

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava, Česká republika

Číslo jednací: KUJI 9890/2023
Sp. zn.: OZPZ 2396/2022 Ča
Vyřizuje/telefon: Markéta Čadová/564602530

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, v účinném znění (dále jen „zákon“)

Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1:

Optimalizace provozu bioplynové stanice Dolní Heřmanice

Bod 58, kategorie II Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu.

Kapacita (rozsah) záměru: Projektovaná kapacita – max. 20 000 t/rok veškerých vstupních produktů zahrnující max. 12 000 t/rok vedlejších živočišných produktů (VŽP).

Umístění záměru: kraj: Kraj Vysočina
 obec: Dolní Heřmanice
 k. ú.: Dolní Heřmanice

Oznamovatel – účastník řízení podle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále též „správní řád“):

Hospodářské obchodní družstvo Dolní Heřmanice, Dolní Heřmanice 125, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel oznámení:

Ing. Jan Šafařík, Táboř 1498/17, 693 01 Hustopeče, IČ 03487989

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Záměrem oznamovatele je optimalizace vstupní vsázky stávající bioplynové stanice (BPS) v návaznosti na dokončenou výstavbu nového produkčního objektu s chovem skotu situovaného vedle bioplynové stanice. Záměrem nedochází k žádným stavebním úpravám.

Dle stávajícího povolení je stanovena následující vstupní vsázka a kapacita:

- pěstovaná biomasa – čerstvá i silážovaná (kukuřičná siláž, senáže, vojtěška, tráva, apod.) – 9 000 t/rok, Ø 24,7 t/den,
 - rostlinné suroviny (obilniny, zbytky krmení, zbytky po sušení, po čištění, cukr. řízky, apod.) – 1 500 t/rok, Ø 4,1 t/den,
 - statková hnojiva (kejda, močůvka), znečištěné vody, hnojůvka – 600 t/rok, Ø 1,6 t/den,
 - statková hnojiva (hnůj, mrva, apod.) – 2 400 t/rok, Ø 6,6 t/den.
- Celkem max. 13 500 t/rok.

Předpokládaná nová vstupní vsázka:

- pěstovaná biomasa – čerstvá či v konzervovaném stavu (siláže, senáže, tráva, vojtěška, apod.) – 9 500 t/rok, cca 26,0 t/den,
- ostatní rostlinné produkty (především zbytky obilí, řepy, zbytky z čištění a sušení zem. plodin, cukrovarnické řízky, škrobové vody, ovoce, zelenina, nedožerky, cirofeed, lihovarnické výpalky, melasa, apod.) – 1 500 t/rok, cca 4,1 t/den,
- technologické vody (silážní šťávy, oplachové vody, apod.) – 500 t/rok, cca 1,4 t/den,
- statková hnojiva kapalná (kejda, močůvka, hnojůvka), statková hnojiva pevná (hnůj, mrva, trus) – 12 000 t/rok, cca 23,3 t/den.

Celkem max. 20 000 t/rok (max. celková kapacita VŽP přijímaných do BPS je uvažována v množství 12 000 t/rok při zachování celkové roční kapacity 20 000 t/rok).

V provozovně se vyskytují další objekty s chovem hospodářských zvířat investora a s tímto související objekty (seník, silážní žlab, nádrž, jímky, apod.). Dále se zde vyskytují objekty využívané jinými subjekty, a to jak skladové prostory či k drobnému chovu hospodářských zvířat. Tyto objekty jsou z části zahrnuté v rámci hodnocení kumulativních vlivů, a to převážně při vyhodnocení hluku a dopravy. Jiné další související projekty či záměry ani možnost kumulace záměru s jinými záměry (záměry vedené v IS EIA) nebyly identifikovány.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Zařízení stávající BPS je tvořeno hlavními objekty (nedochází ke změně) – příjmovou jímku na kapalné produkty, dvěma dávkovači pevných produktů, technickou budovou (ve které se nachází směšovací zásobník, strojovna, kog. jednotka, velín), fermentorem s integrovaným plynojemem, skladovací nádrží na digestát vč. výdejního místa, separátorem, nouzovým hořákem plynu a meziskladem a sklady vstupních produktů.

