

V Ústí nad Labem dne 5. září 2022

Č. j.: MZP/2022/530/1199

Sp.zn.: ZN/MZP/2022/530/293

## **ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ**

### **– ROZHODNUTÍ doručované veřejnou vyhláškou**

**Ministerstvo životního prostředí**, odbor výkonu státní správy IV (dále jen „ministerstvo“, nebo „příslušný úřad“) jako příslušný úřad podle § 3 písm. f) 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“), ve spojení s ustanovením § 21 písm. c) zákona, na základě provedeného zjišťovacího řízení v souladu s § 7 zákona záměru „Technologie související se záměrem výstavby Teplárny T600“ (dále také „záměr“) dle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, informací uvedených v oznámení záměru a obdržených písemných vyjádření k oznámení záměru, **rozhodlo** podle § 7 odst. 6 zákona, za použití ust. § 67 - 69 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů,

že záměr:

### **„Technologie související se záměrem výstavby Teplárny T600“**

**nemůže mít** významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

### **Identifikační údaje**

**Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:** „Technologie související se záměrem výstavby Teplárny T600“ - Kategorie I, bod 4 (Zařízení ke spalování paliv s tepelným výkonem od stanoveného limitu).

Záměr naplňuje dikci ust. § 4 odst. 1 písm. b) zákona jako změny záměru uvedeného v příloze č. 1 k tomuto zákonu v kategorii I, které by mohly mít významný negativní vliv na životní prostředí, zejména pokud má být významně zvýšena jeho kapacita a rozsah nebo pokud se významně mění jeho technologie, řízení provozu nebo způsob užívání a nejedná-li se o změny podle písmene a); tyto změny záměrů podléhají posouzení vlivů záměru na životní prostředí, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

[posta@mzp.cz](mailto:posta@mzp.cz)

ISDS: 9gsaax4

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)

**Kapacita (rozsah) záměru:**

Předmětem posouzení je instalace doprovodných technologií, o jejichž instalaci bylo rozhodnuto v rámci postupu realizace hlavního projektu výstavby Teplárny T600. Předmětem posuzovaného záměru je tedy instalace technologií nezbytných pro provoz Teplárny T600. Jedná se o následující technologie:

- zařízení pro stáčení a skladování chemických látek a směsí,
- technologie zpracování zasolených odpadních vod, včetně skladu vznikajícího koncentráту anorganických solí,
- technologie pro snížení emisí dusíku z proudu spalin - DeNO<sub>x</sub> SCR

Pro skladování chemických látek a směsí klasifikovaných jako nebezpečné budou nově vybudovány a provozovány:

- SO 13 Zásobní nádrže 32% kyseliny chlorovodíkové o kapacitě 3 x 116 m<sup>3</sup>, tj. cca 411 t ( $\rho = 1,18 \text{ g.cm}^{-3}$ ),
- SO 12 Zásobní nádrže 50% roztoku hydroxidu sodného o kapacitě 2 x 90 m<sup>3</sup>, tj. cca 257 t ( $\rho = 1,43 \text{ g.cm}^{-3}$ ),
- SO 13 Zásobní nádrž 40% roztoku chloridu železitého o kapacitě 2 x 40 m<sup>3</sup>, tj. cca 116 t ( $\rho = 1,45 \text{ g.cm}^{-3}$ ) a SO 19 Zásobní nádrž o kapacitě 10 t,
- SO 13 Silo pro hydroxid vápenatý o kapacitě 2 x 50 t a SO 19 sila o kapacitě 2 x 14 t,
- SO 2424/1 Sklad chloridu sodného o kapacitě 40 t (není klasifikováno jako nebezpečná látka),
- SO 19 Zásobní nádrž 10-20% roztoku chlornanu sodného o kapacitě 15 m<sup>3</sup>, tj. cca 18,9 t ( $\rho = 1,26 \text{ g.cm}^{-3}$ ),
- sklad chemických látek pro skladování různých chemických látek a směsí (flokulant, oleje, inhibitory koroze, sůl pro změkčovací filtry, detergenty apod.) o celkové kapacitě max. 22,0 t.
- SO 35 Sklad koncentráту anorganických solí o kapacitě max. 3 000 t.

V souvislosti s realizací posuzovaného záměru tedy budou nově vybudovány skladovací kapacity pro chemické látky a směsi, klasifikované jako nebezpečné, v celkovém množství 3 962,9 t.

**Umístění záměru:** kraj: Ústecký  
obec: Litvínov  
k. ú.: Záluží u Litvínova

Zařízení pro stáčení a skladování chemických látek a směsí bude umístěno na části pozemku parc. č. 1206/1 v k. ú. Záluží u Litvínova. Technologie zpracování zasolených odpadních vod včetně skladu vznikajícího koncentráту anorganických solí, bude umístěna na části pozemku parc. č. 1206/1 a na části pozemku st. parc. č. 365/478 v k. ú. Záluží u Litvínova. Technologie pro snížení emisí oxidů dusíku z proudu spalin - DeNO<sub>x</sub> SCR bude umístěna na části pozemku parc. č. 1206/1 v k. ú. Záluží u Litvínova.

Zájmové území určené pro provedení záměru se nachází ve stávajícím výrobním areálu společnosti ORLEN Unipetrol RPA s.r.o. Celý areál CHEMPARK se nachází na rozlehlé ploše v katastrálním území Záluží u Litvínova. Posuzované technologie budou umístěny v areálu CHEMPARK Záluží v teplárenské části T600 (blok 14, 24 a 33), v centrální části průmyslového závodu. Prostor pro umístění posuzovaného záměru je tvořen prostředím průmyslové výroby, je kompletně vyklizen, bez vegetace a připraven pro realizaci záměru.

**Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:**

Předmětem posouzení je instalace doprovodných technologií, o jejichž instalaci bylo rozhodnuto v rámci postupu realizace souvisejícího projektu výstavby Teplárny T600. Technologie Teplárny T600 bude zajišťovat výrobu vysokotlaké páry. Vyrobená pára bude sloužit k výrobě elektrické energie a k pokrytí spotřeby technologických par u odběratelů v rámci areálu CHEMKPARK Záluží. Technologie T600 plně nahradí stávající technologii kombinované výroby elektřiny a páry v Teplárně T700 i technologií související s tímto zařízením. Předmětem posuzovaného záměru je tedy instalace technologií nezbytných pro provoz Teplárny T600.

Záměr je umístěn do stávajícího průmyslového areálu, na ploše vymezené územním plánem města Litvínov, s označením „PV - plochy výroby a skladování – průmyslová výroba“.

Ze samotného provozu posuzovaného záměru, tedy z výstavby a provozu doprovodných technologií pro T600, nejsou předpokládány významné negativní vlivy na sledované složky životního prostředí a zdraví lidí.

