

evidenční číslo dokumentace: <b>10-03-07-08/00027</b>	počet stran: <b>36</b>	výtisk číslo: <b>1</b>
		celkem výtisků: <b>10</b>

**SITA CZ a.s.**

## **SKLAD ODPADŮ FRÝDEK MÍSTEK**



oznámení záměru dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., s náležitostmi dle přílohy č. 3 zákona

**prosinec 2006**

zpracovala společnost  <b>SITA CZ a.s.</b> oddělení technického rozvoje Španělská 10; 120 00 Praha 2 tel.: 221 180 111 fax.: 221 180 112	zpracováno pro potřebu:  <b>SITA CZ a.s.</b> <b>Divize SEVER</b> Slovenská 2084/102, 709 00 Ostrava tel.: 596 945 830 fax.: 596 945 831	odpovědný zpracovatel:  <b>Mgr. Tomáš Chudárek</b>
		datum:  <b>22. 12. 2006</b>

## Obsah

<b>Úvod</b> .....	<b>4</b>
<b>A. Údaje o oznamovateli</b> .....	<b>5</b>
1. Obchodní firma: .....	5
2. IČ: .....	5
3. Sídlo (bydliště): .....	5
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatel: .....	5
<b>B. Údaje o záměru</b> .....	<b>6</b>
<b>I. Základní údaje</b> .....	<b>6</b>
1. B.I.1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 .....	6
2. Kapacita (rozsah) záměru .....	6
3. Umístění záměru .....	6
4. Charakteristika záměru a možnost kumulace s jinými záměry .....	6
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, zvažování variant záměru .....	6
6. Popis technického a technologického řešení záměru .....	7
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků .....	8
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10, odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat .....	9
<b>II. Údaje o vstupech</b> .....	<b>10</b>
1. Půda .....	10
2. Voda .....	10
3. Surovinové a energetické zdroje .....	10
4. Nároky na dopravní infrastrukturu .....	11
<b>III. Údaje o výstupech</b> .....	<b>11</b>
1. Množství a druh emisí do ovzduší .....	11
2. Množství odpadních vod .....	11
3. Produkce odpadů .....	12
4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií .....	13
<b>C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území</b> .....	<b>14</b>
<b>C. 1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území</b> .....	<b>14</b>
a) Územní systém ekologické stability krajiny .....	14
b) Zvláště chráněná území .....	15
c) Území přírodních parků .....	15
d) Významné krajinné prvky .....	15
e) Natura a ptačí oblasti .....	16
f) Území historického, kulturního nebo archeologického významu .....	16
g) Území hustě zalidněná, území zatěžovaná nad míru ztížení (včetně starých zátěží) .....	17
<b>C. 2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravidelně významně ovlivněny</b> .....	<b>18</b>
a) Klíma a kvalita ovzduší .....	18
b) Hydrologické podmínky .....	19
c) Půda .....	20
d) Horninové prostředí a přírodní zdroje .....	20
e) Fauna a flóra .....	21
f) Ekosystém .....	22
g) Obyvatelstvo .....	22
h) hmotný majetek a kulturní památky .....	22
<b>D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí</b> .....	<b>23</b>
<b>1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)</b> .....	<b>23</b>

Vliv na obyvatelstvo.....	23
Vliv na ovzduší a klima.....	23
Vliv na hlukovou situaci.....	23
Vliv na povrchové vody a podzemní vody.....	23
Vliv půdu.....	24
Vliv na horninotvorné prostředí a přírodní zdroje.....	24
Vliv na faunu, flóru a ekosystémy.....	24
Vliv na chráněné území.....	25
Vliv na územní systém ekologické stability.....	25
Vliv na krajinu.....	25
Vliv hmotný majetek a kulturní památky.....	25
<b>D. 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci.....</b>	<b>25</b>
<b>D. 3. Údaje o možných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.....</b>	<b>25</b>
<b>D. 4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů.....</b>	<b>25</b>
<b>D. 5. Charakteristiky nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů.....</b>	<b>27</b>
<b>E. Porovnání variant.....</b>	<b>28</b>
E. 1. Nulová varianta.....	28
E. 2. Navrhovaná varianta.....	28
<b>F. Doplnující údaje.....</b>	<b>29</b>
1. Mapová a jiná dokumentace.....	29
2. Další podstatné informace oznamovatele.....	29
3. Podklady pro vypracování.....	29
<b>G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru.....</b>	<b>30</b>
<b>F. 1. Doplnující údaje – mapové přílohy a fotodokumentace.....</b>	<b>32</b>
<b>F. 2. Doplnující údaje – Kopie vyjádření SÚ k záměru z hlediska ÚPD36</b>	

## Úvod

Předmětem tohoto oznámení je záměr společnosti SITA CZ a.s. na využití stávajícího skladu chemikálií jako skladu nebezpečných odpadů. Objekt je umístěn v provozu stávajícího zařízení společnosti SITA CZ.

Uvedený záměr **podléhá** podle zákona č.100/01 Sb. o posuzování vlivů na ŽP a jeho přílohy č.1, kategorie II, odst.10.8 **zjišťovacímu řízení** v intencích tohoto zákona. Toto oznámení je zpracováno podle přílohy č. 3 jmenovaného zákona.

### Seznam zkratk :

BPEJ	- bonitovaná půdně ekologická jednotka
BSK5	- biochemická spotřeba kyslíku
ČHMÚ	- Český hydrometeorologický ústav
ČIŽP	- Česká inspekce životního prostředí
ČOV	- čistírna odpadních vod
ČSN	- česká státní norma
DÚR	- dokumentace pro územní rozhodnutí
E.I.A.	- hodnocení vlivů na ŽP
EO	- ekvivalentní obyvatel
EVL	- evropsky významná lokalita
FM	- Frýdek-Místek
CHKO	- chráněná krajinná oblast
CHOPAV	- chráněná oblast přirozené akumulace vod
CHSK	- chemická spotřeba kyslíku
k.ú.	- katastrální území
NL	- nerozpuštěné látky
NN	- nízké napětí
NPP	- národní přírodní památka
NPR	- národní přírodní rezervace
VN	- vysoké napětí
OHS	- okresní hygienická stanice
OkÚ	- okresní úřad
KÚ	- krajský úřad
OP	- ochranné pásmo
PHO	- pásmo hygienické ochrany
PP	- přírodní památka
RŽP	- referát životního prostředí
SO	- stavební objekt
STG	- skupina typu geobiocénu
ÚP	- územní plán
ÚPD	- územně-plánovací dokumentace
ÚSES	- územní systém ekologické stability
VKP	- významný krajinný prvek
ZPF	- zemědělský půdní fond
ZS	- zařízení staveniště
ŽP	- životní prostředí

## **A. Údaje o oznamovateli**

**1. Obchodní firma:**

**SITA CZ, a. s.**

**2. IČ:**

**256 38 955**

**3. Sídlo (bydliště):**

**Španělská 10/1073, Praha 2, Vinohrady, Praha, 120 00**

**provoz Frýdek – Místek, Pavlíkova ul., 738 02 Frýdek – Místek**

**4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatel:**

**Mgr. Tomáš Chudárek, Šumavská 5, Brno**

**oprávněn k zastupování oznamovatele na základě plné moci**

## B. Údaje o záměru

### I. Základní údaje

#### 1. B.I.1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

název záměru: **Sklad odpadů Frýdek - Místek**

zařazení záměru: **kategorie II, bod 10.1. přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb.:**

Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů; zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů.

#### 2. Kapacita (rozsah) záměru

Kapacita záměru je skladování do 500 t nebezpečných odpadů za rok a do 1000 t ostatních odpadů za rok.

#### 3. Umístění záměru

Kraj: **Moravskoslezský**

Obec: **Frýdek-Místek**

Katastrální území: **Místek**

#### 4. Charakteristika záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Budova skladu se nachází v areálu firmy SITA CZ a.s., kde se zpracovávají kapalné odpady, název zařízení „NAKLÁDÁNÍ S KAPALNÝMI ODPADY - provoz Frýdek Místek“. Účelem provozu skladu odpadů je třídění a skladování odpadů, usnadnění další manipulace s odpadem podle charakteru cílového zařízení k využívání a odstraňování odpadu. Odpady jsou do skladu sváženy mobilními prostředky pro sběr a výkup společnosti SITA CZ a. s., nebo mohou být převzaty do vlastnictví společnosti SITA CZ a. s. od jiné oprávněné osoby nebo od původce.

Severním směrem od areálu SITA CZ a. s., je navržen v budoucnu obchvat Frýdku-Místku, rychlostní silnice R 48. MÚK Frýdek-Místek – obchvat, se jedná o úsek dlouhý 8,6 km kategorie R25,5/120. Při provádění inženýrsko-geologického průzkumu bylo zjištěno, že v trase nové komunikace se nachází skládka nebezpečného odpadu. Na tuto skutečnost byli upozorněni zástupci města s tím, že v rámci stavby nelze řešit tuto ekologickou problematiku. Částečně proběhla rekultivace skládky, jež zajišťoval Fond národního majetku, nadále ovšem problém přetrvává. Probíhající územní řízení bylo přerušeno, chybí stanovisko MŽP pro chráněné území Malé Morávky. Byla vydána obecně závazná vyhláška pro územní rozhodnutí obchvatu.

Výstavba tohoto obchvatu je navržena v dostatečné vzdálenosti od areálu firmy a budovy skladu. Vedením trasy komunikace a umístění areálu SITA CZ a. s., bude dodrženo ochranné pásmo této rychlostní silnice.

V sousedním lesním porostu, kde se nachází vojenský areál, nedochází k rozporu mezi provozem pro nakládání s odpadem Frýdek – Místek a vojenským areálem.

#### 5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, zvažování variant záměru

Stávající provoz „NAKLÁDÁNÍ S KAPALNÝMI ODPADY - provoz Frýdek Místek“ je situován při jižním okraji města Frýdek-Místek (v katastrálním území Místek). Příjezdová panelová komunikace je

napojena na silniční síť města v ulici Pavlíkova. Území, kde se nachází v současnosti areál firmy Sita CZ, slouží pro sběr a výkup odpadů a zpracovávání kapalných odpadů.

Cílem tohoto oznámení, pro potřeby zjišťovacího řízení je posoudit záměr na provozování skladu nebezpečných a ostatních odpadů v objektu bývalého skladu chemikálií.

Areál firmy je obklopen západním a jihozápadním směrem smíšeným lesním porostem, který náleží do kategorie lesů vojenských. Severovýchodním směrem asi 260 m od areálu firmy SITA CZ a severně asi 350 m se nachází lesy zvláštního určení, příměstské – rekreační.

Území je mimo zastavěnou část obce Frýdek-Místek, nejbližší obytná zástavba je cca 540 m severozápadně. Lokalita je dle územního plánu určena jako funkční plocha, plocha pro výrobní zařízení s negativním vlivem na okolí (jedná se především o technologickou halu, kde dochází ke zpracovávání kapalných odpadů). Severozápadním směrem od areálu se nachází sportovní zařízení místního mysliveckého sdružení.

V současné době jsou kladeny, čím dál tím větší požadavky na zpětné využívání odpadů, jejich třídění, separaci a odborné zpracování, snížení množství odpadů ukládaných na skládky. Sklad odpadů bude sloužit k uložení ostatních a nebezpečných odpadů, které zde budou dočasně skladovány a tříděny a odváženy pro další zpracování oprávněnými osobami, které mohou nakládat s odpady. Ve skladu a na manipulační ploše mohou být také shromažďovány chemikálie používané v procesu čištění kapalných látek.

Objekt byl určen ke skladování kapalin charakteru kyselin a zásad. Objekt je řešen jako bezodtokový, podlahy jsou betonové, zabezpečené proti úniku závadných látek do okolního prostředí. Veškeré odpady budou uloženy ve vlastních vodotěsných shromažďovacích nádobách jak ve skladu, tak na manipulační ploše.

Vzhledem k charakteru předmětu podnikání společnosti SITA CZ a. s., je umístění skladu v provozu Frýdek-Místek možností pro uskladnění odpadů po určitou nezbytnou dobu jako součást nakládání s odpady. Společnost přebírá odpady od jiných původců. Sklad bude používán k umístění některých druhů odpadů do doby přepravy do vlastního zařízení k nakládání s odpady (výroba alternativních paliv, spalovna odpadů, skládka odpadů) nebo do zařízení jiné oprávněné osoby. Sortiment odpadů uložených ve skladu nebude stálý a bude se řídit potřebami zákazníků.

Zařízení je umístěno v provozním areálu, na okraji města, nezasahuje do obytné zástavby. Z hlediska přístupnosti po dopravních komunikacích je velmi dobře dopravně dostupné.

Vzhledem ke stávajícímu stavu a historii objektu jako skladu chemikálií nebyly uvažovány jiné varianty kromě této předložené.

## 6. Popis technického a technologického řešení záměru

### Sklad odpadů

Toto oznámení pro zjišťovací řízení je vypracováno výhradně pro záměr provozu skladu odpadů a přílehlé manipulační plochy. Budova skladu je jednopodlažní, nepodsklepená. V objektu budou skladovány ostatní a nebezpečné odpady a chemikálie potřebné používané v procesu čištění. Veškeré chemikálie, kapalně odpady a odpady obsahující závadné látky budou uloženy ve vlastních vodotěsných shromažďovacích nádobách.

