



**BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI  
KORMÁNYHIVATAL**

**MISKOLCI JÁRÁSI HIVATALA**

**KÖZLEMÉNY**

a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala  
Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán (környezetvédelmi hatóság) folyamatban lévő,  
a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet („R”) hatálya alá tartozó  
összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról

**Ügy száma:** BO-08/KT/01529/2020.

**Kérelmező:** BC Power Energiatermelő II. Kft. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1.)

**Ügy tárgya:** 185 MWth teljes bemenő hőteljesítményű ipari erőmű (Berente 582/1 hrsz)

A BorsodChem Zrt. a termeléséhez szükséges hőenergiát gőz formájában teljes egészében maga állítja elő egy 2001-től üzemelő ipari erőművel [engedélyese: BC-Therm Kft. (Kazincbarcika)].

A BorsodChem Zrt. IV. ipartelepére települt új üzemek energiaigényének biztosítása érdekében hő- (gőz) és villamos energiatermelés növelését irányozta elő egy új, kapcsolt hő- és villamos energia termelő Combined Heat and Power (CHP)- típusú ipari erőmű megépítésével. A kapcsolt energiatermelés során az elégetett tüzelőanyag energiataralmának túlnyomó része egy felhasználónál (BorsodChem Zrt.) hasznosul hő- és villamos energia formájában.

Az új erőmű helyszíne a meglévő erőművel átellenben, a Berente 582/1 hrsz.-ú ingatlanon tervezett.

A két erőmű között a nagyfeszültségű kapcsolat kiépítése előirányzott.

Az új erőmű energiatermelő egysége egy gázturbina egy póttüzeléses hőhasznosító kazánal, melynek energiatermelő kapacitása az alábbiak szerint összegezhető:

Villamosenergia: 437 124 MWeh/év

Gőz: 1 226 400 t/év

A gázturbina-blokk a hőhasznosító kazánal 140 tonna gőz/óra, anélkül  
70 tonna gőz/óra gőz előállítására képes.

Az ipari erőmű főbb létesítményei:

- Gázturbina-blokk (mérete: 32 x 8 x 14 m): 49,9 Mwe elektromos kapacitású, SGT-800B3 gázturbina és generátor, levegő-beszívó rendszer, kompresszormosó egység, jegesedésgátló berendezés, tüzelő berendezés, burkolat szellőztető rendszer.
- Kipufogógáz-bypass rendszer: gázturbina diffúzor-csatorna, kompenzátorok, burkolatok, tömítőlevegő-rendszer, 40 m magas hangtompítóval ellátott kémény.

- Hőhasznosító gőzgenerátor (kazán) blokk (mérete: 40 x 20 x 40 m): komplett kazán póttüzeléssel, tápvíz tartállyal és gőzdobbal, tápvíz előkészítéssel, NO- és NO<sub>2</sub> -csökkentést ellátó szelektív katalitikus redukciós rendszerrel, 49,5 m magasságú véggázkéménnyel.
- Elektromos rendszerek: Fő és háziüzemi transzformátorok, nagy- és közép feszültségű kapcsolóberendezések.
- Műszeres- és vezérlő rendszerek: Teljesítmény-vezérlő modul gázturbinához és teljesítményvezérlő modul a hőhasznosító rendszerhez, integrált erőművi folyamatirányító berendezés.
- Földgázellátó rendszer: nyomásszabályozó és mérő állomás.
- Irodaház (szociális létesítményekkel és vezénylővel)

Az erőmű építés kezdete: 2020. III. negyedév

A próbaüzem kezdete: 2021. IV. negyedév

Üzemszerű termelés kezdete: 2021. IV. negyedév

A számítások alapján az erőmű levegőminőségi hatásterülete az NO<sub>2</sub> komponens kibocsátó véggázkémény, mint középpont köré rajzolt 1990 m sugarú kör területe.

**A „R” 7. számú melléklet I.1. pontja szerinti közvetlen hatásterület vélelmezett határa:**

Berente, Kazincbarcika, Alacska, Múcsony

Kérelem beérkezésének napja:

2020. február 11.

