

**Krajský úřad Moravskoslezského kraje** (dále „krajský úřad“) oznamuje, že v souladu s § 8 odst. 2 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, zveřejňuje stručné shrnutí údajů ze žádosti o vydání integrovaného povolení pro zařízení „**Soustřed'ovací místo odpadů Hlučín**“, provozovateli **Marius Pedersen a. s.**, na portálu veřejné správy [www.env.cz/ippc](http://www.env.cz/ippc) a na své úřední desce na dobu 30 dnů. Do podkladů žádosti lze nahlížet, pořizovat si z ní výpis, opisy, popřípadě kopie v sídle Krajského úřadu, 28. října 117, Ostrava, odboru životního prostředí a zemědělství, kancelář A 512. V této lhůtě, která počíná běžet ode dne vyvěšení, může každý zaslat krajskému úřadu své vyjádření k žádosti.

1. Identifikace provozovatele

**Marius Pedersen a.s.**, Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové, IČ 42194920, provozovna Ostrava, Markvartovická 1148, 748 01 Hlučín  
viz příloha č. 61 Výpis z obchodního rejstříku

2. Název zařízení

**Soustřed'ovací místo odpadů Hlučín**

umístění zařízení:

Kraj: Moravskoslezský  
Město: Hlučín  
k.ú.: Hlučín, pozemky p. č. 2955/1, 2955/2, 2950/3, 2955/3, 2955/4, 2955/5 (viz grafická příloha A a příloha č. 2 žádostí)

Zeměpisné souřadnice zařízení v systému JTSK:

X: 1094211.92

Y: 475877.84

### 3. Popis a vymezení zařízení

Zařízením je areál pro sběr, výkup, soustřeďování, shromažďování/skladování a dotřídování odpadů kategorie O, N a O/N odpadů v Hlučíně, sestávající z následujících stavebních částí:

a) Administrativní budova:

Administrativní budova slouží jako technické, administrativní a sociální zázemí provozovatele zařízení (kancelářské prostory, šatny, sociální zařízení, kotelna)

b) Provozní budova:

Jedna se o jednopodlažní nepodsklepenou halu s přístavbou jednopodlažních skladů Pro provoz a nakládání s odpady v zařízení „**Soustřeďovací místo odpadů Hlučín**“ jsou využívány tyto místnosti a prostory:

**Překládací stanice - místnost 101, 118, 119** – tyto místnosti slouží pro příjem, soustřeďování, překládání a dotřídování odpadů všech kategorií, které je možno do zařízení přjmout, mimo kapalných odpadů s nebezpečnou vlastností vysoká hořlavost H3-A, nebo hořlavost H3-B.

**Překládací stanice - místnost 116 a 117** tyto místnosti slouží zejména pro společné soustřeďování kapalných odpadů v obalech, s deklarovanou nebezpečnou vlastností vysoká hořlavost H3-A (hořlaviny I. a II. třídy) a hořlavost H3-B (hořlaviny III. a IV. třídy), kapacita 30 t odpadů kat. N

**Veškeré odpady kategorie „N“ a „O/N“ mohou být soustřeďovány pouze v prostoru překládací stanice a přilehlých skladů.**

**Veškeré hořlavé kapaliny třídy I. až IV. mohou být soustřeďovány pouze v místnosti 116 a 117**

c) Plechová hala:

Jedná se o halu s ocelovou nosnou konstrukcí s opáštěním z vlnitého plechu vč. zastřešení. Půdorysné rozměry haly jsou 48,15 x 21,15 m, světlá výška haly je 4,20 m. Vjezd do haly je zajištěn čtyřmi svinovacími vraty, dvěma na každém čele haly. Dle dispozičního řešení je hala uvnitř rozdělena na pět skladovacích prostorů a do dvou samostatných požárních úseků. Rozdělení je provedeno pomocí železobetonové konstrukce, drátěné konstrukce a pomocí vlnitého plechu.

**Část A** - je místnost (sklad hořavin) sloužící zejména pro společné soustřeďování kapalných odpadů v obalech, deklarovanou nebezpečnou vlastností vysoká hořlavost H3-A (hořlaviny I. a II. třídy) a hořlavost H3-B (hořlaviny III. a IV. třídy), kapacita 30 t odpadů kat. N.

