


<i>Oznamovatel:</i>	<p align="center"><b>TSR Czech Republic s.r.o.</b>  Sokolovská 192/79  186 00 Praha 8  IČ: 40614875</p>	 THE METAL COMPANY
---------------------	---	--

Název dokumentu:

**Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů -  
Výkupna odpadů TSR Czech Republic s.r.o. Třinec**

**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)**

	Jméno	Funkce, pozice	Identifikace	Datum	Podpis
Zpracoval	EKOLPOR - Ing. Roman Holý, s.r.o.	technický poradce v oblasti ochrany ŽP	Ostrava-Zábřeh Krasnoarmejců 5/2092 IČ: 02272075	14.3.2016	

## **OBSAH**

### **A. Údaje o oznamovateli**

### **B. Údaje o záměru**

- I. Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1
- 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 současných a 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. Stručná 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
- III. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na ŽP a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné
- 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 a další podstatné informace oznamovatele)**

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

### **H. Příloha**

## A. Údaje o oznamovateli

Obchodní firma: **TSR Czech Republic s.r.o.**  
IČ: **40614875**  
Sídlo: **Sokolovská 192/79, 186 00 Praha 8**  
Jednatelé společnosti: **Peter Hlavatovič, Ing. Filip Dostál**  
Jméno, příjmení, bydliště a telefon  
oprávněného zástupce oznamovatele: **EKOLPOR - Ing. Roman Holý, s.r.o.**  
(zplnomocněný zástupce) **Krasnoarmejců 2092/5**  
**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 a jeho zařazení dle přílohy č. 1

**Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů - Výkupna odpadů TSR Czech Republic s.r.o.  
Třinec**

Záměr spadá pod bod 10.1 přílohy č. 1, kategorie II zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí – Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů (záměry neuvedené v kategorii I) a pod bod 10.5 přílohy č. 1, kategorie II zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí – Skladování železného šrotu (včetně vrakovišť) nad 1 000 t.

### II. Kapacita záměru

#### Stávající stav

Oznamovatel provozuje zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů s roční kapacitou 1 000 t odpadů kategorie ostatní (950 t železné kovy, 30 t neželezné kovy a 20 t papíru).

Okamžitá kapacita zařízení není specifikována.

#### Předpokládaný stav

Roční kapacita zařízení bude činit max. 3 000 t odpadů kategorie ostatní (2 500 t železných kovů, 50 t neželezných kovů, 100 t elektroodpadů, 200 t papíru, 100 t plastů a 50 t skla).

Dále provozovatel zřídí v dané sběrně, ve spolupráci s kolektivním systémem REMA Systém a.s., místo zpětného odběru elektrozařízení a odděleného sběru elektroodpadů a ve spolupráci se zpracovatel akumulátorů Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. zpětný odběr akumulátorů.

Okamžitá kapacita odpadů kategorie ostatní bude činit max. 100 t železných kovů, 20 t neželezných kovů, 20 t elektroodpadů, 30 t papíru, 20 t plastů a 10 t skla.

### III. Umístění záměru

#### Stávající stav

- zděný stavební objekt – parc. č. 2635/1 v k.ú. Třinec, výměra 1370 m<sup>2</sup>, v KN definováno jako zastavěná plocha a nádvoří, stavební objekt s čp. 617
- venkovní betonová manipulační plocha – parc. č. 2635/2 v k.ú. Třinec, výměra 989 m<sup>2</sup>, v KN definováno jako ostatní plocha, manipulační plocha
- poštovní adresa sběrně: Těšínská 617, 739 61 Třinec

#### Předpokládaný stav

Nemění se.

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 4/16
---------------------------	--	---------------------------

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

Nakládání s předmětnými odpady a zpětně odebranými výrobky s cílem jejich maximálního 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.

***Jedná se o stávající zařízení k nakládání s odpady – platná povolení KÚ MSK, odbor ŽPaZ specifikována v kap. IX. Plocha areálu se nemění, není zapotřebí terénních ani stavebních úprav.***

Areál není umístěn v ochranném pásmu památkové rezervace a ani nejsou kladeny nároky na památkovou péči. Umístění provozovny je v souladu s územním plánem města Třinec.

Varianty záměru nebyly zvažovány a nejsou předmětem posuzování vlivů v tomto oznámení.

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

***Jedná se o stávající zařízení k nakládání s odpady, kdy uzavřením okolních sběren z důvodu špatné situace na trhu, došlo k navýšení počtu zákazníků a je požadováno rozšíření sortimentu vykupovaných komodit a odpadů ze strany zákazníků.***

Lokalita na napojena na stávající komunikaci 2. třídy č. I/468 (ul. Těšínská) s dostatečnou kapacitou.

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

Jedná se o komplex, který je tvořen stavebními objekty a venkovními betonovými manipulačními plochami – viz situace zařízení v příloze. Venkovní betonové plochy slouží k soustředování železných kovů (krátkodobě volně na betonové ploše – 1-2 denní výkup), po ručním roztřídění či mechanické úpravě (řezání plamenem) ve velkoobjemových kontejnerech. Dále zde probíhá doprava a manipulace s ostatními druhy vykupovaných odpadů, příp. jejich dotřídování.

Stavební objekt A slouží jako vrátnice, denní odpočinková místnost, převlékárna a kancelář.

Stavební objekt B slouží k soustředování neželezných kovů, elektroodpadů, papíru, plastů, skla a jako místo zpětného odběru elektrozařízení a akumulátorů. Odpady, elektroodpady a zpětně odebraná elektrozařízení jsou soustředována ve vhodných maloobjemových kontejnerech, papír v uzavřených velkoobjemových kontejnerech a zpětně odebrané akumulátory ve speciálních plastových kontejnerech – viz dále. Mohou zde být umístěny také nebezpečné odpady produkované provozem zařízení - pro soustředování nebezpečných odpadů jsou užívány jen takové shromažďovací prostředky, které splňují technické požadavky dané § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a zvláštními právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí.

Na stavební objekt B navazuje volná část budovy a vytápěné sociální zařízení (umyvadlo s elektrickým průtokovým ohřívacem a splachovací WC).

Olověné akumulátory jsou umístěny ve speciálním kontejneru specifikovaným jako „Paletový box EBA 610 3LC šedý“ o rozměrech 1200x1000x760 mm s víkem, určený pro uskladnění a přepravu

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 5/16
---------------------------	--	---------------------------

produktů, včetně těch obsahujících kyselé či zásadité látky. Tento typ kontejneru splňuje všechny technické požadavky pro soustřeďování výrobků či odpadů obsahující nebezpečné chemické látky. Kontejnery jsou vybaveny horním víkem bez možnosti ovlivnění povětrnostními podmínkami.

### **Umístění ve stavebním objektu B.**

Odpady z mechanických úprav sbíraných a vykupovaných odpadů a odpady z provozu zařízení jsou, dle charakteru, soustřeďovány podle pravidel popsanych výše, případně umístěny v samostatných vhodných shromažďovacích prostředcích označených kat.č. odpadu a názvem druhu odpadu, v případě nebezpečných odpadů označených identifikačním listem nebezpečného odpadu, jménem a příjmením osoby odpovědné za provoz a údržbu shromažďovacího prostředku.

Shromažďovací prostředky využívané v prostoru zařízení jsou ve vlastnictví provozovatele či externích firem spolupracujících s provozovatelem zařízení.

### **Váhy a manipulační prostředky**

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 500 kg, do 3000 kg a mostní tenzometrickou váhou do 30 t. Manipulaci s maloobjemovými kontejnery zajišťuje ruční rudla a elektrický vysokozdvizný vozík, s velkoobjemovými kontejnery pak vlastní či externí dopravní technika.

Prostor sběrný je oplocen. Mimo provozní dobu je sběrna řádně uzamčena a navíc hlídána kamerovým systémem.

Dodatkem č. 1 provozního řádu bylo schváleno umístění skříně (klece) na uskladnění plynových lahví a zahájen jejich prodej. Max. možné množství umístěných plynových lahví činí 20 ks.

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.

### **Seznam druhů sbíraných a vykupovaných odpadů**

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

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
020110	kovové odpady	O
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	O
150101	papírové a lepenkové obaly	O
150102	plastové obaly	O
150104	kovové obaly	O
150105	kompozitní obaly	O
150106	směsné obaly	O
150107	skleněné obaly	O
160117	železné kovy (železné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160118	neželezné kovy (neželezné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160119	plasty (plastové části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 6/16
---------------------------	--	---------------------------

160120	sklo (skleněné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160801	upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě 160807)	O
160803	upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů (kromě 160807)	O
170202	sklo	O
170203	plasty	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
191201	papír a lepenka	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O
191205	sklo	O
200101	papír a lepenka	O
200102	sklo	O
200139	plasty	O
200140	kovy	O

**Do zařízení budou přijímány tyto druhy elektroodpadů (oddělený sběr elektroodpadů):**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
160214	vyřazená zařízení neuvedená pod č. 160209 až 160213 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O
160216	jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 160215 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O
200136	vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísla 200121, 200123 a 200135 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O

**S odděleně sesbíranými elektroodpady bude nakládáno jen formou sběru či výkupu (bez úpravy).**

**Seznam druhů odpadů produkovaných úpravou odpadů (třídění, mechanická úprava apod.)**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	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
191202	železné kovy	O

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 7/16
---------------------------	--	---------------------------

191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O

### Seznam druhů odpadů produkovaných provozem zařízení

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

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
130208*	jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
150110*	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
150202*	absorpční činidla, filtrační materiály, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
160103	pneumatika	O
200121*	zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O
200303	uliční smetky	O

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

*zahájení provozu zařízení s vyšší kapacitou a rozšířeným sortimentem je plánováno v průběhu II.-III. čtvrtletí 2016*

### VIII. Výčet dotčených územně samosprávných celků

- Město Třinec - Městský úřad Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec
- Moravskoslezský kraj - Krajský úřad Moravskoslezského kraje, 28. října 117, 702 18 Ostrava

### IX. Výčet současných a navazujících rozhodnutí

- v současnosti je zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů schváleno dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, včetně provozního řádu – vydal KÚ MSK, odbor ŽPaZ, 28. října 117, 702 18 Ostrava dne 19.8.2013 s platností do 31.8.2018
- na předmětné rozhodnutí navazuje rozhodnutí KÚ MSK, odbor ŽPaZ ze dne 18.12.2014, kdy byl schválen Dodatek č. 1 provozního řádu
- po posouzení a schválení změn vydá KÚ MSK, odbor ŽPaZ, 28. října 117, 702 18 Ostrava nové navazující rozhodnutí = Dodatek č. 2 provozního řádu

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

Dané zařízení je na pozemcích parc. č. 2635/1 a 2635/2 v k.ú. Třinec provozováno již od roku 2013 a proběhlo stavební a územní řízení v souladu se stavebním zákonem.

Dle písemného vyjádření MěÚ Třinec, odbor stavebního řádu a ÚP zn. MěÚT/07656/2016/SŘaÚP/Mit ze dne 15.3.2016 je daný záměr v souladu s územním plánem města Třinec.

### XI. Údaje o vstupech

- *Zábor půdy a ochranná pásma*

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 8/16
---------------------------	--	---------------------------

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

□ **Voda**

Zařízení disponuje vlastním sociálním zařízením v oddělené části objektu B na parcele č. 2635/1, odebírá pitnou vodu z veřejného vodovodu a vypouští odpadní vody do veřejné kanalizace. Realizací záměru se nic nemění.

□ **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 výše, budou tříděny a separovány tak, aby bylo zajištěno jejich max. možné materiálové využití.

□ **Elektrická energie**

Objekt je napojen na síť NN, včetně rozvodů elektro NN. Odběr elektrické energie je řešen nájemní smlouvou s pronajímatelem.

Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o dílenskou provozovnu se spotřebou energie do 700GJ za rok, dle zákona 318/2012 Sb., § 7 odst. 5 bodu a) a e) se na záměr nevztahují požadavky na energetickou náročnost budovy.

Vzhledem ke skutečnosti, že instalovaný výkon tepelných zdrojů je nižší než 200kW, dle zákona 318/2012 Sb., § 9a odst. 1 bodu a) není nutné zpracovávat posouzení alternativních zdrojů energií.

□ **Nároky na dopravní infrastrukturu**

Pro napojení na dopravní infrastrukturu slouží stávající betonové plochy areálu a sjezd na ulici Těšínská. Tato komunikace je dále napojena místními komunikacemi na silniční síť. Realizace záměru nebude vyžadovat rozšíření stávající silniční sítě.

□ **Paliva a maziva**

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

## XII. Údaje o výstupech

□ **Ovzduší**

**Bodový a plošný zdroj**

V souvislosti s realizací posuzovaného záměru nevznikne další či nový zdroj znečišťování ovzduší. 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 2-3 vozidla/den. Z hlediska osobní dopravy pak o 2-3 vozidla/den.

□ **Odpadní vody**

Roční množství splaškových vod dle vyhlášky MZ č. 428/2001 Sb.:

Provozovna místního významu, kde se vody neužívá k výrobě -  $Q_r = 2 \text{ osoba} \times 30 = 60 \text{ m}^3/\text{rok}$ .



Dešťové vody ze zpevněných ploch nejsou nikam spádovány, zůstávají na ploše a přirozenou cestou vsakují. Na venkovní ploše nedochází k nakládání se závadnými látkami, vyjma provozních kapalin dopravních prostředků. K jejich úniku může dojít jen havarijní situaci, její řešení je specifikováno dále.

#### ❑ **Odpady**

Při provozu zařízení, jeho údržbě a opravách, včetně řešení případných havárií mohou být produkovány a shromažďovány odpady specifikované výše. Jejich kvantifikace předem není objektivně možná. Odvoz za účelem využití či odstranění bude řešen prostřednictvím oprávněných osob. Rozsáhlejší 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. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích 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. Vzhledem k tomu, že se jedná o průmyslový areál, s přímou absencí bytové či rodinné zástavby a těsnou blízkostí silnice 2.třídy č. I/468, železniční tratě Bohumín-Třinec-Čadca a hutního gigantu Třineckých železáren a.s., není předpokládáno nadlimitní zatížení hlukem ve venkovním chráněném prostoru a venkovním chráněném prostoru nejbližše umístěných staveb dle zákona č. 258/200 Sb. o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších změn.

Vzhledem k blízkosti silniční komunikace a výše uvedených provozů, které svým běžným provozem vytváří hluky pozadí vyšší než samotný provoz zařízení, lze usoudit, že hluk provozovny 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 6:00-18:00 h., So 8:00-12:00 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 dopravních 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. Toto je samostatně řešeno ve schváleném provozním řádu a bude následně doplněno.

#### □ **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. Pro pracovníky obsluhy zařízení jsou vyhodnocena rizika v souladu s ustanoveními zákona č.258/2000 Sb., ve znění pozdějších změn a vyhlášky č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších změn a jejich profese jsou zařazeny do příslušných kategorií.

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

### **I. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území**

Zájmové území se nenachází v ochranném pásmu Natura 2000, Ptačí oblasti či Evropsky významné lokality. Realizací záměru nedojde k nadměrnému negativnímu ovlivnění stávajícího 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. Stručná 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 ruderalní druhy flóry.

Z fauny je možno očekávat pouze druhy uvyklé lidské společnosti, zejména drobné druhy ptactva, případně hlodavců.

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

Zájmové území se nenachází v ochranném pásmu Natura 2000, Ptačí oblasti či Evropsky významné lokality.

#### ***Charakter osídlení***

Jedná se o průmyslovou oblast, 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)***

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 11/16
---------------------------	--	----------------------------

Vzhledem k přímé 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 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 2-3 vozidla/den. Z hlediska osobní dopravy pak o 2-3 vozidla/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 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. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na ŽP a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné**

### ***Územně plánovací opatření***

Dle písemného vyjádření MěÚ Třinec, odbor stavebního řádu a ÚP zn. MěÚT/07656/2016/SŘaÚP/Mit ze dne 15.3.2016 je daný záměr v souladu s územním plánem města Třinec.

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 12/16
---------------------------	--	----------------------------

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

- zpracovat žádost o schválení dodatku provozního řádu dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho vydání Krajským úřadem Moravskoslezského kraje
- následuje doplnění souhlasu se změnou v užívání stavby vydaný MěÚ Třinec, odbor SŘ a ÚP ze dne 25.9.2013 a jeho schválení

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

- vytrítit 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)

- Rozhodnutí KÚ MSK, odbor ŽPaZ ze dne 19.8.2013 č.j. MSK 97871/2013
- Rozhodnutí KÚ MSK, odbor ŽPaZ ze dne 18.12.2014 č.j. MSK 144599/2014
- Situace zařízení – příloha č. 1 provozního řádu
- Vyjádření MěÚ Třinec, odbor SŘaÚP ze dne 15.3.2016 zn. MěÚT/07656/2016/SŘaÚP/Mit
- Smlouva o zajištění zpětného odběru olověných baterií a akumulátorů s Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. ze dne 15.9.2010
- Smlouva o využití sběrného místa pro účely zpětného odběru a odděleného sběru elektrozařízení, elektroodpadů, baterií a akumulátorů s REMA Systém, a.s. ze dne 1.4.2015

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

Nakládání s předmětnými odpady a zpětně odebranými výrobky s cílem jejich maximálního 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.

***Jedná se o stávající zařízení k nakládání s odpady – platná povolení KÚ MSK, odbor ŽPaZ specifikována v kap. IX. Plocha areálu se nemění, není zapotřebí terénních ani stavebních úprav.***

Areál není umístěn v ochranném pásmu památkové rezervace a ani nejsou kladeny nároky na památkovou péči. Umístění provozovny je v souladu s územním plánem města Třinec.

Zájmové území se nenachází v ochranném pásmu Natura 2000, Ptačí oblasti či Evropsky významné lokality.

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.

## Kapacita záměru

### Stávající stav

Oznamovatel provozuje zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů s roční kapacitou 1 000 t odpadů kategorie ostatní (950 t železné kovy, 30 t neželezné kovy a 20 t papíru).

Okamžitá kapacita zařízení není specifikována.

### Předpokládaný stav

Roční kapacita zařízení bude činit max. 3 000 t odpadů kategorie ostatní (2 500 t železných kovů, 50 t neželezných kovů, 100 t elektroodpadů, 200 t papíru, 100 t plastů a 50 t skla).

Dále provozovatel zřídí v dané sběrně, ve spolupráci s kolektivním systémem REMA Systém a.s., místo zpětného odběru elektrozařízení a odděleného sběru elektroodpadů a ve spolupráci se zpracovatel akumulátorů Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. zpětný odběr akumulátorů.

Okamžitá kapacita odpadů kategorie ostatní bude činit max. 100 t železných kovů, 20 t neželezných kovů, 20 t elektroodpadů, 30 t papíru, 20 t plastů a 10 t skla.

## Umístění záměru

### Stávající stav

- zděný stavební objekt – parc. č. 2635/1 v k.ú. Třinec, výměra 1370 m<sup>2</sup>, v KN definováno jako zastavěná plocha a nádvoří, stavební objekt s čp. 617
- venkovní betonová manipulační plocha – parc. č. 2635/2 v k.ú. Třinec, výměra 989 m<sup>2</sup>, v KN definováno jako ostatní plocha, manipulační plocha
- poštovní adresa sběrný: Těšínská 617, 739 61 Třinec

### Předpokládaný stav

Nemění se.

## Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Jedná se o komplex, který je tvořen stavebními objekty a venkovními betonovými manipulačními plochami – viz situace zařízení v příloze. Venkovní betonové plochy slouží k soustředování železných kovů (krátkodobě volně na betonové ploše – 1-2 denní výkup), po ručním roztřídění či mechanické úpravě (řezání plamenem) ve velkoobjemových kontejnerech. Dále zde probíhá doprava a manipulace s ostatními druhy vykupovaných odpadů, příp. jejich dotřídování.

Stavební objekt A slouží jako vrátnice, denní odpočinková místnost, převlékárna a kancelář.

Stavební objekt B slouží k soustředování neželezných kovů, elektroodpadů, papíru, plastů, skla a jako místo zpětného odběru elektrozařízení a akumulátorů. Odpady, elektroodpady a zpětně odebraná elektrozařízení jsou soustředována ve vhodných maloobjemových kontejnerech, papír v uzavřených velkoobjemových kontejnerech a zpětně odebrané akumulátory ve speciálních plastových kontejnerech – viz dále. Mohou zde být umístěny také nebezpečné odpady produkované provozem zařízení - pro soustředování nebezpečných odpadů jsou užívány jen takové shromažďovací prostředky, které splňují technické požadavky dané § 5 vyhlášky č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a zvláštními právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí.

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 14/16
---------------------------	--	----------------------------

Na stavební objekt B navazuje volná část budovy a vytápěné sociální zařízení (umyvadlo s elektrickým průtokovým ohříváčem a splachovací WC).

Olověné akumulátory jsou umístěny ve speciálním kontejneru specifikovaným jako „Paletový box EBA 610 3LC šedý“ o rozměrech 1200x1000x760 mm s víkem, určený pro uskladnění a přepravu produktů, včetně těch obsahujících kyselé či zásadité látky. Tento typ kontejneru splňuje všechny technické požadavky pro soustřeďování výrobků či odpadů obsahující nebezpečné chemické látky. Kontejnery jsou vybaveny horním víkem bez možnosti ovlivnění povětrnostními podmínkami.

### **Umístění ve stavebním objektu B.**

Odpady z mechanických úprav sbíraných a vykupovaných odpadů a odpady z provozu zařízení jsou, dle charakteru, soustřeďovány podle pravidel popsanych výše, případně umístěny v samostatných vhodných shromažďovacích prostředcích označených kat.č. odpadu a názvem druhu odpadu, v případě nebezpečných odpadů označených identifikačním listem nebezpečného odpadu, jménem a příjmením osoby odpovědné za údržbu a provoz shromažďovacího prostředku.

Shromažďovací prostředky využívané v prostoru zařízení jsou ve vlastnictví provozovatele či externích firem spolupracujících s provozovatelem zařízení.

### **Váhy a manipulační prostředky**

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 500 kg, do 3000 kg a mostní tenzometrickou váhou do 30 t. Manipulaci s maloobjemovými kontejnery zajišťuje ruční rudla či elektrický vysokozdvizný vozík, s velkoobjemovými kontejnery pak vlastní či externí dopravní technika.

Prostor sběrný je oplocen. Mimo provozní dobu je sběrna řádně uzamčena a navíc hlídána kamerovým systémem.

Dodatkem č. 1 provozního řádu bylo schváleno umístění skříně (klece) na uskladnění plynových lahví a zahájen jejich prodej. Max. možné množství umístěných plynových lahví činí 20 ks.

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.

### **Seznam druhů sbíraných a vykupovaných odpadů**

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

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
020110	kovové odpady	O
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	O
150101	papírové a lepenkové obaly	O
150102	plastové obaly	O
150104	kovové obaly	O
150105	kompozitní obaly	O
150106	směsné obaly	O
150107	skleněné obaly	O

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 15/16
---------------------------	--	----------------------------

160117	železné kovy (železné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160118	neželezné kovy (neželezné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160119	plasty (plastové části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160120	sklo (skleněné části aut z produkce autovrakovišť a autoservisů)	O
160801	upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě 160807)	O
160803	upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů (kromě 160807)	O
170202	sklo	O
170203	plasty	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
191201	papír a lepenka	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O
191205	sklo	O
200101	papír a lepenka	O
200102	sklo	O
200139	plasty	O
200140	kovy	O

**Do zařízení budou přijímány tyto druhy elektroodpadů (oddělený sběr elektroodpadů):**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
160214	vyřazená zařízení neuvedená pod č. 160209 až 160213 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O
160216	jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 160215 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O
200136	vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísla 200121, 200123 a 200135 (vyjma zpětně odebraných elektrozařízení)	O

**Se zpětně odebranými elektroodpady bude nakládáno jen formou sběru či výkupu (bez úpravy).**

**Seznam druhů odpadů produkovaných úpravou odpadů (třídění, mechanická úprava apod.)**

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
120101	piliny a třísky železných kovů	O
120103	piliny a třísky neželezných kovů	O
170401	měď	O
170402	hliník	O
170403	olovo	O

TRS Czech Republic s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 16/16
---------------------------	--	----------------------------

170404	zinek	O
170405	železo a ocel	O
170406	cín	O
170407	směsné kovy	O
170411	kabely	O
191202	železné kovy	O
191203	neželezné kovy	O
191204	plasty a kaučuk	O

### Seznam druhů odpadů produkovaných provozem zařízení

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

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
130208*	jiné motorové, převodové a mazací oleje	N
150110*	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
150202*	absorpční činnidla, filtrační materiály, ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
160103	pneumatika	O
200121*	zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O
200303	uliční smetky	O

## H. Příloha

- ❑ Rozhodnutí KÚ MSK, odbor ŽPaZ ze dne 19.8.2013 č.j. MSK 97871/2013
- ❑ Rozhodnutí KÚ MSK, odbor ŽPaZ ze dne 18.12.2014 č.j. MSK 144599/2014
- ❑ Situace zařízení – příloha č. 1 provozního řádu
- ❑ Vyjádření MěÚ Třinec, odbor SŘaÚP ze dne 15.3.2016 zn. MěÚT/07656/2016/SŘaÚP/Mit
- ❑ Smlouva o zajištění zpětného odběru olověných baterií a akumulátorů s Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. ze dne 15.9.2010
- ❑ Smlouva o využití sběrného místa pro účely zpětného odběru a odděleného sběru elektrozařízení, elektroodpadů, baterií a akumulátorů s REMA Systém, a.s. ze dne 1.4.2015

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

**Ing. Roman Holý** – technický poradce v oblasti ochrany ŽP  
 Krasnoarmejců 5/2092, 700 30 Ostrava - Zábřeh  
 www.ekolpor.cz  
 holyroman@atlas.cz  
 tel. 596 740 508, 728 830 345