



BORSOD-ABAÚJ-ZEMLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

Ügyiratszám: BO/32/00279-14/2021.
(BO/32/05294/2020)

Ügyintéző: Vámos Dóra

Tárgy: **Rétköz- Gabona Kft. (Kisvárdá) által a
Zemplénagárd 098/19 hrsz. alatti
ingatlanon tervezett nagylétszámú
baromfitartási tevékenységre vonatkozó
egységes környezethasználati
engedély**

HATÁROZAT

- I. A **Rétköz- Gabona Kft. (4600 Kisvárdá, Petőfi Sándor utca 22.), KÜJ: 102 591 190)** mint engedélyes részére, a **Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú telephelyen (KTJ: 102 912 064) tervezett nagylétszámú állattartási (baromfitartás) tevékenységre (KTJ^{létesítmény}: 102 274 076)** vonatkozóan az

egységes környezethasználati engedélyt

megadom.

Az **egységes környezethasználati engedély 2031. április 30-ig** érvényes.

Következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtási határideje: 2026. április 30.

Engedélyezett (kiépített) kapacitás: 300 000 férőhely broiler baromfi számára

- 1) **Az engedélyes és az engedélyezett tevékenység az engedélyezési dokumentációban és kiegészítésében foglaltak alapján:**

Engedélyes adatai:

Neve: Rétköz- Gabona Kft.

Rövid név: Rétköz- Gabona Kft.

Székhelye: 4600 Kisvárdá, Petőfi Sándor utca 22.

A telephely adatai:

Cím: 3977 Zemplénagárd, 098/19 hrsz.

Terület tulajdonosa: Háda Zoltán

Telek területe: 232 991 m² (23,991 ha)

A telep központi EOY koordinátái: EOY X: 336 976, EOY Y: 874 289

Művelési ága: szántó

A létesítmény sarokponti EOY koordinátái:

	EOV X (m)	EOV Y (m)
1. sarokpont	336 942	874 170
2. sarokpont	337 019	874 404
3. sarokpont	336 839	874 225
4. sarokpont	336 914	874 441
5. sarokpont	336 906	874 170

A létesítmény szennyező forrásai és EOY koordinátái:

Forrás megnevezése	EOV X (m)	EOV Y (m)
1. sz. nevelőépület	336 947	874 205
2. sz. nevelőépület	336 955	874 230
3. sz. nevelőépület	336 964	874 255
4. sz. nevelőépület	336 973	874 280
5. sz. nevelőépület	336 982	874 305
6. sz. nevelőépület	336 990	874 330
7. sz. nevelőépület	336 999	874 355
8. sz. nevelőépület	336 008	874 380
9.sz. nevelőépület	336 017	874 405
tároló	336 912	874 168

Az engedélyezett tevékenység besorolása:

1) TEÁOR száma: 0147 (baromfitenyésztés)

2) Az Európai Bizottság 2000/479/EC határozata szerint:

NOSE-P kód: 110.05 (létesítmények baromfi vagy sertéstenyésztésre)

NACE kód: 01.2 (mezőgazdaság, állattenyésztés)

3) A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet („R”) szerint:

– 1. számú melléklet 1. a) pontja:

Intenzív állattartó telep baromfitelepnél – 85 ezer férőhelytől broilerek számára.

– 2. számú melléklet 11. a) pontja:

Nagy létszámú állattartás, intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés, több mint

– 40 000 férőhely baromfi számára.

Alapadatok

a) A tevékenység helye és területigénye:

A telephely Zemplénagárd település déli külterületén található. A tervezési területen (Zemplénagárd 098/19 hrsz.) az istállóktól mérve a legközelebbi lakóingatlan É-i irányban több mint 1000 méterre Zemplénagárd Leányvári utcán található, DNY-i irányban 2100 méterre a Révleányvár, Szabadság utcán található.

A telephely megközelítése a 3804- Cigánd- Zemplénagárd összekötő útról (15+961 km szelvény közelében) letérve lehetséges, így a telephely Zemplénagárd lakóövezetének közvetlen érintése nélkül is megközelíthető.

A tervezési terület Zemplénagárd 098/19 hrsz. alatti ingatlanon kerül kialakításra.

A telephely közvetlen környezetében mezőgazdasági- és erdőterületek találhatóak. A tervezési terület felszíne viszonylag sík, mezőgazdasági területként funkcionált.

A telephelyen tervezett tevékenység és a hozzá kapcsolódó létesítmények bemutatása:

A baromfinevelés 9 db új építésű egyszintes istállóban tervezett, amelyek ÉNy- DK-i fekvésűek, és egymás mellett létesülnek, egyenként 1723,28 m² hasznos alapterülettel, és 33 333 férőhellyel (összesen: 15 509,52 m² hasznos alapterület és 300 000 db férőhely), úgy hogy az istállókat higiéniai folyosó köti össze, kapcsolódva a szociális-gazdasági blokkhoz, valamint kialakításra kerülnek még a telepen a kapcsolódó kiszolgáló építmények is.

A betelepítési kapacitás 19-20 db /m².

A mértékadó kapacitás: 300 000 db broiler/ rotáció. Egy rotáció 6 hetes nevelési és 2 hetes szerviz időszakból áll. Egy éven belül 6 teljes nevelési ciklus és 7 db betelepítés valósítható meg.

Az istállóba 3-5 napos csibék kerülnek betelepítésre (max. 65g). A nevelési ciklus alatt az elméleti állatsűrűség max. 19,34 db/m² lenne, de ez az elhullások (5%) miatt soha nem következik be.

Amikor az állományok súlya eléri a 2,2 kg körüli súlyt, ez kb. 33-34 nap, úgynevezett „leszedést” alkalmaznak, vagyis a telepített állatállományból leszednek 71 250 db-ot és vágóhídra szállítják, majd a megmaradt állományt még 5-6 napig hizlalják a kiszállításig.

A telepen 6 hetes korig, 3,0 kg tömeg eléréséig történik a maradék broiler nevelése.

A betelepítések közötti 2 hetes szerviz időszakot (takarítás, előkészítés) figyelembe véve egy évben 6 teljes rotáció (7 betelepítés) valósítható meg.

A telep „elméleti kapacitása” számos állatban kifejezve a szakirodalmi 500 kg élősúly alapján:

1800 számos állat = (300 000 db x 3,00 kg/db)/500kg

Egyéb tervezett létesítmények:

- szociális épület
- higiéniai folyosó
- belső közlekedési utak és kerítés
- 1 db hullatároló épület

- 9 db takarmány siló alap (9 x 2db)
- 1 db tároló épület, fedett színnel (12 x 18m)
- 2 db mélyfúrású kút+ vízkezelő technológia
- 3db vízzáró technológiai szennyvízgyűjtő műtárgy (3db 50 m³-es)
- 1 db vízzáró szociális szennyvízgyűjtő műtárgy (1db 10 m³-es)
- kerékfertőtlenítő medence + 1 db 1 m³-es szennyvízakna
- víz és szennyvízkezelő hálózatba
- 1 db nyitott tűzvíz tározó (110m³-es) 2 db vízkivételi hellyel

c) A tevékenység leírása:

Tartástechnológia

Az alkalmazni kívánt technológia zárt rendszerű, növekvő mélyalmos, intenzív tartási rendszer. A szakosított baromfinevelés automatizált, számítógéppel vezérelt technikai körülmények között történik. A tartástechnológia kialakítása megfelel az állatok védelméről és kíméletéről szóló 1998. évi XXVIII. törvény, valamint a mezőgazdasági haszonállatok tartásának állatvédelmi szabályairól szóló 32/1999. (III. 31.) FVM rendeletben foglaltaknak. A tartástechnológia az EU direktívák előírásainak megfelelő CE megfelelőségi tanúsítással, illetve megfelelőségi nyilatkozattal rendelkező berendezésekkel történik. A beruházótól kapott információk alapján a telephelyen próbaüzem nem kerül lefolytatásra.

A brojler csirke tartása minőségileg ellenőrzött génkészletű állatállománnyal történik. A baromfi nevelésekor biztosítják az állat korának és testsúlyának megfelelő hőmérsékletét, szellőzést, takarmányt, fényt, vizet és páratartalmat. A nevelési napok számának növekedésével nő a testsúly és ezzel egyenes arányban változik (nő) a szellőztetés mértéke is. A hőmérsékleti és a páratartalmi értékek ezzel szemben fordított arányban változnak a nevelési idő elteltével, tehát csökkennek. Számítógépes vezérléssel biztosítják a folyamatos ellenőrzést, illetve a megfelelő adatok betáplálásával a rendszer automatikus működését is.

Az állattartás jellemző technológiai műveletei:

- csibe- fogadás
- baromfinevelés
- takarmányellátás, itatás
- állatok kiszállítása
- tisztítás, szervizelés

Csibe fogadás:

Az állatok fogadása előtt közvetlenül az istállóban az itatók alá csibeetető papírt húznak, amelyet vékonyan takarmánnyal töltenek meg. A csibeetető papír olyan természetes alapanyagból készül, amely az istállóban a 6-7. életnapra teljesen lebomlik, gyakorlatilag a csibék annak cellulóz maradványait elkeverik az alomban. A 8-9. életnapon ez a papír nyomokban sem található meg.

A napos csibéknek a keléstől számított 36 órán belül megfelelő higiéniai állapotban lévő, fertőtlenített műanyag rekeszekben, klimatizált és fertőtlenített szállítójárművön a telepítés helyére érkeznek.

Csak megfelelő vakcinázáson túltesett állatokat telepítenek. A telepítés során a rekeszekből a lehető legfinomabb művelettel helyezik ki az állatokat, minél közelebb az etető és itató helyekhez, hogy azonnal táplálék, és ivóvíz keresésére indulhassanak. A csibéket a dobozokból közvetlenül az itató alá a csibepapírra öntik, ahol azonnal megtalálják a takarmányt és a vizet. A naposcsibék telepítése után töltik fel a csibeetető tálcákat takarmánnyal. Az állomány 2 hetes koráig ebből eszik, majd 2 hetes korában kezdik meg az átállás a spirálos etetőre.

Baromfinevelés:

A nevelőtér hőmérsékletét és páratartalmát az állatok növekedésének megfelelően változtatható. A szellőztető rendszer számítógép vezérlésű légbeejtő ablakokból, illetve ventilátorokból áll. A ventilátorok elszívják a használt levegőt, majd a friss levegő az ablakokon jut a nevelőtérbe. A ventilátorok két fajta teljesítményűek, EM 50 (10 db/ istálló) és Big Dutchman CL920-30-AF-2900 szürke (kürtő, istálló homlokzatán kerül elhelyezésre) (4db/ istálló) típusúak.

Az épületeken belül szellőzéstechnikailag megkülönböztetik az állatok tartására szolgáló helyiséget, illetve a technikai helyiségeket. Az állattartó tér számára alagútszellőztetés készül, mely magában foglalja a téli minimum (kereszt-) és az átmeneti időszak szellőztetését is. Az istálló környezetében állandó változó légnyomást mérő és a légbeejtőket emberi beavatkozás nélkül működtető rendszer készül, mely magába foglalja az alagút hűtő szellőztetést, valamint a téli és az átmeneti időszakra szükséges keresztirányú levegőmozgást. A rendszer önműködően vált át keresztzellőztetésről alagútszellőztetésre és vissza.

A szellőztetésről épületenként az alábbi berendezések fognak gondoskodni:

- 10 db EM 50n típusú ventilátor
- Big Dutchman CL92030-AF-2900 szürke kürtő
- 108 db szigetelt, műanyag légbeejtő a keresztzellőzéshez
- 16 db típusú motoros szalu a szélsőséges meleg időjárásakor szükséges alagútáram kialakulásához (felület: 1,9 m²/db)

Az épületekben hosszirányú szellőztetési rendszer kerül kiépítésre, amely egyenletes légcserét biztosít, miközben szárítja az almot. A szellőzőrendszerek ráccsal kerülnek lezárásra. A ventilátorok automata vezérlésűek, igény szerint, váltott módban kapcsolnak.

Takarmányellátás, itatás

A takarmány zárt szállítójármű, ömlesztve szállítja a telepre. A takarmány a tartályos tehergépkocsikról közvetlenül a zárt silókba kerül átfejtésre. Minden nevelő épülethez kialakításra kerül 1 db takarmány siló. A silók feltöltése zárt rendszerben, pneumatikusan történik. A táp behordása és elosztása automatikus rendszerű berendezésekkel történik. Egy-egy nevelőtérben 4 sor speciális, itatórendszerrel kombinált etetőrendszer kerül telepítésre. Az etetőrendszer számítógéppel vezérelt, automatikus működésű. Ha az etetőkben a táp mennyisége lecsökken, a rendszerben elhelyezett érzékelők automatikusan elindítják a táp behordását az etetőkbe.

A takarmányozást már a csibe fogadásánál elkezdik. A fogadáskor az etetőrendszerbe megfelelő mennyiségű takarmány kerül a csibék számára. A telepen hagyományos morzsázott vagy dercés granulált tápos etetést fognak alkalmazni.

A takarmányozás 4 fázisú:

- 1. fázis: a csibék maximum 14 napos koráig tart, etetés: indító táppal;
- 2. fázis: a csirkék 10-14 napos korától 24-26 napos koráig tart, etetés: indító táppal;
- 3. fázis: a csirkék 24-26 napos korától 36 napos koráig tart, etetés: nevelő táppal;
- 4. fázis: a csirkék 36 napos korától tart addig az időpontig, amikor vágásra kerülnek, etetés: befejező táppal.

A felhasznált takarmányt mindig az állomány életkorának megfelelően választják meg, figyelembe véve az adott korú állat tápanyagigényét. Amennyiben az állatok súlygyarapodása nem az elvárásoknak megfelelő, a takarmányozási fázisok közötti váltásokat, illetve a fázisok napjait úgy állítják be, hogy az állat a súlyának megfelelő tápot hosszabb ideig kapja. Minden takarmányszállításhoz tartozik egy minőségi bizonyítvány. A takarmányszállításokról nyilvántartást vezetnek.

A különböző fázisokban alkalmazott takarmányok összetétele a csirke életkorának, fejlettségi szintjének, energia szükségleteinek felel meg. A különböző takarmányt alkotó fehérje, a rost és a zsír %-os összetételben mutatkoznak meg.

A nevelés során már a napos kortól fogva megfelelő mennyiségű víz kerül biztosításra. A nevelő épületekben alkalmazott itatórendszer zárt technológiájú, szelepes („szopókás”) rendszerű.

Az itatáshoz szükséges vizet a telephelyen mélyfúrású kútból biztosítják, szopókás, zárt technológiájú rendszer segítségével. A víz minőségét rendszeresen ellenőrzik. A szopókás itatási technológia lehetővé teszi a víz gazdaságos kiadagolását, megakadályozva a víz alomra kerülését. Ennek a technológiának köszönhetően az itatók környékén lévő alom állandóan száraz állapotú, s így a szerves anyag bomlása nem indul meg. A bomlási reakciók jelentős lelassulása miatt csökken a technológiában a bűzt okozó szerves vegyületek, valamint a kénhidrogén és ammónia képződése. Az alom száraz állapotban tartását a szellőzési berendezések megfelelő működtetésével is biztosítják. A szopókás itató alkalmazásával a vízben lévő mikroorganizmusok száma minimálisra csökkenthető, ami a szerves anyagok lebontásának, ezáltal a bűzt és más gázok keletkezésének lassításánál nagy jelentőségű. A szopókás itató megfelelő alkalmazásához a világítás mértékének elegendőnek kell lennie ahhoz, hogy a szopóka végén a víz csillogjon, mivel a madarakat a vízcsepp csillogása vonzza az itatóhoz. Az itatórendszert az állatok saját maguk működtetik. Az itatórendszer tulajdonképpen egy vízszintes cső, amelybe kisméretű szelepek vannak beépítve, ezek felnyomásával egy csepp víz folyik ki egyenesen a csirke csőrére, szájába. Az itatórendszer része a gyógyszeradagoló, melyen keresztül adagolható a már vízben feloldott gyógyszer, vitamin.

Állatok kiszállítása

Amikor az állományok súlya eléri a 2,0 kg körüli súlyt, ez kb. a 33-34 nap, ú.n. "leszedést" alkalmaznak, vagyis a telepített állományból leszednek 41.000 db-ot és vágóhidra szállítatják, majd a megmaradt állományt még 5-6 napig hizlalják a kiszállításig. A telepen 6 hetes korig, 2,70-2,72 kg tömeg eléréséig történik a broiler nevelése. A nevelési ciklust, illetve az időközi leszedést követően az állatokat a vágóhidra szállítják. Az állatok kiszállítását minden esetben a szerződött partner, vagyis baromfifeldolgozó üzemek végzik, akik az ehhez szükséges konténerrel felszerelt szállítóeszközt is biztosítják.

Takarítás, szervizelés, trágyakezelés

A broiler csirke nevelése rotációnként ismétlődő takarítással, trágyaeltávolítással, fertőtlenítéssel zárul.

A takarítás a nevelőépületeken túl a telephely többi részére is kiterjed. Ez idő alatt megtörténik a technológiai gépek, berendezések műszaki állapotának felülvizsgálata és a szükséges karbantartási műveletek elvégzése, amit szakszervíz végez.

A nevelő épületeket a trágya eltávolítása után az alábbiak szerint takarítják:

- Száraz takarítás: A nevelő épület minden felületét kívül-belül seprű tiszta állapotba hozzák. A száraz takarítást a telep egész területére kiterjesztik.
- Nedves takarítás: A nevelő épületeket első lépésben áramtalanítják. Ezt követően a nevelő épületek mosatását nagynyomású berendezéssel, sterimobbal végzik a makacs szennyeződések eltávolítása érdekében.
- Fertőtlenítés: Fertőtlenítéskor a már kitakarított nevelő épületeket fertőtlenítő szerrel elgázosítják. A permetezés után a nevelőépületeket 24 órára lezárják, majd 24 óra letelte után kiszellőztetik.

A takarítás, fertőtlenítés folyamata után következik az almozás, amelyre pellettált szalma alomanyagot használnak. Az alomanyagot egyenletesen, kb. 1 cm vastagságban ($1-1,5 \text{ kg/m}^2$) terítik szét a nevelő épületekben. Lehetőség szerint az almozás után a légtér, illetve a nevelő épületek fertőtlenítését hajtják végre. Az alom elhasználódása során (szükség esetén) ráalmozással biztosítják annak megfelelőségét. Ezt követően záró fertőtlenítés szükséges, mely során ködképzéssel Virkon S fertőtlenítőszert juttatnak a légtérbe. A műveletet szerződéses jogviszony keretében erre szakosodott gázmester végzi majd.

A takarítás során a trágyát a nevelő épületekből homlokrakodóval az épületek végében található betonozott területen várakozó szállítójárműre rakják, majd közvetlenül a BAROMFI-COOP Kft. nyírjákói trágyafermentáló telepére fogják szállítani, így a telepen trágyatárolás nem lesz.

A telephelyen belüli trágyaszállítás betonozott burkolaton történik.

A broiler csirke nevelése mélyalmos, technológiai szennyvíz az istállók takarításából (mosásából) keletkezik majd, mely az épületek csatornáján keresztül a 3 db, egyenként 50 m^3 kapacitású zárt szennyvíztárolóban kerül gyűjtésre, majd az aknából a mosóvizet szennyvíztisztító telepre szállítatják el. A telepen alkalmazott tartás technológiából eredően állattartási szennyvíz nem keletkezik.

