

ZÁRADÉK

Az eredeti papír alapú dokumentummal egyez .

Másolatkészít szervezet neve:

Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal

A másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felel s személy neve:

Károly-Kusiák Zsuzsánna

Másolatkészít rendszer:

Poszeidon (EKEIDR) Irat és Dokumentumkezel rendszer. '3.791.9.20'

Másolatkészítési szabályzat:

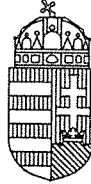
Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal vezet je 46/2022. (XII.15.) utasítás

Másolatkészítési rend elérhet sége:

www.kormanyhivatal.hu/download/1/4f/48000/46_2022_XII_15_utasitas.pdf

Másolatkészítés id pontja:

2023.03.07. 15:04:11



BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN VÁRMEGYEI KORMÁNYHIVATAL

Iktatószám: BO/32/00014-11/2023.

Ügyintéző: Nagyné Gogolya Renáta/ Vámos Dóra

Tárgy: ALTHEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. (Budapest) egységes környezethasználati engedélyének módosítása

HATÁROZAT

- I. Az ALTHEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. (1033 Budapest, Kórház u. 6- 12. KÜJ: 102603002) tulajdonában lévő, az ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. (1033 Budapest, Kórház u. 6- 12. KÜJ: 103034069) által üzemeltetett Kazincbarcika, Erőmű utca 3. sz. (2028 hrsz.) alatti telephelyen (KTJ: 100720821) működő **Kazincbarcikai Fűtőerőmű (KTJ_{létesítmény}:101628944)** üzemeltetéséhez kiadott, BO/32/02922-17/2022. számú határozattal módosított BO/32/07972-13/2021. számú

egységes környezethasználati engedélyt
(a továbbiakban alaphatározat)

az alábbiak szerint

módosítom:

1. Az alaphatározat rendelkező részének I. pontjában szereplő, engedélyezett kapacitásokra vonatkozó részt törölöm, és helyébe az alábbiakat rögzítem:

Az engedélyezett névleges kapacitás: 69,576 MW_{th} összes névleges bemenő hőteljesítmény

Kiépített termikus kapacitás: 60,36 MW_{th}

Kiépített villamos termelési kapacitás: 9,29 MW.

2. Az alaphatározat rendelkező részének I. 1. f. pontjában „Az engedélyes, valamint az engedélyezett tevékenység a felülvizsgálati dokumentáció alapján:” „A létesítmény ismertetése:” alcím alatt rögzített „Főbb berendezések” szakaszt kiegészítem:

Villanykazán (1 db)

Típusa	PARAT IEH
Termikus teljesítmény	6 MW

A tervezett elektromos kazán egy csarnok jellegű, egy légterű, nyeregterével fedett épületben kerül elhelyezésre.

3. Az alaphatározat rendelkező részének II. fejezet A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, a) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások" című részt az alábbi előírásokkal egészítem ki:

Az építés idejére:

1. A létesítményt úgy kell megvalósítani, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne veszélyeztethesse a földtani közeget.
2. A villanykazánhoz tartozó fűtési infrastruktúrát (külön figyelemmel az iszapoló rendszerre) vízzáró és nyomásálló kivitelben kell megvalósítani. A nyomás, illetve vízzáróssági próbákat a műszaki átadás-átvételi eljárás során dokumentálni kell. A használatbavételi engedély kérelemhez mellékelni kell azok eredményes vízzáróssági- és nyomás próbáiról készült jegyzőkönyveiket.
3. A munkaterületről való levonulás után, a beavatkozással közvetlenül és közvetetten érintett területeket helyre kell állítani.
4. A földtani közeg szennyeződésének megelőzése érdekében szükséges a kivitelezési munkálatok során keletkező hulladékok megfelelő tárolása és gyűjtése.
5. A 3 darab hőszivattyú kültéri egységét a kazánépület lakóépületekkel ellentétes észak-keleti oldalára kell telepíteni.
6. Az építési munkák megkezdése előtt az organizációs terv keretében zajvédelmi munkarészt kell készíteni amely alapján - amennyiben műszaki megoldással nem tartható biztonságosan a határérték - a kivitelezés megkezdése előtt 30 nappal, építési időszakra vonatkozó zajterhelési határérték túllépés alóli felmentési kérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatóság részére, amelyben fel kell tüntetni az egyes kritikus épületekre vonatkozó határérték túllépés mértékét, és annak időtartamát, műszaki indoklással alátámasztva.