Objekt se skládá ze dvou místností. Plocha místnosti č. 1 (sklad odpadů) činí cca 155 m<sup>2</sup>, plocha místnosti č. 2 (dílna) činí cca 25,5 m<sup>2</sup>. Střeška je podepírána ocelovou konstrukcí, která je upevněná na sedmi ocelových nosnících zapuštěných do podlahy místnosti skladu. Stěny objektu jsou z betonových dílců, objekt zastřešený šikmou sedlovou střechou, podlaha je betonová, opatřená izolačním nátěrem.

Objekt je řešen jako bezodtokový. Vstup do místnosti č. 1 je přes dvojí dvoukřídlová plechová vrata. Do místnosti č. 2 vedou jedny dvoukřídlová plechová vrata. Objekt skladu odpadů navazuje na zpevněné manipulační plochy areálu.

Betonová zpevněná manipulační plocha slouží ke stáčení cisteren ADR a k dočasnému

skladování a manipulaci s odpady a chemikáliemi převážně v obalech s malotonážním obsahem. Plocha je vyspádována ke sběrným kanálům, jež slouží ke sběru odkapů, úkapů a slivků. Sběrné kanály ústí do chemické kanalizace, která je ukončena do retenční jímky. Obsah retenční jímky se přečerpává na zařízení provozu FM k přečištění.

Účelem provozu skladu odpadů je třídění a skladování odpadů a usnadnění další manipulace s odpadem dle charakteru cílového zařízení k využívání a odstraňování odpadu. Odpady jsou do skladu svážené mobilními prostředky pro sběr a výkup společnosti SITA CZ a. s., nebo mohou být převzaty do vlastnictví společnosti SITA CZ a. s. od jiné oprávněné osoby nebo od původce.

Účelem úpravy odpadů dle charakteru koncového zařízení je připravovat materiál k dalšímu nakládání tak, aby byly sníženy nároky na přepravu a další manipulaci s odpadem. V provozu zařízení jsou odpady shromažďovány, překládány, je kontrolována jejich skladba a kvalita z hlediska požadavků cílového zařízení pro další nakládání s odpadem, z odpadu mohou být odstraňovány nežádoucí frakce.

Ve skladu odpadů mohou být prováděny základní objemové úpravy dle požadavků následné přepravy nebo dalšího nakládání s odpadem v cílovém zařízení. V provozu bude prováděna separace dále využitelných složek odpadu podle charakteru materiálu a soustředění materiálu k dalšímu nakládání podle jeho povahy a požadavků cílového zařízení k úpravě nebo využití odpadu.

Odpady stejného druhu přijímané do zařízení budou v případě potřeby překládány z přepravních nádob svozu nebo z nádob přijatých od původce do jiných vhodných nádob pro optimalizaci následné přepravy. Odpady mohou být rovněž v zařízení shromažďovány v přepravních nebo původních nádobách, pokud je to účelné nebo s ohledem na bezpečnost nakládání s odpadem nutné.

Jednotlivé nádoby jsou vždy označeny podle požadavků § 13, odst. 2 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a požadavků § 5, odst. 5 vyhlášky MŽP č. 383, o podrobnostech nakládání s odpady – s uvedením čísla dle katalogu odpadů, názvu druhu odpadu, kategorie odpadu. V případě odpadů kategorie N, pak dále s uvedením kategorie odpadu nebo symbolu nebezpečné vlastnosti a s uvedením jména osoby odpovídající za provoz a údržbu shromažďovací nádoby.

Tuhé odpady, které nebude možné ukládat vzhledem k jejímu charakteru nebo rozměrům do shromažďovacích kontejnerů nebo nádob, nebo u kterých je umístění do shromažďovací nádoby nevhodné, jsou volně ložené na betonové podlaze.

Dle možností mohou být z odpadu rovněž vytříděny frakce vhodné k materiálovému nebo energetickému využití, kritériem třídění je materiálová skladba, případně požadavky provozovatele zařízení pro další úpravu nebo využití vytříděného odpadu (velikost frakce, čistota frakce apod.).

Odpady stejné materiálové skladby mohou být v případě potřeby dále tříděny dle požadované frakce. Odpady charakteru směsi různorodé materiálové skladby mohou být tříděny dle materiálu případně dle materiálu a frakce, případně i dle přítomnosti složky, která činí odpad nebezpečným.

Odpady vytříděné dle charakteru materiálu a požadavků odběratele a zbytkové frakce odpadu jsou ukládány do shromažďovacích nádob odděleně podle druhů. Určení nádob pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů a jejich umístění provádí mistr zařízení na základě aktuální potřeby. Nádoby budou řádně označeny.

Zamýšlený provoz skladu nevyžaduje stavební úpravy stávající stavby ani jejího okolí.

## **7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

Zahájení provozu 03 2007

## **8. Výčet dotčených územně samosprávných celků**

Zájmová lokalita spadá do Moravskoslezského kraje. Areál skladu se nachází v katastrálním území Místek, ve statutárním městě Frýdek-Místek. Obec s rozšířenou působností a pověřeným obecním úřadem je Frýdek-Místek. Příslušným stavebním úřadem je městský úřad Frýdek-Místek.

**9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10, odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat**

Navazujícími rozhodnutími po ukončení zjišťovacího řízení bude:

- povolení dle § 14, odst. 1, zákona č 185/2001 o nakládání s odpady, vydává Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství.

## II. Údaje o vstupech

### 1. Půda

Zájmová lokalita se nachází v areálu firmy SITA CZ a. s., provozovna Frýdek-Místek. Podle výpisu z katastru nemovitostí je sklad odpadů s manipulační plochou zastavěná plocha a nádvoří. Jsou to průmyslové objekty, kde nejsou určeny bonitně půdní ekologické jednotky (BPEJ).

Uvedením záměru do provozu nedochází k záboru zemědělského půdního fondu, nedochází také k záboru pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL). Při realizaci záměru nedochází k rozšíření stávajícího objektu a areálu, sklad odpadů využívá bývalého skladu chemikálií bez stavebních úprav.

Tab. č. 1: Přehled dotčených pozemků areálu provozu Frýdek-Místek dle KN pro k.ú. Místek

Parcela číslo z KN	Výměra	Druh pozemku	Využití pozemku	Majitel pozemku
3890/3	12 984 m <sup>2</sup>	Ostatní plocha	Jiná plocha	SITA CZ a.s.
3890/5	797 m <sup>2</sup>	Zastavěná plocha a nádvoří	Průmyslový objekt	SITA CZ a.s.
3890/6	303 m <sup>2</sup>	Zastavěná plocha a nádvoří	Průmyslový objekt	SITA CZ a.s.
3890/7	43 m <sup>2</sup>	Zastavěná plocha a nádvoří	Průmyslový objekt	SITA CZ a.s.
3890/8	190 m <sup>2</sup>	Zastavěná plocha a nádvoří	Průmyslový objekt	SITA CZ a.s.
3890/9	505 m <sup>2</sup>	Zastavěná plocha a nádvoří	Průmyslový objekt	SITA CZ a.s.

### 2. Voda

K provozu skladu odpadů není potřeba vstupu technologické vody.

Ve skladu není přípojka pitné ani užitkové vody, toto také platí pro dílnu, která sousedí se skladem odpadů. Pitná voda je využívána pro technologickou halu, laboratoř a provozní (administrativní) budovu. Provoz záměru nevyžaduje změnu organizace provozu nebo počtu zaměstnanců, provozem záměru nedojde z tohoto důvodu ke změně stávajícího odběru pitné vody.

Srážková voda zachycená na zastavěných a zpevněných plochách areálu je svedena do vodního rezervoáru, který je nejnižše položeným bodem v celém areálu provozu.

### 3. Surovinové a energetické zdroje

#### Nerostné suroviny

Provoz skladu nevyžaduje spotřebu nerostných surovin. Bude se jednat pouze o uložení odpadů, třídění, separaci a uskladnění před dalším nakládáním s odpadem. Nebude docházet ke stavební činnosti, stávající stav objektu skladu a dílny zůstane beze změn.

#### Elektrická energie

Pro provoz skladu je potřeba elektrická energie pouze na osvětlení skladu a dílny, která je řešena napojením na veřejnou síť. Provoz nevyžaduje zvláštní spotřebu elektrické energie.

### **Zemní plyn**

Na provoz skladu není potřeba zemního plynu.

### **Pohonné hmoty a mazadla**

Spotřeba pohonných hmot bude při dopravě odpadů do skladu pro provoz mobilních dopravních prostředků. Pohonné hmoty nebudou v areálu skladovány, ale budou čerpány na veřejných čerpacích stanicích. Spotřeba pohonných hmot je obecně spojena s nutností přepravy produkce odpadů z regionu a nebude provozem skladu vyvolána.

## **4. Nároky na dopravní infrastrukturu**

Provozem skladu nevzniká významné dopravní zatížení. Do areálu provozu Frýdku-Místku je vedena panelová komunikace po ulici Pavlíková, která je napojena na místní komunikace. Budování nové přístupové cesty není potřeba.

Lokalita areálu se nachází v blízkosti plánovaného obchvatu Frýdku-Místku, odkud by mohly automobily svážející odpady ve výhledu sjíždět, tím by nebyla zatěžována zastavěná obytná část města.

Odpady budou dováženy skříňovými vozidly o nosnosti cca 3 t a vozidly s kontejnery MST5 cca 6 (12) t. Roční kapacita automobilů, které budou dovážet odpady do areálu provozovny a budou se ukládat do skladu odpadů bude cca. 158 automobilů, což je řádově jeden automobil denně (tam a zpět) Toto navýšení dopravy do areálu je zanedbatelné množství.

## **III. Údaje o výstupech**

### **1. Množství a druh emisí do ovzduší**

Skladování odpadů bude probíhat v souladu s provozním řádem zpracovaným provozovatelem a plánem opatření pro případy havárie. Odpady jsou skladovány v nepropustných obalech a sklad není zdrojem emisí znečištění ovzduší. Sklad není vytápěn. Vytápění areálu provozu je stávající, jedná se především o administrativní budovu, která je vytápěna plynovou kotelnou. Ve skladu je zabezpečováno případné větrání skladu pomocí oken.

Liniovým zdrojem emisí je doprava odpadů do skladu a odvoz odpadů ze skladu pro další zpracování. Toto působení emisí bude při kapacitě skladu zanedbatelné. Bude se jednat o řádově dva nákladní automobily za den a dovoz odpadů nebude každodenní.

### **2. Množství odpadních vod**

#### **Srážková voda**

Srážková voda zachycená na zastavěných a zpevněných plochách areálu je svedena do dešťové kanalizace, která je v areálu provozu umístěna mimo chemickou kanalizaci. Odvádí pouze atmosferické srážky a dešťová kanalizace je svedena do vodního rezervoáru, kde je voda pravidelně odčerpávána, pro případy volné kapacity při přívalových deštích.

Provozem záměru nedojde ke změně zastavěných nebo zpevněných ploch, nedojde tak ani ke změně objemu produkce srážkových vod oproti současnému stavu.

#### **Odpadní voda technologická**

Provoz skladu je bez nároků na produkci odpadních vod technologických.

Vlastní prostor skladu odpadů je řešen tak, aby nebyl možný odtok případných úniků kapalin,

betonová podlaha je dále ošetřena izolačním materiálem. Z provozu skladu nebudou vznikat odpadní vody. Jednotlivé odpady budou skladovány v příslušných obalech, kapalně odpady budou umístěny ve vodotěsných shromažďovacích obalech. Shromažďovací a skladovací nádoby jsou odolné proti chemickému působení konkrétního druhu odpadu nebo používaných chemikálií a splňují technické požadavky na shromažďovací prostředky odpadu podle vyhlášky č. 383/2001 Sb.

Před vchodem do skladu jsou umístěny záchytné sběrné kanály, do kterých je vyspádován povrch, které v případě úniku kapalných odpadů zachytí uniklé látky. Sběrné kanály ústí do chemické kanalizace, která je ukončena do retenční havarijní jímky. Obsah retenční jímky se přečerpává na zařízení provozu FM k přečištění. Chemická kanalizace o DN 200 je z odolné kameniny, která je ukončena do retenční havarijní jímky o kapacitě 120 m<sup>3</sup>. Vody s chemické kanalizace nejsou vyústěny do veřejné kanalizace.

### Odpadní voda splašková

Provoz skladu odpadů je bez nároku na změny v organizaci provozu zařízení jako celku a bez nároků na zvýšení stávajícího počtu zaměstnanců. Z tohoto důvodu nedojde ke změně v produkci splaškových odpadních vod oproti současnému stavu.

Splaškové vody ze stávajícího sociálního zázemí provozu jsou jímány v bezodtoké jímce a vyváženy na městskou ČOV.

## 3. Produkce odpadů

Odpady, které budou přijímány do skladu odpadů, budou v provozu určeny ke sběru a výkupu odpadů společnosti SITA CZ a. s. Tyto odpady budou dále tříděny, shromažďovány za účelem materiálového využití odpadu a usnadnění další manipulace s odpadem podle charakteru cílového zařízení k využívání a odstraňování odpadu. Tyto odpady nejsou provozem produkovány.