A szociális szennyvíz gyűjtése szintén 1 db 10 m^3 -es zárt szennyvízknában fog történni, ahonnan a szennyvíz közszolgáltatás keretein belül kerül elszállításra. A bejárat kerékműs mellett 1 m^3 -es akna kerül kialakításra a mosóvíz gyűjtésére. Az aknából a mosóvíz tartálykocsival szennyvíztisztító telepre kerül beszállításra.

2) Az alkalmazott technológia és az alkalmazott műszaki megoldások elérhető legjobb technikáknak (BAT) való megfelelése:

2017. február 15-én megjelent az Európai Bizottság végrehajtási határozata a 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról.

A határozat melléklete tartalmazza a BAT- következtetéseket az intenzív baromfitenyésztésre vonatkozóan.

Az EU határozatban foglalt követelményeket összevetve a telephelyen folytatott tevékenységgel – egyebek mellett az alábbiak állapíthatók meg:

A létesítmény az ipari kibocsátásokról szóló 2010/75/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti elérhető legjobb technikákkal (BAT) kapcsolatos következtetéseknek az intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztés tekintetében történő meghatározásáról szóló végrehajtási határozatában foglaltaknak való megfelelése:

Az elérhető legjobb technika a BAT- következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Az üzem/gazdaság helyének megfelelő meghatározása és a tevékenységek helyére vonatkozó rendelkezések	- biztosítják a védendő érzékeny területektől való megfelelő távolságot; - tervezéskor figyelembe vették az uralkodó éghajlati viszonyokat (pl. szél és csapadék); - mérlegelték a gazdaság lehetséges jövőbeli fejlesztési kapacitását; - normál üzemvitel mellett megelőzik a vízszennyezést.	Megfelel
A személyzet oktatása és képzése a következők vonatkozásában	- vonatkozó szabályozások, állatállomány tartása, állategészségügy és állatjólét, trágyakezelés, munkavállalók biztonsága; - trágya szállítása; - tevékenységek tervezése; - veszélyhelyzeti tervezés és veszélyhelyzet-kezelés; - a berendezések javítása és karbantartása.	Megfelel
Veszélyhelyzeti terv készítése a váratlan kibocsátások és események kezelésére	A telephely rendelkezni fog üzemi kárelhárítási tervvel a tevékenység megkezdése előtt rendelkezni fog.	Megfelel
A telephelyen lévő szerkezetek és berendezések ellenőrzése, javítása és karbantartása	- a víz- és takarmányellátó rendszerek, szellőztetőrendszer és hőérzékelők, silók és szállítóberendezések (pl. szelepek, csövek) rendszeres ellenőrzésre kerülnek, javítás és karbantartás folyamatosan biztosított. A telephely tisztán tartására gondot fordítanak, a kártevők elleni védekezés rendszeres lesz.	Megfelel
Az elhullott állatok oly módon való tárolása, ami megelőzi vagy csökkenti a kibocsátásokat.	Az elhullott állatokat hullatároló létesítményben, zárt edényzetben tárolják.	Megfelel

Takarmányozás

Az elérhető legjobb technika a BAT- következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
A nyersfehérje-tartalom csökkentése	- Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak	Megfelel

nitrogénegyensúlyt biztosító étrenddel, amely az energiaszükségletekre és az emészthető aminosavakra épül.	egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával (4 fázisos) - A telepen hagyományos morzsázott, vagy dercés granulált tápos etetést alkalmaznak. - A telepen az állatokat a megfelelő mennyiségű esszenciális aminosavakkal fogják etetni az optimális teljesítmény elérése érdekében, miközben korlátozzák a felesleges fehérjebevitelt. - figyelembe veszik a takarmány foszfortartalmának optimalizálását (fitázt is tartalmazó táp). - a telepen zárt rendszerű, automatizált takarmánykiosztás történik.	
Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával.		
Szabályozott mennyiségű esszenciális aminosavak hozzáadása az alacsony nyersfehérje-tartalmú étrendhez.		
Az összes kiválasztott nitrogént csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok alkalmazása.		
Az összes kiválasztott foszfort csökkentő engedélyezett takarmány-adalékanyagok (pl. fitáz) alkalmazása.		
Könnyen emészthető szervesen foszfátok alkalmazása a takarmány hagyományos foszforforrásainak helyettesítésére.		
Többfázisú takarmányozás a tenyésztési időszak egyedi követelményeihez igazodó étrend kialakításával.		
BAT-tal összefüggő kiválasztott nitrogén kibocsátás		
Összes kiválasztott nitrogén, N-ben kifejezve Broiler esetében: 0,2-0,6 N kg/állatférőhely/év	A kibocsátás vállalt szintje: 0,6 N kg/állatférőhely/év	Megfelel
BAT-tal összefüggő kiválasztott foszfor kibocsátás		
Összes kiválasztott foszfor, P ₂ O ₅ -ben kifejezve Broiler esetében: 0,05-0,25 P ₂ O ₅ kg/állatférőhely/év	A kibocsátás vállalt szintje: 0,25 P ₂ O ₅ kg/állatférőhely/év	Megfelel

Hatékony vízfelhasználás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
A vízfelhasználás nyilvántartása.	- A telep vízfogyasztását hiteles vízóra méri majd, a felhasználásról nyilvántartást vezetnek.	Megfelel
A vízszivárgás feltárása és javítása.	- Rendszeres ellenőrzés, hiba esetén javítás. A vezetékek karbantartását a karbantartási napló fogja rögzíteni.	Megfelel
Magasnyomású tisztítók használata az állatok tartására szolgáló hely és a berendezések tisztítására.	- Nagynyomású tisztítóberendezést (Sterimob) és fertőtlenítőszereket (H-lúg) használnak a tisztításhoz fertőtlenítéshez.	Megfelel
A konkrét állatkategória szempontjából alkalmas berendezések (pl. önitató, kerek itató, itatóvályú) megválasztása és használata a víz (ad libitum) elérhetőségének egyidejű biztosítása mellett.	- Szelepes önitatót alkalmaznak.	Megfelel

Az ivóvíz-berendezés kalibrálásának rendszeres ellenőrzése és (szükség esetén) átállítása.	- Az alkalmazni kívánt rendszer zárt technológiájú, megfelelő beállítás alkalmazásával megakadályozható a víz elfolyása.	Megfelel
--	--	----------

Szennyvízkibocsátás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Az udvar szennyezett területének lehető legkisebbre korlátozása.	- A technológia zárt rendszerű, ezért szennyezett terület a telephelyen nem lesz. A keletkező szennyvizet zárt, vízzáróan kialakított gyűjtőaknáknak fogják tárolni, majd engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre kerül beszállításra. - A keletkező almos trágya az istállóból való eltávolítását követően azonnal a Baromfi- Coop Kft nyírájkői trágyafeldolgozó üzemébe szállítják.	Megfelel
A vízfelhasználás minimalizálása.	- Takarítás víztakarékos nagynyomású tisztítóberendezéssel. - Szelepes önitató berendezés alkalmazása.	Megfelel
A szennyezetlen esővíz elkülönítése olyan szennyvízforrásoktól, amelyeket kezelni kell.	- Szennyezetlen esővíz zöldfelületen elszikkad.	Megfelel
A szennyvíz elvezetése erre rendelt tartályba vagy hígtrágyatárolóba.	- A tisztításból kikerülő szennyvizet felszín alatti szigetelt aknában gyűjtik elszállításig, ezt követően engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre kerül beszállításra.	Megfelel

Hatékony energiafelhasználás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Nagy hatásfokú fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek. A fűtő-/hűtő- és szellőztetőrendszerek, továbbá működtetésük optimalizálása, különösen, ahol légtisztító rendszereket alkalmaznak.	- Gáz hőszigetelő alkalmazása zárt épületekben. Az istállókba számítógép által vezérelt szellőztető rendszer kerül beépítésre. - Istállónként változó számú ventilátor biztosítja a szellőztetést, amelyek számítógép által vezéreltek. - A nevelőépületekben programozottan szabályozzák a fűtést és szellőzést. - A szellőztető berendezések összehangolt működését automatizált rendszer biztosítja. - Alacsony fogyasztású ventilátorokat alkalmaznak. - A nevelőtérben lévő állomány hűtése szellőztetéssel, az effektív hőérzet csökkentésével biztosítják a légáram növelésével.	Megfelel
Az állatok tartására szolgáló hely falainak, padozatának és/vagy plafonjának szigetelése.	Az épületek hőszigeteléssel fognak rendelkezni.	Megfelel

Energia hatékony világítás használata.	Energiahatékony fénycsöveket fognak alkalmazni.	Megfelel
--	---	----------

Zajkibocsátás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny terület között.	- A tervezett létesítmény a megfelelő távolságra van az érzékeny területtől. A létesítmény zajkibocsátási hatásterületén belül zajtól védendő létesítmény nem található.	Megfelel
Berendezések elhelyezése	- A létesítményben elhelyezendő zajkeltő berendezések elhelyezésekor figyelembe vették az érzékeny területek irányát. A takarmánysilók helyét úgy választották meg, hogy a takarmányadagoló cső hossza a lehető legrövidebb legyen és üzemszerű működése akadálytalan legyen.	Megfelel
Üzemeltetési intézkedések	A nevelőépületek zárt rendszerűen működnek, mesterséges szellőztetéssel. A nevelőépületek nyílászáróit a nevelés alatt zárva tartják. A környezeti zajkibocsátással üzemelő szellőztető berendezéseket automatika vezérli, ez hangolja össze a légbejtek és a ventilátorok működését. - A berendezéseket megfelelően képzett személyzet működteti, felügyeli majd. - Folyamatos karbantartással előzik meg az esetleges meghibásodásokat. - Éjszaka a szellőző rendszeren kívül más jelentősebb zajkeltő berendezést nem működtetnek. Az állatok szállítását, az istállókhöz tartozó takarmánysilók gépi feltöltését, a takarmány kiosztását a nappali (6:00-22:00), magasabb környezeti zajterhelésű időszakban végzik.	Megfelel
Alacsony zajszintű berendezések	Nagy hatásfokú ventilátorokat alkalmaznak, és minimális zajkibocsátással üzemelő önetető rendszert. A berendezések kiválasztásánál törekedtek az alacsony zajszintű berendezések alkalmazására.	Megfelel
A zaj szabályozására szolgáló berendezések	A nevelőépületben elhelyezett belső ventilátorok zajkibocsátását csökkenti a nevelőépületek homlokzati falainak 8-10 dB hanggátlása.	Megfelel

Porkibocsátás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Durvább alomanyag használata (pl. hosszú szalma vagy faforgács az aprított szalma helyett).	- Almozásra pellettált szalma almot használnak, melyet a rotáció végén távolítanak el az istállókból. - Az alomanyagot egyenletesen, 1-3 cm vastagságban terítik szét a nevelő épületekben, ügyelve arra, hogy az esetleges porképződés mértéke a lehető legkisebb legyen.	Megfelel
Ad libitum takarmányozás Nedves takarmány vagy pellet használata, vagy olajos nyersanyagok és kötőanyagok hozzáadása a száraz takarmányra épülő rendszerben.	- Az alkalmazott önetető takarmányozási technológia megakadályozza a takarmány kiszóródását, veszteségmentes felhasználást biztosít.	Megfelel
A pneumatikusan feltöltött, száraz takarmányt tároló berendezések porleválasztóval való felszerelése.	- Zárt tartályos tehergépkocsi szállítja be a takarmányt. - A táp pneumatikus úton kerül a silókba, így nem jár porszennyezéssel. - A telepen zárt rendszerű, automatizált takarmánykiosztás tervezett.	Megfelel
A szellőztetőrendszer oly módon történő kialakítása és működtetése, amely mérsékli a levegő áramlásának sebességét az épületen belül.	A szellőztető rendszer működtetését automatikus vezérlés biztosítja. A légtérneként elhelyezett számítógép folyamatosan méri a hőmérsékletet és a páratartalmat, s az automatika a ventilátorok indításával, fordulatszámának szabályozásával, a légbejők nyitásával, zárásával, a fűtőberendezések indításával, szabályozza az istállókon átáramoltatott levegő mennyiségét, ezáltal pedig a hőmérsékletet és páratartalmat is.	Megfelel

Búzikibocsátás

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
Kellő távolság biztosítása az üzem/gazdaság és az érzékeny területek között.	- A telep megfelelő távolságra található a védendő területektől, a tevékenység levegőtisztaság- védelmi hatásterületén nincs védendő ingatlan.	Megfelel
A távozó levegő állattartásra szolgáló hely felőli oldalon történő elosztása, az érzékeny területtől távol.		
Az állatok és a felület tisztán és szárazon tartása (pl. a takarmány kiömlésének elkerülése, a részlegesen rácszott fekvőhelyekről a trágya eltávolítása).	- Mélyalmos technológia pellettált szalmával. Az alkalmazott takarmányozási technológia	

Az alom szárazon, aerob körülmények között tartása az almos tartáson alapuló rendszerben.	megakadályozza a takarmány és a víz szétszóródását, csöpögését, elfolyását, ezáltal az alom is szárazon tartható.	Megfelel
---	---	----------

Kibocsátás szilárd trágya tárolásból

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika	Megfelelőség
A szilárd trágya befedése a tárolás során.	- Trágyatároló nincs. Az almozás pellettált szalmával történik, a padozat vízzáróan szigetelt. - A nevelési ciklus végén keletkező trágyát csak a madarak kitelepítése után távolítják majd el. A kitrágyázás során a trágyát a nevelő épületekből homlokrakodóval, az épületek végében található betonozott területen várakozó szállítójárművekre rakják, majd a BaromfiCoop Kft. nyírájkői trágyafeldolgozó üzemébe szállítják.	Megfelel
A szilárd trágya tömör, át nem eresztő padozaton történő tárolása, amelyet elvezető rendszerrel és gyűjtőtartállyal szerelnek fel az elfolyás esetére.		

A trágya feldolgozása a gazdaságban

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	Megfelelőség
A tervezett baromfitelepre ez a BAT követelmény nem alkalmazható, mivel a képződő trágyát teljes mennyiségben a Baromfi Coop Kft. nyírájkői trágyafeldolgozó üzemébe szállítják.		

A trágya kijuttatása

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	Megfelelőség
A tervezett baromfitelepre ez a BAT követelmény nem alkalmazható, mivel a képződő trágyát teljes mennyiségben a Baromfi Coop Kft. nyírájkői trágyafeldolgozó üzemébe szállítják.		

A teljes termelési folyamat kibocsátása

A baromfitenyésztésre vonatkozó teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátás csökkentése érdekében a BAT a teljes termelési folyamatból származó ammónia-kibocsátás csökkentésének becslése vagy kiszámítása a gazdaságban végrehajtott BAT révén.	Az ammónia-kibocsátás elemzését a BAT előírások szerint fogják végezni 2021. február 15-től.	

A kibocsátás monitorozása:

Az elérhető legjobb technika a BAT- következtetések szerint		Gyakoriság
Becslés a trágya teljes nitrogén- és foszfortartalmának elemzésével.	Az összes kiválasztott nitrogén és foszfor monitorozása	Évi egy alkalommal BAT szerint végezni fogják, 2021. február 15-től
Becslés anyagmérleg alkalmazásával, a kiválasztás és az egyes trágyakezelési szakaszokban jelenlévő teljes (vagy teljes ammónia) nitrogén alapján. Becslés kibocsátási tényezők alapján.	A levegőbe jutó ammónia kibocsátás monitorozása	Évi egy alkalommal BAT szerint végezni fogják, 2021. február 15-től
Vízfogyasztás, Villamosenergia-fogyasztás	BAT szerinti rögzítés, nyilvántartás-vezetés tervezett a telephelyen	
Tüzelőanyag-fogyasztás		
A beérkező és távozó állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is.		
Takarmányfogyasztás		
Trágyatermelés		

A BAT által előírt eljárási paraméterek legalább évente egyszer történő monitorozása:

Paraméter	Leírás	Gyakoriság
Vízfogyasztás	A vízórával mérik.	Folyamatosan
Villamosenergia-fogyasztás	A villamosenergia-fogyasztást villanyórával mérik.	Folyamatosan
Tüzelőanyag-fogyasztás	A gázfogyasztást gázórával mérik.	Folyamatosan
A beérkező és távozó állatok száma, ideértve adott esetben a születést és az elhullást is.	A beérkező és távozó állatok számát, valamint az elhullást nyilvántartják.	Folyamatosan
Takarmányfogyasztás	A takarmányfogyasztásról nyilvántartást vezetnek.	Folyamatosan
Trágyatermelés	A telepről kikerülő trágya mennyiségét rögzítik.	Folyamatosan

Broilerek tartására szolgáló épületek ammónia kibocsátása:

Az elérhető legjobb technika a BAT-következtetések szerint	A baromfitelepen alkalmazott technika
Mesterséges szellőztetés és nem szivárgó itatórendszer (tömör padló és mélyalom esetén).	Az alkalmazott takarmányozási technológia megakadályozza a takarmány és a víz szétszóródását, csöpögését, elfolyását, ezáltal az alom is szárazon tartható. A nevelőépületekben mélyalmos tartást fognak alkalmazni pelletált szalmával. A nevelőépületek aljzata szigetelt, tömör padló lesz.
Az alom mesterséges szárítása beltéri levegővel (tömör padló és mélyalom kombinációja esetén).	
legfeljebb 2,5 kg végső tömegű broilerek tartására szolgáló egyes épületekből a levegőbe jutó ammóniakibocsátásra vonatkozóan	
NH ₃ -ban kifejezett ammónia 0,01 -0,08 (NH ₃ kg-ja/férőhely/év)	A kibocsátás vállalt szintje: 0,08 (NH ₃ kg-ja/férőhely/év)

Fentiek figyelembevételével az alkalmazott technika megfelel a vonatkozó BAT következtetésekben foglalt követelményeknek.

3) A tevékenységből eredő környezetterhelés és igénybevétel jellege:

Levegő:

Az építés szakaszában:

A létesítés időszakában az alábbi kibocsátások várhatóak:

- a földmunkák során az építési területen fellépő kiporzás nyomán
- a szállítójárművek szállítási útvonala mellett jelentkező átmeneti közlekedési emisszióból,
- a munkagépek emissziójából a munkaterületen,
- az épület kivitelezése, felületkezelése, hegesztése során (elhanyagolható)

Az építés során felszabaduló légszennyező anyagok diffúz módon terhelik a közvetlen környezetet, amelyek hatása, tartós vagy maradandó kockázata jelentéktelen, és csak a kivitelezési időszakra korlátozódik. Mozgó légszennyező-anyag kibocsátó pontforrásnak számítanak az építési területen mozgó munkagépek. A földmunkák közben levegőbe kerülő ülepedő por által okozott por által okozott szennyezés, a terület talaj viszonyainak ismeretében számszerűsíthető.

Az üzemelés szakaszában:

A technológiának megfelelően a baromfitelegen az alábbi tevékenységeknél kell légszennyező anyag kibocsátással számolni:

- A baromfitelep üzemeltetéséből származó szaghatás
- Tüzeléstechnikai és por emisszió
- Szállítás, mint kapcsolódó tevékenységből származó emisszió

A baromfitelep légszennyező forrásai:

D1 diffúz légszennyező forrás: 9 db baromfinevelő épület (istállók)

A telephelyen bejelentés-köteles pontforrások telepítése nem tervezett.