4. Az alaphatározat rendelkező részének II. A.) pontjában „Előírások” „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben” „A fejlesztésre és a próbaüzem idejére vonatkozó előírások:” alcím alatt rögzített előírásokat az alábbiakkal egészítem ki:

9. A próbaüzem ideje alatt nappali és éjjeli időszakban a teljes telephelyre vonatkozó szabványos környezeti zajmérést kell végezni. A zajmérési jegyzőkönyvet be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz, hatásterület lehatárolással. A mérést el kell végeztetni az üzemelő eszközcsoportok együttes működése esetén, illetve rakodáskor a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet 4. számú melléklet 1.2 pontja alapján meghatározott kritikus ponton. Határidő a zajvédelmi jegyzőkönyv beadására: a **próbaüzem megkezdését követő 6 hónap**.
10. Ha a zajvizsgálati jegyzőkönyvben foglalt vizsgálati eredmények alapján zajvédelmi hatásterület növekedés áll fenn, az üzemeltetőnek az szükséges környezethasználati engedély módosítását kell kérelmeznie a környezetvédelmi hatóságtól.

5. Az alaphatározat rendelkező részének II. A.) pontjában „Előírások” „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben” „Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások” alcím alatt rögzített előírásokat az alábbiakkal egészítem ki:

15. Az üzemelési időszakban a **próbaüzemet követő első és második évben** a teljes telephelyre vonatkozó szabványos, környezeti zajmérést kell végezni a zajvédelmi kritikus pontjainak földszinti és emeleti védendő terei előtt, a nappali és éjjeli zajvédelmi hatásterületet is le kell határolni. A zajmérési jegyzőkönyvet a mérést követő 15 napon belül, de legkésőbb tárgyév **november 30.** napjáig be kell nyújtani a környezetvédelmi hatósághoz.

6. Az alaphatározat rendelkező részének II. A.) pontjában „Előírások” „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben” „Üzemeltetésre vonatkozó előírások” alcím alatt rögzített 17.-29. pontokat törölöm és helyette az alábbi előírást teszem:

17. Az üzemelés során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.

18. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő munkahelyi gyűjtőhelyet, vagy a hulladékgazdálkodási hatóság által jóváhagyott üzemeltetési szabályzattal rendelkező üzemi gyűjtőhelyet kell biztosítani, kiemelt figyelemmel az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet 7. és 8. fejezetében részletezett, a munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyekre vonatkozó előírásokra. Munkahelyi gyűjtőhelyen a hulladék a keletkezésétől számított maximum 6 hónapig, üzemi gyűjtőhelyen 1 évig gyűjthető.

19. A tevékenység végzése során keletkezett veszélyes hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló mindenkor hatályos jogszabályok – jelenleg a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet – előírásai szerint kell gondoskodni.

20. A hulladékok gyűjtésére szolgáló területre esetleg kikerülő szennyezőanyagot azonnal össze kell gyűjteni és a mentesítéshez felhasznált anyagokat, göngyölegeket a továbbiakban veszélyes hulladékként kell kezelni.

21. Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.

22. A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.

23. A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedélyekkel.

24. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.

25. A tevékenység végzése során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján, hulladék típusonként nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.

26.A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – a tevékenység végzése során keletkezett hulladékok kapcsán – évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig kell eleget tennie.

7. Az alaphatározat rendelkező részének II. A.) „Előírások” „A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai, Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben” „Szüneteltetés, illetve felhagyás idejére vonatkozó előírások” alcím alatt rögzített 10.- 17 pontokat törlöm és helyette az alábbi előírásokat teszem:

10.A tevékenység végzése során keletkező hulladékok – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, szállításáról és további hulladékgazdálkodási célú átadásáról, a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott, valamint az egyéb vonatkozó hatályos jogszabályokban – így különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól szóló 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendeletben, illetve a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározottak szerint kell gondoskodni.

11.Amennyiben a bontási munkálatok során a keletkező hulladékok valamely komponensének mennyisége elérte a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet 1.számú mellékletében meghatározott küszöbértéket, úgy a ténylegesen keletkezett hulladékokról a 191/2009 (IX. 15.) Korm. rendelet 5. sz. melléklete szerint elkészített bontási hulladék nyilvántartó lapot és hulladékot kezelő szervezet átvételi igazolását (szállítólevél, „SZ” kísérlőjegy, számla, stb.) a hulladékgazdálkodási hatóságnak meg kell küldeni.