Množství odpadů, které budou přijímány do skladu odpadů bude maximálně 500 t nebezpečného odpadu za rok a max. 1000 t ostatních odpadů ročně. K příjmu budou povoleny pouze odpady, které budou uvedeny v provozním řádu zařízení schváleném rozhodnutím Krajského úřadu Moravskoslezského kraje.

Odpady se budou navážet do zařízení dopravou společností SITA CZ a. s. nebo jinými společnostmi. U převážky odpadů je dodavatel povinen nahlásit při předání odpadu jméno, příjmení, adresu, druh dodávaných odpadů, název firmy, sídlo, IČ a DIČ a další údaje. Bez těchto údajů není obsluha povinná odpad převzít. Při jednorázové nebo první z řady dodávek je dodavatel povinen mimo výše poskytnutých informací uvést protokol o vlastnostech odpadu, zaměřených na zjištění podmínek vylučujících odpad z nakládání v příslušném zařízení, ne starší jeden rok.

Vlastním provozem zařízení budou vznikat pouze odpady z údržby, případně odpady z řešení mimořádných stavů. Jedná se o odpady které jsou součástí stávající produkce zařízení Frýdek – Místek jako celku:

Tab. č. 2: Přehled odpadů z produkce zařízení Frýdek - Místek

Katalogové číslo	Název odpadu	Kategorie odpadu	Popis vzniku odpadu
07 02 99 *	Pryž znečištěná škodlivinami	N	Údržba zařízení
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla	N	Údržba zařízení
08 01 17*	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahující organická rozpouštědla		Údržba zařízení
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje	N	Výměna oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	N	Údržba zařízení
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	N	Údržba, čištění, opravy zařízení

Katalogové číslo	Název odpadu	Kategorie odpadu	Popis vzniku odpadu
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	Sudy a nádoby po vyčerpání odpadů
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	Údržba, čištění sudů, likvidace drobných úniků
16 01 17	Železné kovy	O	Opravy zařízení
16 01 19	Plasty	O	Opravy zařízení
16 01 20	Sklo	O	Opravy zařízení
16 02 11*	Vyřazené zařízení obsahující chlorovodíky (HCFC) a hydrofluorohlodíky (HFC)	N	Vyřazená chladicí zařízení z kanceláře
16 06 01*	Olověné akumulátory	N	Údržba
16 07 08*	Odpady obsahující ropné látky	N	Čištění kontejnerů a sudů
16 07 09*	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky	N	Čištění kontejnerů a sudů
17 04 05	Železo a ocel	O	Opravy zařízení
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť	N	Osvětlení skladu
20 01 35*	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23	N	Vyřazené monitory, počítače a televize

Vysvětlivky: \* .... nebezpečný odpad

Evidence produkovaných odpadů bude vedena dle § 39, odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů s náležitostmi dle § 21 vyhlášky MŽP č. 383 o podrobnostech nakládání s odpady.

#### 4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií

Ve skladu a provozu Frýdek-Místek může při havarijní situaci dojít k následujícímu možnosti úniků látek nebezpečných vodám:

- únik závadných látek na zpevněných plochách v provozu zařízení,
- únik závadných látek na nezpevněné plochy,

K úniku závadných látek na zpevněné ploše může dojít při nehodě nebo nesprávné manipulaci s nádobami se závadnou látkou nebo při poruše těsnících systémů jednotlivých technických prvků zařízení (např. porušený shromažďovací prostředek, špatná manipulace s obaly, porucha hadice při stáčení nebo čerpání zaolejovaných vod a emulzí).

Veškeré zpevněné plochy jsou vyspádovány ke sběrným kanálům, jež slouží ke sběru případných odkapů, úkapů a slivků. Sběrné kanály ústí do kanalizace z chemicky odolné kameniny, která je ukončena do retenční havarijní jímky objemu 120 m<sup>3</sup>.

Masivní únik závadných látek je vzhledem k přijatým preventivním, technickým a technologickým opatřením a způsobům manipulace při nakládání s kapalnými odpady nepravděpodobný.

K průniku závadných látek na nezpevněné plochy může dojít v případě jednorázového úniku velkého rozsahu, v důsledku nehody nebo nesprávné manipulace se závadnými látkami (např. při nehodě přepravního prostředku nebo přepravní nádoby). V případě úniku na volný terén dojde ke kontaminaci povrchových vrstev půdy a horninového prostředí. Zasažení hlubšího oběhu podzemních vod není v případě ropných látek (látky lehčí než voda) reálné.

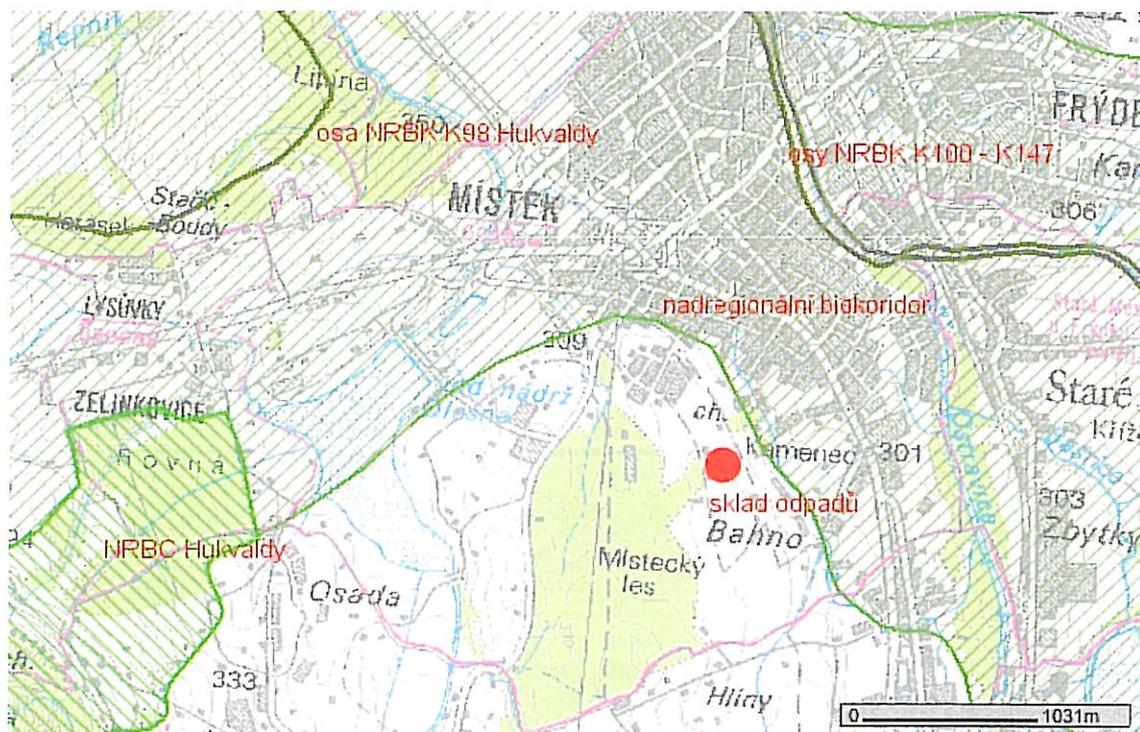
## C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

### C. 1. Výčet nejzávažnějších enviromentálních charakteristik dotčeného území

#### a) Územní systém ekologické stability krajiny

V širším zájmovém území se nachází **nadregionální biocentrum Hukvaldy**. Plocha nadregionálního NRBC zahrnuje převážně lesní půdu, ale významně je zde zastoupena, také orná půda (západní část Chlebovic). Vzdálenost tohoto NRBC je 2,7 km západním směrem od areálu provozovny Frýdek-Místek. Jedná se o lesní společenstvo vyhovující přirozené a přírodě blízké skladbě.

V blízkosti zájmového areálu a územím Frýdek-Místek prochází **nadregionální biokoridor**, hranice tohoto NRBC je vzdálena od areálu provozovny 360 m. V tomto biokoridoru se nachází mezofilní bučinná osa **NRBK (K98 Hukvaldy)**. Severovýchodním směrem od skladu se nachází **osy nadregionálních biokoridorů K 100 – K 174 vodní a K 100 – K 147 nivní**. Situace umístění těchto skladebných prvků ekologické stability jsou znázorněny na mapě.



Obr. 1: Širší územní vztahy vzhledem k ÚSES

V jižní části katastrálního území Místek se nachází lokální biokoridor LBC 63, jedná se o regulovaný tok Olešné se zbytky břehových porostů a pokračuje na k. ú. Palkovic. Navržena je zde výsadba liniového porostu s převahou dubu, jasanu, olše, vrb, topolu apod. Jedná se o topolojilmové jasaniny vyššího stupně. LBC Hraničník vzdáleno 1,4 km jihozápadně od skladu odpadů.

Územím, kde se nachází sklad odpadů neprochází nadregionální, regionální, lokální biokoridor ani biocentrum.

## b) Zvláště chráněná území

V okolí zájmového území se vyskytuje nejbližší maloplošné chráněné území **PP Profil Morávky**, které je vzdáleno 2,4 km severovýchodním směrem od skladu. Nachází se na k. ú. Staré město. Toto území je navrženo na **národní přírodní památku Skalická Morávka**. Rozšíření má být na katastrální území Dobrá, Nižní Lhoty, Nošovice, Raškovice, Skalice a Vyšní Lhoty. Úsek původního neupraveného toku Morávky – typické divočí štěrkonosné řeky v oblasti západokarpatského flyše – a na něj vázané, tokem vytvářené doprovodné poroční ekosystémy. Na řečišti na obou březích navazuje luh, který v severní části levého břehu přechází v listnaté porosty 4. lesního vegetačního stupně. Území zahrnuje rovněž drobné lesní, luční a keřové plochy a pozůstatky vegetací intenzivně zarůstajících drobných vápencových lomů.

Jde o přirozený, technicky málo upravený tok řeky Morávky. Jeho koryto je významným geomorfologickým prvkem, dnes jen řídké se vyskytující v krajině. Tok má charakter bystré podhorské říčky na rozsáhlých štěrkových náplavech. Nebyl doposud významněji regulován a stabilizován, v obdobích zvýšených průtoků se stěhuje v prostoru širokého řečiště a rozlévá do četných ramen.

Na tok navazuje po obou stranách břehů komplex přirozených až kulturních (převážně přírodě blízkých) lužních porostů. Rozsáhlé plochy lesa jsou dočasně odstaveným řečištěm, mnohé porosty byly před lety uměle vysazeny na štěrková pole jako součást směrových úprav vodního toku. Jedná se především o jilmový luh štěrkovitý (1L), místy jsou vyvinuty téměř čisté porosty olše šedé samovolně nalétnuté na štěrkové náplavy po povodních koncem sedmdesátých let. V porostech jsou četná boční ramena toku, zcela nebo částečně průtočná, některá mají charakter infiltračních tůní.

V severní části levého břehu navazují na luh lesní porosty Skalické hůrky na stanovišti bohatých až obohacených bučin (4 W, B, A, D) na vápenatých břidlicích. Přímo nad řekou se nachází nestabilní svážné území s četnými půdními sesuvy a nejstarším lesním porostem charakteru ochranného lesa. Je zde vyvinuto velmi bohaté bylinné patro s četnými vzácnými druhy. V okolí drobných lomů na temeni skalického kopce se pak vyskytuje vegetace suchomilnější. Celé území je významným centrem výskytu fauny a flóry.

**V území skladu odpadů se nevyskytuje zvláště chráněné území ochrany přírody dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ani ochranné pásmo ZCHÚ.**

**Záměr se nachází mimo ochranná pásma vodních toků a vodních zdrojů.**

## c) Území přírodních parků

V okolí lokality provozu Frýdek-Místek, umístění skladu se nevyskytuje přírodní park definovaný zákonem č. 114/1992 Sb.

## d) Významné krajinné prvky

Významný krajinný prvek (VKP) je ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utvářející její typický vzhled nebo přispívající k udržení její stability. (§ 3, odst. 1, písm. b zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. v platném znění). VKP jsou vymezeny ve dvou rovinách.

**VKP ze zákona** – jsou za ně prohlášeny veškeré lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera a údolní nivy. Stávající areál firmy SITA CZ a. s. je průmyslovým areálem, kde se nakládá z odpady. Nedaleko provozu vedle panelové příjezdové cesty do areálu, vyrůstá smíšený lesní porost, který je za oplocením provozu a není skladem odpadů ani provozem FM dotčen.

**VKP registrované** – registrovaným VKP se může stát jiná část krajiny, zejména mokřad, stepní trávník, remíz, mez, trvalá travní plocha, naleziště nerostů a zkamenělin, umělý i přirozený skalní útvar, výchoz či odkryv nebo i cenná plocha porostů v sídelním útvaru, kterou může být i historická zahrada nebo park (historické zahrady a parky mohou být zároveň nemovitou památkou podle zákona o státní památkové péči č. 20/1987 Sb. v platném znění). **V zájmovém území se nevyskytuje registrovaný významný krajinný prvek.**

## e) Natura a ptačí oblasti

### EVL Řeka Ostravice

Na katastrálních územích Baška, Frýdek, Hodoňovice, Kunčičky u Bašky, Lískovec u Frýdku-Místku, Místek, Paskov, Řepiště, Staré Město u Frýdku-Místku, Sviadnov, Žabeň se vyskytuje evropsky významná lokalita **Řeka Ostravice (CZ 0813462)**, která se nachází cca 1,4 km od skladu odpadů. Leží v úseku řeky Ostravice od Bašky po Vratimov v říčním km cca 15,0 – 29,9.

