



KRAJSKÝ ÚŘAD

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí a zemědělství

28. října 117, 702 18 Ostrava



Váš dopis zn.:

Ze dne:

Čj: MSK 92901/2013
Sp. zn.: ŽPZ/17373/2013/Šub
208.3 V10

Vyřizuje: Ing. Bohumila Šubrtová

Telefon: 595 622 533

Fax: 595 622 396

E-mail: bohumila.subrtova@kr-moravskoslezsky.cz

Datum: 2013-06-27

Závěr zjišťovacího řízení záměru „Středisko nakládání s odpady, Purum s.r.o., Opava Komárov“

podle § 7 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

Identifikační údaje

Název: Středisko nakládání s odpady, Purum s.r.o., Opava Komárov

Kapacita (rozsah) záměru: Technologický celek kapalných odpadů
Okamžitá kapacita nádrží na kapalně odpady (7 zásobníků) 310 m³
Denní kapacita kapalných odpadů (N) max 10 t/den
Denní kapacita odpadních olejů (N) max 10 t/den
Roční kapacita kapalných odpadů (N) 2 500 t/rok

Technologický celek pevných odpadů - Hala úpravy odpadů

Skladovací kapacita haly max 50 t (N)
max 70 t (O)
Slévání kapalných odpadů (N) 1 m³/den
Roční množství upravených odpadů 750 t/rok (O), 250 t/rok (N)

Charakter záměru:

Jedná se o umístění a provoz zařízení, které slouží ke sběru kapalných a pevných odpadů, přechodnému uložení odpadů a případné úpravě (drcení) pevných odpadů před jejich následnou expedicí k dalšímu využití nebo zneškodnění. Středisko nakládání s odpady využívá stávající objekty ve stávajícím průmyslovém areálu Balakom a bude rozděleno na technologické celky - kapalně odpady a tuhé odpady.



Zavedl jsem systém environmentálního řízení a auditu

tel.: 595 622 222
fax: 595 622 126
ID OS: 0000000000

IC: 70090692
DIČ: CZ08090692
Úřední hodiny Po a St 9.00–17.00; Út, Čt 9.00–14.30; Pá 9.00–13.00

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – centrála Praha
č. účtu: 1650076344/0800

www.kr-moravskoslezsky.cz

Umístění: Kraj: Moravskoslezský
Obec: Opava
Kat. území: Komárov u Opavy

Oznamovatel: název: Purum s.r.o.
sídlo: Národní 961/25, 110 00 Praha 1 – Staré Město
IČ: 624 14 402

Souhrnné vypořádání připomínek

1. Statutární město Opava, Městská část Komárov, má k přeloženému oznámení záměru níže uvedené připomínky.

Připomínka	Vypořádání
Konstatuje, s ohledem na informace na str. 15 oznámení záměru, že by se mělo jednat pouze o odpady z podnikatelské sféry.	Dle oznámení záměru je středisko nakládání s odpady zařízením pro nakládání s odpady v kategorii nebezpečné a ostatní. V rámci procesu posuzování vlivů záměru na životní prostředí je hodnocena realizace a provoz uvedeného zařízení. Na str. 15 oznámení se dále také uvádí, že: „Jimi produkováné odpady budou shromažďovány a následně předávány k dalšímu využití do Střediska nakládání s odpady (od podnikatelských subjektů)“. Z uvedeného vyplývá, že občané nebudou původci odpadů shromažďovaných v posuzovaném zařízení.
Konstatuje, že na str. 47 zpracovatel uvádí, že území není trvale zatěžováno nad míru únosného zatížení. Zastupitelstvo městské části Komárov si myslí opak.	Z předložené hlukové studie (EKOME spol. s r. o., Zlín, listopad 2012) vyplývá, že pro samostatný nový záměr je hygienický limit v chráněném venkovním prostoru staveb, s příslušnou korekcí, splněn pro denní dobu ve všech referenčních bodech výpočtu. Pro hluk z provozu na pozemních komunikacích je hygienický limit ve 2 referenčních bodech v blízkosti komunikace překročen již v současné době, příspěvek nového záměru bude 0,1 – 0,9 dB, což je nevýznamné. Z rozptylové studie (TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r. o., Ostrava, listopad 2012) vyplývá, že provoz záměru se na imisní situaci lokality neprojeví měřitelnou mírou a imisní limity nebudou vlivem provozu tohoto záměru překračovány.
Konstatuje, že v oznámení se uvádí, že společnost Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. (ve vztahu ke kumulaci s jinými provozy v lokalitě) nepředstavuje významný zdroj hluku. Toto tvrzení se dle vyjadřovatele nezakládá na pravdě (šetření KHS v souvislosti se značnou hlučností vzduchotechnického zařízení). Záměr pravděpodobně nebude v souladu	Oznámení je zpracováno autorizovanou osobou dle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje k uvedenému oznámení neuvedla žádné připomínky a souhlasí s provedením kontrolního měření hladiny hluku v rámci zkušebního provozu pro ověření závěrů