Realizace záměru nevyvolá nárůst obslužné dopravy. Doprava vyvolaná provozem celé nové výroby T600 nebude oproti stávajícímu stavu navýšena. Z vlastních posuzovaných technologií budou dopravovány pouze chemické látky a směsi, jejichž spotřeba nebude oproti současnému stavu navýšena, a dále materiál vznikající z technologie zpracování zasolených vod. Z charakteru stávající technologie zpracování odpadních vod tento materiál nevzniká. Odpadní vody jsou odváděny k dočištění bez dalšího využití. Produkce koncentráту anorganických solí z chemické úpravy vody T600 bude několikanásobně nižší, než jsou celkové produkce stávajících materiálů z provozu soudobé T700. V případě instalace technologie zpracování zasolených vod bude nárok na dopravu vznikajících materiálů nižší než z provozu T700.

Posuzované technologie budou umístěny v areálu CHEMPARK Záluží v teplárenské části T600, v centrální části průmyslového závodu. Prostor pro umístění posuzovaného záměru je tvořen prostředím průmyslové výroby, je kompletně vyklizen, bez vegetace a připraven pro realizaci záměru. Umístění logicky vyplývá z umístění technologie Teplárny T600 ve stávajícím rozsáhlém průmyslovém areálu investora záměru s vybudovanou infrastrukturou.

Potenciální negativní vlivy jsou posouzeny v části D oznámení, a to s ohledem na stávající stav, tedy včetně kumulace s provozem areálu. V současné nejsou známy jiné záměry, s výjimkou vlastního záměru výstavby a provozu nové Teplárny T600, které jsou v okolí plánovány či budovány, které by s oznamovaným záměrem mohly způsobit významnou kumulaci negativních vlivů.

**Stručný popis technického a technologického řešení záměru:****1. Zařízení pro stáčení a skladování chemických látek a směsí**

Tato část posuzovaného záměru nahradí po roce 2027 stávající technologii. Jedná se o rozšíření skladovací kapacity pro chemické látky a směsi používané v rámci nové Chemické úpravy vody CHÚV T600 (dále jen „CHÚV“).

Technologie stáčení a skladování chemických látek bude sloužit pro zásobování úpraven vody pro novou Teplárnu T600. V rámci výstavby CHÚV tak bude vybudováno stáčecí místo chemických látek a směsí ze železničních cisteren nebo autocisteren do instalovaných zásobníků.

Roztoky kyseliny chlorovodíkové, hydroxidu sodného a chloridu železitého budou přiváženy prioritně železničními cisternami a stáčeny do uskladňovacích nádrží, alternativně je možný závoz pomocí autocisteren. Propojovací potrubí pro kapalné produkty mezi jednotlivými stáčecími stojany a uskladňovacími nádržemi bude izolováno a opatřeno topným kabelem.

Roztoky kyseliny chlorovodíkové, hydroxidu sodného a chloridu železitého budou skladovány v příslušných nádržích. Nádrže pro skladování hydroxidu sodného budou umístěny uvnitř budovy CHÚV ve vytápěném prostoru s minimální zaručenou teplotou vyšší, než je bod tuhnutí skladovaného roztoku.

Hydroxid vápenatý bude dovážen primárně po železnici a bude skladován v uzavřených silech. Sila budou osazena filtry s regenerací oklepem, který bude omezovat emise TZL při přepravě materiálu do sil. Zároveň bude tato sila při odběru provzdušňovat.

Chlorid sodný bude přivážen jako volně ložený nákladním automobilem a skladován v „mokrém“ skladu v budově 2424/1.

Flokulant a ionexy budou dodávány v plastových pytlích na paletách, pohotovostní zásoba těchto hmot bude skladována přímo v budově CHÚV.

Přístřešek pro stáčení chemických látek a směsí bude situován mezi stávající železniční kolejiště a nově zbudovanou komunikaci pro silniční vozidla. Hlavním kritériem pro umístění nového stáčecího místa do stávajícího území je návaznost této technologie na technologii budoucí teplárny T600, neboť z tohoto místa budou zásobovány chemickými látkami a směsmi úpravny vody pro teplárnu i pro celý areál CHEMPARK. Objekt stáčení chemických látek a směsí lze funkčně rozdělit na vlastní přístřešek, kolektor a potrubní most. Vlastní přístřešek lze pak dále členit na základy s potrubním kanálem a chodníkem, jednotlivá stáčecí místa se záchytnými plochami a lávku z porořostů s přístupovými schodišti a chodníky.

Stranou chodníku, směrem do komunikace i směrem do železnice, budou pro jednotlivá stáčecí místa zřízeny plochy pro zachycení případných úkapů stáčených kapalin. Součástí objektu je podzemní kolektor, kdy v nejnižší části je umístěna sběrná jímka pro případné úkapy.

Pro potřeby chemické úpravny vody a technologii zpracování zasolených odpadních vod budou vybudovány nové zásobníky chemických látek a směsí. Nádrže budou konstrukčně řešeny z materiálů odolných vůči skladovaným surovinám.

Zásobní nádrže roztoků kyseliny chlorovodíkové a hydroxidu sodného budou řešeny jako jednoplášťové v záchytné vaně, která zachytí 100 % skladovací kapacity nádrží.

Nádrže chloridu železitého a chlornanu sodného budou ve dvouplášťovém provedení s akustickou a světelnou signalizací úniku do mezipláště.

Hydroxid vápenatý bude skladován v sypkém stavu, sila budou v provedení jednoplášťovém a budou odvětrána přes filtry pro záchyt TZL.

Chlorid sodný bude skladován v pevném skupenství v tzv. „mokrém“ skladu (suterén budovy 50 2424/1).

Flokulant a náhradní ionexové hmoty budou skladovány v původních řádně značených obalech v přízemí budovy CHÚV na vodohospodářsky zabezpečené ploše.

Oleje, inhibitory koroze, detergenty apod. budou skladovány v novém uzavřeném skladu v původních nebo náhradních řádně značených obalech. Dle potřeby budou látky/směsi skladovány na záchytných vanách.

Sklad koncentrátu anorganických solí bude vodohospodářsky zabezpečen.

## 2. Technologie zpracování zasolených odpadních vod

V rámci projektu výstavby Teplárny T600 a přímo spojených činností, které budou na provoz zařízení T600 navázány, bude umístěna i technologie pro zpracování vznikajících zasolených vod. V důsledku provozu této technologie bude sníženo celkové množství odpadních vod odváděných k dočištění na stávající čistírnu odpadních vod (dále jen ČOV) provozovatele a následně vypouštěných do recipientu.

S ohledem na skutečnost, že je uvažováno další zpracování tohoto proudu odpadních vod, je předpokládáno snížení celkového znečištění rozpuštěnými anorganickými solemi v odpadních vodách, které jsou odváděny k dočištění na ČOV. Zpracováním těchto proudů bude vznikat materiál, jehož další využití bude posouzeno v návaznosti na poptávky trhu.

