Waridelta s.r.o

79391 Úvalno 353

Oznámení záměru

dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Přístavba skladovací haly VI

Úvalno 353

Zpracováno dne 24.8.2016

Zpracovatel	Bydliště	Telefon	Podpis
Ing. Jiří Mohyla	Svatopluka Čecha 7, 79401 Krnov	+420 724 115 606	

NÁLEŽITOSTI OZNÁMENÍ

dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI 3

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU 3

I. Základní údaje 3

1. Název záměru a jeho zařazení 3
2. Kapacita (rozsah) záměru 3
3. Umístění záměru 4
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry 4
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska ŽP) pro jejich výběr, resp. odmítnutí 5
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru 5
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení 6
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků 6
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat 6

II. Údaje o vstupech 6

1. Zábor půdy 6
2. Odběr a spotřeba vody 8
3. Surovinové a energetické zdroje 8
4. Chemické látky 8

III. Údaje o výstupech 9

1. Emise do ovzduší 9
2. Hluk 9
3. Odpadní vody 9
4. Odpady 10
5. Rizika havárií 10

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ 11

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území 11
2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny 12

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ. 12

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti 12
2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci 12
3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice 12
4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis možných kompenzací 12
5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů 13

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU 13

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE 13

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení 13
2. Další podstatné informace oznamovatele 13

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU 14

H. PŘÍLOHA 14

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

Obchodní firma: Waridelta s.r.o.

IČ: 28616707

Sídlo: 79391 Úvalno 353

Jméno, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele na základě plné moci:

Ing. Jiří Mohyla

Svatopluka Čecha 734/7, 794 01, Krnov

Email: jiri. mohyla@denbraven.cz

Tel.: 724 115 606

+420 554 648 200

Společnost Waridelta s.r.o. vystupuje jako oznamovatel záměru EIA z pozice vlastníka objektu a investora záměru. Uživatelem a provozovatelem objektu je společnost Den Braven Czech and Slovak a.s.

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

1. Název záměru a jeho zařazení

Název: Přístavba skladovací haly VI – Úvalno 353

Zařazení dle přílohy č. 1 zákona:

- Kategorie II, bod 10.6 – Výstavba skladových komplexů s celkovou výměrou nad 10.000 m^2 zastavěné plochy.
- Kategorie II, bod 10.4 – Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a v množství nad 1 t; barev a laků v množství nad 100 t.

2. Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem posuzovaného záměru je přístavba skladovací haly ke stávajícímu skladovému komplexu společnosti Den Braven a rozšíření venkovní zpevněné plochy.

VÝMĚRA PLOCH (m^2)	Stávající stav	Záměr	Celkem
Haly	6.802	1.931	8.733
Zpevněné plochy	5.454	1.507	6.961
Celkem	12.256	3.438	15.694

V nové hale, v obdobném rozsahu jako ve stávajících halách, budou skladovány výrobky pro stavebnictví, a to jak chemického charakteru, které jsou podstatné z hlediska řešeného záměru EIA, tak i nechemického charakteru (podrobněji viz. kapitoly B.I.4. a B.II.4.).

S ohledem na průběžně probíhající optimalizaci skladového hospodářství v závislosti na dodavatelsko-odběratelských vztazích nelze přesně stanovit jaké množství výrobků bude skladováno ve kterých halách, ale celkově se v rámci záměru výstavby nové haly předpokládá navýšení skladové kapacity výrobků stavební chemie následovně:

MNOŽSTVÍ CHLS (tun)	Stávající stav	Záměr	Celkem
Chemické výrobky klasifikované nebezpečnou vlastností uvedenou v 10.4.	200	100	300
Nátěrové hmoty, které nejsou klasifikované jako nebezpečné	80	40	120
Ostatní chemické výrobky, které nejsou klasifikované jako nebezpečné	1.100	600	1.700
Celkem	1.380	740	2.120

3. Umístění záměru

Kraj: Moravskoslezský

Obec: Úvalno

Katastrální území: Úvalno, p.č. 2415/49

Záměr je situován do lokality, která se nachází na sever od obce Úvalno, na plochách vymezených pro podnikání.

