

Oznámení záměru dle § 6 zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí , ve znění pozdějších předpisů s obsahem dle přílohy č. 3 k zák.č.100/2001 Sb.

## ZASTAVOVACÍ PLÁN DOSTAVBY AREÁLU KRSICE - II. ETAPA/2



**Investor:**

Benagro s.r.o. , Krsice 68  
398 04 Čimelice

**Zpracovatel oznámení:**

.....  
**Ing. Miroslav Nešpor, Na Zádole 211, VELEŇ, 250 63 pošta Mratín**  
Autorizace - osvědčení odb. způsob. MŽP ČR č.j.402/83/OPV/93  
tel: 602 375603  
[nespor.projekt@volny.cz](mailto:nespor.projekt@volny.cz)

## SEZNAM:

<b>ČÁST A - ÚDAJE O OZNAMOVATELI .....</b>	<b>4</b>
A.I. Obchodní firma.....	4
A.II. IČ .....	4
A.III. Sídlo (bydliště).....	4
A.IV. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele .....	4
 <b>ČÁST B - ÚDAJE O ZÁMĚRU .....</b>	 <b>4</b>
<b>I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE.....</b>	<b>4</b>
B.I.1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 .....	4
B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru .....	5
B.I.3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území) .....	11
B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry .....	11
B.I.5. Zdůvodnění umístění záměru, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí	11
B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru, v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry .....	14
B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení .....	19
B.I.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků .....	20
B.I.9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, která budou tato rozhodnutí vydávat.....	20
 B.II. ÚDAJE O VSTUPECH - využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody (odběr, spotřeba), surovinových a energetických zdrojů, a biologické rozmanitosti ..	20
B.III. ÚDAJE O VÝSTUPECH - množství a druh případných předpokládaných reziduí a emisí, množství odpadních vod a jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů , rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií .....	29
 <b>ČÁST C - ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.....</b>	 <b>39</b>
C.1. Přehled nejvýznamnějších environmentálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost .....	39
C.2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny .....	41
 <b>ČÁST D - ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....</b>	 <b>45</b>
D.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti).....	45
D.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci .....	48
D.3. údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice .....	49

D.4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučen a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné .....	49
D.5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí.....	50
D.6. Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích.....	50
Část E- Porovnání variant řešení záměru (pokud byly předloženy) .....	51
Část F - Doplnující údaje	
F.1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení .....	52
F.2. Další podstatné informace oznamovatele .....	57
ČÁST G -Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru.....	58
<b>Část H -PŘÍLOHA.....</b>	<b>61</b>
H.1. Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace.....	63
H.2. stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody.....	64
H.3. Bezpečnostní list DAM 390.....	65

## A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

### A. 1. Obchodní firma

Benagro s.r.o.  
Krsice 68  
398 04 Čimelice

### A. 2. IČ investora

IČ: 02079232  
DIČ CZ02079232

### A. 3. Sídlo (bydliště)

Benagro s.r.o.  
Krsice 68  
398 04 Čimelice

### A. 4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele

Jozef Beniska

tel. 777759749  
Tel. 382 228 173  
info@benagro.cz

## B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### B. I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

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

#### **Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2**

Z hlediska zákona č. 326/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 100/2001 Sb., je změna záměru zařazena pod

Bod 86 „Zařízení ke skladování ropy a ropných produktů od stanoveného limitu a zařízení ke skladování chemických látek a směsí klasifikovaných jako nebezpečné v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady /ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí s kapacitou od stanoveného limitu.“

Stanovený limit

200 t

Změna záměru bude zařazen do kategorie II a bude posuzována ve zjišťovacím řízení.

Příslušným úřadem v procesu posuzování vlivů na životní prostředí je v daném případě Krajský úřad Jihočeského kraje.

### B. I. 2. Kapacita (rozsah) záměru

Stavba - sklad KMH (kapalných minerálních hnojiv) je určena pro prodej a distribuci KMH do zemědělství. V současné době firma Benagro pronajímá sklad - nádrže o kapacitě 3 x 650 t od firmy AGPI, které se nachází na sousedních pozemcích. Tento sklad by však bez dalších oprav a údržby nemohl být dále využíván a proto se firma Benagro rozhodla pro výstavbu nové, moderní skladovací kapacity. Výstavbou nového skladu bude zajištěna rovnoměrnější distribuce a doprava hnojiv z výrobních závodů. Kapacita skladovaného materiálu tak bude navýšena o cca 2500 t.

Navrhovaná stavba bude sloužit pro skladování kapalného minerálního hnojiva (KMH) na bázi dusičnanu amonného a močoviny (DAM, LOVODAM), případně tohoto typu hnojiva, obohaceného o síru. Jedná se o kapalné minerální hnojivo - o vodný roztok močoviny a dusičnanu amonného, krystalizujícího při teplotě -25 st.C.

Stávající skladovací kapacita	3 x 650t	1.950 t
	(bude po výstavbě investorem opuštěna)	

#### Navrhovaná skladovací kapacita

SO 03	Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM		
	3 x nádrž 800 m3	2.400 m3	
	2 x nádrž 400 m3	800 m3	
	1 x nádrž 100 m3	100 m3	
		-----	
		3.300 m3 x 1,35 t/m3	4.455 t
			-----
			+2.505 t

SO 01 Administrativní budova a sklad chemikálií  
V tomto skladu budou uloženy chemické přípravky na ochranu rostlin v malém a středním spotřebitelském balení.

**BENAGRO s.r.o.**

**2019**

Krsice 68

tel: 382 228 173

398 04 Čimelice

fax: 382 228 773

IČ: 02079232

[www.benagro.cz](http://www.benagro.cz)

DIČ: CZ02079232

[info@benagro.cz](mailto:info@benagro.cz)



Název přípravku	Firma	Balení
ACROBAT MZ WG	BASF	1x10 kg
ACTARA 25 WG	SYNGENTA	20x250 g
ADAPTIC	ADAMA	4x5 l
ADENGO	BAYER	4x5 l

## Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2

ADEXAR PLUS	BASF	2x10 l
ADJUVINN	INNVIGO	10x1 l
AGIL 100 EC	ADAMA	4x5 l
AGILITY	FMC	1x10 l
AGITA	DDD SERVIS	400 gr
AGRITOX 50 SL	AGRO ALIANCE	2x10 l
AGROCLEAN	ARYSTA AGRO	6x1 kg
AGROVITAL	AGROPROTEC	1x10 l
AKRIS	BASF	2x10 l
ALLEGRO PLUS	DOW AGRO	4x5 l
ALTIMA 500 SC	BELCHIM	12x1 l
AMISTAR	SYNGENTA	1x20 l
AMISTAR OPTI	SYNGENTA	1x20 l
AMISTAR XTRA	ADAMA	4x5,1x20 l
ARCADE 880 EC	SYNGENTA	4x5 l
ARENA	ARYSTA AGRO	1x20 l
ARCHER TURBO	SYNGENTA	4x5 l
ARRAT	SUMI AGRO	10x0,8 kg
ARREST	ARYSTA AGRO	4x5 l
ASPECT PRO	AGROPROTEC	4x5 l
ATLAS	DOW AGRO	10x1 l
ATONIK	ARYSTA AGRO	4x5 l
ATTRIBUT 70 SG	BAYER	20x300 g
AURORA 40 WG	FMC	6x400 g
AUTOR	DOW AGRO	4x5 l
AVAUNT 15 EC	FMC	10x0,85
AXIAL PLUS	SYNGENTA	4x5 l
AZAKA	FMC	4x5 l
BANDUR	BAYER	4x5 l
BANJO FORTE	ADAMA	12x1 l/4x5 l
BANKO 500 SC	ARYSTA AGRO	4x5 l
BANTUX	SUMI AGRO	4x5 l
BANVEL 480 S	SYNGENTA	4x5 l
BARCLAY BOLT XL	AG NOVACHEM	4x5 l
BARIARD	DOW AGRO	4x5 l
BEFLEX	AGROPROTEC	4x5 l
BIPLAY SX	FMC	10x600 g
BISCAYA 240 OD	BAYER	4x5 l
BISCAYA 240 OD	BAYER	2x5 l
BIZON	DOW AGRO	4x5 l
BOFIX	AGROBIO OPAVA	6x1 l
BOLTON TX	FMC	2x10 l
BORDER	FMC	2x10 l
BONAXA	ARYSTA AGRO	4x5 l
BONTIMA	ADAMA	1x20 l

## Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2

BOOGIE XPRO	BAYER	4x5 l
BOUNTY	ARYSTA AGRO	4x5 l
BRASAN 540 EC	SYNGENTA	4x5 l
BULLDOCK 25 EC	ADAMA	12x1 l
BUMPER 25 EC	ADAMA	4x5 l
BUMPER SUPER	ADAMA	4x5 l
BUTISAN 400 SC	BASF	4x5 l
BUTISAN COMPLETE	BASF	2x10 l
BUTISAN STAR	DOW AGRO	2x10 l
CALLISTO 480 SC	SYNGENTA	4x5 l
CALLISTO 100 SC	SYNGENTA	4x5 l
CAMIX	AGROPROTEC	4x5 l
CANTUS	BASF	2x5 kg
CAPALO	BASF	4x5 l
CAPTAN 80 WG	ARYSTA AGRO	2x10 kg
CARAMBA	DUPONT	2x10, 4x5 l
CARECA	AGRICHEM	4x5 l
CARYX	BASF	4x5 l
CETUS	FMC	4x5 l
CIRRUS CS	DOW AGRO	4x2 l
COMMAND 36 CS	FMC	4x2 l
CONATRA 60 EC	AG NOVACHEM	4x5 l
CONSENTO	BAYER	4x5 l
COPRANTOL DUO	SYNGENTA	4x5 kg
CONTANS WG	AGROPROTEC	1x12 kg
CORAGEN 20 SC	FMC	20x300 ml
CORBEL	AGRO ALIANCE	4x5 l
CORELLO	DOW AGRO	10x1kg
CORINTH	DOW AGRO	4x5 l
CORUM	BASF	4x5 l
COUGAR FORTE	BAYER	4x5 l
COUGAR FORTE	BAYER	8x5 l
CRITERIUM	FMC	1x5 kg
CRUISER 350 FS	SYNGENTA	1x20 l
CUSTODIA	ADAMA	4x5 l
CYPERKILL MAX	ARYSTA AGRO	12x1 l
DANADIM PROGRESS	AGROPROTEC	4x5 l
DICOPUR M 750	FMC	2x10 l
DITHANE DG NEOTEC	DOW AGRO	1x10 kg
EFILOR	BASF	4x5 l
ENVISION	FMC	1x20 l
ESCORT NEW	BASF	2x10 l
FIXATOR	DOW AGRO	4x5 l
FLEXI	SUMI AGRO	4x5 l
FLIRT NOVÝ	AGRO ALIANCE	4x5 l

## Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2

FLORDEX	FMC	4x5 l
FLORDIMEX T EXTRA	AG NOVACHEM	4x5 l
FOLPAN 80 WG	ADAMA	4x5 kg
FRAGMA	AG NOVACHEM	12x1 l
FURY 10 EW	FMC	12x1 l
FUSILADE FORTE 150 EC	SYNGENTA	4x5 l
GALERA	DOW AGRO	4x5 l
GALERA PODZIM	DOW AGRO	4x5 l
GALLANT SUPER	DOW AGRO	4x5
GAMIT 36 CS	SUMI AGRO	12x1 l
GARDOPRIM PLUS GOLD 500 SC	SYNGENTA	20 l
GARLAND FORTE	DOW AGRO	4x5 l
GARLON NEW	DOW AGRO	4x5 l
GLEAN 75 PX	FMC	10x100 g
GRAMIN	FMC	4x5 l
GRISU	AG NOVACHEM	4x5 l
GROUNDLED	ADAMA	4x5 l
HORIZON 250 EW	BAYER	4x5 l
HURICANE	DOW AGRO	10x1 kg
HUTTON	BAYER	4x5 l
CHAMPION 50 WG	AG NOVACHEM	10 kg
IMPULSE SUPER	SUMI AGRO	4x5 l
INFINITO SC	BAYER	4x5 l
INTEGRO	DOW AGRO	4x5 l
KANTIK	ADAMA	4x5 l
KANTOR PLUS	DOW AGRO	10x0,5 kg
KARATE ZEON 5 CS	SYNGENTA	4x5 l
KOBAN TOP	AGROPROTEC	20 l
KUPRIKOL 250 SC	NERA AGRO	1x10 l
LAUDIS	BAYER	4x5 l
LENTIPUR 500 FW	FMC	2x10 l
LIMIT	DOW AGRO	4x5 l
LIMITAR	AG NOVACHEM	4x5 l
LOMIS	SUMI AGRO	4x5 l
LONTREL 300	DOW AGRO	4x5 l
LYNX	DOW AGRO	4x5 l
MAGNELLO	SYNGENTA	4x5 l
MAISTER POWER	BAYER	4x5 l
MANDARIN	SUMI AGRO	4x5 l
MARKATE 50	SUMI AGRO	12x1 l
MAVRIK SMART	ADAMA	12x1 l
MEDAX MAX	BASF	4x3 kg
MERPAN 80 WG	ADAMA	4x5 kg
METLIN	AG NOVACHEM	2x10 l
MODDUS	SYNGENTA	4x5 l



## Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2

MONITOR 75 WG	SUMITOMO	133 g
MOSPILAN 20 SP	SUMI AGRO	20x500 g
MUSTANG FORTE	DOW AGRO	4x5 l
NERO	AG NOVACHEM	2x10 l
NEXIDE	FMC	12x1 l
NURELLE D	DOW AGRO	4x5 l
OPERA TOP	BASF	4x5 l
OPTICA TRIO	ARYSTA AGRO	2x10 l
OPTIMUS	ADAMA	4x5 l
ORIUS 25 EW	ADAMA	4x5 l
ORTIVA	SYNGENTA	4x5 l
OSIRIS	BASF	4x5/2x10 l
PANTERA QT	ARYSTA AGRO	2x10 l
PICTOR	BASF	4x5 l
POLYVERSUM	BIOPREPARÁTY	1x5 kg
PREVICUR ENERGY	BAYER	12x1 l
PROPULSE	BAYER	4x5 l
PROSARO 250 EC	BAYER	4x5 l
PROTEUS 110 OD	BAYER	4x5 l
QUAD-GLOB 200 SL	SUMI AGRO	4x5 l
QUANTUM	FMC	4x5 l
RACER 25 EC	ADAMA	4x5 l
RAFAN	DOW AGRO	12x1 l
RANMAN TOP	BELCHIM	4x5 l
RAPID	AG NOVACHEM	12x1 l
RAPSAN 400 SC	BELCHIM	4x5 l
RAPSAN PLUS	BELCHIM	4x5 l
RATIMOR GRANULE	DDD SERVIS	1x1 kg
RATIMOR GRANULE	DDD SERVIS	1x4 kg
RATIMOR GRANULE	DDD SERVIS	1x25 kg
REFINE 50 SX	FMC	10x90 gr
REGLONE	SYNGENTA	1x20 l
RELDAN 22 EC	DOW AGRO	4x5 l
RELVA	AG NOVACHEM	4x5 l
RETACEL EXTRA R 68	DRASLOVKA	2x10 l
RETEGO PLUS	AGROALIANCE	4x5 l
REVUS	SYNGENTA	4x5 l
REVUS TOP	SYNGENTA	4x5 l
RIDOMIL GOLD COMBI PEPITE	ADAMA	4x5 kg
RIDOMIL GOLD MZ PEPITE	SYNGENTA	4x5 kg
ROLLWET	ADAMA	12x1 l
ROMBUS TRIO	FMC	4x5 l
ROOTER	ARYSTA AGRO	2x10 l
ROUNDUP FLEX	MONSANTO	1x20 l
ROUNDUP KLASIK PRO	MONSANTO	1x20 l

## Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2

RUBRIC 125 SC	AG NOVACHEM	4x5 l
SCORE 250 EC	ARYSTA AGRO	12x1 l
SEMPRA	SUMI AGRO	12x1 l
SENCOR LIQUID	BAYER	4x5 l
SHARPEN 40 SC	SHARDA	4x5 l
SILWET STAR	ARYSTA AGRO	12x1, 4x5 l
SKELETON	DOW AGRO	4x5 l
SLUXX HP	FMC	1x20 kg
SOMERO	AG NOVACHEM	4x5 l
SOPRANO	ADAMA	4x5 l
SPARTAN	SUMI AGRO	12x1 l
SPODNAM DC	FMC	4x5/1x10 l
STARANE FORTE	DOW AGRO	4x5 l
STEWARD	ARYSTA AGRO	10x500 g
STOMP 400 SC	AGRO ALIANCE	4x5 l
STOMP AQUA	BASF	2x10 l
SUCCESSOR TX	AG NOVACHEM	1x20 l
SUMIMAX	SUMI AGRO	5x60 g
SUPER AGROVITAL	AGROPROTEC	1x10 l
SYMETRA	ADAMA	4x5 l
SYSTIVA	BASF	2x10 l
TANGO SUPER	BASF	4x5 l
TARGA 10 EC	ARYSTA AGRO	4x5 l
TAZER	AG NOVACHEM	4x5 l
TEBUSIP	AG NOVACHEM	4x5 l
TELDOR 500 SC	BAYER	12x1 l
TERIDOX 500 EC	SYNGENTA	4x5 l
TILMOR 240 EC	BAYER	4x5 l
TILT 250 EC	AGRO ALIANCE	4x5 l
TITUS 25 WG	ARYSTA AGRO	10x100 g
TOPREX	SYNGENTA	4x5 l
TOPSIN M 500 SC	SUMI AGRO	4x5 l
TREND 90	FMC	10x1 l
TRIMMER 500	ADAMA	10x0,5 kg
TRINITY	ADAMA	4x5
VAZTAK ACTIVE	BASF	10x1 l
VELOCITY	ADAMA	4x5 l
VÍDROLIN	AG NOVACHEM	4x5 l
VITAVAX 2000	ARYSTA AGRO	1x20 l
YAMATO	SUMI AGRO	4x5 l
ZAMIR 40 EW	ADAMA	4x5 l
ZYPAR	DOW AGRO	4x5 l

Celkové množství skladovaného materiálu bude odvislé od požadavků zákazníků v daném roce.

**B. I. 3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)**

Kraj: Jihočeský  
Okres: Písek  
Obec: Čimelice (549339)  
k.ú. Krsice (623831)  
pozemek: 230/21 Beniska Jozef  
230/15 Beniska Jozef

Dotčené pozemky:

Parcelní č.	LV	M2	Druh pozemku	majitel	BPEJ
230/21	837	2543	Ostatní plocha	Beniska Jozef	
230/15	837	14137	Trvalý travní porost	Beniska Jozef	53919

Na těchto pozemcích vykonává správu Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Písek.

**Stavební úřad:** Městský úřad Mirovice  
Stavební úřad

**B. I. 4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry**

**Charakter stavby:** výstavba zemědělského areálu  
**Odvětví:** zemědělství, skladování hnojiv a chem. přípravků

**Kumulace záměru s jinými záměry:**

Navrhovaná výstavba volně navazuje na původní areál, v němž měl investor pronajaty skladovací kapacity na KMH. Nově navrhovaný areál se pak vzdaluje od současné zástavby obce.

Navrhovaný provoz nebude spolupůsobit s okolím, v blízkosti záměru nejsou žádné jiné obdobné provozy

**B. I. 5 Zdůvodnění umístění záměru, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, respektive odmítnutí**

Současný provoz v pronajatých skladovacích nádržích na KMH již nevyhovuje současným moderním požadavkům. U těchto nádrží by bylo nutné v brzké budoucnosti provést jejich opravu. Za druhé si investor vyřeší současný nájemní vztah za výstavbu a provozování vlastního zařízení.

Dislokační umístění pak vychází plně z umístění současného areálu (zvyklost zákazníků na lokalitu) a možnosti využití pozemků v majetku investora.

### **Přehled zvažovaných variant**

V rámci zpracování oznámení je propracována jediná dislokační varianta, která vychází z využití volných pozemků v majetku investora, navazujících na stávající areál.

Pro variantní posouzení stavby jsou zvažovány následující referenční varianty:

Dislokační varianta:

Varianta aktivní, spočívající v popsané výstavbě areálu na navazující prostory současného provozu.

Umístění plánované aktivity je varianta vhodná i z hlediska schváleného územního plánu obce.

Varianta na "zelené louce", spočívající ve výstavbě stejného areálu se všemi potřebnými inženýrskými sítěmi, skladovacími a pomocnými objekty potřebnými k plánovanému provozu, bez přímé návaznosti na stávající areál (tato varianta je investičně nejnáročnější a při ekonomickém propočtu prakticky ekonomicky nenávratná)

Kapacitní varianty:

Varianta nulová - využití stávajících zastaralých skladovacích kapacit s potřebou jejich následné rekonstrukce - nevhodné z hlediska záměru investora

Varianta aktivní - výstavba nové moderní skladovací rozšířené kapacity, která bude lépe korespondovat s možnými dodávkami KMH a dostatečnou zásobou pro okolní spotřebitele.

Varianty z hlediska vlivů na životní prostředí:

Nově navrhovaný moderní provoz s řádně zabezpečeným provozem skladování kapalných hnojiv a ostatních chemických látek jednoznačně bude pro životní prostředí vhodnější řešení, než stávající zastaralý provoz, který by vyžadoval značné zásahy do jeho celkové opravy a údržby.

### **Navržené řešení udržitelného využívání přírodních zdrojů a ovlivnění druhů a ekosystémů, jejich zábor**

Jak již bylo uvedeno předkládaný záměr řeší dostavbu nového areálu skladu KMH a dalších doprovodných objektů částečně na pozemku vedeného jako ostatní plocha, dále pak na pozemku vedeného jako trvalý travní porost. Tento pozemek je však v současné době velmi intenzivně využíván jako skladovací plocha sypkých materiálů a následná manipulace s těmito. Z tohoto důvodu je velká část pozemku bez travního pokryvu - silně rozježděna, tedy s velmi nízkou biodiverzitou.

Ostatní okolní ekosystémy nebudou dotčeny, jedná se pouze o částečné rozšíření stávajícího zemědělského provozu.

## **Změny klimatu**

Změnou klimatu se rozumí veškeré dlouhodobé změny včetně přirozené variability klimatu a změn způsobených lidskou činností

V reakci na změnu klimatu je možné přijímat dva základní typy opatření:

- Mitigační opatření = přímá a nepřímá opatření ke snížení emisí skleníkových plynů
- Adaptační opatření = opatření k přizpůsobení přírodních nebo antropogenních systémů

V rámci ČR byla schválena Adaptační strategie ČR, jejíž cílem je zmírnit dopady změny klimatu přizpůsobením se této změně v co největší míře, zachovat dobré životní podmínky a uchovat a případně vylepšit hospodářský potenciál pro příští generace.

Adaptace zemědělství na změnu klimatu s sebou přináší mnohé výzvy, které souvisejí nejenom se zajištěním potravin a potravinovou bezpečnost, ale v rostoucí míře i se zajištěním udržitelnosti ekosystémových služeb, které zemědělství společnosti poskytuje.

Změna klimatu ovlivní primárně rostlinnou výrobu, jakožto zdroj potravin, krmiv a jiných potřebných surovin. Zejména prostřednictvím produkce rostlinné výroby pak bude ovlivněna i živočišná výroba, potravinářství a další obory využívající zemědělské produkty k nepotravinářským účelům.

Mezi základní podmínky úspěšné adaptace pro zemědělství patří flexibilní a šetrné využívání území stejně jako zavádění nových technologií. Další základní podmínkou úspěšné adaptace je diverzifikace plodin a jejich odrůd, plemen hospodářských zvířat, zemědělských kultur a produktů.

Předpokládané změny klimatu nebudou mít na záměr vliv v horizontu několika desítek let.

Jak již bylo uvedeno u navrhovaného provozu se jedná pouze o zbudování nové skladovací kapacity na KMH a ostatní chemické přípravky pro zemědělství, který nemůže přímo či nepřímo ve větší či menší míře působit na změny klimatu..