12.A hulladékok (keletkezett, átadott) tömegét mérlegeléssel kell meghatározni.

13.A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.

14.Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni.

15.A telephely bezárására indított eljárás megkezdéséig az átvett, illetve a tevékenység végzése során keletkezett hulladékokat, valamint a bontási munkálatok során keletkezett hulladékokat azok átvételére a hulladékgazdálkodási hatóság által feljogosított szervezetnek át kell adni.

16.A keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról. Az átadás előtt ellenőrizni kell, hogy a szállító, valamint az átvevő rendelkezik-e a jogszabályok által előírt hatályos hulladékgazdálkodási engedéllyel.

17.Amennyiben a keletkezett hulladék hulladéklerakóban kerül ártalmatlanításra, úgy vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettségeket.

18.A telephely bezárása után hulladék a telephelyen nem maradhat.

II. A BO/32/02922-17/2022. számú határozattal módosított BO/32/07972-13/2021. számú egységes környezethasználati engedély egyebekben változatlanul érvényes. Jelen határozatom kizárólag a BO/32/02922-17/2022. számú határozattal módosított BO/32/07972-13/2021. számú egységes környezethasználati engedéllyel együtt érvényes.

III. A határozat alapjául szolgáló engedélyezési dokumentációt a ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. készítette KBFE_villanykazan_EKHE_mod_kerelem_20221221 dokumentum címen.

- IV. Jelen egységes környezethasználati engedély módosításának igazgatási szolgáltatási díja 15 000,- Ft, mely a ALTHEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft.-t terheli, és általa 2022. október 4-én befizetésre került.
- V. Döntésem a közléssel véglegessé válik, vele szemben közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. Ellene – jogszabálysértésre hivatkozva – a közléstől számított 30 napon belül a Miskolci Törvényszéknek címzett, de a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatalhoz 3 példányban írásban vagy elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek esetén elektronikus úton benyújtott keresettel lehet élni. A keresetlevél benyújtásának a döntés hatályosulására halasztó hatálya nincs, de a bíróság elrendelheti annak részleges vagy teljes halasztó hatályát. Ha egyik fél sem kérte tárgyalás tartását, és azt a bíróság sem tartja szükségesnek, a bíróság az ügy érdemében tárgyaláson kívül határoz.

INDOKOLÁS

Az ALTHEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. (1033 Budapest, Kórház u. 6-12.) tulajdonában lévő, az ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. által üzemeltetett Kazincbarcika, Erőmű utca 3. sz. (2028 hrsz.) alatti telephelyén működő Kazincbarcikai Fűtőerőmű BO/32/07972-13/2021. számú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély érvényességi ideje 2026. június 30.

Az engedélyes EPAPIR-20221221-2653 számú beadványában az engedély módosítása iránti kérelmet nyújtott be a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára, mivel egy 6 MW hő termelő kapacitású villamos kazán létesítését tervezi.

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rend. („Rend.”) 20. § (3) bekezdése értelmében „a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó engedélyeket az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni”, illetve a 20/A. § (10) bekezdése értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A kérelem és az ahhoz mellékelte engedélyezési dokumentáció alapján 2022. november 8. napján egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárást indítottam.

A beadvány áttekintését követően megállapítottam, hogy az formai szempontból hiányos, ezért a teljes eljárásra történő áttérésről az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 43. § (2) bekezdése értelmében az ügyfél részére BO/32/06754-2/2022. számon 2022. november 15-én értesítést küldtem.

Az eljárás igazgatási szolgáltatási díja a környezethasználó által a környezetvédelmi és természetvédelmi hatóságai eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 10.2. pontja alapján- 15 000,- Ft, mely befizetésre került 2023. január 19. napján.

Az eljárás során a kérelem alapján a környezetvédelmi és természetvédelmi kérdéseken túl a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal vizsgálta a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Kormányrendelet 28. § (1) bek. és a 3. sz. mellékletben 3. és 17. pontjában foglalt szakkérdéseket.

