

<i>Oznamovatel :</i>	<p><b>EXPOL TRADE, s.r.o.</b>  <b>Jiráskova 457</b>  <b>738 01 Frýdek-Místek</b>  <b>IČ: 25390554</b></p>	
----------------------	---	--

<p>Název dokumentu:</p> <p style="text-align: center;"><b>Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů - sběrna EXPOL TRADE, s.r.o. - provozovna Krnov</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Oznámení záměru podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších změn (v rozsahu přílohy č. 3 tohoto zákona)</b></p>
---

	Jméno	Funkce, pozice	Identifikace	Datum	Podpis
Zpracoval	Ing. Roman Holý	technický poradce v oblasti tvorby a ochrany ŽP	Ostrava-Zábřeh Krasnoarmejců 5/2092 IČ: 73945684	2.11.2010	

## **OBSAH**

### **A. Údaje o oznamovateli**

### **B. Údaje o záměru**

- I. Název záměru
- II. Kapacita záměru
- III. Umístění záměru
- IV. Charakter záměru a kumulace s jinými záměry
- V. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr, resp. odmítnutí
- VI. Stručný popis technického a technologického řešení záměru
- VII. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení
- VIII. Výčet dotčených územně samosprávných celků
- IX. Výčet navazujících rozhodnutí
- X. Výčet staveb, činností a technologií v území dotčeném záměrem
- XI. Údaje o vstupech
- XII. Údaje o výstupech

### **C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území**

- I. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území
- II. Charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území

### **D. Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí**

- I. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)
- II. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci
- III. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice
- IV. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení popř. kompenzaci nepříznivých vlivů
- V. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci vlivů

### **E. Porovnání variant řešení záměru**

### **F. Doplnující údaje (mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení)**

### **G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru**

### **H. Příloha**

## A. Údaje o oznamovateli

Obchodní firma : **EXPOL TRADE, s.r.o.**  
IČ : **25390554**  
Sídlo : **Jiráskova 457, 738 01 Frýdek-Místek**  
Jednatelé společnosti : **Dr. Josef Okenica, Ing. Vladimír Kosour, Martin Okenica  
a Ing. Kamil Kosour**

Jméno, příjmení, bydliště a telefon  
oprávněného zástupce oznamovatele : **Ing. Roman Holý, Krasnoarmejců 2092/5**  
(zplnomocněný zástupce) **700 30 Ostrava-Zábřeh - externí konzultant**  
tel.: 728 830 345, 596 740 508  
www.ekolpor.cz, holyroman@atlas.cz

## B. Údaje o záměru

### I. Název záměru

Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů -  
sběrna EXPOL TRADE, s.r.o. - provozovna Krnov

### II. Kapacita záměru

Provozovatel předpokládá, že se v dané sběrně druhotných surovin ročně vykoupí cca :

- 2 000 t odpadů kategorie ostatní
- 15 t odpadů kategorie nebezpečný.

Aktuální množství (tzn. denně na skladě) je stanoveno na max. 500 t odpadů kategorie ostatní a 1 t odpadů kategorie nebezpečný.

### III. Umístění záměru

- manipulační plocha na části pozemku parc. č. 3168/83 v k.ú. Krnov - Horní Předměstí, ul. Nádražní, bez čp.

Oznamovatel bude v rámci provozu tohoto zařízení také využívat stávající administrativní prostory a sociální zařízení uhelných skladů na stavební parcele č. 3168/55 v k.ú. Krnov - Horní Předměstí.

Vlastníkem pozemku a budovy je oznamovatel.

Vzhledem k absenci stavební a projektové dokumentace k danému areálu bude plánovaný provoz sběrný řádně projednán s Městským úřadem Krnov, odbor regionálního rozvoje a dle jeho požadavku zpracována a schválena příslušná dokumentace.

***Záměr spadá pod bod 10.1 přílohy č. 1, kategorie II zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších změn – Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů; zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů.***

#### IV. Charakter záměru a kumulace s jinými záměry

Nakládání s předmětnými odpady s cílem jejich max. materiálového či energetického využití v procesech průmyslové výroby, je plně v souladu s všeobecnými povinnostmi specifikovanými zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn.