Do technologie pro zpracování zasolených vod budou vstupovat odpadní vody:

- z výroby demineralizované vody a měkké vody (směs odpadních vod z regenerace ionexových filtrů při výrobě demineralizované vody),
- z předřazené jednotky reverzní osmózy,
- z regenerace změkčovacích filtrů,
- z úpravy vratného kondenzátu,
- z úpravy turbínového kondenzátu,
- odluhy z chladicích věží (zahuštěná voda z otevřeného chladicího kruhu).

Zařízení bude umístěno v budově 2424 po demontáži stávajícího zařízení na výrobu měkké vody a úpravu vratného kondenzátu. Vlastní technologii zpracování odpadních zasolených vod lze rozdělit na tyto části:

- neutralizační nádrž,
- nádrž,
- odparky,
- nádrž filtrované vody,
- krystalizátory, včetně pomocné míchané nádrže,
- odstředivé separátory,
- sklad koncentráту anorganických solí (suspenze krystalů).

Odpadní vody z ionexových filtrů budou neutralizovány v neutralizační nádrži a dočasně uskladněny ve vyrovnávací nádrži.

Do vyrovnávací nádrže budou současně zavedeny i odpadní vody z výroby měkké vody, úpravy vratného kondenzátu, odluhy z chladicích věží a prostřednictvím neutralizační nádrže také odpadní vody z úpravy turbínového kondenzátu, dále zahuštěný koncentrát z reverzní osmózy. Směs zasolených technologických odpadních vod bude z vyrovnávací nádrže čerpána na stupeň odpaření.

Odpařená voda (destilát) bude akumulována a recyklována do nádrže filtrované vody. Horký zahuštěný roztok bude z odparek dopravován do krystalizátorů prostřednictvím pomocné míchané nádrže. Vzniklá suspenze krystalu a matečného roztoku bude následně separována na odstředivých separátorech.

Vlhké krystaly budou pomocí pneumatické dopravy transportovány do nového skladu, matečný roztok bude vrácen zpět do vyrovnávací nádrže zasolených odpadních vod.

Konečné uspořádání a počet dílčích technologických celků (odparek, krystalizátorů, odstředivek) může být upraven v závislosti na konkrétním konstrukčním a kapacitním řešení těchto dílčích technologických zařízení.

Z technologie zpracování zasolených odpadních vod bude vznikat cca 3 000 t koncentráту anorganických solí za rok. Pro tento materiál bude vybudován samostatný sklad. Po zprovoznění technologie budou prováděny investorem záměru zkoušky a analýzy tohoto materiálu. Po jejich vyhodnocení bude posouzeno, v návaznosti na poptávky trhu, využití tohoto materiálu a následně bude určeno další nakládání s materiálem.

Technologie zpracování zasolených odpadních vod bude instalována do revitalizované budovy 50 2424, která je situována v zastavěném území uvnitř areálu CHEMPARK. Hlavním kritériem

pro umístění nové technologie úpravy vody do stávající revitalizované budovy 50 2424 je návaznost této technologie na technologii budoucí teplárny T600.

### 3. Technologie pro snížení emisí dusíku z proudu spalin - DeNO<sub>x</sub> SCR

Za stávajícího stavu je realizována výroba vysokotlaké páry v parních vysokotlakých kotlích na teplárně T 700. Pro výrobu vysokotlaké páry slouží sedm granulačních parních kotlů K13 - K19, kdy jako palivo je spalováno rozemleté hnědé uhlí. Pro zapalování a stabilizaci kotlů je na zdrojích kontinuálně spalována směs plynů z provozu chemických zařízení a zemního plynu (topný plyn). Na kotli K18 je dále spalováno tuhé palivo z hnědého uhlí. Vyrobena pára slouží k výrobě elektřiny v turbogenerátorech a k pokrytí spotřeby technologických par u odběratelů. Zařízení se nachází na bloku č. 11 v areálu CHEMPARK Záluží.

Z důvodu snížení emisí oxidů dusíku z proudu spalin z dvoutlakého horizontálního kotle na odpadní teplo a plynových kotlů bude instalována selektivní katalytická redukce (DeNO<sub>x</sub> SCR). Technologie bude založena na dávkování roztoku amoniaku (v cca 25% koncentraci) do spalin ve spalovacích komorách, které budou následně zavedeny do katalyzátorového reaktoru, ve kterém se oxidy dusíku obsažené ve spalinách zredukuje na dusík a vodní páru. Katalyzátor bude umístěn do optimální teplotní zóny pro průběh reakce za všech provozních režimů kotle. Ve spalinách a na povrchu katalyzátoru dojde k reakcím mezi amoniakem a oxidy dusíku.

Po zprovoznění Teplárny T600 bude stávající technologie Teplárny T700, včetně koncových technologií k omezování emisí znečišťujících látek, odstavena mimo provoz a případně demontována.

Instalace technologie katalytické redukce emisí oxidů dusíku nebude mít významnější nároky na stavební řešení. Redukční činidlo, tj. roztok amoniaku, bude vyráběno na výrobně čpavku v areálu závodu. Na T600 bude redukční činidlo dopraveno potrubím ze zásobníků přímo k zařízení. Pro redukční činidlo tedy nebude nutno instalovat novou skladovací kapacitu, zásobování bude zajištěno ze stávajících zdrojů.

**Obchodní firma oznamovatele:** ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o.

**IČO oznamovatele:** 275 97 075

**Sídlo (bydliště) oznamovatele:** Záluží 1, 436 70 Litvínov

**Zpracovatel oznámení:** Ing. Veronika Spousta Šmídová, spol. Buček s.r.o., Táborská 191/125, 615 00 Brno

## **Odůvodnění**

**1. Odůvodnění vydání rozhodnutí včetně zhodnocení charakteristiky opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popisu kompenzací, a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu**

### **Charakteristika záměru**

Předmětem záměru je instalace doprovodných technologií, o jejichž instalaci bylo rozhodnuto v rámci postupu realizace souvisejícího projektu výstavby Teplárny T600. Předmětem posuzovaného záměru je tedy instalace technologií nezbytných pro provoz této Teplárny T600. Jedná se o následující technologie:

- zařízení pro stáčení a skladování chemických látek a směsí,
- technologie zpracování zasolených odpadních vod, včetně skladu vznikajícího koncentráту anorganických solí,
- technologie pro snížení emisí dusíku z proudu spalin - DeNO<sub>x</sub> SCR.

### **Umístění záměru**

Záměr se nachází v Ústeckém kraji, okres Most, obec Litvínov, katastrální území Záluží u Litvínova. Prostor umístění záměru je tvořen prostředím průmyslové výroby (areál CHEMPARK Záluží) s existujícími infrastrukturními vazbami (zejména napojení na rozvod zemního plynu, systém technologických a odvod odpadních vod a vyvedení tepelného výkonu a elektrického výkonu), bez přímého vztahu k přirozeným prvkům přírody a krajiny a/nebo k obytným zónám.