Z geologického hlediska se zde vyskytují kvartérní sprašové hlíny, písky a štěrky. Územím probíhá hranice celků Ostravská pánev a Podbeskydská pahorkatina. Reliéf tvoří mělké údolí meandrujícího vodního toku protékající rovinou až členitou pahorkatinou. Půdní pokryv nivy Ostravice tvoří glejová fluvizem, v menší míře glej typický.

Typický beskydský štěrkonosný tok, protékající širokou nivou. V minulosti byl téměř celý regulován (stejná šířka toku, kamenná pata svahu, v zastavěných územích vybudovány odsazené hráze). V současnosti si tok ve vymezeném korytu vytváří přirozenou strukturu dnových sedimentů – štěrkové nánosy jsou odtěžovány správcem toku z důvodu zlepšení průtočné kapacity koryta. Proud toku je většinou táhlý s peřejnatými úseky, které jsou spíše přechody mezi tůněmi.

V okolí vodního toku v Ostravské pánvi převažuje měkký luh nížinných řek L2.4 s vrbou bílou a dubem letním, v podrostu pak místy s dominantní křídlatkou, v Podbeskydské pahorkatině je řeka Ostravice lemována převážně fragmenty údolního jasano-olšového luhu L2.2B, místy pak v mozaice s křovinami. Tok řeky s kamenitým dnem obývají z ryb pstruh obecný (*Salmo trutta*), lipan podhorní (*Thymallus thymallus*), parma obecná (*Barbus barbus*) a vedle doplňkových druhů parmového pásma také například vysazovaná štika obecná (*Esox lucius*), lín obecný (*Tinca tinca*) nebo kapr obecný (*Cyprinus carpio*).

Důvodem vyhlášení významné evropské lokality je výskyt vranky obecné v povodí Odry, která žije od ústí Olešné ve Vratimově proti toku po jez v Bašce.

Tok Ostravice v říčním km cca 15,0–29,9, tj. od ústí Olešné ve Vratimově proti toku po jez v Bašce, představuje velmi významnou lokalitu **vranky obecné** (*Cottus gobio*) v povodí Odry. Zařazení vranky mezi ohrožené druhy naší ichtyofauny je oprávněné, neboť je velmi citlivá na znečištění toků a dostatek kyslíku ve vodě. Slouží tak jako bioindikátor vodního prostředí. Ohrožovat predacním tlakem ji mohou také lososovité ryby, především pstruh obecný, vysazované v nadměrných počtech.

Ochrana vranky obecné je v přímé souvislosti s kontrolou čistoty vod a se zamezením necitlivých technických zásahů do koryt toků a jejich substrátu. Z rybářského pohledu je na většině území možné ponechat stávající hospodaření s přihlédnutím k velikosti a početnosti nasazovaných lososovitých ryb.

**Území provozu Frýdku-Místku a skladu odpadů je v dostatečné vzdálenosti od této evropsky významné lokality. Případný únik nebezpečných odpadů nemůže ohrozit kvalitu vody v toku a biotop chráněného druhu živočicha. Ptačí oblast se v zájmovém území nevyskytuje.**

## f) Území historického, kulturního nebo archeologického významu

Nejstarší písemné prameny dokládají existenci obcí v Pobeskydí již kolem poloviny 13. století. Ves označená jako Friedeberg, později Místek, se objevuje v roce 1267 v závěti olomouckého biskupa Bruna ze Schauenburgu. Místek je charakterizován jako trhová ves se čtyřiceti lány. Ujednáním z roku 1256 mezi českým králem Přemyslem II. Otakarem a opolským knížetem Vladislavem byla stanovena hranice mezi Moravou a piastovským opolským knížectvím podél toku řeky Ostravice. Řeka tvořila zemskou hranici mezi Moravou a Slezskem do 1. prosince 1928. Přesné založení Frýdku neznáme.

V domácích válkách koncem 14. století byl Friedeberg zničen. Bylo založeno městečko pod názvem Newenstetil (Nové Městko nebo Místko). V roce 1402 byl Místek připojen spolu s celým panstvím k Těšínsku. V 16. století se spojené frýdecko-místecké panství stalo předmětem sporů, protože místecké části hrozilo definitivní odtržení od Moravy a připojení k Těšínsku. Situace se vyřešila v roce 1581, kdy biskup Stanislav Pavlovský koupil Místecko i Frýdecko, jehož majitelem do té doby byl Jiří z Lohova. O tři roky později biskup Pavlovský odprodal frýdecké panství Bartoloměji Bruntálskému z Vrbna a Místecko

připojil k hukvaldskému panství, jehož součástí zůstalo až do roku 1850.

Frýdecko-místecké panství představovalo již v roce 1580 celkem 22 obcí s 681 usedlostmi. Z toho dvě města Frýdek a Místek měla 267 usedlostí, z nichž samotný Frýdek měl jich 163. Byl sídlem majitele panství, měl právo mýta, právo milové a další, mezi řemesly převažovalo soukenictví. Místek měl více ráz zemědělský. Obchodování solí a dobytkem bylo přínosné pro obě města, podobně i zpracování dřeva a rybníkářství. Oběma městům se nevyhly ničivé požáry, morové epidemie i válečné útrapy. Frýdecko až do doby vzniku republiky Habsburkové.

V 19. století jsou zakládány ve Frýdku i v Místku textilní továrny, od roku 1833 píše svou historii Karlova huť v Lískovci, nynější a. s. Válcovny plechu Frýdek-Místek. Textilní výroba a železářství zaujaly v příštím století stěžejní postavení v rozvíjejícím se průmyslu celého regionu. Průmysl ovlivnil rozvoj peněžnictví, výstavbu nových domů, financování veřejně prospěšných budov i zakládání spolků. Zvláštní postavení mezi nimi zaujímala Matice místecká. Zasloužila se o otevření českého gymnázia v roce 1895 a o výstavbu Národního domu.

Dvě samostatná města Frýdek a Místek psala svou vlastní historii do 1. ledna 1943. Mocí nacistických úředníků byla obě města k témuž dni sloučena v jeden celek s názvem Frýdek. Diskuse občanů i úředních orgánů ohledně pojmenování města po osvobození v roce 1945 byly definitivně uzavřeny rozhodnutím ministerstva vnitra o stanovení úředního názvu města Frýdek-Místek.

V současnosti tvoří město tyto městské části: Frýdek, Místek, Chlebovice, Lysůvky, Zelinkovice, Lískovec a Skalice.

V statutárním městě Frýdek-Místek se nachází mnoho galerií výtvarného umění, významné historické památky, plastiky a busty připomínající osobnosti většinou nějakým způsobem svázané s minulostí Frýdku nebo Místku.

Území skladu a provozovny Frýdek-Místek se nachází typ archeologické zóny 2. Z důvodu současného stavu, kdy dochází pouze k uvedení stávajícího objektu jako skladu odpadů bez stavebních úprav není potřeba informovat Archeologický ústav akademie věd ČR.

**V zájmovém území se nenachází biosferická rezervace UNESCO, nemá žádný další výrazný význam z hlediska historického, kulturního nebo archeologického.**

### **g) Území hustě zalidněná, území zatěžovaná nad míru ztížení (včetně starých zátěží)**

Ve statutárním městě Frýdek-Místek žije 60 821 obyvatel, z toho žije v katastrálním území Místek 23 666 obyvatel. Rozloha Frýdku-Místku je 5 161 ha, střední nadmořská výška dosahuje 304 m n. m., roční srážkový úhrn je 1 532 mm s průměrnou roční teplota 9°C. Sklad odpadů leží v nadmořské výšce 320 m n. m.

- Na území statutárního města Frýdku-Místku se v současnosti nacházejí dvě průmyslové zóny:
- průmyslová zóna Lískovecká o rozloze 81 728 m<sup>2</sup>
- průmyslová zóna Chlebovice o rozloze 126 634 m<sup>2</sup>

Město Frýdek – Místek leží na severovýchodním okraji České republiky, v Moravskoslezském kraji. Je součástí Ostravské sídelní aglomerace a jedním z jejích jádrových měst. Frýdek - Místek je bývalým okresním městem a významným správním, obslužným a výrobním centrem rozlehlého okresu. Zejména pro jižní, zemědělskou část okresu je zdrojem pracovních příležitostí a centrem občanského vybavení.

Z hlediska širších vztahů převládají zcela jednoznačně vazby na Ostravu, která je jednak zdrojem pracovních příležitostí, jednak i centrem občanské vybavenosti vyššího významu. Naopak Frýdek - Místek představuje pro obyvatele Ostravy jednu z nejbližších rekreačních oblastí (přehrada Olešná), případně výchozí bod do rekreační oblasti Beskyd a Palkovických Hůrek. Městem prochází nejfrekventovanější trasy rekreační dopravy z Ostravy do Beskyd.

Na území Frýdku-Místku zasahuje ložisko černého uhlí Hornoslezské uhelné pánve, jehož těžba

má vliv na podmínky pro zakládání staveb. V zájmovém území Místku není chráněné ložiskové území.

V okolí zájmového území leží dobývací prostory pro cihlářskou surovinu, kterou těží organizace CIDEM Hranice a. s. Význam pro široké spádové území má skládka tuhých komunálních odpadů na Panských Nových Dvorech. Sesuvná území na studované lokalitě nejsou.

Území FM je z pohledu České republiky dle souhrnného hodnocení kvality ovzduší za rok 1997 (ČHMÚ Praha, 1998) v oblasti se silně znečištěným ovzduším, což představuje druhý nejméně příznivý stupeň v pětibodové stupnici. Pro zvýšený výskyt škodlivin v ovzduší byl vyhláškou MŽP č. 41/1992 Sb. okres Frýdek-Místek zařazen mezi oblasti vyžadující zvláštní ochranu ovzduší. V případě špatných rozptylových podmínek, kdy jsou překračovány nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin v ovzduší, dochází na území okresu k regulaci 10 nejvýznamnějších zdrojů znečišťování (Třinecké železárny, Biocel Paskov, Slezan se závody 01 a 04, Ferrum Frýdlant nad Ostravicí, Energetika Třinec, Slezan 07, Teplárna Frýdek – Místek, Válcovny plechu Frýdek-Místek, Důl Paskov).

V průběhu 90. let 20. století bylo v okrese Frýdek-Místek zaznamenáno významné snížení koncentrací škodlivin v přízemních vrstvách atmosféry i emisí vypouštěných ze stacionárních zdrojů. Na celkovém sestupném trendu množství emisí ze zdrojů znečišťování se vedle postupných hospodářských změn výrazně projevuje řada opatření ke snížení emisí realizovaných provozovateli zdrojů a postupná změna palivové základny u všech kategorií stacionárních zdrojů. Je patrný pokles emisí u středních zdrojů znečišťování, ale i u velkých a malých zdrojů. Mírný růst nastává pouze u oxidu dusíků – plynofikace zdrojů, nárůst automobilové dopravy.

## **C. 2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravidelně významně ovlivněny**

### **a) Klima a kvalita ovzduší**

Posuzované území náleží do klimatické oblasti MT 10 mírně teplé (Quitt, 1971) vyznačující se dlouhým létem, teplým a suchým, přechodné období je krátké s mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem, zima je krátká, mírně teplá a velmi suchá, s krátkým trváním sněhové pokrývky. Průměrná roční teplota dosahuje 8 °C a průměrným úhrnem srážek kolem 900 mm za rok.

Počet letních dní dosahuje hodnoty 40 až 50 dnů, počet dní s průměrnou teplotou nad 10 °C a více se v průběhu roku pohybuje v rozmezí 140 – 160 dny. V zimním období je počet ledových dnů 30 až 40, mrazových dnů 100 – 110. Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více je 100 až 120 dní během roku.

Průměrná teplota v lednu dosahuje -2 až -3 °C, průměrná teplota v červenci je 17 až 18 °C, v dubnu 7 až 8 °C a říjnu se průměrné měsíční teploty pohybují mezi 7 až 8 °C. Sněhová pokrývky trvá během roku 50 až 60 dní. Zamračených dní v oblasti je 120 až 150, zatím co jasných dnů je výrazně méně a to pouhých 40 až 50 dní. Množství srážek během vegetačního období dosahuje 400 až 450 mm a množství srážek v zimním období 200 až 250 mm.

Průměrná roční relativní vlhkost vzduch je v rozmezí 75 až 80 %, průměrný roční sytostní doplněk je ročně 3 až 3,5 hPa.

Kontinuální měření kvality ovzduší zajišťuje Český hydrometeorologický ústav, měřící místo se nachází v areálu někdejšího dopravního hřiště, na ulici 28. října v Místku. Na této stanici, se měří koncentrace pevných částic frakce PM<sub>10</sub>, koncentrace oxidu siřičitého a oxidu dusičitého.