Výstavba hal navazuje jižním směrem na stávající areál ve vlastnictví společnosti Waridelta (uživatel f. Den Braven Czech and Slovak a.s.). Je navržena na ploše vymezené stávajícími halami, objektem bývalé prodejny aut nyní využívaným pro marketingové potřeby společností Den Braven a silnicí I/57.

V sousedství areálu se dále nachází objekty firmy STOMIL CZ (distribuce pryžových výrobků), firmy Korsnäs Packaging (distribuce papírových výrobků) a zemědělský areál s živočišnou výrobou. Vzdálenost k objektům pro bydlení je 125 m.

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Společnost Den Braven (uživatel objektu) v daném areálu v Úvalně skladuje výrobky pro stavebnictví, a to jak chemického charakteru (podrobněji viz. kapitola B.II.4.), tak i nechemického charakteru (např. armovací perlinky, nopové fólie, geotextilie, maskovací krepové pásky, spojovací prvky, aplikační pistole na kartuše atd.). Výrobky jsou skladovány za účelem jejich distribuce. V areálu se neprovádí výroba těchto výrobků, ani zde nejsou plněny, přebalovány nebo používány. Manipulace s výrobky v areálu je v rozsahu obvyklém pro distribuční sklady (návoz výrobku, skladování, distribuce).

Záměr řeší vybudování nové haly pro skladování výrobků stavební chemie. Předmětem záměru je přístavba haly VI ke stávající hale V a napojení nové haly na stávající dešťovou kanalizaci.

Výstavbou nové haly dojde k záboru půdy na plochách, které jsou k tomuto účelu vymezené územním plánem, přičemž ale nedojde k rozšíření tohoto území, neboť nová hala je situována uvnitř tohoto území mezi stávajícími objekty společnosti a sousedících firem. Realizací záměru dojde k zvětšení zastavěné plochy areálu o cca 22 %. Stavební a technologické provedení objektu včetně úprav terénu je navrženo v souladu s provedením stávajících objektů a nevybočuje z charakteru objektů firem sousedících v lokalitě.

Z hlediska záměru skladování výrobků se jedná o navýšení celkové skladové kapacity společnosti Den Braven, které lze vyjádřit zvýšením počtu paletových míst o cca 22 % (celkem 14150 PM, z toho nová hala 3150 PM), přičemž však pouze část těchto paletových míst je využita pro skladování stavební chemie. Samotný nárůst kapacity skladovaných výrobků stavební chemie je o cca 35 % (množství viz. kapitola B.I.2.).

V objektech ostatních firem nacházejících se v lokalitě se skladování chemických látek neprovádí, resp. jsou skladovány chemické látky pouze pro vlastní potřebu a v množstvích jež nedosahuje prahové hodnoty kategorie řešeného záměru.

Možnost kumulace s jinými záměry se nepředpokládá, neboť nejsou známy skutečnosti, které by nasvědčovaly realizaci podobných záměrů v okolí areálu, ať už budování kapacit pro skladování chemických látek nebo výstavby jiných hal.

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

Společnost Den Braven provozuje v místě sídla společnosti v Úvalně centrální distribuční sklad výrobků stavební chemie. Z centrálního skladu jsou výrobky distribuovány do pobočkových skladů společnosti, případně přímo k zákazníkům.

Záměrem je rozšíření kapacity centrálního skladu do míry odpovídající obchodní strategii společnosti. Navýšení skladové kapacity je nutné z hlediska postupného rozšiřování sortimentu výrobků a umožní dostatečné předzásobení výrobky z hlediska optimalizace odběratelsko-dodavatelských vztahů.