s požadavky nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.	<p>hlukové studie.</p> <p>Oznamovatel záměru předloží v rámci dokumentace pro následná správní řízení výsledky aktuálního proměření hluku v lokalitě záměru (dle referenčních bodů předložené hlukové studie).</p> <p>Následně, v době po zahájení plného provozu (nebo ve zkušebním provozu), oznamovatel zajistí provedení kontrolního proměření hluku v lokalitě záměru v referenčních bodech předložené hlukové studie.</p>
Konstatuje, že dojde k nárůstu dopravy a tím ke zvýšení hluku a imisního zatížení lokality.	Z hlediska hluku dojde, dle oznámení záměru, k příspěvku 0,1 – 0,9 dB, což je nehodnotitelná změna a z hlediska imisního zatížení lokality provozem záměru se neočekává překročení imisního limitu.
Není řešeno zachytávání prachových částic při činnosti drtiče a ventilátorů k odvětrávání haly SO 04.	Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje opatření k zachytu prachových částic při provozu drtiče.
Při schválení záměru je monitoring spodních vod ve vrtech a studních obyvatel nutností.	Oznamovatel v rámci dokumentace pro následná správní řízení předloží projekt monitoringu podzemních vod v lokalitě (6 monitorovacích vrtů dle navrhovaných pozic předloženého hydrogeologického posudku (G-consult, spol. s r. o., Ostrava, leden 2013).

- 2. Magistrát města Opavy, odbor životního prostředí,** netrvá na hodnocení záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a ve svém vyjádření uvádí připomínky a požadavky z hlediska odpadového hospodářství a ochrany ovzduší.

Připomínka	Vypořádání
<p>Požaduje:</p> <ol style="list-style-type: none"> Odstranit rozpor v tabulce 1. zásobník 50 m³ (rozpouštědla, nechlorovaná paliva), jejíž seznam obsahuje řadu halogenovaných rozpouštědel a přesunout je do 3. zásobníku. Vyřešit skladování odpadů s obsahem PCB (uvedené např. ve 4. zásobníku) jiným způsobem. Zkonzultovat s provozovateli koncových zařízení vhodnost mísení chlorovaných a nechlorovaných emulzí. Řešení odběru vzorků emulzí a jiných vzájemně nerozpustných směsí (např. 5. zásobník). Řešení havarijních stavů s ohledem na možné ucpání ventilů (možná reakce nesourodých odpadů). Řešit skladování samovznítilných odpadů. 	<p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> Úpravu seznamu odpadů v přehledu pro jednotlivé zásobníky - z tabulky 1. zásobník 50 m³ (rozpouštědla, nechlorovaná paliva), odstranit (přesunout do 3. zásobníku) halogenovaná rozpouštědla. Způsob skladování odpadů s obsahem PCB (např. ve 4. zásobníku uveden odpad 13 01 01 Hydraulické oleje obsahující PCB) v souladu s platnými právními předpisy. Konzultace s provozovateli koncových zařízení k vhodnosti mísení chlorovaných a nechlorovaných emulzí nejsou předmětem procesu posuzování vlivů na životní prostředí. Záměr je možno provozovat pouze v souladu s platnými právními předpisy. Způsob odběru vzorků emulzí a jiných vzájemně nerozpustných směsí (např. v 5. zásobníku).

	<p>5. Způsob řešení havarijních stavů s ohledem na možné ucpání ventilů (možná reakce odpadů).</p> <p>6. Způsob skladování samovznítilných odpadů.</p>
Požaduje zákaz skladování látek, které by mohly zvýšit pachovou zátěž v okolí, popř. aby byl jednoznačně řešen způsob jejich skladování.	Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje opatření k zamezení skladování látek s pachovou zátěží.
Požaduje, aby provozovatel záměru konzultoval na ČIŽP nebo krajském úřadu, zda drtící linka odpadů představuje stacionární zdroj znečišťování ovzduší nebo ne. V případě, že by se jednalo o stacionární zdroj, požaduje ho zařadit, a to i s ohledem na ostatní zdroje uvedené pod bodem 11 přílohy č. 2 zákona o ochraně ovzduší.	Oznamovatel v dokumentaci pro následná správní řízení stanoví, zda drtící linka je stacionárním zdrojem vyjmenovaným v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší.

3. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, ve svém vyjádření uvádí připomínky k oznámení záměru zejména z hlediska ochrany ovzduší, vod a odpadového hospodářství:

Připomínka	Vypořádání
<p>Požaduje doložit podrobné technické údaje jednotlivých zařízení drtící linky.</p> <p>V případě nuceného odsávání tuhých znečišťujících látek (TZL) drtící linky požaduje provést výpočet ročních emisí TZL v souladu se zákonem o ochraně ovzduší a na základě výpočtu stanovit, zda drtící linka je či není stacionárním zdrojem vyjmenovaným v příloze č. 2 uvedeného zákona.</p>	<p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje technické údaje týkající se drtící linky odpadů.</p> <p>Dále zapracuje výpočet ročních emisí TZL v souladu se zákonem o ochraně ovzduší a na základě výpočtu stanoví, zda drtící linka je stacionárním zdrojem vyjmenovaným v příloze č. 2 uvedeného zákona.</p>
<p>Požaduje skladování pevných odpadů pouze v uzavřených obalech, nikoliv volně na venkovní ploše.</p> <p>Požaduje, aby nebyly do zařízení přijímány žádné silně zapáchající pevné nebo kapalné dopady. V případě zpracování odpadů např. mícháním, u něhož může docházet k emisím znečišťujících látek obtěžujících zápachem, musí být provedena technicko organizační opatření k zamezení zápachu.</p>	<p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje skladování pevných odpadů pouze v uzavřených nádobách, kontejnerech.</p> <p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - opatření k zamezení příjmu látek s pachovou zátěží do zařízení; - opatření k omezení vývinu emisí pachových látek při mísení odpadů.
<p>Upozorňuje na nepřesnosti v oznámení:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Na str. 12 nesouhlasí roční množství upravených odpadů s množstvím odpadů upravených denně. 2. Na str. 15 je uvedeno, že záměr bude sloužit občanům, přičemž dále je uvedeno, že bude využívat odpady od podnikatelských subjektů. 3. Na str. 16 nesouhlasí popis plochy SO-07 s popisem těže plochy na str. 21. 4. SO-01 Stáčení: není uveden objem stávající havarijní jímky, není dostatečně zabezpečeno místo stáčení popř. čerpání do autocisterny. 	<p>K jednotlivým upozorněním příslušný úřad uvádí:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pro posouzení záměru z hlediska zákona o posuzování vlivů na životní prostředí je rozhodující celkové – roční množství zpracovaných odpadů. 2. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení vyloučí odběr odpadů od občanů. 3. Plocha objektu je shodná, stejně jako skutečnost, že se jedná o plochu pro uložení prázdných VOK kontejnerů.

