



## BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

### **É R T E S Í T É S**

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal  
Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályán indult,  
a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet (Rend.) hatálya alá tartozó  
egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról

**Iktatószám:** BO/32/02312-9/2023

**Kérelmező:** BC POWER Kft. (3700 Kazincbarcika Bolyai tér 1.)

**Ügy tárgya:** 125 tonna gőz/óra kapacitású kazánüzem (Berente 650., 679. hrsz.)

#### **A kérelmezett beruházás:**

Kérelmező, illetve jogelődjei tárgyi (97,0 MW<sub>th</sub> névleges bemenő hőteljesítményű) kazánüzemet 2010-től működteti a BorsodChem Zrt. teljes villamos energiaigény (220 MW) egy részének biztosítása céljából. A létesítményben hőenergia termelődik túlhevített gőz formájában, melyet a gyártelepi technológiákban használnak fel.

A kazán bemenő hőteljesítménye (93%-os hatásfokkal számolva) 32 bar nyomású, 370 °C hőmérsékletű gőz esetén: 90,1 MW.

Kazán-üzemeltető: ALTEO Nyrt. (1033 Budapest, Kórház utca 6-12.).

Az üzem (egységei: kazán és a gázfogadó állomás) a SITE III. telepen található.

Az alkalmazott technológia: kazántápvízből a tüzelőanyag elégetésekor felszabaduló hőenergiával gőz termelése.

A kazán természetes cirkulációjú, besugárzott tűzterű, membránfalakkal határolt, egydobos, kéthuzamú, fekvő elrendezésű, tápvíz-előmelegítővel, túlhevítővel, 2 db alternatív tüzelőanyagú homlokégővel, nyomásalatti tüzeléssel ellátott. Egységei (mind nyomás alattiak):

1. tápvíz előmelegítő (economiser, 2 db bordáscsöves hőcserélő a füstgáz csatornában)
2. elgőzölögtető
3. túlhevítő (3 fokozatú hőcserélő)
4. pótvíz előmelegítő (1 db bordáscsöves hőcserélő a füstgáz csatornában).

A gőzszolgáltató egység gőzterhelés váltási sebessége: 20 tonna/óra/perc.

A névleges gőztermelő kapacitás 20%-án is tartósan tud üzemelni az év 97%-ban.

Az égéstermék 35 m magas, 3 m átmérőjű, önhordó kivitelű, kettősfalú, hőszigetelt, acéllemez kéményen távozik, melynek belső fala saválló, külső fala különböző vastagságú (állékonyság biztosítása), a két fal között 100 mm ásványgyapot biztosítja a hőszigetelést.

Gázkimaradás esetén (könnyű téli) olajtüzelés is biztosítható az ipari erőmű 300 m<sup>3</sup>-es olajtartályából.

A tevékenység végzésében az engedély korábbi ötéves kötelező felülvizsgálata óta jelentős változás nem történt és a továbbiakban is az eddigiek szerint kívánják a létesítményt üzemeltetni.

**Közvetlen hatásterület vélelmezett határa (érintett település):** Berente, Kazincbarcika, Múcsony  
**Az eljárás megindításának napja:** 2023. március 14.  
**Eljárás szünetelt:** 2023. március 14.- augusztus 23.

**Az eljárás ügyintézési határideje:** 105 nap  
**Az ügyintézési határidőbe nem számító időtartam:** eljárás felfüggesztése, szünetelése  
**Ügyintéző neve:** Hutkainé Vigh Noémi  
**Elérhetősége (e-mail, telefon):** komplex@borsod.gov.hu, 46/517-300

### **Tájékoztatás az eljárásról**

A BC-Erőmű Kft. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1.) megbízásából eljáró ENVIRA 96 Mérnöki Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (Bódvaszilás) EPAPIR-20230314-1494 számú kérelmében a BC-Erőmű Kft. (Kazincbarcika) kazánüzemi tevékenységének továbbfolytatására irányuló egységes környezethasználati engedélyezési eljárást kezdeményezett a hatóságon.

Az ENVIRA 96 Mérnöki Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (Bódvaszilás) EPAPIR-20230314-14235 számú kérelme alapján kiadott BO/32/02312-4/2023 számú végzés szerint az eljárás 2023. március 14. napjától szünetelt az ENVIRA 96 Mérnöki Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (Bódvaszilás) EPAPIR-20230823-825 azonosító számú iratának benyújtásáig, melynek alapján kiadott BO/32/02312- 7/2023. számú végzés alapján az eljárás 2023. augusztus 23. napjától folytatódott.

Az ENVIRA 96 Mérnöki Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (Bódvaszilás) EPAPIR-20230901-3312 számú beadványában jelezte, hogy a kérelmező (a BC-Erőmű Kft. beolvadása okán ) a továbbiakban a BC POWER Kft. (3700 Kazincbarcika, Bolyai tér 1., cégjegyzékszám: 05-10-000054).

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) - (7) bekezdései szerint:

*"Az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, a Kvt.-nek a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni az e rendeletben foglaltakra is figyelemmel.*

*(7) A felülvizsgálathoz kapcsolódó adatokat, információkat olyan formában és tartalommal kell benyújtani, amely lehetővé teszi a környezetvédelmi hatóság számára – különösen a kibocsátások vonatkozásában – a létesítmény működésének a vonatkozó elérhető legjobb technika-következtetésekben ismertett elérhető legjobb technikákkal és az elérhető legjobb technikákhoz kapcsolódó kibocsátási szintekkel való összehasonlítását."*

### **A nyilvánosság tájékoztatásának módja:**

A környezetvédelmi hatóság honlapján <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> értesítést tesz közzé a hivatalában folyamatban lévő eljárásról.

A kérelem megtekinthető a <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> című internetes oldalon, **BO/32/02312/2023.** számon.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal az eljárást lezáró határozatában az alábbi döntéseket hozhatja:

- a) kiadja az egységes környezethasználati engedélyt, vagy
- b) a kérelmet elutasítja.

Kelt: Miskolcon, az elektronikus hitelesítésbe foglalt időbélyegző szerint

**Dr. Alakszai Zoltán**  
főispán  
nevében és megbízásából:

**Dudás Attila**  
koordináló ügyintéző