

Oznámení podle přílohy č.3
zákona č.100/2001 Sb., ve znění zákona č.163/2006 Sb.

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma

Austin Powder Service CZ s.r.o.

2. IČ

26245736

3. Sídlo (bydliště)

Jasenice 712

755 01 Vsetín

3. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele

Zdeněk Bednařík, Jaroslava Staňka 865, Uherské Hradiště 686 05

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

Varianta 1.

Rekonstrukce a stavební úpravy budovy bez čp/če – jiná stavba na parcele p.č.st. 341 k.ú. Bohdalice nacházejícího se v areálu bývalých kasáren Manerov, vedoucí ke změně účelu užívání na sklady chemických látek.

10.4. Skladování vybraných nebezpečných látek (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí a pesticidů v množství nad 1 tunu, kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 tun, kategorie II, přílohy č. 1 z.č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Varianta 2.

Rekonstrukce a stavební úpravy objektu skladu munice, společností označovaného jako č. VI, vedoucí ke změně účelu užívání na sklady chemických látek.

10.4. Skladování vybraných nebezpečných látek (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí a pesticidů v množství nad 1 tunu, kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 tun, kategorie II, přílohy č. 1 z.č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

2. Kapacita (rozsah) záměru

Varianta 1.

Budova bez čp/če – jiná stavba na parcele p.č.st. 341 k.ú. Bohdalice

Skladované látky:	Množství
Dusičnan amonný	5 t
Emax (matrice)	22 t
Dusitan sodný (roztok 33%)	0,2 t
Kyselina octová (85%)	0,2 t
Minerální olej	2,7 t
Hliník prášek	0,1 t

Varianta 2.

Budova bez čp/če – jiná stavba na parcele p.č.st. 261 k.ú. Kozlany

Skladované látky:	Množství
Dusičnan amonný	25 t
Emax (matrice)	22 t
Dusitan sodný (roztok 33%)	0,2 t
Kyselina octová (85%)	0,2 t
Minerální olej	2,7 t
Hliník prášek	0,1 t

Klasifikace:

Dusičnan amonný - látka není v seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (Příloha č.1, tabulka C k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění). Dle dostupných materiálů lze látku klasifikovat: O, R 8-9

Emax – směs komponent (dusičnan amonný, dusičnan sodný, minerální olej, emulgátor, voda) Gelovitá konzistence (svými vlastnostmi se blíží pevné látce). Dle bezpečnostního listu je látka klasifikována jako: O, R 8

Dusitan sodný – látka je uvedena v seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (Příloha č.1, tabulka C k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění). Pro danou koncentraci je klasifikována: T,N, R 25-50

Kyselina octová - látka není uvedena v seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (Příloha č.1, tabulka C k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění). Dle dostupných materiálů lze látku zařadit: C, R 10-35

Minerální olej - Skládá se převážně z uhlovodíků s počtem uhlíků většinou v rozsahu C21 - C29 a poskytuje upravený olej o viskozitě přibližně 13 cSt při teplotě 50°C. Směs uhlovodíků je uvedena v seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (Příloha č.1, tabulka C k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění). Klasifikace: Karc.kat.2, R 45

Hliník práškový (nestab.) - látka je uvedena v seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných látek (Příloha č.1, tabulka C k vyhlášce č. 232/2004 Sb., v platném znění). Klasifikace: F, R 15-17

3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)

Varianta 1.

Parcelní číslo : 341
Druh pozemku : jiná stavba
Katastrální území : Bohdalice

Varianta 2.

Parcelní číslo : 261
Druh pozemku : jiná stavba
Katastrální území : Kozlany

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

V rámci svých obchodních aktivit společnost Austin powder Service CZ, s.r.o. má záměr vybudovat sklad sloužící pro skladování komponent pro výrobu směsi sloužící k rozpojování skalních hornin.

Předmětné objekty se nachází v areálu bývalých kasáren Manerov a areálu muničních skladů Manerov. Komunikační napojení je účelovou asfaltovou komunikací, která vyústí uje na státní silnici II.třídy č.431 nedaleko obce Bohdalice.