V rámci záměru byly řešeny varianty výstavby hal v rámci stávajícího areálu nebo v nové lokalitě. Nulová varianta (bez výstavby nových hal) – tedy zachování stávající skladové kapacity a optimalizace skladového hospodářství, byla vyloučena jako nedostatečná z hlediska možností a potřeb rozvoje společnosti.

Umístění záměru do stávajícího areálu je výhodné z hlediska logistiky. Realizace haly v jiné lokalitě by vedla ke komplikacím v řízení skladového hospodářství, zvýšily by se náklady na dopravu výrobků a přidružené činnosti.

Navržená varianta je z hlediska dopadů na životní prostředí lepší než varianta stavby haly na jiné lokalitě. Zábor půdy bude proveden pouze pro skladové objekty (bude využito stávající administrativně-sociální zázemí objektu), napojení na komunikace bude provedeno v rámci již dříve navržené zastavovací situace pro průmyslovou zónu, navýšení dopravní zátěže bude nižší než při realizaci skladu v nové lokalitě.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Předmětem záměru je:

- přístavba skladové haly VI napojené na stávající skladovou halu V
- připojení skladu na stávající dešťovou kanalizaci

Jedná se o výstavbu nové haly, o půdorysných rozměrech 47,9 x 40,32 m a výšce 11,2 m. Přístavba haly bude realizována ve stejném konstrukčním systému jako haly stávající.

Jedná se o ocelovou konstrukci, kterou tvoří rámy ocelového halového skeletu. Rámy jsou navzájem spojeny vaznicovou konstrukcí střechy, stěnovými paždíky a zavětrováním. Obvodový plášť nové haly je navržen ze sendvičových panelů s požární odolností. Střešní konstrukce haly je tvořena sendvičovými panely s horní vrstvou z ocelového lakovaného plechu a se střešními světlíky (prosvětlovacími panely). Na východní straně opláštění nové haly budou umístěny 2 ks vjezdových vrat. Společná dělící stěna s halou V má propojení také 4 průjezdnými vraty. Podlaha hal bude provedena betonová s povrchovou úpravou.

Větrání prostoru nových hal bude zajištěno pomocí ventilátorů umístěných v obvodových stěnách pod střešní konstrukcí a střešními ventilátory.

Vytápění nových hal bude stejné jako v halách stávajících – navrženy jsou vzduchotechnické jednotky tlakovými hořáky na zemní plyn s veřejné distribuční sítě s jmenovitým tepelným příkon do 300 kW.

Ve stavbě nebude proveden rozvod teplé ani studené vody, takže není řešeno ani napojení na splaškovou kanalizaci. Bude proveden rozvod požárního vodovodu. Srážkové vody ze zpevněných ploch a střech budou svedeny do stávající vsakovací retenční nádrže, která má dostatečnou kapacitu.

V nové hale budou skladovány hořlavé a nehořlavé výrobky společnosti Den Braven (vlastnosti viz. kapitola B.II.3.), umístěné na paletách v ocelových regálech, skladovací výška do 8,8 m. S výrobky nebude prováděna žádná manipulace – pouze naskladňování a vyskladňování pomocí paletizačního vozíku s elektrickým pohonem.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládaný termín zahájení výstavby: 01/2017

Předpokládaný termín ukončení výstavby: 07/2017

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

Kraj: Moravskoslezský

Obec s rozšířenou působností: Krnov

Obec: Úvalno

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

- stavební povolení (MěÚ Krnov)
- rozhodnutí o schválení havarijního plánu pro případ ohrožení vod únikem závadných látek (MěÚ Krnov)

II. ÚDAJE O VSTUPECH

1. Zábor půdy

Záměr bude realizován na pozemku, který byl ke stavbě připraven již v rámci realizace předchozího záměru EIA (přístavba skladovací haly V) v roce 2015, kdy byl projednán souhlas s vynětím půdy ze ZPF (0,76 ha) pro oba záměry současně.