A nevelőépületek megfelelő szigeteléssel, alagút szellőztetési és kereszt szellőztetési rendszerrel kerülnek kialakításra. Nevelőépületenként axiál ventilátor kerül beépítésre (4 db Big Dutchman CL920-30-AF-2900 és 10 db EUROEMME EM 50). A kereszt szellőztetéshez istállónként 108 db légbeejtő, illetve további 16 db típusú motoros zsalu kerül beépítésre.

A számítások értelmében 1800 SZÁ érték a valós állapotnak megfelelő legmagasabb (maximum) érték (ez a férőhelyek és az átlagos elhalálozások számának figyelembe vételével került meghatározásra), ami a telep szagvédelmi hatásterületét befolyásolja.

A nevelőépületekben alomanyagként pellettált szalma almot fognak használni, melyet a Baromfi-Coop Kft. gyárt és vállalja, hogy ezen anyag hatására a mérési eredmények alapján 7-9 SZE/s fajlagos szagkibocsátás garantálható optimális esetben.

A baromfitelep szagkibocsátása 16 200 SZE/sec.

A fűtést gázzal működő egyenként 100 kW névleges maximális hőteljesítményű hőlégfűvőkkel (4 db/nevelőépület), míg a páratartalmat automatikus vezérlésű párasító rendszer biztosítja. Az iroda és szociális helyiségek fűtését és melegvízellátását 1 db max. 24,7 kW névleges bemenő hőteljesítményű földgáztüzelésű kazán biztosítja.

A beszállított takarmány zárt szállítójárművön érkezik ömlesztve, és pneumatikusan közvetlenül zárt silóba kerül zárt rendszerben. Az esetlegesen kiszóródott porszerű anyagok azonnal feltakarításra kerülnek.

Zajterhelés:

Az építés szakaszában:

A munkálatok legnagyobb zajjal járó része a tereprendezési munkálatok, földmunkák, helyszíni beton és vasbeton munkák, valamint a burkolt felületek építéséből származó, illetve a kivitelezéshez kapcsolódó szállítási és anyagmozgatási műveletekből ered.

Az építkezés során ugyanazon 4-5 db munkagép (teherautók, rakodógépek, dózer, daru stb.) fog üzemelni.

A bontási-építési munkák várható időtartama több mint 1 hónap, kevesebb mint 1 év lesz, a zajkibocsátás csak a nappali (6⁰⁰-22⁰⁰) időszakra korlátozódik.

Lakóterületre (falusias) vonatkozóan az építőipari tevékenységtől származó zaj legnagyobb megengedett egyenértékű A-hangnyomásszintje LTH = 60 dB(A).

Tereprendezési és előkészítési munkálatok főbb zajforrásai:

- Forgó-rakodó gép (1 db)
- Tolólapos dózer (1 db)
- Tehergépjármű (2 db)

Magasépítési- kútúrési munkálatok főbb zajforrásai:

- Betonmixer (1 db)
- Forgó-rakodó gép (1 db)
- Mobildaru (1 db)
- Tehergépjármű (2 db)

A munkagépek eredő zajteljesítményszintje: $L_{Wössz} = 102$ dB

A munkagépek a nappali időszakban fognak dolgozni, így a nappali megítélési A- hangnyomásszint (Lt) a kivitelezési terület telekhatárától mért legközelebb eső, körülbelül 1020 méterre található lakóépület homlokzata előtt vették fel a vizsgálati pontot és végezték el a számításokat.

A számítások alapján 1020 méter távolságban a kibocsátott zaj 26 dB mértékű lesz.

A szabvány alapján elvégzett előzetes számítások alapján a kivitelezés során fellépő zajkibocsátás nem okoz határérték feletti zajterhelést a legközelebbi lakóépület homlokzata előtt.

Az üzemelés szakaszában:

A baromfinevelő telep működése során a zajkibocsátó forrásokat két nagy csoportba sorolható:

- az üzemi zajt okozó szellőztető berendezések,
- az anyagmozgatást, a trágya – hulladék és a felnevelt állomány elszállítását végző járművek.

A kibocsátott környezeti zaj megítélése szempontjából a dokumentáció külön vizsgálja a nevelési időszakot, azaz minden ventilátor üzemel és járműmozgás is történik a telephelyen.

Ezen időszak alatt a szellőztető ventilátorok rendszeresen üzemelnek, és a takarmány beszállítása, illetve az elhullott állatok kiszállítása, rakodás történik

A telephely domináns zajforrásai az alábbiak:

Nevelési időszakban:

- 10 db EM 50n típusú, 1,2 méter lapátátmérőjű nagy teljesítményű galvanizált axiál ventilátor
- Big Dutchman CL920-30-AF-2900 szürke kürtő

- 108 db szigetelt, műanyag légbeejtő a keresztzellőzéshez
- 16 db típusú motoros zsalu a szélsőséges meleg időjárásakor szükséges alagútáram kialakulásához

A ventilátorok zajteljesítményszintjét döntően az EM50n típusú ventilátorok határozzák meg. A Big Dutchman ventilátorok technológiai kialakításának köszönhetően alacsonyabb zajszinttel rendelkeznek, mint a hasonló teljesítményű ventilátorok.

Éjjeli időszakban rakodás, kiszállítás nem lesz, csak a ventilátorok fognak működni.

Szállítási időszakban:

- Személyforgalom be- és kiközeledés: 5-5 db/nap
- Tehergépjármű forgalom be- és kiszállítás: 5-5 db/nap
- Kamionforgalom be- és kiszállítás: 5-5 db/nap

A szállítmányozási tevékenység során az érintett útszakaszok mentén számottevő forgalomműködés és zajkibocsátás nincs.

A tevékenység által történő szállítás nem okoz jelentős zajterhelés növekedést a környékbeli útszakaszokon. A közúti szállítmányozás a kapcsolódó közutak környezetében 3 dB-nél kisebb zajterhelés változást okoz, így a 284/2007 (X. 29.) Korm. rendelet 7 §. (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

A földtani közegbe történő kibocsátás:

Az építés szakaszában:

Az építési munkálatok során a felszín alatti vizekre, illetve a földtani közegre gyakorolt környezeti hatások az esetleges tereprendezés, a megépülő létesítmények kialakítása, illetve a kivitelezés során alkalmazott munkagépek üzemelése esetén jelentkezhetnek. A telepítés normál körülmények és az alkalmazott gépek rendszeres karbantartása a földtani közeget nem szennyezi.

Az üzemelés szakaszában:

A telephely vízellátása 1 db mélyfúrású kúttal lesz biztosítva. A baromfitelepen kizárólag a tiszta csapadékvizek szikkadnak el. A talaj sem az almos trágyával, sem az esetlegesen trágyával szennyezett csapadékvízzel nem érintkezhet. Mivel a trágyát a nevelő épületekből homlokrakodóval az épületek végében található betonozott területen várakozó szállítójárműre rakják, majd közvetlenül elszállítják a BAROMFI. COOP Kft. nyírájkői trágyafermentáló üzemébe., így nem lesz trágyatárolás a telephelyen. A kommunális szennyvizet zárt, vízzáróan szigetelt aknában gyűjtik, és engedéllyel rendelkező szennyvíztisztító telepre szállítatják.

Hulladékgazdálkodás:

Az építés szakaszában:

Az építési és a megelőző tereprendezési műveletek során az alábbi hulladéktípusokkal lehet számolni:

Hulladék megnevezése	Azonosító kód
kitermelt talaj	17 04 05
betontörmelék	17 01 01

fahulladék (zsaluzás)	17 02 01
fémhulladék	17 04 05
vegyes építésű hulladék	17 09 04

Az üzemelés szakaszában:

A baromfinevelés tevékenység gyakorlása során veszélyes és nem veszélyes hulladékok is keletkeznek. A tevékenység során keletkező kommunális szilárd hulladékok gyűjtése és szállításig történő tárolása az erre a célra rendszeresített hulladékgyűjtő edényekben fog történni. A hulladékok elszállítása Zemplénagárd település közszolgáltatójával kötött szerződés alapján fog történni.

A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékokat munkahelyi gyűjtőhelyen, elkülönítetten, zárt edényzetben gyűjtik. A veszélyes hulladék gyűjtésére kialakított munkahelyi gyűjtőhelyen egy időben max. 300 kg hulladék tárolható. Elszállításukról arra jogosult szolgáltató gondoskodik.

A telephelyen évente várhatóan keletkező veszélyes hulladékok becsült mennyisége

Veszélyes hulladék megnevezése <i>Állatorvosi felügyeletből származó hulladék</i>	Azonosító kód	Becsült éves mennyiség (kg)
egyéb hulladék, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása speciális követelményekhez kötött a fertőzések elkerülése érdekében	18 01 03	15

Veszélyes hulladékok megnevezése <i>Nevelőterek üzemeltetéséből keletkező hulladék</i>	Azonosító kód	Becsült éves mennyiség (kg)
fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladékok	20 01 21*	30
veszélyes anyagokat maradókként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok	15 01 10*	100
Veszélyes anyagokat tartalmazó vagy abból álló vegyszerek	18 02 05	20
szórópalack	15 01 11	20

Az elhullott állati tetemek állati eredetű melléktermékeknek minősülnek, melyek zárt, fedett helyen a hullatároló épületben, speciális gyűjtőedényzetbe kerülnek elszállításig.

Élővilág:

A tervezett új telephely területe védett vagy védelemre tervezett természeti területet nem érint, nem része a Natura 2000 hálózatnak, azon természeti érték előfordulása nem ismeretes.

A tervezési területen természetes vegetáció nem található, annak természetbeli állapota túlnyomó részben szántó, amely élőhelyként, élővilágvédelmi szempontból nem tekinthető jelentősnek. A tényleges hatásterületen védett fajok, illetve természetvédelmi szempontból jelentős élőhelyek károsodásának vagy megszűnésének veszélye nem áll fenn.

Tájképi és tájvédelmi szempontból a tervezett tevékenység számottevő negatív tájképi hatással nem jár.

A tevékenység hatásterülete és a védendő objektumok távolsága a teleptől:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

A baromfitelep bűzkibocsátási (szagvédelmi) hatásterülete kedvezőtlen terjedési viszonyok (1,0 m/s szélsébség) mellett a D1 diffúz forrás (nevelőépületek) határától mért 226 méter távolságon belül van, 226 méter távolságban a bűzkibocsátás mértéke egyenlő a szagküszöbvel.

Zajvédelmi szempontból

A létesítmény zajvédelmi szempontú hatásterületének határa a telephely mértani középpontjától számítva a nappali megítélési időre vonatkoztatva falusias területnél kb. 190 m-re, az éjjeli megítélési időre vonatkoztatva falusias területnél kb. 440 m-re helyezkedik el.

A számítások alapján megállapítható, hogy telephely zajvédelmi hatásterületén nincs zajtól védendő lakóingatlan. Az üzemelés fázisában a telephely zajkibocsátása a legközelebbi védendő lakóingatlanál határérték alatt marad.

4.) Kibocsátási határértékek:

A telephelyen BAT következtetésben foglaltak alapján 2021. február 15-ét követően az egyes baromfiólakból a levegőbe jutó ammónia kibocsátásra vonatkozóan be kell tartani az alábbi táblázatban szereplő (BAT-AEL szerinti) határértékeket:

Paraméter	Állatkategória	BAT-AEL (NH ₃ kg-ja/férőhely/év)
NH ₃ -ban kifejezett ammónia	Brojler	0,08

II. Előírások:

A) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásai:

a.) Környezet- és természetvédelmi hatáskörben tett előírások:

Általános előírások

1. A létesítményt csak jogerős egységes környezethasználati engedély birtokában, a mindenkor aktuális környezetvédelmi jogszabályban előírtaknak megfelelően – beleértve az adatszolgáltatások teljesítését is –, valamint az elérhető legjobb technika követelményének megfelelő technológiával lehet működtetni.
2. A Borsod-Abaúj- Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály (a továbbiakban: környezetvédelmi hatóság) engedélye nélkül a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet

(a továbbiakban: „R”) 2. § (3) bek. d) pontja szerinti jelentős változásnak minősülő módosítás vagy átépítés nem valósítható meg.

3. Az alkalmazott technológiában, illetve tevékenységben bekövetkezett nem jelentős módosulás esetén a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül a környezetvédelmi hatóságot tájékoztatni kell.
4. Az engedélyesnek olyan eljárási rendet kell kialakítania, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén sor kerüljön a megfelelő intézkedés megtételére. Az eljárási rendben meg kell határozni, hogy az engedélyben foglaltaktól való eltérés esetén kinek a felelőssége és jogosultsága a további vizsgálatok és intézkedések kezdeményezése.
5. A személyre szólóan meghatározott feladatokat végző személyzetnek megfelelő végzettségen-, képzettségen- és/vagy gyakorlaton alapuló tudással kell rendelkeznie.
6. A környezethasználó köteles a létesítményt felügyelő, az ott dolgozó alkalmazottak megfelelő képzéséről gondoskodni, és biztosítani, hogy ismerjék az ezen engedélyben megfogalmazott követelményeket.
7. A létesítmény működtetője köteles gondoskodni továbbá arról, hogy az alkalmazottak tisztában legyenek jelen engedély azon követelményeivel, amelyek felelősségi körüket érintik, illetve gondoskodnia kell arról, hogy az alkalmazottak munkavégzését segítő írásos munkautasítások álljanak rendelkezésre, tekintettel a műszaki és személyi védelem követelményeire a tevékenység jellegéből adódó adminisztratív kötelezettségekre, valamint utasításokat kell adni a havária esetén szükséges teendőkre.
8. A képződő hulladékok vonatkozásában az azok kezelésével megbízott munkavállalókat szóban ki kell oktatni és egyidejűleg írásbeli utasítással kell ellátni a kezelés során betartandó műszaki és személyi védelem előírásaira vonatkozóan, valamint a rendkívüli esemény (havária) következtében szükséges teendőkre.
9. A létesítmény működtetőjének gondoskodnia kell arról, hogy ezen engedély 1 példánya, illetve az engedélyezési dokumentáció azon részei, amelyekre az engedélyben hivatkozás történik, rendelkezésre álljanak minden alkalmazott számára, aki az engedély hatálya alá tartozó tevékenységet végez.
10. A létesítmény működtetője köteles megfelelő eljárást kialakítani a továbbképzési szükségletek felmérésére, a megfelelő továbbképzés biztosítására a személyzet mindazon tagjainak számára, akiknek a munkája jelentős hatást gyakorolhat a környezetre. A továbbképzésekről feljegyzéseket kell készítenie.
11. A létesítmény működtetője a környezetvédelmi megbízott alkalmazásának feltételeihez kötött környezethasználatok meghatározásáról szóló 93/1996. (VII. 4.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése alapján köteles biztosítani, hogy a környezetvédelmi megbízott, akire a 11/1996. (VII. 4.) KTM rendelet előírásai vonatkoznak, elérhető legyen a környezetvédelmi hatóság számára a telephellyel összefüggő környezetvédelmi kérdések felmerülése esetén.
12. A telepre vonatkozóan üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően és jóváhagyás céljából benyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára. **Határidő: Az üzemeltetés megkezdését megelőző 60 napon belül.**
13. A jóváhagyott kárelhárítási terv egy példányát a gyors és hatékony intézkedések végrehajtása érdekében az üzemben dolgozók részére elérhető helyen kell tárolni, kifüggeszteni.

14. A telep működésének megkezdését (**első betelepítés napja**) be kell jelenteni a környezetvédelmi hatósághoz az első állapotállomány betelepítését követő 15 napon belül.

Létesítésre vonatkozó előírások

1. Az építéshez szükséges anyagok szállítását úgy kell végezni, hogy a közutakon a szállítmány ne okozzon határérték feletti szálló porterhelést, szükség esetén gondoskodni kell a szállítmány takarásáról.
2. A szállítást végző járművek okozta sárfelhordás folyamatos takarításáról gondoskodni kell, a későbbi diffúz porterhelés kialakulásának csökkentése érdekében.
3. Az építési és szállítási munkákat csak megfelelő műszaki állapotú a környezetvédelmi előírásokat kielégítő gépekkel lehet végezni.
4. A keletkező hulladék anyagok nyílt téren vagy hagyományos tüzelőberendezésben történő elégetése tilos.
5. A létesítményt úgy kell megvalósítani, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne okozzon lakosságot zavaró bűzzel való terhelést, továbbá a levegő olyan mértékű terhelését, amely légszennyezettséget okoz.
6. Az építési munkálatok csak nappali időszakban történhetnek.
7. Az építési munkálatokról a lakosság tájékoztatása szükséges.
8. Az építések során törekedni kell a zajcsökkentésre, munkaszervezési megoldásokkal és kíméletes anyagmozgatással egyaránt.
9. Az építési munkák során használt berendezések, munkagépek zajszintje nem lépheti túl a 27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rendelet 2. sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.
10. A kivitelezési tevékenység során keletkezett építési és bontási hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységeket a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet előírásainak megfelelően kell végezni.
11. Amennyiben a kivitelezési 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 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 13. § (3) bek. n) pontjának megfelelően – a felelős műszaki vezetőnek kell értesítenie az illetékes környezetvédelmi hatóságot arról, hogy az építési munkaterületen keletkezett építési-bontási hulladék mennyisége elérte a fenti rendeletben előírt küszöbértéket.
12. A kivitelezés során keletkező hulladékokat a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. és 3. számú mellékletei figyelembe vételével be kell sorolni és a kivitelezés során keletkező hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről (gyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint kell gondoskodni, különös tekintettel a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény előírásaira.
13. A kivitelezési tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályokban előírt követelményeknek megfelelő gyűjtőhelyet kell biztosítani, megfelelő műszaki védelemmel ki kell zárni a környezetszennyezést. A veszélyes hulladékok számára azok kémiai hatásainak, valamint a gyűjtés, ill. a szállítás mechanikai hatásainak ellenálló göngyölegeket, gyűjtőedényeket kell rendszeresíteni.