Skleníkové plyny:

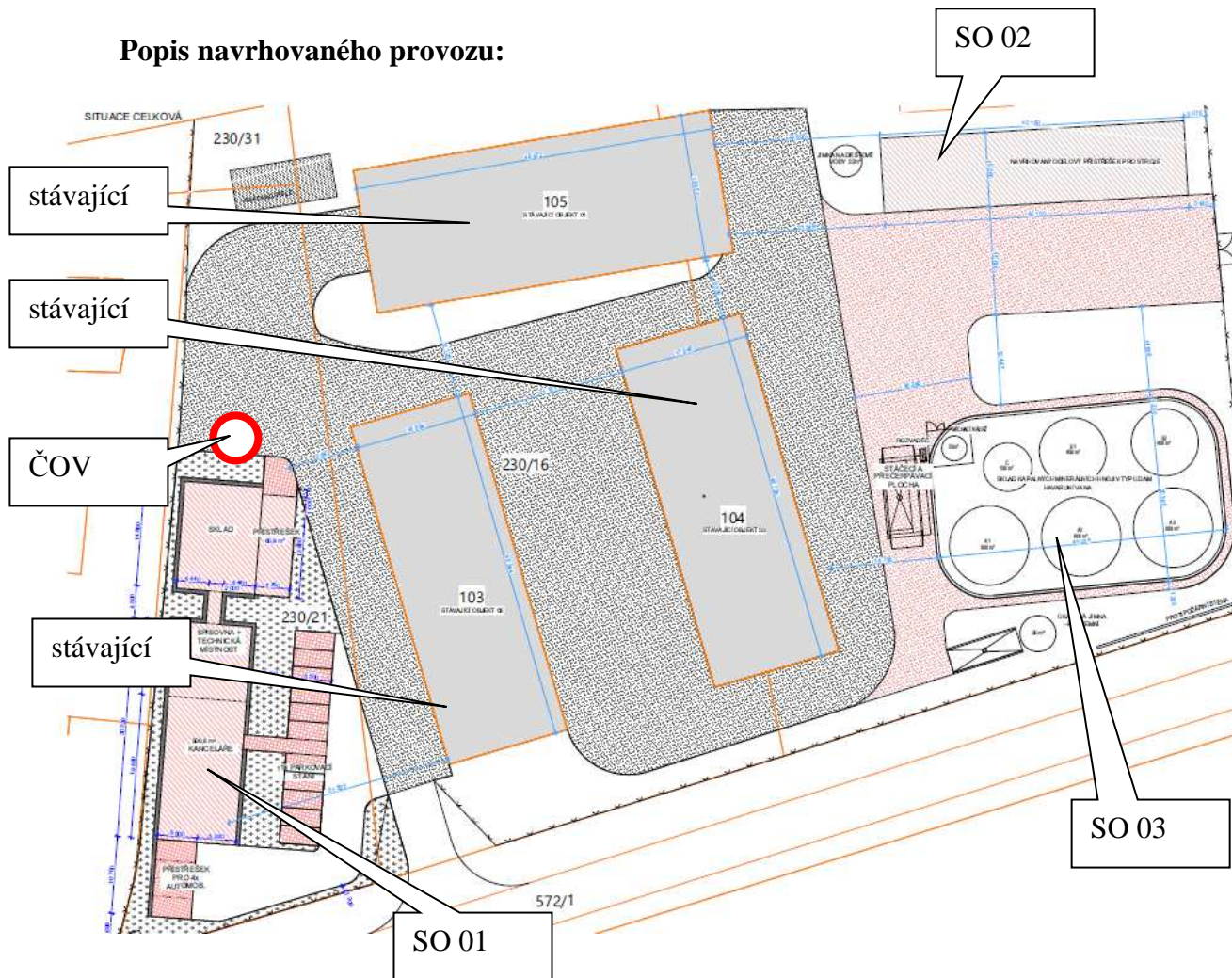
Předkládaný záměr nebude nadměrným producentem skleníkových plynů, tak jak je tomu například u provozu - chovu hospodářských zvířat.

**B. I. 6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru, v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry**

**Popis současného provozu:**

Jak již bylo uvedeno, předkládaný záměr navazuje na současný provoz areálu. Investor má potřebné skladovací kapacity na KMH pronajaty ve stávajícím areálu. Po zbudování vlastních skladovacích kapacit tyto prostory opustí.

**Popis navrhovaného provozu:**

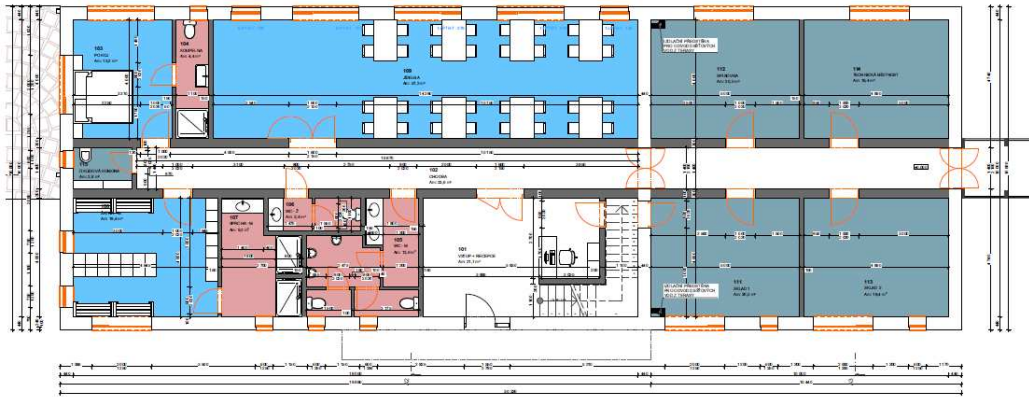


**SO 01 Administrativní budova a sklad chemikálií**

Jedná se o dvoupodlažní objekt. V 1 N.P. se nachází vstup, recepce, chodby, šatna pro 12 - 15 řidičů se sprchami a zázemím, pokoj pro návštěvy, WC, jídelna s kuchyňkou pro ohřev dováženého jídla, 2 sklady, jednacích místností a další drobné prostory. Z jedné strany navazuje na objekt zastřešené parkovací stání pro 4 osobní

vozy, na druhé straně pak sklad chemických přípravků a přístřešek pro jejich výdej. Ve skladu a pod přístřeškem jsou navrženy bezodtoké jímky pro případné zachycení uniklých chemikálií z přepravních obalů.

Půdorys přízemí administrativní budovy:



Půdorys sklad:

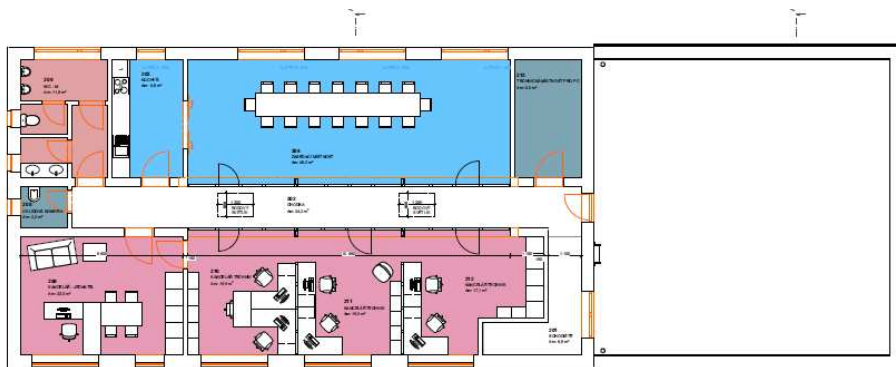


Technické řešení včetně celkové kapacity a zabezpečení skladu pesticidů:

- Sklad chemikálií u administrativní budovy je určen pro uložení chemikálií pro činnost společnosti v oblasti výživy a chemické ochrany rostlin před škůdci a plevelem (pesticidy v kapalně a pevné formě). Kapalně chemikálie jsou dle bezpečnostních listů dodaných investorem dle ČSN 650201 klasifikovány jako hořlavé kapaliny III. a IV. třídy nebezpečnosti – bod vzplanutí dle technických listů je u všech kapalin nad 100°C (HK jiných tříd nebezpečnosti nebudou ve skladu uloženy). Dle informací provozovatele bude ve skladu uloženo max. množství 10 m<sup>3</sup> všech hořlavých kapalin III. a IV. třídy nebezpečnosti (toto max. množství je naskladněno před sezónou, během sezóny se snižuje). Hořlavé kapaliny jsou uloženy v přepravních, k tomuto účelu určených originálních obalech o objemu v rozmezí 1 l – 1000 l. Skladování probíhá na podlaze (obaly do 1 m<sup>3</sup>) a na ocelových regálech postavených na podlaze do výšky max. 3,0 m. Celá podlaha skladu tvoří havarijní jímku, vypsávanou do záchytné jímky podél obvodové stěny. Ze tří stran uvnitř skladu je ohraničena vyvýšeným betonovým prahem svedeným do záchytného kanálku – provedení vyhovuje dle ČSN 650201 čl. 4.9. Záchytná jímka v podlaze je dimenzována na 20% objemu skladovaného množství HK – vyhovuje dle ČSN 650201 čl. a tab. 7.2.10 (HK uloženy v přepravních obalech do 1 m<sup>3</sup> množství max. 10 m<sup>3</sup>). Nízkovroucí kapaliny nejsou ve skladu uloženy.

V 2. NP se nachází kanceláře pro 6 techniků, kancelář jednatele společnosti, jednací místnost, sociální zařízení a kuchyňka

Půdorys patra:



Vytápění objektu a ohřev TUV je řešeno pomocí tepelných čerpadel vzduch - voda. Sklad chemikálií bude pouze temperován na teplotu +5 st. C.

Veškeré splaškové odpadní vody z administrativní budovy budou čištěny v čistírně odpadních vod Bio Cleaner 25 EO - průměrné množství OV 3,1 až 3,75 m<sup>3</sup>/den. Z administrativní budovy při maximálním využívání všech prostor při daném počtu zaměstnanců budou přitékat OV v průměrném množství 3,25 m<sup>3</sup>/den. Vyčištěné OV z ČOV budou svedeny kanalizačním potrubím do stávajícího rybníka pod areálem.



Dešťové vody ze střechy budou napojeny na stávající areálovou dešťovou kanalizaci s rozšířením vsakovacího pole

Předpokládaný instalovaný příkon elektrické energie - 40 kW.

### SO 02 Ocelový přístřešek pro stroje

Jedná se o jednopodlažní ocelový přístřešek s pultovou střechou, ve kterém bude parkovat 7 mechanizačních strojů.

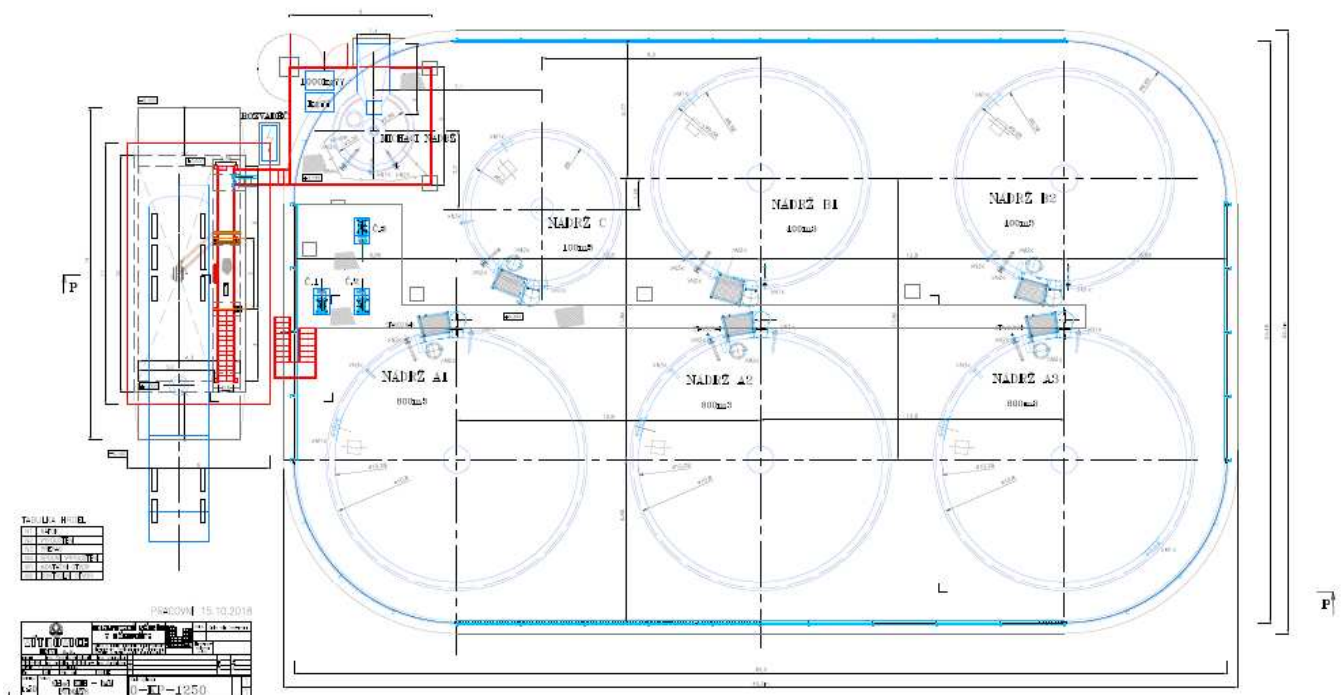
Přístřešek nebude vytápěn, dešťové vody ze střechy budou svedeny do stávající dešťové kanalizace s rozšířením vsakovacího pole.

