításáról az eljárásban érintett, a Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala által működtetett adatbázisban fellelhető társadalmi szervezeteket a 187/2009. (IX. 10.) Korm. rendelet 2. § (2) bek. szerint eljárva jelen értesítés elektronikus úton történő megküldésével.

A társadalmi szervezet ügyféli jogállását a szervezet alapszabályának és a nyilvántartásba vételéről szóló bírósági végzésének környezetvédelmi hatóságra történő benyújtásával igazolhatja.

Fentiekén túlmenően a [www.hirdetmeny.magyarorszag.hu](http://www.hirdetmeny.magyarorszag.hu) honlapon és saját honlapján a környezetvédelmi hatóság értesítést tesz közzé.

A kérelem, a dokumentáció és kiegészítései megtekinthetők a keltezés dátumától 45 napig a <http://emiktf.zoldhatosag.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> internetes oldalon, **BO/16/12615/2016.** számon, illetve előzetes telefonos egyeztetést követően a környezetvédelmi hatóság hivatalos helyiségében ügyélfogadási időben.

Miskolc, 2016. augusztus 01.

**Demeter Ervin**  
kormány megbízott  
névében és megbízásából:

**dr. Palásthyiné Arnóth Mária**  
koordináló ügyintéző