Záměr řeší rekonstrukci a stavební úpravy stávajícího objektu o ploše 240 m² – *Varianta 1.*
Varianta 2 řeší rekonstrukci a stavební úpravy stávajícího objektu – skladu VI. o ploše 700 m²
V objektech budou skladovány chemické látky uvedené v bodě 2 oznámení.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí.

Změna účelu na sklady chemických látek slouží k získání skladovacích prostor pro látky určené pro tzv. nabíjecí vůz. Pomocí směsí vytvořené právě ze skladovaných látek na místě spotřeby (lom, tunel) dochází k rozpojování hornin. Trhací práce jsou hlavním předmětem činnosti společnosti. Objekt bude součástí schválené bezpečnostní dokumentace společnosti podle z.č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Varianta 1.

Předmětný objekt byl postaven kolem roku 1960, v současné době nevyužíván. Jedná se o jednopodlažní stavbu. Je uvažována přestavba budovy a změna užívání budovy na sklad chemických látek. Objekt půdorysných rozměrů 9 x 26,7 m. V objektu nebude žádná výroba, budou se zde jen skladovat chemické látky uvedené v bodě 2 oznámení.

Provoz pracoviště bude občasný, ve skladu nebude stálá obsluha. Předpokládá se, že obsluha vstoupí do skladu 4 x za směnu.

Varianta 2.

Objekt VI je výbušinářský objekt, postaven kolem roku 1960, v současné době nevyužíván. Jedná se o jednopodlažní stavbu. Je uvažována přestavba budovy a změna užívání budovy na sklad chemických látek. Objekt půdorysných rozměrů 12,5 x 56 m. V objektu nebude žádná výroba, budou se zde jen skladovat chemické látky uvedené v bodě 2 oznámení.

Provoz pracoviště bude občasný, ve skladu nebude stálá obsluha. Předpokládá se, že obsluha vstoupí do skladu 4 x za směnu.

V objektu bude skladován dusičnan amonný v originálních přepravních obalech tzv. „big bag“. Podlaha a stěny do výše skladované látky budou opatřeny nátěrem odolným vůči skladované látce. Skladovací prostor bude vybaven prostředky pro sanaci případného úniku látky z přepravního obalu (lopata, smeták, PE pytel na smetky, označený náhradní obal) a dále OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky (rukavice, respirátor proti prachu, ochranné brýle). Další podrobnosti budou uvedeny v „Pravidlech o bezpečnosti, ochraně

zdraví a ochraně životního prostředí při práci s nebezpečnou chemickou látkou a přípravkem“, Skladovém řádu apod.

Originální přepravní obaly budou z vozidla dopravce do skladu ukládány vysokozdvizným vozíkem. Dávkování látky do nabíjecího vozu bude probíhat prostřednictvím násypky do které bude vyprázdněn originální přepravní obal. Použité obaly budou vráceny zpět dodavateli při další dodávce.

Objekt tvoří čtyři místnosti což zajistí, že jednotlivé látky uvedené v bodě č.2 budou skladovány odděleně dle svých vlastností.

Roztok dusitanu sodného (33%) bude dodáván i skladován v 50 l originálních obalech (kanystrech), které budou umístěny v záchytné vaně o celkovém objemu 55 l. Podlaha a stěny do výše skladované látky budou opatřeny nátěrem odolným vůči skladované látce.

Skladovací prostor bude vybaven prostředky pro sanaci případného úniku látky z přepravního obalu (sorbent, lopatka, smeták, PE pytel na smetky, označený náhradní obal) a dále OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky (gumové rukavice, gumová obuv, respirátor, ochranné brýle). Místnost má samostatný vchod. Dávkování roztoku do nabíjecího vozu bude probíhat následovně. Pracovník umístí kanystr na ruční vozík a převeze jej do místnosti, kde parkuje nabíjecí vůz. Kanystr pak prostřednictvím nálevky přelije do příslušného zásobníku nabíjecího vozu. Použité obaly budou vráceny zpět dodavateli při další dodávce.