### SO 03 Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM

Navrhovaná skladovací kapacita

Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM

3 x nádrž 800 m <sup>3</sup>	2.400 m <sup>3</sup>	průměr 10,29m	výška 10,15 m
2 x nádrž 400 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>	průměr 8,57 m	výška 7,3 m
1 x nádrž 100 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	průměr 6,0 m	výška 4,4 m
-----			
+ míchací nádrž	3.300 m <sup>3</sup> x 1,35 t/m <sup>3</sup>	4.455 t	
	25 m <sup>3</sup>	průměr 2,86 m	výška 4,4 m



- Kapalná minerální hnojiva budou skladována v nádržích o objemech 800, 400, 100 a 25 m<sup>3</sup>. Skladovací nádrže budou provedeny z oboustranně smaltovaných plechů zelené barvy, které jsou sešroubovány speciálními šrouby. Plechy jsou z oceli tř. 11, tl. 3-6 mm. Šroubové spoje jsou utěsněny silikonovým tmelem. Každá tato nádrž bude uzavřena smaltovanou střešou s odvětrávací štěrbinou a otvorem pro stavoznak. Součástí je výstupní žebřík s ocelovou plošinou, která slouží ke kontrole stavoznaku a kontrole střechy.
- Dno nádrže je ocelové, svařované z oceli. tř. 11, tloušťky 6mm, přetažené přes kraj základu. Ocelové dno je ošetřeno ochranným nátěrem odolným chemickému působení hnojiva.
- Podpůrný betonový základ nádrže je ošetřen epoxidovým nebo asfaltovým nátěrem a tvoří tak druhou nepropustnou vrstvu, která má zabránit nežádoucímu průsaku hnojiva do vodního zdroje.
- Jednotlivé nádrže a čerpací technika určená pro manipulaci s hnojivem jsou umístěny uvnitř ochranné havarijní vany, která splňuje podmínky vyhlášky 377/2013 Sb. Tato záchytná vana je tvořená nepropustným betonovým dnem ošetřeným epoxidovým nebo asfaltovým nátěrem. Zdi této havarijní vany jsou tvořené sešroubovanými smaltovanými plechy, které jsou mezi sebou utěsněné chemicky odolným tmelem. Havarijní vana má objem odpovídající kapacitě největší skladovací nádrže, aby byla schopna v případě havárie nádrže, pojmout celý její objem. Stejně tak jsou v havarijní vaně zachyceny i jakékoliv potenciální průsaky na

potrubních trasách, strojích či spojích nádrží. Havarijní vana je koncipována jako bezodtoková nádrž. Pro prázdňení havarijní vany je betonové dno spádováno směrem do odvodňovacích jímek. Odvodňovací jímky jsou prohlubní o rozměrech 0,6 x 0,6 x 0,3 m v betonovém dně havarijní vany sloužící pro vložení ponorného čerpadla pro úplné vyčerpání objemu havarijní vany.

- Popis manipulace s kapalnými hnojivy
- Plnění skladu a výdej kapalných minerálních hnojiv do automobilových cisteren bude probíhat v rámci jednoho stání na vyvýšené zastřešené stáčecí ploše, která je odvodněna do podzemní bezodtokové jímky úkapů. Při plnění skladovacích nádrží, přijíždí na toto kryté stání plná automobilová cisterna, která se prostřednictvím hadice připojí na potrubní systém skladu. Instalovanými čerpadly je následně možné cisternu vyprázdnit a nadávkovat hnojivo do nádrže zvolené dle konfigurace armatur. Následně se cisterna odpojí a odjíždí, případný úkap hnojiva z odmontované hadice cisterny je odváděn ze stáčecího místa pomocí odvodňovacího kanálku do podzemní bezodtokové jímky úkapů.
- V případě výdeje kapalného minerálního hnojiva je cisterna přistavena na zastřešenou stáčecí plochu. Následně je za pomoci manipulace s jednotlivými armaturami určeno, z které nádrže má být hnojivo vydáno. Za pomoci odstředivých čerpadel je hnojivo následně přečerpáno do cisterny za pomoci plnicího ramene shora nebo alternativně spodním plněním pomocí hadice. Následně se cisterna odpojí a odjíždí, případný úkap hnojiva z odmontované hadice cisterny je odváděn ze stáčecího místa pomocí odvodňovacího kanálku do podzemní bezodtokové jímky úkapů.
- Podzemní bezodtoková jímka je koncipována jako podzemní šroubovaná smaltovaná nádrž o objemu 50m<sup>3</sup> s ocelovým natíraným dnem uložená na betonovém základě s kompletním obetonováním. Smaltovaná nádrž je smontována na vedlejší montážní ploše a následně je jeřábem spuštěna a ukotvena na betonový základ. V této fázi montáže je možné provést zkoušku těsnosti nádrže s plnou vizuální kontrolou případných úniků. Po úspěšné zkoušce těsnosti je tato smaltovaná nádrž obetonována pro ochranu proti vnějšímu tlaku zeminy. Zachycené úkapy hnojiva je možné dále využít, jako hnojivo nižší kvality. Bezodtoková jímka je zastřešená a zabezpečená proti vnikání dešťových vod. Zaplnění jímky je signalizováno světelným a zvukovým hlásicím zařízením.

- Podzemní bezodtokovou jímku lze využít rovněž v případě odvádění úkapů či dešťových vod z havarijní zachytné vany nádrží. Jak již bylo popsáno výše, jsou skladovací nádrže umístěny uvnitř bezodtokové havarijní zachytné vany. Dešťová voda, která padá v podobě srážek na půdorys této havarijní vany, je tak zachycena a akumulována v této havarijní zachytné vaně. Dle místních podmínek a ploše havarijní vany lze očekávat objem zachycených dešťových vod pro srážkové množství 650mm/rok na 600 m<sup>3</sup>/rok. Zachycenou dešťovou vodu je nutné následně odčerpát za pomoci přenosného ponorného čerpadla a odvodňovacích jímek uvnitř havarijní vany. U dešťové vody zachycené v havarijní vaně není možné vyloučit její kontaminaci kapalným minerálním hnojivem, proto musí být tato voda vyčerpána do automobilové cisterny nebo alternativně do podzemní bezodtokové jímky. Takto znečištěnou vodu je nutné následně vyvézt k likvidaci na nejbližší ČOV. Podzemní bezodtokovou jímku lze využít také pro odvádění kontaminovaných vod z mytí rukou a očí. Produkce mycích odpadních vod nepřesáhne 5 m<sup>3</sup>/rok.
- Technický návrh skladu KMH Krsice zajišťuje vícestupňovou ochranu proti úniku skladovaných kapalných minerálních hnojiv a jejich negativnímu vlivu na povrchové a podzemní zdroje vod.

Prvním stupněm ochrany jsou samotné skladovací nádrže s ocelovým svařovaným dnem, jejichž těsnost zaručuje použití: ocelového svařovaného dna, u nějž v průběhu montáže dochází ke kontrole kvality jednotlivých svárů dna, ocelových smaltovaných plechů, jejichž kontrola probíhá přímo ve výrobním závodě a následná zkouška těsnosti nádrže po ukončení montáže. Druhým stupněm ochrany je provedení těsného betonového základu skladovací nádrže. Třetím ochranným stupněm je poté zachytná havarijní vana. Z pohledu úniku chemických látek při stáčení je poté ochrana zajištěna vymezením jediného chráněného stáčecího místa a odvodu úkapů do podzemní bezodtokové jímky, u které byla rovněž provedena zkouška těsnosti. Zaplnění jímky je dále hlášeno pomocí světelné a zvukové signalizace.

### **Demoliční práce potřebné pro realizaci záměru:**

Předkládaný záměr nevyžaduje žádné demoliční práce

### **Záměr spadající do režimu zákona o integrované prevenci**

Posuzovaný provoz nebude zařazen do režimu Zákona č. 76/2002 Sb. O integrované prevenci a o omezování znečištění.

### **Porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry**

V rámci navrhovaného provozu budou použity nejmodernější technologie a bezpečnostní postupy. Zvláštní pozornost bude kladena na ochranu povrchových a podzemních vod.

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

Datum zahájení stavby je odvislý od konečného termínu vydání stavebního povolení

- předpoklad	zahájení	05/2019
	Dokončení	10/2020

### **B. I. 8. Výčet dotčených územních samosprávných celků**

Vlivy stavby a to jak z hlediska vstupů, tak výstupů se dotýkají územně samosprávného celku obce Čimelice a územně samosprávného celku Jihočeského kraje.

Z výše uvedených důvodů, lze za obec zasaženou předpokládanými vlivy označit pouze část obce Čimelice, přiléhajícího k posuzovanému areálu .

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

Stavební povolení a kolaudace stavby stavební úřad Mírotice  
Schválení nového provozního řádu a aktualizace Havarijního plánu

## **B. II. ÚDAJE O VSTUPECH**

**Využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody (odběr a spotřeba), surovinových a energetických zdrojů a biologické rozmanitosti**

### **B.II.1**

### **Půda:**

Kraj:	Jihočeský	
Okres:	Písek	
Obec:	Čimelice (549339)	
k.ú.	Krsice (623831)	
pozemek:	230/21	Beniska Jozef
	230/15	Beniska Jozef

Dotčené pozemky:

Parcelní č.	LV	M2	Druh pozemku	majitel	BPEJ
230/21	837	2543	Ostatní plocha	Beniska Jozef	
230/15	837	14137	Trvalý travní porost	Beniska Jozef	53919

Na těchto pozemcích vykonává správu Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Písek.

Předmětná výstavba se dotýká pozemku 230/15, vedeným jako TTP. Z tohoto důvodu bude nutné provést vynětí ze ZPF.

Pro účely bonitace zemědělských půd ČR se za základní mapovací a oceňovací jednotku považuje bonitovaná půdně – ekologická jednotka (BPEJ). Tyto jednotky byly vyčleněny na základě podrobného vyhodnocení klimatu (T), genetických vlastností půd (P), půdotvorných substrátů (G), zrnitosti půdy (Z), obsahu skeletu (K), hloubky půdy (H), sklonitosti (S) a expozice (E).

Konkrétní vlastnosti bonitovaných půdně – ekologických jednotek jsou vyjádřeny pětímístným kódem. Prvé číslo kódu BPEJ vyjadřuje příslušnost ke klimatickému regionu, druhé a třetí místo stanoví příslušnost k určité hlavní půdní jednotce, čtvrté a páté číslo konkretizuje agronomicky významné půdní vlastnosti, přičemž v ČR čtvrté číslo kódu vyjadřuje kombinaci sklonitosti a expozice vůči světovým stranám a páté číslo kombinaci hloubky půdy a skeletovitosti.