14. A tevékenységből származó veszélyes és nem veszélyes hulladékok számára biztosítani kell a hulladékfajták szerinti elkülönített gyűjtést.
15. A kivitelezés során keletkezett veszélyes hulladékokkal végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell gondoskodni. A kivitelezés során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni kell mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adják.
16. A kivitelezési tevékenység végzése során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok kezelésre való átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
17. Tilos a veszélyes hulladékot a települési vagy az egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
18. A kivitelezési tevékenység során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
19. A létesítményt úgy kell megvalósítani, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne veszélyeztethesse a földtani közeget.
20. A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.
21. A szennyvízgyűjtő aknákat vízzáróan kell kialakítani.
22. A közmű vezetékeket és a kapcsolódó létesítményeket vízzáró és nyomásálló kivitelben kell megvalósítani. A nyomás, illetve vízzárósági próbákat a műszaki átadás-átvételi eljárás során dokumentálni kell.
23. A megépített vezetékek és a kapcsolódó létesítmények mosatása, öblítése, fertőtlenítése, nyomás- és vízzárósági próbája során keletkező vizek rendezett, ártalommentes elhelyezéséről gondoskodni kell.
24. A munkaterületről való levonulás után, a beavatkozással közvetlenül és közvetetten érintett területeket helyre kell állítani.
25. Havária esetén (pl. munkagépek, tehergépjárművek meghibásodása, üzemanyag szennyezés stb.) a környezetterhelés megakadályozása érdekében haladéktalanul meg kell kezdeni a hibaelhárítást, szükség esetén el kell végezni a szennyező anyag feltárását, a szennyezett talaj eltávolítását és cseréjét.
26. Amennyiben a tevékenység végzése során a földtani közeget veszélyeztető káresemény történik, akkor a környezetszennyezés elhárításáról az engedélyes haladéktalanul köteles gondoskodni, az eseményről, továbbá a tett intézkedésről távközlő berendezés útján szóban késedelem nélkül értesíteni, 12 órán belül pedig írásban tájékoztatni kell a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát.
27. A földtani közeg szennyeződésének megelőzése érdekében szükséges a kivitelezési munkálatok során keletkező hulladékok megfelelő tárolása és gyűjtése.
28. Az új telephelyet és annak épületeit tájba kell illeszteni oly módon, hogy annak tájképi megjelenése ne legyen kirívó vagy szembetűnő. Ennek érdekében a tervezett épületegyüttes azon oldalai mentén, amelyekre nyílt rálátás esik, a termőhelynek megfelelő és a környéken őshonos fa- és cserjefajokból álló többszintes és többsávós takaró zóldsávot kell kialakítani. (Fafajok pl.: tölgy, hárs és kőris fajok hazai, őshonos változatai; Cserjeszint: galagonya, som, fagyal és kecskerágó).
29. A növénytelepítés (takarófásítás) tervét az építési engedélyezési eljárásra ki kell dolgozni, azt a kérelem mellékleteként („Zöldfelületi terv”) be kell nyújtani.

30. A növénytelepítés (takarófásítás) elkészültét - legkésőbb a használatbavételi hatósági engedéllyezéssel egyidőben - a kérelmezőnek írásban (a felhasznált/kiültetett fajok felsorolásával és helyszínrajzon történő megjelölésével) készre kell jelentenie Főosztályunk felé, amelynek tartalmaznia kell az újonnan létrehozott (telepített) és a fásítást megelőző állapotokról készített fényképfelvételeket.
31. Amennyiben földmunkák során a munkaárkokba kétéltűek, illetve hullók esnének, az árkok betemetése előtt azokat ki kell menteni, és megfelelő élőhelyen szabadon kell eresztetni.
32. A létesítés során megbolygatott, majd rendezett zöldfelületeken az inváziós és allergén növényfajok megjelenését, megtelepedését, terjedését kaszálassal vagy parkosítással meg kell akadályozni.
33. Az építményegyüttes kültéri megvilágítására, valamint a térvilágításra csak lefelé, a földfelszín irányába sugárzó, 2600 K alatti színhőmérsékletű lámpatesteket szabad alkalmazni.

Üzemelés idejére:

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

1. Az állattartó tevékenység végzése során gondoskodni kell a határozat I.4. pontjában szereplő BAT-AEL határérték betartásáról.
2. A létesítmény működtetéséhez kapcsolódó minden tevékenység végzésekor úgy kell eljárni, hogy a bűzhatás ne irritálja a környezetben élő lakosokat, ne okozzon lakosságot zavaró bűzhatást.
3. A tevékenységet úgy kell végezni, hogy a technológia minden eleme alkalmas legyen arra, hogy a lakosságot megalapozott panaszbejelentést okozó bűz ne érje. Megalapozott lakossági panaszbejelentés esetén, a telephelyen folytatott tevékenység az engedélytől eltérő tevékenységnek minősül.
4. A bűzhatás csökkentése érdekében a tevékenység végzése során gondos vízgazdálkodással, a technológiai fegyelem betartásával a trágya szárazanyag tartalmának maximalizálására kell törekedni.
5. A baromfitartás során a szellőztetés intenzitásának megfelelő megválasztásával és a Baromfi-Coop Kft. Nyírmadai szalma pelletáló üzeméből származó hőkezelt-steril szalmapellet alkalmazásával kell a bűzhatást csökkenteni.
6. Az istállótrágyát az állatállomány kitelepítése után minél hamarabb, de legfeljebb 24 órán belül el kell szállítani a Baromfi-Coop Kft. Nyírákói trágyafermentáló üzemébe, átadás-átvételtre.
7. Tilos a hulladékok nyílt téren és hagyományos tüzelőberendezésben történő égetése.
8. Ki kell alakítani a Környezetirányítási rendszert (EMS) melynek tartalmaznia kell a bűszennyezés elleni intézkedési tervet, melyet meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére:
Határideje: a telephely működésének megkezdéséig.
9. A környezethasználónak a telephely környezetében a tervezett épületek súlypontjától mért **226 méter távolságban** lehatárolt területen **védelmi övezetet kell kialakítania**. Erről tájékoztatni kell az önkormányzat jegyzőjét, és kezdeményezni kell a **jelen határozat véglegessé válásától számított 30 napon belül** a területrendezési terv módosítását. Fentiekről a **teljesítést követő 15 napon belül** írásban értesíteni kell a környezetvédelmi hatóságot. **A védelmi övezet önkormányzatnál történő rögzítését és hirdetményezését követő 15 napon belül** a környezetvédelmi hatóságot a védelmi övezet kialakításának módjáról tájékoztatni kell.

10. Amennyiben nem tartható a 3 SZE/m³-re vonatkoztatott 226 méteres levegőtisztaság-védelmi hatásterület, úgy további szennyezés csökkentő technológia kiépítése vagy alkalmazása szükséges (pl.: légtisztító rendszer).

Földtani közeg védelme szempontjából

1. A tevékenység végzése során a földtani közegbe szennyezőanyag nem kerülhet.
2. A szennyező anyagokat tartalmazó anyagok (vegyszerek, kommunális szennyvíz, technológiai szennyvíz, hulladékok stb.) telephelyen belüli tárolása, szállítása csak megfelelő műszaki védelemmel rendelkező, megfelelő műszaki állapotú létesítményekben, műtárgyakban, tárolókban és csatornáknak lehetséges. Ennek érdekében ezen műtárgyak műszaki állapotát rendszeresen ellenőrizni kell és szükség esetén az észlelt hiányosságokat, állagromlásokat meg kell szüntetni.
3. A csurgalékvíz tároló akna, valamint a szennyvíztároló aknák csak a szabad kapacitásig tölthetők fel.
4. A keletkező szennyvizek rendszeres ürítéséről és elszállításáról gondoskodni kell.
5. A keletkező trágya, valamint a csurgalékvizek gyűjtésénél, elhelyezésénél, dokumentálásánál be kell tartani az 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet előírásait.
6. A csapadékvizek ártalommentes elvezetéséről gondoskodni kell.
7. A telepre vonatkozóan üzemi kárelhárítási tervet kell készíteni, a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendeletben foglaltaknak megfelelően kell elkészíteni és jóváhagyás céljából benyújtani a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályára.

Határidő: Az üzemeltetés megkezdését megelőző 60 napon belül.

8. Az üzemeltetést a mindenkor érvényes vízminőségi kárelhárítási tervben foglaltak figyelembe vételével kell végezni.
9. A jóváhagyott vízminőségi kárelhárítási terv szükség szerinti karbantartását, felülvizsgálatát és módosítását a 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 8. és 9. §-ában foglaltak szerint végre kell hajtani.
10. A környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 9. §-ban előírtak szerint a tevékenységre vonatkozó üzemi kárelhárítási tervet a terv készítésére kötelezettek – a változások átvezetésétől függetlenül – öt évenként felül kell vizsgálnia. A felülvizsgált tervet jóváhagyásra be kell nyújtani a Főosztályunkra.

Hulladékgazdálkodási szempontból

1. A tárgyi létesítményben képződő – a nem közvetlenül a nem emberi fogyasztásra szánt – állati melléktermékeket – mint pl. az elhullott állatok tetemei és csirketrágya – kezelő vagy azokat eredményező tevékenységéhez kapcsolatosan képződő hulladék státuszú anyagokat, azaz különösen: állati gyógyszerek göngyölegei, takarmány kiegészítők göngyölegei, világító testek (égő, fénycső), a gépek és járművek karbantartási hulladékai, kevert települési szilárd hulladék a hulladékok jegyzékéről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. és 3. számú mellékletei figyelembe vételével be kell sorolni és a végzendő hulladékgazdálkodási tevékenységekről (gyűjtés, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás) a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell. Továbbá figyelembe kell venni a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény, a végrehajtására kiadott jogszabályok, így kiemelten a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes

- szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet előírásait.
2. Ha a keletkező csirketrágyát vagy egyéb hulladékot hulladéklerakóban történő lerakásra, égetésre, valamint biogáz vagy komposztáló üzemben történő hasznosításra szánják, abban az esetben a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvényben foglaltak szerint kell eljárni és vizsgálni szükséges a kezelő átvételi jogosultságát. A tevékenység során keletkező hulladékokról – amelyek körét a hulladékjegyzékről szóló 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – a gyűjtés, kereskedelem, szállítás, előkezelés, hasznosítás, ártalmatlanítás szabályainak betartásával gondoskodni kell.
 3. A tevékenység során keletkező hulladékok számára a vonatkozó hatályos jogszabályok – az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014 (IX. 29.) Korm. rendelet – szerint kialakított gyűjtőhelyet kell biztosítani.
 4. A gyűjtőhelyen tárolt hulladék fajtáját és típusát jól látható felirat alkalmazásával egyértelműen és azonosítható módon fel kell tüntetni.
 5. A tárolás során az egyes elkülönítetten gyűjtött hulladék típusokhoz történő szabad és akadálymentes hozzáférést folyamatosan biztosítani kell.
 6. Az üzemszerű tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok számára az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendeletben előírt követelményeknek megfelelő gyűjtési lehetőséget kell biztosítani.
 7. A veszélyes hulladék birtokosa köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a veszélyes hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze, vagy károsítsa a környezetet.
 8. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladék birtokosa – a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben meghatározottak alapján – köteles az ingatlanán, telephelyén, illetve a tevékenység végzése során keletkező veszélyes hulladék biztonságos gyűjtéséről gondoskodni mindaddig, amíg a veszélyes hulladékot a kezelőnek át nem adja.
 9. A tevékenység során keletkező veszélyes hulladékok gyűjtését a környezet károsítását megelőző, szennyezését kizáró módon, a kijelölt gyűjtőhelyen a kémiai hatásoknak és a mechanikai igénybevételnek ellenálló gyűjtőedények alkalmazásával kell végezni.
 10. A tevékenység 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 foglaltak szerint kell gondoskodni.
 11. A keletkezett hulladékok lerakással történő ártalmatlanítására való átadása esetén vizsgálni kell a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről szóló 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendeletben meghatározott alapjellemzési kötelezettséget, szükség esetén a megfelelő dokumentumok meglétéről gondoskodni kell.
 12. Tilos a veszélyes hulladékot a települési szilárd hulladék, vagy más nem veszélyes hulladék közé juttatni!

Zajvédelmi szempontból

1. A tevékenység végzése során törekedni kell a zajcsökkentésre, munkaszervezési megoldásokkal és kíméletes anyagmozgatással egyaránt.
2. A tevékenység végzése során biztosítani kell, hogy a tevékenységből származó zaj a zajtól védendő területeken ne haladja meg a 27/2008 (XII. 3) KvVM-EüM. együttes rendelet 1 sz. mellékletében meghatározott zajterhelési határértékeket.
3. A telephelyről történő ki- és beszállítás csak nappali időszakban végezhető.

Természetvédelmi szempontból

1. A telep működése során végzett rágcslóirtások során nem alkalmazhatók olyan szerek, melyek közvetlenül, vagy közvetve veszélyeztetik az elpusztult rágcslókat fogyasztó védett állatokat (madarak, emlősök) és/vagy gondoskodni kell a mérgezés következtében elpusztult rágcslók gyakori begyűjtéséről, ezáltal megakadályozva azok más állatok által történő elfogyasztását.

Mérésre, nyilvántartásra és adatszolgáltatásra vonatkozó előírások

1. **Kétévente egy alkalommal – a nyári hónapokban – akkreditált mérőszervezettel olfaktometriás szag emisszió mérést kell végeztetni.** A mérési jegyzőkönyvben meg kell határozni a bűz hatásterületét. A szagvédelmi hatásterületet méretarányos helyszínrajzon is ábrázolni kell. **A mérési jegyzőkönyvet a mérési évben szeptember 30-ig** meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak. **A első olfaktometriás szag emisszió mérésről készült mérési jegyzőkönyvet a beüzemelés évében szeptember 30-ig meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóságnak.**
2. Az adatszolgáltatásra köteles diffúz légszennyező forrás esetében az éves levegőtisztaság-védelmi jelentést (Légszennyezés Mértéke) évente a tárgyévet követő év március hó 31-ig kell teljesíteni.
3. A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (4) bekezdése szerint az üzemeltető köteles a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentésben (LAL) bekövetkező változásokat - beleértve a tevékenység megszüntetését is - a változás bekövetkezésétől számított 30 napon belül bejelenti a területi környezetvédelmi hatóság részére.
4. Nyilvántartást kell vezetni a rotációnként (nevelési ciklusonként) az állattartó telepen keletkező trágya, tehát az elszállított (kitermelt, kitárolt, kiszállított) trágya mennyiségéről. Az átvett trágya mennyiségét igazoló dokumentumokat meg kell őrizni.
5. A tevékenység során keletkezett hulladékokról a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendeletben foglaltak alapján fajtánkénti nyilvántartást kell vezetni, melyet az engedélyes telephelyén kell tartani.
6. A hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
7. Az adatszolgáltatási kötelezettségének – az átvett, illetve tevékenysége során keletkezett hulladékok kapcsán – **évente, a tárgyévet követő év március 1. napjáig** kell eleget tennie.

A tevékenység kapcsán felmerülő üzemzavarra, haváriára vonatkozó előírások

1. A jelen engedélyben foglalt követelménytől való eltérés esetén az üzemeltetőnek az eltérés észlelését követő 8 órán belül tájékoztatnia kell a környezetvédelmi hatóságot, és az észlelést követően azonnal meg kell tenni a szükséges intézkedéseket annak érdekében, hogy az engedélyben foglalt feltételek a lehető legrövidebb időn belül teljesüljenek. Az esemény bekövetkezésének okát, valamint a megtett intézkedéseket tartalmazó jelentést 48 órán belül meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére.
2. A tevékenység során esetlegesen bekövetkező szennyezéseket azonnal fel kell számolni, a környezetvédelmi hatóság egyidejű értesítése mellett. Az elhárításhoz szükséges anyagokat és eszközöket a helyszínen kell tárolni.
3. A bekövetkezett haváriáról, illetve környezetvédelmi szempontból rendkívüli eseményről a veszélyeztetett környezeti elemekről, a szennyezés mértékéről, valamint a megtett intézkedésekről szóban késedelem nélkül, írásban 12 órán belül (faxon: 46/517-399, és/vagy e-mailben: kornyezet.fo.miskolc@borsod.gov.hu) kell tájékoztatni a környezetvédelmi hatóságot az üzemzavar jellegének, időtartamának, elhárítási módjának stb. feltüntetésével.
4. Szennyezés esetén a területen belüli védekezés megkezdése mellett a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet 2. § (6) bekezdésében foglaltak szerint köteles a környezethasználó eljárni.

A tevékenység szüneteltetésére vonatkozó előírások:

1. A tevékenység szüneteltetésének szándékát, annak tervezett időpontját megelőzően legalább 30 nappal írásban be kell jelenteni a környezetvédelmi hatóságnak.
2. A szüneteltetés alatt a tevékenység végzéséhez szükséges karbantartási és a fejlesztési munkákat el kell végezni.
3. A tevékenység újraindulásának szándékát az újraindulás napját 15 nappal megelőzően a környezetvédelmi hatóság felé jelenteni szükséges.

A tevékenység felhagyására vonatkozó előírások

1. A tevékenység felhagyásáig a keletkezett hulladékok további kezeléséről gondoskodni kell, az ingatlanon hulladék nem maradhat.
2. A felhagyást követő, az üzemelésből visszamaradt és az esetleges bontás során keletkező hulladékokat a mindenkor hatályos hulladékgazdálkodási jogszabályok szerint kell kezelni. A kivitelezőnek biztosítania kell a keletkezett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előírás szerinti – azaz környezetvédelmi hatóság által kiadott engedéllyel rendelkező szervezetnél történő – ártalommentes elhelyezését.
3. A felhagyás befejező időpontjáig gondoskodni kell a telephelyen lévő hulladékok további kezelésre történő teljes körű átadásáról.
4. A bontási munkák során keletkező hulladékok – melyek lehetséges körét a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 2. számú melléklete határozza meg – gyűjtéséről, kezeléséről a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet és egyéb vonatkozó hatályos jogszabályok előírásai szerint gondoskodni kell.

5. A veszélyes hulladékok gyűjtését, szállítást, illetve további kezelésre történő átadását a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló 225/2015. (VIII. 2.) Kormányrendelet előírásai szerint kell végezni.
6. Tilos a veszélyes hulladékot a kommunális vagy egyéb nem veszélyes hulladék közé juttatni!
7. A hulladékok átadása esetén meg kell győződni az átvevő kezelésre vonatkozó átvételi jogosultságáról.
8. A bontás során keletkező hulladékok dokumentálását, bejelentését a hulladékokkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásai szerint kell végezni.
9. 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” kísérőjegy, számla, stb.) a környezetvédelmi hatóságnak meg kell küldeni.
10. A tevékenység felhagyása esetén, ha a tevékenységből a földtani közegben környezeti kár következett be, a mindenkor érvényes – jelenleg a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet szerinti kárelhárítási vagy a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet szerinti – kármentesítési eljárást kell lefolytatni.
11. A tevékenység felhagyásának szándékát be kell jelenteni, a felhagyásra vonatkozó terveket, a munkálatok ütemezésére vonatkozó dokumentációt jóváhagyásra be kell nyújtani a környezetvédelmi hatóságra.
12. A felhagyott tevékenység után az igénybe vett üzemi területen környezetszennyezés nem maradhat.

b.) Közegészségügyi hatáskörben:

1. A baromfitartó telep létesítése és üzemeltetése során a felszín alatti vizek jó állapotát, a földtani közeget nem veszélyeztetheti, környezetszennyezést nem okozhat.
2. A telephelyen folytatni kívánt állattartás, valamint az ahhoz kapcsolódóan a trágya kezelése a felszín alatti vizeket, valamint a kitermelés előtt álló víz minőségét nem veszélyeztetheti, nitrát szennyezést nem okozhat.
3. A telep dolgozóinak részére a szociális célú (fogyasztásra, mosogatásra, tisztálkodásra, kézmosásra) vízigény biztosítása kizárólag ivóvíz minőségű vízzel történhet, melyet akkreditált laboratórium által kibocsájtott ivóvíz vizsgálati jelentéssel/jegyzőkönyvvel kell igazolni, a munkavállalók számára egyfázisú kézfertőtlenítő szappant szükséges biztosítani.
4. A telep ivóvízellátó rendszerét úgy kell kiépíteni és működtetni, hogy a dolgozók mennyiségi és minőségi vízellátása a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfeleljen, és ne vezessen az ivóvíz minőségének romlásához.
5. A létesítmény ivóvízellátó- és használati melegvíz rendszerének (ivóvíz vezetékek, ivóvíztároló tartály, használati melegvíz tároló, használati melegvíz vezetékek stb.) létesítése során, illetve annak üzemeltetésekor csak olyan vízzel érintkezésbe kerülő anyagok, termékek és technológiák használhatóak fel, melyek megfelelnek az ivóvíz minőségi követelményeiről és az ellenőrzés rendjéről szóló 201/2001. (X. 25.) Korm. rendelet előírásainak, az előírásoknak való megfelelést dokumentumokkal igazolni kell.