Kyselina octová (85%) bude dodávána a skladována v 50 l originálních obalech (kanystrech), které budou umístěny v záchytné vaně o celkovém objemu 55 l. Podlaha a stěny do výše skladované látky budou opatřeny nátěrem odolným vůči kyselinám. Skladovací prostor bude vybaven prostředky pro sanaci případného úniku látky z přepravního obalu (sorbent, lopatka, smeták, PE pytel na smetky, označený náhradní obal) a dále OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky (gumové rukavice, gumová obuv, respirátor nebo polomaska proti působení kyselin, ochranné brýle). Místnost má samostatný vchod. Plnění nabíjecího vozu bude probíhat následovně. Pracovník umístí kanystr na ruční vozík a převeze jej do místnosti, kde parkuje nabíjecí vůz. Kanystr pak prostřednictvím nálevky a zařízení na přečerpávání kyselin přelije do příslušného zásobníku nabíjecího vozu. Použité obaly budou vráceny zpět dodavateli při další dodávce.

Minerální olej bude dodáván i skladován v 1000 l originálních obalech (IBC kontejnerech), které budou umístěny v záchytné vaně o celkovém objemu 1100 l. Podlaha a stěny do výše skladované látky budou opatřeny nátěrem odolným vůči ropným látkám. Skladovací prostor bude vybaven prostředky pro sanaci případného úniku látky z přepravního obalu (v případě malého úniku sorbent, lopatka, smeták, PE pytel na smetky, označený náhradní obal, v případě většího úniku bude k dispozici čerpadlo a označený náhradní obal) a dále OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky (gumové rukavice, gumová obuv, respirátor, ochranné brýle). Místnost má samostatný vchod. Použité obaly budou vráceny zpět dodavateli při další dodávce.

Emax (matrice) bude skladována:

A) v přívěsu schváleném pro přepravu této směsi. Zaparkován bude společně s nabíjecím vozem v největší z místností rozdělené do dvou sekcí. Sekce pro parkování přívěsu je tvořena šikmým nájezdem do prostoru pod úrovní podlah , který společně s okolními stěnami vytváří zachytnou vanu o objemu 25 m³. Tato vana bude opatřena nátěrem odolným vůči skladované směsi.

B) v 1000 l originálních obalech (IBC kontejnerech), které budou umístěny v záchytné vaně o celkovém objemu 1100 l. Podlaha a stěny do výše skladované látky budou opatřeny nátěrem odolným vůči skladované směsi.

V úrovni podlah pak bude umístěno transportní zařízení (čerpadlo), které bude sloužit k přesunu matrice do nabíjecího vozu a rovněž v případě úniku k sanaci matrice zadržené záchytnou jímkou. Při čerpání bude přívěs propojen s nabíjecím vozem hadicemi. Obě sekce budou vybaveny společnými sanačními prostředky (v případě malého úniku sorbent, lopatka, smeták, PE pytel na smetky, označený náhradní obal a dále OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky, gumové rukavice, gumová obuv, respirátor, ochranné brýle).

Hliník bude dodáván a skladován v ocelových soudcích s vloženým PE pytlem a bude umístěn ve vyznačeném prostoru v sekci parkování nabíjecího vozu. Sanační prostředky pro únik malého množství látky jsou popsány u matrice. OOPP pro ochranu osob před účinky sanované látky budou tvořit respirátor proti prachu, ochranné brýle a ochranné rukavice. Dávkování hliníku do zásobníku nabíjecího vozu bude provádět obsluha prostřednictvím násypky do které vyprázdní originální přepravní obal. Použitý obal bude zneškodněn prostřednictvím oprávněné osoby.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Zahájení realizace záměru 09/2009

Dokončení záměru 03/2010

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

Varianta 1

Bohdalice-Pavlovice

Varianta 2

Kozlany

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

Stavební povolení – Městský úřad Vyškov

II. Údaje o vstupech

(například zábor půdy, odběr a spotřeba vody, surovinové a energetické zdroje)