Jak již bylo uvedeno je dotčenému pozemku p.č. 230/15 klasifikováno BPEJ 5.39.19

Na prvním místě vyjadřuje kód 5 - kód příslušnost ke klimatickému regionu:

Kód regionu	Symbol regionu	Charakter. regionu	Suma teplot nad 10 C	Prům. roční teplota C	Prům. roční úhrn srážek v mm	Pravděp. Suchých veg. období	Vláhová jistota
5	MT2	Mírně teplý, mírně vlhký	2200-2500	7-8	550-650	15-30	4-10

Další dvojčíslí charakterizuje hlavní půdní jednotku (HPJ), což je účelové seskupení půdních forem, příbuzných ekonomicky vlastnostmi, které jsou charakterizovány genetickým půdním typem, subtypem, půdotvorným substrátem, zrnitostí, sklonitostí, hloubkou půdního profilu, skeletovitostí a stupněm hydromorfismu.

V daném případě posuzovaného staveniště jsou u BPEJ HPJ 39.

Charakteristika hlavní půdní jednotky (HPJ 39):

Nevyvinuté půdy na všech horninách, s velmi mělkou humusovou vrstvou (do 10 cm) na málo zvětralé skále, většinou (kromě vlhkých oblastí) výsušné

Charakteristika sklonitosti a expozice  
Sklonitost

Kód	Kategorie	Charakteristika
0	0 - 1°	úplná rovina
1	1 - 3°	rovina
2	3 - 7°	mírný svah
3	7 - 12°	střední svah
4	12 - 17°	výrazný svah
5	17 - 25°	příkrý svah
6	25°	sráz

## Expozice

Vyjadřuje polohu území BPEJ vůči světovým stranám ve čtyřech kategoriích.

Kód		Charakteristika
0	rovina (0-1°)	expozice všesměrná
1	jih (JZ-JV)	
2	východ a západ (JZ-SZ a JV-SV)	
3	sever (SZ-SV)	

Samostatně se uvažuje expozice jižní v klimatických regionech 0, 1, 2, 3, 4 a 5 jako negativní; zbývající expozice se slučují bez rozlišení. V klimatických regionech 6, 7, 8 a 9 se samostatně uvažuje expozice severní jako negativní a expozice východ - západ a jih se uvažují jako sobě rovné.

V soustavě BPEJ ČR je na čtvrtém místě číselného kódu kombinace sklonitosti a expozice kódovaná takto:

Kód	Kategorie sklonitosti	Kategorie expozice
0	0 - 1	0
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
2	2	1
3	2	3
4	3	1
5	3	3
6	4	1
7	4	3
8	5 - 6	1
9	5 - 6	3

## Charakteristika skeletovitosti a hloubky půdy

## Skeletovitost

Číselný kód		Charakteristika	
0	bezskeletovité	s celkovým obsahem skeletu	do 10 %
1	slabě skeletovité	s celkovým obsahem skeletu	do 25 %
2	středně skeletovité	s celkovým obsahem skeletu	do 50 %
3	silně skeletovité	s celkovým obsahem skeletu	nad 50 %

Obsah skeletu je vyjádřen celkovým obsahem šterku (pevné částice hornin od 4 do 30 mm) a kamene (pevné částice hornin nad 30 mm).

### Hloubka půdy

Vyjadřuje hloubku části půdního profilu omezené buď pevnou horninou, nebo silnou skeletovitostí.

Kód		Charakteristika
0	60 cm	půda hluboká
1	30 - 60 cm	půda středně hluboká
2	30 cm	půda mělká

Na pátém místě číselného kódu je uveden kód kombinace skeletovitosti a hloubky půdy takto:

Kód	Kategorie skeletovitosti	Kategorie hloubky půdy
0	0	0
1	0 - 1	0 - 1
2	1	0
3	2	0
4	2	0 - 1
5	1	2
6	2	2
7 <sup>+</sup> )	0 - 1	0 - 1
8 <sup>+</sup> )	2 - 3	0 - 2
9 <sup>+</sup> )	<b>0 - 3</b>	<b>0 - 2</b>

+ ) Platí pouze u HPJ 40 a 41

V daném případě posuzovaného stanoviště se podle

BPEJ 5.39.19 řadí do V. třídy ochrany zemědělské půdy .

Z charakteru i umístění plánované výstavby vyplývá, že nebudou přímo dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa ve smyslu §3 zák.č. 289/1995 Sb..

### 1.2 Bonita půdy:

Dle vyhlášky č. 463/2002 Sb., kterou se stanoví seznam katastrálních území s přiřazenými průměrnými cenami zemědělských pozemků, odvozených z bonitovaných půdně ekologických jednotek zemědělských pozemků je katastrální území Krsice zařazeno pod kódem CZ 0314, dle ČSÚ 623831. Průměrná cena pozemku - 1 m<sup>2</sup> představuje podle výše citované vyhlášky pro danou lokalitu 5,85 Kč/m<sup>2</sup>. I dle ceny pozemku lze odhadnout, že kvalita a tím i cena okolních pozemků je průměrná.

### II.1.2. Zvláště chráněná území a ochranná pásma

Posuzované území (katastrální území Krsice) je možné charakterizovat:

CHKO (chráněná krajinná oblast)	není
NP (národní park)	Není
NPR (národní přírodní rezervace)	Není
NPP (Národní přírodní památka)	Není
PR (přírodní rezervace)	Není
PP (přírodní památka)	Není
Evropsky významná lokalita	Není
Ptačí oblasti	Nejsou
Smluvně chráněná území	Nejsou
Památné stromy	Nejsou
CHOPAV (chráněné oblasti přirozené akumulace vod)	Není
VZO (vyhlášené zranitelné oblasti)	ANO
OPVZ (ochranná pásma vodních zdrojů)	Ne
Záplavová území	Ne

Mapky okolních CHKO , CHOPAV, OPVZ jsou uvedeny v přílohové části.

### B.II.2 Ostatní vstupy:

Vstupy je možno rozdělit do dvou etap.

**a) Vstupy v období výstavby** – vzhledem k tomu, že plánovaná aktivita - výstavba standartních nových objektů, bude se jednat o běžné stavební materiály. Specifikace stavebních materiálů bude provedena v rámci prováděcí dokumentace na daný objekt.

### b) Vstupy v období provozu -

Vzhledem k tomu, že se jedná o mezisklad hotových výrobků, bude nutné v průběhu provozu zapotřebí navážet:

KMH	množství 3.300 m <sup>3</sup>	obrátkovost 1x ročně
Chemické přípravky	odhad cca 10 t/rok	



**Spotřeba vody:****Průměrná potřeba vody - celý areál II.etapy**

druh potřeby vody	počet jednotek	denní potřeba pro jednotku	denní potřeba	roční potřeba pro jednotku	roční potřeba
ubytování	2 osoby	125 l	250 l/den	45 m <sup>3</sup> /rok	90 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci administrativa	10 osob	72 l	720 l/den	18 m <sup>3</sup> /rok	180 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci provoz	15 osob	120 l	1800 l/den	30 m <sup>3</sup> /rok	450 m <sup>3</sup> /rok
stravování - ohřev jídla	25 osob	12 l	300 l/den	3 m <sup>3</sup> /rok	75 m <sup>3</sup> /rok
zeleň zalévání	2775 m <sup>2</sup>	20 l	555 l/den	8 m <sup>3</sup> /rok.100m <sup>2</sup>	222 m <sup>3</sup> /rok
DAM	1 ks	20 l	20 l/den	5 m <sup>3</sup> /rok	5 m <sup>3</sup> /rok
DAM - rozpouštění	1 ks	3000 l	3000 l/den	750 m <sup>3</sup> /rok	750 m <sup>3</sup> /rok
úklid	602,8 m <sup>2</sup>	0,3 l/m <sup>2</sup>	181 l/den	0,075 m <sup>3</sup> /rok	45 m <sup>3</sup> /rok
<b>celkem pro areál</b>			<b>6826 l/den</b>		<b>1817 m<sup>3</sup>/rok</b>

**Celková denní potřeba vody** 6,826 m<sup>3</sup>/den 0,237 l/s  
**Maximální denní potřeba vody** 10,239 m<sup>3</sup>/den 0,356 l/s  
**Maximální měsíční potřeba vody** 215,0 m<sup>3</sup>/měsíc  
**Celková roční potřeba vody** 1817 m<sup>3</sup>/rok

**Průměrná potřeba vody - administrativní budova**

druh potřeby vody	počet jednotek	denní potřeba pro jednotku	denní potřeba	roční potřeba pro jednotku	roční potřeba
ubytování	2 osoby	125 l	250 l/den	45 m <sup>3</sup> /rok	90 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci administrativa	10 osob	72 l	720 l/den	18 m <sup>3</sup> /rok	180 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci provoz	15 osob	120 l	1800 l/den	30 m <sup>3</sup> /rok	450 m <sup>3</sup> /rok
stravování - ohřev jídla	25 osob	12 l	300 l/den	3 m <sup>3</sup> /rok	75 m <sup>3</sup> /rok
úklid	602,8 m <sup>2</sup>	0,3 l/m <sup>2</sup>	181 l/den	0,075 m <sup>3</sup> /rok	45 m <sup>3</sup> /rok
<b>celkem pro areál</b>			<b>3251 l/den</b>		<b>840 m<sup>3</sup>/rok</b>

**Celková denní potřeba vody** 3,251 m<sup>3</sup>/den 0,113 l/s  
**Maximální denní potřeba vody** 4,876 m<sup>3</sup>/den 0,169 l/s  
**Maximální měsíční potřeba vody** 102,4 m<sup>3</sup>/měsíc  
**Celková roční potřeba vody** 840 m<sup>3</sup>/rok

**Průměrné množství splaškových vod - administrativní budova**

druh splaškových vod	počet jednotek	denní množství pro jednotku	denní množství	roční množství pro jednotku	roční množství
ubytování	2 osoby	125 l	250 l/den	45 m <sup>3</sup> /rok	90 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci administrativa	10 osob	72 l	720 l/den	18 m <sup>3</sup> /rok	180 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci provoz	15 osob	120 l	1800 l/den	30 m <sup>3</sup> /rok	450 m <sup>3</sup> /rok
stravování - ohřev jídla	25 osob	12 l	300 l/den	3 m <sup>3</sup> /rok	75 m <sup>3</sup> /rok
úklid	602,8 m <sup>2</sup>	0,3 l/m <sup>2</sup>	181 l/den	0,075 m <sup>3</sup> /rok	45 m <sup>3</sup> /rok
<b>celkem pro areál</b>			<b>3251 l/den</b>		<b>840 m<sup>3</sup>/rok</b>

**Celkové denní množství odpadních splaškových vod** 3,251 m<sup>3</sup>/den 0,113 l/s  
**Maximální denní množství odpadních splaškových vod** 4,876 m<sup>3</sup>/den 0,169 l/s  
**Maximální měsíční množství odpadních splaškových vod** 102,4 m<sup>3</sup>/měsíc  
**Celkové roční množství odpadních splaškových vod** 840 m<sup>3</sup>/rok

**Spotřeba elektrické energie a zemního plynu:**

## Elektrická energie

- stáčení a expedice hnojiv  
3200 m<sup>3</sup> x 2/80 m<sup>3</sup>/hod x 11 kW x 1,2 = 1056 kWhod/rok
- rozpouštění a stáčení jíchy  
500 m<sup>3</sup> /80 m<sup>3</sup>/hod x 15 kW = 100 kWh/rok
- osvětlení provoz budov 10 kWh/rok

Zemní plyn či jiné palivo:

Není zapotřebí, vytápění a temperace budov bude zajištěna pomocí tepelných čerpadel vzduch - voda.

### **B. II. 3 Odběr a spotřeba vody**

Spotřebu vody je možné rozdělit do dvou samostatných etap

#### Období výstavby:

Během výstavby bude spotřeba vody představovat částečné zvýšení spotřeby vody z hlediska většího počtu stavebních pracovníků, jakož i spotřeba vody pro potřeby vlastní výstavby. Kvantifikace množství těchto vod je velice obtížná.

#### Období provozu:

V předcházející kapitole byla uvedena celková spotřeba vody na úrovni cca 1.817 m<sup>3</sup>/rok.

### **Zásobování vodou:**

Tato voda bude i nadále odebírána ze stávající studně.

### **B.II.4 Doprava**

#### **Období výstavby:**

Nárůst dopravy v období výstavby nové části areálu bude pro okolí zaznamatelný pouze minimálně. I přes to bude vhodné omezit či vyloučit nákladní dopravu ve dnech pracovního volna.

