

A Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályának 2026. április 13. napján érkezett, HB/17-IKV/00813-4/2026. iktatószámú végzésére a következő válaszokat adjuk.

1.) Nyújtsa be a környezetvédelmi hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjairól szóló 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet (a továbbiakban: 14/2025. (VI. 19.) EM rendelet) 1. számú mellékletének 8. pontjában meghatározott 337.500 forint, azaz háromszázharminchétezer-ötszáz forint igazgatási szolgáltatási díjnak a Hajdú-Bihar Vármegyei Kormányhivatal 10034002-00335687-00000000 számú számlájára átutalással való befizetéséről szóló bankszámla kivonat másolatát vagy a banki igazolást az eljárási díj megfizetéséről. A befizetés jogcíménél szíveskedjen feltüntetni jelen végzés ügyiratszámát. A környezetvédelmi hatóság kéri továbbá, hogy adószámát és a számlázási címét is megadni szíveskedjen. A környezetvédelmi hatóság felhívja a figyelmet arra, hogy a díjfizetési kötelezettsége – a befizetések nyilvántartása miatt – csak az ezt igazoló dokumentum becsatolásával együtt tekinthető teljesítettnek.

Az eljárási díj befizetése megtörtént, a befizetési bizonylatot 2026.04.20-án, E-PAPÍR felületen feltöltöttük (*EPAPIR-20260420-7123* azonosítójú dokumentum).

2.) Küldje meg a környezetvédelmi hatóságnak a kérelem minden dokumentumát a meghatalmazott cég minősített vagy minősített tanúsítványon alapuló fokozott biztonságú elektronikus bélyegzőjével vagy elektronikus aláírásával ellátva és arra elektronikus időbélyegzőt helyezzen el.

A hiánypótlás mellékleteként küldjük a leadott dokumentumokat a kért elektronikus bélyegzővel ellátva.

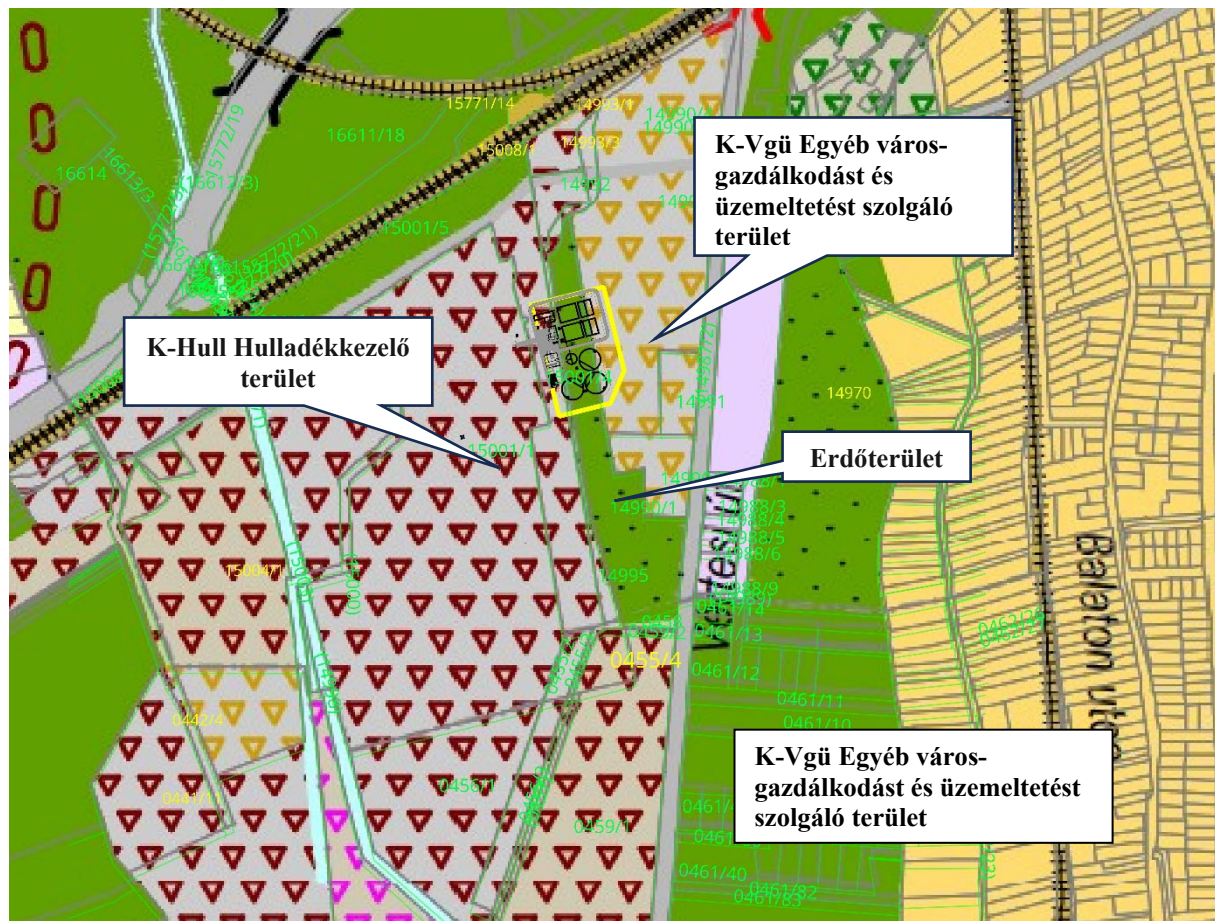
3.) Küldje meg a környezetvédelmi hatóságnak az Inwatech Környezetvédelmi Kft. részére szóló, a meghatalmazó cég által elektronikusan aláírt, jelen eljárásra vonatkozó elektronikus közokiratban vagy elektronikus teljes bizonyító erejű magánokiratban foglalt képviseleti jogosultságot igazoló okiratát.