Rok	pevné částice $\mu\text{g}/\text{m}^3$	oxid siřičitý $\mu\text{g}/\text{m}^3$	oxidy dusičitý $\mu\text{g}/\text{m}^3$
1994	74,5	23,2	31,0
1995	69,9	30,0	39,5
1996	59,3	35,8	46,8
1997	36,6	24,9	37,9
1998	33,3	15,2	33,9
1999	32,1	11,3	28,1
2000	36,4	8,6	26,1
2001	45,3	12,3	30,1
2002	45,0	10,4	25,3
2003	51,7	11,7	23,3
2004	43,6	9,2	20,2

Tabulka 3: Průměrné roční koncentrace v Místku

Moravskoslezský kraj je druhým imisně nejzatíženějším regionem České republiky. Významná imisní zátěž je soustředěna do průmyslové aglomerace Ostravsko – Karvinska, Třinecka a Frýdecko–Místecka. Hlavní příčinou specifické vysoké imisní zátěže v kraji je koncentrace těžkého a těžařského průmyslu s navazujícími procesy a energetika. Z posouzení emisní situace na úrovni jednotlivých okresů Moravskoslezského kraje vyplývá, že rozhodující množství emisí základních znečišťujících látek je emitováno v okresech Ostrava – město, Frýdek-Místek a Karviná. Na území měst s lokálně významným překročením imisního limitu (Bruntál, Opava, Nový Jičín, Frýdek-Místek a Český Těšín) se na překračování limitu pro pevné částice  $\text{PM}_{10}$  podílí zejména intenzivní dopravní zatížení, sekundární vznos prachu z komunikací, zhoršené rozptylové podmínky a také emise tuhých znečišťujících látek z malých zdrojů znečišťování ovzduší v přízemní vrstvě.

Od roku 1994 do roku 2000 došlo k výraznému poklesu emisí znečišťujících látek, kdy se situace zlepšila v souvislosti se změnami ve struktuře ekonomiky a legislativními požadavky, zejména pak plnění emisních limitů pro vypouštěné látky a přechod na nový systém „znečišťovatel platí“. Nejvýznamněji se pokles projevil u emisí tuhých znečišťujících látek (o více než 85 %) a oxidu siřičitého (o více než 65 %). Přibližně o polovinu se snížily emise oxidů dusíku a oxidu uhelnatého vypouštěné stacionárními zdroji. Příznivě také působila změna palivové základy malých zdrojů včetně rodinných domů. Přesto se však malé zdroje stále významně podílí na znečišťování ovzduší města Frýdek-Místek. Na znečištění ovzduší se rovněž podílí velké stacionární zdroje znečišťování ovzduší. Jejich podíl na emisích tuhých znečišťujících látek činí 19 %. Mezi velké zdroje znečišťování ovzduší patří Dalkia Česká republika a. s., Válcovny plechu a. s., Slezan a. s., závod 01 a 04. U velkých stacionárních zdrojů jejich provozovatelé investovali značné finanční prostředky do instalace látkových filtrů, aby splnili emisní limity pro tuhé znečišťující látky. Účinnost látkových filtrů dosahuje hodnoty až 99,95 %.

Území města Frýdek – Místek patří mezi oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší, u nichž dochází k překračování imisního limitu znečišťujících látek. K překračování limitů dochází u pevných částic  $\text{PM}_{10}$  a benzo(a)pyrenu. Oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší byly na území obcí vymezeny nařízením vlády č. 60/2004 Sb. a Věstníkem Ministerstva životního prostředí České republiky č. 12/2004. Město Frýdek-Místek se dohodlo s obcemi Sviadnov a Staré Město na vytvoření **Integrovaného programu ke zlepšení kvality ovzduší a snižování emisí**. Cílem tohoto programu, který je v souladu s Programem snižování emisí a imisí znečišťujících látek do ovzduší Moravskoslezského kraje, je dosáhnout plnění imisních limitů pro látky, pro něž byla na území výše uvedených obcí vyhlášena oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší.

## b) Hydrologické podmínky

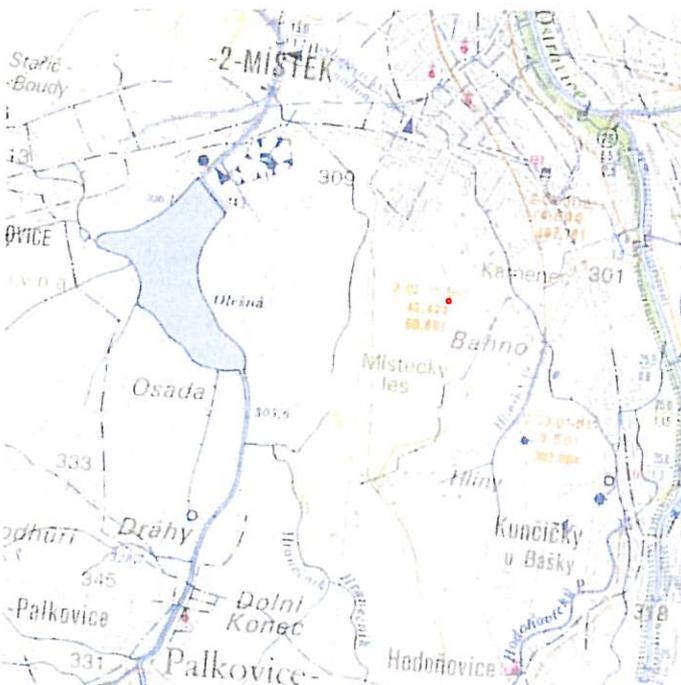
Zájmové území náleží do povodí řeky **Olešné** (ČHP 2-03-01-060), která spadá do povodí řeky Odry, správcem toku je Povodí Odry, závod Frýdek-Místek. Mimo zastavěnou část Frýdku-Místku protéká řeka Olešná, na které byla v letech 1960 až 1964 vybudována přehrada – Olešná.

### Vodní nádrž Olešná

Zemní hráz délky 393,4 m a výšky 14,6 m zadržuje v nádrži 4 268 000  $\text{m}^3$  vody na ploše 87,8 ha. Hlavním účelem vodního díla je zajištění užitkové vody pro Biocel Paskov, ochrana území před povodněmi, rekreace a chov ryb. Tato nádrž je vzdálena od areálu firmy SITA CZ a. s. západně asi 1,7 km. Stoletou povodeň 87  $\text{m}^3/\text{s}$  lze ochranným prostorem nádrže snížit na 75  $\text{m}^3/\text{s}$ . Pro rekreaci je vybudované zázemí poměrně vyhovující (vodovod DN 80, splašková stoka DN 300 vedoucí přes kanalizaci Místku na ČOV). K chovu ryb je využívána jak vlastní nádrž, tak odchovné zařízení pro pstruhy, lipany a siveny pod hrází. Úsek řeky Olešné pod nádrží až k ústí je upraven a spolu s

odlehčovacím ramenem do Ostravice bezpečně na řešeném území převede průtok  $Q_{100}$  (Olešná  $5 \text{ m}^3/\text{s}$ , odlehčovací rameno až  $70 \text{ m}^3/\text{s}$ ). Kvalitativně je Olešná v profilu pod nádrží celkově řazena do třídy III. – znečištěná voda. Řeka i nádrž Olešná je ve správě Povodí Odry.

V okolí zájmového provozu Frýdek-Místek se nachází dva vodní toky. Východně cca 440 m leží **Hodoňovický náhon** a západně asi 730 m vzdálen je **Hraniční potok**, který se vlévá do Olešnice a protéká Místeckým lesním porostem.



Obr. 2: Vodohospodářská mapa 1:50 000

až  $1 \cdot 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s}$ , mineralizace je od 0,3 až 1 g/l a chemický typ je zde Ca- Mg-  $\text{HCO}_3$ -  $\text{SO}_4$ .

**Hodoňovický náhon (ČHP 2-03-01-0311)** odebírá vodu z řeky Ostravice mimo řešené území, protéká jižní zastavěnou částí Místku a ústí v Místku do Olešné. Náhon slouží k nadlepšení průtoků v Olešné pro důl Paskov a pro Slezan - závod 04 jako zdroj užitkové vody. Koryto je nekapacitní a způsobuje občasné záplavy přilehlého území.

Zájmovým areálem skladu odpadů (červený bod) neprochází žádný vodní tok, pouze v okolí se nachází výše jmenované toky. Pro názornost je uvedena vodohospodářská mapa území.

Území náleží hydrogeologickému rajónu 3212 **Flyš v povodí Ostravice**, o ploše  $699,78 \text{ km}^2$ . Tento rajon spadá do povodí Odry, kde se nacházejí flyšové sedimenty, geologická jednotka se skládá ze sedimentů paleogénu a křídý Karpatské soustavy. Z litologického hlediska se zde nacházejí pískovce a slepence. Hladina podzemní vody je volná s propustností mezi průlino–puklinovou, transmisivita dosahuje středních hodnot  $1 \cdot 10^{-4}$

### c) Půda

Z geologické mapy ČR vyplývá, že se zde vyskytují kvartérní horniny (hlíny, spraše, písky a štěrky) Na území Frýdku-Místku se většinou vyskytují převážně půdy hnědé, illimerizované a pseudogleje, v údolí řeky Ostravice a u menších toků nivní půdy glejové.

Areál skladu odpadů je tvořen zpevněnými a nezpevněnými povrchy. Půda areálu nenáleží zemědělskému ani lesnímu půdnímu fondu. Povrch je tvořen antropickými navážkami. Půdní povrch v areálu není z pedologického hlediska cenný.

### d) Horninové prostředí a přírodní zdroje

Podle geomorfologického členění ČR náleží zájmová lokalita do provincie Západní Karpaty, subprovincie vnější Západní Karpaty, oblasti Západobeskydské podhůří, celku Podbeskydská pahorkatina, podcelek Příborská pahorkatina.

**Podbeskydská pahorkatina** se střední výškou 353 m n. m., členitá pahorkatina budovaná křídovými a paleogenními flyšovými horninami ždánicko-podslézského a slezského příkrovu, s vyvřelinami těšinitů, krami kulmských a bradly jurských hornin a neogenními a kvartérními sedimenty. Pásmo vrchovin, pahorkatin a brázd SV-JZ směru, erozně denudační reliéf na hluboce denudované příkrovové struktuře, jsou zde zbytky zarovnaných povrchů, průlomová údolí, tvary vzniklé kontinentálním zaledněním. Ve sníženinách jsou náplavové kužele. Podcelek je tvořen Příborskou pahorkatinou.

Z geologické mapy ČR vyplývá, že se v místě skladu vyskytují kvarterní horniny (hlíny, spraše, písky, štěrky). V okolí zájmového území leží dobývací prostory pro cihlářskou surovinu, kterou těží organizace CIDEM Hranice a. s. Sesuvná území na zájmové lokalitě nejsou. Poddolované území se zde nevyskytují.

## e) Fauna a flóra

Zájmová lokalita náleží do bioregionu Podbeskydský (3.5). Bioregion zabírá východní část geomorfologických celků Podbeskydská pahorkatina a Moravská brána, na severovýchodě zasahuje do Polska. Bioregion je tvořen vlhkou pahorkatinou na mělkých sedimentech, z níž vystupují ostře kopce z pískovcového flyše. Převažuje 4. bukový vegetační stupeň, na jižních svazích se nachází i 3 dubobukový stupeň. Území je tvořeno mozaikou hájové bioty (smíšený karpatský a hercynský vliv) a karpatského bukového lesa, částečně i vliv polonské provincie. Biota je obohacena řadou horských druhů, splavených ze sousedních Beskyd. Na vápencích jsou malé ostrůvky méně náročné teplomilné fauny a flóry. V současnosti převažuje orná půda, hojně jsou vlhké louky, v lesích kulturní smrčiny ze zbytky bučin.

Bioregion se nachází v mezofityku a zaujímá východní část fyto geografického podokresu Moravská brána. Vegetační stupeň (dle Skalický) je zde suprakolinní až submontánní. Dominantní potenciální jednotkou jsou dubohabrové háje (*Tilio cordatae-Carpinetum*). Do rovinatého prostoru mezi Frýdkem-Místkem a Třincem zasahují z Ostravska dubové bučiny (*Carici-Quercetum*). V kopcovitém terénu jihozápadně od Frýdku-Místku převažují na svazích Štemberské vrchoviny květnaté bučiny (*Dentario enneaphylli-Fagetum* a *Dentario glandulosae-Fagetum*), v komplexu Palkovických hůrek jsou časté ochuzené bučiny (*Festuco-Fagetum*).

Náhradní přirozenou vegetací tvoří v severovýchodní, více oceanické části prameništění a rašelinné louky svazu *Caricion fuscae*, vlhké louky náležejí svazům *Molinion* i *Calthion*. Na pastvinách je rozšířena vegetace svazů *Cynosurion* a *Violion caninae*. V jihozápadní, víceméně subkontinentální části se uplatňuje teplomilná vegetace (*Alyssso alyssoidis-Sedion*, *Cirsion-Brachypodion pinnati*), podmíněna výstupy bazických vyvřelin a vápenců.

V průběhu historického vývoje byly značně redukovány lesy. Hospodářskými zásahy byla ovlivněna jejich druhová skladba ve prospěch lignikultur smrku. Zájmové území spadá do přírodní lesní oblasti 39 **Podbeskydská pahorkatina**, která se vyznačuje 14,4 % lesnatostí.