#### **Období provozu:**

Vzhledem k tomu, že po dokončení a spuštění nové části areálu dojde ke změnám množství uskladněného a tím i aplikovaného materiálu, je nutné alespoň rámcově přehodnotit systém a frekvenci dopravy s ohledem na vyhodnocení změny dopravního zatížení v daném území a tím i získání podkladů pro zatížení území, především ovzduší, emisními vlivy z liniové dopravy.

#### **Stávající stav:**

Stávající skladovací kapacita	3 x 650t	1.950 t
Obrátkovost cca 1,5	1950 x 1,5 = 2.925 t	
Navážení autocisternou	2925 : 30 m <sup>3</sup> /jízdu	98 jízdy/rok
Odvoz aplikační technikou	2925 : 10 m <sup>3</sup> /jízdu	293 jízdy/rok
Navážení a odvoz agrochemie	odhad	50 jízdy/rok
	Celkem	441 jízdy/rok
Osobní vozidla	15 jízdy/den	

### Navrhovaný stav:

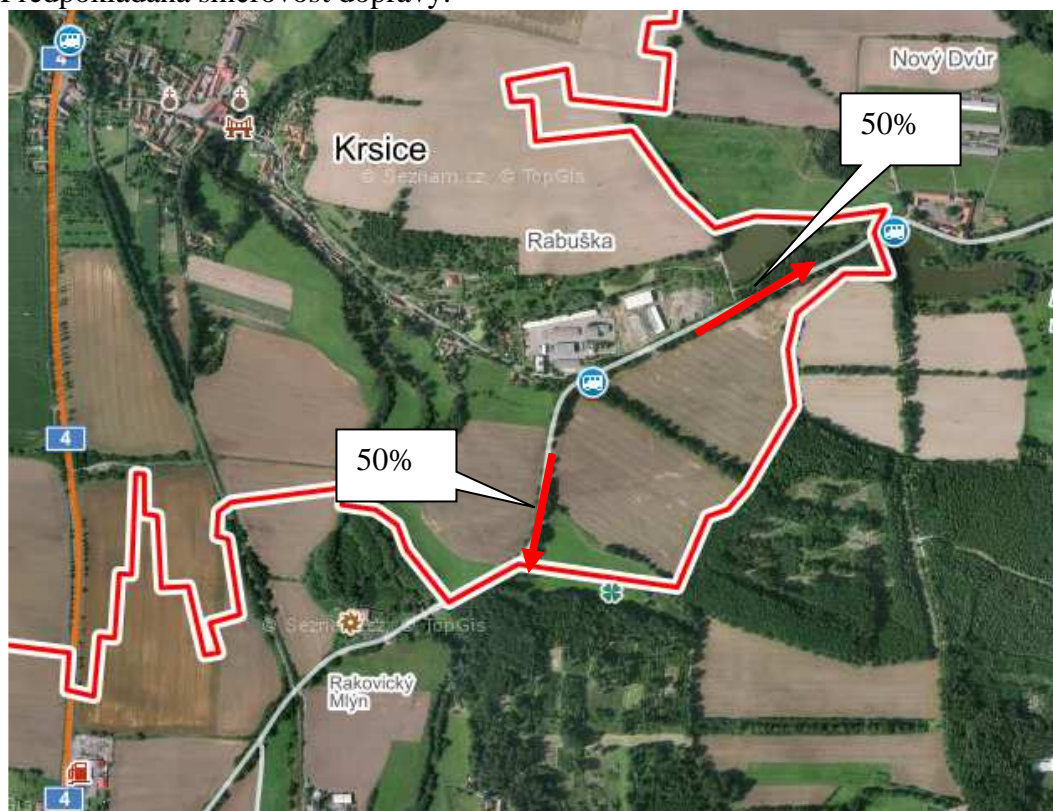
Navrhovaná skladovací kapacita		3.300 t
Navážení autocisternou	3300 : 30 m <sup>3</sup> /jízdu	110 jízd/rok
Odvoz aplikační technikou	3300 : 10 m <sup>3</sup> /jízdu	330 jízd/rok
Navážení a odvoz agrochemie	odhad	50 jízd/rok
		-----
Při průměrné kampani 2+2 měsíce		490 jízd/rok
Nárůst		4 jízd/den
Při průměrné kampani 2 + 2 měsíce	+0,4 jízd/den	+ 49 jízd/rok
Osobní vozidla		15 jízd/den

Do celkové rekapitulace nejsou zahrnuty pojezdy v areálu.

Z předcházející rekapitulace je zřejmé, že plánovaným provozem dojde pouze k minimálnímu nárůstu četnosti dopravy a to o průměrných cca + 0,4 jízd/den NA, který nebude v okolí posuzovaného areálu prakticky zaznamenatelný.

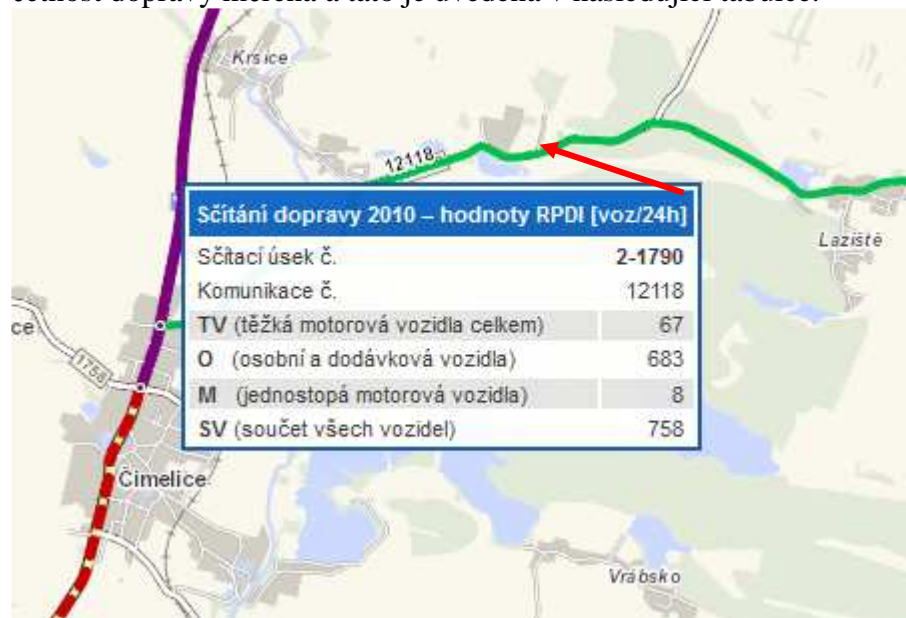
V praxi lze konstatovat, že investor má své stálé zákazníky se stálým ročním odběrem, které se nebude měnit. Množství prodávaného a dopravovaného zboží se měnit nebude, pouze současná obrátkovost materiálu (cca 1,5 x /rok) bude snížena na cca 1x/rok.

Předpokládaná směrovost dopravy:



Celkové zhodnocení dopravního zatížení z hlediska kvantifikace pohybu vozidel jednotlivých typů a jejich emisní účinky na ovzduší jsou uvedeny v následující kapitole.

Na sousední komunikaci č. 12118, procházející kolem posuzovaného areálu byla četnost dopravy měřena a tato je uvedena v následující tabulce.



Při průměrné denní frekvenci nákladní dopravy na sousední komunikaci č 12118 (67 jízd/den) je pro danou oblast posuzovaná doprava spojená s areálem zanedbatelná.

Celkové zhodnocení dopravního zatížení z hlediska kvantifikace pohybu vozidel jednotlivých typů a jejich emisní účinky na ovzduší jsou uvedeny v následující kapitole.

## **B. III. ÚDAJE O VÝSTUPECH**

### **B. III. 1. Emise do ovzduší**

#### **Fáze realizace záměru**

Při realizaci stavby bude docházet k přesunu materiálu, stavebních hmot a stavebních mechanismů. Jedná se o plochu relativně malou, kde se nadá vyloučit prašnost při zemních pracích, především pokud bude převládat suché počasí a vyšší teploty. Tato prašnost bude pouze po omezenou dobu a je možno ji eliminovat skrácením materiálů, se kterými bude manipulováno.

Není předpoklad, že by se emise prachových částic významněji šířily mimo posuzovaný areál střediska. Prašnost vzniklou při výstavbě lze s ohledem na možnost její eliminace a rozsah stavby považovat za málo významnou.

Nátěrové hmoty s obsahem těkavých organických látek budou použity především pro ochranný nátěr podlahy havarijní vany proti účinkům chemické koroze a pro korekce na opláštění nádrží., kde došlo k poškození původních povrchových úprav materiálů. Dále pak pro protikorozivní ošetření podpůrných ocelových konstrukcí, žebříků, potrubí a podobně.

Jiné významné vlivy na ovzduší se s ohledem na malý rozsah stavby a jednoduchost konstrukcí nepředpokládají.

#### **Fáze provozu záměru**

##### **Bodové zdroje:**

Kapalné hnojivo DAM je vodným roztokem močoviny a dusičnanu amonného. V rámci provozu skladu se bude provádět pouze čerpání a skladování tohoto přípravku, případně jeho ředění vodou. Za bodové zdroje emisí lze označit objem vzduchu, který je ze zásobníků, respektive z auto cisterny vytlačován při jejich plnění. Vzhledem k tomu, že se jedná o vodný roztok skladovaný při teplotě okolního vzduchu, lze tyto emise označit za minimální a zanedbatelné.

##### **Liniové zdroje:**

Nárůst předpokládané četnosti autodopravy byl specifikován v předcházející části oznámení. Předpokládaný průměrný nárůst nákladní dopravy + 0,4 vozidlo/den (při kampani 2+2 měsíce(rok) není pro danou oblast limitující.

Liniové zdroje znečištění spojené s provozem střediska budou představovány prakticky všemi dopravními prostředky, které se budou pohybovat po příjezdových cestách k areálu nebo v rámci vnitrozávodových komunikací střediska.

Rozbor rozsahu dopravy spojené s provozem areálu byla uvedeny v předcházející části. Z uvedené frekvence lze podle údajů, které jsou získány z výpočtu programem MEFA 13.

Tímto programem lze provádět vzájemně porovnatelné výpočty emisí z dopravy či hodnocení vlivů motorových vozidel na ovzduší. Program umožňuje výpočet emisních faktorů pro všechny základní kategorie vozidel různých emisních úrovní, dále zohledňuje další zásadní vlivy na hodnotu emisních faktorů, jako je rychlost jízdy, podélný sklon vozovky i stáří vozidel.

Pro určení emisních parametrů skupin vozidel OA (osobní automobil), LNA (lehký nákladní automobil) a TNA (těžký nákladní automobil) byly pomocí programu MEFA použity pro rok 2013 následující parametry):

Emisní faktory rok 2013 (g/km)							
Typ vozidla	Emisní úroveň	Rychlost (km/h):	tuhé částice (PM10)	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	CxHy
OA	EURO 4	50	0.0005	0.0072	0.2658	0.7126	0.072
TNA	EURO 4	30	0.1791	0.0386	5.35	5.9735	0.9542

Je uvažován příjezd a odjezd ze střediska po místní silnici, vedoucí kolem posuzovaného areálu a určitý pohyb po středisku v délce jedné jízdy cca 1,5 km. Podle toho lze předpokládat, s ohledem na frekvenci pohybu (uvedeno v části B.II.4.2 Doprava) a obsah hlavních škodlivin ve výfukových plynech jednotlivých reprezentantů, zhruba následující úroveň znečištění související s provozem areálu :

Navrhovaný stav			Celkové emise (g/den)					Celkové emise (g/rok)				
Typ vozidla	Počet přejezdů denně	Počet ujetých km	tuhé látky	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	CxHy	tuhé látky	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	CxHy
OA	15	22,5	0,0113	0,162	5,98	16,034	1,62	4,106	59,13	2182,9	5852,23	591,3
TNA	4	6	1,075	0,232	32,1	35,84	5,73	392,23	84,54	11716,5	13081,97	2091,5
<b>Celkem</b>	<b>19</b>	<b>28,5</b>	<b>1,086</b>	<b>0,394</b>	<b>38,08</b>	<b>51,87</b>	<b>7,35</b>	<b>396,34</b>	<b>143,67</b>	<b>13899,4</b>	<b>18934,2</b>	<b>2682,8</b>

Stávající dopravní zatížení příjezdových komunikací bylo okomentováno v předcházející části oznámení.