Csatolva küldjük a módosított meghatalmazást.

4.) Jelölje meg térképen a telepítési hely szomszédságában meglévő terület-felhasználási módokat.

A területfelhasználási egységeket Debrecen Megyei Jogú Város 1980/2020. (XII. 28.) PM határozattal elfogadott településszerkezeti terve határozza meg.

Az alábbi ábrán látható, hogy a projektterületől nyugatra Hulladékkezelő terület (K-Hull), keletre Egyéb város-gazdálkodást és üzemeltetést szolgáló terület (K-Vgü), míg északi és déli irányban kis mértékben Erdőterület található.



Részlet Debrecen Megyei Jogú Város Szerkezeti Tervéről

5. Nyilatkozzon arról, hogy a tevékenység megkezdését követően sor kerül-e összetartozó tevékenységnek minősülő új tevékenység megvalósítására, és a tevékenység a telepítési helyen vagy a szomszédos ingatlanon folytatott vagy tervezett azonos jellegű más tevékenységgel összeadódva eléri-e a tevékenységre a környezeti hatásvizsgálati és egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) 1. vagy 3. számú melléklet szerinti meghatározott küszöbértéket.

Az EVD 4.7. pontjában a fenti nyilatkozatot megtettem.

6. Nyilatkozzon, hogy a projekt minősített adatot, vagy a környezethasználó szerint üzleti titkot képező adatot tartalmaz-e.

Nyilatkozunk, hogy a projekt minősített adatot, vagy a környezethasználó szerint üzleti titkot képező adatot nem tartalmaz.

7. Nyilatkozzon arról, hogy a tervezett beruházás nagyberuházásnak minősül-e.

A tervezett fejlesztés meghaladja a bruttó 800 millió forintos értékhatárt, így a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény 7.§ 23.a) pontja alapján nagyberuházásnak minősül.

8. Nyilatkozzon az országhatáron áterjedő környezeti hatások bekövetkezésének lehetőségeiről.

Nyilatkozom, hogy a beruházásnak az országhatárokon áterjedő hatása nincs. Lásd az EVD 8.8 pontját.

9. Nyilatkozzon arról, hogy a tevékenység megvalósítása szükségessé teszi-e a területrendezési tervek vagy a településrendezési tervek módosítását.

A fejlesztési terület szerepel a Debrecenben megvalósuló ipari telephely kialakításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 75/2015. (III. 30.) Korm. rendeletben. A Korm. rendelet 3.§ (24) i) pontja alapján:

„i) a területen megvalósuló rendeltetések esetében területrendezési hatósági eljárást nem szükséges lefolytatni, térségi területfelhasználási engedélyt nem szükséges beszerezni. A megvalósított építmények települési helyi építési szabályzattal és Vármegyei Területrendezési Tervvel való összhangja módosítás és elembeillesztés hiányában is biztosított.”

A fentiek értelmében a tevékenység megvalósítása a területrendezési tervek és a településrendezési terv módosítása nélkül is megvalósítható.