**Část B** - je část haly slouží pro příjem, soustřeďování, překládání a dotřídování odpadů všech kategorií. Je dále určena ke skladování tuhých a kapalných odpadů kategorie „N a O/N“ s kapacitou do 170 tun z toho max. 30% hořlavých tuhých materiálů.

**Část C** - tato část také slouží pro příjem, soustřeďování, překládání a dotřídování odpadů kategorie „O“ s kapacitou do 140 tun.

**Část D** - je část haly určená ke skladování nových a použitých nádob na odpady, barevných kovů a některých druhu odpadů kategorie „O“

**Část E** – je část haly určená ke skladování náhradních dílů.

**Veškeré odpady kategorie „N“ a „O/N“ mohou být soustřeďovány pouze v části A a B, z toho veškeré hořlavé kapaliny třídy I. až IV. mohou být soustřeďovány pouze v části A.**

d) Mycí plocha:

Je zařízení vybudované na základě vydaného souhlasu Stavebního úřadu v Hlučíně, umístěné v pravé zadní části areálu SMO na ploše s parcelním číslem 2955/1, které slouží k mytí automobilové techniky, znečištěných kontejnerů, nádob a ostatních vhodných obalů znečištěných od odpadů kategorie O a N a manipulaci s odpady. Toto vodohospodářsky zajištěné místo s roštem nad záchytnou jímkou je rovněž využíváno pro stáčení kapalných odpadů mezi autocisternami.

e) Zpevněné manipulační plochy:

Jedná se plochy s asfaltbetonovým krytem na parc. č. 2955/1 a 2950/3.

f) Sklad:

V tomto objektu je skladováno technické vybavení vlastníka zařízení.

Druhé nadzemní podlaží skladu je využíváno vlastníkem zařízení pro archivování dokumentace.

g) Vrátnice:

Objekt je v současné době využívány pouze příležitostně jako sklady pracovních pomůcek a ochranných prostředků.

h) Ropné úložiště BEST 20:

Jedná se o sklad motorové nafty - nadzemní ocelovou dvouplášťovou nádrž typu BEST 20 o jmenovitému objemu 20 000 l s výdejním stojanem.

i) Odlučovač ropných látek

Odlučovač ropných látek AS-TOP 85 VF na pozemku p.č. 2955/1 slouží pro předčištění odpadních vod z ploch na SMO vypouštěných po předčištění do veřejné kanalizace.

j) Zásobník na odpadní oleje

Nadzemní dvouplášťová nádrž s objemem 16 m<sup>3</sup>/20 t na soustřeďování odpadních olejů a emulzí.

#### 4. Kategorie činnosti podle přílohy č. 1 k zákonu

Činnost je zařazena dle přílohy č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, do bodu:

5.5. Skladování nebezpečného odpadu, na něž se nevztahuje bod 5.4, před provedením činností uvedených v bodech 5.1 a 5.2 o celkovém objemu větším než 50 t, s výjimkou shromažďování před sběrem na místě, kde odpad vzniká.

#### 5. Popis surovin, pomocných materiálů a dalších látek

Do zařízení vstupují ostatní a nebezpečné odpady v množství max.: 20 000 tun/rok odpadů, z toho 6 000 tun/rok odpadu kategorie N a elektroodpadů v množství max. 400 t/rok.

V rámci zařízení nejsou používány suroviny a pomocné materiály.

#### 6. Popis energií a paliv

Do zařízení vstupuje:

- voda odebíraná z veřejného vodovodního řadu
- el. energie
- zemní plyn
- odpady jiných původců

#### 7. Popis zdrojů emisí

Ze zařízení vystupují emise:

- a) těkavých organických látek (VOC) z provozu výdejního stojanu na naftu (nevymenovaný zdroj),
- b) emise ze spalování pohonných hmot z liniového zdroje – doprava odpadů po venkovních komunikacích a po vnitřních plochách areálu Marius Pedersen a.s. blíže nekvantifikovatelného množství (odhad v řádu stovek kilogramů ročně podél příjezdových komunikací)

**8. Množství emisí do jednotlivých složek životního prostředí:**

Do ovzduší vystupují emise VOC v množství řádově desítek kilogramů ročně.

Z provozu zařízení jsou produkovány technologické odpadní vody z mytí vozidel s obsahem ropných látek C<sub>40</sub>-C<sub>90</sub> v množství řádově desítek tun/rok (předáváno oprávněné osobě v režimu odpadů).