Dle vyjádření Městského úřadu Litvínov, Odbor investic a regionálního rozvoje (č.j. MELT/36943/20221 ze dne 25.05.2022) je záměr v souladu s platným územním plánem města Litvínova.

Dle stanoviska Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství (č.j.: KUUK/083544/2022 ze dne 30.05.2022) lze vyloučit, že uvedený záměr může mít samostatně i ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětů ochrany nebo celistvosti evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.

### **Porovnání variant řešení záměru**

Záměr je řešen pouze v jedné projektové variantě umístění i technického řešení.

### **Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí**

**Vlivy na obyvatelstvo** – Posuzovaný záměr řeší výstavbu nových technologií pro Teplárnu T600 v areálu investora. Celý areál CHEMPARK se nachází na rozlehlé ploše v katastrálním území Záluží u Litvínova. Posuzované technologie budou umístěny v areálu CHEMPARK Záluží v teplárenské části T600 (blok 14, 24 a 33), v centrální části průmyslového závodu. Prostor pro umístění posuzovaného záměru je tvořen prostředím průmyslové výroby, je kompletně vyklizen, bez vegetace a připraven pro realizaci záměru.

Po realizaci posuzovaného záměru není předpoklad navýšení imisního zatížení lokality. Vypočítané emisní příspěvky záměru jsou nevýznamné, v jednotkách gramů (technologie) a kilogramů (záložní zdroj energie) za rok. Z hodnot vypočítaných emisních příspěvků lze důvodně vyvodit závěr, že imisní příspěvky posuzovaného záměru nejsou na takové úrovni, aby měly zdravotní dopady na obyvatelstvo.

Vzhledem k uvažovaným akustickým výkonům nových stacionárních zdrojů hluku a vzhledem k velké vzdálenosti nejbližších hlukově chráněných venkovních prostorů obytných staveb (více než 2,5 km) lze konstatovat, že se nepředpokládá, že hluková zátěž nově instalovaných stacionárních zdrojů hluku bude překračovat stanovený hygienický limit hluku pro denní dobu LAeq,8h = 50 dB a pro noční dobu LAeq,1h = 40 dB. Realizace posuzovaného záměru nevyvolá nárůst obslužné dopravy. Doprava vyvolaná provozem celé nové výroby T600 nebude navýšena oproti stávajícímu stavu.

Potenciální vlivy stavební činnosti jsou vzhledem k charakteru činností (stavební a konstrukční práce uvnitř stávajícího areálu CHEMPARK, daleko mimo obytnou zástavbu) dobře eliminovatelné a nebudou nikterak významné.

V důsledku realizace záměru není očekáváno zvýšené riziko zdravotních účinků.

**Vlivy na ovzduší** - Záměr je umístěn do lokality, kde jsou pětileté průměrné koncentrace ve čtvercích území za období 2016-2020 pro všechny hodnocené látky pod úrovní příslušných imisních limitů. U škodliviny benzo(a)pyren je dosaženo 100 % platného imisního limitu pro průměrné roční koncentrace.

Pro posuzovanou technologii bude dále instalován dieselagregát o jmenovitém tepelném příkonu 190 kW, spalující motorovou naftu. Z tohoto zdroje budou emitovány oxidy dusíku a oxid uhelnatý.

Po realizaci posuzovaného záměru není předpoklad navýšení imisního zatížení lokality. Vypočítané emisní příspěvky záměru jsou nevýznamné, v jednotkách gramů (technologie) a kilogramů (záložní zdroj energie) za rok. Předpokládané emisní příspěvky tak nejsou na takové úrovni, aby v důsledku realizace záměru došlo k překračování imisních limitů pro průměrné roční koncentrace sledovaných znečišťujících látek v hodnoceném území, vyjma průměrných ročních koncentrací benzo(a)pyrenu. Imisní limit pro průměrné roční koncentrace benzo(a)pyrenu je v území již za stávajícího stavu na úrovni 100 % imisního limitu. Posuzovaný záměr však nebude zdrojem této škodliviny. Z hodnot vypočítaných emisních příspěvků lze důvodně vyvodit závěr, že imisní příspěvky posuzovaného záměru nejsou na takové úrovni, aby byly rozhodující pro dodržování imisních limitů v lokalitě, a to ani při souběžné realizaci ostatních plánovaných záměrů v okolí. Kompenzační opatření podle § 11 odst. 6 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, nejsou pro tento záměr navrhována.

**Vliv na klima** - Při provozu posuzovaného záměru budou emitovány skleníkové plyny, resp. oxid uhličitý ze spalování fosilního paliva v dieselagregátu. Jiné druhy skleníkových plynů nejsou předpokládány. Rozdíl mezi emisními příspěvky skleníkových plynů za stávajícího a posuzovaného stavu bude nevýznamný (jednotky kilogramů CO<sub>2</sub> za rok z provozu dieselagregátu).

V souvislosti s realizací posuzovaného záměru nenastanou významné změny ve vlivu provozu zařízení na klimatický systém Země.

**Hluk** - Vzhledem k uvažovaným akustickým výkonům nových stacionárních zdrojů hluku a vzhledem k velké vzdálenosti nejbližších hlukově chráněných venkovních prostorů obytných staveb (více než 2,5 km) lze konstatovat, že se nepředpokládá, že hluková zátěž nově instalovaných stacionárních zdrojů hluku bude překračovat stanovený hygienický limit hluku pro denní dobu LAeq,8h = 50 dB a pro noční dobu LAeq,1h = 40 dB. Realizace posuzovaného záměru nevyvolá nárůst obslužné dopravy. Doprava vyvolaná provozem celé nové výroby T600 nebude navýšena oproti stávajícímu stavu.

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že záměr nebude z hlediska hlukové situace v lokalitě významný.

Další závažné (negativní nebo pozitivní) fyzikální nebo biologické faktory, které by bylo nutno zohlednit, nebyly zjištěny. Realizací záměru nebudou umístovány žádné zdroje vibrací s vlivem přesahující hranice areálu provozovny. V souvislosti s provozem posuzovaného záměru nelze očekávat projevy význačných radioaktivních a elektromagnetických jevů (provozována budou pouze běžná komunikační zařízení). V rámci posuzovaného záměru nebude nakládáno s biologickým materiálem.

Působení technologických zdrojů nebo dopravy z provozu posuzovaného záměru nebude zdrojem nadměrných a významných vibrací pro okolí záměru. Další závažné fyzikální nebo biologické faktory nebyly zjištěny.



**Vliv na povrchové a podzemní vody**

Vlivy na odvodnění území, záplavová území - Posuzovaný záměr bude realizován ve stávajícím průmyslovém areálu CHEMPARK na stávajících zastavěných nebo zpevněných plochách.