*Záměr je zasazen do již provozovaného areálu uhelných skladů, kde oznamovatel provozuje nákup a prodej uhlí, šterku a písku. Část předmětného areálu (viz zákres v katastrální mapě) vyčlení oznamovatel pro provoz zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů. S nebezpečnými odpady (akubaterie) bude nakládáno pouze ve smyslu sběru a výkupu, nikoli využívání (bez úprav).*

#### V. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Vzhledem k tomu, že provoz uhelných skladů není plně vytížen a oznamovatel již provozuje, na jiných místech v kraji, zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů rozhodl se vyčlenit část areálu k provozu tohoto zařízení a rozšířit tak služby pro místní občany a podnikatelské subjekty.

*S touto změnou nejsou spojeny žádné stavební ani terénní úpravy.*

#### VI. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Uvedené zařízení bude sloužit ke sběru, výkupu a využívání odpadů uvedených níže za účelem jejich následného předání oprávněným osobám k materiálovému příp. energetickému využití – hutnictví, slévárství, průmyslová výroba apod. V zařízení jsou vykoupené a sebrané odpady shromažďovány společně dle chemického (materiálové) charakteru a to s ohledem na další způsob využití v koncových zařízeních.

Vzhledem k výše uvedenému není třídění a oddělené soustředování jednotlivých materiálově shodných druhů odpadů nutné – k tomuto bude samostatně vydán souhlas Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství dle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech :

- 120101, 150104, 160116, 160117, 170405, 191001, 191202 a 200140 (železo) – vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 170405 železo
- 120103 (měď), 160118 (měď), 170401, 191002 (měď), 191203 (měď), 200140 (měď) – vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 170401 měď
- 120103 (hliník), 160118 (hliník), 170402, 191002 (hliník), 191203 (hliník) a 200140 (hliník) – vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 170402 hliník
- 120103 (olovo), 160118 (olovo), 170403, 191002 (olovo), 191203 (olovo) a 200140 (olovo) – vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 170403 olovo
- 120103 (zinek), 160118 (zinek), 170404, 191002 (zinek), 191203 (zinek) a 200140 (zinek) – vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 170404 zinek
- 160601\*, 200133\* - vše shromažďováno společně a evidováno pod kat.č. 160601\* olovené akumulátory.

Ostatní druhy odpadů budou shromažďovány odděleně dle jednotlivých druhů a kategorií.

EXPOL TRADE, s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 5/14
---------------------	--	---------------------------

**Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie ostatní :**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
100210	okuje z válcování	O
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	O
150104	kovové obaly	O
160116	nádrže na zkapalněný plyn (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160117	železné kovy (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160118	neželezné kovy (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160214	vyřazená zařízení neuvedená pod č. 160209 až 160213	O
160216	jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod č. 160215	O
170401	měď	O
170402	hliník	O
170403	olovo	O
170404	zinek	O
170405	železo a ocel	O
170406	cín	O
170407	směsné kovy	O
170411	kabely	O
191001	železný a ocelový odpad	O
191002	neželezný odpad	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
200140	kovy	O

**Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie nebezpečný :**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
160601*	olověné akumulátory	N
200133*	baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 160601, 160602 nebo 160603 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N

**Úpravou odpadů mohou být produkovány tyto druhy odpadů :**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
170401	měď	O
170402	hliník	O
170403	olovo	O
170404	zinek	O
170405	železo a ocel	O
170406	cín	O
170407	směsné kovy	O
170411	kabely	O
191201	papír a lepenka	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O

EXPOL TRADE, s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 6/14
---------------------	--	---------------------------

V případě odpadu kat.č. 170411 kabely může docházet k mechanické úpravě ručními náradími, kdy plastový obal bude oddělen od kovových součástí a ukládán v samostatném shromažďovacím prostředku označeném plastový obal (odpad bude zaříděn pod kat.č. 191204 plasty a kaučuk).

V případě vyřazených zařízení bude oznamovatel tyto ručně rozebírat za účelem roztržení jednotlivých materiálových součástí (kovy, plast, papír), které budou poté zaříděny pod nová katalogová čísla odpadů 191201-191204 a předávány oprávněným osobám k využití či odstranění.