<p>5. SO-02 Strojovna: není uvedeno provedení podlahy, její zabezpečení, v podlaze zachytňý žlab s havarijní jímkou.</p> <p>6. SO-02 Strojovna-mycí rampa: není dostatečný popis stávajícího prostoru rampy; ČIŽP upozorňuje na teplotu oplachové vody, která může zapříčinit emulgaci ropného znečištění a snížení účinnosti odlučovače lehkých kapalin; nebyly uvedeny parametry stávajícího odlučovače lehkých kapalin; není uveden způsob nakládání se znečištěnými obaly kapalných odpadů; na str. 36 se nepočítá s rozbohem odpadních vod z mytí obalů na výstupu z čistícího zařízení.</p> <p>7. SO-03 Úložiště kapalných odpadů: není uvedeno, že se jedná o jednoplášťové zásobníky; chybí popis potrubních řadů mezi strojovnou a stáčištěm a strojovnou a úložištěm; není uvedeno, jestli bude stáčení do jednotlivých nádrží samostatně či stejným potrubím; není objasněn způsob čištění potrubních rozvodů od jednotlivých druhů odpadů; neuvažuje se s rozvodem páry.</p> <p>8. SO-04 Hala úpravy odpadů: nesouhlasí počet zaměstnanců na str. 18 a 20 a s tím související výpočet množství a kvality odpadních vod; manipulační plocha v místě nakládací rampy před východní částí haly není zabezpečena a srážkové vody odtékají do dešťové kanalizace; není uveden objem bezpečnostní havarijní jímky a způsob likvidace jejího obsahu; není uveden způsob zabezpečení podlah v hale úpravy; na str. 19 je uvedeno, že odpadní vody z drtiče budou zařazeny jako odpad – pak je nelze vypouštět do kanalizace Teva Czech Industries s.r.o. (v případě, že půjde o technologické vody, měly by být obsaženy v kap. III Údaje o výstupech).</p> <p>9. SO-05 Zastřešená plocha pro uložení VOK kontejnerů s N odpadem: není uvedeno, jak bude nakládáno s obsahem jímky, objem jímky, parametry VOK kontejnerů.</p> <p>10. SO-06 Odstavná plocha pro nákladní vozidla fy Purum s.r.o.: z popisu na str. 21 není jasné, že navrhovaný odlučovač bude sloužit i pro objekt SO-07; není uvedeno, kam budou odpadní vody z odlučovače vypouštěny.</p> <p>11. SO-09 Odstavná plocha pro osobní automobily: Dle ČIŽP by měla být plocha zabezpečena lapolem jako preventivním zařízením proti úniku ropných látek do dešťové kanalizace.</p> <p>12. Kanalizace technologických, splaškových a dešťových vod: ČIŽP požaduje ověření trasy</p>	<p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení upřesní počet VOK kontejnerů umístěvaných na ploše SO-07.</p> <p>4. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje objem havarijní jímky k objektu SO-01 Stáčení. Dále oznamovatel v rámci dokumentace pro následná správní řízení předloží provozní řád zařízení a havarijní plán, v němž budou respektována opatření k zamezení úniku závažných látek (viz vodní zákon).</p> <p>5. Oznamovatel v rámci dokumentace pro následná správní řízení předloží havarijní plán zpracovaný ve smyslu vodního zákona a provedení podlah jako nepropustných.</p> <p>6. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje popis mycí rampy u objektu SO-02 a způsob nakládání s odpadními vodami z oplachových vod z uvedeného objektu se zohledněním možného odběru kontrolních vzorků oplachových vod na vstupu a výstupu z čistícího zařízení.</p> <p>7. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje popis zásobníků kapalných odpadů a potrubních řadů mezi strojovnou a stáčištěm a strojovnou a úložištěm, způsob jejich čištění a způsob plnění zásobníků (společným potrubím, jednotlivými potrubími).</p> <p>8. Pro výpočet množství splaškových vod je uvažováno s počtem 16 zaměstnanců – v této fázi přípravy záměru nelze jednoznačně odhadnout přesné množství potřebných pracovníků pro provoz záměru. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje způsob zabezpečení manipulační plochy, nakládací rampy haly úpravy odpadů a ploch haly proti úniku závažných látek (jedná se o podmínku vyplývající z vodního zákona). Dále zapracuje objem a způsob likvidace obsahu havarijní jímky haly úpravy odpadů. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení upřesní, zda odpadní vody z drtiče budou odpadem nebo technologickými vodami zařízení.</p> <p>9. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje parametry jímky u objektu SO-05 a způsob nakládání s jejím obsahem.</p>
---	---