V rámci realizace předchozího záměru již byly provedeny také terénní úpravy celé plochy, kdy byla provedena skrývka ornice v tloušťce cca 20 cm. Většina zeminy byla použita v rámci terénních úprav na pozemku, cca 600 m^3 bylo předáno Obecním úřadu Úvalno a

Městskému úřadu Krnov k využití mimo řešenou lokalitu (v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech).

V rámci realizace nového záměru tedy již nebude řešen zábor dalších pozemků.

2. Odběr a spotřeba vody

V rámci realizace záměru bude spotřeba vody v množství běžném pro provádění stavebních prací realizována ze stávajícího vodovodu.

Při provozu stávajícího areálu je spotřeba vody cca 890 m^3/rok. Realizací záměru se nepředpokládá navýšení spotřeby vody, jelikož hala VI nebude na vodovod napojena.

3. Surovinové a energetické zdroje

Na realizace záměru budou spotřebovávány stavební a konstrukční materiály v množství obvyklém pro daný typ výstavby.

Při provozu záměru bude spotřebovávána elektrická energie (stávající provoz cca 161,2 MWh/rok, nová hala 44,2 MWh/rok) a zemní plyn (stávající provoz max. 43.000 m^3/rok, nová hala max. 12.590 m^3/rok) pro zajištění vytápění a osvětlení objektu.

Dle průkazu energetické náročnosti je nová hala posouzena jako B – velmi úsporná.

4. Chemické látky

V nové hale budou skladovány výrobky stavební chemie v množství max. 750 tun.

Výrobky stavební chemie procházejí vývojem, je jich velké množství druhů dle účelu a způsobu použití. Proto pro potřeby posouzení vlivu na životní prostředí upouštíme od jejich jmenovitého seznamu, ale rozdělujeme je do kategorií dle účelu použití a jejich vlastností.

Kategorie sortimentu	Skupenství	Klasifikace	R-věty
BIOCIDY - bazénová chemie	kapalné	C, N	34-50/53
BIOCIDY - bazénová chemie	pevné	O, Xn, N	8-22-31-36/37-50/53
BIOCIDY - bazénová chemie	kapalné	Xn, N	22-31-36/37-50/53
BIOCIDY - čističe fasád	kapalné	C	10-22-34
BIOCIDY - fungicidy	kapalné	N	50/53
BIOCIDY - ochranné nátěry	kapalné	Xi, N	10-36/38-50/53
Likvidátory plísní	kapalné	Xi, N	43-50-36/38
Ochrana zdiva a podlah	kapalné	Xn, N	10-65-66-51/53
Spreje - autoprodukty	aerosol	F+, N	12-66-67-51/53
Spreje - čističe, maziva	aerosol	F+, Xi, N	12-38-67-51/53
Spreje - zinkové	aerosol	F+, Xn, N	12-20/21-36/37/38-67-50/53
Tmely, silikony, lepidla	pevné	F, Xi, N	11-38-51/53

Bezpečnostní listy jednotlivých výrobků stavební chemie jsou v elektronické podobě na CD-ROMu v příloze Oznámení.

Max. skladované množství resp. poměr v jakém budou zastoupeny v novém skladu jednotlivé druhy výrobků stavební chemie nelze stanovit, protože to je závislé na poptávce odběratelů na trhu.

III. ÚDAJE O VÝSTUPECH

1. Emise do ovzduší

Při realizaci záměru budou docházet ke vzniku prašnosti v souvislosti s manipulací se sypkými stavebními hmotami a zeminou. Tyto emise budou mít plošně malý rozsah a časově budou omezeny na dobu několika týdnů.

Při provozu skladu nebudou v souvislosti se skladováním stavební chemie vznikat znečišťující látky, které by znečišťovaly ovzduší.