Spotřeba tepla na ohřev vody 0

Spotřeba pitné vody 0

Elektrická energie, Instalovaný výkon:

Osvětlení 5 kW

Vytápění 30 kW

Uzemňovací soustava společná uzemňovací soustava

III. Údaje o výstupech

(například množství a druh emisí do ovzduší, množství odpadních vod a jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů, rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií)

1. Při provozu skladu nebudou vznikat emise do ovzduší,
2. Dešťová kanalizace zajistí odvod dešťových vod ze střechy objektu a zpevněných ploch volně do terénu
Jiné odpadní vody nebudou v objektu vznikat.
3. U stavby bude vznikat stavební odpad při realizaci stavby
17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuv. pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03,
Odpad bud předán oprávněné osobě dle z. č. 185/2001 Sb., o odpadech
V rámci provozu budou vznikat následující druhy odpadů:
15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
15 01 02 Plastové obaly
15 01 07 Skleněné obaly
15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
20 01 01 Papír a lepenka
20 01 02 Sklo
20 01 21 Zářivky
20 01 39 Plasty
20 03 01 Směsný komunální odpad

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Území je dlouhodobě využíváno k výrobní činnosti a skladování. Objekty byly postaveny v 60-tých letech pro účely armády ČR.

2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

Meteorologické charakteristiky.

Pro zpracování kapitoly byl použity informace z Bezpečnostní zprávy společnosti Austin Powder Service CZ pro skladový areál Manerov.

Sledovaná oblast spadá do klimaticky teplé oblasti MT11 s 40-50 letními dny, 140 – 160 dny s průměrnou teplotou vyšší jak 10 °C, 110 – 130 dny mrazovými a 30 - 40 dny ledovými.

Tabulka č.1: Vybraná klimatologická data za rok 2007 pro oblast Bohdalice-Pavlovice, Manerov

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII I	IX	X	XI	XII	rok
<i>průměrná měsíční teplota vzduchu (°C)</i>	3,3	3,5	6,1	11,2	15,7	19,2	19,9	20	12,4	7,9	2,2	-0,7	10,1
<i>průměrné měsíční maximum teploty vzduchu (°C)</i>	6,8	6,8	11,4	18,5	21,4	25,5	26,4	26,2	18,1	12,2	5,3	1,2	15
<i>průměrné měsíční minimum teploty vzduchu (°C)</i>	-0,7	0,4	1,3	3,3	9,1	13,4	13,4	13,6	7,8	4,6	-0,7	-2,4	5,2
<i>absolutní maximum teploty vzduchu 35,5 °C bylo naměřeno dne 20.7.</i>													
<i>absolutní minimum teploty vzduchu -14,4 °C bylo naměřeno dne 26.1.</i>													
<i>měsíční úhrn srážek (mm)</i>	49,7	27,7	74,4	1,0	87,4	131,9	36,8	32,0	105,9	39,5	33,4	17,9	637,6
<i>maximální denní úhrn srážek (mm) a datum jeho výskytu</i>	18.1 .	25.2 .	19.3 .	17.4 .	23.5 .	21.6.	11.7 .	20.8 .	5.9.	23.10 .	11.11 .	7.12 .	21.6.
	14,7	6,5	17,0	0,6	43,0	53,6	10,4	13,3	39,2	10,1	8,8	4,9	53,6
<i>průměrná měsíční vlhkost vzduchu (%)</i>	85	85	76	58	65	68	63	64	77	83	86	92	75
<i>počet dnů s mlhou</i>	2	2	1	0	0	3	0	0	0	3	1	6	18
<i>počet dnů s bouřkou</i>	0	0	0	0	3	0	5	1	0	0	0	0	9

Pozn.: Data byla odvozena podle údajů klimatologické stanice v Nemochovicích a srážkoměrné stanice ve Vyškově (zdroj: ČHMÚ pobočka Brno)

Tabulka č.2: Větrná růžice

<i>směr</i>	S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	klid	celkem
%	15	14	6	6	13	13	12	12	9	100