6. A baromfinevelő telepet rendeltetésének megfelelő illemhely-használati és tisztálkodási lehetőséggel kell tervezni, megvalósítani és fenntartani. Az illemhelyek és a tisztálkodó helyiségek berendezéseinek számát az építmény, az önálló rendeltetési egység, a terület egyidejű használoinak tervezett (becsült) lehetséges legnagyobb létszáma és nemek szerinti megoszlása alapján kell tervezni, megvalósítani. Az illemhelyekhez biztosítani kell a kézmosás lehetőségét.
7. Az elérhető legjobb technika alkalmazásával biztosítani kell az állattartótelep bűzkibocsátásának csökkentését. Az üzemelés során meg kell akadályozni a környezeti levegő olyan mértékű terhelését, amely lakott területen, határértéken felüli légszennyezettséget okoz, a keletkező trágya kezelését, tárolását és elszállítását úgy kell megoldani, hogy ne okozzon bűzszenyvezést.
8. A keletkező szennyvíz elvezetéséről és ártalommentes elhelyezéséről ellenőrzött körülmények között úgy kell gondoskodni, hogy az hosszú távon se veszélyeztesse a felszín alatti vizek jó állapotát. A szennyvíz gyűjtésére szolgáló műtárgyakat vízzáró kivitelben kell elkészíteni, a vízzáróságnak való megfelelést a megvalósulást követően igazolni kell.
9. A tevékenység során keletkező települési és veszélyes hulladékok környezetkárosítást kizáró módon történő gyűjtéséről és elszállíttatásáról gondoskodni kell.
10. A tevékenység során felhasznált veszélyes anyagok, illetve veszélyes keverékek vonatkozásában gondoskodni kell a kémiai biztonsági előírások betartásáról.
11. A rovarok és rágcsálók elszaporodását legalább évente kétszeri, illetve szükség szerinti irtással és a baromfinevelő telep működésére vonatkozó higiénés, valamint fertőtlenítési előírások betartásával kell megakadályozni.
12. A munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető munkahelyi biológiai expozíciókat a külön jogszabályban foglaltaknak megfelelően fel kell mérni, a megbetegedési veszély csökkentése érdekében - a munkáltatónak a foglalkoztatás feltételeként - a külön jogszabály szerint biztosítani kell az adott veszélyeztetett munkakörben foglalkoztatott dolgozók védőoltását.

c.) Termőföld védelmi hatáskörben:

1. A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 8. (továbbiakban: ingatlanügyi hatóság) Sátoraljaújhelyen, 2020. augusztus 18-án kelt és 2020. augusztus 24-én jogerőre emelkedett, 16.158/5/2020. iktatószámú, a Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú földrészlet a jelű alrészletének 8,4862 ha területére vonatkozó, a termőföld végleges más célú hasznosítását 9 istálló broiler baromfinevelő telep létesítése céljára engedélyező határozatában foglalt előírások betartása kötelező.
2. Amennyiben a kivitelezés során ezen terület nagyságon felül a környező termőföldek - kivéve az *erdőről, az erdő védelméről és az erdőgazdálkodásról szóló 2009. évi XXXVII. törvényben* meghatározott erdő - más célú igénybevételére kerül sor, úgy a termőföld időleges vagy végleges más célú hasznosítása csak az ingatlanügyi hatóság véglegessé vált engedélye birtokában kezdhető meg.
3. A kivitelezés és a létesítmény üzemeltetése a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását nem akadályozhatja.

d.) Kulturális örökségvédelmi hatáskörben:

1. Az előzetes régészeti dokumentáció kiegészítéseként, a tervezett földmunkákkal érintett beruházási területen mintegy 20.000 m²-nyi területre kiterjedő **geofizikai kutatást**, valamint 450 m²-nyi terület **próbafeltárását** kell elvégezni a régészeti érintettség meghatározása érdekében.
2. A feltárási projekttervet tartalmazó teljes ERD-t a teljes területű megelőző feltárás, vagy ha arra nem kerül sor, a kivitelezés megkezdéséig be kell nyújtani az örökségvédelmi hatósághoz.
3. A próbafeltárás eredményei alapján, az ERD-ben meghatározott, és a tervezett földmunkákkal érintett régészeti lelőhelyrész teljes területű megelőző régészeti feltárását a kivitelezés megkezdése előtt el kell végezni.
4. A földmunkákkal érintett, és egyéb feltárási módszerekkel fel nem tárt területeken a kivitelezéshez szükséges elsődleges földmunkák (pl. tereprendezés, alapozás során tükörfelület kialakítása, fedő talajrétegek letermelése, vízelvezető árkok, vezetékárkok létesítése) régész jelenlétében, folyamatos **régészeti megfigyelés** biztosítása mellett végezhetők.
5. Amennyiben a régészeti megfigyelés során a régészeti dokumentálás régészeti bontómunkát igényel, akkor a régészeti bontómunkát a régészeti megfigyelés keretében kell elvégezni.
6. A régészeti megfigyelést a beruházó/építető és a Várkapitányság Integrált Területfejlesztési Központ Nonprofit Zrt. előzetes írásos megállapodása alapján, a beruházó költségviselésével kell elvégezni. A szerződés tartalmazza a feltárás módját, időtartamát, a feltárással jogosult intézmény által végzendő régészeti feladatellátás költségét, valamint a jogszabályban meghatározott egyéb szakmai feltételeket.
7. Építető (engedélyes) a tárgyi munkálatok megkezdéséről 14 nappal korábban köteles írásban értesíteni Hivatalomat, valamint a területileg illetékes múzeumot.

B) A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/10814-1/2020. ált. számon kiadott szakhatósági állásfoglalásában foglalt előírásai:

1. A telephely létesítményeit megfelelő műszaki védelemmel úgy kell megvalósítani, hogy az sem a kivitelezés, sem a későbbi üzemeltetés során ne veszélyeztethesse a felszíni és felszín alatti vízkészlet minőségét, abból tisztítatlan szennyvíz, szennyezett csapadékvíz ne juthasson ki a környezetbe.
2. A telephely vízellátásának biztosítása érdekében tervezett két darab fúrt kút és a kapcsolódó vízkezelő berendezés megvalósítását Igazgatóságom által kiadott, érvényes vízjogi létesítési engedély birtokában szabad elvégezni.
3. A telephelyhez kapcsolódó szennyvízelvezető és tároló létesítményeket (szennyvízcsatornák, kommunális és technológiai szennyvíz tároló medencék) vízzáró kivitelben kell megvalósítani. A műtárgyak vízzárósságát legkésőbb a műszaki átadás-átvételig ellenőrizni és dokumentálni kell.
4. A telephely vízi létesítményeinek (vízellátás) üzemeltetését a hatályos vízjogi üzemeltetési engedélyekben foglaltak alapján kell végezni.
5. A vízjogi üzemeltetési engedélynek a telephely vízilétesítményeinek naprakész, aktuális állapotát kell rögzíteniük.
6. Az állattartási tevékenységet, illetve az ahhoz kapcsolódó valamennyi egyéb járulékos

tevékenységet úgy kell végrehajtani, hogy azok során a felszíni és felszín alatti vizek elszennyeződése kizárható legyen.

7. A baromfitelep üzemeltetése során víztakarékos műszaki megoldásokat kell alkalmazni.
8. A felhasznált víz mennyiségét a termelő kutakba beépítésre került vízmennyiség mérővel kell mérni és üzemnaplóban nyilvántartani.
9. A telephelyen keletkező kommunális szennyvíz rendszeres elszállításáról és engedélyezett leürítő helyen (szennyvíztisztító telepen vagy kapcsolódó csatornahálózaton) történő elhelyezéséről gondoskodni kell. A szállításra csak engedéllyel rendelkező, nyilvántartásba vett vállalkozás vehető igénybe. A szállításokat igazoló dokumentumokat meg kell őrizni.
10. A telephelyen képződött trágya gyűjtésénél, tárolásánál termőföldre történő kijuttatásánál vagy **egyéb célú hasznosításánál** be kell tartani a vizek mezőgazdasági eredetű nitrátszennyezéssel szembeni védelméhez szükséges cselekvési program részletes szabályairól, valamint az adatszolgáltatás és nyilvántartás rendjéről szóló 59/2008. (IV. 29.) FVM rendelet 4-9. §-aiban foglalt, az alkalmazott tartástechnológiára vonatkozóan meghatározott Helyes Mezőgazdasági Gyakorlat előírásait.
11. Biztosítani kell a területre hulló csapadékvizek rendezett szennyezés és ártalommentes elvezetését. A területről a csapadékvíz által szennyező anyag nem mosódhat ki.

III. **A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (Miskolc)** az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szakkérdésével kapcsolatban 35500/978-1/2021. ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta.

IV. Jelen engedélybe a D1 diffúz légszennyező forrás levegőtisztaság védelmi engedélyt belefoglaltam, azt megadottnak tekintem. Az egységes környezethasználati engedélybe foglalt **levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határideje 2026. április 30.**

IV.

- a) A környezetvédelmi hatóság a környezethasználót környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezi, ha megállapítja az alábbiakat:
 - a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani;
 - az elérhető legjobb technika használata nem biztosítja tovább a környezet célállapota által megkövetelt valamely igénybevételi vagy szennyezettségi határérték betartását;
 - a környezetvédelmi szempontból biztonságos működés új technika alkalmazását igényli;
 - ha a létesítmény olyan jelentős környezetterhelést okoz, hogy az a korábbi engedélyben rögzített határértékek felülvizsgálatát indokolja.

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.

- b) Jelen egységes környezethasználati engedély nem jogosít építésre, és az egyéb engedélyek beszerzési kötelezettsége alól nem mentesít.

- c) Amennyiben a jelen engedély rendelkező részének I/1. és I/2. fejezetében rögzített adatokban, technológiában vagy ezeket érintően változás, valamint tulajdonosváltozás következik be, illetve új információk merülnek fel, úgy az engedélyes köteles azt **15 napon belül** a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályának bejelenteni, amelynek alapján a környezetvédelmi hatóság dönt a szükséges további intézkedésekről.
 - d) Az engedély előírásaitól eltérően folytatott tevékenység esetén a környezetvédelmi hatóság határozatában kötelezi a környezethasználót kettőszázezer forinttól ötszázezer forintig terjedő bírság megfizetésére, az engedélyben rögzített feltételek betartására, valamint legfeljebb 6 hónapos határidővel, intézkedési terv készítésére, vagy a „R” 20/A. § (8) bek. a) pontja esetén (a kibocsátások mennyiségi vagy minőségi változása miatt új kibocsátási határértékek megállapítása szükséges, vagy az egységes környezethasználati engedélyhez képest jelentős változás történt, vagy a környezethasználó jelentős változtatást kíván végrehajtani) környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére.
 - e) Az 1995. évi LIII. törvény 96/B. § (1) és (3) bek. alapján, aki az egységes környezethasználati engedélyezés hatálya alá tartozó tevékenységet folytat, a jogszabályban meghatározott mértékben éves felügyeleti díjat fizet **tárgyév február 28-ig**. A felügyeleti díj mértéke a törvény 96/B. § (4) bekezdése szerint 100 000,- Ft, azaz százezer forint.
- V. A határozat alapjául szolgáló összevont környezeti hatástanulmányt és egységes környezethasználati engedélyezési dokumentációt a MOLNÁR Környezetvédelmi, Mérnöki Kft. (4400 Nyíregyháza, Váci Mihály út 41.) készítette 2020. keltezéssel.
- VI. Az eljárás 862 500,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, az engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély 50 000,-Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, mely a Rétköz- Gabona Kft.-t terheli és nyilvántartásom alapján általa befizetésre került.
- VII. 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 Megyei 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

A Rétköz- Gabona Kft. (4600 Kisvárd, Petőfi Sándor utca 22.), képviselőjében eljáró Molnár Környezetvédelmi Mérnöki Kft. (4400 Nyíregyháza, Váci M. utca 41.) EPAPIR-20201122-1198 számú kérelmében a Zemplénagárd 098/19 hrsz. alatti ingatlanon intenzív baromfifinevelő telep (9 új istálló) létesítésének összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárását kezdeményezte hatóságomon.

A tevékenység a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: „R”) 1. számú melléklet 1. a) pontjába (Intenzív állattartó telep 85 ezer férőhelytől broilerek számára) és a 2. számú melléklet 11. a) pontjába (Nagy létszámú állattartás intenzív baromfifitenyésztés 40 000 férőhely baromfi számára) tartozik. Ennek következtében a tervezett létesítmény a „R” 1. § (3) bekezdés b.) pontja szerint környezeti hatásvizsgálat és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás alapján egységes környezethasználati engedély köteles.

A „R” 1. § (4) bekezdése szerint, ha a tevékenység az 1. és 2. számú mellékletben egyaránt szerepel, a környezetvédelmi hatóság a környezethasználó kérelmére a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárást összevontan folytatja le.

Fentiek figyelembevételével, a kérelem alapján 2020. november 23-án az egységes környezethasználati engedély megszerzésére összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás indult.

Az eljárás a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. számú melléklet 7. pont és 4. számú melléklet 1. pontja alapján, figyelembe véve a 2. § (3) bekezdésben foglaltakat 862 500,- Ft (azaz nyolcszázhatvankettőezer-öttszáz forint) igazgatási szolgáltatási díj-köteles, valamint a 14/2015. (III. 31.) FM rendelet 3. melléklet 7. pontjában foglaltak alapján a 3. melléklet 10.3. pontjában foglaltakat figyelembe véve 50 000,- Ft igazgatási szolgáltatási díj-köteles, melyet a Rétköz- Gabona Kft. megfizetett.

Döntésem meghozatalához szükséges volt a benyújtott kérelem formai szempontú kiegészítése, ezért BO/32/00279-3-7/2021. számon 2021. január 22. május 5-én fizetési felszólítást és hiánypótlási felhívást adtam ki.

A kérelmező a felhívásban foglaltaknak 2021. február 24. napján eleget tett

Az eljárás során a környezetvédelmi és természetvédelmi szempontok mellett vizsgáltam a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésében foglaltak értelmében e rendelet 5. számú melléklet I. táblázat 3. és 4. 5. pontjában szereplő szakkérdést.

A dokumentációban foglaltak alapján a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal az alábbiakat állapította meg:

Környezet- és természetvédelmi hatáskörben:

A dokumentáció készítői rendelkeznek a megfelelő szakértői jogosultsággal, a kérelem tartalmazza az erre vonatkozó igazolásokat.

A meghatalmazott megfelelő módon igazolta jogosultságát az eljárásban az engedélyes helyett eljárva.

A dokumentáció kielégíti a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény (Ktv.) 75. §-ban előírt tartalmi követelményeket és összhangban van az egységes környezethasználati engedély iránti kérelem tartalmi követelményeit megállapító, a „R” 6. számú és „R” 8. számú mellékletében, valamint az elérhető legjobb technikák meghatározásának szempontjait tartalmazó, a „R” 9. sz. mellékletben foglaltakkal, és az egyéb szakági jogszabályokkal.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból

Az alkalmazni kívánt technológia zárt rendszerű, növekvő mély almos, intenzív tartási rendszer.

A nevelési napok számának növekedésével nő a testsúly és ezzel egyenes arányban nő a szellőztetés mértéke is, a hőmérséklet és a páratartalom ezzel szemben fordított arányban csökken, melyeket automatizált, számítógéppel vezérelt berendezésekkel és szakmai felügyelettel, odafigyeléssel terveznek biztosítani a nevelés során, ami lehetővé teszi a folyamatos ellenőrzést.

A telepen végzett baromfineveléshez kapcsolódó tevékenységek: a baromfinevelő épületek és a telep takarítása, a trágya kitárolása, kiszállítása, a telepi karbantartás, szennyvíz (mosóvíz) kiszállítása.

A nevelési ciklust, rotációt követően a nevelőépületekben keletkezett almos trágyát gépi és kézi erővel kitermelik, amit közvetlenül a Baromfi-Coop Kft. Nyírájkői trágyafermentálójába terveznek elszállítani.

A trágyafermentáló üzem feldolgozó kapacitása a turnusonként képződő 220 tonna, a teljes mennyiség 100%-a, istállótrágya átvételét is garantálni tudja. A Baromfi-Coop Kft. a mély almos istállótrágya elszállításához speciális járművekkel rendelkezik. Az új brojler hizláló telep a Baromfi-Coop Kft. Nyírmadai szalma pelletáló üzeméből származó hőkezelt-steril szalmapellet almot tervez használni, így válik lehetővé az istállótrágya fermentálóüzemi technológiai befogadása. A szalmapellet stabilizálja az alom vízháztartását, nagyobb a vízfelvevő képessége, mint a hagyományos szecskázott szalmaalomnak és a vízleadó képessége egyenletes, szabályozott, ezáltal gyorsan szárad, száraz marad így nem alakulnak ki a rothadásnak azon feltételei, amelyek káros szagkibocsátást eredményeznek.

A takarmányt zárt szállítójármű ömlesztve szállítja a telepre, amely a tartályos tehergépkocsiról közvetlenül a zárt silókba kerül átféjtésre, feltöltésre pneumatikusan. Minden nevelő épülethez kialakításra kerül 1 db takarmány siló. A táp behordása és elosztása automatikus rendszerű berendezésekkel történik. Egy nevelőtérben 4 sor speciális itatórendszerrel kombinált etetőrendszer kerül beépítésre. Az itatáshoz szükséges vizet a telephelyen mélyfúrású kútból biztosítják, szopókás zárt technológiájú rendszerrel, így az alom állandóan száraz állapotú marad és a szerves anyag bomlása nem indul meg, ezáltal csökken a bűzt okozó szerves vegyületek, a kénhidrogén és az ammónia képződése.

A nevelő épületekben automata hőfok szabályozó rendszer tervezett. A szellőztetésről épületenként 10 db nagy teljesítményű galvanizált axiál ventilátor, 4 db galvanizált axiál ventilátor a téli minimum szellőztetéshez, 4 db galvanizált axiál légkeverő ventilátor, 108 db szigetelt műanyag légbeejtő a keresztzellőzéshez és 16 db motoros zsalu a szélsőséges meleg időjárásakor szükséges alagútáram kialakulásához fog gondoskodni. Az épületekben hosszirányú szellőztetési rendszer kerül kiépítésre, amely egyenletes légcserét biztosít miközben szárítja az almot. A szellőzőrendszerek ráccsal kerülnek lezárásra. A ventilátorok automata vezérlésűek, igény szerint váltott módban kapcsolnak.