### Plošné zdroje znečištění

Vlastním provozem skladování agrochemikálií nevznikají žádné plošné zdroje znečištění. Následná aplikace na pozemky u zákazníků již spadá pod provoz obchodních zemědělských partnerů.

**B. III. 2. Odpadní vody**

V období výstavby není nutno uvažovat se vznikem žádných speciálních odpadních vod. U odpadních vod splaškových lze očekávat nárůst oproti navrhovanému provozu z důvodu většího počtu pracovníků na stavbě.

**Splaškové vody:**

Pro navrhovaný provoz se počítá s následující spotřebou vody a tedy i produkcí splaškových vod:

**Průměrné množství splaškových vod - administrativní budova**

<i>druh splaškových vod</i>	<i>počet jednotek</i>	<i>denní množství pro jednotku</i>	<i>denní množství</i>	<i>roční množství pro jednotku</i>	<i>roční množství</i>
ubytování	2 osoby	125 l	250 l/den	45 m <sup>3</sup> /rok	90 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci administrativa	10 osob	72 l	720 l/den	18 m <sup>3</sup> /rok	180 m <sup>3</sup> /rok
zaměstanci provoz	15 osob	120 l	1800 l/den	30 m <sup>3</sup> /rok	450 m <sup>3</sup> /rok
stravování - ohřev jídla	25 osob	12 l	300 l/den	3 m <sup>3</sup> /rok	75 m <sup>3</sup> /rok
úklid	602,8 m <sup>2</sup>	0,3 l/m <sup>2</sup>	181 l/den	0,075 m <sup>3</sup> /rok	45 m <sup>3</sup> /rok
<b>celkem pro areál</b>			<b>3251 l/den</b>		<b>840 m<sup>3</sup>/rok</b>

<b>Celkové denní množství odpadních splaškových vod</b>	<b>3,251 m<sup>3</sup>/den</b>	<b>0,113 l/s</b>
<b>Maximální denní množství odpadních splaškových vod</b>	<b>4,876 m<sup>3</sup>/den</b>	<b>0,169 l/s</b>
<b>Maximální měsíční množství odpadních splaškových vod</b>	<b>102,4 m<sup>3</sup>/měsíc</b>	
<b>Celkové roční množství odpadních splaškových vod</b>	<b>840 m<sup>3</sup>/rok</b>	

Je nutné upozornit, že nedochází k nárůstu počtu pracovníků, pouze k jejich přesunu ze současného provozu.

Veškeré splaškové odpadní vody z administrativní budovy budou čištěny v čistírně odpadních vod Bio Cleaner 25 EO - průměrné množství OV 3,1 až 3,75 m<sup>3</sup>/den. Z administrativní budovy při maximálním využívání všech prostor při daném počtu zaměstnanců budou přitékat OV v průměrném množství 3,25 m<sup>3</sup>/den. Vyčištěné OV z ČOV budou svedeny kanalizačním potrubím do stávajícího rybníka pod areálem.

Předpokládané fyzikálně chemické vlastnosti splaškových vod:

- BSK 5	5.360 mg/l
- minerální látky	530 mg/l
- organické látky	730 mg/l

**Dešťové vody:**

Dešťové vody dopadlé na nově navrhované objekty:

**Množství dešťových vod**

<i>druh objektu</i>	<i>plocha v m<sup>2</sup></i>	<i>součinitel odtoku</i>	<i>intenzita deště v l/s.ha</i>	<i>maximální odtok v l/s</i>	<i>redukováná plocha v m<sup>2</sup></i>
administrativní budova	330	0,9	130	3,86	297
spojovací krček	9	1,0	130	0,12	9
sklad	162	0,9	130	1,89	146
přístřešek u skladu	66	1,0	130	0,86	66
přístřešek pro auta	59	1,0	130	0,77	59
přístřešek pro stroje	434	0,9	130	5,08	391
parkování	175	0,8	130	1,82	140
plocha u přístřešku	23	0,7	130	0,21	16
plocha u administrativy	337	0,8	130	3,50	270
ostatní zpevněné plochy	1472	0,8	130	15,31	1178
<b>celkem areál</b>	<b>3067</b>			<b>33,42</b>	<b>2570</b>

průměrné roční srážky 450 mm

roční množství dešťových vod dostavby areálu 1156,68 m<sup>3</sup>  
 roční množství dešťových vod u administrativní budovy 450,94 m<sup>3</sup>  
 roční množství dešťových vod u přístřešku pro stroje a DAM 705,75 m<sup>3</sup>

**Vyhláška č. 501/2006 Sb. - zdržení na pozemku v kapacitě 20 mm denního úhrnu srážek – minimální retenční objemy:**

retenční objem dostavby areálu 51,41 m<sup>3</sup>  
 retenční objem u administrativní budovy 20,04 m<sup>3</sup>  
 retenční objem u přístřešku pro stroje a DAM 31,37 m<sup>3</sup>

**Vsakovací zařízení (výplň štěrku, event. drcené kamenivo fr. 32/64 mm)**

celkový potřebný objem vsaku dostavby areálu 146,88 m<sup>3</sup>  
 celkový potřebný objem vsaku u administrativní budovy 57,26 m<sup>3</sup>  
 celkový potřebný objem vsaku u přístřešku pro stroje a DAM 89,62 m<sup>3</sup>

Tyto nekontaminované srážkové vody budou pomocí dešťové kanalizace svedeny do rozšířeného vsakovacího drenu, který zajistí řádné zasáknutí těchto vod na pozemku investora.

**Kontaminované srážkové vody:**

Kontaminované srážkové vody budou vznikat pouze prostoru havarijní vany skladu KMH.

Velikost havarijní vany 40,2 x 25,5 = 1025,1 m<sup>2</sup>  
 Průměrné roční srážky 450 mm  
 Předpokládané množství zachycených srážek  
 1025,1 m<sup>2</sup> x 0,45 m<sup>3</sup>/rok x 0,9 odpar 415 m<sup>3</sup>/rok

Tyto vody budou průběžně z havarijní vany odčerpávány a využívány jako ředící či rozpouštěcí voda v technologických procesech, popřípadě bude využita jako hnojná zálivka na zemědělských pozemcích jednoho z odběratelů KMH.



**B. III. 3. Odpady**

Při nakládání s odpady musí být respektovány zásady zákon č.185/2001 Sb. ze dne 1. ledna 2002 o odpadech a o změně některých dalších zákonů včetně návazných prováděcích vyhlášek Ministerstva životního prostředí, dále zejména vyhl. č. 381/2001 Sb. ze dne 17. října 2001, kterou se stanoví Katalog odpadů a vyhl. č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

Podle tohoto zákona původce a oprávněná osoba jsou povinni pro účely nakládání s odpadem odpad zařadit podle Katalogu odpadů, který Ministerstvo životního prostředí (dále jen "ministerstvo") vydalo shora uvedeným prováděcím právním předpisem.

Původce odpadů zejména je povinen:

- a) odpady zařazovat podle druhů a kategorií podle § 5 a 6
- b) odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu s tímto zákonem a prováděcími právními předpisy, převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby
- c) každý má při své činnosti nebo v rozsahu své působnosti povinnost v mezích daných tímto zákonem zajistit přednostní využití odpadů před jejich odstraněním v souladu s § 11

**B.III.3.1. Odpady vznikající při výstavbě**

Vlastní výstavba bude představovat běžný stavební odpad, jeho následné využití či likvidace bude odpovídat zákonu o odpadech.

Kód odpadu	Druh odpadu	Kateg. odpadu	Množství (t)	Pravděpodobný způsob nakládání
17 04 05	Železo a ocel	O		prodej do sběr.surovin.
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10 (neobsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky)	O		průběžný odvoz k recyklaci nebo na skládku nebo ukládání na samostatné shromaždiště odpadů a odvoz oprávněnou osobou po ukončení stavby
17 02 03	Plast	O		průběžný odvoz k recyklaci nebo na skládku nebo ukládání na samostatné shromaždiště odpadů a odvoz oprávněnou osobou po ukončení stavby
17 01 01	beton	O		odvoz na povolenou skládku
17 01 02	cihly	O		odvoz na povolenou skládku
17 02 02	Sklo	O		průběžný odvoz k recyklaci nebo na skládku nebo ukládání na samostatné shromaždiště odpadů a odvoz oprávněnou osobou po ukončení stavby
17 02 01	dřevo	O		odvoz na skládku
15 01 01	Papírové a lepenkové	O		prodej do sběr.surovin

Kód odpadu	Druh odpadu	Kateg. odpadu	Množství (t)	Pravděpodobný způsob nakládání
	obaly, (zbytky obalů od technologie součástek atp.)			
15 01 02	Plastové obaly	O		průběžný odvoz k recyklaci nebo na skládku nebo ukládání na samostatné shromaždiště odpadů a odvoz oprávněnou osobou po ukončení stavby
15 01 03	Dřevěné obaly	O		Odvoz na skládku
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N		skladování v neprop. nádobě v uzavřené místnosti, pak odstraněn oprávněnou osobou
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	O		skladování v neprop. nádobě v uzavřené místnosti, pak odstraněn oprávněnou osobou

### B.III.3.2. Odpady vznikající při provozu

Je nutné upozornit na některé právní aspekty v této problematice:

Nakládání s odpadními vodami se řídí od začátku roku 2002 zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů – takzvaný vodní zákon a nepodléhá zákonu č. 185/2001 Sb. o odpadech.

Budou také vznikat znehodnocené zářivky , které budou formou systému zpětného odběru mimo režim odpadů vráceny zpět dodavateli.

Dále budou vznikat Čistící tkaniny znečištěné nebezpečnými látkami (17 09 04) v množství cca 10 kg/rok.

Investor je povinen do doby odvozu zabezpečit uskladnění nebezpečných odpadů do odpovídajících nádob a opatřit je identifikačními listy nebezpečných odpadů.

Vedle těchto hlavních odpadů budou vznikat v celém areálu v menším množství uliční smetky kat. č. 20 03 03, kategorie O, vznikající při čištění komunikací a směsný komunální odpad (kat. č. 20 03 01 – O). Vzniklý odpad bude odstraněn v návaznosti na systém odvozu komunálního odpadu v obci.

Souhrn předpokládaných odpadů, vznikajících během provozu, lze prezentovat v následující tabulce:

Kód odpadu	Druh odpadu	Kat. odpadu	Množství (t)	Pravděpodobný způsob nakládání
17 09 04	Čistící tkaniny znečištěné nebezpečnými látkami	N		Odběr oprávněnou osobou
20 03 01	směsný komunální odpad	O		Odvoz na povolenou skládku
20 03 03	uliční smetky	O		Odvoz na povolenou skládku
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O		odvoz na kompostárnu

### B.III.3.3. Odpady, které by mohly vzniknout při havárii

V rámci posuzovaného provozu lze mezi možné havárie zařadit únik některé ze skladovacích nádrží na DAM. Pokud by došlo k úniku skladovaného materiálu, bude tento zachycen v havarijní vaně a po opravě skladovací jednotky zpět přečerpán a uložen do nádrže, popřípadě přečerpán a odvezen k uložení do jiné lokality.

Rozlítí či rozbití agro chemikálií v malo spotřebitelském balení bude ve skladu zachyceno izolovanou podlahou, vyspádovanou do bezodtoké jímky, z které bude zpět přečerpáno do nového náhradního obalu.

Z tohoto důvodu je nutné, aby veškeré skladovací a záchytné jímky a nádrže byly řešeny v souladu s požadavky zákona č. 254/2001 Sb. O vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon).

Množství vyprodukovaných odpadních vod je uvedeno v předchozí kapitole.

Další odpad, který by mohl v případě havárie vzniknout, jsou úniky mazadel či paliv z prostředků mechanizace při jejich poruchách nebo haváriích. Mohl by tak vznikat N odpad k.č. 130204 případně 130205, 130206, 130207 nebo i 130208 – vše různé odpadní oleje pro spalovací motory a převodovky, případně odpad zeminy znečištěné ropnými látkami. Tyto druhy odpadů je nutno likvidovat podle příslušných předpisů odpadového hospodářství ve vazbě na ochranu vod před znečištěním ropnými látkami, ve vztahu k opatřením, rozpracovaným v havarijním plánu. Především je nutno únikům těchto látek předcházet a to především dobrým technickým stavem mechanizace a dodržováním dopravních předpisů. Kvantitativní údaje nejsou uváděné, neboť je nelze odhadnout.