S ohledem na rozsah záměru nebude mít jeho realizace významnější vliv na odvodnění zájmového území, nedojde ke zvýšení ani ke zrychlení odtoku vody z území oproti stávajícímu stavu a dále nedojde ke zvýšení výparu ani k významnějšímu povrchovému odtoku na úkor vsaku. Nedojde k ovlivnění hydrogeologických charakteristik. Provedením záměru nedojde k významnějším zásahům, které by ovlivnily hydrologický režim.

Podle Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe se zájmové území nenachází v území rozlivu při Q500. Nenachází se v oblasti s potenciálně významným povodňovým rizikem ani v území povodňového ohrožení.

Vlivy na povrchové vody - Odběry pitné vody z vodovodu pro veřejnou potřebu a produkce splaškových odpadních vod zůstane po realizaci posuzovaného záměru ve stávajících úrovních.

Nakládání s vodami, spočívající v odběru povrchových vod, je řádně povoleno, rozsah a podmínky odběru povrchových vod zůstanou ve stejném rozsahu jako při stávajícím stavu. Z uvedeného vyplývá, že stávající povolený odběr povrchových vod bude dostatečný i pro zajištění potřeb závodu po realizaci posuzovaného záměru.

Z posuzovaných technologií nebudou produkovány technologické odpadní vody.

Vlivy na podzemní vody - Záměr nevyžaduje odběr podzemní vody ani vypouštění odpadních nebo srážkových vod do vod podzemních, vlivy na hydrogeologické charakteristiky v důsledku čerpání nebo dotace podzemních vod jsou vyloučeny.

Záměrem nedojde k dalšímu zpevnění ploch mimo stávající areál CHEMPARK výstavbě komunikací či parkovišť. Nebudou budovány násypy, nebude zvyšován terén a nebudou prováděny zářezy. Záměr neovlivní stávající konfiguraci terénu, ani nezpůsobí změnu v dotacích stávající (aktuálně již antropogenně ovlivněné) zvodně.

Základy objektů budou s největší pravděpodobností prováděny pod hladinou podzemní vody. Budou zasaženy svrchní polohy vodního útvaru podzemních vod v území tvořeném navážkou, případně kvartérními štěrkovými sedimenty uloženými na miocenních jílech. Vodní útvar nedosahuje dobrého chemického stavu (důvodem je poškození suchozemských ekosystémů závislých na podzemních vodách způsobené antropogenními změnami hladiny vody a nedosažení environmentálních cílů u souvisejících útvarů povrchových vod nebo významné zhoršení jejich stavu vyplývající z antropogenní změny hladiny vody nebo změny odtokových poměrů), z pohledu kvantitativního je stav dobrý, trend koncentrací znečišťujících látek je neznámý/nejasný. Ukazatele překračující limity nesouvisí s provozem posuzovaného záměru, ten tak nemá potenciál ovlivnit kvantitativní ani kvalitativní charakteristiky útvarů podzemní vody.

Riziko dotčení podzemních vod kontaminací v důsledku mimořádného stavu při provozu technologie je prakticky nulové - pro záměr jsou navržena opatření k vodohospodářskému zabezpečení v dostatečném rozsahu.

Vliv na kvalitu povrchových a podzemních vod je nepravděpodobný, realizace záměru nebude mít negativní vliv na odvodnění zájmového území a hydrologické charakteristiky. Vodohospodářská opatření jsou navržena v dostatečné míře.

**Odpady** - V období realizace záměru bude vznikat zejména odpad charakteristický pro stavební činnost (skupina 17 dle Katalogu odpadů), odpady z používání nátěrových hmot, lepidel,

těsnících materiálů (skupina 08), odpadní obaly (skupina 15) a odpady podobné odpadu komunálnímu (skupina 20). Předběžná bilance odpadů není v předložené fázi projektové dokumentace známa. Při realizaci záměru tak mohou případně vznikat odpady typické pro stavební práce typu odpadní obaly, beton, směsi stavebních hmot, dřevo, sklo, plasty apod. S ohledem na předpokládaný rozsah stavebních prací nebude produkce odpadů z realizace posuzovaného záměru významná.

Odpady vznikající při realizaci záměru budou shromažďovány odděleně dle jednotlivých druhů a kategorií odpadů v odpovídajících řádně značených shromažďovacích prostředcích. Místa shromažďování nebezpečných odpadů budou vybavena aktuálními identifikačními listy nebezpečných odpadů. Provedení shromažďovacích nádob bude takové, aby nemohlo dojít k mísení jednotlivých druhů odpadů (odlišení barevné, popisem, označením).

Na lokálních soustředovacích místech budou vznikající odpady ponechány jen na dobu nezbytně nutnou (dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství) a budou předávány osobám oprávněným k dalšímu nakládání s nimi. Soustředované vznikající odpady budou zabezpečeny proti nežádoucímu znehodnocení, zneužití, zcizení nebo úniku ohrožujícím životní prostředí.

Vlastní manipulace s odpady vznikajícími při realizaci záměru bude zajištěna technicky tak, aby byly minimalizovány případné negativní dopady na životní prostředí (zamezení prášení, technické zabezpečení vozidel přepravujících odpady atd.). Soustředovací prostředky pro soustředování prašných odpadů budou v uzavíratelném provedení a při soustředování budou řádně uzavírány tak, aby bylo zabráněno vzniku sekundární prašnosti.

Z vlastního posuzovaného záměru není při běžném provozu předpokládána produkce odpadů. Po realizaci posuzovaného záměru není předpoklad žádných významných změn z hlediska množství a druhové skladby produkovaných odpadů, nedojde ke změnám v oblasti nakládání s odpady.

Z technologie zařízení pro stáčení a skladování chemických látek a směsí a z technologie pro snížení emisí oxidů dusíku z proudu spalín - DeNOx SCR nebudou odpady produkovány.

Mimo vlastní posuzované technologie bude při provozu docházet ke vzniku odpadů z běžné údržby a oprav strojního a jiného vybavení, včetně vzniku odpadních olejů. Pevné odpady mohou být znehodnocené ucpávky, těsnění, izolace potrubních rozvodů, užití sorpční materiály. Kromě výše jmenovaných typů odpadů budou produkovány v souvislosti s obsluhou provozu i komunální odpady.

Problematika odpadového hospodářství z provozu záměru je spolehlivě řešitelná v rámci platných právních předpisů, tj. v režimu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a v režimu prováděcích právních předpisů k tomuto zákonu. S odpady bude nakládáno v režimu zavedeného systému nakládání s odpady ve společnosti.

**Vliv na půdu** – Záměr je umístěn ve stávajícím průmyslovém areálu. Půdy v území jsou klasifikovány jako antropogenní, tedy půdy vytvářené či vytvořené nakupením substrátů získaných při např. stavební činnosti v oblasti, dále navážkami z těžby apod. Charakter půd je dán jednak vlastnostmi původního materiálu, jednak antropogenním vrstvením či mísením materiálu.

Záměr neklade nároky na zábor zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkcí lesa. Stabilita půd a erozní podmínky nebudou realizací záměru dotčeny.