V blízkosti skladu odpadů západním směrem, oddělen panelovou cestou začíná **Místecký les**. Tento les je listnatým lesem s převažujícími dřevinami – dub zimní (*Quercus petraea*), buk lesní (*Fagus sylvatica*) a habr obecný (*Carpinus betulus*). Příměsí jsou ostatní listnáče a některé jehličnany smrk ztepilý (*Picea abies*). Porosty jsou ve stáří nad 40 let. Cílové hospodářství v nejbližší části lesního porostu je hospodářství oglejených stanovišť středních poloh se souborem lesních typů svěží dubová jedlina (lesní typ se zde vyskytuje 4O1 svěží dubová jedlina).

Místecký les je lesem zvláštního určení – lesem vojenským. Hranice degradace půd imisemi je C 40-60. V blízkosti areálu provozovny FM je vývoj zdravotního stavu jehličnatých porostů v pásmu vývoje A (zhoršení poškození a mortality o stupeň za dobu 5-ti let), trend zhoršování zdravotního stavu jehličnatých porostů – rozdíl mezi aktuálním a dlouhodobým vývojem je v pásmu 1), u jehličnanů je poškození a mortality 0/1, kde se nachází první příznaky poškození. U listnatých porostů je zde mírné poškození (I).

Severním směrem od skladu odpadů se nachází rekreační lesy. Zde je cílové hospodářství živných stanovišť středních poloh, kde se nacházejí bohaté dubové bučiny a hlinité dubové bučiny.

V areálu provozu Frýdek-Místek vyrůstají kolem oplocení dřeviny následujícího druhového složení: bříza bradavičnatá (*Betula pendula*), borovice lesní (*Pinus sylvestris*), bez černý (*Sambucus nigra*), topol osika (*Populus tremula*), dub zimní (*Quercus petraea*), dub červený (*Quercus rubra*).

Fauna zájmové lokality bude poměrně chudá, nebyl prováděn zoologický průzkum. Sklad odpadů je uzavřen a areál je oplocen. V lesním porostu Místecký les se nachází spárkatá zvěř srnec obecný (*Capreolus capreolus*), prase divoké (*Sus scrofa*). Dalšími živočichy jsou ježek východní (*Erinaceus concolor*) a na poli nedaleko areálu zajíc polní (*Lepus europaeus*). Ve vodním rezervoáru, který leží

v areálu provozovny Frýdek-Místek dle ústního sdělení zaměstnance se vyskytovali obojživelníci (vývojového stádia pulce) neznámého druhu (druh nebylo možno zjistit z důvodu podzimního období).

V zájmovém území se nevyskytuje žádný chráněný druh živočicha či rostliny dle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

## f) Ekosystém

V okolí zájmového areálu se nacházejí ekosystémy lesního porostu – Místecký les a polní ekosystém. V areálu firmy SITA CZ se nachází malý vodní rezervoár, kde se zachycuje srážková voda, kde se vyskytují vodní živočichové. Kolem oplocení firmy se nachází rozptýlená zeleň vzrostlých dřevin. Ekosystém v areálu provozovny je značně antropicky ovlivněn.

## g) Obyvatelstvo

Město Frýdek – Místek patří z regionálního hlediska k velkým bývalým okresním městům s výraznou správní, obytnou, obslužnou a výrobní funkcí v jižní části Ostravské aglomerace. V blízkém okolí existují dobré podmínky pro rekreaci (vodní nádrž Olešná a Hukvaldy). Ve srovnání s ostatními městy Ostravské aglomerace lze hodnotit atraktivitu bydlení ve městě jako mírně nadprůměrnou.

V roce 1999 vykazoval Frýdek – Místek průměrné stáří obyvatel 35,7 let, při průměru okresu 37,7 let. Postupně je nutno očekávat především další stárnutí populace, tj. růst podílu osob v poproduktivním věku a pokles počtu dětí ve školním věku.

Tab. č. 4: Vývoj počtu obyvatel na katastrální, území Místek

Rok	Skutečnost									Prognóza
	1869	1900	1930	1950	1961	1970	1980	1991	2001*	2010
Místek	5 197	7 520	9 947	8 901	-	23 371	30 334	26 409	24 733	23 840

Provoz skladu odpadů nebude působit nepříznivě na pohodu bydlení obyvatelstva. Nejbližší obytná zástavba cca 540 m, proto nebyla prováděna rozptylová studie. Severně od areálu provozovny je plocha pro sportovní zařízení (mysliveckého sdružení) a ještě severněji se nacházejí plochy zahrádkových osad. Při rekolaudaci skladu nebude docházet ke stavebním úpravám a stavebním činnostem, které by byly zdrojem hlukových a prachových emisí.

## h) hmotný majetek a kulturní památky

Zájmové území umístění skladu je v majetku firmy SITA CZ a. s. Provozovna celého areálu Frýdku-Místku je ve vlastnictví firmy a majetek soukromých vlastníků nebude realizací záměru dotčen.

Kulturní památky v zájmovém území nebudou ovlivněny. Území je v archeologické zóně typu 2, z důvodu již existující provozovny, a tím že nebude docházet k stavební činnosti není třeba potřeba oznámení archeologickému ústavu Akademie věd ČR.

## D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí

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

#### Vliv na obyvatelstvo

Současný sklad v provozovně Frýdek-Místek je jako sklad chemikálií, záměrem je zahájení provozu skladu odpadů v objektu. Při dodržování provozního řádu a preventivních podmínek při manipulaci a ukládání odpadů nehrozí obyvatelstvu nebezpečí škodlivého působení na jejich zdraví.

Obytná zástavba je v dostatečné vzdálenosti od provozovny, proto nebyla prováděna rozptylová studie. Odpady budou skladovány ve speciálních nepropustných obalech, buď původních nádobách nebo přepravních obalech. V případě úniku kapalných odpadů jsou ve skladu umístěny sanační materiály.

Sklad je řešen jako bezodtokový a před skladem jsou odtokové kanály napojené na chemickou kanalizaci. Provoz skladu není zdrojem hlukových emisí. Případě vznikajícího zápachu z odpadů je možné větrání skladu okny a dveřmi. Dostatečná vzdálenost obytné zástavby zaručí, že obyvatelstvo nebude zatěžováno případnými vlivy ze skladu. Emise do ovzduší nebudou vznikat, jedná se pouze o uložení odpadů před dalším zpracováním, jejich tříděním a separací. Odpady budou skladovány v uzavřených obalech. Emise do ovzduší budou vznikat provozem nákladních automobilů, které budou přivážet odpady. Tento vliv je ovšem zanedbatelný, bude se jednat zhruba o 2 automobily denně.

**Vliv na zdraví obyvatelstva a pohodu bydlení lze hodnotit jako nevýznamný vliv.**

#### Vliv na ovzduší a klima

Sklad odpadů není zdrojem znečištění ovzduší. Ve skladu budou skladovány kapalné a pevné odpady v uzavřených nádobách. Znečištění ovzduší se z tohoto zdroje nepředpokládá. Nevýznamným liniovým zdrojem znečištění ovzduší bude provoz automobilů, dopravující odpady do skladu. Automobily jsou zdrojem škodlivých výfukových plynů, které vznikají při nedokonalém spalování benzínu a motorové nafty. Intenzita odpravy bude velmi nízká, škodlivé působení lze hodnotit za zanedbatelný vliv.

**Ovlivnění skladu odpadů na znečištění ovzduší a klimatické podmínky lze hodnotit za zanedbatelný až nulový vliv.**

#### Vliv na hlukovou situaci

**Provoz skladu není zdrojem hlukových emisí.** Případné hlukové emise mohou vznikat při dopravě automobilů do areálu. Působení tohoto hlukového působení je zanedbatelné. **Nebyla prováděna hluková studie, nejedná se o závažný liniový zdroj hlukových emisí.**

#### Vliv na povrchové vody a podzemní vody

Zájmové území skladu se nevyskytuje v pásmu chráněné oblasti povrchové akumulace vod (CHOPAV), nenachází se zde ochranné pásmo vodního zdroje. Nejbližší vodní tok je vzdálen cca 440 m východně od skladu a jejím Hodoňovický náhon.

Areál provozovny je zabezpečen proti únikům škodlivých látek do vodního prostředí. Sklad je řešen jako bezodtokový a před skladem jsou umístěny sběrné kanály, které jsou napojeny na chemickou kanalizaci a ústí do retenční jímky.

Atmosferické srážky jsou svedeny do dešťové kanalizace, která je svedena do vodního rezervoáru. Voda zde bývá vyčerpávána tak, aby byla zajištěna dostatečná kapacita a nehrozilo při přívalových deštích únikům vody. Zařízení je bez výstupu odpadní vody do veřejné kanalizace nebo

povrchových nebo podzemních vod.

Při provozu skladu nebezpečných odpadů je třeba dbát zvýšené bezpečnostní opatření při manipulaci s odpady v obalech a jejich přemístování. Při přelévání kapalných odpadů do jiných obalů provádět manipulaci s těmito kapalinami nad zachytnou vanou. V případě odpadů, které mohou být umístěny na manipulační ploše, budou použity atestované nádoby chránící odpad proti přístupu srážkové vody a chránící okolí proti případnému úniku.

**Při postupování a dodržování pokynů při manipulaci s odpadem podle schváleného provozního řádu, platného havarijního plánu nebude docházet k znečištění povrchové a podzemní vody.**

## Vliv půdy

Půda v zájmovém území nenáleží zemědělskému půdnímu fondu. Zahájením provozu skladu odpadů nebude docházet ke stavební činnosti, k rozšíření areálu nebo objektu skladu ani k záboru zemědělské půdy. Pozemky určené k plnění funkce lesa nebudou dotčeny. Sklad je uzavřen a řešen jako bezodtokový s betonovou podlahou. Objekt skladu navazuje na zpevněnou manipulační plochu.

Před vchodem do skladu jsou sběrné kanály, které jsou napojeny na chemickou kanalizaci ústící do retenční jímky. Manipulační plocha je vypádována do sběrných kanálů, které jsou napojeny na chemickou kanalizaci a do retenční jímky.

Odpady budou skladovány buď ve skladu nebo na manipulační ploše ve vodotěsných nádobách a chemicky odolných obalech, nebo v originálních obalech. Těmito opatření bude zamezeno znečišťování půdního prostředí.

V případě havarijního úniku nebezpečných látek na nezpevněné plochy mimo zpevněnou manipulační plochu, může dojít k zasažení pří povrchových vrstev půdního pokryvu. Případné úniky budou bezprostředně a spolehlivě řešeny sanačním zásahem. Nejistý nebo zanedbaný únik není očekáván.

V případě mimořádného stavu bude postupováno podle havarijního plánu a způsobem, který je uveden na identifikačních listech jednotlivých druhů odpadů.

**Vliv na půdu lze hodnotit za normální provozní situace za zanedbatelný, v případě únikům nebezpečných látek na nezpevněnou plochu je působení na půdní prostředí negativní.**

## Vliv na horninotvorné prostředí a přírodní zdroje

Horninotvorné prostředí nebude záměrem ovlivněno. Záměr nevyžaduje výkopové práce nebo terénní úpravy ani neklade žádné nároky na těžbu nerostných surovin.

**Provozem skladu odpadů nejsou ovlivněny jevy, které působí změnu na skladbu horninotvorného prostředí, vrstevní sled nebo charakter podloží.**

## Vliv na faunu, flóru a ekosystémy

Provozem skladu odpadů nebude docházet k zásahům, které by negativně ovlivňovaly faunu nebo flóru dotčeného území. Sklad již existuje a není nutné kácení dřevin v areálu nebo odstranění bylin. Jedná se o zpevněné plochy, kde lze eliminovat negativní působení na živočišné a rostlinné druhy. V území se nevyskytují chráněné druhy rostlin a živočichů dle zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve změně pozdějších předpisů.

**Evropsky významná lokalita řeka Ostravice, je v dostatečné vzdálenosti, nebude realizací akce negativně ovlivněna. Chráněný druh vranka obecná, který se vyskytuje na EVL nebude záměrem negativně ovlivněn.**

### Vliv na chráněné území

Zájmovou lokalitou neprochází zvláště chráněné území dle zákona č. 114/1992 Sb., ani ochranné pásmo ZCHÚ. Záměr nemá vliv na chráněná území.

### Vliv na územní systém ekologické stability

Území, kde je umístěn sklad a provoz Frýdek-Místek neprochází nadregionální, regionální ani lokální biocentra a biokoridory. Záměr má z tohoto důvodu **nulový vliv na skladebné prvky ekologické stability**.

### Vliv na krajinu

Při posuzování skladu odpadů nedochází ke stavební činnosti a rozšiřování stávajícího areálu. Proto vliv na krajinu lze hodnotit jako bez vlivu, jelikož areál a sklad v současnosti existuje. **Slad nemá negativní vliv na krajinu v okolí.**

### Vliv hmotný majetek a kulturní památky

Pozemky, kde se sklad nachází jsou v majetku firmy SITA CZ a. s. Realizací záměru nejsou dotčeny majetky soukromých vlastníků. **Vliv na hmotný majetek lze hodnotit za nulový. V územním plánu Frýdku-Místku je plocha, kde se nachází sklad určena jako funkční plocha, plocha pro výrobní zařízení s negativním vlivem na okolí.**

V zájmovém území se nenachází památka vyhlášena za památku UNESCO ani kulturní památka. **Vliv na kulturní památky je hodnocen jako bez vlivu.**

## D. 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Při běžném provozu nedochází ke škodlivému působení nebezpečných odpadů na zdraví obyvatelstva a území, jelikož zde budou pouze skladovány určitou dobu, tříděny a následně odváženy k dalšímu zpracování na příslušná místa podle požadavků na odstranění.