***Při provozu zařízení, jeho údržbě a opravách, včetně řešení případných havárií mohou vznikat a být shromažďovány tyto druhy odpadů :***

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
130113*	jiné hydraulické oleje	N
130208*	jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
150202*	absorpční činidla, filtrační materiály, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
150102	plastové obaly	O/N
150104	kovové obaly	O/N
150110*	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
160103	pneumatika	O
200121*	zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O

Dle přílohy č. 3 zákona č.185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn je dané zařízení zařazeno pod kód R12 – Předúprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11.

Vykoupené odpady kategorie ostatní, vyjma kat.č. 120101 a 120103 – tyto vždy jen v kontejnerech, budou shromažďovány v prostoru venkovní manipulační plochy (volně na ploše, v maloobjemových a velkoobjemových kontejnerech). Barevné kovy také v prostoru uzamykatelné unimobuňky. Vykoupené odpady kategorie nebezpečný = akubaterie budou shromažďovány ve speciálních plastových kontejnerech dodaných oprávněnou osobou Šrotkovy Ostrava s.r.o. – big boxy z HD-polyethylenu o objemu cca 535 l, určené výhradně k nakládání s akubateriemi (technicky uzpůsobené k shromažďování nebezpečných odpadů). Tyto kontejnery splňují podmínky § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších změn – shromažďování nebezpečných odpadů.

Zjišťování hmotnosti sbíraných odpadů probíhá buďto v místě původu vzniku (je-li k dispozici certifikovaná váha), nebo v zařízení – sběrna je vybavena mechanickou váhou s váživostí do 200 kg a dále mostní tenzometrickou váhou s váživostí do 25 t. Manipulaci s kontejnery a nádobami zajišťuje kolový nakladač DH 112. Pro mechanickou úpravu odpadů se použijí běžná ruční náradí, pákové nůžky a propan-kyslíková souprava.

## VII. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

*zahájení provozu zařízení je plánováno v průběhu I. čtvrtletí 2011*

## VIII. Výčet dotčených územně samosprávných celků

- Městský úřad Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov

EXPOL TRADE, s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 7/14
---------------------	--	---------------------------

- Krajský úřad Moravskoslezského kraje, 28. října 117, 702 18 Ostrava

## IX. Výčet navazujících rozhodnutí

- doplnění či změna územního či stavebního rozhodnutí dle požadavků zákona č. 183/2006 Sb. stavební zákon – vydá Městský úřad Krnov, odbor regionálního rozvoje, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov
- rozhodnutí o vydání souhlasu k provozování zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech – vydá KÚ MSK, odbor ŽPaZ, 28. října 117, 702 18 Ostrava
- rozhodnutí o vydání souhlasu k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadů dle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech – vydá KÚ MSK, odbor ŽPaZ, 28. října 117, 702 18 Ostrava

V současnosti probíhají přípravné práce pro stavební řízení – projektová dokumentace, zajištění stanovisek dotčených orgánů státní správy a všech účastníků řízení.

## X. Výčet staveb, činností a technologií v území dotčeném záměrem

V daném areálu budou, kromě sběrných druhotných surovin, provozovány uhelné sklady, dle současných podmínek.

## XI. Údaje o vstupech

### □ **Zábor půdy a ochranná pásma**

V rámci záměru oznamovatele, jímž je provoz zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů – sběrna druhotných surovin, nedojde k dalšímu záboru zemědělské půdy a není potřeba vynětí půdy ze zemědělského půdního fondu. Záměrem nebudou dotčena ochranná pásma přírodních prvků ani ochranná pásma technického charakteru.

### □ **Voda**

Provoz areálu má samostatné sociální zařízení, odebírá pitnou vodu z veřejného vodovodu a vypouští odpadní vodu do veřejné kanalizace. Odběr vody je řešen s dodavatelem písemným smluvním vztahem.

### □ **Odpady**

Nakládání s odpady s cílem jejich max. materiálového či energetického využití v procesech průmyslové výroby je plně v souladu s všeobecnými povinnostmi specifikovanými zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech. Do zařízení budou vstupovat odpady specifikované v kap. B VI.