Je zřejmé, že záměr nebude mít významný vliv na půdu.

**Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje** - Přírodní zdroje ani zdroje nerostných surovin nebudou záměrem dotčeny. Existence evidovaných přírodních zdrojů není pro záměr limitující. Vlivy na přírodní zdroje nenastanou.

### **Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy**

**Biologická rozmanitost** - Záměr bude realizován ve stávajícím průmyslovém areálu CHEMPARK. Biologická rozmanitost má úzkou vazbu na dokument Strategie ochrany biologické rozmanitosti ČR 2016-2025. Hlavním cílem Strategie je zabránit pokračujícímu celkovému úbytku biologické rozmanitosti na území ČR a zároveň implementovat opatření a činnosti, které povedou ke zlepšení stavu a dlouhodobě udržitelnému využívání biodiverzity.

Ve vztahu k předkládanému záměru lze konstatovat, že v místě záměru nedojde k významným negativním změnám druhového složení zástupců fauny a flóry. Realizací záměru nedojde k plošnému záboru přírodních biotopů, biotopů rostlin a živočichů.

Realizací a provozem posuzovaného záměru nedojde k dotčení přírodního prostředí, negativní vliv je tedy z tohoto hlediska vyloučen.

Záměrem nebudou ovlivněny žádné ze složek zvláštní ochrany, definované zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, tj. lokality Natura 2000 (významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality a/nebo ptačí oblasti je Krajským úřadem Ústeckého kraje vyloučen), zvláště chráněná území a/nebo přírodní parky. Nedojde ke kolizi s žádným z prvků územního systému ekologické stability, významným krajinným prvkem ani památným stromem.

Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin nebo živočichů, v režimu výše uvedeného zákona, vázaných na plochu záměru, nebyl zjištěn a s ohledem na charakter území a způsob jeho využití není předpokládán. Specifikem areálu CHEMPARK je dlouhodobé a úspěšné hnízdění sokola stěhovavého (*Falco peregrinus*) na komínech stávající teplárny T700. To bude zachováno i po realizaci posuzovaného záměru.

Realizací záměru nedojde k přímému dotčení prvků bioty, krajiny a ÚSES. Nedojde k zásahu do významných biotopů, stanovišť chráněných druhů živočichů a rostlin. Vliv záměru na faunu, floru, ekosystémy a krajinu nebude významný.

Vliv záměru na biologickou rozmanitost, faunu a flóru a ekosystémy nenastane.

**Vliv na krajinu** – Provedením záměru nedojde k ovlivnění stávajícího krajinného rázu. Záměr je umístěn uvnitř stávajícího průmyslového areálu CHEMPARK a charakter jeho objektů svým objemovým i výškovým řešením odpovídá zde umístěným objektům. Součástí záměru nejsou žádné prvky, které by měnily stávající uspořádání a charakter areálu. Realizace záměru tak neovlivní stávající ráz krajiny dotčeného území.

Posuzovaný záměr je v souladu s podmínkami prostorového uspořádání. Protože se jedná o záměr realizovaný v místě stávající provozovny, lze konstatovat, že navrženým řešením nevznikne v území nová dominanta výrobního zařízení. Krajina v dotčeném území a jeho okolí je již ovlivněna stávající intenzivní urbanizací lokality. Posuzovaný záměr nepředstavuje svým rozsahem takový zásah, který by se mohl projevit jako prvek mající negativní vlivy na krajinu a její funkce. Záměr nezmění vztahy v krajině, změna topografie krajiny a krajinné struktury nenastane, harmonické vztahy nebudou ovlivněny. Ve vztahu k měřítku okolní krajiny se bude jednat v podstatě o analogii stávajícího stavu, takže parametry záměru se nebudou od stávajícího stavu v krajině odlišovat a vliv na měřítko krajiny nenastane.

Vzhledem k charakteru záměru nedojde k významnému zásahu do krajiny.

**Vlivy na dopravní a jinou infrastrukturu** – Pokud jde o vlivy na dopravní infrastrukturu, záměr zachovává veškeré dopravní vazby v území. Záměrem dotčené komunikace nebudou nijak upravovány, resp. přeloženy. Bude zachována dopravní obsluha všech pozemků a nemovitostí.

Realizace záměru nevyvolá nárůst obslužné dopravy. Doprava vyvolaná provozem celé nové výroby T600 nebude oproti stávajícímu stavu navýšena. Z vlastních posuzovaných technologií budou dopravovány pouze chemické látky a směsi, jejichž spotřeba nebude oproti současnému stavu navýšena a dále materiál vznikající z technologie zpracování zasolených vod. Z charakteru stávající technologie zpracování odpadních vod tento materiál nevzniká. Odpadní vody jsou odváděny k dočištění bez dalšího využití. Produkce koncentráту anorganických solí z chemické úpravy vody T600 bude několikanásobně nižší, než jsou celkové produkce stávajících materiálů z provozu T700. V případě instalace technologie zpracování zasolených vod bude nárok na dopravu vznikajících materiálů nižší než z provozu T700.

Vlivy na infrastrukturu mimo vlastní dotčený areál nejsou očekávány, nedochází ani k rozvoji, ani k omezení technické infrastruktury území. Hlavní infrastrukturní napojení záměru jsou technicky i kapacitně vyhovující i pro předmětný záměr.

Vlivy na dopravní a jinou infrastrukturu provedením záměru nenastanou.

**Vlivy na hmotný majetek** – Záměr se nedotýká žádného hmotného majetku třetích stran (budov apod.).

Nemovité architektonické či historické památky nebudou záměrem dotčeny.

Možnost archeologického nálezu v průběhu zemních prací je s ohledem na charakter území velmi nepravděpodobná. Nicméně pokud budou při skrývce, výkopových pracích nebo jiným zásahem do terénu zjištěny archeologické struktury, bude nutno, ve smyslu ustanovení zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, zajistit záchranný archeologický výzkum.

Vlivy na hmotný majetek tedy nejsou předpokládány.

**Přeshraniční vlivy záměru** – Vzhledem k charakteru, rozsahu záměru a vzdálenosti od vlastní hranice České republiky nejsou předpokládány žádné nepříznivé vlivy mimo území ČR.

**Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací** - Posuzovaný záměr nevyžaduje stanovení opatření k prevenci, vyloučení, snížení nebo kompenzací nepříznivých vlivů na životní prostředí a zdraví lidí. Prevence nebo vyloučení nepříznivých vlivů vyplývá zejména z dodržování platných zákonů, norem, předpisů a povolovacích rozhodnutí. Navrhovaná technicko-organizační opatření pro realizaci posuzovaného záměru a pro jeho provoz jsou uvedena v příslušných částech zpracovaného oznámení. Opatření k omezení nepříznivých vlivů realizace a provozu posuzovaného záměru jsou navržena v dostatečném rozsahu.