Mezisklad na pevné produkty je tvořený vyčleněnou zpevněnou plochou v prostoru u silážního žlabu v prostoru skladů. Z těchto jsou produkty pomocí nakladače vkládány do příslušného dávkovače pevných produktů.

Instalovaný je jeden uzavíratelný dávkovač pevných živočišných produktů (vertikální mixér) o kapacitě 40 m³ a jeden uzavíratelný dávkovač pevných rostlinných produktů o kapacitě cca 80 m³. Z dávkovačů je produkt dopravovaný do směšovacího zásobníku.

Příjmová jímka na kapalné odpady je podzemní jímka o užitném objemu 87,5 m³. Z jímky je provedený uzavřený potrubní rozvod do směšovacího zásobníku.

Směšovací zásobník je situovaný v technické budově, jedná se o nerezovou nádrž o objemu 1,5 m³. Veškeré vstupní produkty jsou rozmělněny a v zásobníku jsou poté plně promíchány. V podobě substrátu je produkt dále čerpán do fermentoru.

Fermentor představuje kruhovou železobetonovou zateplenou nádrž pokrytou trapézovým plechem, je o využitelném objemu 2 560 m³. Nádrž je plynotěsně zastřešena kuželovou membránovou střechou. Vznikající plyn je pomocí plynového ventilátoru a potrubních rozvodů odváděn ke spalování do spalovacích zařízení. Objem plynojemu ve fermentoru činí cca 1 300 m³. Náplň fermentoru je průběžně promíchávána 3 míchadly. Vyfermentorovaná složka je z fermentoru svedena do skladovací nádrže. V případě požadavku může být vyfermentorovaný materiál čerpán na šnekový tlakový separátor, v němž se oddělí pevná složka od kapalné.

Vyfermentorovaná kapalná složka je ze skladovací nádrže čerpána přes výdejní místo do autocisterny nebo může být zpětně čerpána do fermentoru. Pevná složka po separaci (separát) propadá do zpevněného prostoru pod separátorem, odkud je následně odvážen k dalšímu využití (v případě potřeby může být dočasně soustřeďovaný ve vymezených prázdných komorách silážního žlabu/meziskladu).

Bioplyn z plynojemu je ventilátorem odsávaný do strojovny plynu. Upravený plyn (sušení plynu apod.) se následně přivádí ke kogenerační jednotce nebo nouzovému hořáku sloužícímu pro likvidaci nevyužitého bioplynu.

Hořák zbytkového plynu (fléra) o tepelném výkonu 1 800 kW je umístěn ve venkovním prostoru. Provoz fléry je pouze jako řešení poruchových nebo havarijních stavů a tedy k odhoření přetlaku bioplynu.

Rostlinné pevné produkty zemědělské prvovýroby jsou dopravovány pomocí automobilové techniky – traktory s vlekem, nákladní vozy apod. V případě požadavku na jejich dlouhodobé skladování se produkty průběžně naskladní a upěchují do silážního žlabu nebo vaků a poté se vzduchotěsně uzavřou. Tyto produkty mohou být dále v menších množstvích (zásoba na několik dní) dováženy průběžně z ostatních provozoven či jejich dodavatelů. Produkty jsou po jejich dovozu vyloženy do určeného meziskladu na pevné produkty.

Doprava ostatních pevných produktů rostlinného charakteru (např. tráva, nedožerky, zbytky z čištění a sušení obilovin apod.) je zajištěna pomocí automobilové techniky (traktory s vlekem, nákladní vozy, osobní vozy s vlekem apod.). Tyto produkty mohou být dováženy průběžně pouze v menších množstvích, aby nedošlo k jejich znehodnocení. V případě, že bude nutné tyto produkty soustřeďovat do dalšího dne, budou umístěny v uzavřených kontejnerech nebo nádobách, v případě volného soustřeďování budou překryty např. fólií, trávou, senem apod.