<p>kanalizace, jejího technického stavu a v případě netěsností v místě záměru její opravu.</p> <p>13. Požaduje využít přečerpávací stanici jako koncovou část dešťové kanalizace v místě záměru v rámci havarijního zabezpečení dešťové kanalizace.</p> <p>14. V kap. 9 není uvedeno legislativní ošetření odlučovačů lehkých kapalin.</p> <p>15. V kap. III. Údaje o výstupech nejsou uvedeny vody z havarijní vany u nádrží, stejně jako odpadní vody z drtiče.</p> <p>16. Požaduje charakter odpadních vod vypouštěných do kanalizace se zakončením na ČOV společnosti Teva Czech Industries s.r.o. projednat s technologem ČOV a řídit se jeho pokyny a stanovenými podmínkami kanalizačního řádu.</p> <p>17. Upozorňuje na nepřesnosti v tabulce kvality splaškových vod na str. 34 v ukazateli BSK₅.</p> <p>18. Na str. 43 není uveden způsob zabránění případnému znečištění hasebních vod nebezpečnými látkami.</p> <p>19. V kap. I. 4 Vlivy na povrchové a podzemní vody není uveden veškerý výčet ploch, který bude zajištěn lapolem.</p>	<p>10. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje parametry odlučovače ropných látek a údaje o tom, kam jsou vody z odlučovače vypouštěny.</p> <p>11. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje návrh umístění lapolu na ploše objektu SO-09 a v rámci následných správních řízení toto projedná s příslušným vodoprávním úřadem.</p> <p>12. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje trasu kanalizací (technologické, splaškové a dešťové) a předloží výsledky prověření jejího technického stavu s případným návrhem na odstranění netěsností.</p> <p>13. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje možnost využití přečerpávací stanice dešťové kanalizace v místě záměru jako havarijního zabezpečení dešťové kanalizace.</p> <p>14. Neuvedení všech navazujících rozhodnutí nemá vliv na proces posuzování vlivů záměru na životní prostředí.</p> <p>15. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje objem a způsob likvidace obsahu havarijní jímky u nádrží kapalných odpadů.</p> <p>16. Oznamovatel v rámci dokumentace pro následná správní řízení předloží výsledek projednání vypouštění odpadních vod do kanalizace se zakončením na ČOV společnosti Teva Czech Industries s.r.o. s provozovatelem uvedené ČOV, včetně případných podmínek pro vypouštění odpadních vod.</p> <p>17. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení upřesní předpokládanou kvalitu splaškových vod vypouštěných do kanalizace.</p> <p>18. V kapitole 5 oznámení jsou uváděna „Rizika havárií vzhledem k výskytu používaných látek a použitých technologií“. V této kapitole není nutné uvádět možná řešení vzniklých rizik.</p> <p>19. Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení upřesní výčet ploch, z nichž budou odváděny vody přes lapol.</p>
<p>ČIZP požaduje zajištění nepropustnosti veškerých podlah v objektech a zpevněných ploch, na nichž se bude provádět manipulace se závadnými látkami, opravu veškerých prasklin a vydrolenin i v rámci</p>	<p>Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje způsob zajištění nepropustnosti veškerých podlah v objektech a nepropustnosti zpevněných ploch, na nichž se</p>

obslužných komunikací.	bude provádět manipulace se závadnými látkami.
Požaduje provedení kontroly těsnosti včetně revize nádrží, jímek a potrubních rozvodů jednotlivých technologických celků, kde se bude nakládat se závadnými látkami.	Oznamovatel v rámci dokumentace pro následná správní řízení předloží výsledky provedení kontroly těsnosti částí zařízení, v nichž bude docházet k manipulaci se závadnými látkami, včetně revize nádrží, jímek a potrubních rozvodů jednotlivých technologických celků, kde se bude nakládat se závadnými látkami.
Požaduje zpřesnění jednotlivých kapacit havarijních jímek v závislosti na množství skladovaných nebezpečných látek, hydrotechnických výpočtů množství technologických vod včetně jejich kvality a havarijního zabezpečení dešťové kanalizace v dalších stupních projektové dokumentace.	Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení upřesní <ul style="list-style-type: none"> - kapacity havarijních jímek v závislosti na množství skladovaných nebezpečných látek, - hydrotechnické výpočty množství technologických vod včetně jejich kvality, - údaje o havarijním zabezpečení dešťové kanalizace.
Konstatuje, že dle § 12 odst. 6 zákona o odpadech je míšení nebezpečných odpadů navzájem nebo s ostatními odpady, látkami nebo materiály je zakázáno. Přípustné je pouze ve výjimečných případech, a to se souhlasem krajského úřadu příslušného dle místa nakládání s odpady.	Jedná se o upozornění vyplývající z platných právních předpisů.

4. **Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě** ve svém vyjádření konstatuje, že oznámení záměru vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný a nepožaduje posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. V odůvodnění svého vyjádření souhlasí s provedením kontrolního měření hladiny hluku v rámci zkušebního provozu pro ověření závěrů hlukové studie.

Oznamovatel záměru zajistí v době po zahájení plného provozu (nebo ve zkušebním provozu) provedení kontrolního proměření hluku v lokalitě záměru v referenčních bodech dle předložené hlukové studie (EKOME, spol. s r. o., Zlín, listopad 2012).

5. **Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství**, jako dotčený správní úřad, uvádí ve svém vyjádření k předloženému záměru požadavky z hlediska odpadového hospodářství a ochrany ovzduší. Z hlediska zájmů chráněných zákonem o integrované prevenci konstatuje, že pro záměr je nutné získat integrované povolení, a to před uvedením zařízení do provozu.