A brojler csirke nevelése rotációnként (nevelési ciklusonként) ismétlődő takarítással, trágyaeltávolítással, fertőtlenítéssel zárul. Először száraz takarítás seprűvel majd nedves takarítás és végül a fertőtlenítés, permetezés után a nevelő épületeket 24 órára lezárják, majd ennek letelte után kiszellőztetik. Az alomanyagot egyenletesen kb. 1 cm vastagságban terítik szét a nevelő épületekben. Az almozás után a légtér és a nevelő épületek fertőtlenítése ködképződéssel Virkon S fertőtlenítőszerrel történik a légtérben, melyet szerződéssel erre szakosodott gázmester végez majd. A megfelelő hatóidő 3 óra, amíg az ajtókat nem célszerű kinyitni. A takarítás során a trágyát homlokrakodóval az épületek végén található betonozott területen várakozó szállítójárműre rakják és közvetlenül a Baromfi-Coop Kft. Nyírájkői trágyafermentálójába terveznek elszállítani, így a telepen trágyatárolás nem lesz. A telepen belüli trágyaszállítás aszfaltozott burkolaton tervezett.

Az iroda és szociális helyiségek fűtés és meleg víz ellátását 1 db maximálisan 24,7 kW névleges bemenő hőteljesítményű földgáztüzelésű Westen Star Condens+24 típusú kazánnal tervezik biztosítani. A közúti közlekedésből származó légszennyezés mértéke, a vonalforrás szennyező hatásának számítása az MSZ 21459/2-81 szabvány szerint és a KTI egyszerűsített képletével lett meghatározva, figyelembe véve az MSZ 21457 szabványsorozatot. Az uralkodó, >70% szélirány ÉK-i, ÉNY-i, így a baromfitartás velejárójaként tekinthető büzt, trágyaszagot a szél nem az északi irányba lévő Zemplénagárd település felé szállítja. Az építési, létesítési időszakban várható a földmunkák során az építési területen fellépő kiporzás, a szállítójárművek szállítási útvonala mellett jelentkező átmeneti közlekedési emisszió, a munkagépek emissziója a munkaterületen és az épület kivitelezése, felületkezelése, hegesztése során fellépő hatás, mely utóbbi hatás elhanyagolható. A szállítás során a kibocsátott légszennyező anyagok hatása várhatóan nem érezhető az utaktól néhány méternél nagyobb távolságban, így az nem éri el a lakóépületeket. A szállítási tevékenységre vonatkozóan levegőtisztaság-védelmi hatásterület nem értelmezhető. Az erőgépek által kibocsátott légszennyezők tömegárama a dízel motorok teljesítményétől függ. Az építés során igénybe vett munkagépek: homlokrakodó árokásával, tolólapos dózer, betonmixer, mobildaru együttes névleges teljesítménye 320 kW, figyelembe véve az időbeli együttes működést az emissziószámításoknál. A maximális koncentráció a munkaterületen várható, a kivitelezés során a legnagyobb hatásterülettel az NO_x komponens jellemezhető, mely 61 méter a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 12c. pontja a) feltétel szerint, ez azonban egészségügyi kockázatot nem jelent és a létesítési fázisban nem lesz folyamatos a hatása. A PM_{10} hatásterülete 51 méterre adódott a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 2. § 12c. pontja b) feltétel szerint. Összefoglalóan megállapítható, hogy a diffúz helyszíni légszennyezés csekély. A létesítés során felszabaduló légszennyező anyagok diffúz módon, diffúz forrásként terhelik közvetlen környezetüket, a tervezési terület körül hatásuk nem jelentős és az effektív kivitelezési időszakokra korlátozóik.

A bűzkipocsátó forrás hatásterülete a legnagyobb hatástávolsággal megrajzolható kör, amelynek meghatározása az AIRCALC transzmissziós modellező szoftver segítségével lett elvégezve, ami az MSZ 21459/1 az MSZ 21459/2 és az MSZ 21457/4 számú szabványok alapján számolta a koncentrációt egy órás átlagolási időtartamra. A vizsgált területen a több éves átlagadatok alapján a jellemző szélesebesség 2,6 m/s, a modellezés kedvezőtlen terjedési viszonyok mellett (1 m/s) lett elvégezve. A baromfinevelő telep szagvédelmi hatásterülete kedvezőtlen terjedési viszonyok, 1 m/s szélesebesség mellett a D1 diffúz forrás, a nevelőépületek határától mért 226 méter távolságon belül van, 226 méter távolságban a bűzkipocsátás mértéke egyenlő a szagküszöbvel, az „A” feltétel szerinti 1 órás koncentráció, tehát 3 SZE/ m^3 figyelembevételével. Ezen hatásterületen belül védendő épület, lakott terület nem található. A kijelölt védelmi övezetben nem található lakóépület, üdülőépület, oktatási, nevelési, egészségügyi, szociális és igazgatási épület.

Tájékoztatom az engedélyest, hogy amennyiben a bűz hatásterülete a lakott területeket is eléri – vagyis a beadványban számított hatásterületet meghaladja – a végzett tevékenység az elérhető legjobb technikákra vonatkozó követelményektől eltérőnek minősül.

Továbbá tájékoztatom az engedélyest arról, hogy a levegőtisztaság-védelmi engedély érvényességi határidejének lejártá előtt a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. melléklet tartalmi követelményei szerint új levegőtisztaság-védelmi engedély kérelmet kell benyújtani, csatolni a soron következő felülvizsgálati dokumentációba foglaltan.

A BAT-AEL határértéket (0,08 NH_3 kg-ja/férőhely/év) a dokumentációban foglaltak alapján állapítottam meg, figyelembe véve azt, hogy az ammónia kibocsátásra meghatározott BAT-AEL 3.2 táblázatában

0,01-0,08 (NH₃ kg-ja/férőhely/év) szerepel, mint az elérhető legjobb technológia alapján tartandó ammónia kibocsátási határérték.

Az épületek és a trágyatárolók (EPRTA jelentés köteles diffúz források) ammónia, metán légszennyezőanyagokra vonatkozó LAL- bejelentési kötelezettséget a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (1) bek. alapján írtam elő.

A mérésre és adatszolgáltatásra vonatkozó követelmények meghatározásakor a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról szóló 6/2011. (I. 14.) VM rendelet 15. § (4) bekezdése és a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése és (4) bekezdése alapján jártam el.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság a hatáskörébe tartozó légszennyező forrás létesítése, teljesítménybővítése, élettartamát meghosszabbító felújítása, alkalmazott technológiájának váltása, használatba vétele esetén a levegővédelmi követelményeket levegőtisztaság-védelmi engedélyben írja elő.

A kérelmezett tevékenység a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (1) bekezdése alapján engedély-köteles.

A 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján a környezetvédelmi hatóság a levegőtisztaság-védelmi előírásokat az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás hatálya alá tartozó légszennyező forrás esetén az engedélyezési eljárásban állapítja meg.

A levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 31. § (2) bekezdése alapján a rendelkező részben szereplő telephelyen üzemelő adatszolgáltatásra köteles légszennyező forrás üzemeltetője a légszennyező forrás légszennyező anyag kibocsátásáról évente a tárgyévet követő év március 31-ig a területi környezetvédelmi hatóság részére a 7. melléklet szerinti adattartalommal éves levegőtisztaság-védelmi jelentést nyújt be.

Véleményemet a benyújtott dokumentáció áttanulmányozása után a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet és a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendeletben foglaltak figyelembevételével adtam meg.

A benyújtott összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás dokumentációja levegőtisztaság-védelmi szempontból kielégíti a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet tartalmi követelményeit.

A levegővédelmi követelményeket a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 5. § (1) és (2) pontjaiban foglaltak alapján állapítottam meg.

A 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélyben foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani. Fentiek figyelembevételével az egységes környezethasználati engedélybe foglalt levegőtisztaság-védelmi engedély vonatkozásában érvényességi időt állapítottam meg a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 26. § (8) bekezdése figyelembevételével határoztam meg.

Zajvédelmi szempontból

A tervezett telephely környezetében döntően mezőgazdasági hasznosítású és erdőterületek találhatók, a legközelebbi zajtől védendő lakóingatlanok É-i irányban kb. 1020 méterre Zemplénagárd településen

Leányvári utcában találhatóak. DNY-i irányban kb. 2100 méterre Révleányvár településen, Szabadság utcában találhatóak szintén védendő ingatlanok.

A védendő ingatlanok Falusias lakóövezeti (Lf) besorolásban vannak.

A tervezési terület felszíne viszonylag sík, mezőgazdasági területként funkcionált.

A telephelyen intenzív baromfinevelő tevékenységet kívánnak folytatni 9 db új építésű istállóban.

A telephelyen brojler baromfinevelés lesz 300.000 db brojler / rotáció kapacitással.

Építési zaj:

Építési időszakban a legnagyobb zajkibocsátással járó tevékenység a tereprendezési munkálatok, földmunkák, helyszíni beton és vasbeton munkák, valamint a burkolt felületek építéséből származik, illetve a kivitelezéshez kapcsolódó szállítási és anyagmozgatási műveletekből származó zaj okoz zajterhelést.

Az építkezésben telephelyenként 4-5 db munkagép (teherautók, rakodógépek, dózer, daru stb.) működésével lehet számolni. Az építési munkafolyamatok várható időtartama összességében több mint 1 hónap, kevesebb mint 1 év lesz, a zajkibocsátás csak a nappali időszakra fog korlátozódni.

Lakóterületre (falusias) vonatkozóan az építőipari tevékenységtől származó zaj legnagyobb megengedett egyenértékű A-hangnyomásszintje $L_{TH} = 60 \text{ dB(A)}$.

Tereprendezési és előkészítési munkálatok főbb zajforrásai:

- Forgó-rakodó gép (1 db)
- Tolólapos dózer (1 db)
- Tehergépjármű (2 db)

Magasépítési- kútúrési munkálatok főbb zajforrásai:

- Betonmixer (1 db)
- Forgó-rakodó gép (1 db)
- Mobildaru (1 db)
- Tehergépjármű (2 db)

A munkagépek eredő zajteljesítményszintje: $L_{Wössz} = 102 \text{ dB}$

A munkagépek a nappali időszakban fognak dolgozni, így a nappali megítélési A- hangnyomásszint (L_t) a kivitelezési terület telekhatárától mért legközelebb eső, körülbelül 1020 méterre található lakóépület homlokzata előtt vették fel a vizsgálati pontot és végezték el a számításokat.

A számítások alapján 1020 méter távolságban a kibocsátott zaj 26 dB mértékű lesz.

A szabvány alapján elvégzett előzetes számítások alapján a kivitelezés során fellépő zajkibocsátás nem okoz határérték feletti zajterhelést a legközelebbi lakóépület homlokzata előtt.

Üzemi zaj:

A baromfinevelő telep működése során a zajkibocsátó forrásokat két nagy csoportba sorolható:

- az üzemi zajt okozó szellőztető berendezések,
- az anyagmozgatást, a trágya – hulladék és a felnevelt állomány elszállítását végző járművek.

A baromfinevelés domináns zajforrásai a következők:

- 10 db EM 50n típusú, 1,2 méter lapátátmérőjű nagy teljesítményű galvanizált axiál ventilátor
- Big Dutchman CL920-30-AF-2900 szürke kürtő
- 108 db szigetelt, műanyag légbeejtő a keresztzellőzéshez
- 16 db típusú motoros zsalu a szélsőséges meleg időjárásakor szükséges alagútáram kialakulásához

A ventilátorok zajteljesítményszintjét döntően az EM50n típusú ventilátorok határozzák meg. A Big Dutchman ventilátorok technológiai kialakításának köszönhetően alacsonyabb zajszinttel rendelkeznek, mint a hasonló teljesítményű ventilátorok.

Éjjeli időszakban rakodás, kiszállítás nem lesz, csak a ventilátorok fognak működni.

Szállítás:

A telephely megközelítése a 3804. számú - Cigánd-Zemplénagárd összekötő útról (15+961 km szelvény közelében) letérve lehetséges, így a telephely Zemplénagárd lakóövezetének közvetlen érintése nélkül is megközelíthető.

A közlekedési zaj szempontjából a telephelyhez vezető 3804. számú - Cigánd-Zemplénagárd összekötő út 13+715 – 17+653 km szelvény közötti szakaszt vizsgálták.

Személyforgalom be- és kiközeledés: 5-5 db/nap

Tehergépjármű forgalom be- és kiszállítás: 5-5 db/nap

Kamionforgalom be- és kiszállítás: 5-5 db/nap

A számítások alapján megállapítható, hogy a telephely által gerjesztett közlekedési zaj a üzemeltetési időszakban 0,4 dB mértékű járulékos terhelést okoz a közút közlekedés nappali zajkibocsátásában.

A szállítmányozási tevékenység során az érintett útszakaszok mentén számottevő forgalomnövekedés és zajkibocsátás nincs.

A tevékenység által történő szállítás nem okoz jelentős zajterhelés növekedést a környékbeli útszakaszokon. A közúti szállítmányozás a kapcsolódó közutak környezetében 3 dB-nél kisebb zajterhelés változást okoz, így a 284/2007 (X. 29.) Korm. rendelet 7 §. (1) pontja alapján hatásterület nem jelölhető ki.

A vizsgált létesítmény esetében a megfelelő színvonalú, korszerű technológiával, illetve gépek, berendezések alkalmazásával biztosítható, hogy a környezeti zajkibocsátása megfeleljen a zajvédelmi követelményeknek, és ne jelentsen zavaró hatást a védendő környezetre. Összefoglalóan megállapítható, hogy a tervezett tevékenység, ill. az ott alkalmazott technológia megfelel az elérhető legjobb technika követelményeinek.

Földtani közeg védelme szempontjából

Az alkalmazott technológia zárt rendszerű, növekvő mély almos, intenzív tartási rendszer.

A baromfinevelés 9 db új építésű egyszintes istállóban fog történni, egymás melletti kialakítással, úgy hogy az istállót higiéniai folyosó köti össze, kapcsolódva a szociális-gazdasági blokkhoz, valamint kialakításra kerülnek még a telepen a kapcsolódó kiszolgáló építmények is.

A vízellátás saját mélyfúrású kútról történik. A telep vízfogyasztását hiteles vízóra méri majd, a felhasználásról nyilvántartást vezetnek. A telepen belüli vízhálózat kiépítésével, épületekbe történő vízbekötéssel. A mosóvíz- és szennyvíz gyűjtése zárt rendszerű, vízzáró aknában történik, a mosásból keletkező technológiai szennyvíz és a szociális szennyvíz települési szennyvíztisztító telepre kerül tartálykocsival elszállításra.

A broiler csirke nevelése mély almos, technológiai szennyvíz az istállók takarításából (mosásából) keletkezik ami az épületek csatornáján keresztül a 3 db, egyenként 50 m³ kapacitású zárt szennyvíztárolóban kerül bevezetésre, majd az aknából a mosóvizet szennyvíztisztító telepre szállítatják el. A telepen alkalmazott tartás technológiából eredően állattartási szennyvíz nem keletkezik. A nevelési ciklust követően a nevelőépületekben keletkezett almos trágyát gépi és kézi erővel kitermelik, amit az épületek végében található betonozott területen várakozó szállítójárműre rakják, amit közvetlenül

a Baromfi-Coop Kft. nyírjákói trágyafermentálójába elszállításra kerül, így a telepen trágyatárolás nem lesz. A telephelyen belüli trágyaszállítás aszfaltozott burkolaton történik majd.

A szociális szennyvíz gyűjtése szintén 1 db 10 m³-es zárt szennyvízakknában fog történni, ahonnan a szennyvíz közszolgáltatás keretein belül kerül elszállításra. A bejárat kerékműs mellett 1 m³-es akna kerül kialakításra a mosóvíz gyűjtésére. Az aknából a mosóvíz tartálykocsival szennyvíztisztító telepre kerül beszállításra.

A telephely vízi létesítményeinek létesítéséhez és üzemeltetéséhez a terveket, az illetékes vízügyi hatóságra kerülnek benyújtásra engedélyezésre.

Az épületekről lefolyó esővíz elszikkasztásra kerül.

A jelen eljárás során benyújtott dokumentációk alapján előírtam a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet a 11. a) pontja alapján (Nagy létszámú állattartás) Létesítmények intenzív baromfi- vagy sertéstenyésztésre, több mint 40 000 férőhely baromfi számára) alapján az üzemi kárelhárítási terv készítését.

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.

Hulladékgazdálkodási szempontból:

Rétköz-Gabona Kft. 3977 Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú ingatlanon baromfinevelő telepet (9 új istálló) létesítenek. Az épületek átalakítása és létesítése során építési hulladékok keletkezhetnek, melyek megfelelő kezelő szervezethez kerülnek átadásra.

Az üzemelésből adódóan kommunális szilárd hulladék, illetve veszélyes hulladék keletkezik, amelyek gyűjtése megoldott és megfelelő engedélyekkel rendelkező kezelőknek kerülnek átadásra.

A veszélyes hulladékokat erre a célra kijelölt zárt edényzetben elkülönítetten fogják gyűjteni a kis mennyiségre tekintettel munkahelyi gyűjtőhelyen. A veszélyes hulladékokat az arra a környezetvédelmi hatóságtól engedéllyel rendelkező kezelőnek fogják átadni 6 hónapos gyakorisággal. A gyűjtőhelyek kialakítása az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól szóló 246/2014. (IX.29.) Korm. rendelet 13. §-ában foglaltaknak megfelelően fog történni.

Az elhullott állati tetemek állati eredetű melléktermékeknek minősülnek, zárt, fedett helyen, zárható műanyag gyűjtőedényben kerülnek gyűjtésre.

A nevelőépületekben keletkezett almos trágyát gépi erővel kitárolják, azonnal szállító járműre rakják és szántóföldi hasznosítás céljal földterületekre szállítják, mezőgazdasági termelőknek.

A benyújtott dokumentáció, valamint a rendelkező részben tett előírások betartása mellett végzett tevékenység hulladékgazdálkodási érdekeket nem sért.

Hulladékgazdálkodási szempontú előírásaimat a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, a 309/2014. (XII. 1.) Korm. rendelet, illetve a 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet alapján tettem.

Természetvédelmi szempontból:

A tervezett új telephely területe védett vagy védelemre tervezett természeti területet nem érint, nem része a Natura 2000 hálózatnak, azon természeti érték előfordulása nem ismeretes.

A tervezési területen természetes vegetáció nem található, annak természetbeli állapota túlnyomó részben szántó, amely élőhelyként, élővilágvédelmi szempontból nem tekinthető jelentősnek.

A tényleges hatásterületen védett fajok, illetve természetvédelmi szempontból jelentős élőhelyek károsodásának vagy megszűnésének veszélye nem áll fenn.

A kérelmezett létesítés a tájképben azonban számottevő módosulást eredményez, mivel nyílt és jelenleg még beépítetlen területen létesül. Az építési helyszín természetes takarással nem rendelkezik, valamennyi égtáj irányába nyitott, ezért a tervezett építmények jól láthatóan, szembetűnően fognak megjelenni a tájban.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) bek. a) pontjában foglaltak értelmében „a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében” többek között „gondoskodni kell az épületek, építmények, nyomvonalas létesítmények, berendezések külterületi elhelyezése során azoknak a természeti értékek, a mesterséges környezet funkcionális és esztétikai összehangolásával történő tájba illesztéséről”.