Při provozu vzduchotechnických jednotek (nevyjmenovaný zdroj dle zákona č. 201/2012 Sb.) pro vytápění haly budou do vnějšího ovzduší odváděny spaliny ze spalování zemního plynu, které budou obsahovat znečišťující látky:

Znečišťující látka (ZL)	Emisní faktor (kg ZL / 10^6 m^3 ZP)	Emise stávající provoz (kg ZL / rok)	Emise nová hala (kg ZL / rok)
TZL	20	0,860	0,252
SO_2	9,6	0,413	0,121
NO_X	1300	55,900	16,367
CO	320	13,760	4,029
TOC	64	2,752	0,806

Navrhované VZT jednotky a jejich příslušenství mají vydané "Prohlášení o shodě" dle § 22 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Bude prováděna pravidelná kontrola a servis VZT jednotek min. 1x ročně pracovníky specializované firmy.

Na znečišťování ovzduší se podílí automobilová doprava při návozu výrobků a jejich distribuci. Počet nákladních vozidel při stávající obsluze areálu je 8 kamionů a 5 menších nákladních automobilů za den. Po realizaci záměru se doprava zvýší na 10 kamionů za den, počet ostatních nákladních a osobních automobilů se realizací záměru nezvýší.

Emise z dopravy související s provozem areálu jsou vzhledem k emisím dopravy na přiléhající silnici I/57 zanedbatelné.

2. Hluk

Při provozu hal bude v interiéru vznikat hlučnost ze vzduchotechnických jednotek a vysokozdvižných vozíků.

Ve stávajících objektech areálu je vytápění zajištěno VZT jednotkami Accorroni a Robur s hlučností max. 50 dB. V nové hale bude vytápění zajištěno VZT jednotkami Robur s nízkou hlučností max. 48 dB.

Vnitřní doprava je zajištěna elektrickými vysokozdvižnými vozíky, jejichž hluk v úrovni řidiče je max. 63 dB.

Vnější hluk v areálu bude vznikat pouze z automobilové dopravy, který je vzhledem k umístění objektu u silnice I/57 zanedbatelný.

3. Odpadní vody

Splaškové vody

Při provozu stávajícího areálu jsou produkovány splaškové odpadní vody v množství (analogicky dle odběru vody) cca 890 m^3/rok, které jsou odváděny veřejnou kanalizací na ČOV.

Realizací záměru se nepředpokládá navýšení produkce splaškových odpadních vod, jelikož hala VI nebude na splaškovou kanalizaci napojena.

Technologické vody

V rámci stávajícího provozu ani v rámci záměru nejsou produkovány technologické odpadní vody.

Srážkové vody

Srážkové vody ze stávajících střech (srážkový úhrn 5265 m^3/rok) jsou odváděny oddílnou dešťovou kanalizací do stávající vsakovací retenční nádrže, která má dostatečnou kapacitu (234 m^3) i pro napojení srážkových vod z nové haly (srážkový úhrn 1188 m^3/rok).

4. Odpady

Při realizaci záměru budou vznikat odpady, které budou shromažďovány odděleně dle jednotlivých druhů a následně předávány k využití nebo odstranění firmám oprávněným k jejich odběru podle zákona o odpadech:

Kód a kategorie odpadu	Název odpadu	Množství ze stavby nové haly (t)
17 01 01 (O)	Beton	0,5
17 02 01 (O)	Dřevo	0,1
17 02 02 (O)	Sklo	0,01
17 02 03 (O)	Plasty	0,2
17 04 05 (O)	Železo a ocel	0,05
17 05 04 (O)	Zemina a kamení	800
17 09 04 (O)	Smíšené stavební a demoliční odpady	1
20 03 01 (O)	Směsný komunální odpad	1

Při provozu záměru mohou vznikat odpady, které jsou shromažďovány odděleně dle jednotlivých druhů do vyhrazených nádob a následně předávány k využití nebo odstranění firmám oprávněným k jejich odběru podle zákona o odpadech:

Kód a kategorie odpadu	Název odpadu	Množství z provozu stávajících hal (t/rok)	Množství z provozu nové haly (t/rok)
08 04 09 (N)	Odpadní lepidla a těsnící materiály	11,66	2,1
15 01 01 (O)	Papírové obaly	9,09	1,6
15 01 02 (O)	Plastové obaly	6,09	1,3
20 03 01 (O)	Směsný komunální odpad	43,17	3,4

5. Rizika havárií

Při skladování výrobků stavební chemie je riziko požáru, které je omezeno stavebním provedením objektu a instalací požární signalizace.