Doprava pevných statkových hnojiv (mrva, hnůj) je řešena v rámci provozovny či z nedalekých provozoven, a to převozem přímo pomocí nakladače či pomocí traktoru s vlekem apod. Tyto produkty nejsou v provozovně dlouhodobě skladovány, mohou být dováženy průběžně pouze v menším množství. Produkty budou po jejich převozu či dovozu vyloženy do určeného meziskladu na pevné produkty či přímo do dávkovače pevných produktů.

Vybrané kapalné produkty (např. technologické vody u silážního žlabu, z oplachů hal, z odkanalizovaných ploch) vznikají přímo na provozovně a jsou skladovány ve vlastních

jímkách. Odtud jsou odčerpávány pomocí uzavřené cisterny a následně vypouštěny do kryté příjmové jímky na kapalné produkty nebo jsou do této jímky přímo přečerpávány pomocí uzavřeného potrubního rozvodu.

Veškeré dovážené kapalné produkty z ostatních provozoven a od jejich dodavatelů jsou do BPS převáženy pomocí automobilové techniky (uzavřené cisterny nebo uzavřené nádoby), a to pouze požadované množství, které je po dovezení z dopravního prostředku přímo stáčené do uzavřené příjmové jímky na kapalné produkty.

Statková hnojiva kapalná (kejda, močůvka, hnojůvka) vznikají především přímo na provozovně a jsou skladována ve vlastních jímkách. Z těchto jsou buď do příjmové jímky na kapalné produkty přímo přečerpávány pomocí uzavřeného potrubního rozvodu, nebo jsou odčerpávány pomocí uzavřené cisterny a vypouštěny do kryté příjmové jímky na kapalné produkty.

Z hlediska předmětu posuzování se jedná o změnu záměru (dále jen „záměr“) uvedeného v příloze č. 1 kategorii II, v bodě 58 zákona (*Zařízení k odstraňování nebo zpracování vedlejších produktů živočišného původu a odpadů živočišného původu*).

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl dle § 22 písm. a) zákona Krajský úřad Kraje Vysočina (dále též „příslušný úřad“), který na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních k oznámení a zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhoduje dle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

„Optimalizace provozu bioplynové stanice Dolní Heřmanice“

nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Hodnocení záměru bylo provedeno s ohledem na jeho umístění, charakter, kapacitu a rozsah činností souvisejících s jeho realizací a provozem, a to ve vztahu k očekávaným vlivům na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví. Na základě informací uvedených v oznámení záměru a vyjádřeních k němu uplatněných dospěl příslušný úřad k závěru, že intenzita a rozsah zásahů do složek životního prostředí nebude významná.

I. Charakteristika záměru

Stávající provozovna je napojena na vlastní zdroj podzemní vody, pitná voda je řešena napojením na veřejný vodovodní řád. V prostoru BPS je voda potřeba k doplňování přetlakových pojistek, topného systému, oplachy a případně sociální zázemí. Záměrem nedochází k žádným změnám.

Záměrem nedochází k žádným změnám ve vztahu k záboru zemědělské půdy.

Trasa příjezdové komunikace je shodná se stávajícím provozem areálu. Příjezd do provozovny k posuzovanému záměru je sjezdem z komunikace III. třídy vedoucí z obce Oslava směrem na obec Dolní Heřmanice. Záměrem oproti stávajícímu povolenému stavu nedochází k žádným významným změnám, spíše lze očekávat drobné snížení roční dopravy v rámci provozovny (stávající stav dopravy k BPS a ŽV – 3 165 NA/rok, prům. 10 aut/den; po realizaci záměru BPS a ŽV – 2 960 NA/rok, prům. 10 aut/den). Nejvyšší doprava související s provozem BPS je převážně v období vývozu digestátu ze skladovacích nádrží (jaro, podzim) a návozem rostlinných produktů do silážních žlabů či vaků (září, říjen). Ostatní doprava bude rozmělněna v průběhu celého roku.

Záměr nepředstavuje provozování nových stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší. Jedná se o stávající zdroje znečišťování ovzduší – výroba bioplynu a kogenerační jednotka. V areálu je dále provozovaný zdroj znečišťování ovzduší – chov hospodářských zvířat. K liniovým zdrojům znečišťování ovzduší patří všechny dopravní prostředky, které se budou pohybovat po příjezdové cestě k areálu nebo v rámci vnitroareálových komunikací. Jedná se především o dopravu související s návozem a odvozem materiálů a osobní doprava.

Veškeré objekty, kde bude docházet k nakládání se závadnými látkami, potrubní rozvody, jímky a nádrže jsou a budou zhotovené jako nepropustné. U skladů a rozvodů je či bude prováděna jejich těsnost. Fermentor a jímky jsou vybaveny sledováním výšky hladiny, jedná se o stávající již povolené objekty. Ve vymezeném objektu jsou umístěny prostředky pro likvidaci drobné havárie (pytel sorpční hmoty, koště, lopatka, kbelík apod.).

Dešťová kanalizace je vyústěna na několika místech do bezejmenného potoka, který protéká okolo střediska a vlévá se do řeky Oslavy. Ze spodní části střediska, v okolí BPS a nové produkční haly je kanalizace svedena do zasakovacího rybníčku s přepadem do bezejmenného toku. Záměrem nedochází ke změnám.

Kondenzát vznikající z úpravy bioplynu je svedený zpět do předjímky BPS (tj. je svedený zpět do technologie BPS). Veškeré plochy, kde se manipuluje se vstupními produkty i výstupním produktem, jsou zpevněné, vyspádované s odvodněním do jímek, které budou čerpány či svedeny zpět do technologie BPS. Záměrem nedochází ke změnám.

Z vlastního provozu BPS se předpokládá vznik především komunálních odpadů a odpadů z údržby v desítkách kilogramů za rok, záměrem nedochází ke změnám. Veškeré odpady jsou tříděny a shromažďovány v určených vymezených prostorech.

Vzhledem k charakteru záměru a havarijním opatřením se nepředpokládá vznik havárií s vážnějšími dopady na životní prostředí. Ve fázi provozu mohou havárie souviset s úniky závadných látek při manipulaci a skladování hnojiv, úniky bioplynu do ovzduší, s provozem dopravní a manipulační techniky, požárem. Při dodržení obecně závazných předpisů, manipulačních a provozních řádů a zodpovědném přístupu by provoz neměl být zdrojem havárií.

V oznámení záměru jsou uvedena odpovídající opatření k prevenci, vyloučení či snížení možných nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí. Např.:

- provádět pravidelnou kontrolu a údržbu zařízení,
- provádět pravidelnou očistu znečištěných komunikací a manipulačních ploch,
- dodržovat veškeré bezpečnostní a požární předpisy a předpisy legislativy životního prostředí,
- vypracovat/aktualizovat provozní řád vyjmenovaného stacionárního zdroje ovzduší,
- vypracovat/aktualizovat Plán opatření pro případ havárie,
- provádět zkoušky těsnosti jímek/nádrží s nebezpečnými závadnými látkami,
- aj.

II. Umístění záměru

Provozovna je umístěna na jižním okraji obce Dolní Heřmanice, po pravé straně silnice III. třídy vedoucí z obce Oslava směrem na obec Dolní Heřmanice. Dotčené pozemky záměrem: parc. č. 361/4, 635/2, 361/3, 361/6, 361/2 a 361/1, k. ú. Dolní Heřmanice.

Nejbližší obytná zástavba se nachází severním a severovýchodním směrem ve vzdálenosti více jak 370 m od objektů BPS. Navržená lokalita je směrem k obytné zástavbě odcloněna dalšími objekty a také částečně vzrostlou zelení, která je vysázená po hranici provozovny a v okolí.

V místě záměru ani nejbližším okolí se nenachází nadregionální či regionální prvky ÚSES. V okolí záměru lze identifikovat pouze lokální biocentra a koridory vedoucí podél provozovny, nedalekých vodních toků a vodních nádrží, ploch lesů a zeleně.

V místě záměru ani jeho nejbližším okolí se nevyskytují zvláště chráněná území, přírodní parky ani území historického kulturního nebo archeologického významu.

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačí oblasti (NATURA 2000) byl ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. vyloučen stanoviskem Krajského úřadu Kraje Vysočina, odborem životního prostředí a zemědělství ze dne 5. 10. 2022 pod č. j. KUJI 77474/2022 OŽPZ 135/2022.

Ve sdělení Městského úřadu Velké Meziříčí, odboru výstavby a územního rozvoje ze dne 29. 9. 2022, č. j. VÝST/41048/2022-nevrt/7481/2022 je uvedeno, že k předmětnému záměru nebude úřad územního plánování vydávat závazné stanovisko orgánu územního plánování. Záměrem není změna v území.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí včetně úvah pro hodnocení zásad dle přílohy č. 2 k zákonu

Vlivy na ovzduší a klima

Za znečišťující látky vznikající z technologie se považují především pachové látky (metan). Tyto vznikají především při manipulaci s produkty a při jejich skladování, částečně z vlastního procesu fermentace. V rámci záměru jsou a budou stanoveny technické podmínky provozu k omezení emisí pachových látek. Např.: navržení dostatečné doby zdržení zpracovaných produktů (min. doba činí 50 dní), zajištění provozu BPS tak, aby nevznikaly nadměrné zásoby zpracovávaného produktu, nízkoemisní systém skladování digestátu/kejdy – ponechání hnojiva do vytvoření přírodní krusty na povrchu jímky, kontrola, údržba či doplnění výsadby izolační zeleně apod.

Kogenerační jednotka je především zdrojem emisí oxidu dusíku, oxidu uhelnatého a případně tuhých znečišťujících látek (TZL) a oxidu siřičitého, které vznikají ze spalování bioplynu. Na výstupu spalin z kogenerační jednotky je již v současné době instalovaný katalyzátor, díky kterému dochází ke snížení emisí CO. Tento zůstane zachovaný, nadále tak budou plněny specifické emisní limity.

Pro stávající BPS byla vypracována rozptylová studie (Ing. Vraný, 11/2009), ve které byly hodnoceny emisní příspěvky nově navržené BPS. V rámci této rozptylové studie bylo doloženo s dostatečnou rezervou plnění imisních limitů NO_x, CO a TZL. Dle přepočtu na nový stav (záměr) je patrné, že záměrem v rámci emisí nedochází k žádným významným změnám oproti původně hodnocenému stavu v době povolení BPS.

Záměrem oproti stávajícímu stavu na provozovně nebude docházet k žádným významným změnám v intenzitě dopravy. Spíše lze očekávat drobné snížení roční dopravy v rámci provozovny.

Vlivy na povrchovou a podzemní vodu

Záměrem ke změnám v nakládání se splaškovými, dešťovými i technologickými vodami nedochází.

Skladovací kapacita BPS je dostatečná – požadována minimálně 4 měsíční skladovací kapacita pro organická hnojiva. Pro provozovnu je a případně bude aktualizovaný Plán opatření pro případ havárie. Je možno tedy konstatovat, že realizace záměru nemá významný vliv na povrchové ani podzemní vody.

Vlivy na faunu, flóru, krajinu

Místo realizace záměru není vázáno na žádné chráněné druhy rostlin ani živočichů. Záměrem nedochází k žádným stavebním úpravám.

V současné době je vhodná izolační zeleň tvořena vegetací především po okraji provozovny a jeho okolí. V rámci záměru bude v souladu s legislativními předpisy provedena kontrola, údržba a případně doplňující výsadba stromů či keřů po okraji provozovny či přilehlých komunikacích, a to především směrem k obytné zástavbě.

Vzhledem k charakteru záměru se nepředpokládá významný negativní vliv na krajinný ráz.

Vlivy na hlukovou situaci

Mezi stávající hlavní zdroje hluku u posuzovaného záměru patří kogenerační jednotka, čerpadla, míchadla fermentoru, fléra a související doprava.

Pro stávající stav bylo provedeno autorizované měření akustického tlaku (10/2022, Ing. Berka). Měření bylo provedeno na hranici pozemku p. č. 339/3 v k. ú. Dolní Heřmanice (v úrovni nejbližší obytné zástavby, cca 112 m od areálu) a v chráněném venkovním prostoru stavby nejnepříznivěji umístěného objektu pro bydlení – bytový dům Dolní Heřmanice 104. Dle závěrečného zhodnocení jsou hygienické limity z provozu stacionárních zdrojů v denní i noční době prokazatelně dodrženy. S ohledem na posuzovaný záměr, kdy dochází pouze k optimalizaci provozu BPS (bez instalace nových zdrojů hluku a ani nedochází k významným změnám v související dopravě, spíše lze předpokládat její snížení), lze uvedené vyhodnocení uvést jako dostačující, kdy tak není předkládána nová hluková studie.

Na základě výše uvedeného lze očekávat, že v nejbližším chráněném venkovním prostoru též po realizaci záměru budou dodrženy hygienické limity hluku pro denní a noční dobu a nedojde tak v důsledku záměru k nepřijatelné hlukové zátěži obyvatel.

Vlivy na půdu, horninové prostředí a přírodní zdroje

Záměrem nedojde k záboru půdy, jelikož nedojde k výstavbě nových objektů.

V prostoru záměru se nenachází žádné staré ekologické zátěže. Není zde ani výskyt ložisek surovinových zdrojů.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Nedojde k žádnému vlivu na hmotný majetek či kulturní památky.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství obdržel dne 12. 12. 2022 oznámení záměru „Optimalizace provozu bioplynové stanice Dolní Heřmanice“ podané Ing. Janem Šafaříkem, Táborů 1498/17, 693 01 Hustopeče, IČ 03487989 - oprávněným zástupcem oznamovatele záměru.

Dopis o zahájení zjišťovacího řízení byl rozeslán dne 14. 12. 2022 pod č. j. KUJI 106858/2022 OZPZ 2396/2022 Ča. Oznámení bylo zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_VYS1181) a informace o něm byla zveřejněna dle § 16 zákona na úředních deskách: Kraje Vysočina 19. 12. 2022 a obce Dolní Heřmanice 15. 12. 2022.

V průběhu lhůty pro vyjádření příslušný úřad obdržel 3 písemná vyjádření dotčených orgánů. Veřejnost a dotčená veřejnost se k oznámení záměru nevyjádřila.

3. Podklady pro rozhodnutí

Oznámení zpracované v prosinci 2022 dle přílohy č. 3 k zákonu Ing. Janem Šafaříkem. Vyjádření uvedená v bodu 4.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení

- Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství – vyjádření z hlediska zákona o ochraně ovzduší ze dne 4. 1. 2023, č. j. KUJI 1280/2023 OŽPZ 70/2023,
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod – vyjádření ze dne 5. 1. 2023, č. j. ČIŽP/46/2023/172,
- Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě – vyjádření ze dne 29. 12. 2022, č. j. KHSV/31215/2022/TR/HOK/FIá.

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „KrÚ OŽPZ“) z hlediska zákona o ochraně ovzduší ve vyjádření uvádí, že záměrem oproti stávajícímu povolenému stavu na provozovně nedochází k žádným významným změnám, spíše lze očekávat drobné snížení roční dopravy v rámci provozovny. Bioplynová stanice je dle zákona o ochraně ovzduší vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší zařazená dle přílohy 2 tohoto zákona pod kódem 3.7. Výroba bioplynu. Projednávaná změna podléhá změně povolení k provozu dle zákona o ochraně ovzduší.

S realizací záměru KrÚ OŽPZ souhlasí a nepožaduje jeho posouzení podle zákona.

Vypořádání:

Vzato na vědomí.

Česká inspekce životního prostředí (dále též „inspekce“, „ČIŽP“) ve svém vyjádření uvádí, že v případě dalších odpadů než v oznámení uvedených, je nutné s nimi nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a s jeho prováděcími předpisy. Inspekce upozorňuje, že pokud budou do BPS přijímány odpady, je nutné postupovat v souladu s ust. § 21 odst. 2, případně odst. 3 zákona o odpadech (a dále v souladu s ust. § 63 tohoto zákona, především odst. 3 tohoto ustanovení) a ust. § 49 a 50 vyhl. č. 273/2021 Sb. (příloha č. 25 - ověření účinnosti technologie a příloha č. 27 – tabulka č. 27.2).

ČIŽP nepožaduje další posuzování záměru.

Vypořádání:

Upozornění inspekce odkazuje na legislativní ustanovení, která musí být respektována bez ohledu na proces posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajská hygienická stanice (dále jen „KHS“) shrnuje výsledky autorizovaného měření akustického tlaku z roku 2022. Uvádí, že výsledná hladina akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}}$ z provozu areálu včetně areálové dopravy byla měřením po korekci stanovena na 34,4 dB pro měření na stanovišti č. 1 a 34,2 dB pro měření na stanovišti č. 2. Hladina akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}}$ z provozu areálu včetně areálové dopravy bude v noční době v nejbližších chráněných venkovních prostorech obytné zástavby s dostatečnou rezervou pod limitní hodnotou v noční době $L_{Aeq,1h} = 40$ dB. Dle předloženého záměru by po realizaci navrhované optimalizace měla intenzita dopravy zůstat stejná, případně se drobně sníží.

Na základě uvedeného měření hluku lze předpokládat, že po realizaci záměru nebude docházet k překračování zákonného hygienického limitu hluku. Navrženým záměrem nevznikne žádný nový významný stacionární zdroj hluku. U nejbližších chráněných venkovních prostorů staveb nebude docházet k překračování hygienického limitu hluku v denní době ($L_{Aeq,8h} = 50$ dB) i noční době ($L_{Aeq,1h} = 40$ dB).

Po realizaci záměru bude KHS před uvedením do provozu požadovat předložení kontrolního měření hluku, které bude zahrnovat i měření související dopravy. Toto bude upřesněno v dalších stupních řízení.

V následných stupních povolovacího procesu záměru, tedy v řízeních vedených dle stavebního zákona, bude KHS požadovat dodržování stanovených maximálních možných délek provozu stavebních strojů zhotovitele stavby během stavební činnosti, se současným dodržováním organizačních protihlukových opatření, které spočívají v provádění hlučných stavebních prací pouze v denní době (od 7:00 do 21:00 hod.), v umístování zdrojů hluku v prostoru staveniště dispozičně nejdále od nejbližší chráněné zástavby, v používání strojů a mechanismů s nižšími emisemi hluku apod.

KHS nepožaduje projednání záměru dle zákona.

Vypořádání:

Vzato na vědomí. Řízení dle stavebního zákona, na něhož KHS odkazuje, nebude vedeno, jelikož záměrem nedochází k žádné činnosti povolené stavebním zákonem.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru

životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Ing. Markéta Čadová
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

V Jihlavě dne: 26. 1. 2023

Kraj Vysočina a obec Dolní Heřmanice se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (min. 15 dnů), a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Krajského úřadu Kraje Vysočina a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup. Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Datum vyvěšení:

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující vyvěšení

Razítko:

Datum sejmutí:

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující sejmutí

Razítko:

Rozdělovník

Oznamovatel:

Datovou schránkou

1. Ing. Jan Šafařík, Tábory 1498/17, 693 01 Hustopeče
(oprávněný zástupce oznamovatele na základě plné moci)

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství krajského úřadu - *zde*

Datovou schránkou

3. Obec Dolní Heřmanice, č. p. 100, 594 01 Velké Meziříčí

Dotčené orgány:

4. Krajský úřad Kraje Vysočina - *zde*

Datovou schránkou

5. Městský úřad Velké Meziříčí, odbor životního prostředí, Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
6. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, Tolstého 15, 586 01 Jihlava
7. Česká inspekce životního prostředí, OI Havlíčkův Brod, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod

Na vědomí:

Datovou schránkou

8. Městský úřad Velké Meziříčí, odbor výstavby a územního rozvoje, Radnická 29/1, 594 13 Velké Meziříčí
9. Povodí Moravy, s. p., Dřevařská 11, 602 00 Brno