

<i>Oznamovatel :</i>	MR STEEL GROUP s.r.o. Bořivojova 878/35 130 00 Praha 3, Žižkov IČ: 24756890	
----------------------	---	--

<p>Název dokumentu:</p> <p style="text-align: center;">Zařízení ke sběru, výkupu a využívání odpadů - sběrna MR STEEL GROUP s.r.o. - provozovna Javorník</p> <p style="text-align: center;">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)</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	12.4.2011	

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 : **MR STEEL GROUP s.r.o.**
IČ : **24756890**
Sídlo : **Bořivojova 878/35, 130 00 Praha 3, Žižkov**
Jednatel společnosti : **Martin Radvak**
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 MR STEEL GROUP s.r.o. - provozovna Javorník

II. Kapacita záměru

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

- 10 000 t odpadů kategorie ostatní
- 200 t odpadů kategorie nebezpečný.

Aktuální množství (tzn. denně na skladě) je stanoveno na max. 500 t odpadů kategorie ostatní a 3 t odpadů kategorie nebezpečný.

III. Umístění záměru

- manipulační plocha na části pozemku parc. č. 441 v k.ú. Javorník-ves o výměře 1000 m²
- příjezd po ul. Bernartická
- pozemek je veden v připravovaném územním plánu obce Javorník jako plocha pro ostatní výrobu, sklady a technická zařízení, lehký průmysl

Oznamovatel bude v rámci provozu tohoto zařízení také využívat stávající administrativní prostory a sociální zařízení sousední společnosti Han TRUCK, s.r.o. – stavební a dopravní společnost.

Vlastníkem pozemku je paní Martina Hankeová, bytem Míru 561, 790 70 Javorník, jediná jednatelka společnosti Han TRUCK, s.r.o.

Vzhledem k absenci stavební a projektové dokumentace k danému stavebnímu pozemku bude plánovaný provoz sběrny řádně projednán s Městským úřadem Javorník, odbor výstavby a ŽP 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 – Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů; zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů 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

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 (dále jen zákon o odpadech).

Záměr je zasazen do průmyslového areálu, kde nejbližší sousední podnikatelské subjekty provozují kamionovou dopravu a stavební firmu a dále výrobu krmných směsí, včetně skladování kapalných hnojiv a pohonných hmot.

S nebezpečnými odpady (olověné akumulátory - 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 daná část průmyslového areálu nemá dlouhodobě využití a v daném území je poptávka po tomto typu zařízení k nakládání s odpady, rozhodl se oznamovatel k realizaci daného záměru. Daným provozem se navíc rozšíří služby pro místní občany a podnikatelské subjekty.

S touto změnou jsou spojeny drobné terénní úpravy současného nezpevněného povrchu pozemku – návrh oznamovatele : pokládka 20-30 cm vrstvy zhutnělého kameniva a následně uložení standardních betonových bloků a zatěsnění mezer litým betonem. Tento návrh bude řešen v rámci projektové dokumentace s Městským úřadem Javorník, odbor výstavby a ŽP.

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, slévárenství, 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 Olomouckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství dle § 18 odst. 2 zákona o odpadech :

- 120101 (železo), 150104 (železo), 160116 (železo), 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* olověné akumulátory.

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

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 5/15
-----------------------	--	---------------------------

Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie ostatní :

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
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
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
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

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 6/15
-----------------------	--	---------------------------

191204	plasty a kaučuk	O
200301	směsný komunální odpad (dále jen SKO)	O

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 rozřídění 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 o odpadech 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 betonové ploše, v maloobjemových a velkoobjemových kontejnerech). Neželezné kovy také v prostoru zastřešené uzamykatelné plechové buňky – viz níže.

Vykoupené odpady kategorie nebezpečný = olovený akumulátor budou shromažďovány ve speciálních plastových kontejnerech dodaných oprávněnou osobou či ve vlastnictví oznamovatele – jedná se o big-boxy z HD-polyethylenu o objemu cca 600 l, nosností max. 600 kg, s horním víkem, 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. Certifikát ke kontejnerům je přílohou oznámení.

Pro minimalizaci rizika úniku nebezpečných složek z daného druhu nebezpečného odpadu budou tyto speciální kontejnery navíc umístěny (na nepropustné betonové ploše) v zastřešené uzamykatelné plechové buňce.