Dále může dojít k poškození obalů chemických výrobků a k úniku závadných látek. Vzhledem k obvyklé velikosti obalů chemických výrobků (do 50 litrů) je pravděpodobnost odtoku těchto látek mimo objekt skladu a k ohrožení jakosti vod únikem závadných látek

minimální. V případě skladování chemických výrobků ve velkoobjemových obalech (sudy 200 l, kontejnery 1000 l) budou tyto nádoby umístěny v mobilní záchytné vaně.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Pozemek pro záměr se nachází na okraji zastavěné části obce, je mírně svažitý k severovýchodu.

Záměr se nenachází uvnitř žádného zvláště chráněného území přírody a nebudou jím dotčeny žádné registrované významné krajinné prvky, ochranná pásma vodních zdrojů, archeologicky cenné lokality ani ochranářsky cenné přírodní biotopy. Nebyla zde vyhlášena lokalita NATURA 2000 ani ptačí oblast. Je mimo záplavové území.

Katastrální území Úvalno nepatří mezi oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší, do seismicky aktivních oblastí, k registrovaným sesuvným nebo poddolovaným územím. Z hlediska radonového rizika náleží lokalita k oblastem přechodného rizika (mezi rizikem nízkým a středním).

Zájmové území se dle schváleného územního plánu nachází v zóně pro podnikatelské využití. Zájmový pozemek nebyl dříve průmyslově využíván, proto se nepředpokládá stará ekologickou zátěž.

Fauna a flóra

Hodnocení flóry a fauny v areálu se jeví jako irelevantní. Širší okolí je intenzivně zemědělský obhospodařováno nebo průmyslově využíváno, případně jim prochází intenzivně využívaný silniční systém.

Na celé ploše budoucí přístavby haly VI se nacházely do konce roku 2012 výhradně kulturní plodiny (obilniny). V současné době se na pozemku nepěstuje žádná plodina a flóra je zde zastoupena pouze plevelnými rostlinami: např. pcháč oset (Cirsium arvense), bodlák obecný (Carduus Acanthoides), lebeda rozkladitá (Atriplex patula), kopřiva dvoudomá (Urtica dioica), pýr plazivý (Elytrigia repens), pampeliška lékařská (Taraxacum officinale).

Fauna s výjimkou migrujících druhů zvěře, ptactva a hmyzu, případně synantropních druhů hlodavců, nebyla na pozemcích v místě výstavby areálu sledována.

Voda

Největší vodním tokem přiléhajícím k Obci Úvalno ve správě Povodí Odry je řeka Opava. Všechny vodoteče se nacházejí mimo reálný dosah záměru.

Půda

V širším území se vyskytují půdy s hlavním půdní jednotkou (HPJ): 14 Luvizemě modální, hnědozemě luvické včetně slabě oglejených na sprašových hlínách (prachovicích) nebo svahových (polygenetických) hlínách s výraznou eolickou příměsí, středně těžké těžkou spodinou, s příznivými vláhovými poměry (relevantní záměr).

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

Z hlediska druhu záměru lze uvažovat možnost ovlivnění kvality ovzduší (vytápění, doprava), případně podzemních vod (zasakování dešťových vod, úniky závadných látek).

Stav těchto složek životního prostředí v dané lokalitě nevybočuje z jejich stavu v rámci území a je dobrý.

Vzhledem k environmentální charakteristice území, druhu záměru a jeho technickému zabezpečení, se nepředpokládá ovlivnění složek životního prostředí.