Připomínka	Vypořádání
Požaduje využívat systém rekuperace par těkavých organických látek při stáčení kapalných odpadů a v objektu úložiště odpadů, jak je konstatováno na str. 32 oznámení záměru.	Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje využívání systému rekuperace par těkavých organických látek při stáčení kapalných odpadů a v objektu úložiště odpadů.
Z hlediska odpadového hospodářství požaduje: <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapalně odpady s obsahem halogenů nemísit s kapalnými odpady bez obsahu halogenů. 2. Odpadní oleje nemísit s látkami uvedenými v příloze č. 15 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění 	Oznamovatel do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje: <ol style="list-style-type: none"> 1. Zákaz mísení kapalných odpadů s obsahem halogenů s kapalnými odpady bez obsahu halogenů. 2. Zákaz mísení odpadních olejů s látkami

<p>pozdějších předpisů.</p> <p>3. V zařízení dít k energetickému využití pouze odpady, které nelze dále materiálově využít.</p> <p>4. V následujícím správním řízení upřesnit, zda budou v zařízení sbírány a upravovány biologicky rozložitelné odpady, a to vzhledem k tomu, že na str. 8 dokumentace je nakládání s těmito odpady vyloučeno a v příloze č. 4 dokumentace jsou biologicky rozložitelné odpady uvedeny v seznamu sbíraných pevných odpadů.</p>	<p>uvedenými v příloze č. 15 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>3. Drcení k energetickému využití pouze u odpadů, které nelze dále materiálově využít.</p> <p>4. Zákaz příjmu a nakládání s biologicky rozložitelnými pevnými odpady.</p>
---	---

Stanovisko ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, vydal krajský úřad pod č.j. MSK 187838/2011 ze dne 01.11.2011 s konstatováním, že záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětů ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit, ani na ptací oblasti.

6. Připomínky **veřejnosti** k tomuto záměru nebyly v zákonem stanovené lhůtě obdrženy.

Závěr

Záměr „Středisko nakládání s odpady, Purum s.r.o., Opava Komárov“ spadá svým rozsahem do ustanovení bodu 10.1 Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů; zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů kategorie II přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a byl posouzen ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) uvedeného zákona.

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný správní úřad dle ust. § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a dle ust. § 22 písm. a) 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, na základě zjišťovacího řízení konstatuje, že záměr „Středisko nakládání s odpady, Purum s.r.o., Opava Komárov“, oznamovatel: Purum s.r.o., se sídlem Národní 961/25, 110 00 Praha 1 – Staré Město, IČ 624 14 402

nebude dále posuzován

podle 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.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení

Oznamovatel v navazujících správních řízeních k uvedenému záměru, při jeho přípravě a provozu bude respektovat relevantní připomínky a požadavky uvedené ve vyjádřeních, které jsou přílohou tohoto závěru zjišťovacího řízení, opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní

prostředí uvedená v oznámení záměru a do dokumentace pro následná správní řízení zapracuje či v rámci řízení předloží a projedná zejména níže uvedené:

1. Vyloučení odběru odpadů v posuzovaném zařízení od občanů.
2. Výsledky aktuálního proměření hluku v lokalitě záměru u referenčních bodů předložené hlukové studie (EKOME, spol. s r. o., Zlín, listopad 2012).
3. Provedení kontrolního proměření hluku v lokalitě záměru - v referenčních bodech dle předložené hlukové studie (EKOME, spol. s r. o., Zlín, listopad 2012) po zahájení plného provozu (nebo ve zkušebním provozu), které ověří závěry zpracované hlukové studie. V případě překročení přípustných hygienických limitů (i hluku na pracovišti) provedení potřebných nápravných opatření.
4. Projekt monitoringu podzemních vod v lokalitě s možným dosahem případného znečištění z provozu záměru, včetně lokalizace monitorovacích vrtů.
5. Výpočet ročních emisí TZL v souladu se zákonem o ochraně ovzduší. Na základě výpočtu informací o tom, zda drtící linka je stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší vyjmenovaným v příloze č. 2 zákona o ochraně ovzduší.
6. Opatření k zachytu prachových částic při provozu drtiče.
7. Technické údaje týkající se drtící linky odpadů.
8. Upřesnění, zda odpadní vody z drtiče budou odpadem nebo technologickými vodami zařízení.
9. Využívání systému rekuperace par těkavých organických látek při stáčení kapalných odpadů a v objektu úložiště odpadů.
10. Zákaz mísení kapalných odpadů s obsahem halogenů s kapalnými odpady bez obsahu halogenů.
11. Zákaz mísení odpadních olejů s látkami uvedenými v příloze č. 15 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.
12. Drcení odpadů k energetickému využití pouze u odpadů, které nelze dále materiálově využít.
13. Zákaz příjmu a nakládání s biologicky rozložitelnými pevnými odpady.
14. Opatření k zamezení příjmu látek s pachovou zátěží do zařízení a opatření k eliminaci vzniku (omezení vývinu) pachových látek při případném mísení odpadů.
15. Upřesnění seznamu odpadů v přehledu pro jednotlivé zásobníky - z tabulky 1. zásobník 50 m³ (rozpouštědla, nechlóvaná paliva), odstranit (přesunout do 3. zásobníku) halogenovaná rozpouštědla
16. Upřesnění způsobu skladování odpadů s obsahem PCB (např. uvedené odpady ve 4. zásobníku skladovat jiným způsobem).
17. Odběr a způsob odběru vzorků emulzí a jiných vzájemně nerozpustných směsí (např. v 5. zásobníku).
18. Způsob řešení havarijních stavů s ohledem na možné ucpání ventilů (z důvodu možné reakce jednotlivých odpadů).
19. Upřesnění způsobu skladování samovznítilných odpadů.
20. Skladování pevných odpadů pouze v uzavřených nádobách, kontejnerech.
21. Zajištění nepropustnosti veškerých podlah v objektech a nepropustnosti zpevněných ploch, na nichž se bude provádět manipulace se závadnými látkami, včetně popisu způsobu jejich zabezpečení proti úniku závadných látek.
22. Výsledky provedení kontroly těsnosti částí zařízení, v nichž bude docházet k manipulaci se závadnými látkami, včetně revize nádrží, jímek a potrubních rozvodů jednotlivých technologických celků, kde se bude nakládat se závadnými látkami.
23. Výsledek projednání vypouštění odpadních vod do kanalizace se zakončením na ČOV společnosti Teva Czech Industries s.r.o. s provozovatelem uvedené ČOV, včetně případných pro vypouštění odpadních vod.
24. Upřesnění kapacity havarijních jímek u jednotlivých objektů záměru v závislosti na množství skladovaných nebezpečných látek nebo na množství látek, s nimiž je manipulováno.
25. Hydrotechnické výpočty množství technologických vod včetně údajů o jejich kvalitě.
26. Údaje o havarijním zabezpečení dešťové kanalizace.
27. Upřesnění počtu VOK kontejnerů umísťovaných na ploše SO-07 Plocha pro uložení prázdných OVK kontejnerů.
28. Popis mycí rampy u objektu SO-02 Strojovna stáčení a způsob nakládání s odpadními vodami z oplachových vod činnosti uvedeného objektu se zohledněním možného odběru kontrolních vzorků oplachových vod na vstupu a výstupu z čistícího zařízení.

29. Popis zásobníků kapalných odpadů a potrubních řadů mezi strojovnou a stáčištěm a strojovnou a úložištěm, způsob jejich čištění a způsob plnění zásobníků (společným potrubím, jednotlivými potrubími).
30. Způsob likvidace obsahu havarijní jímky haly úpravy odpadů.
31. Způsob likvidace obsahu havarijní jímky u nádrží kapalných odpadů.
32. Způsob nakládání s obsahem jímky u objektu SO-05 Zastřešená plocha pro uložení VOK kontejnerů s N odpadem.
33. Parametry odlučovače ropných látek a údaje o tom, kam jsou vody z odlučovače vypouštěny.
34. Upřesnění výčtu ploch, z nichž budou odváděny vody přes lapol.
35. Návrh umístění lapolu na ploše objektu SO-09 Odstavná plocha pro osobní automobily a výsledek projednání jeho umístění s příslušným vodoprávním úřadem.
36. Trasu kanalizací (technologické, splaškové a dešťové) a výsledky prověření jejího technického stavu s případným návrhem na odstranění netěsností.
37. Možnost využití přečerpávací stanice dešťové kanalizace v místě záměru jako havarijního zabezpečení dešťové kanalizace.
38. Upřesnění předpokládané kvality splaškových vod vypouštěných do kanalizace.
39. Opatření vyplývající z kapitoly D.IV oznámení záměru - jedná se zejména o následující opatření přímo nevyplývající z dodržování platných právních předpisů:
 - Pracovní dobu zařízení stanovit jen v pracovní dny na 8 hod/den, a to v denní době.
 - V rámci zkušebního provozu provést měření prašnosti v pracovním prostoru Haly SO-04, kde se nachází pracoviště obsluhy linky drcení odpadu.
 - Při další dopravě převzatých odpadů upřednostňovat železniční dopravu.
 - Opravit trhliny a praskliny na zpevněném povrchu obslužných a pojezdových ploch, zejména pak povrchu plochy v prostoru mezi Stáčištěm SO 01 a Strojovnou stáčiště (SO 02).
 - Provést revizi záchytného a přečerpávacího systému Stáčiště (SO 02) a ve strojovně (SO 02) provést revizi těsnosti stávajících rozvodů a prověřit funkčnost čerpadla. Otestovat stav záchytné vany Úložiště kapalných odpadů (SO 03).
 - Prověřit úbytek síly stěn ležatých ocelových zásobníků úložiště (SO 03) a navazujícího přepravního potrubí (tzv. korozimetrie).
 - Prostor pro slévání odpadů vybavit vybíratelnou havarijní jímkou. Nádoby s kapalným odpadem zajistit rošty.
 - Vybavit zařízení dostatečným počtem různých vah pro zjišťování hmotnosti přijímaných a předávaných odpadů z a do zařízení.
 - Zajistit vybavení zařízení dostatečným počtem shromažďovacích prostředků, které budou odpovídat charakteru a vlastnostem soustředěvaných odpadů.