Pozn.: Větrná růžice odvozená podle měření klimatologických stanic v Nemochovicích, Ivanovicích na Hané a Brně – Tuřanech s přihlédnutím k charakteru terénu v požadované lokalitě (zdroj: ČHMÚ pobočka Brno)

Tabulka č.3: Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm

<i>Klimatická oblast</i>	<i>2006</i>
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (leden)</i>	18,0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (únor)</i>	17,0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (březen)</i>	16,0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (duben)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (květen)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (červen)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (červenec)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (srpen)</i>	5
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (září)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (říjen)</i>	0
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (listopad)</i>	2
<i>Nejvyšší výška sněhové pokrývky v cm (prosinec)</i>	3

Tabulka č.4: Trvání slunečního svitu v h

<i>Klimatická oblast</i>	<i>2006</i>
<i>Trvání slunečního svitu v h (únor)</i>	68,3
<i>Trvání slunečního svitu v h (březen)</i>	122,6
<i>Trvání slunečního svitu v h (duben)</i>	181,3
<i>Trvání slunečního svitu v h (květen)</i>	198,3
<i>Trvání slunečního svitu v h (červen)</i>	251,1
<i>Trvání slunečního svitu v h (červenec)</i>	333,2
<i>Trvání slunečního svitu v h (srpen)</i>	155,0
<i>Trvání slunečního svitu v h (září)</i>	240,9
<i>Trvání slunečního svitu v h (říjen)</i>	168,8
<i>Trvání slunečního svitu v h (listopad)</i>	55,5
<i>Trvání slunečního svitu v h (prosinec)</i>	34,6
<i>Roční trvání slunečního svitu v h</i>	1916,6

Mapa č. 1 : Mapa klimatických poměrů – E. Quitt, 1970.



VYSVĚTLIVKY:

EXPLANATIONS:

Teplo oblasti
Warm regions



Mírně teplé oblasti
Moderately warm regions



Chladné oblasti
Cold regions



Měřítko*: 1 : 350 000

Vodohospodářské, hydrogeologické a geologické charakteristiky okolí objektu.

Hydrologické poměry:

Pro zpracování kapitoly byl použitý informace z Bezpečnostní zprávy společnosti Austin Powder Service CZ pro skladový areál Manerov.

Geomorfologie

Geomorfologicky řadíme oblast do provincie Západních Karpat, soustavy Vnějších Západních Karpat, podsoustavy Středomoravských Karpat, celku Litenčické pahorkatiny. Podle nového členění geomorfologických jednotek dle rezolucí OSN a standardizaci geografického názvosloví z roku 1996, se Litenčická pahorkatina řadí k oblasti Středomořských Karpat, subprovincie Vnějších Západních Karpat, provincie Západní Karpaty, subsystem Karpat Alpsko – himalájskému systému. Geomorfologické členění je zobrazeno na mapě č. 2.

Mapa č. 2: Geomorfologické členění ČSR – Czudek, 1976.



Měřítko*: 1 : 250 000

Geologie

Předkvartérní horniny jsou ve sledované oblasti zastoupeny terciárními sedimenty (karpat). Tyto sedimenty mají většinou pelitický charakter, jsou to většinou vápnité slídnaté jíly až jílovce s poprašky písku až stěrku na vrstevních plochách, místy s diatomovými jíly. Lanzerdorfskou sérii spodního badenu reprezentuje obvykle sedimentace psamitická až pefitická, kdy jde o bazální, okrajové nebo transgresivní písky a štěrky, jejichž mocnost se pohybuje v desítkách metrů.

Kvartérní sedimenty jsou tvořeny eolickými jíly (spraše), které pokrývají většinu sledované oblasti a jejich mocnost dosahuje až několika metrů také fluviální sedimenty místních vodotečí, které jsou tvořeny hlinitopísčnými nánosy. V morfoloicky příhodných lokalitách jsou zde také zastoupeny deluviální hlinito-písčité až kamenité sedimenty. Geologická stavba zájmového území je znázorněna na mapě č. 3.

Mapa č. 3 : Kopie geologické mapy zájmového území.