Negativní působení lze zaznamenat pouze v případě havarijního úniku na nezpevněných plochách. Na zpevněných plochách nehrozí významnější nebezpečí, jelikož jsou vyspádovány ke sběrným kanálům napojených na chemickou kanalizaci. Úniky škodlivých látek na nezpevněných plochách mohou negativně působit na půdním povrchu. V případě úniků je třeba ihned postupovat dle havarijního plánu, provést sanaci postiženého území a informovat příslušné dotčené orgány. Následně pak provést monitoring a rozbor půdního prostředí.

Z hlediska zasažené populace lze posuzovaný záměr hodnotit jako malý. Obytná zástavba se nachází v dostatečné vzdálenosti. Ve skladu odpadů se skladují především kapalné odpady, v uzavřených obalech, kde nebude docházet k únikům plyných emisí z odpadů. Vliv na obyvatelstvo lze hodnotit za zanedbatelný vliv.

## D. 3. Údaje o možných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Posuzovaný záměr skladu odpadů nemá negativní vliv přesahující státní hranice.

## D. 4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů

### Odpadové hospodářství

Při provozu skladu odpadů je třeba respektovat požadavky dle zákona 185/2001Sb., o odpadech a navazujících prováděcích předpisů. Ve skladu odpadů je nutné pro shromažďování nebezpečných

odpadů používat nádoby, obaly, které splňují technické požadavky kladené na shromažďovací prostředky nebezpečných odpadů dle vyhlášky 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a změně vyhlášky a splňují požadavky stanovené zákonem a zvláštními právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí.

Technické požadavky shromažďovacích prostředků (obaly pro nebezpečné odpady) jsou následující:

- > Musí být odlišeny od shromažďovacích prostředků odpadů (tvarově, barevně nebo popisem) od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady, nebo používaných pro jiné druhy odpadů.
- > Musí být zajištěna ochrana odpadů před povětrnostními vlivy, především odpadů, které budou uloženy na manipulační ploše.
- > Obaly musí splňovat odolnost proti chemickým vlivům odpadů, pro které jsou určeny.
- > Pokud shromažďovací obaly slouží i k přepravě odpadů, musí splňovat podmínky dle Dohody ADR při přepravě nebezpečných věcí (podle zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů).
- > Shromažďovací prostředky pro komunální odpad musí odpovídat technickým normám.
- > Je nutné zabezpečit ochranu proti druhotné prašnosti, zejména u pevných odpadů.
- > Shromažďovací prostředky jsou provedeny tak, aby byla zaručena bezpečnost při obsluze a čištění a dezinfekci po svém vyprázdnění.
- > U shromažďovacích prostředků pro nebezpečné odpady musí být identifikační list shromažďovaného odpadu (obsahuje katalogové číslo a název nebezpečného odpadu, jméno a příjmení osoby odpovědné za obsluhu a údržbu shromažďovacího prostředku).
- > Obaly pro nebezpečné odpady mohou být vyprázdněny pouze do přepravního obalu určeného pro nakládání se shromažďovaným druhem odpadu nebo může být přepravním obalem, nebo může být vyprázdněn do skladu jako skladovací prostředek. Po vyprázdnění musí umožňovat čištění a desinfekci.
- > Doba skladování NO ve skladu bude asi 1 až 2 měsíce podle potřeby a aktuální situace. Odpady budou dále odváženy na místo vlastního využití a zpracování. Doba skladování nebude delší než jeden rok, tím není nutné opatření, (podle vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, § 7) o technickém zabezpečení ve vztahu ke skladovaným odpadům příslušné skupině skládek. Pokud ovšem doba uskladnění přesáhne dobu delší než jeden rok je nutné se řídit touto vyhláškou.

Vzhledem k tomu, že jde o zahájení provozu skladu odpadů v objektu dosavadního skladu chemikálií ve stávajícím provozním areálu a nedochází k žádným stavebním, či jiným podstatným úpravám, nepředpokládá se, že provoz podstatně ovlivní životní podmínky obyvatel, či okolní životní prostředí.

Základní podmínkou je dodržování opatření provozního řádu a v případě havarijní situace je nutné postupovat dle havarijního plánu provozu Frýdek-Místek. Pouze jejich hrubým porušením by přicházelo v úvahu možné ovlivnění životního prostředí (kontaminace půdy).

Manipulační plocha musí být zabezpečena tak, aby se na ni nedostávaly povrchově tekoucí srážkové vody z jiných ploch a zároveň se zamezilo případnému úniku nebezpečných látek do půdního prostředí mimo zpevněnou plochu.

Ve skladu a areálu je zakázáno kouření a je povoleno pouze na vyhrazených místech v areálu. Při manipulaci s odpady je třeba dodržovat preventivní opatření a používat ochranné pracovní pomůcky dle provozního řádu. Zaměstnanci, kteří provádí manipulaci s odpadem budou náležitě proškoleni pro práci s odpady. Je zakázáno při manipulaci s odpady jíst a pít.

Bude provádět pravidelný monitoring jak těsnosti obalů, tak množství vody v retenční jímce a ve

vodním rezervoáru. Oprávněná osoba přijímající odpad provádí kontrolu vstupních odpadů a kontroluje jednotlivé náležitosti popisu a označení odpadů vyžadované zákonem a popsané v provozním řádu.

#### **Hluk**

Vlastní provoz skladu nepůsobí na hlukové zatížení obyvatelstva, při provozu nevznikají hlukové emise. Není nutné provádět preventivní protihluková opatření.

#### **Ovzduší**

Ve skladu odpadů se budou skladovat především kapalné odpady. Tyto odpady budou uzavřeny v náležitých shromažďovacích obalech a uzavřeny před výparem nebo vylitím. Emise unikající z těchto obalů lze považovat za zanedbatelné. Je třeba dodržovat požárně bezpečnostní předpisy, v případě požáru by mohlo dojít k únikům škodlivin do ovzduší a případnému výbuchu.

Za nevýznamný zdroj znečištění ovzduší je považován provoz nákladních automobilů, které budou přivážet a odvážet odpady do skladu. Roční intenzita těchto automobilů dosahuje cca 160 ks, což je řádově jedno auto denně. Případnou prašnost v areálu je možné omezit kropením cest vodou. Z provozu automobilů, který bude zajišťovat chod skladu bude vznikat zanedbatelné množství zplodin výfukových plynů.

#### **Ochrana vod a půdy**

Preventivními opatřeními, aby nedošlo k znečištění povrchové, podzemní vody nebo půdního prostředí je provozní disciplína a dodržování náležitostí dle provozního a havarijního řádu. Je nezbytné, aby zaměstnanci pravidelně kontrolovali stav retenční jímky. V případě úniku většího množství kapalných odpadů na manipulační ploše, která je napojena do chemické kanalizace a svedena do retenční jímky, musí být zabezpečena dostatečná kapacita na uniklé množství odpadů.

Ve skladu je také nutné zajistit dostatek sanačního materiálu, který v případě úniku nebezpečných látek zamezí šíření těchto škodlivin dále do prostředí a bude se postupovat dle platného havarijního plánu a způsobem podle identifikační listu jednotlivého druhu uniklého odpadu.

#### **Fauna, flóra**

Nedochází k zásahům do biotopů fauny nebo flóry, není třeba provádět preventivní opatření na tyto složky životního prostředí.

#### **Kulturní a historické památky**

Nejsou stanovena žádná preventivní opatření, místo výstavby není lokalitou možného archeologického nálezů.

#### **Doprava**

Při dopravě nebezpečných věcí musí být dodrženy obecně závazné předpisy a podmínky dle dohody ADR.

### **D. 5. Charakteristiky nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů**

Pro zpracování tohoto oznámení nebyl prováděn pedologický ani hydrologický průzkum. Pro posouzení nebyly využity žádné statistické ani matematické metody. Podkladem pro zpracování oznámení pro zjišťovacího řízení byly podklady oznamovatele, výsledky archivních prací a odborná literatura. Dalšími podklady byl popis zamýšleného záměru, provozní řád, studie o požární bezpečnosti; a územní plán města Frýdek-Místek. Nebyla prováděny hluková studie, ani rozptylová studie, dendrologický průzkum, zoologický průzkum, archeologický průzkum. Tyto nedostatky nemají zásadní vliv na hodnocení tohoto záměru.

## **E. Porovnání variant**

### **E. 1. Nulová varianta**

Nulová varianta odpovídá zachování stávajícího stavu skladu chemikálií. Účelem změny užívání stavby je uvedení do provozu skladu odpadů v původním provozu, navrhovaná varianta zhruba odpovídá variantě zachování stavu.

### **E. 2. Navrhovaná varianta**

Z hlediska stávajícího stavu a umístění provozu Frýdek-Místek nebyly uvažovány další varianty řešení umístění skladu odpadů. Sklad odpadů je v současnosti využíván jako sklad chemikálií záměrem je zahájení skladu odpadů v objektu. Záměrem oznamovatele v této variantě zahájit provoz skladu, shromažďovat odpady, třídít je a usnadnit tak další manipulaci či snížit dopravní nároky pro jejich další zpracování a využití do další oprávněných míst. Záměr je v souladu s požadavky Plánu odpadového hospodářství Moravskoslezského kraje a se snahou o zpracovávání nebezpečným odpadů a snížení nebezpečnosti těchto látek a ukládání na skládky.

## F. Doplnující údaje

### 1. Mapová a jiná dokumentace

V příloze tohoto oznámení je doložena mapa širších vztahů, situace zájmové lokality, letecký snímek, fotodokumentace.

### 2. Další podstatné informace oznamovatele

Nejsou žádné další doplňující informace uváděny.

### 3. Podklady pro vypracování

Biogeografické členění ČR, Culek M. a kol., Enigma, Praha, 1996

Klimatické oblasti ČR, Quitt E., n. p., Praha, 1971.

Plán opatření pro případ havárie, nakládání s kapalnými odpady – provoz Frýdek-Místek, Doležal T., SITA CZ, 1/2006.

Popis zamýšlené změny v užívání bez stavebních úprav, SITA CZ, květen 2006.

Provozní řád zařízení sběru a výkupu odpadu, sklad odpadů – provoz Frýdek-Místek, Rozsypal J., SITA CZ, 06/2006 (není dosud schválen).

Územní plán sídelního útvaru Frýdek-Místek – změna č. 4, Salvetová H., Urbanistické středisko Ostrava, spol. s r.o., Ostrava, 1999.

#### podklady z internetu

Český statistický úřad – [www.czso.cz](http://www.czso.cz)

portál Ústavu územního rozvoje České republiky – [www.uur.cz](http://www.uur.cz)

webové stránky statutárního města Frýdek-Místek – [www.frydek-mistek.cz](http://www.frydek-mistek.cz)

#### mapové podklady

Mapové služby – Portál veřejné správy České republiky.

Oblastní plán rozvoje lesů – město Brno, kolektiv autorů, Ústav pro hospodářskou úpravu lesů Brandýs nad Labem, Brandýs nad Labem, 2004.

#### Seznam použité legislativy

Vyhláška MZ č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými vlivy účinků hluku

Vyhláška MŽP č. 13/1994, kterou se provádějí některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu.

Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů.

Vyhláška MŽP č. 395/1992, kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Zákon č. 254/2000 SB., o vodách (vodní zákon).

Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu.

Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.

## G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Cílem tohoto oznámení je posouzení záměru zahájit provoz skladu odpadů v objektu, který byl dosud užíván jako sklad chemikálií. Lokalita se nachází v Moravskoslezském kraji, na území statutárního města Frýdek-Místek, v katastrálním území Místek. Sklad je umístěn v provozovně pro nakládání s kapalnými odpady – provoz Frýdek-Místek, která je ve vlastnictví firmy SITA CZ a. s. Současné využití skladu je jako sklad chemikálií, ke kterému je připojena manipulační plocha, kde jsou shromažďovány kyseliny a zásady ke zpracovávání kapalných odpadů v technologické hale.

Sklad odpadů bude sloužit k shromažďování, třídění a separaci jednotlivých druhů odpadů. S odpady může být manipulováno tak, aby se usnadnila jejich následná doprava. Roční kapacita skladu bude max. 500 t nebezpečných odpadů a max. 1000 t ostatních odpadů.

Sklad odpadů je řešen jako bezodtokový s betonovou podlahou. Před vchodem do skladu jsou umístěny sběrné kanály, které jsou napojeny na chemickou kanalizaci, která dále ústí do retenční jímky. Kapacita retenční jímky s užitečným objemem je 120m<sup>3</sup>, jímka také slouží k zachycení oplachových vod z provozu FM, filtrační vody z kalových kontejnerů, předčištěné vody z řezných emulzí. Jímka je při zaplnění přečerpávána do provozní budovy a kapaliny jsou dále přečišťovány.