A takarófásításra vonatkozó előírásaimat a fentiek miatt, a tervezett építmény-együttes tájbaillesztésének javítása érdekében tettem.

A tervezett építési területen a munkaárkokba védett kételtűek, hullók véletlenszerűen beleeshetnek, csapdázódhatnak. Ezért szükséges a védett kételtűek, hullók szükség szerinti összegyűjtése, és megfelelő élőhelyre való áttelepítése.

A megbontott terület növénytakaróval történő betelepítésére a gyomosodás és az invazív növényfajok terjedésének megakadályozása-, és a természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 16. § (3) bekezdése miatt van szükség. A tájidegen fajok a magára hagyott területeken megjelennek és ott megtelepedve kiszorítják a természetes növénytársulást alkotó fajokat. Ezzel kapcsolatos előírást általános élővilágvédelmi szempontok miatt tettem.

A természet védelméről szóló 1996. évi LIII. törvény 7. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján a táj jellege, a természeti értékek, az egyedi tájértékek és esztétikai adottságok megóvása érdekében gondoskodni kell az épületek, építmények, nyomvonalas létesítmények, berendezések külterületi elhelyezése során azoknak a természeti értékek, a mesterséges környezet funkcionális és esztétikai összehangolásával történő tájba illesztéséről. A kültéri világítás megoldásával kapcsolatos előírást a fentiek biztosítása érdekében tettem.

A tervezett tevékenység hatásai ökológiai szempontból a természeti értékekre nem jelentenek különösebb veszélyt.

Tájképi és tájvédelmi szempontból az új létesítmény épületeinek és technológiai berendezéseinek tömbje nyilván kitűnik majd környezetéből, de a fenti előírások figyelembe vétele és teljesítése esetén az új épületegyüttes (telep) megjelenése elfogadhatatlan mértékű negatív tájképi hatást nem fog okozni.

Állásfoglalásomat a 312/2012. (XI.8.) Korm. rend. 12. § (1) bek. és 6. sz. melléklete 9. pontja alapján adtam meg.

Fentiekben túlmenően a tevékenységet vizsgáltam az elérhető legjobb technikák (BAT) vonatkozásában is. A telephelyen tervezett tevékenység kapcsán alkalmazni kívánt műszaki megoldások megfelelnek a vonatkozó BAT által támasztott követelményeknek.

Közegészségügyi hatáskörben:

A dokumentáció szerint a Rétköz-Gabona Kft. Zemplénagárd település külterületén, a 098/19 hrsz. alatti ingatlanon intenzív baromfinevelő tevékenységet kíván folytatni 9 db új építésű istállóban. A telephelyen brojler baromfinevelés lesz 300.000 db brojler / rotáció kapacitással. Az istállók tervezett kapacitása egyenként 33.333 db brojler / rotáció. Egy éven belül 6 teljes nevelési ciklus,

és 7 db betelepítés valósítható meg. A tervezett telephely környezetében döntően mezőgazdasági hasznosítású és erdőterületek találhatók. A tervezési területen az istállóktól mérve a legközelebbi lakóingatlan É-i irányban több mint 1000 méterre található, DNY-i irányban ~ 2100 méterre található. A telephely Zemplénagárd lakóövezetének közvetlen érintése nélkül is megközelíthető. Az istállók ÉNY-DK irányú fekvéssel kerülnek megépítésre, egymás melletti kialakítással, úgy hogy az istállókat higiéniai folyosó köti össze, kapcsolódva a szociális-gazdasági blokkhoz, valamint kialakításra kerülnek még a telepen a kapcsolódó kiszolgáló építmények is. Az alkalmazni kívánt technológia zárt rendszerű, növekvő mélyalmos, intenzív tartási rendszer. A szakosított baromfinevelés automatizált, számítógéppel vezérelt technikai körülmények között történik. A takarítás során a trágyát a nevelő épületekből homlokrakodóval az épületek végében található betonozott területen várakozó szállítójárműre rakják, majd közvetlenül a BAROMFI-COOP Kft. nyírákói trágyafermentáló telepére fogják szállítani, így a telepen trágyatárolás nem lesz. A telephelyen engedélyköteles légszennyező pontforrást nem kerül kialakításra.

A baromfinevelő telep szagvédelmi hatásterülete kedvezőtlen terjedési viszonyok (1,0 m/s szélesebbesség) mellett a D1 diffúz forrás (nevelőépületek) határártól mért 226 méter távolságon belül van. 226 méter távolságban a bűz kibocsátás mértéke egyenlő a szagküszöbvel. A tervezett baromfitelep bűzhatása nem éri el a környező érzékeny befogadókat. A kijelölt védelmi övezetben nem található lakóépület, üdülőépület, oktatási, nevelési, egészségügyi, szociális és igazgatási épület. A telephely levegővédelmi hatásterülete a számítások alapján nem érint lakóövezetet, a maximális kibocsátási koncentráció sem haladja meg az egészségügyi határértéket. A hatások terhelőek, azonban határértékek alattiak, egyik környezeti elemre sem jelentenek kockázatos veszélyeztetést, felhagyással megszűnnek. A vízellátás saját mélyfúrású kútról történik a telepen belüli vízhálózat kiépítésével, épületekbe történő vízbekötéssel. A mosóvíz- és szennyvíz gyűjtése zárt rendszerű, földalatti, vízzáró aknában történik, a mosásból keletkező technológiai szennyvíz és a szociális szennyvíz települési szennyvíztisztító telepre kerül tartálykocsival elszállításra. A beruházási terület vízbázist nem érint. A beruházást követően az alkalmazottak létszáma 9 fő lesz. A szociális ivóvízellátást palackos vízzel fogják biztosítani. A kútból kivett víz vas- mangántalanító berendezésben lesz kezelve. A csapadékvíz szennyzetlen, a burkolatlan felületeken a csapadékvíz a talajba szivárog. Az állattartó telep működtetése felszíni vizekre sem minőségi, sem mennyiségi értelemben nem gyakorol majd hatást. A kommunális szilárd hulladékok gyűjtése és tárolása erre a célra rendszeresített hulladékgyűjtő edényekben fog történni. A hulladékok elszállítása közszolgáltatóval kötött szerződés alapján fog történni. A veszélyes hulladékokat erre a célra kijelölt zárt edényzetben elkülönítetten fogják gyűjteni a munkahelyi gyűjtőhelyen. A veszélyes hulladékokat az arra a környezetvédelmi hatóságtól engedéllyel rendelkező kezelőnek fogják átadni 6 hónapos gyakorisággal. Az esetlegesen elhullott állati tetemek zárt fedett helyen a hullatároló épületben, speciális gyűjtőedényzetben lesznek gyűjtve. A számítások alapján megállapítható, hogy telephely zajvédelmi hatásterületén nincs zajtől védendő lakóingatlan. Az üzemelés fázisában a telephely zajkibocsátása a legközelebbi védendő lakóingatlanál biztosan határérték alatt marad. A dokumentáció áttanulmányozása után megállapítottam, hogy a vizsgált szakkérdés tekintetében a területen élő lakosság egészségügyi kockázata nem növekszik. A dokumentációban leírt környezetvédelmi intézkedések, az elérhető legjobb technika (BAT) alkalmazása, műszaki megoldások biztosítják, hogy a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások a rendelkező részben foglalt előírások és a vonatkozó jogszabályok betartásával csökkenthetők legyenek, a továbbműködés során a káros környezeti, környezet-egészségügyi hatások elfogadható szinten tarthatók.

Talajvédelmi hatáskörben:

A benyújtott dokumentáció talajvédelmi szempontból elfogadható, a tervezett baromfitelep működtetése a környező termőföldek minőségét nem veszélyezteti.

Termőföldvédelmi hatáskörben:

A termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény (továbbiakban: Tftv.) 1. § (1) és (2) bekezdései akként rendelkeznek:

1. § (1) A törvény hatálya kiterjed a termőföldre, valamint – ha e törvény így rendelkezik – a termőföldnek nem minősülő ingatlanokra.

(2) E törvény a termőföldek hasznosítására, a földvédelemre, a földminősítésre és a talajvédelemre vonatkozó rendelkezéseket állapítja meg.

A Tftv. 2. § 5. pontja alapján *földvédelmi eljárás*: az ingatlanügyi hatóság által, ügydöntő hatósággként vagy szakhatósággként lefolytatott olyan hatósági eljárás, amely a termőföld mennyiségi védelmének érvényre juttatására, illetve a termőföld más célú hasznosításának engedélyezésére irányul;

A Tftv. 2. § 19. pontja alapján *termőföld* az a földrészlet, amely a település külterületén fekszik, és az ingatlan-nyilvántartásban szántó, szőlő, gyümölcsös, kert, rét, legelő (gyep), nádas vagy fásított terület művelési ágban van nyilvántartva, kivéve, ha a földrészlet az Evt.-ben meghatározott erdőnek minősül;

A rendelkezésre álló dokumentáció alapján a tervezett beruházás által érintett földrészlet a Zemplénagárd külterület 098/19 hrsz.-ú ingatlan.

Az ingatlan-nyilvántartás adatai alapján a Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú földrészlet a jelű alrészletének művelési ága szántó, b jelű alrészletének megnevezése saját használatú út, c és d jelű alrészleteinek megnevezése mocsár, azaz az ingatlan alrészletei közül az a jelű alrészlet felel meg a Tftv. 2. § 19. pontja szerinti termőföld fogalmának.

Szakmai véleményem a Tftv. alapján termőföldnek minősülő földrészletre terjed ki.

A dokumentáció alapján a beruházás során a Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú földrészleten intenzív baromfinevelő telep létesítése valósul meg.

Az érintett földrészlet a jelű alrészlete 8,4862 ha részterületének végleges más célú hasznosítását a Rétköz- Gabona Kft. (4600 Kiszvárd, Petőfi S. u. 22.) kérelmére 9 istálló broiler baromfinevelő telep létesítése céljára az ingatlanügyi hatóság 16.158/5/2020. iktatószámú határozatával, előírásokkal engedélyezte. Amennyiben a beruházás során ezen területen kívül szükségessé válik a Tftv. hatálya alá tartozó környező termőföldek időleges vagy végleges más célú igénybevétele (pl.: munkagépek felvonulási területe, depónia elhelyezése), úgy a Tftv. megfelelő rendelkezéseit kell alkalmazni.

Termőföld más célú hasznosításának minősül a Tftv. 9. § (1) bekezdés a) pontja és (3) bekezdése alapján az olyan időleges, vagy végleges igénybevétel, amellyel a termőföld a továbbiakban mezőgazdasági hasznosításra időlegesen vagy véglegesen alkalmatlanná válik. A Tftv. 14. § (2) bekezdése alapján termőföld időleges más célú hasznosítása csak meghatározott időre, legfeljebb 5 évre engedélyezhető.

A Tftv. 10. § (1) és (3) bekezdései akként rendelkeznek:

10. § (1) A termőföldet az ingatlanügyi hatóság engedélyével lehet más célra hasznosítani, (...). Az engedély hiánya esetén a más hatóságok által kiadott engedélyek nem mentesítik az igénybevevőt az e törvényben foglalt jogkövetkezmények alól. Az ingatlanügyi hatóság engedélye nem mentesít a szükséges más hatósági engedélyek megszerzésének kötelezettsége alól.

(3) A termőföld más célú hasznosításával járó engedélyezési, jóváhagyási vagy tudomásulvételi (a továbbiakban együtt: engedélyezési) eljárásban érdemi döntés a termőföld más célú hasznosításának

engedélyezéséről szóló véglegessé vált ingatlanügyi hatósági határozat figyelembevételével hozható. Az ingatlanügyi hatóság határozatának hiánya esetén az eljáró hatóság az engedélyezési eljárását felfüggeszti.

A Tfv. 11. § (1) és (2) bekezdései alapján *termőföldet más célra csak kivételesen – elsősorban a gyengébb minőségű termőföld igénybevételével – lehet felhasználni. Az átlagosnál jobb minőségű termőföldet más célra hasznosítani csak időlegesen, illetve helyhez kötött igénybevétel céljából lehet.*

A Tfv. 16. § (1) bekezdés a) és b) pontjai akként rendelkeznek, hogy termőföld engedély nélküli más célú hasznosításának minősül, ha a más célú hasznosítás megkezdésekor az engedélyezés még nem történt meg, vagy az igénybevevő az engedély előírásaitól eltérően hasznosítja más célra a termőföldet.

A Tfv. 16. § (8) bekezdés alapján az engedély nélküli más célú hasznosításra vonatkozó eljárás során az ingatlanügyi hatóság a termőföld végleges más célú hasznosításához utólagosan csak akkor járulhat hozzá, ha megállapítja, hogy a végleges más célú hasznosítás előzetes engedélyezésének a Tfv.-ben meghatározott feltételei egyébként fennállnak.

A Tfv. 24. § (1) bekezdés f) pontja alapján földvédelmi bírságot köteles fizetni az, aki a termőföldet engedély nélkül hasznosítja más célra.

A csatolt dokumentáció alapján megállapítottam, hogy a tervezett 9 istálló broiler baromfinevelő telep a szomszédos termőföldek megfelelő mezőgazdasági hasznosítását nem akadályozza, a tervezett tevékenységből a termőföld mennyiségét érintő jelentős környezeti hatások nem származnak.

Szakmai véleményem a rendelkezésre álló dokumentáción, a Tfv. hivatkozott rendelkezésein, valamint a 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 28. § (1) bekezdésén és az 5. számú melléklet I. táblázata 7. pontján alapul.

Kulturális örökségvédelmi hatáskörben:

A környezeti hatásvizsgálati dokumentáció alapján megállapítom, hogy a környezetvédelmi engedélyezést kizáró ok kulturális örökségvédelmi szempontból nem merül fel.

A tervezett beruházás a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi törvény (Kötv.) 7. § 20. a) pontja értelmében – mint a bruttó 500 millió forintos értékhatárt meghaladó beruházás – nagyberuházásnak minősül.

Kérelmező a beruházási területre vonatkozóan elkészítette a Kötv. 23/C. § (1) bekezdése által nagyberuházás esetén előírt, a Kötv. 7. § 3. pontja szerinti ERD adatgyűjtésen és régészeti terepbejáráson alapuló előkészítő munkarészét.

A kérelem, a mellékelt vizsgálati dokumentáció, a tervezett beruházás környezetében ismert régészeti adatok és domborzati viszonyok, valamint a rendelkezésre álló információk alapján megállapítottam, hogy a beruházási területen nagy eséllyel számíthatunk régészeti jelenségek előkerülésére, így az a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény (Kötv.) 7. § 29. pontja szerinti régészeti érdekű terület.

A Kötv. 19. § (2) bekezdése szerint a régészeti örökség elemei eredeti helyzetükből csak régészeti feltárás keretében mozdíthatók el.

A Kötv. 23/C. § (5) bekezdése értelmében az ERD készítése során – a jogszabályban meghatározott kivételekkel – próbafeltárást kell végezni, amely nem a megelőző feltárás része. Ezért az ERD kiegészítéseként el kell végezni a tervezett földmunkákkal érintett beruházási területen, **mintegy 450 m²-nyi terület próbafeltárását**. A Kötv. 21. § (2) bekezdése értelmében a próbafeltárást a régészeti rétegsor aljáig kell elvégezni.

A kulturális örökség védelmével kapcsolatos szabályokról szóló 68/2018. (IV. 9.) Korm. rendelet (Kr.) 39. § (2) bekezdése alapján próbafeltárásokra csak az akadályozó körülmények megszűnését követően kerülhet sor, régészeti munkavégzésre alkalmas állapotú területen, melynek szempontjait a Kr. 34. § (3) bekezdése határozza meg. A próbafeltárás elvégzésére a Kötv. 23/C. § és a Kr. 3. § (3) bekezdése értelmében a Várkapitányság Integrált Területfejlesztési Központ Nonprofit Zrt. (1013 Budapest, Ybl Miklós tér 6. Postacím: 1519. Budapest, PF. 365.) jogosult.

A Kötv. 23/D. § (1) bekezdése szerint az ERD záródokumentuma a feltárási projektterv. A Kötv. 23/D. § (2) bekezdése szerint a feltárási projektterv meghatározza a nagyberuházáshoz kapcsolódó valamennyi régészeti feladatellátást, annak módját, az érintett területet és annak régészeti jellemzőit, a várható kockázatokat. A feltárási projektterv tartalmazza továbbá a projektterv készítésének időpontjában irányadó szabályok szerint, valamint a Kötv. 23/E. § (2) bekezdése alapján a régészeti feladatellátást végző, feltárássra jogosult intézményt. A projektterv határozza meg a nagyberuházás régészeti területi jellemzőit és előkészítettsége alapján a régészeti feladatellátás területi szakaszait és a szakaszolás indokait.

A próbafeltárás eredményei alapján a kivitelezés megkezdése előtt el kell végezni a földmunkákkal érintett lelőhelyrész Kötv. 22. § (3) bekezdés c)-d) pontja szerinti teljes felületű megelőző régészeti feltárását.

A kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi törvény (Kötv.) 23/E. § (5) bekezdése és a Kr. 43. § (3) bekezdése alapján a földmunkákkal érintett, és egyéb feltárási módszerekkel fel nem tárt területeken a kivitelezéshez szükséges elsődleges földmunkák régészeti megfigyelés biztosítása mellett végezhetők.

A földmunkákkal érintett, és egyéb feltárási módszerekkel fel nem tárt területeken a kivitelezéshez szükséges elsődleges földmunkák (pl. tereprendezés, alapozás során tükörfelület kialakítása, fedő talajrétegek letermelése, vízelvezető árok létesítése) a Kötv. 22. § (3) bekezdés a) pont aa) alpontja szerinti folyamatos **régészeti megfigyelés** biztosítása mellett végezhetők.

A régészeti megfigyelés az esetlegesen előkerülő régészeti jelenségek szakszerű dokumentálását biztosítja.

A Kr. 35. § (1) bekezdése alapján, ha a régészeti megfigyelés során régészeti bontómunka válik szükségessé – a beruházási földmunkával érintett mélységig – az előkerült régészeti jelenség vonatkozásában a régészeti bontómunkát és az elsődleges leletfeldolgozást a régészeti megfigyelés keretében kell elvégezni.

Az előzetes régészeti dokumentációhoz kapcsolódó próbafeltárás és régészeti feladatellátás elvégzésére a Kötv. 23/C. § (3) bekezdés és a Kr. 3. § (3) bekezdés jelöli ki a Várkapitányság Integrált Területfejlesztési Központ Nonprofit Zrt-t.

A Kötv. 22. § (10) bekezdése alapján a feltárássra jogosult intézmény és a beruházó a régészeti megfigyelésre vonatkozóan írásbeli szerződést köt, mely szerződés tartalmazza a feltárás módját, időtartamát, a feltárássra jogosult intézmény által végzendő régészeti feladatellátás költségét, valamint a jogszabályban meghatározott egyéb szakmai feltételeket.

Fentiek figyelembe vételével, a környezeti hatásvizsgálati dokumentáció és a rendelkezésre álló adatok alapján megállapítottam, hogy a tervezett beruházás – előírásaim betartása esetén – a kulturális örökségvédelem érdekeit nem sérti, ezért a rendelkező részben foglaltak szerint döntöttem.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal előírásait a határozat II. A) pontjában szerepeltettem.