V zařízení vznikají zejména odpady z dotřídění vstupních odpadů a z údržby objektu.

**9. Popis zdrojů hluku, vibrací a neionizujícího záření**

Největším zdrojem hluku je manipulace s kovovými kontejnery na odpady a doprava jako liniový zdroj hluku. Tyto zdroje jsou hodnoceny v příloze č. 31 Hluková studie, RNDr. Suk, 2011

Provoz zařízení neprodukuje vibrace s dosahem za hranici areálu zařízení.

Zařízení není zdrojem neionizujícího záření.

**10. Popis dalších vlivů na životní prostředí**

Zařízení není zdrojem jiných vlivů na životní prostředí, než byly uvedeny výše (vlivy na půdu, zvláště chráněná území, ochranářsky významné druhy fauny a flóry, povrchové a podzemní vody, historické a kulturní památky, krajinný ráz apod. nejsou provozem zařízení produkovány).

**11. Popis technologií a technik určených k předcházení nebo omezení emisí ze zařízení**

Pro omezení emisí znečištění do vod je instalován odlučovač ropných látek. Objekty mají izolované podlahy, odpady a závadné látky jsou skladovány v zabezpečených prostorách (atestované kontejnery, dvouplášťová nádrž, záchytné vany apod.

Technologie pro omezení emisí do ovzduší nejsou instalovány.

**12. Popis opatření k předcházení vzniku, k přípravě opětovného použití, recyklaci a využití odpadů**

Provoz celého zařízení je určen k přípravě opětovného použití a recyklace relevantních druhů odpadů, u nichž je takové následné využití možné. Součástí zařízení je oddělené shromažďování a skladování všech druhů odpadů a případné oddělení nežádoucích příměsi dotříděním, aniž by výsledkem byl vznik materiálů, nebo výrobků.

**13. Popis měření a monitorování emisí vypouštěných do životního prostředí**

V zařízení nebylo provedeno měření emisí hluku, v rámci oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů byla předložena hluková studie (viz příloha č. 31).

V zařízení je monitorováno množství produkovaných odpadů.

V zařízení je monitorována spotřeba vody, zemního plynu a el. energie.

#### 14. Porovnání zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)

Zařízení splňuje BAT pro průmysl zpracování odpadů ze srpna 2005 ([http://www.cenia.cz/web/www/web-pub2.nsf\\$pid/CENMSFLZ7HNS/\\$FILE/P%C5%99eklad%20BREF%20Zpracov%C3%A1n%C3%AD%20odpad%C5%AF.pdf](http://www.cenia.cz/web/www/web-pub2.nsf$pid/CENMSFLZ7HNS/$FILE/P%C5%99eklad%20BREF%20Zpracov%C3%A1n%C3%AD%20odpad%C5%AF.pdf)) v následujících relevantních parametrech:

- provozovatel má implementováno ISO 14001,
- v provozním řádu jako schvalovaném dokumentu jsou popsány metody a postupy nakládání s odpady v zařízení,
- provozovatel má zpracován plán školení, který obsahuje instruktážní materiály pro zlepšení odborných znalostí zaměstnanců,
- s odpady nakládají jen proškolení pracovníci,
- jsou vedeny dostatečné přehledy a záznamy o nakládání s odpady,
- provozovatel má k dispozici konkrétní údaje o vstupních odpadech (popisy odpadů od původců),
- je zaveden systém předvstupní kontroly a podmínka pro odmítnutí přijetí odpadu do zařízení,
- výstupní odpad je v zařízení hodnocen s ohledem na další nakládání,
- míšení odpadů je prováděno jen v souladu se schváleným provozním řádem,
- odpady jsou shromažďovány odděleně s přihlédnutím k možným chemickým reakcím,
- obaly s odpady jsou uloženy tak, aby bylo zamezeno havarijnemu úniku,
- zařízení má zpracován havarijní plán a má k dispozici potřebné množství sanačních prostředků,
- všechna místa nakládání s odpady jsou přístupná kontrole,
- je minimalizována produkce odpadních vod, technologie nakládání s odpady nevyžaduje spotřebu, pouze pro mytí obalů,
- obaly jsou používány opakovaně,
- odváděná potenciálně znečištěná voda je vedena řízeně přes předčisticí zařízení,
- odpady jsou v zařízení připravovány přednostně na další využití,
- nádrž na skladování nafty je dvouplášťová se signalizací netěsnosti,
- nádrž na oleje je dvouplášťová, umístěná vedle mycí plochy,
- obaly s odpady uvolňujícími emise nejsou skladovány otevřené,
- emise do ovzduší ze zařízení jsou minimální.