Odpady budou shromažďovány ve vlastních vodotěsných obalech, které budou chemicky odolné ke skladovanému druhu odpadu nebo v původních obalech. Přijaté odpady budou skladovány určitou dobu a dále odváženy k dalšímu zneškodnění nebo materiálovému využití.

Vedle skladu odpadů je umístěna dílna, která je oddělena zdí a je mimo sklad odpadů. Manipulační plocha vedle budovy skladu a dílny slouží ke stáčení ADR cisteren a k ukládání odpadů v atestovaných obalech. Manipulační plocha je zpevněná betonová plocha a je vyspádovaná do sběrných kanálů napojených na chemickou kanalizaci a dále retenční jímky. Z jedné strany je mimo manipulační plochu je nezpevněná část.

Umístění skladu nebezpečných odpadů je mimo zastavěnou část obce, vzdálenost od obytné zástavby je asi 540 m. Severním směrem od skladu odpadů se nachází zahrádkářské kolonie. Areál provozu Frýdek-Místek je celý oplocen a je zamezeno vstupu neoprávněným osobám. Příjezdová cesta do areálu je panelová po ulici Pavlíkova.

Vliv na zdraví obyvatelstva lze hodnotit jako zanedbatelný, neboť umístění skladu je v dostatečné vzdálenosti od obytné zóny. Emise do ovzduší nebudou vznikat a pro případy havárie úniku škodlivin je zabezpečen spolehlivý sanační zásah.

Vedle přístupové komunikace západním směrem vyrůstá Místecký les. Tento les není záměrem dotčen, nachází se mimo areál provozu. Je to smíšený les, zvláštěního určení (vojenský les). Na zájmové území nezasahují zvláště chráněná území podle zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ani ochranná pásma. Lokalita se nachází mimo nadregionální, regionální ani lokální biocentra a biokoridory. Lokalita je mimo evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

V areálu provozovny se nacházejí v některých místech podél oplocení vzrostlé dřeviny, ty nejsou záměrem skladu dotčeny. Na zájmové ploše se nevyskytují chráněné druhy rostlin a živočichů dle vyhlášky 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Místo skladu odpadů se nachází mimo chráněné oblasti přirozené akumulace povrchových vod (CHOPAV), mimo ochranných pásem vodních zdrojů. Nejbližší tok je vzdálen 440 m od provozovny a je jím Hodoňovický náhon. Okolní toky nebudou dotčeny vypouštěním odpadních vod ani důsledky případného mimořádného stavu.

Na území nezasahují chráněná ložisková území ani dobývací prostory.

Lokalita není místem archeologického naleziště, ani kulturní a památkově hodnotného území.

Manipulace s nebezpečnými látkami bude prováděna na zpevněných plochách areálu provozu, což je především manipulační plocha a sklad odpadů. Tyto plochy jsou vyspádovány do sběrných kanálů, které jsou svedeny do chemické kanalizace. Atmosferické srážky jsou svedeny do dešťové kanalizace, která ústí do vodního rezervoáru. Chemická a dešťová kanalizace jsou od sebe odděleny, tím nebude

docházet k případnému míšení škodlivých látek s povrchovou nebo dešťovou vodou.

Půdní prostředí a horninové prostředí nebudou záměrem dotčeny. Záměr nevyžaduje novou výstavbu nebo terénní úpravy. Případné mimořádné stavy se zasažením půdních vrstev škodlivinami jsou spolehlivě řešitelné sanačním zásahem.

Provoz skladu není zdrojem hlukové zátěže obyvatelstva. Jako nevýznamný zdroj znečištění ovzduší byla vyhodnocena vyvolaná doprava, provoz vlastního skladu nebude zdrojem znečištění ovzduší.

Obsluha je proškolená k manipulaci se závadnými látkami a vybavena ochrannými pracovními pomůckami.

Ve skladu odpadů budou shromažďovány pouze schválené druhy odpadů, kontrola přijatých odpadů bude prováděna v souladu s provozním řádem zařízení. Provozovatel odpovídá za dodržení požadavků platné legislativy v oblasti odpadového hospodářství, ochrany životního prostředí a ochrany zdraví obyvatelstva.

Pro provoz skladu bude vypracován havarijní plán, případně bude aktualizován stávající platný havarijní plán provozu.

Sklad odpadů není v rozporu s územním plánem statutárního města Frýdek-Místek.

Případná rizika znečištění vody a půdního prostředí budou eliminována dodržáním preventivních opatření, která jsou jmenována v kapitole D.4.

**Při dodržení všech náležitostí ochrany veřejného zdraví a životního prostředí lze záměr doporučit k realizaci.**

**Odpovědný zpracovatel:**

**Mgr. Tomáš Chudárek**

držitel autorizace podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb.

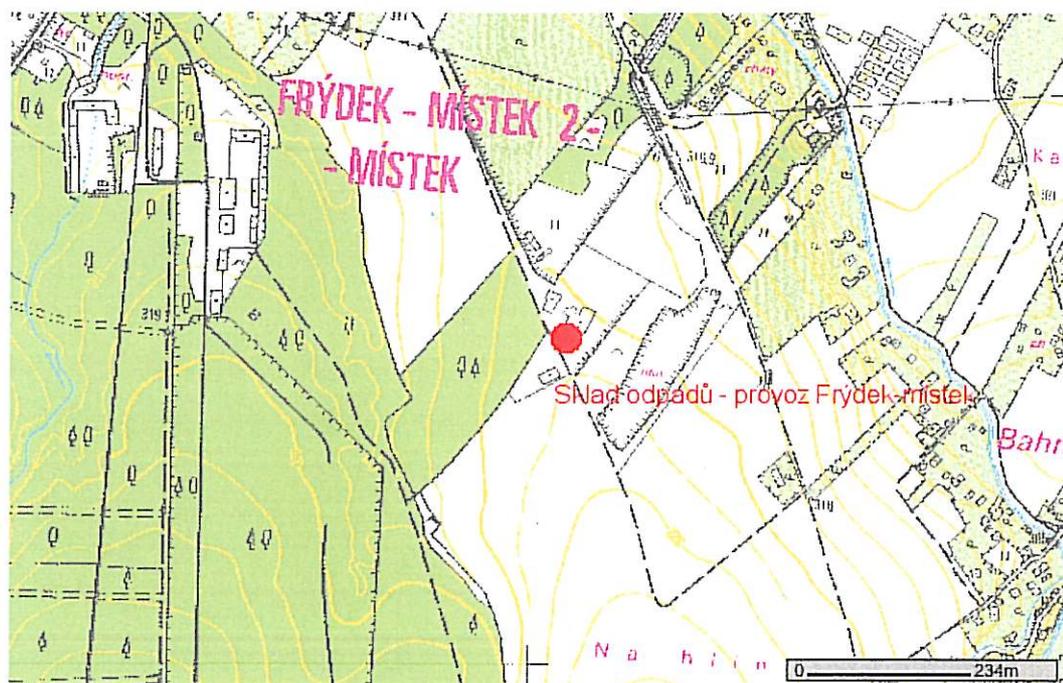
**Zpracovatelé dílčích částí:**

**Ing. Lenka Pánská, Ing. Dalibor Vostal, Ing. Tomáš Doležal**

## F. 1. Doplňující údaje – mapové přílohy a fotodokumentace



Obr. 1: Mapa širších vztahů



Obr. 2: Umístění skladu odpadů



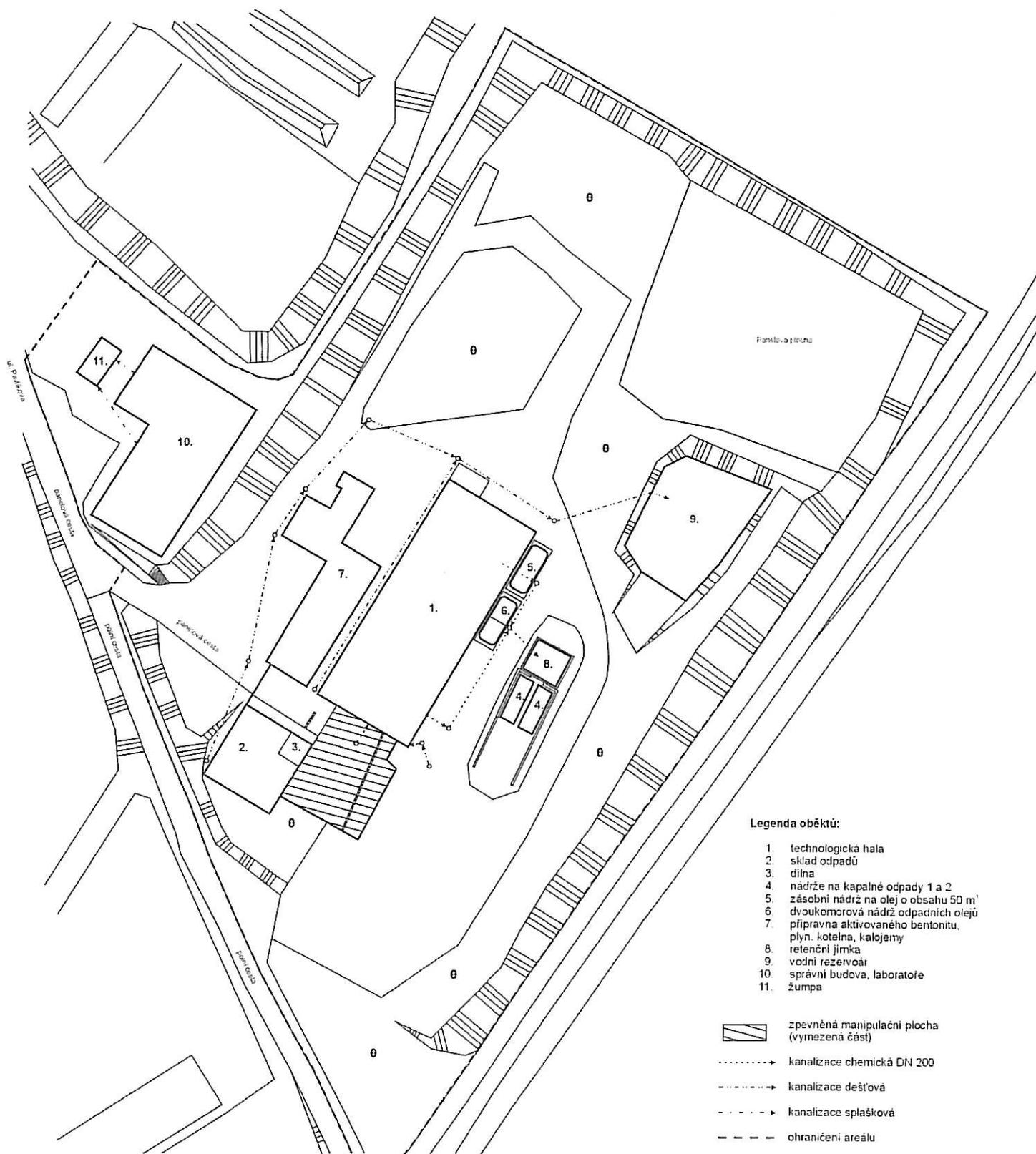
Foto 1: Letecký snímek provozu Frýdek-Místek, sklad odpadů



Foto 2: Pohled na sklad (umístěn uprostřed), dále dílna a manipulační plocha



Foto 3: Manipulační plocha ke shromažďování odpadů



Obr. 3: Situace areálu

## F. 2. Doplnující údaje – Kopie vyjádření SÚ k záměru z hlediska ÚPD

10-15-07-07/10076

DOŠLO DNE

31-01-2007

Magistrát města Frýdku-Místku, Radniční č.p. 1148, Frýdek, 738 22 Frýdek-Místek  
stavební úřad

Č.j.: SÚ/163/07/PI  
Vyřizuje: Ing. Plšková  
Č. telefonu 558609232  
e-mail: plskova.sarka@frydckmistek.cz

Frýdek-Místek 25. ledna 2007

### VYJÁDŘENÍ K ZÁMĚRU

Magistrát města Frýdku-Místku, stavební úřad, (dále jen "stavební úřad"), obdržel dne 11.1.2007 Vaši žádost o vyjádření k záměru Vaší společnosti z hlediska souladu s územně plánovací dokumentací, a to k zahájení "provozu Skladu odpadů" na pozemku parcelní číslo 3890/8 v katastrálním území Místek.

Stavební úřad příslušný dle § 13 odst. 1 písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) sděluje, že dle příslušné územně plánovací dokumentace, konkrétně územního plánu města Frýdku-Místku, jehož závazná část byla vyhlášena obecně závaznou vyhláškou města Frýdku-Místku č. 8/2000 v platném znění, se předmětný pozemek nachází v zóně průmyslové výroby (U-PV), kde jsou přípustné stavby skladů a stavby pro recyklaci tuhého komunálního odpadu.

Na základě uvedeného Vám sdělujeme, že záměr zahájení provozu Skladu odpadů je v souladu s citovanou územně plánovací dokumentací.

**MAGISTRÁT**

města Frýdku-Místku  
13.2

Ing. Hana Mrózková  
vedoucí stavebního úřadu



Doručí se : (doporučeně na dodejku)

▪ SITA CZ a.s., IČ 25638955, Holzova č.p.14/730, 628 00 Brno 28