Měřítko*: 1 : 50 000

Hydrogeologie

Z hydrogeologického hlediska je ve sledované oblasti nejdůležitější oblast bádenských klastik, v nichž jsou zvodně s volným i napjatým režimem proudění, artézská zvodně bazálních klastik a zvodně písčité polohy v bádenských jílech.

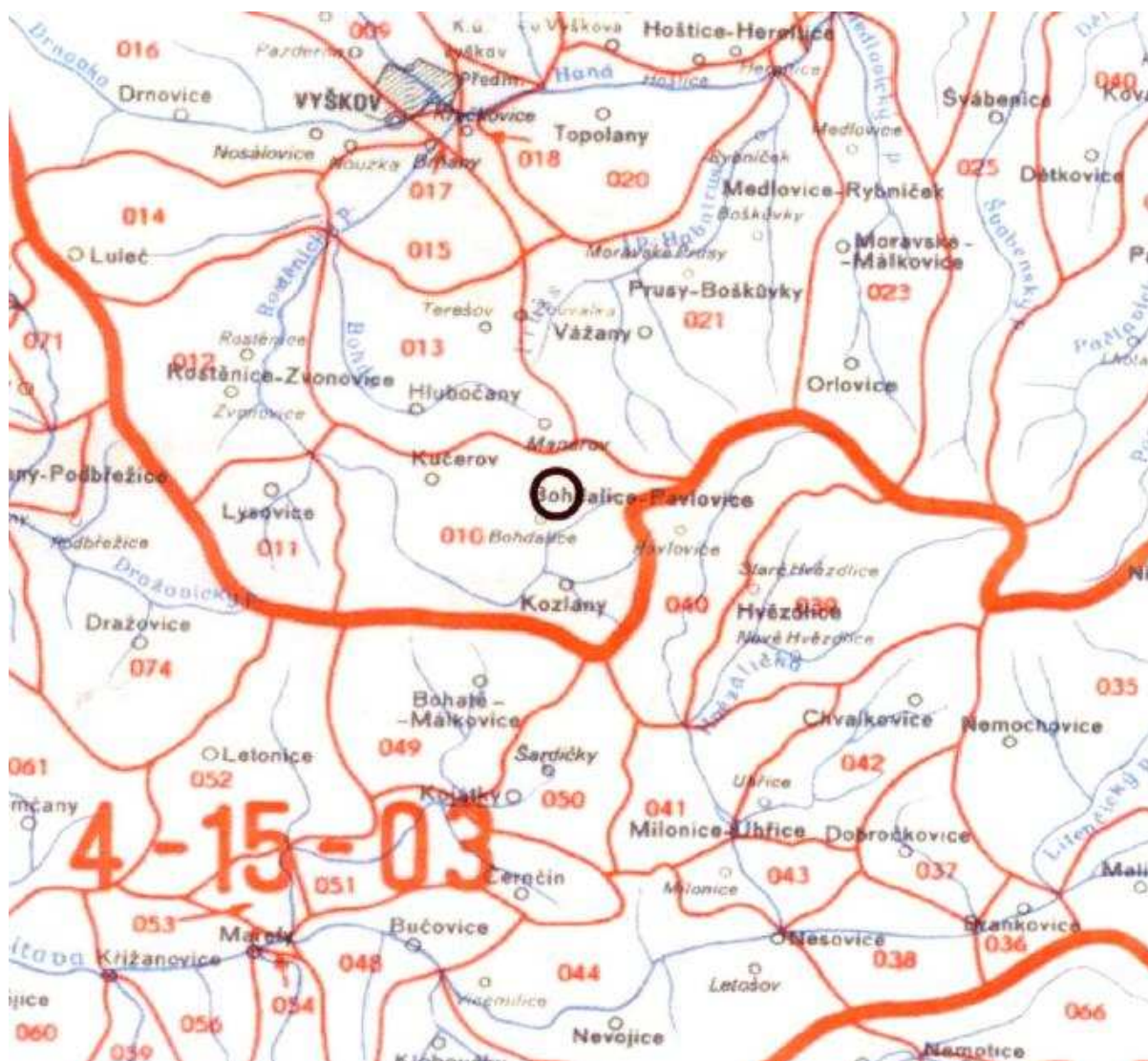
Průlomově propustná klastika mají koeficient filtrace k řádově okolo 10^{-4} až 10^{-6} m/s. U silně diageneticky zpevněných pískovců a slepenců zejména v podloží několika set m mocného komplexu miocénních pelitů je pak velmi výrazná i prostupnost puklinová. Vydutnosti jednotlivých vrtů zde kolísají v jednotkách až desítkách l/s.