#### 15. Žádost o výjimku z úrovni emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami

Výjimka z úrovni emisí není vyžadována.

#### 16. Popis opatření k zajištění plnění povinnosti preventivního charakteru

Odpady jsou skladovány na vodohospodářsky zabezpečených plochách v zastřešených objektech.

Pro skladování nafty a odpadních olejů jsou použity dvouplášťové nádrže, část olejů, kterou z kapacitních důvodů nelze skladovat v dvouplášťové nádrži, je uložena v typizovaných obalech na zabezpečené ploše uvnitř objektu.

Pro zařízení je zpracován havarijní plán viz příloha č. 50

Pro posouzení možného znečištění podloží je zpracována Základní zpráva (viz. příloha č. 56 žádosti).

Další opatření preventivního charakteru nejsou plánována.

#### 17. Přehled případních náhradních řešení k navrhovaným technikám a opatřením

Náhradní řešení k navrhovaným technikám a opatřením nejsou navrhována.

## 18. Charakteristika stavu dotčeného území

Reliéf území je mírně zvlněný, klesající k místním vodotečím, s úklonem k východu k vodoteči Jasénka. Zařízení je situováno uvnitř průmyslových ploch, jeho provozem nedochází k narušení reliéfu a celkového rázu krajiny.

### Zařízení

- leží mimo zvláště chráněná území (§ 14 zák. č. 114/92 Sb., ve znění zák. 218/2004 Sb.)
- leží mimo prvky ÚSES kterékoli úrovně a mimo VKP
- území není součástí pásm hygienické ochrany vodních zdrojů pro veřejné zásobování,
- neleží v CHOPAV
- neleží v záplavovém území
- leží mimo evropsky významné lokality soustavy NATURA 2000
- leží mimo území historického, kulturního nebo archeologického významu
- leží mimo území zatěžována nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží) s výjimkou oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší.

V zájmovém území se nenacházejí krajinné a vesnické památkové zóny ani kulturní či památkové objekty. Archeologické nálezy přímo v místě zařízení a jeho okolí nebyly zaznamenány. Součástí provozu zařízení nejsou nové zásahy do podloží.

V blízkosti realizace záměru nejsou evidovány staré zátěže.

V areálu se kromě okrasných druhů flóry a druhů fauny uvyklých pohybu člověka jiné druhy nevyskytují. V zařízení je provedena okrasná výsadba.

Zájmové území leží dle Culka v podprovincii Polonské, bioregionu opavském. Dle fytogeografického členění spadá Hlučín do fytogeografické oblasti Mezofytikum, obvodu Českomoravské mezofytikum, okresu Slezská pahorkatina a podokresu Opavská pahorkatina, biochory teplých plochých pahorkatin s illimerizovanými půdami (středová část Hlučína) a mírně teplých plochých pahorkatin s holocenními stržemi (většina území severně od toku Opavy).

Území spadá do oblasti regionu MT2 – mírně teplý, mírně vlhký. Průměrná teplota v lednu je asi -3oC, v červenci 17oC. Srážkový úhrn činí 600 mm. Převažují jihozápadní větry.

Správní území stavebního úřadu města Hlučín je dle Věstníku MŽP č. 2/2012 zařazeno mezi OZKO – oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší z hlediska překračování krátkodobých imisních koncentrací PM10 a benzo(a)pyrenu (100% správního území stavebního úřadu Hlučín).

Území spadá do provincie Středoevropské nížiny, soustavy Středopolské nížiny, podsoustavy Slezské nížiny, celku Opavské pahorkatiny a podcelku Hlučínské pahorkatiny.

Z hlediska seismicity nespadá posuzovaná lokalita do oblastní s vlastní seismickou aktivitou.

Lokalita není součástí poddolovaných území. Sesuvy a území ohrožená erozí nejsou v území evidovány.

Zařízení neleží na zemědělské nebo lesní půdě.

## 19. Základní zpráva

Pro zařízení je zpracována základní zpráva z důvodu skladování a používání nafty. Základní zpráva je přílohou žádosti č. 56.