Az engedélyezési dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezetvédelmi, természetvédelmi és hulladékgazdálkodási hatáskörben

A dokumentáció megfelel a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. tv. 75. §-ban, valamint a környezetvédelmi felülvizsgálat végzéséhez szükséges szakmai feltételekről és a feljogosítás módjáról, valamint a felülvizsgálat dokumentációjának tartalmi követelményeiről szóló 12/1996. (VII. 4.) KTM rendeletben előírt tartalmi követelményeknek, valamint összhangban van a Rend. 8. számú mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a Rend. 9. számú mellékletben foglaltakkal, továbbá tartalmazza a vizsgált létesítmény bemutatását, történetét, a korábbi és meglévő engedélyeit, tulajdoni viszonyait.

Kazincbarcika Erőmű területére a tulajdonos egy új, elektromos fűtésű kazánt telepítését tervezi. A 6 MW teljesítményű berendezés az országos villamos hálózat leszabályozási fázisában fog részt venni, villamos fűtésű, mellyel forróvizet állít elő. A termelt hő, a meglévő városi fűtési rendszer körébe, az új kazánházba telepített leválasztó hőcserélőn keresztül kerül átadásra (a városból visszatérő víz hőmérséklete maximum 70 °C, a hőcserélő utáni víz hőmérséklete 135 °C).

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A Kazincbarcika Erőmű területére a tulajdonos egy új, elektromos fűtésű kazánt telepítését tervezi. A 6 MW teljesítményű berendezés az országos villamos hálózat leszabályozási fázisában fog részt venni, villamos fűtésű, mellyel forróvizet állít elő.

A tervezett 6 MW hő termelő kapacitású villanykazán telepítésével új tüzelőberendezés, és ahhoz kapcsolódó bejelentés-köteles légszennyező pontforrás nem létesül, így a kérelmezett módosítás levegőtisztaság-védelmi szempontból nem releváns.

A tervezett módosításokat levegőtisztaság-védelmi szempontból a BO/32/02922-17/2022. számú határozattal módosított BO/32/07972-13/2021. számú egységes környezethasználati engedélyben foglalt előírások betartása mellett nem kifogásoljuk.

Zajvédelmi szempontból

A telepítésre kerülő 87,39 m² kazánépület a lakóépületek melletti telephely részen épül. A kazánépület építési területe és a Kazincbarcika, Kacsóth Pongrác u. 18. számú lakóépület között mintegy 30 méter lesz a távolság. Építés megkezdése előtt a kivitelező és pontos géppark ismeretében meg kell tervezni az építési fázisok legnagyobb zajkibocsátását, amennyiben szükséges zajterhelés alóli felmentési kérelmet kell benyújtani a környezetvédelmi hatósághoz. A telepítendő 3 darab hőszivattyú kültéri egységét a kazánépület lakóépületekkel ellentétes észak-keleti oldalához kell telepíteni.

Az üzemelési időszakban beltérre tervezett, egy darab elektromos fűtésű kazán, három darab kis teljesítményű szivattyú és egy darab kis teljesítményű kompresszor egység.

A kazánépület építési területének és a lakóépület közötti kis távolság miatt szükséges az építési időszakra vonatkozó előzetes zajvédelmi tervezés elkészítése. Az üzemelési időszakban a telephelyen jelenleg is zajcsökkentési intézkedések megvalósításával üzemeltetett alapvetően jelentős zajforrások működnek, ezért a telepítésre kerülő újabb berendezések által okozott többlet zajkibocsátás meghatározása indokolt, illetve ezen zajforrások évenkénti ellenőrzése fogja biztosítani a lakóterületek irányába történő kibocsátás határérték alatti megfelelését.

A rendelkező részben foglalt előírások betartásával zajvédelmi szempontból a tervezett elektromos fűtésű kazán megvalósítható.

Földtani közeg védelme szempontjából

A Kazincbarcika Erőmű területére a tulajdonos egy új, elektromos fűtésű kazánt telepítését tervezi. A 6 MW teljesítményű berendezés az országos villamos hálózat leszabályozási fázisában fog részt venni, villamos fűtésű, mellyel forróvizet állít elő. A termelt hő, a meglévő városi fűtési rendszer körébe, az új kazánházba telepített leválasztó hőcserélőn keresztül adódik át. Tekintettel arra, hogy a meglévő kazánház, a beépítettsége miatt már nem alkalmas új kazán fogadására, ezért új kazánház létesítése is szükséges.