Význam soudržných neogenních jílu a slínů je hlavně v jejich funkci izolační, kdy podmiňují artézské napětí zvodní ve svém podloží.

V oblastech, kde vycházejí neogenní sedimenty až na povrch, je hlavním zdrojem dotace přímý vsak atmosférických srážek, případně infiltrace povrchových vod. Mnohdy se tak vytvářejí spojené zvodně kvartérních a neogenních kolektorů. Tyto kolektory mají také vyšší mineralizaci než vody miocénních kolektorů, ale základní charakteristika je podobná, jedná se o vody typu kalcium – magnezium – hydrogenuhličitanového.

Hydrologicky spadá sledovaná oblast do povodí 4-12-02 Velká Haná, konkrétně do povodí 4-12-02-010 Roštěnický potok nad Lysovickým potokem jako tok IV. řádu s plochou povodí $14,4 \text{ km}^2$.

Mapa č. 4 : Mapa hydrologického povodí



Měřítko*: 1 : 120 000

* Uvedená měřítko na mapových podkladech jsou stanovena orientačně

Demografické a geografické charakteristiky.

Nejbližší sídelní útvar je obec **Bohdalice-Pavlovice** nachází se asi 9 km jižně od města Vyškov, kraj Jihomoravský. Obec leží asi 700 m severovýchodně od bývalých objektů kasáren. Obec má rozlohu 8,92 km² je rozdělena na 2 katastrální území na nichž se rozkládají 3 místní části, Bohdalice-Pavlovice a část obce Manerov. V obci převažují většinou rodinné domy a chaty. V obcích žije 818 obyvatel z toho v produktivním věku 485. Průměrný věk obyvatele je 35 let.

Správní úřady a další instituce:

Obecní úřad

Další místa v infrastruktuře města:

Základní škola
Česká pošta a.s.
Významné krajinné prvky v dosahu potenciálních účinků závažné havárie:
Zámek Bohdalice

Další sídelní útvar je obec **Vážany** vzdálené asi 1000 m jihovýchodně od krajních objektů skladů. Obec má rozlohu 5,46 km² s 1 místní částí. V obci převažují většinou rodinné domy. V obcích žije 416 obyvatel z toho v produktivním věku 242. Průměrný věk obyvatele je 38,1 let.

Správní úřady a další instituce:
Obecní úřad
Místa většího soustředování osob:
Knihovna
Tenisový kurt
Hasičský dům

Severovýchodně od objektů skladů leží ve vzdálenosti cca 2000 m obec **Kozlany**. Obec má rozlohu 7,57 km² s 1 místní částí. V části převažují většinou rodinné domy. V obcích žije 347 obyvatel z toho v produktivním věku 199. Průměrný věk obyvatele je 39 let.

Správní úřady a další instituce:
Obecní úřad
Další místa v infrastruktuře města:
Zdravotnické zařízení
Česká pošta a.s.
Místa většího soustředování osob:
Knihovna

Ze západní strany areálu objektů skladů leží obec **Orlovice**. Obec má rozlohu 14,48 km² s 1 místní částí. V části převažují většinou rodinné domy. V obcích žije 318 obyvatel z toho v produktivním věku 168. Průměrný věk obyvatele je 39 let.