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

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti

Vliv záměru na kvalitu ovzduší je vzhledem k nízkému množství emisí zanedbatelný.

Vliv záměru na kvalitu povrchových nebo podzemních vod se vzhledem k jeho technickému provedení nepředpokládá.

Při běžném provozu záměru se nepředpokládá možnost ovlivnění zdraví zaměstnanců nebo dalších osob mimo objekt.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Nepředpokládá se ovlivnění území mimo bezprostřední okolí záměru, a i to pouze v zanedbatelné míře.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Vzhledem k poloze a charakteru záměru nelze předpokládat působení jeho vlivů přesahující státní hranice.

4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis možných kompenzací

Opatření ke snížení a vyloučení vlivů vyplývají s technického provedení záměru a jeho technického a organizačního zabezpečení.

Důraz je kladen zejména na zamezení úniku chemických látek do životního prostředí. Chemické látky jsou skladovány výhradně uvnitř haly, která je chrání před působením vlivů povětrnosti a zamezuje jejich úniku provedením zpevněné bezodtoké podlahy. Většina výrobků je ve spotřebitelských obalech o objemu do 50 litrů, což je množství, které se při úniku rozlije po podlaze skladu ale neodteče mimo halu. V případě skladování výrobků ve velkoobjemových obalech (sudy 200 l, kontejnery 1000 l) budou tyto nádoby umístěny v mobilní záchytné vaně. Ve skladu bude k dispozici havarijní vybavení a bude zpracován havarijní plán.

Požární bezpečnostní řešení, navržené dispoziční řešení i použité stavební konstrukce vyhovují svou požární odolností požadavkům norem z hlediska požární bezpečnosti staveb.

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

Vzhledem ke znalostem dané lokality, použité technologii záměru a zkušenostem vyplývajících z jeho dosavadního provozu se nepředpokládají nedostatky nebo neurčitosti ve specifikaci vlivů.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Vlastní záměr je řešen pouze v jedné variantě – realizace haly v místě stávajícího areálu, kde provedení nové haly je zvoleno s ohledem na zkušenosti s provozem stávajících hal.