10.) Pontosítsák a dokumentációban feltüntetett, a kivitelezési és az üzemelés során képződő hulladékok megnevezését.Hulladéktermelés a telepítés időszakában**1. táblázat: A létesítés során keletkező hulladékok típusai**

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Becsült mennyiség (m ³)
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	0,1
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	0,3
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	0,8
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	3-5
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	20-40
17 01 01	beton	10-20
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	1
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	10-20
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	0,2
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	0,2
17 02 01	fa	1-5
17 04 07	fémkeverék	0,3
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	0,7-1
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	3-5

Hulladéktermelés az üzemeltetés időszakában**2. táblázat: A kommunális szennyvíztisztítás során keletkezett hulladékok típusa és mennyisége 2023 és 2025 között**

Keletkezett hulladék típusa		Éves mennyiség		
HAK-kód	Megnevezés	2023	2024	2025 októberig
19 08 01	rácsszemét	359,96 t	549,06 t	410,52 t

19 08 02	homokfogóból származó hulladék	178,58 t	222 t	295,16 t
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	200 397 m ³	197 811 m ³	147 770 m ³

3. táblázat: A kommunális szennyvíztisztítás során keletkezett veszélyes hulladékok típusa és mennyisége 2023 és 2025 között

Keletkezett hulladék típusa		Éves mennyiség (kg)		
HAK-kód	Megnevezés	2023	2024	2025
08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	2	0	10
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	168	0	300
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	57	0	50
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	147	200	100
16 01 07*	olajsűrő	35	50	150
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	364	0	0
16 06 01*	ólomakkumulátorok	379	0	300
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	4	0	10
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	29	0	50
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	0	0	10
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	0	3000	0

A tervezett ipari szennyvíztisztító telep üzemeltetése során az alábbi hulladékok keletkezésével lehet kalkulálni.

4. táblázat: A tervezett ipari szennyvíztisztító műtárgycsoport üzemeltetése során keletkező várható mértékadó éves hulladékmennyiség

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Becsült mennyiség	Veszélyességi jellemzők
19 08 01	rácsszemét	190 m ³	-
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	30 m ³	-
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	3988 t	-
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	50 kg	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	100 kg	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
13 02 06*	szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj	100 kg	HP 3 „Tűzveszélyes”

			HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
--	--	--	---

11.) Adják meg és sorolják be a felhagyás során várhatóan képződő hulladékokat, azok mennyiségét esetleges veszélyességét, valamint ismertessék a hulladékokkal történő gazdálkodás módját.

Hulladéktermelés a felhagyás időszakában

A tevékenység felhagyása esetén a tevékenység végzése során keletkezett – a szennyvíztisztítási technológia leállítása után a telephelyen található – összes hulladékot át kell adni érvényes hatósági engedéllyel rendelkező hulladékkezelőknek.

5. táblázat: Felhagyás esetén hulladékkezelőnek átadandó hulladékok típusa, mennyisége (normál üzem közbeni folyamatos elszállítását feltételezve)

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Becsült mennyiség	Veszélyességi jellemzők
19 08 01	rácsszemét	10 m ³	-
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	5 m ³	-
19 08 12	ipari szennyvíz biológiai kezeléséből származó iszap, amely különbözik a 19 08 11-től	20 t	-
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	50 kg	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	100 kg	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
13 02 06*	szintetikus motor-, hajtómű- és kenőolaj	300 kg	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”

Amennyiben felhagyás során a berendezések, műtárgyak is elbontásra kerülnek, abban az esetben nagyobb mennyiségű építési-bontási hulladék keletkezésével kell kalkulálni.

A bontást végző vállalkozó köteles a bontás helyszínén képződő építés-bontási hulladék tekintetében az elkülönített gyűjtést biztosítani olyan módon, hogy az a lehetséges mértékű újrafeldolgozást, újrahasználatra való előkészítést is lehetővé tegye.

A keletkezett hulladék mennyiségét a bontási hulladék nyilvántartó lapon fel kell tüntetni. Az építési-bontási hulladékokat szelektíven kell gyűjteni ideiglenes depóniákban és kezelés céljára kell átadni érvényes hatósági engedéllyel rendelkező hulladékkezelőknek.

A bontás során a teljes területet vissza kell állítani eredeti állapotára.

6. táblázat: A bontás során keletkező hulladékok típusai, mennyisége

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Becsült mennyiség
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	3000 t
17 01 01	beton	

17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	
17 02 01	fa	1-5 m ³
17 04 07	fémkeverék	0,3 m ³
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	0,7-1 m ³
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	3-5 m ³

12.) Ismertessék a kivitelezés, az üzemelés során keletkező hulladékok veszélyességét.
A hulladékok veszélyességi jellemzői

7. táblázat: A létesítés során keletkező hulladékok veszélyességi jellemzői

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Veszélyességi jellemzők
08 01 11*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 4 „Irritáló” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
20 02 01	biológiailag lebomló hulladék	-
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	-
17 01 01	beton	-
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	-
15 01 02	műanyag csomagolási hulladék	-
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
17 02 01	fa	-
17 04 07	fémkeverék	-
17 04 11	kábel, amely különbözik a 17 04 10-től	-
20 03 01	egyéb települési hulladék, ideértve a vegyes települési hulladékot is	-

8. táblázat: Az üzemelés során keletkező hulladékok veszélyességi jellemzői

Hulladék azonosító kód	Hulladék típusa	Veszélyességi jellemzők
19 08 01	rácsszemét	-
19 08 02	homokfogóból származó hulladék	-
19 08 05	települési szennyvíz tisztításából származó iszap	-

08 03 17*	veszélyes anyagokat tartalmazó, hulladékká vált toner	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
12 01 09*	halogénmentes hűtő-kenő emulzió és oldat	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 01 10*	veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 02 02*	veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről meg nem határozott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
16 01 07*	olajsűrő	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
16 02 13*	veszélyes anyagokat tartalmazó kiselejtezett berendezés, amely különbözik a 16 02 09-től 16 02 12-ig terjedő hulladéktípusoktól	HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
16 06 01*	ólomakkumulátorok	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
16 06 02*	nikkel-kadmium elemek	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
20 01 21*	fénycsővek és egyéb higanytartalmú hulladék	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
15 01 11*	veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladék, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat	HP 1 „Robbanásveszélyes” HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”
13 02 05*	ásványolaj alapú, klórvegyületet nem tartalmazó motor-, hajtómű- és kenőolaj	HP 3 „Tűzveszélyes” HP 14 „Környezetre veszélyes, ökotoxikus”

13.) Nyilatkozzanak arról, hogy a telepítés, üzemelés és felhagyás során alkalmazott munkagépek és járművek üzemanyaggal történő feltöltése, karbantartása és tárolása hol fog történni, amennyiben a munkaterületen, kérjük részletezze, hogy milyen műszaki védelmet biztosítanak előbbi tevékenységekhez.

Az építés és üzemelés során használt gépjárművek és munkagépek karbantartása, szervizelése jellemzően szakszervizben történik. A gépjárműveket hivatalos üzemanyagutakon tankolják. A gépjárművek és munkagépek mosását a beruházás kivitelezője végzi/végezteti vagy saját telephelyén, vagy erre alkalmas, megfelelő műszaki védelemmel rendelkező hivatalos mosóban. A fejlesztés helyszínén ilyen tevékenység nem történik.

14.) A felhagyás szakaszára vonatkozóan be kell mutatni az esetlegesen előforduló havária során alkalmazandó intézkedések körét.

A felhagyás során az ipari szennyvíztisztítóhoz kapcsolódó műtárgyak nem fognak üzemelni, így a majdani technológiában, illetve jövőbeni területhasználatban sem fognak részt venni. Ebből kifolyólag vagy elbontásra kerülnek a műtárgyak, vagy helyben maradnak. Elbontás esetén semmilyen havária esemény nem kötődik a műtárgyakhoz.

Helyben hagyás esetén a létesítmények állagromlása következhet be, azonban ez nem havária, hanem természetes folyamat.

A helyben maradt műtárgyak váratlan környezeti hatás következtében (pl. erős földrengés, földmozgás, árvíz) megsérülhetnek, de mivel felhagyás időszakáról beszélünk, az üzemén kívüli műtárgyakból káros anyagok nem kerülnek a környezetbe.

A műtárgyak fizikai sérülése során el kell bontani a sérült műtárgyakat, ez esetben az építés fázisához hasonló hatások várhatóak, azaz ideiglenesen kis mértékű zaj- és levegőterhelés várható a munkagépek üzemeltetése következtében.

15.) Ismertesse a működés során várható levegővédelmi hatásterületet. A szagvédelmi hatásterületet a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet 2. melléklet 3. pontjában, a szennyvíz kezelésére meghatározott 1,5 SZE/m³ tervezési irányérték figyelembevételével és a telep várható bűzterhelésének mértékével határozza meg, és az alapján indokolja meg, hogy miért nem tekinti számottevőnek a szennyvíztisztító telep bűzterhelését.

Lásd külön dokumentumban.

16.) Oldja fel az ellentmondást a létesítés során megállapított levegővédelmi hatásterület lakóingatlanra vonatkozó érintettségével kapcsolatban.

A legközelebbi védendő lakóingatlan a tervezett szennyvíztisztító telep ingatlanhatárától 76 méter távolságban helyezkedik el. A levegővédelmi hatásterület lehatárolása alapján annak a körnek a sugara 93 méter, amelyen belül a fent megjelölt lakóingatlan elhelyezkedik. A vizsgálatok alapján megállapítható, hogy szállópor (PM₁₀) komponens tekintetében a hatásterület érinti a védendő létesítményt, ezért ezen légszennyező anyag vonatkozásában a kibocsátások mérséklése kiemelt jelentőségű.

Tehát az EVD-ben elírás történt a legközelebbi védendő levegővédelmi hatásterület érintettségével kapcsolatosan.