### □ **Elektrická energie**

Zděný objekt, který je součástí areálu uhelných skladů a bude rozšířen o zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů je napojen na vlastní elektrickou přípojku a dodávky elektrického proudu jsou řešeny s dodavatelem písemným smluvním vztahem.

### □ **Nároky na dopravní infrastrukturu**

Areál je přímo napojen na ul. Nádražní (silnice II. třídy), která má pro dopravu k místu realizace záměru potřebné parametry. Realizace záměru nebude vyžadovat rozšíření stávající silniční sítě.

#### □ **Paliva a maziva**

Tyto typy výrobků slouží k řádnému provozu kolového nakladače či dopravních prostředků. Množství je stanoveno provozními podmínkami a nastavením servisních služeb. Prostředky nejsou skladovány ve větším množství – řádově jednotky kg či litrů.

## XII. Údaje o výstupech

#### □ **Ovzduší**

##### ***Bodový a plošný zdroj***

V souvislosti s realizací posuzovaného záměru nevznikne další či nový zdroj znečišťování ovzduší. Pachové a vizuelně zjistitelné emise z pálení odpadu autogen souprou, budou omezeny na minimum. V zařízení bude pravidelně udržován pořádek a provozní kázeň, která zajistí minimalizaci sekundárních emisí TZL.

##### ***Liniový zdroj - doprava***

Liniový zdroj znečištění ovzduší není uvažován, neboť při standardním provozu (nosnost natahovacích kontejnerů cca 10 tun a cca 260 pracovních dnech v roce) se navýší nákladní doprava v daném místě v průměru o 1 vozidlo/den.

#### □ **Odpadní vody**

Provoz areálu má samostatné sociální zařízení, odebírá pitnou vodu z veřejného vodovodu a vypouští odpadní vodu do veřejné kanalizace. Srážkové vody ze střechy objektu i betonových manipulačních ploch jsou svedeny do veřejné kanalizace. Po realizaci záměru se stav měnit nebude. Oznamovatel technickými prostředky a opatřeními zabezpečení, aby tyto srážkové vody nebyly znečišťovány žádnými závadnými látkami.

#### □ **Odpady**

Při provozu zařízení, jeho údržbě a opravách, včetně řešení případných havárií mohou vznikat a být shromažďovány odpady specifikované v kap. B VI. Jejich kvantifikace předem není možná. Odvoz za účelem využití či odstranění bude řešen prostřednictvím oprávněných osob.

Větší servisní práce strojních zařízení jsou řešeny externími službami a odpady z tohoto vznikající se plně v režii servisní organizace.

#### □ **Chemické látky a chemické přípravky**

Podle zákona č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších změn nebude oznamovatel, za standardní situace, nakládat s chemickými látkami a chemickými přípravky citovanými v prováděcím právním předpise.

#### □ **Hluk a vibrace**

Zdrojem hluku budou veškeré ložné manipulace, tj. nakládka a vykládka odpadů, včetně automobilové dopravy, případně pálení odpadů autogen souprou. Vzhledem k charakteru místa (provoz uhelných skladů a sousedící vlakové nádraží) a faktu, že se v těsné blízkosti nenachází bytová či rodinná zástavba není předpokládáno nadlimitní zatížení hlukem ve venkovním chráněném prostoru a venkovním chráněném prostoru nejbližších umístěných staveb dle zákona č. 258/200 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších změn.



Vzhledem k těsné blízkosti výše uvedených provozů a běžného provozu na silniční komunikaci Nádražní, které svým běžným provozem vytváří hluky pozadí minimálně srovnatelné se samotným provozem sběrný druhotných surovin, lze usoudit, že hluk zařízení v daném místě není významný a není potřeba zvláštních technických opatření k omezení hluku. Postačí při nákladkách a vykládkách odpadů postupovat bez zbytečných prodlení a dodržovat provozní kázeň.

Provozní doba zařízení : Po-Pá 7 – 15 30 h.