Az eljárás során az 531/2017. (XII. 29.) Kormányrendelet 1. melléklet 9. táblázatának 2., 3. és 4. pontja, vonatkozásában BO/32/05294-5/2020. számon 2020. december 17-én és BO/32/00279-5/2021. számon 2021. január 22-én megkértem az ügyben érintett szakhatóságok állásfoglalását.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat (Miskolc) 35500/10814-1/2020.ált. számon a Rétköz-

Gabona Kft. 098/19 hrsz.-ú ingatlanon lévő baromfitartó telepen tervezett nagy létszámú állattartási tevékenységre vonatkozóan szakhatósági hozzájárulását előírásokkal megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásul az alábbiakat adta elő:

„A Rétköz-Gabona Kft. (4600 Kisvárd, Petőfi Sándor u. 22. - KÜJ: 102591 190) a Zemplénagárd, 098/19 hrsz. alatti ingatlanon 9 db, egyenként 1723,28 m² alapterületű (összesen 15509,52 m² hasznos alapterületű) épületben összesen 300 000 db/turnus broiler baromfi intenzív nevelésére alkalmas nevelőtelep kialakítását tervezi.

A nevelőépületek egymás melletti kialakítással, úgy kerülnek telepítésre, hogy az istállókat higiéniai folyosó köti össze, kapcsolódva a szociális-gazdasági blokkhoz, valamint kialakításra kerülnek még a telepen a kapcsolódó kiszolgáló építmények is.

Az egyes istállókban 19-20 db/m² (19,34 db/m²) telepítési sűrűség mellett 33 333 db broiler baromfi tartását tervezik az egyes turnusok rotációs időszakok alatt. Egy rotációs időszak 6 hetes nevelési és 2 hetes szerviz (takarítás, előkészítés) időszakból áll. Egy éven belül 6 teljes rotációs időszak valósítható meg 7 db betelepítés mellett.

Amikor az állomány súlya eléri a 2,2 kg körüli súlyt (kb. a 33-34. nap), u.n. "leszedést" alkalmaznak, vagyis a telepített állományból leszednek 71.250 db-ot és vágóhídra szállítják, majd a megmaradt állományt még 5-6 napig (6 hetes korig) hizlalják (3,0 kg-os tömeg eléréséig) a kiszállításig.

A telephelyen a fentiekben részletezett 9 db nevelő épületen túl az alábbi létesítmények kialakítása tervezett:

- szociális épület;
- higiéniai folyosó;
- belső közlekedési utak és kerítés;
- 1 db hullatároló épület;
- 9 db takarmány siló alap (9x2db);
- 1 db tároló épület, fedett színnel (~12x18 m);
- 2 db mélyfúrású kút+vízkezelő technológia;
- 3 db vízzáró technológiai szennyvízgyűjtő műtárgy (3 db 50 m³ -es);

- 1 db vízzáró szociális szennyvízgyűjtő műtárgy (1 db 10 m³-es);
- kerékfertőtlenítő medence + 1 db 1 m³ -es szennyvíz akna;
- víz és szennyvízkezelő hálózat;
- 1 db nyitott tűzivíz tározó (110 m³ -es) 2db vízkivételi hellyel.

Vízellátás:

A telephely vízellátásához szükséges vízmennyiséget két mélyfúrású kút megvalósításával tervezik biztosítani, a telepen belüli vízellátó hálózat kiépítésével. A telep várható vízigénye 40000 m³ /év lesz, melynek túlnyomó része az állatok itatásához szükséges.

Szennyvízkezelés:

A telepen található szennyvízelvezető rendszer két részre osztott:

1. Szociális épület szennyvize:

A szociális épület szennyvizét önálló, 10 m³-es szennyvíztárolóban gyűjtik. A keletkező szociális szennyvíz mennyisége várhatóan 256 m³/év. A gyűjtőből igény szerint szállítják el szennyvíztisztító telepre (a Zempléni Vízmű Kft. 22958/1/29/2020/20 számú fogadónyilatkozata alapján a Sátoraljaújhely városi szennyvíztisztító telepre).

2. Állattartó épületek technológiai szennyvize:

Technológiai szennyvíz az állattartó épületek kialakítását követő ún. nedves takarításakor képződik, mely kizárólag víz és trágya keveréke. Az épületek takarítását magasnyomású mosóberendezéssel (sterimobbal) végzik, ami alacsony vízfelhasználással párosul.

A technológiai szennyvíz gyűjtésére 3 db, az istállók elé telepített, egyenként 50 m³ térfogatú, vízzáróan szigetelt gyűjtőakna kerül kiépítésre. A technológiai szennyvíz éves várható mennyisége: 300 m³.

A takarításból származó technológiai szennyvizet szintén szennyvíztisztító telepen tervezik elhelyezni (a Zempléni Vízmű Kft. 22958/1/29/2020/20 számú fogadónyilatkozata alapján a Sátoraljaújhely városi szennyvíztisztító telepen).

Trágyatárolás :

A Rétköz-Gabona Kft. ügyvezetőjének, Háda Zoltánnak a tervdokumentációhoz csatolt nyilatkozat szerint a tervezett telepen a broilerek neveléséhez szükséges alomanyagként a Baromfi-Coop Kft. (Nyírkércs) által gyártott hőkezelt, steril szalmapellet almot használnak fel, mely rendkívül kedvező vízháztartási tulajdonságokkal bír (a hagyományos szecskázott szalmaalomhoz képest 4-5-szörös vízfelvevő képességgel).

A ciklusidő végén a trágyát gépi és kézi erővel eltávolítják (kitárolás) a nevelőépületekből és gépjárművekre rakodva közvetlenül a Baromfi-Coop Termelő és Kereskedelmi Kft. (Nyírkércs) nyírkércői trágya fermentáló üzemébe szállítják a csatolt fogadó nyilatkozat alapján. Az elszállítást szintén a Baromfi-Coop Kft. gépjárműveivel végzik. A telephelyen trágyatárolás nem történik.

A tevékenység végzése során turnusonként 220 tonna, évente kb. 1320 tonna trágya keletkezésével számolnak.

Felszín alatti vizek minősége (alapállapot vizsgálat):

A területen 2020. október 27-én 3 db fúrást mélyítettek. Az 5,9-6,3 m-ig mélyített fúrások egyikében sem ütötték meg a talajvízszintet. A vizsgált talajminták (mindhárom fúrásból a 0-50 cm közötti és a talpmélység közeli 20 cm-es zónából vett minta) egyikében sem volt a földtani közeg és a felszín alatti víz szennyezéssel szembeni védelméhez szükséges határértékekről és a szennyezések méréséről

szóló 6/2009. (IV. 14.) KvVM-EüM-FVM együttes rendelet 1. számú mellékletében szereplő "B" szennyezettségi határértékeket meghaladó koncentrációban szennyező anyag.

A telephely sérülékeny vízbázis védőterületet, hidrogeológiai védőidomot nem érint. A legközelebbi vízbázis a Ricse körzeti vízmű 50 éves elérési idejű (hidrogeológiai "B") védőzónájának felszíni vetületi határa mintegy 5100 m-re Ny-i irányban található.

A terület a VITUKI 1: 100 000 méretarányú szennyeződés érzékenységi térképe alapján a felszín alatti vizek állapota szempontjából 2., azaz érzékeny besorolású.

A nitrátérzékeny területeknek a MePAR szerinti blokkok szintjén történő közzétételéről szóló mód. 43/2007. (VU.) FVM rendelet alapján az érintett ingatlan nitrátérzékeny területen található (blokkazonosító: FQRY5-F-17).

A telephely nem található nagyvízi mederben. A legközelebbi felszíni vízfolyás (Ny-ÉNy-ra a Leányvár-Agárdi-csatorna, D-DK-re a Tisza) telephelytől mért távolsága 100 m feletti (mindkettő ~ 1000-1200 m).

Előírásaimat a tevékenység által a felszíni és felszín alatti vizekben a létesítési és üzemeltetési szakaszban okozott minél kisebb szennyező anyag kibocsátás érdekében tettem.

A szakhatósági állásfoglalást az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 2. és 3. pontja alapján az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 55. § (1) bekezdése szerint eljárva adtam meg.

Az Igazgatóság hatáskörét a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 10. § (1) bekezdése, illetékességét a Korm. rendelet 10. § (2) bekezdése, valamint a 2. melléklet 8. pontja állapítja meg.

Előírásait határozatom rendelkező részének II. B.) pontja tartalmazza.

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (Miskolc) az ipari baleseteknek és a természeti katasztrófáknak való kitettség szakkérdésével kapcsolatban 35500/978-1/2021. ált. számon szakhatósági hozzájárulását előírások nélkül megadta.

Szakhatósági állásfoglalásában indokolásul az alábbiakat adta elő:

„Az Igazgatóság a megkereső hatóság által csatolt iratok alapján a Rétköz- Gabona Kft. összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyének megadásához hozzájárult.

Az Igazgatóság a környezeti hatásvizsgálat elbírálása során megállapította, hogy

- a veszélyes anyagokkal foglalkozó üzem jelenleg nem működik az Zemplénagárd 098/19. hrsz. alatti ingatlan környezetében;
- a környezeti hatástanulmány a települések katasztrófavédelmi besorolásáról, valamint a katasztrófák elleni védekezés egyes szabályairól szóló 62/2011. (XII. 29.) BM rendelet módosításáról szóló 61/2012. (XII. 11.) BM rendeletben meghatározott II. osztályba sorolást, a települési veszélyelhárítási tervben meghatározott „árvíz, belvíz, rendkívüli időjárás” természeti eredetű kockázatokat figyelembe veszi és a feltárt kockázatok károsító hatásainak várható következményeit megfelelően tartalmazza.

Ezen szakhatósági hozzájárulás nem helyettesíti, a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény (a továbbiakban Kat.) IV. fejezete szerinti iparbiztonsági hatóság engedélyezési eljárásának lefolytatását. Az iparbiztonsági hatóság a Kat. szerinti

eljárás keretében bírálja el az üzemeltető által benyújtott, építési engedélyezéshez kapcsolódó katasztrófavédelmi engedély iránti kérelmet.

Döntést a fenti jogszabályi rendelkezések alapján hozta az Igazgatóság.

Szakhatósági állásfoglalás az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 55. § (1) bekezdésén alapul. Hatáskört az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 9. táblázat 4. sora, illetékességet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdése, valamint ugyanezen rendelet 1. melléklete határozza meg."

Az eljárás során BO/32/05294-3/2020. számon megkerestem a beruházás telepítési helye szerinti Ricsei Közös Önkormányzati Hivatal Zemplénagárdi Kirendeltségének Jegyzőjét, hogy a „R” 1. § (6b) bekezdése alapján, a 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 25. § (1) b) pontja alapján nyilatkozzon arra vonatkozóan, hogy a tervezett tevékenység a helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati szabályozásával, valamint a településrendezési eszközökkel összhangban van-e.

Ricsei Közös Önkormányzati Hivatal Zemplénagárdi Kirendeltségének Jegyzője (Zemplénagárd) Zagard/1403-24/2020. számon megküldött iratában az alábbi nyilatkozatot tette:

„Zemplénagárd község nem rendelkezik helyi környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos szabályozással, illetve településrendezési tervvel.

A Rétköz- Gabona Kft. (4600 Kisvárd, Petőfi Sándor utca 22.) által a Zemplénagárd 098/19 hrsz. alatti ingatlanon tervezett intenzív baromfinevelő telep létesítésével kapcsolatban kifogást nem emelek."

A nyilvánosság bevonása érdekében az összevont környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárás megindításáról a „R” 24. § (7) bekezdésében foglaltakra tekintettel a „R” 8. (1) bek. alapján közleményt tettem közzé a környezetvédelmi hatóság ügyfélforgalom előtt nyitva álló hivatalos helyiségében, a honlapján, valamint a www.magyarorszag.hu – hirdetésmények internetes oldalon.

A közlemény közzétételével egyidejűleg a „R” 24. § (7) bekezdésében foglaltakra tekintettel a „R” 8. § (2) bek. alapján a közleményt, a kérelmet és a dokumentációt BO/32/05294-3/2020 számon megküldtem a beruházás telepítési helye szerinti Ricsei Közös Önkormányzati Hivatal Zemplénagárdi Kirendeltségének Jegyzőjének közzététel céljából.

A Ricsei Közös Önkormányzati Hivatal Zemplénagárdi Kirendeltségének Jegyzője 2021. március 30-án iktatott ZAGARD/514-2/2021. számú iratában értesített, hogy a megküldött közlemény 2020. december 14-én kifüggesztésre került a Zemplénagárd Községi Önkormányzat Hivatal hirdetőtábláján. A megküldött kérelembe és mellékleteibe való betekintés lehetőségét a Zemplénagárd Községi Önkormányzati Hivatalban biztosította.

A közlemény kifüggesztésének ideje alatt, illetve a mai napig a tevékenységgel kapcsolatban észrevétel nem érkezett sem a Jegyzőhöz, sem a környezetvédelmi hatósághoz.

Fentieken túlmenően a „R” 24. § (7) bekezdésében foglaltakra tekintettel a „R” 9. § (1) bekezdése alapján 2021. február 24-re közmeghallgatást tűztem ki, figyelembe véve vészhelyzet kihirdetéséről szóló 27/2021. (I. 29.) Korm. rendeletet, melyben a Kormány Magyarország egész területére

veszélyhelyzetet hirdetett ki, és előírta, hogy a veszélyhelyzet idején a járvány megfékezése, lelassítása céljából kerülni kell a tömeges rendezvények megtartását, valamint a személyes érintkezéseket a lehető legkisebb mértékűre kell korlátozni.

A közmeghallgatásról és annak módjáról értesítettem az érintetteket.

A közmeghallgatás biztonságos megtartása érdekében a hatóság, a személyes jelenlétet mellőző közmeghallgatás szervezett. Felhívta a kérelmező MOLNÁR Környezetvédelmi, Mérnöki Kft.-t, hogy készítsen a tervezett beruházást és annak környezeti hatásait bemutató összefoglalót, illetve a hatóság összeállította az eljárást ismertető videofelvételt.

A videofelvétel 2021. február 24. napján közzétételre kerültek hatóságom <http://emiktf.hu/Ugyfelinf/engedelyek/lista.html> internetes oldalán BO/32/05294/2020 számon "Közmeghallgatás – Eljárás ismertetése", illetve "Közmeghallgatás – Baromfitelep ismertetése" néven.

A tervezett tevékenységre vonatkozóan a videofelvételek közzététele után nem érkezett észrevétel.

Fentiekben részletezettek alapján a szakhatósági állásfoglalások figyelembevételével a Rétköz- Gabona Kft részére a Zemplénagárd 098/19 hrsz.-ú ingatlanon tervezett nagylétszámú állattartási tevékenység (baromfitartás) végzéséhez az egységes környezethasználati engedélyt megadtam.

Az engedély érvényességi idejét a tevékenység környezetében beálló változások jellege, a tevékenység környezeti hatásai, illetve azok előreláthatósága alapján állapítottam meg.

Tájékoztatom, hogy a „R” 20/A. § (4) bek. szerint 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 5 évente felül kell vizsgálni. Ennek alapján a következő felülvizsgálati dokumentáció benyújtásának határidejét 2026. április 30. napjában állapítottam meg.

A „R” 20/A. § (6) bek. szerint az engedély időbeli hatályának lejártakor, ha a környezethasználó a tevékenységet továbbra is folytatni kívánja, az 1995. évi LIII. törvény környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezéseit (73-76. §; 78-80. §) kell alkalmazni a „R”-ben foglaltakra is figyelemmel.

A határozat és a határozatról szóló hirdetmény Jegyző részére történő megküldéséről a „R” 21. § (8) bekezdése alapján rendelkeztem.

A „R” 20. § (3) bekezdése alapján a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó – külön jogszabályban meghatározott – engedélyt az egységes környezethasználati engedélybe kell foglalni. Fentiek alapján, tekintettel arra, hogy a telepen a környezetvédelmi hatóság hatáskörébe tartozó, levegőtisztaság-védelmi szempontból engedélyköteles tevékenységet kívánnak végezni, a levegőtisztaság-védelmi engedélyt határozatom tartalmazza.

A „R” 20/A. § (3) bekezdése értelmében az egységes környezethasználati engedélybe foglalt engedélyek időbeli hatályát az azokra vonatkozó külön jogszabályi előírások szerint kell megállapítani, ezért a

belefoglalt engedélyek vonatkozásában a 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet 25. § (5) bekezdése szerint eljárva, valamint az egységes környezethasználati engedély következő felülvizsgálati kérelmének benyújtási határidejére tekintettel érvényességi időt állapítottam meg jelen határozatom rendelkező részének III. pontjában foglaltak szerint.

Az engedély a 314/2005. (XII. 25.) Kormányrendelet szabályai szerint kiadott engedély, és nem érinti az üzemeltető egyéb, törvényben vagy más jogszabályban megfogalmazott kötelezettségeit.

A határozatot a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. LIII. törvény 66. § (1) bek. b) pontja, a 70. §-a és a 71. § (1) bek. c) pontja, továbbá a környezetvédelmi felülvizsgálatra vonatkozó rendelkezései, a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárás szabályairól szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 20/A. § (6) bekezdése és egyéb rendelkezései alapján, a 11. sz. melléklet figyelembevételével, a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 9. § (2) bek., és 13. § (2) bek., valamint a 8/A. § (1) bekezdésben biztosított jogkörömben, az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (Ákr.) 80. § (1) bekezdés és a 81. § (1) bekezdés szerint eljárva hoztam 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, 2021. március 31.

dr. Alakszai Zoltán

kormány megbízott

névén és megbízásából:



Kapják:

1. Rétköz- Gabona Kft. (4600 Kisvárda, Petőfi Sándor utca 22.) **(CK 14914188)**
2. MOLNÁR Környezetvédelmi, Mérnöki Kft. (4400 Nyíregyháza, Váci M. út 41.) **(CK 12724228)**
3. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Igazgató-helyettesi Szervezet
Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. **(KÉR)**
4. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság (3525 Miskolc, Dózsa György
u.15.) **(KÉR)**
5. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
(e-mail: nepegeszsegugy@borsod.gov.hu) BAZMKHNSZ
6. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Agrárügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi
Osztály (e-mail: novenyvedelem.miskolc@borsod.gov.hu) BAZMKHNTI
7. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztály Földhivatali Osztály 8.
(Sátoraljaujhely) (email: foldhivatal.satoraljaiujhely@borsod.gov.hu) JH05SATOJF
8. Alapvető Jogok Biztosának Hivatala 1387 Budapest, Pf.: 40. **(HK AJBH- 420418398)**
9. Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Építésügyi és Örökségvédelmi Főosztály
Örökségvédelmi Osztály (email: epitesugy@borsod.gov.hu) JHO5MIJEOH
10. Ricsei Közös Önkormányzati Hivatal Zemplénagárdi Kirendeltségének Jegyzője
(3977 Zemplénagárd, Fő utca 9.) **(ZAGONK) (KRID 459294357) + tájékoztató**
11. Honlapra
12. -11. Iratokhoz

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező.

Ezen lap nem része az eredeti iratnak, kizárólag a jogszabályi megfeleléshez szükséges záradékolás megjelenítését szolgálja.