## **2. Úkony před vydáním rozhodnutí**

Ministerstvo jako příslušný správní úřad ve smyslu ust. § 21 písm. c) zákona, obdrželo dne 22.06.2022 oznámení společnosti ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., Záluží 1, 436 70 Litvínov, IČO: 275 97 075, k záměru „Technologie související se záměrem výstavby Teplárny T600“, zpracované Ing. Veronikou Spousta Šmídovou (spol. Bucek s.r.o., Táborská 191/125, 615 00 Brno) dle § 6 odst. 1 zákona, spolu s žádostí o zahájení zjišťovacího řízení ve smyslu ust. § 7 zákona.

Příslušný úřad posoudil předložené oznámení a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 2 a 4 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona.

Na základě uvedeného zjištění příslušný úřad zahájil zjišťovací řízení dopisem č.j. MZP/2022/530/984 ze dne 27.06.2022 a rozeslal v souladu s ustanovením § 6 odst. 7 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení, spolu s kopií oznámení záměru, dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům.

Oznámení záměru bylo v souladu s ust. § 16 odst. 2 zákona náležitě zveřejněno a dne 30.06.2022 byla zveřejněna informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet na úřední desce Ústeckého kraje.

### 3. Podklady pro vydání rozhodnutí

Podkladem pro vydání tohoto rozhodnutí bylo zejména oznámení „Technologie související se záměrem výstavby Teplárny T600“, zpracované podle přílohy č. 3 zákona v 05/2022.

Dalšími podklady byla vyjádření dotčených územních samosprávných celků a dotčených správních úřadů a veřejnosti uvedených v následující části. V rámci zjišťovacího řízení obdržel příslušný úřad k posuzovanému záměru 7 vyjádření v zákonem stanovené 30-denní lhůtě, počínající ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce příslušného kraje, která byla stanovena do 30.07.2022. Žádná vyjádření po této lhůtě příslušný úřad neobdržel.

Vyjádření dotčené veřejnosti [§ 3 písm. i) zákona] příslušný úřad neobdržel.

V žádném z obdržených vyjádření nebyl vysloven nesouhlas s realizací záměru, ve třech vyjádřeních však byl vznesen požadavek na úpravu či doplnění předloženého oznámení.

Všechny vznesené námitky a připomínky jsou vypořádány v následující části tohoto rozhodnutí.

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

1. Městský úřad Litvínov, odbor životního prostředí, ze dne 28.07.2022
2. Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 28.07.2022
3. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem, ministerstvem obdržené dne 28.07.2022
4. Povodí Ohře, s.p., ze dne 29.07.2022
5. Ministerstvo životního prostředí, Odbor ochrany ovzduší, ze dne 28.07.2022
6. Ústecký kraj, ze dne 20.07.2022
7. Ministerstvo životního prostředí, Odbor ochrany vod, ze dne 15.07.2022

Vypořádání obdržených připomínek:

1. **Městský úřad Litvínov, odbor životního prostředí** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
2. **Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb. Z hlediska odpadů uplatňuje k předloženému oznámení následující připomínku:  
„Z hlediska odpadů je z našeho pohledu zásadním nedostatkem oznámení absence jakéhokoliv konkrétního údaje o množství a vlastnostech odpadů vznikajících při zpracování zasolených odpadních vod, tj. koncentrátů, a o dostupném či předpokládaném způsobu jejich odstranění nebo využití (obvyklé sdělení, že budou předány oprávněným osobám,

k posouzení vlivu záměru na životní prostředí rozhodně nestačí a má nulovou informační hodnotu). Doporučujeme proto, aby bylo vyžádáno doplnění oznámení o údaje o množství a vlastnostech odpadů vznikajících v zařízení ke zpracování odpadních vod, a o předpokládaném způsobu nakládání s nimi (tj. nejméně o typu zařízení k nakládání s odpady, do něhož mají být předávány za účelem konečného využití nebo odstranění). Pokud se oznamovatel domnívá, že se o odpady nejedná, měl by tyto produkty popsat a přesvědčivě odůvodnit předpoklad jejich tržního uplatnění."

*Vypořádání: Uvedené údaje byly ze strany oznamovatele doplněny a dovysvětleny v rámci samostatného jednání. Bližší podmínky pro nakládání s těmito produkty budou stanoveny v navazujícím řízení ve věci vydání příp. změny integrovaného povolení.*

3. **Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem** považuje informace uvedené v předloženém oznámení záměru za dostatečné a nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
4. **Povodí Ohře, s.p.** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb. Požaduje však zvýšit důraz na ochranu dotčených vodních útvarů a na snížení spotřeby technologických vod. Požaduje, aby před vypouštěním přebytečných chladicích vod výusti č. 3 bylo provozovatelem ověřeno, že koncentrace znečištění nepřekročí limity uvedené v integrovaném povolení pro zařízení „Jednotka Energetické služby“ společnosti ORLEN Unipetrol RPA s.r.o., Litvínov, IČO: 275 97 075, č. j. 1751/ŽPZ/06/IP-102/Rc ze dne 11.10.2007.

*Vypořádání: Tento požadavek bude řešen v rámci navazujících povolovacích řízení (především pak v rámci projektové přípravy dokumentace k řízení o vydání stavebního povolení nebo řízení ve věci vydání příp. změny integrovaného povolení).*

5. **Ministerstvo životního prostředí, Odbor ochrany ovzduší** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
6. **Ústecký kraj** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.
7. **Ministerstvo životního prostředí, Odbor ochrany vod** nepožaduje provést posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., vznáší však požadavky na doplnění některých údajů v předloženém oznámení, a to především:

"Při provozování záměru nebo v jeho prostorách bude nakládáno se závadnými látkami – ZL a nebezpečnými závadnými látkami - NZL (dále také souhrnně „ZL“) a to zejména při úpravě provozní vody, vnitropodnikové dopravě, v rámci technologií odstraňování oxidu dusíku ze spalin apod. V příložené dokumentaci jsou tyto látky definovány, jsou identifikována jednotlivá místa, kde může k případným havarijním situacím dojít a jsou zde navržena opatření v případě jejich úniku. Tato opatření chybí v případě dopravy vodného roztoku hydroxidu amonného o koncentraci 25 % z prostor jeho výroby potrubím na místo jeho meziskladování a jeho následné aplikace v rámci ošetření spalin – odstraňování NO<sub>x</sub>. Odbor ochrany vod žádá doplnění, jak budou tyto prostory zabezpečeny v rámci předcházení havárií, např. povinnost provádění zkoušek těsnosti dle § 39 odst. 4 písm. d) pro NZL, nebo v případě vzniku havarijní situace z hlediska ochrany vod, tedy zachycení ZL, případně hasebních vod včetně odkazu na havarijní plán (dále také plán) v dokumentaci již zmíněný. Odbor ochrany vod dodává, že zkoušky těsnosti musí být prováděny pro veškerá zařízení určená ke skladování, dopravě, nebo jiné manipulaci s veškerými NZL."

„V dokumentaci je zmíněno, že ZL budou dle potřeby skladovány nad záchytnými vanami, jímkami atd. Odbor ochrany vod upozorňuje, že skladovací zařízení (nádrže, obaly) určená ke skladování ZL v kapalné formě musí být vybaveny záchytnými vanami, které disponují

objemem min. o velikosti největší nádrže nebo obalu s náplní ZL, kterou zabezpečuje. Odbor ochrany vod požaduje doplnění/ upřesnění."

"Z hlediska možných záplav Odbor ochrany vod sděluje, že území záměru je mimo zátopovou oblast Q500. Vzhledem k množství a nebezpečnosti skladovaných a zpracovávaných chemikálií je třeba vzít v úvahu i možnost povodňových stavů překračujících výše uvedenou hodnotu Q. Odbor ochrany vod požaduje zpracování upozornění ve vhodném místě dokumentace. Odbor ochrany vod dodává, že havarijní plán musí splňovat veškeré zákonné náležitosti dle § 39 odst. 2. zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále také „vodní zákon“) a vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se ZL a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů. Odbor ochrany vod požaduje doplnění těchto údajů."

"Odbor ochrany vod dále upozorňuje na povinnost provádění zkoušek těsnosti dle § 39 odst. 4 písm. d) a na ustanovení § 39 odst. 4 písm. f) vodního zákona ve věci hasebních vod, a to nejen u potrubí, jak je v dokumentaci definováno, ale rovněž i u dalších zařízení, určených k jeho manipulaci, skladování atd. Odbor ochrany vod požaduje doplnění."

"Odbor ochrany vod sděluje, že v podkladech chybí zmínka o komunálních odpadních vodách. V případě, že zde v rámci výstavby nebo provozování záměru vznikají nebo budou, Odbor ochrany vod požaduje uvedení této skutečnosti. V případě, že zde vznikají nebo budou, Odbor ochrany vod požaduje doplnit informaci, jak, resp. na jakém zařízení budou likvidovány, jakým způsobem budou k likvidaci svedeny, dopraveny apod."

"Odbor ochrany vod sděluje, že výstavba a provozování záměru nesmí ohrozit útvary povrchových a podzemních vod z hlediska jejich jakosti. Odbor ochrany vod upozorňuje zejména na útvar podzemní vody základní vrstvy 21310 Mostecká pánev – severní část. Veškerá činnost při výstavbě a při provozování realizovaného záměru musí probíhat v souladu s vodním zákonem. Odbor ochrany vod požaduje doplnění."

*Vypořádání: Provádění zkoušek těsnosti pro veškerá zařízení určená ke skladování, dopravě, nebo jiné manipulaci s nebezpečnými látkami dle uvedeného § 39 odst. 4 vodního zákona je legislativním požadavkem, jehož plnění je stanoveno v rámci podmínek příslušného integrovaného povolení. Tento požadavek bude řešen v rámci navazujících povolovacích řízení.*

*Podrobnější technické parametry záměru budou rovněž řešeny v rámci navazujících povolovacích řízení.*

*Požadavek na zpracování havarijního plánu vyplývá z platných právních předpisů, a je navíc ošetřen i podmínkou 2.1. integrovaného povolení pro zařízení „Teplárna T600“, kde byla provozovateli povinnost předložit havarijní plán pro ochranu vod ke schválení uložena.*

*Uvedené požadavky budou řešeny v rámci navazujících povolovacích řízení (především pak v rámci projektové přípravy dokumentace k řízení o vydání stavebního povolení a integrovaného povolení).*

V došlých vyjádřeních nebyly vneseny žádné relevantní připomínky, které by nebylo možno v následujících fázích přípravy záměru účinně a beze zbytku řešit, a které by zásadním způsobem zpochybnilo nebo bránilo případnou realizaci záměru.

Kopie výše uvedených vyjádření jsou v elektronické podobě k dispozici v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, české informační agentury životního prostředí a na stránkách ministerstva (<http://www.mzp.cz/eia>), pod kódem záměru OV4219, v sekci závěr zjišťovacího řízení.

Vzhledem k tomu, že se v rámci zjišťovacího řízení nevyskytly okolnosti, které by nasvědčovaly tomu, že by posuzovaný záměr mohl mít významný negativní vliv na jednotlivé složky životního prostředí, dospěl příslušný úřad k závěru, že další posuzování dle zákona není opodstatněné.

Zpracované oznámení záměru podalo ucelený přehled možných vlivů realizace záměru na životní prostředí a veřejné zdraví, v průběhu zjišťovacího řízení se neobjevily překážky, které by z hlediska ochrany životního prostředí a veřejného zdraví bránily realizaci předmětného záměru v dané lokalitě.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a veřejnosti, a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodlo ministerstvo tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

### **Poučení**

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel, dotčená veřejnost, uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, a územní samosprávné celky rozklad k Ministerstvu životního prostředí, a to podáním učiněným u Ministerstva životního prostředí, odboru výkonu státní správy IV, Bělehradská 1338/15, 400 01 Ústí nad Labem, nebo prostřednictvím datové schránky (DS) Ministerstva životního prostředí, identifikátor DS: 9gsaax4.

O rozkladu rozhoduje ministr životního prostředí na základě návrhu rozkladové komise.

Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v podaném rozkladu.

**Ing. Jaroslav VACEK**

Ředitel odboru výkonu státní správy IV

*podepsáno elektronicky*

### **Sdělení ke zveřejnění:**

**Dotčené územní samosprávné celky** ve smyslu § 16 odst. 2 zákona **neprodleně** zveřejní závěr zjišťovacího řízení na úředních deskách. Doba zveřejnění je podle § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů. Zároveň v souladu s tímto ustanovením dotčené územní samosprávné celky vyrozumí elektronickou datovou nebo e-mailovou zprávou (miroslav.votocek@mzp.cz), popř. písemně příslušný úřad o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení na úřední desce, a to v nejkratším možném termínu.

Do závěru zjišťovacího řízení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>) pod kódem záměru OV4219.



## **Rozdělovník**

### **Oznamovatel:**

1/ ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o., Záluží 1, 436 70 Litvínov

### **Dotčené územní samosprávné celky:**

2/ Ústecký kraj, k rukám hejtmána, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí nad Labem

3/ Město Litvínov, k rukám starostky, nám. Míru 11, 436 91 Litvínov

### **Dotčené správní úřady:**

4/ Krajský úřad Ústeckého kraje, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí nad Labem

5/ Městský úřad Litvínov, nám. Míru 11, 436 91 Litvínov

6/ KHS, územní pracoviště Most, J. E. Purkyně 270/5, 434 64 Most

7/ ČIŽP OI Ústí nad Labem, Výstupní 508/9, 400 07 Ústí nad Labem

### **Zpracovatel oznámení:**

8/ Bucek s.r.o., Táborská 191/125, 615 00 Brno