❑ **Neionizující záření a elektromagnetická pole**

Zařízení nebude zdrojem ultrafialového záření. Nebudou zde vykonávány práce v prostředí elektromagnetických nebo magnetických polí o frekvenci od 0,1 Hz do 300 GHz. Náležitosti provozu zařízení se řídí nařízením vlády č. 1/2008 Sb. o ochraně zdraví před neionizujícím zářením a souvisejícími právními předpisy.

❑ **Ionizující záření**

Zařízení nebude zdrojem ionizujícího záření.

❑ **Rizika havárií**

Vzhledem k charakteru záměru mohou vzniknout havárie ovlivňující životní prostředí jen v oblasti ochrany povrchových a podzemních vod – tzn. nenadálé úniky provozních kapalin provozovaných strojů a zařízení (manipulační a dopravní technika) či nebezpečných složek z nebezpečných odpadů, např. při fyzickém poškození shromažďovacích prostředků. Dané úniky, v řádu max. několika litrů, budou řešeny okamžitým zasypáním vhodným sorpčním prostředkem, sorpcí uniklé látky na sorbent a jeho následným uložením do vhodné nádoby na nebezpečný odpad kat.č. 150202\*. V případě požáru je postupováno podle schváleného Požárního řádu provozovatele areálu.

❑ **Bezpečnostní pravidla**

Při práci s odpady budou zaměstnanci zařízení používat ochranné rukavice, oděv a obuv. V areálu je k dispozici lékárnička a zaměstnanci jsou proškoleni ze základních zásad první pomoci.

## C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

### I. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Území, v němž se nachází předmětný záměr, je charakterizováno jako výrobní zóna – služby a sklady. Vlivem záměru nedojde k nadměrnému negativnímu ovlivnění přírodního prostředí v území.

Území kulturního, historického nebo archeologického typu nebude záměrem ovlivněno. Při realizaci záměru nebude docházet k výkopovým pracím, které by mohly vést k poškození archeologických památek.

Lokalita je v současné době zatěžována únosnou mezí a nevyskytují se zde pozůstatky starých ekologických zátěží.

### II. Charakteristika současného stavu složek životního prostředí v dotčeném území

#### *Klimatické poměry*

Zájmové území je součástí mírné klimatické oblasti, mírně až středně vlhké, s průměrnými ročními teplotami 7,8 – 8,3 °C. Průměrný roční úhrn srážek činí 750 mm, z toho cca 70 % spadne v době vegetační aktivity, zbytek cca 30 % připadá na období vegetačního klidu.

### ***Fauna a flora***

Hodnocení flory a fauny v průmyslovém areálu a jeho nejbližším okolí se jeví jako irelevantní. Dosah vlivů záměru je menší než vzdálenost nejbližších prvků flóry. V okolí areálu kromě několika kusů stromové výsadby lze najít pouze ruderní druhy flóry. Z fauny je možno očekávat pouze druhy uvyklé lidské společnosti, zejména drobné druhy ptactva, případně hlodavců.

### ***Chráněné oblasti, přírodní rezervace, národní parky***

Areál není jejich součástí a provozem záměru nemůže dojít k jejich ovlivnění.

### ***Charakter osídlení***

Jedná se o podnikatelskou zónu, v blízkosti se nenachází rodinná a bytová zástavba.

## **D. Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí**

### **I. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)**

#### ***Vlivy na obyvatelstvo (hluk, vibrace, prašnost, narušení faktoru pohody)***

Vzhledem k absenci rodinné a bytové zástavby se vliv na obyvatelstvo nepředpokládá.

#### ***Ovzduší a klima***

Realizací záměru nebude klima v lokalitě zásadním způsobem ovlivněno.

Liniový zdroj znečištění ovzduší není uvažován, neboť rozšířením provozu (nosnost natahovacích kontejnerů cca 10 tun a cca 260 pracovních dnech v roce) se navýší nákladní doprava v průměru o 1 vozidlo/den.

#### ***Povrchové a podzemní vody***

Při řádném provozu zařízení, dle schváleného provozního řádu a dle zavedené provozní kázně nebude mít daný provoz zásadní vliv na nakládání s vodami.

#### ***Půda***

Při řádném provozu zařízení, dle schváleného provozního řádu a dle zavedené provozní kázně nebude mít dané rozšíření zásadní vliv na půdu. Možnost znečištění půdy nebo horninového prostředí havárií byla již výše komentována.

#### ***Flóru a faunu***

Provozem záměru nedojde k přímému ovlivnění flóry nebo fauny v území. Nepřímé vlivy (vliv prašnosti v nejbližším okolí areálu – řádově jednotky metrů) budou zanedbatelné a krátkodobé. Depozice prachu na vegetaci v blízkosti areálu budou průběžně splachovány srážkami a nebudou příčinou poškození rostlin.

**Hluk**

Zdrojem hluku budou veškeré ložné manipulace, tj. nakládka a vykládka odpadů, mechanická úprava odpadů a automobilová doprava. Vzhledem k výše uvedenému se nepředpokládá zásadní negativní vliv na nejbližší okolí.

**Doprava**

Záměr nebude mít výrazný vliv na zvýšení intenzity dopravy na místních komunikacích v porovnání s běžným stavem. Záměr naklade žádné nároky na rozšíření stávající silniční sítě.

**II. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Rozsah jednotlivých vlivů byl hodnocen v předchozích kapitolách.

Synergické působení vlivů v území je možno předpokládat v časově omezeném úseku pro vlivy hluku a prašnosti, jednalo by se především o působení při extrémních povětrnostních podmínkách.

**III. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Negativní vlivy na životní prostředí specifikované výše nepřesahují státní hranice.

**IV. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení popř. kompenzaci nepříznivých vlivů*****Územně plánovací opatření***

Záměr si nevyžádá územně plánovací opatření.

***Technická a technologická opatření ve fázi přípravy záměru***

- pro zařízení zpracovat provozní řád ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (zákon) a požádat o jeho schválení Krajský úřad Moravskoslezského kraje dle § 14 odst. 1 zákona
- zpracovat žádost o souhlas k upuštění od třídění a odděleného shromažďování odpadů dle § 18 odst. 2 zákona a požádat o jeho vydání Krajský úřad Moravskoslezského kraje

***Technická a technologická opatření ve fázi realizace záměru***

- vytřídit veškeré nežádoucí složky odpadů, které by bránily následnému využití odpadů

**V. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci vlivů**

Pro hodnocení záměru jsou všechny vstupy, výstupy a doprovodné okolnosti v potřebné míře známy. Obdobná zařízení jsou provozována v celé ČR, aniž by se projevovaly negativní dopady na životní prostředí nebo obyvatelstvo. Strojní vybavení potřebné pro provoz záměru je typové, sériově vyráběné.

**E. Porovnání variant řešení záměru**

V rámci zjišťovacího řízení nejsou předkládány alternativní varianty řešení.

## F. Doplnující údaje (mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení)

- zobrazení mapy areálu a okolí v měřítku 1 : 2 000 dle parcelních čísel pozemku a budov
- výpis z katastru nemovitostí ze dne 13.1.2010, LV 491
- fotodokumentace (2 snímky)

## G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Nakládání s předmětnými odpady s cílem jejich max. materiálového či energetického využití v procesech průmyslové výroby je plně v souladu s všeobecnými povinnostmi specifikovanými zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn.

*Záměr je zasazen do již provozovaného areálu uhelných skladů, kde oznamovatel provozuje nákup a prodej uhlí, štěrku a písku. Část předmětného areálu (viz zákres v katastrální mapě) vyčlení oznamovatel pro provoz zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů. S nebezpečnými odpady (akubaterie) bude nakládáno pouze ve smyslu sběru a výkupu, nikoli využívání (bez úprav).*

### Kapacita záměru :

Provozovatel předpokládá, že se v dané sběrně druhotných surovin ročně vykoupe cca :

- 2 000 t odpadů kategorie ostatní
- 15 t odpadů kategorie nebezpečný.

Aktuální množství (tzn. denně na skladě) je stanoveno na max. 500 t odpadů kategorie ostatní a 1 t odpadů kategorie nebezpečný.

### Umístění záměru :

- manipulační plocha na části pozemku parc. č. 3168/83 v k.ú. Krnov - Horní Předměstí
- ul. Nádražní, bez čp.