Správní úřady a další instituce:
Obecní úřad
Další místa v infrastruktuře města:
Česká pošta a.s.
TJ Sokol (sokolovna)
Významné krajinné prvky v dosahu potenciálních účinků závažné havárie:
Hrad Orlov

Bohdalice-Pavlovice se rozkládají pod západními vrcholky Orlovické vrchoviny. Bohdalicemi protéká Roštěnický potok a Pavlovicemi Pavlovický potok a na jeho toku jsou severně od obce vybudované dvě malé vodní nádrže. Severním směrem od obce se rozprostírá les Řežava a Malá strana a východním směrem les Zadní jezírko. Severovýchodně od Pavlovic, na východním břehu vodních nádrží je chráněné území přírodní památky Ve Žlebcích, kterou tvoří chráněné druhy rostlin. Východním směrem od osady Manerov je přírodní památka Pahorek tvořená malým územím obklopeným rozlehlými poli, kde rostou rozličné druhy rostlin a vyskytují se tu zajímavé druhy ptáků, hmyzu a plazů. Obec Vážany se nachází pod severozápadními vrcholky Orlovické vrchoviny, jihovýchodním směrem od města Vyškov.

Obec se rozkládá podél toku bezejmenného potoka, jež severně od Vážan ústí do Pruského potoka. Jihovýchodním směrem od obce se zvedají zalesněné stráně vrcholku Lysá hora (361 m.n.m.).Kozlany se rozkládají v údolí Roštenického potoka a pod západními vrcholky Orlovické vrchoviny. V okolí obce je zvlněná krajina s řadou polí. Zajímavostí obce je skupina devíti památných líp. Obec Orlovice najdeme pod severními vrcholky Orlovické vrchoviny, jižním směrem od Ivanovic na Hané a jihovýchodním směrem od města Vyškova. Obec se rozkládá v údolí Medlovického potoka a je obklopena malebnými lesy. Na vyvýšenině nad západním okrajem obce jsou nepatrné pozůstatky hradu Orlov z konce 13. století. Z původního hradu se dochovaly valy a příkopy. V Orlovicích roste památkově chráněný dub.

Orlovická vrchovina tvoří severozápadní část Litenčické pahorkatiny, která spolu se Ždánickým lesem patří do podsoustavy Středomoravských Karpat.

Reliéf krajiny v této oblasti je mírně zvlněný, s široce zaoblenými rozvodními hřbety a široce rozevřenými údolními. Nadmořská výška území se pohybuje od 360 m n.m. po 426 m n.m. Nejvyšším vrcholem sledovaného území je Žešov (426,1 m n.m.).

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

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

Žádná ze složek životního prostředí nebude významně ovlivněna. Objekt nebude emitovat zdroje emisí do ovzduší, vod, nebude produkovat nadměrné množství odpadů.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci
Území je dlouhodobě využíváno k výrobní činnosti a skladování.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice
Vliv nepřesáhne státní hranici.

4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů
Samotný proces skladování nemá významný vliv na životní prostředí. Veškeré možné negativní dopady skladování budou řešeny v rámci bezpečnostní dokumentace.

5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů

Území je dlouhodobě mapováno z hlediska environmentálních charakteristik a dopadů.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)

Údaje podle kapitol B, C, D, F a G se uvádějí v přiměřeném rozsahu pro každou oznamovatelem předloženou variantu řešení záměru

Záměr má 2 varianty řešení popsané v textu oznámení (umístění předmětného objektu) mimo uvedené skladování matrice (Emax) v kapitole B-I-6.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení
2. Další podstatné informace oznamovatele

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Změna účelu užívání na sklady chemických látek slouží k získání skladovacích prostor pro látky určené pro tzv. nabíjecí vůz.

Pomocí směsí vytvořené právě ze skladovaných látek na místě spotřeby (lom, tunel) dochází k rozpojování hornin.

Trhací práce jsou hlavním předmětem činnosti společnosti.

H. PŘÍLOHA

Katastrální mapa území

Topografická mapa území

Vyjádření Městského úřadu ve Vyškově

Schéma objektů s umístěním skladovaných komponent

Datum zpracování oznámení:

16.7.2009

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

Jaroslav Koňářík, Hluboké 1637, 755 01 Vsetín, tel.:739 343 736

Podpis zpracovatele oznámení: