



Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Ing. Vladimír Dubec
Jilemnického 2218
530 02 Pardubice

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)
30.11.2015

Naše značka (č. j.)
31342/ZP/2015-Čr

Hradec Králové
10.12.2015

Odbor | oddělení
Odbor životního prostředí a zemědělství
Oddělení EIATO

Vyřizuje | linka | e-mail
Ing. David Černošek / 188
dcernosek@kr-kralovehradecky.cz

Sdělení k oznámení podlimitního záměru „POSKLIZŇOVÁ LINKA TŘEBNOUŠEVES“ podle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon EIA“)

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), obdržel dne 30.11.2015 žádost společnosti AGROM TŘEBNOUŠEVES, s.r.o., Třebnouševs č.p. 18, 508 01 Hořice, zastoupené Ing. Vladimírem Dubcem, Jilemnického 2218, Pardubice, o sdělení k oznámení podlimitního záměru „POSKLIZŇOVÁ LINKA TŘEBNOUŠEVES“ ve smyslu ustanovení § 6 odst. 3 zákona EIA.

Oznamovatelem záměru je společnost AGROM TŘEBNOUŠEVES, s.r.o., Třebnouševs č.p. 18, 508 01 Hořice (IČ 259 34 066).

Záměr je umístěn v obci Třebnouševs, k.ú. Třebnouševs, na st.p.č.110 a p.p.č. 377/37, 377/39.

Záměr je oznamovatelem koncipován jako novostavba zemědělského výrobního a skladovacího zařízení v jižní části obce Třebnouševs v areálu oznamovatele. V současnosti již ve středisku posklizňová linka je, avšak nevyhovuje současným požadavkům vzhledem k výkonu a kvalitě čištění. Navíc u posklizňové linky nejsou skladovací kapacity, a tak vyčištěné obilí je rozváženo do skladovacích objektů mimo středisko přímo při sklizni. S ohledem na tuto skutečnost je navržena výstavba nové posklizňové linky včetně skladování, a tím snazší organizace práce ve žních.

Skladovací sila jsou válcového tvaru s kuželovou střechou, mezizásobník má ještě kuželovou výsypku. Příjmový objekt má sedlovou střechu a opláštění trapézovými plechy s podezdívkou. Zařízení posklizňové linky jsou v konečné povrchové úpravě pozinkovány a umístěny ve volném prostoru. Výjimku tvoří příjmový koš a expediční zásobníky, které jsou v příjmovém objektu. V uzavřeném prostoru je ještě čistička obilí, která je osazena na prachovou komoru.

Členění stavby na stavební a technologické objekty je následující:

- SO 01 - Skladovací sila SO 01.1 - SO 01.8 vč. základů pod technologická zařízení

- SO 02 - Příjem obilí – hala vč. základů pro technologii
- SO 03 - Prachová komora
- SO 04 - Velín s elektrorozvodnou
- SO 05 - Akumulační zásobník V1
- SO 06 - Sušárna obilí
- SO 07 - Rozvody NN
- SO 08 - Vnitro areálové zpevněné plochy
- SO 09 - Demolice stávajícího zemědělského objektu
- D.2.2 - Propan-butanové hospodářství

Účelem stavby skladovacích sil je vybudování nových, kvalitních skladovacích kapacit pro dlouhodobé skladování a ošetření zrnin, vybudování moderní technologie příjmu zrnin, jejich čištění a sušení.

Předpokládaná doba provozu linky je cca 400 hod/rok, z toho sušárna cca 100 hod/rok. Parametry nebudou vyšší než následující:

- V rámci výstavby posklizňové linky bude nainstalována na stavebním objektu dvojkomory pro odpady z čištění zrnin moderní čistička zrnin (například BUEHLER typ TAS154A-4) s výkonem předčištění 120 t/hod pšenice a výkonem finálního čištění 60 t/hod pšenice.
- Bude nainstalována moderní sesypná sušárna (například PETKUS typ 2500-12 DS ve variantě s přímým ohřevem, prostorovým hořákem na LPG a dvěma axiálními střešními ventilátory (odtah celkem cca 77 000 m³/h). Celkový objem modulů sušárny je roven 29,2 t pšenice (při objemové hmotnosti 780 kg/m³). Výkon sušárny PETKUS typ 2500-12 DS činí při venkovní teplotě 15 °C a okolní vlhkosti 75 % při odsušku o 4 % u pšenice přibližně 19,8 t/h, přičemž teplota sušícího vzduchu je přibližně 95°C. Výkon hořáku Tecflam činí 1 125 kW, max. výkon hořáku je 1 300 kW. Předpokládaná spotřeba plynu bude cca 88 kg LPG/hod.
- Skladovací kapacity bude zajišťovat 8 skladovacích sil (například GSI typ 4024-42-10 a vyrovnávací zásobník GSI typ GHT 18-5-45-16). Skladovací kapacita každého nově vybudovaného ocelového montovaného sila bude 1 526 m³. Užitná kapacita každého sila s plně provzdušňovanou řepkovou podlahou (S1, S2, S5, S6) bude 977 t řepky při objemové hmotnosti řepky 640 kg/m³, případně 1 190 t pšenice při objemové hmotnosti 780 kg/m³. Užitná kapacita každého sila s plně provzdušňovanou pšeničnou podlahou (S3, S4, S7, S8) bude pak 1 190 t pšenice při objemové hmotnosti 780 kg/m³. Celková skladovací kapacita nově vybudovaných sil bude 12 208 m³. Skladovací kapacita nově vybudovaného ocelového montovaného vyrovnávacího zásobníku (V1) s kuželovou výsypkou 45° výrobce bude 129 m³, tj. 101 t pšenice při objemové hmotnosti 780 kg/m³, resp. 82 t řepky při objemové hmotnosti řepky 640 kg/m³.

Oznámení podlimitního záměru zpracoval dne 27.11.2015 Ing. Ladislav Vašíček, Mezi Mlaty 804/30, 697 01 Kyjov (osoba s autorizací podle zákona EIA) podle přílohy č. 3a zákona EIA.

Záměr „POSKLIZŇOVÁ LINKA TŘEBNOUŠEVES“ je podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona EIA podlimitní k bodu 3.1 (Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW) a k bodu 10.6 (*Nové průmyslové zóny a záměry rozvoje průmyslových oblastí s rozlohou nad 20 ha. Záměry rozvoje měst s rozlohou nad 5 ha. Výstavba skladových komplexů s celkovou výměrou nad 10 000 m² zastavěné plochy. Výstavba obchodních komplexů a nákupních středisek s celkovou výměrou nad 6 000 m² zastavěné plochy. Parkoviště nebo garáže s kapacitou nad 500 parkovacích stání v součtu pro celou stavbu.*) kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Na základě předloženého oznámení podlimitního záměru a jeho příloh, stanovisek a rozhodnutí příslušných správních úřadů a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze

č. 2 zákona EIA krajský úřad sděluje, že záměr „POSKLIZŇOVÁ LINKA TŘEBNOUŠEVES“ nepodléhá zjišťovacímu řízení podle zákona EIA.

Odůvodnění:

Důvody vydání sdělení

Krajský úřad obdržel dne 30.11.2015 žádost společnosti AGROM TŘEBNOUŠEVES, s.r.o., Třebnouševs č.p. 18, 508 01 Hořice, zastoupené Ing. Vladimírem Dubcem, Jilemnického 2218Pardubice, o sdělení k oznámení podlimitního záměru „POSKLIZŇOVÁ LINKA TŘEBNOUŠEVES“ ve smyslu ustanovení § 6 odst. 3 zákona EIA.

Předmětem posuzování vlivů záměru na životní prostředí podle § 4 odst. 1 písm. d) zákona EIA jsou záměry uvedené v příloze č. 1 k zákonu EIA, které nedosahují příslušných limitních hodnot, jsou-li uvedeny (dále jen "podlimitní záměr") a příslušný úřad stanoví, že budou podléhat zjišťovacímu řízení; tyto záměry podléhají posuzování, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Pokud se jedná o podlimitní záměr, je oznamovatel podle § 6 odst. 2 zákona EIA povinen předložit jeho oznámení písemně v jednom vyhotovení nebo elektronickou datovou zprávou, která je opatřena zaručeným elektronickým podpisem. Náležitosti oznámení podlimitního záměru stanoví příloha č. 3a k zákonu EIA.

Krajský úřad jako příslušný úřad podle § 22 zákona EIA na základě oznámení podlimitního záměru a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 k zákonu EIA sdělil podle § 6 odst. 3 zákona EIA do 15 dnů oznamovateli, zda bude podlimitní záměr podléhat zjišťovacímu řízení, a zároveň toto sdělení zveřejní na internetu.

Podklady pro vydání sdělení

Oznámení podlimitního záměru zpracoval dne 27.11.2015 Ing. Ladislav Vašíček, Mezi Mlaty 804/30, 697 01 Kyjov (osoba s autorizací podle zákona EIA) podle přílohy č. 3a zákona EIA.

Přílohou oznámení podlimitního záměru bylo:

- stanovisko krajského úřadu jako orgánu ochrany přírody a krajiny věcně a místně příslušného ve smyslu ust. § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), vydané dne 25.11.2015 (čj. 30440/ZP/2015-Ns), dle ust. § 45i zákona o ochraně přírody a krajiny (dále jen „stanovisko Natura 2000“),
- územně plánovací informace Městského úřadu Hořice, stavebního úřadu – oddělení územního plánování a regionálního rozvoje, ze dne 25.11.2015 (zn. MUHC-SU/17126/2015/Vn,
- hluková studie k záměru zpracovaná Ing. Vladimírem Dubcem, Jilemnického 2218, Pardubice, v září 2015,
- rozptylová studie k záměru zpracovaná Ing. Bohuslavem Poppem ze společnosti Empla AG spol. s r.o. v září 2015 (arch. č. 333/2015),
- plná moc k zastupování oznamovatele,
- mapové podklady.

Úvahy, které vedly k vydání sdělení

Krajský úřad při vydání tohoto sdělení vycházel z údajů uvedených v předloženém oznámení podlimitního záměru a jeho příloh. Při posuzování záměru podle zákona EIA krajský úřad zjišťoval podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, na základě dostupných podkladů a informací, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí

a obyvatelstvo. Použil přitom kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí.

Záměrem nedojde k zásahu do zemědělského půdního fondu. Lesní půda není záměrem dotčena.

Zemědělské středisko má svůj vlastní zdroj vody. Odběr vody bude zajištěn stávajícími rozvody v areálu. V období výstavby budou nároky na odběr a spotřebu vody spjaty se stavebními pracemi, které vzhledem k charakteru záměru budou minimální. V období provozu záměru se bude voda využívat pouze pro sociální účely, tj. k provozu sociálního zázemí v 1. NP velínu, kde je umístěno WC s umývadlem. Voda pro technologické účely není potřeba.

Elektrická energie bude zabezpečena připojením objektu cca 250 dlouhou přípojkou NN na trafostanici umístěnou ve středisku investora. Celkový orientační elektrický příkon záměru bude na úrovni do cca 200 kW. Sušárna zrnin bude osazena hořákem s přímým procesním ohřevem. Médiem bude propan-butan. Předpokládaná spotřeba propan-butanu je 88 kg/hodinu. Uvažováno je 100 hod provozu za rok, tj. celková roční spotřeba v úrovni cca 8,8 t/rok.

Při realizaci záměru budou využity běžně dostupné stavební suroviny a materiály.

Z hlediska širšího dopravního napojení je záměr dopravně dobře přístupný po stávajících komunikacích - odbočkou z průtahové komunikace III. třídy č. 32523 procházející obcí a dále po vnitroareálových komunikacích, které budou částečně doplněny nově vybudovanými komunikacemi a zpevněnými plochami z asfaltového betonu. Podle výsledků sčítání dopravy (ŘSD, 2010) byla v roce 2010 na silnici III. třídy č. 32524 v úseku Třebnouševs – Hořice (číslo sčítacího úseku 5-0392) zjištěna následující 24 hodinová intenzita dopravy: 357 těžkých nákladních vozidel, 1 867 osobních a dodávkových automobilů a 48 jednostopých motorových vozidel, celkem 2 272 vozidel denně. Doprava surovin při sklizni je realizována pomocí traktorů a návěsů s nosností od 10 tun do 15 tun, pro naplnění kapacity sil se jedná celkem o cca 600 obrátek této techniky. Větší část dopravy bude z východního a severovýchodního směru přímo do střediska. Přes obec bude doprava minimální. Pro expedici se používají soupravy s nosností 25 tun až 30 tun a pak se jedná cca o 350 obrátek souprav během roku a ne v krátkém časovém úseku. Při uvažovaném naskladnění 50 t/hod, průměrné sypné hmotnosti zrniny cca 700 kg/m³ a objemu ložné plochy 20 m³, bude intenzita dopravy maximálně 8 nákladních vozidel či traktorů za hodinu (příjezd i odjezd). Vzhledem ke stávající intenzitě dopravy na silnici č. 32524, která činí 2 272 vozidel za den (z toho 357 těžkých), bude navýšení dopravy menší než 5%. Toto možné navýšení bude prakticky jen sezónní, zejména v době sklizně zrnin. K navýšení dopravy v oblasti však prakticky nedojde, jelikož v minulosti i v současné době skladování a sušení zrnin probíhá a doprava tudíž již existuje a měla by být zahrnuta ve výše uvedeném sčítání.

Pro stanovení vlivu tohoto stacionárního zdroje na imisní situaci v okolí byla Ing. Bohuslavem Poppem ze společnosti Empla AG spol. s r.o. v září 2015 (arch. č. 333/2015) vypracována rozptylová studie s následujícím závěrem:

- vypočtené hodnoty imisního zatížení odpovídají umístění zdroje znečišťování ovzduší, konfiguraci terénu a jeho provozu,
- vypočtený příspěvek zdroje je až několika řádově pod úrovní imisních limitů stanovených platnou legislativou,
- sušárna zrnin neovlivní významně imisní situaci v lokalitě Třebnouševs, při součtu pozadí a vypočtených hodnot k překročení imisních limitů nedojde.

Zařízení bude produkovat splaškové odpadní vody. V 1.NP velínu posklizňové linky bude vybudováno hygienické zázemí (WC + umývadlo). Splaškové vody budou odváděny do typizované betonové odpadní jímky na vyvážení. Vzhledem k velmi krátké provozní době posklizňové linky bude i produkce splaškové vody minimální. Technologická voda nebude

využívána, záměr tedy nebude produkovat technologické odpadní vody. Srážkové vody jsou v rámci stavby odvodněny na terén a infiltrovány do půdy v místě jejich vzniku.

Při výstavbě budou vznikat běžné stavební odpady v množství odpovídajícímu rozsahu a charakteru výstavby. Při provozu sušení a skladování zrnin nevznikají žádné odpady ani odpadní látky. Při provozu čištění vzniká prach a odpad z čištění obilovin (020301 – Odpady z čištění obilovin). Množství odpadu je cca 1,5 % ze skladové kapacity. Jedná se o odpad v kategorii ostatní odpad. Likvidace bude prováděna odvozem na hnojiště organických hnojiv. S odpady vznikajícími při výstavbě a provozu záměru bude nakládáno v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se souvisejícími právními předpisy při nakládání s odpady.

Pro potřeby záměru byla Ing. Vladimírem Dubcem v září 2015 vypracována hluková studie. Mezi zdroje hluku při provozu zařízení patří protikondenzační ventilátory, provzdušňovací ventilátory, kolečkový dopravník, čistička obilí, cyklon, sušička a obslužná doprava. Ze závěrečného hodnocení hlukové studie vyplývá, že při dodržení projektovaných parametrů posuzované stavby, se v chráněném venkovním prostoru a v chráněném venkovním prostoru staveb posuzované lokality obce Třebnouševy nepředpokládá překročení hygienických limitů hluku.

Běžný provoz záměru při dodržování dopravní a technologické kázně, nepředstavuje pro zaměstnance, občany obce a životní prostředí významná havarijní rizika. Havarijní stavy ohrožující lidské zdraví, přinášející environmentální rizika a představující mimořádné události jako jsou požár, vodohospodářská havárie, dopravní nehoda či únik emisí do ovzduší, nejsou vzhledem k charakteru záměru sice očekávány.

Záměr se nachází na jižním okraji zastavěné části obce, s minimem přírodě blízkých společenstev. Evropsky významné lokality soustavy Natura 2000 a ptačí oblasti se v širším okolí řešeného území nenacházejí. Prvky nadregionálního a regionálního ÚSES nejsou zastoupeny. Z lokálních prvků ÚSES je nejbližší místu záměru ve vzdálenosti cca 300 m lokalizováno částečně funkční LBC 17. Ze zvláště chráněných území se nachází ve vzdálenosti přes 500 m JV směrem přírodní památka Kazatelna (LBC 13). Západním směrem se nachází tok Rašínského potoka (vzdálenost cca 400 m) s uměle vybudovaným korytem jeho přítoku lemujícím jižní okraj areálu investora. Výstavbou ani provozem záměru nebudou v k.ú. obce dotčeny bezprostředně ani zprostředkovaně chráněná území, případně prvky územního systému ekologické stability krajiny (stávající či navržená biocentra a biokoridory). Stejně tak nebudou dotčeni volně žijící živočichové, rostoucí rostliny, biotopy a ekosystémy.

Na území stavby nejsou žádné kulturní, architektonické, historické památky ani geologická naleziště. Záměr nezasahuje chráněná ložisková území ani dobývací prostor nerostných surovin. Realizací záměru nedojde ke změnám, které by ovlivňovaly komplexní ráz a využití stávajícího území. Stavba nenaruší odtokové a hydrologické poměry v území.

Ve stanovisku Natura 2000 byl vyloučen významný vliv záměru na území soustavy Natura 2000.

V územně plánovací informaci Městského úřadu Hořice, stavebního úřadu – oddělení územního plánování a regionálního rozvoje, ze dne 25.11.2015 (zn. MUHC-SU/17126/2015/Vn) je uvedeno, že pozemky st.p.č.110 a p.p.č. 377/37, 377/39 se nacházejí dle územního plánu obce Třebnouševy v ploše – plochy pro zemědělskou výrobu.

V předloženém oznámení záměru a jeho přílohách nebyly identifikovány žádné významné negativní vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví a záměr tedy není nutno posuzovat ve zjišťovacím řízení.

Příslušný úřad dospěl k tomuto závěru s ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů na veřejné zdraví a životní prostředí uvedených v předloženém oznámení podle přílohy 3a zákona EIA a jeho příloh.

Zájmy ochrany životního prostředí a veřejného zdraví lze prosadit standardními postupy podle zvláštních právních předpisů.

Informace o vypořádání s návrhy subjektů účastnících se procesu posuzování podle zákona EIA

Řízení k oznámení podlimitního záměru se účastní pouze oznamovatel (žadatel), který hodlá záměr realizovat. Krajský úřad od oznamovatele kromě oznámení podlimitního záměru a jeho příloh neobdržel žádné další podklady či vyjádření.

Toto sdělení není rozhodnutím ani souhlasem ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a proto se proti němu nelze odvolat. Sdělení rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení dle zvláštních předpisů.

z p. Ing. David Černošek
odborný referent na úseku posuzování
vlivů na životní prostředí