Správní úřad příslušný pro vydání rozhodnutí nebo opatření dle zvláštních právních předpisů je povinen, v souladu s § 10 (zejména odst. 4, 5) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, zahrnout do svého rozhodnutí nebo opatření dle zvláštních právních předpisů požadavky k ochraně životního prostředí stanovené v závěru zjišťovacího řízení, popřípadě uvést důvody, pro které tak neučinil nebo učinil jen zčásti.

Odůvodnění

Dle § 7 a v souladu s přílohou č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

V rámci posuzování vlivů předloženého záměru krajský úřad vycházel z oznámení záměru zpracovaného dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí (Ing. P. Kulík, Frýdek-Místek, duben 2013), jehož přílohou byla mimo jiné rozptylová studie (TECHNICKÉ SLUŽBY OCHRANY OVZDUŠÍ OSTRAVA spol. s r. o., Ostrava, listopad 2012), hluková studie (EOME, spol. s r. o., Zlín, listopad 2012), hydrogeologický posudek (G-consult, spol. s r. o., Ostrava, leden 2013) a z vyjádření doručených k předloženému oznámení záměru.

V souladu se zásadami přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, s ohledem na povahu, rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí uvedených v oznámení záměru a předložených studiích dospěl krajský úřad k závěru, že posuzovaný záměr nebude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Příslušný úřad přihlédl rovněž ke skutečnosti, že žádný z dotčených správních úřadů ani dotčený samosprávný celek nepožadoval posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

V rámci zjišťovacího řízení byla doručena vyjádření, která obsahovala konkrétní připomínky a požadavky řešitelné v rámci následných správních řízení, v nichž bude záměr v podrobnějším stádiu rozpracování. Požadavky se týkaly zejména oblasti ochrany vod, ovzduší a odpadového hospodářství. Posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí by, s ohledem na výše uvedené, nebylo účelné.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení byly stanoveny na základě výše uvedených požadavků a připomínek vyplývajících z vyjádření obdržенých v rámci posuzovacího procesu.

Závěr zjišťovacího řízení *nenahrazuje* vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení dle zvláštních předpisů, jako např. stavební zákon, zákon o vodách, zákon o ochraně ovzduší, zákon o odpadech apod.

Úplná znění vyjádření, obdržенých v rámci zjišťovacího řízení posuzovaného záměru jsou k nahlédnutí na Krajském úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství nebo na internetu na adrese www.kr-moravskoslezsky.cz, odkaz: veřejná správa – úřední deska – E.I.A., SEA a IPPC – Projednávané záměry: Středisko nakládání s odpady, Purum s.r.o., Opava Komárov (kód záměru MSK1772).

Jedná se o tato vyjádření:

- 1) vyjádření Statutárního města Opavy, Městské části Komárov, zn. KOM/014/2013 ze dne 27.05.2013
- 2) vyjádření Magistrátu města Opavy, odboru životního prostředí, MMOP 59648/2013 / ZIPR-LeT ze dne 11.06.2013
- 3) vyjádření České inspekce životního prostředí, oblastního inspektorátu Ostrava, č.j. ČIŽP/49/IPP/1307820.002/13/VHK ze dne 14.06.2013
- 4) vyjádření Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, č.j. KHSMS 17994/2013/OP/HOK ze dne 11.06.2013
- 5) vyjádření Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, č.j. MSK 86689/2013 ze dne 13.06.2013

Krajský úřad
Moravskoslezský kraj
odbor životního prostředí
a zemědělství

Ing. Silvie Součková
pověřena zastupováním funkce
vedoucího odboru životního prostředí a zemědělství