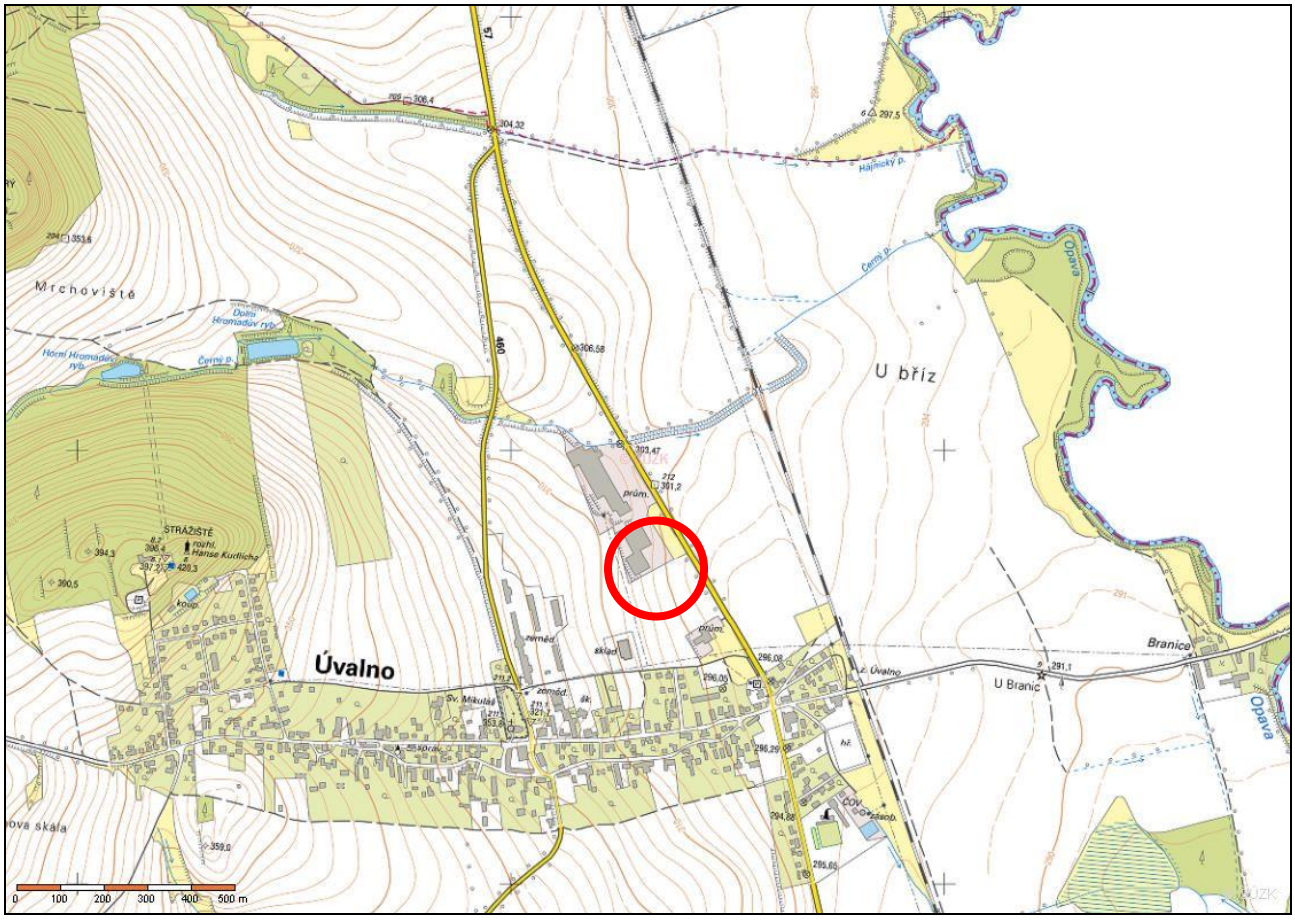
Možnosti zachování stávajícího stavu nebo výstavba v jiné lokalitě byly vyloučeny jako nedostatečné nebo nevýhodné.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

Situace areálu se zakreslením umístění záměru je k dispozici v příloze Oznámení.

Poloha areálu v mapě:



2. Další podstatné informace oznamovatele

Nejsou známy další údaje podstatné pro posouzení vlivu záměru na životní prostředí.

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Společnost Waridelta s.r.o. má záměr rozšířit stávající areál v Úvalně za účelem navýšení kapacity pro skladování hořlavých a nehořlavých výrobků stavební chemie. V objektu se výrobky pouze skladují – není prováděna jejich výroba nebo jiná manipulace s nimi (např. plnění, přebalování, používání apod.).

Záměrem je výstavba nové skladovací haly, na pozemcích vyhrazených v územním plánu pro podnikatelské využití. Provedení záměru je řešeno obdobně jako u stávajících objektů a nemění charakter lokality.

Objekt je navrženy tak, aby byla minimalizována rizika úniků závadných látek nebo požárů. Případné úniky závadných látek budou zachyceny na nepropustné podlaze objektu nebo v záchytných vanách. Bude instalována požární signalizace.

Srážkové vody z nové haly budou odvedeny oddílnou kanalizací do stávající retenční vsakovací nádrže, která má dostatečnou kapacitu.

Navrhovaný záměr dodržuje platné právní předpisy a není v rozporu se zájmy ochrany životního prostředí v daném území.

H. PŘÍLOHA

a) Situace areálu se zakreslením umístění záměru – „SITUACE – koordinační“ (1:500, studie k územnímu řízení, 4/2016)

b) Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace

c) Bezpečnostní listy skladovaných chemických látek a směsí na CD-ROMu