V tomto prostoru budou, ve vhodných kontejnerech, shromažďovány i nebezpečné odpady vznikající z provozu zařízení – viz výše.

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 7/15
-----------------------	--	---------------------------

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 digitální váhou s váživostí do 2 000 kg. V průmyslovém areálu je navíc k dispozici mostní tenzometrická váha s váživostí do 40 t.

Manipulaci s kontejnery a nádobami zajišťuje kolový nakladač a vysoko zdvižný vozík. Pro mechanickou úpravu odpadů se použijí běžná ruční nářadí, pákové či hydraulické nůžky a propan-kyslíková souprava.

VII. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

zahájení provozu zařízení je plánováno v průběhu II. - III. čtvrtletí 2011

VIII. Výčet dotčených územně samosprávných celků

- Městský úřad Javorník, nám. Svobody 134, 790 70 Javorník
- Krajský úřad Olomouckého kraje, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

IX. Výčet navazujících rozhodnutí

- územní či stavební rozhodnutí dle požadavků zákona č. 183/2006 Sb. stavební zákon – vydá Městský úřad Javorník, odbor výstavby a ŽP, nám. Svobody 134, 790 70 Javorník
- 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 Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor ŽPaZ, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc
- rozhodnutí o vydání souhlasu k upuštění od třídění a odděleného soustředování odpadů dle § 18 odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech – vydá Krajský úřad Olomouckého kraje, odbor ŽPaZ, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

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 dané části areálu nebudou, kromě sběrný druhotných surovin, provozovány další činnosti.

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 zařízení nemá vlastní sociální zařízení, neodebírání pitnou vodu z veřejného vodovodu a nevypouští odpadní vodu do veřejné kanalizace. Všechny tyto činnosti jsou řešeny nájemní smlouvou a jsou plně v režii vlastníka (nájemce).

□ **Odpady**

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

□ **Elektrická energie**

Provoz zařízení nemá vlastní elektrickou přípojku, toto bude řešeno – bude-li to zapotřebí (v rámci stavebního řízení) napojením na stávající elektrickou přípojku vlastníka (nájemce).

□ **Nároky na dopravní infrastrukturu**

Areál je přímo napojen na ul. Bernartická (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, vysokozdvizného vozíku či nákladních 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 vizuálně zjiřitelné emise z pálení odpadu autogenou soupravou, 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 kalendářním roce) se navýší nákladní doprava v daném místě v průměru o 2-4 vozidla/den, což je vzhledem k místu realizace zanedbatelné.

□ **Odpadní vody**

Provoz zařízení nemá vlastní sociální zařízení, neodebírání pitnou vodu z veřejného vodovodu a nevypouští odpadní vodu do veřejné kanalizace. Všechny tyto činnosti jsou řešeny nájemní smlouvou a jsou plně v režii vlastníka (nájemce).

Srážkové vody z manipulačních ploch jsou svedeny přirozeným spádem do půdy. Po realizaci záměru se stav měnit nebude. Oznamovatel technickými prostředky (standardní maloobjemové a velkoobjemové kontejnery, speciální plastové big-boxy na akubaterie a jejich umístěním v zastřešené uzamykatelné plechové buňce) a provozními opatřeními (vhodná manipulace s odpady, vhodné shromažďování odpadů, provozní kázeň daná postupy schváleného provozního řádu) 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.

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 9/15
-----------------------	--	---------------------------

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 soupravou. Vzhledem k charakteru místa (průmyslový areál - sousední podnikatelské subjekty provozují kamionovou dopravu a stavební firmu a dále výrobu krmných směsí, včetně skladování kapalných hnojiv a pohonných hmot) a faktu, že se v blízkosti nenachází bytová či rodinná zástavba 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 výše uvedených provozů a běžného provozu na silniční komunikaci Bernartická, 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 prodloužení a dodržovat provozní kázeň.

Provozní doba zařízení : Po-Pá 6 00 – 18 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 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 nájemce 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 pro lehký průmysl – ostatní výroba, sklady a technická zařízení. 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 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

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 při standardním provozu (nosnost natahovacích kontejnerů cca 10 tun a cca 260 pracovních dnech v kalendářním roce) se navýší nákladní doprava v daném místě v průměru o 2-4 vozidla/den, což je vzhledem k místu realizace zanedbatelné.

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 11/15
-----------------------	--	----------------------------

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. Možnost ohrožení povrchových či podzemních vod havárií byla již výše komentována.

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

Bude projednáno s Městským úřadem Javorník, odbor výstavby a ŽP dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb.

Technická a technologická opatření ve fázi přípravy záměru

- zpracovat žádost o souhlas k provozování zařízení a s jeho provozním řádem dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a požádat o jeho vydání Krajský úřad Olomouckého kraje
- zpracovat žádost o souhlas k upuštění od třídění a odděleného soustředování odpadů dle § 18 odst. 2 zákona o odpadech a požádat o jeho vydání Krajský úřad Olomouckého kraje

Technická a technologická opatření ve fázi realizace záměru

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

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 12/15
-----------------------	--	----------------------------

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)

- katastrální ortofoto mapa areálu a okolí se zákresem plánovaného záměru v měřítku 1:1222
- výpis z katastru nemovitostí ze dne 2.3.2011, LV 734
- certifikáty ke kontejnerům na soustředování nebezpečných odpadů

G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

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, slévárenství, 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.

Záměr je zasazen do průmyslového areálu, kde nejbližší sousední podnikatelské subjekty provozují kamionovou dopravu a stavební firmu a dále výrobu krmných směsí, včetně skladování kapalných hnojiv a pohonných hmot.

S nebezpečnými odpady (olověné akumulátory - 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 vykoupí cca :

- 10 000 t odpadů kategorie ostatní
- 200 t odpadů kategorie nebezpečný.

Aktuální množství (tzn. denně na skladě) je stanoveno na max. 500 t odpadů kategorie ostatní a 3 t odpadů kategorie nebezpečný.

Umístění záměru :

- manipulační plocha na části pozemku parc. č. 441 v k.ú. Javorník-ves o výměře 1000 m²
- příjezd po ul. Bernartická
- pozemek je veden v připravovaném územním plánu obce Javorník jako plocha pro ostatní výrobu, sklady a technická zařízení, lehký průmysl

Oznamovatel bude v rámci provozu tohoto zařízení také využívat stávající administrativní prostory a sociální zařízení sousední společnosti Han TRUCK, s.r.o. – stavební a dopravní společnost.

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 13/15
-----------------------	--	----------------------------

Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů kategorie ostatní :

Kat. číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
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
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
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

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 14/15
-----------------------	--	----------------------------

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

Dle přílohy č. 3 zákona o odpadech 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 betonové ploše, v maloobjemových a velkoobjemových kontejnerech). Neželezné kovy také v prostoru zastřešené uzamykatelné plechové buňky – viz níže.

Vykoupené odpady kategorie nebezpečný = olovený akumulátor budou shromažďovány ve speciálních plastových kontejnerech dodaných oprávněnou osobou či ve vlastnictví oznamovatele – jedná se o big-boxy z HD-polyethylenu o objemu cca 600 l, nosností max. 600 kg, s horním víkem, 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. Certifikát ke kontejnerům je přílohou oznámení.

Pro minimalizaci rizika úniku nebezpečných složek z daného druhu nebezpečného odpadu budou tyto speciální kontejnery navíc umístěny (na nepropustné betonové ploše) v zastřešené uzamykatelné plechové buňce.

V tomto prostoru budou, ve vhodných kontejnerech, shromažďovány i nebezpečné odpady vznikající z provozu zařízení – viz výše.

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 digitální váhou s váživostí do 2 000 kg. V průmyslovém areálu je navíc k dispozici mostní tenzometrická váha s váživostí do 40 t. Manipulaci s kontejnery a nádobami zajišťuje kolový nakladač a vysokozdvizný vozík. Pro mechanickou úpravu odpadů se použijí běžná ruční nářadí, pákové či hydraulické nůžky a propan-kyslíková souprava.

MR STEEL GROUP s.r.o.	Oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb.	Strana/celkem stran: 15/15
-----------------------	--	----------------------------

H. Příloha

- ❑ katastrální ortofoto mapa areálu a okolí se zákresem plánovaného záměru v měřítku 1:1222
- ❑ výpis z katastru nemovitostí ze dne 2.3.2011, LV 734
- ❑ certifikáty ke kontejnerům na soustředování nebezpečných odpadů

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
holyroman@atlas.cz
tel. 596 740 508, 728 830 345