Az eljárás ügyintézési határideje:

60 nap

Ügyintéző neve: Vigh Noémi

Elérhetősége (e-mail, telefon): [kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu](mailto:kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu), 46/517-300

**Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartam:**

- az eljárás felfüggesztésének, szünetelésének időtartama,
- az ügyfél mulasztásának vagy késedelmének időtartama, ha függő hatályú döntés meghozatalának nincs helye.

**Az eljárás megindításának ténye:**

A BC Power Energiatermelő II. Kft. (3700 Kazincbarcika, Bolyal tér 1.) képviseletében eljáró ENVIRA '96 Kft. (3525 Miskolc, Mélyvölgy u. 3.) EPAPIR-20200211-2029 számú kérelmében a BORSDOCHEM IV. gyártelepén (Berente 582/1 hrsz.) tervezett új 185 MWth teljes bemenő hőteljesítményű ipari erőmű összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárást kezdeményezett a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályán.

Az eljárás 2020. február 12-én indult a környezetvédelmi hatóságon.

A beruházás az egyes gazdaságfejlesztési célú és munkahelyteremtő beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról, valamint egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról szóló

kormányrendeletek módosításáról szóló 141/2018. (VII. 27.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének 13. sora szerint nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű.

A beruházás a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. számú melléklet 28. pontjába tartozik (20. Hőerőmű, egyéb égető berendezés a) 20 MW villamos teljesítménytől hőerőműveknél), illetve a 2. számú melléklet 1.1. pontjában nevesített (1. Energiaipar 1.1. Tüzelőanyagok égetése legalább 50 MWth teljes névleges bemenő hőteljesítménnyel rendelkező létesítményekben)

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. 1. § (3) bekezdése szerint, „a tevékenység megkezdéséhez, ha az ... az 1. és a 2. számú mellékletben egyaránt szerepel és a környezethasználó összevont eljárás lefolytatását kéri, környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati ... engedély szükséges”,

Az eljárást a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. § (4) bekezdése szerint a „környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárást a környezethasználó kérelmére a környezetvédelmi hatóság – önálló engedélyezési eljárások lefolytatása helyett – összevontan folytatja le”.

#### **Az engedélyezési eljárás során történő tájékoztatás, lehetőségek az észrevételek megtételére:**

- Értesítést tesz közzé a [www.hirdetmeny.magyarorszag.hu](http://www.hirdetmeny.magyarorszag.hu) honlapon.
- Közleményt helyez el a „R” 8. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően az eljárás megindítását követően az ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében lévő hirdetőtáblán.
- Megküldi a „R” 24. § (7) bekezdésében foglaltakra tekintettel a közleményt, a kérelmet és mellékleteinek elektronikus elérhetőségét a tevékenység telepítési helye szerinti (Berente) önkormányzat, valamint a tevékenység környezeti hatásai által kialakuló hatásterületen lévő (Kazincbarcika, Múcsony és Alacska) önkormányzatok részére a közterületen és a helyben szokásos módon történő közhírré tétel érdekében.
- Közmeghallgatást tart a „R” 24. § (7) bekezdése alapján eljárva Berente Polgármesterével egyeztetett időpontot kiválasztva a „R” 9. § (1) bekezdése figyelembevételével:

**2020. március 25-én (szerda) 14<sup>00</sup> órai kezdettel**

**a Berentei Művelődési Házban**

**(3704 Berente, Bajcsy-Zsilinszky u. 1.)**

Észrevételeket a közmeghallgatás időpontjáig a Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályhoz (Miskolc) vagy a közmeghallgatás helye szerint illetékes (Berente) önkormányzat Jegyzőjéhez lehet benyújtani.

A kérelem, esetleges kiegészítései megtekinthetők a <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> internetes oldalon, **BO-08/KT/1529/2020**, számon, illetve nyomtatott formátumban előzetes telefonos egyeztetést követően a Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály hivatalos helyiségében ügyfélfogadási időben.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Miskolci Járási Hivatala az eljárást lezáró határozatában az alábbi döntéseket hozhatja:

kiadja a tevékenység gyakorlásához szükséges egységes környezethasználati engedélyt,  
a kérelmet elutasítja.

Miskolc, 2020. február 14.

**Dr. Stiber Vivien**

Járási hivatalvezető nevében és megbízásából



*Dudás Attila*

**Dudás Attila**

koordináló ügyintéző