A kazán az alábbi fő rendszerekből áll:

- Kazán
- Belső keringtető rendszer
- Iszapoló rendszer
- Tápvíz rendszer.

Kazán

Az elektródás fűtési rendszerű kazán álló hengeres forróvíz termelő egység, amely belülről három jellemző részből, illetve EN 12953 nagyvízterű kazán szabványainak megfelelő kezelési és védelmi berendezésekkel ellátott szerelvényekkel rendelkezik.

A kazán belső három része a következő:

- az elektródákkal fűtött felső víztartály,
- a kazán alsó részén lévő forróvíz tároló alsó tartály (ez maga a kazán köpenye),
- nyomópárna tér (gőz és N₂ keveréke), amely a kazán nyomását biztosítja a forróvíz kigőzölögtetése ellen, a megfelelő módon előállítható 135 fokos forróvíz érdekében.

Belső keringési rendszer

A nyomástartó edény alján víztartály található. A kazán aljáról a víz egy hőcserélőn/by-pass-on keresztül a keringető körbe jut, és a belső tartályba kerül, ahol a szint emelésével vagy süllyesztésével keletkezik az áram. A hőcserélőn áthaladó víz mennyiségét a kétútú szelep szabályozza, amely a hőt a szekunder oldalra továbbítja.

Iszapoló rendszer

A kazán sótelenítése normál üzemben a 00HAN10AA104 automatikus lefúvató szelepen keresztül történik. A szelepet a vezetőképesség-távadó vezérli. A vezetőképesség megfelelő méréséhez a keringtető szivattyúnak működni kell. Amikor a szivattyú nem működik, a szelep reteszeli.

Tápvízszivattyú rendszer

A 00LAC10AP001 tápvízszivattyú a kazánt kezelt vízzel (pótvízzel) tölti fel a kazán időszakos leiszapolását követően.

A tervezett villanykazán egy csarnok jellegű, egy légterű, nyeregterővel fedett épületben kerül elhelyezésre. Az épület acél vázas szerkezetű, fém fegyverzetű homlokzati szendvicspanel burkolattal, illetve önhordó tetőpanelekkel fedett, melynek lábazata 20 cm vtg monolit vasbeton, bitumenes lemez talajnedvesség elleni szigeteléssel.

A létesítési munkálatok befejezését követően üzemelési fázisban a földtani közeget érintő környezeti hatások nem jelentkeznek. Az alapozási munkálatok eredményeként a tervezett tevékenység nem kerülhet kapcsolatba a felszín alatti vízzel, sem építési, sem üzemelési fázisban.

Előírásaimat a tevékenység által a földtani közegben az üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendeletben foglaltakat figyelembe véve.

Természet- és tájvédelmi szempontból

A telephelyen végzett tevékenység, valamint a tervezett fejlesztés védett természeti területet, Natura 2000 jogi jellegű területet nem érint, nem része az országos ökológiai hálózat övezetének sem.

A tervezett fejlesztés táj- és természetvédelmi érdeket nem sért.

Hulladékgazdálkodási hatáskörben

A benyújtott dokumentáció szerint a Kazincbarcika Erőmű területére a tulajdonos egy új, elektromos fűtésű kazánt telepítését tervezi. Az újonnan létesítendő villanykazán üzemeltetése során, a tervezett technológiából adódóan nagyobb mennyiségű hulladékképződés nem várható, a berendezések karbantartásából minimálisan keletkező hulladékok bekerülnek a már meglévő hulladékgazdálkodási rendszerbe. Az üzem tevékenységének vonatkozásában nagyobb mennyiségben a karbantartáskor, a napi üzemeltetés során kisebb mennyiségben keletkeznek veszélyes és nem veszélyes hulladékok. Ezek közül a gázmotorok kenőolaj cseréjekor keletkezik jelentősebb mennyiségű fáradt olaj, valamint nagyobb mennyiségű olajos, glikolos víz és olajos és egyéb felitató anyag. Az üzemeltetés során minimális mennyiségben használt elemek, irodatechnikai hulladékok válnak hulladékká. A hulladékok gyűjtése munkahelyi gyűjtőhelyeken történik, ahonnan a hulladék elszállítás legalább kétszer történik évente. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok elszállítását és ártalmatlanítását megfelelő engedéllyel rendelkező külső cégek végzik.