Oznamovatel bude v rámci provozu tohoto zařízení také využívat stávající administrativní prostory a sociální zařízení uhelných skladů na stavební parcele č. 3168/55 v k.ú. Krnov - Horní Předměstí.

Vlastníkem pozemku a budovy je oznamovatel.

### *Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie ostatní :*

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
100210	okuje z válcování	O
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	O
150104	kovové obaly	O
160116	nádrže na zkapalněný plyn (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160117	železné kovy (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160118	neželezné kovy (z produkce autoservisů a autovrakovišť)	O
160214	vyřazená zařízení neuvedená pod č. 160209 až 160213	O
160216	jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod č. 160215	O
170401	měď	O

EXPOL TRADE, s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 13/14
---------------------	--	----------------------------

170402	hliník	O
170403	olovo	O
170404	zinek	O
170405	železo a ocel	O
170406	cín	O
170407	směsné kovy	O
170411	kabely	O
191001	železný a ocelový odpad	O
191002	neželezný odpad	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
200140	kovy	O

**Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie nebezpečný :**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
160601*	olověné akumulátory	N
200133*	baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 160601, 160602 nebo 160603 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie	N

**Úpravou odpadů mohou být produkovány tyto druhy odpadů :**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
170401	měď	O
170402	hliník	O
170403	olovo	O
170404	zinek	O
170405	železo a ocel	O
170406	cín	O
170407	směsné kovy	O
170411	kabely	O
191201	papír a lepenka	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O

***Při provozu zařízení, jeho údržbě a opravách, včetně řešení případných havárií mohou vznikat a být shromažďovány tyto druhy odpadů :***

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
130113*	jiné hydraulické oleje	N
130208*	jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
150202*	absorpční činidla, filtrační materiály, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
150102	plastové obaly	O/N
150104	kovové obaly	O/N
150110*	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
160103	pneumatika	O
200121*	zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O

EXPOL TRADE, s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 14/14
---------------------	--	----------------------------

Dle přílohy č. 3 zákona č.185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn je dané zařízení zařazeno pod kód R12 – Předúprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11.

Vykoupené odpady kategorie ostatní, vyjma kat.č. 120101 a 120103 – tyto vždy jen v kontejnerech, budou shromažďovány v prostoru venkovní manipulační plochy (volně na ploše, v maloobjemových a velkoobjemových kontejnerech). Barevné kovy také v prostoru uzamykatelné unimobuňky. Vykoupené odpady kategorie nebezpečný = akubaterie budou shromažďovány ve speciálních plastových kontejnerech dodaných oprávněnou osobou Šrotkovy Ostrava s.r.o. – big boxy z HD-polyethylenu o objemu cca 535 l, určené výhradně k nakládání s akubateriemi (technicky uzpůsobené k shromažďování nebezpečných odpadů). Tyto kontejnery splňují podmínky § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších změn – shromažďování nebezpečných odpadů.

Zjišťování hmotnosti sbíraných odpadů probíhá buďto v místě původu vzniku (je-li k dispozici certifikovaná váha), nebo v zařízení – sběrna je vybavena mechanickou váhou s váživostí do 200 kg a dále mostní tenzometrickou váhou s váživostí do 25 t. Manipulaci s kontejnery a nádobami zajišťuje kolový nakladač DH 112. Pro mechanickou úpravu odpadů se použijí běžná ruční nářadí, pákové nůžky a propan-kyslíková souprava.

## H. Příloha

- zobrazení mapy areálu a okolí v měřítku 1:2000 dle parcelních čísel pozemku a budov
- výpis z katastru nemovitostí ze dne 13.1.2010, LV 491
- fotodokumentace (2 snímky)

Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení a osob, které se podílely na zpracování oznámení :

**Ing. Roman Holý** – technický poradce v oblasti ochrany a tvorby ŽP  
**Krasnoarmejců 5/2092, 700 30 Ostrava - Zábřeh**  
[www.ekolpor.cz](http://www.ekolpor.cz)  
[holyroman@atlas.cz](mailto:holyroman@atlas.cz)  
 tel. 596 740 508, 728 830 345