Jelen engedélyben, az alaphatározatban és a vonatkozó hatályos jogszabályokban szereplő előírások betartása esetén a tervezett fejlesztés hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzéséről szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet, a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, valamint a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet alapján, valamint a dokumentációban foglaltak figyelembe vételével aktualizáltam.

Közegészségügyi hatáskörben

Az ALTEO– Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. (Budapest) a fűtőerőmű (Kazincbarcika, Erőmű utca 3. sz., 2028 hrsz.) üzemeltetéséhez a környezetvédelmi hatóság által kiadott BO/32/07972-13/2021. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezik. Az engedély 2026. június 30-ig hatályos. Az engedélyezett tevékenység kiegészítéseként egy 6 MW hő termelő kapacitású villamos kazán létesítését tervezi, amely az országos villamos hálózat leszabályozási fázisában fog részt venni. Az új kazán üzemeltetéséhez új kazánház létesítése szükséges a helyigény biztosításához. A telepítendő új 6 MW teljesítményű villamos fűtésű kazán forró vizet fog elő állítani. Az így termelt hőt a meglévő városi fűtési rendszerbe, az új kazánházba telepítendő hőcserélőn adják majd át. A dokumentációban foglaltak szerint az új elektromos forró vizes kazán a fűtőerőmű környezeti kibocsátásának hatásterületét nem módosítja, tekintve, hogy a meglévő technológia változatlanul hagyása mellett történik az új kazán telepítése. A tervezett elektromos kazán egy csarnok jellegű, egy légterű, nyeregtetővel fedett épületben kerül elhelyezésre. Az épület acél vázas szerkezetű, fém fegyverzetű homlokzati szendvicspanel burkolattal, illetve önhordó tetőpanelelkel lesz fedve. A tervezett munkálatok a kazánház építése során kapcsolatba kerülnek a talajjal és a földtani közeggel. A dokumentáció szerint a létesítés során normál munkavégzés esetén a környezetet érő káros hatással nem számolnak. A létesítés hatásterülete zaj- és rezgésvédelmi szempontból a létesítés területének súlypontjától 140 m-ig tartó területre terjed ki a dokumentációban bemutatott számítások alapján. A BO/32/07972-13/2021. határozatban a környezetvédelmi hatóság zajkibocsátási határértékeket állapított meg. A határozat kiadása előtt végrehajtott zajcsökkentő megoldások ellenőrzésére 2022. december 2-án környezeti zajkibocsátási vizsgálatot végeztek. A zajvédelmi célok érvényesítése érdekében a gázmotorok üzemrendjét úgy szabályozták, hogy a szükséges hűtők lehetőleg ne üzemeljenek a dokumentáció szerint. A dokumentációban bemutatott számításokat követően megállapításra került, hogy mind a nappali, mind az éjszakai napszakban, az egyes terhelési pontokban kialakuló hangnyomásszintek teljesíteni fogják a zajkibocsátási, illetve zajterhelési határértékeket a tervezett villamos kazánház kialakítása után is.

A dokumentáció áttanulmányozását követően megállapítottam, hogy abban foglalt adatok helytállósága esetén az új elektromos kazánház létesítését és a kazán telepítését követően a tevékenység folytatásából adódóan a környezetben élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban ismertetett környezetvédelmi intézkedések, a meglévő műszaki megoldások biztosítani fogják, hogy a további üzemeltetés során a tevékenységből származó káros környezetegészségügyi hatások az érvényes BO/32/07972-13/2021. ügyiratszámú egységes környezethasználati engedélyben foglalt előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek. A BO/32/07972-13/2021. ügyiratszámú határozatban foglalt közegészségügyi hatáskörben tett előírásaimat változatlan formában továbbra is fenntartom, azokat kiegészíteni vagy módosítani nem kívánom.

Tekintettel arra, hogy a tervezett módosításnak vízvédelmi és vízgazdálkodási vonatkozása nincsen, ezért a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/a. § (11) bekezdésének megfelelően a vízügyi hatóság megkeresésére nem került sor.

Az egységes környezethasználati engedély módosítására irányuló eljárás megindításáról 2023. február 9-én közleményt tettem közzé, az engedélyezési dokumentáció egyidejű közzétételével, a környezetvédelmi hatóság honlapján, továbbá a www.magyarorszag.hu – hirdetmények internetes oldalon.

A Rend. 20/A. § (10) bekezdés értelmében a környezetvédelmi hatóság az egységes környezethasználati engedélyt – hivatalból vagy kérelemre – módosíthatja, ha az engedélyezéskor fennálló feltételek megváltozása a korábban kiadott engedély visszavonását nem teszi szükségessé.

A Rend. 20. § (3) bekezdés szerint eljárva az ALTHEO-Therm Hő- és Villamosenergia-termelő Kft. (1033 Budapest, Kórház u. 6- 12.) tulajdonában lévő, az ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. (1033 Budapest, Kórház u. 6- 12.) által üzemeltetett Kazincbarcika, Erömű utca 3. sz. (2028 hrsz.) alatti telephelyén (KTJ: 100720821) működő Kazincbarcikai Fűtőerőmű üzemeltetésére vonatkozó BO/32/07972-13/2021. számú egységes környezethasználati engedélyt módosítottam.

Jelen határozat IV. pontjában rendelkeztem arról, hogy a BO/32/02922-17/2022. számú határozattal módosított BO/32/07972-13/2021. számú alaphatározat kizárólag jelen határozattal együtt érvényes.

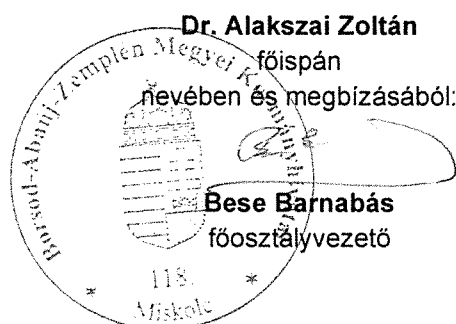
A határozatot a környezetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 624/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 5. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, a természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 625/2022. (XII. 30.) Korm. rendelet 2. § (1) bekezdésében, az 6. § (1) bekezdés c) pontjában, és (2) bekezdésében, illetve a hulladékgazdálkodási hatóság kijelöléséről szóló 124/2021. (III. 12.) Korm. rend. 1. § (1) bekezdés a) pontjában, a 2. § (1) bekezdésében és az 1. § (2) bekezdésében biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) és (4) bekezdései szerint eljárva hoztam meg.

Az eljárás az eljárási költségekről, az iratbetekintéssel összefüggő költségtérítésről, a költségek megfizetéséről, valamint a költségmentességről szóló 469/2017. (XII. 28.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdés 2. pontja szerinti eljárási költségét (igazgatási szolgáltatási díj összegét) a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet (DijR.) 3. számú melléklete 10.2. pontja alapján – (Nem jelentős változás, a 314/2005. (XII.25.) Korm. rend. 20/A. § (9) bek.) állapítottam meg.

A döntés elleni jogorvoslatról és a keresetlevél előterjesztéséről az alábbi jogszabályhelyek figyelembevételével adtam tájékoztatást:

- az Ákr. 114. § (1) bekezdése,
- a bíróságok szervezetéről és igazgatásáról szóló 2011. évi CLXI. törvény 21. § (6) bekezdése,
- a bíróságok elnevezéséről, székhelyéről és illetékességi területének meghatározásáról szóló 2010. évi CLXXXIV. törvény 3/A. §,
- a közigazgatási perrendtartásról szóló 2017. évi I. törvény (Kp.) 13. § (1) bekezdése, a 28. §-a, a 29. § (1) bekezdése, a 39. § (1) és (2) bekezdése,
- a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 605. § (1) bekezdése,
- az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény 9. § (1) bekezdése,
- a Kp. 39. § (6) bekezdése és az 52. § (1) bekezdése.

Miskolc, 2023. március 02.



Kapják:

1. ALTEO-Therm Kft. 1033 Budapest, Kórház utca 6- 12. (CK: 11675341)
2. ALTEO Energiaszolgáltató Nyrt. 1033 Budapest, Kórház utca 6- 12. (CK: 14292615)
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály (BAZMKHNSZ, KRID: 312659938)
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztály Hulladékgazdálkodási Osztály (KRID: 521067758) (üisz: BO/51/01359-2/2023.)

Tudomásulvétel céljából:

5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. (KÉR)
6. Szuhakálló Önkormányzat Jegyzője (HK: SZUHAKALO, KRID 20406351)
7. Kazincbarcika Önkormányzat Jegyzője (HK: KBVO KRID: 15415378)
8. Honlapra
- 9-10. Iratokhoz