Posledním typem havárie je možný požár objektu. Zde potom největší objem odpadů představuje stavební suť – Směsné stavební a demoliční odpady.

### **B.III.4. Ostatní**

#### ***B.III.4.1. Hluk, vibrace záření***

##### **Hygienické limity pro posuzování hluku:**

Zjištěný stav akustické situace ve vnějším prostoru (ať už na základě měření, výpočtů, či na základě obojího) se posuzuje podle Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

##### **Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru kolem staveb:**

Základní hladina hluku pro stanovení nejvyšší přípustné hladiny hluku ve venkovním prostoru je 50 dB + korekce.

Druh chráněného prostoru	Korekce [dB]			
	1)	2)	3)	4)
Chráněný venkovní prostor staveb lůžkových zdravotnických zařízení včetně lázní	-5	0	+5	+15
Chráněný venkovní prostor lůžkových zdravotnických zařízení včetně lázní	0	0	+5	+15
Chráněný venkovní prostor ostatních staveb a chráněný ostatní venkovní prostor	0	+5	+10	+20

1. Použije se pro hluk z provozu stacionárních zdrojů, hluk z veřejné produkce hudby, dále pro hluk na účelových komunikacích a hluk ze železničních stanic zajišťujících vlakové práce, zejména rozřaďování a sestavu nákladních vlaků, prohlídku vlaků a opravy vozů.
2. Použije se pro hluk z dopravy na silnicích III. třídy a místních komunikacích III. třídy a dráhách.
3. Použije se pro hluk z dopravy na dálnicích, silnicích I. a II. třídy a místních komunikacích I. a II. třídy v území, kde hluk z dopravy na těchto komunikacích je převažující nad hlukem z dopravy na ostatních pozemních komunikacích. Použije se pro hluk z dopravy na dráhách v ochranném pásmu dráhy.
4. Použije se v případě staré hlukové zátěže z dopravy na pozemních komunikacích s výjimkou účelových komunikací a dráhách uvedených v bodu 2) a 3). Tato korekce zůstává zachována i po položení nového povrchu vozovky, provádění údržbě a rekonstrukci železničních drah nebo rozšíření vozovek při zachování směrového nebo výškového vedení pozemní komunikace, nebo dráhy, při kterém nesmí dojít ke zhoršení stávající hlučnosti v chráněném venkovním prostoru staveb nebo v chráněném venkovním prostoru, a pro krátkodobě objízdné trasy. Tato korekce se dále použije i v chráněných venkovních prostorech staveb při umístění bytu v přístavbě nebo nástavbě stávajícího obytného objektu nebo víceúčelového objektu nebo v případě výstavby ojedinělého obytného, nebo víceúčelového objektu v rámci dostavby proluk, a výstavby ojedinělých obytných nebo víceúčelových objektů v rámci dostavby center obcí a jejich historických částí.

#### korekce na denní dobu

- denní období od 06.00 do 22.00 hod. .... 0 dB
- noční období od 22.00 do 06.00 hod. (kromě hluku ze železnice) ..... -10 dB
- noční období od 22.00 do 06.00 hod. (pro hluk ze železnice) ..... - 5 dB

#### korekce na povahu hluku

- hluk vysoce impulsní ..... - 12 dB
- hluk s tónovými složkami nebo informačním charakterem ..... - 5 dB

## Výstavba

Průběh výstavby bude představovat časově určité zvýšení hladiny hluku v okolí staveniště vlivem použití stavební mechanizace. Zvýšené množství hlukových emisí je nutno očekávat zejména na začátku stavebních prací při bouracích pracích.

Hluk běžných rypadel a ostatních strojů pro tyto práce se pohybuje v rozmezí 80 - 89 dB(A) ve vzdálenosti 5 m, u modernějších i méně. Hladina hluku se bude měnit v závislosti na nasazení stavebních mechanismů, jejich souběžném provozu, době a místě jejich působení. Je velice nepravděpodobné překročení povolených hodnot u nejbližší souvislé obytné zástavby obce. Z provozního hlediska lze konstatovat, že nárůst automobilů a stavební mechanizace nepřekročí hygienické normy u nejbližší obytné zástavby.

Tabulka : Předpoklad parametrů použitých strojů - zemní práce

Číslo zdroje hluku	Typ stroje, název	Akustický výkon $L_w$ v dB(A)	Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti $r$ [m] $L_{pAr}$ v dB(A)	Doba používání stroje Hod/den
1	vrtná souprava pro vrtání pilot (1 kus)	-	$L_{pA10} = 80$ dB(A)	0
2	rypadlo Caterpillar 428C (1 kus)	-	$L_{pA10} = 83$ dB(A)	5
3	rypadlo UDS 110A (1kus)	-	$L_{pA10} = 85$ dB(A)	2
4	nakladač UNC 151 (1 kus)	-	$L_{pA10} = 83$ dB(A)	5
Doprava	nákladní automobily Tatra 815 (3 kusy)	četnost jízd nákladních automobilů na stavenišťě a ze stavenišťě – 7/hod		

Tabulka : Předpoklad parametrů použitých strojů – stavební práce

Číslo zdroje hluku	Typ stroje, název	Akustický výkon $L_w$ v dB(A)	Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti $r$ [m] $L_{pAr}$ v dB(A)	Doba používání stroje hod/den
1	autojeřáb GROVE TM 875 (1 kus)	-	$L_{pA10} = 79$ dB(A)	4
2	čerpadlo betonové směsi (1 kus)	-	$L_{pA10} = 80$ dB(A)	2
3	domíchávače betonové směsi (3 kusy)	92 dB(A)	-	2
4	stavební míchačky (2 kusy)	-	$L_{pA7} = 81$ dB(A)	2
5	stavební výtah NOV 1000 (O kusů)		$L_{pA1} = 80$ dB(A)	0
Doprava	nákladní automobily Liaz s návěsem (3 kusy)	četnost jízd nákladních automobilů na stavenišťě a ze stavenišťě – 7/hod		

### Provoz

Při provozování nového areálu nebude instalovaný žádný nový stacionerní technologický zdroj hluku. Veškerá čerpadla a ostatní technologická zařízení byla používána již ve stávajícím areálu, který je k obytné zástavbě obce v menší vzdálenosti, než nová část areálu.



Vzdálenost čerpadel (největších stacionárních zdrojů hluku se zvětší ze současných cca 130 m na navrhovaných cca 310 m.

Na farmě se nevyskytuje žádný zdroj radioaktivního ani elektromagnetického záření.

#### **B.III.4.2. Zápach**

Stávající, ani nově navrhovaný provoz skladování KMH není zdrojem žádných výrazných zápachových látek, které by mohly negativně působit na okolní obytnou zástavbu.

#### **B.III.5. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií**

Předpokládaná rizika havárií jsou v tomto případě omezena pouze na:

- havárii dopravního či manipulačního prostředku s únikem provozních kapalin, či přepravovaných KMH. V takovém případě lze očekávat zásah profesionálů z řad HZS.
- požár objektu - nutno řešit prevenci požární ochrany, popřípadě rychle sjednat zásah příslušného HZS
- poškození jakékoliv skladovací jímky na KMH, včetně prasknutí kanalizace - nutná prevence s dodržování pravidelných prohlídek a kontrol vodo nepropustnosti jímek.

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### C. 1. PŘEHLED NEJZÁVAŽNĚJŠÍCH ENVIRONMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK DOTČENÉHO ÚZEMÍ SE ZVLÁŠTNÍM ZŘETELEM NA JEHO EKOLOGICKOU CITLIVOST

#### C.1.1. Územní systém ekologické stability krajiny

Jak již bylo v předcházející části uvedeno, plánovaná výstavba skladovacího a obchodního areálu navazuje na stávající provoz se stejným využitím, tedy, dochází pouze k posunu skladovacích a provozních objektů.

V přílohové části tohoto oznámení je doklad, který prokazuje, že připravovaný záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací.

Plánovaná výstavba skladu KMH je umístěna uvnitř stávajícího areálu, tedy bez přímého kontaktu s okolními prvky ÚSES. Navrhovaný provoz tak nebude přímo ohrožovat okolní skladební prvky ÚSES.

Technická a technologická navržená opatření budoucího provozu jsou zabezpečena takovým způsobem, aby nemohly být okolní skladební prvky ÚSES nijak ohroženy. Izolované podlahy skladů hnojiv i chemikálií, havarijní vana u skladu kapalných hnojiv, vodohospodářsky zabezpečené výdejní místo na manipulaci s kapalnými hnojivy jsou jen základní bezpečnostní prvky v navrženém provozu pro zabezpečení bezkolizního navrhovaného provozu.

S ohledem na plánovanou výstavbu a ve srovnání s mapovými a textovými podklady se lze oprávněně domnívat, že žádná z přirozených částí ekosystému a dalších částí ÚSESu nebude zamýšlenou výstavbou dotčena.

Poloha biokoridorů a biocenter musí být respektována v rámci aplikace kapalných hnojiv a agro chemie, která bude realizována na pozemcích smluvních partnerů.

#### C.1.2. Zvláště chráněná území

Posuzované území (katastrální území Krsice) je možné charakterizovat:

CHKO (chráněná krajinná oblast)	není
NP (národní park)	Není
NPR (národní přírodní rezervace)	Není
NPP (Národní přírodní památka)	Není
PR (přírodní rezervace)	Není
PP (přírodní památka)	Není
Evropsky významná lokalita	Není
Ptačí oblasti	Nejsou
Smluvně chráněná území	Nejsou
Památné stromy	Nejsou

### **C.I.3. Vodohospodářská ochranná pásma**

CHOPAV (chráněné oblasti přirozené akumulace vod)	Není
VZO (vyhlášené zranitelné oblasti)	ANO
OPVZ (ochranná pásma vodních zdrojů)	Ne
Záplavová území	Ne

Mapky okolních CHKO , CHOPAV, OPVZ jsou uvedeny v přílohové části.

### **C.I.4. Území přírodních parků**

Posuzovaná lokalita se nenachází uvnitř ani poblíž žádného území přírodních parků.

### **C.I.5 Ochranná pásma**

Lesní pozemky:

Plánovaná výstavba nezasahuje do žádného ochranného pásma lesa.

### **C.I.6 Území historického, kulturního nebo archeologického významu**

Posuzované území není ani součástí památkově chráněného území nebo jiných chráněných území zřízených pro ochranu území historického nebo archeologického významu.

### **C.I.7 Území hustě zalidněné**

Lokalita současného areálu je od souvislé zástavby obce dostatečně vzdálená. Vlastní provoz skladu se pak ještě více vzdaluje od zástavby, než tomu bylo doposud u stávajícího provozu.

Posuzovanou lokalitu není možno zařadit jako území hustě zalidněné.



## **C. II. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBĚ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY**

Úvodem této části oznámení je možno konstatovat, že významnější ovlivnění vlastní stavbou a následným provozem nelze předpokládat mimo vlastní areál a jeho nejbližší okolí.

### **C. II. 1. Ovzduší a klima**

#### ***C.II.1. Klimatické poměry***

Klimatické poměry jsou dány především geografickou polohou, zejména nadmořskou výškou a geomorfologickou situací. Ostatní faktory (např. lesní porost, expozice terénu, návětrná nebo závětrná poloha) se uplatňují pouze lokálně.

Obec Krsice leží v klimatické oblasti - mírně teplá oblast 11, která je charakterizována

- počet letních dnů	40 - 50
- počet dnů s prům. teplotou 10 st.C a více	140 - 160
- počet mrazových dnů	110 - 130
- počet ledových dnů	30 - 40
- průměrná teplota v lednu ve st.C	-2 až -3
- průměrná teplota v červenci ve st.C	17 - 18
- průměrná teplota v dubnu ve st.C	7 – 8
- průměrná teplota v říjnu ve st.C	7 - 8
- prům. počet dnů se srážkami 1 mm a více	90 - 100
- srážkový úhrn ve veget. období v mm	350 - 400
- srážkový úhrn v zimním období v mm	200 - 250
- počet dnů se sněhovou pokrývkou	50 - 60
- počet dnů zamračených	120 - 150
- počet dnů jasných	40 – 50

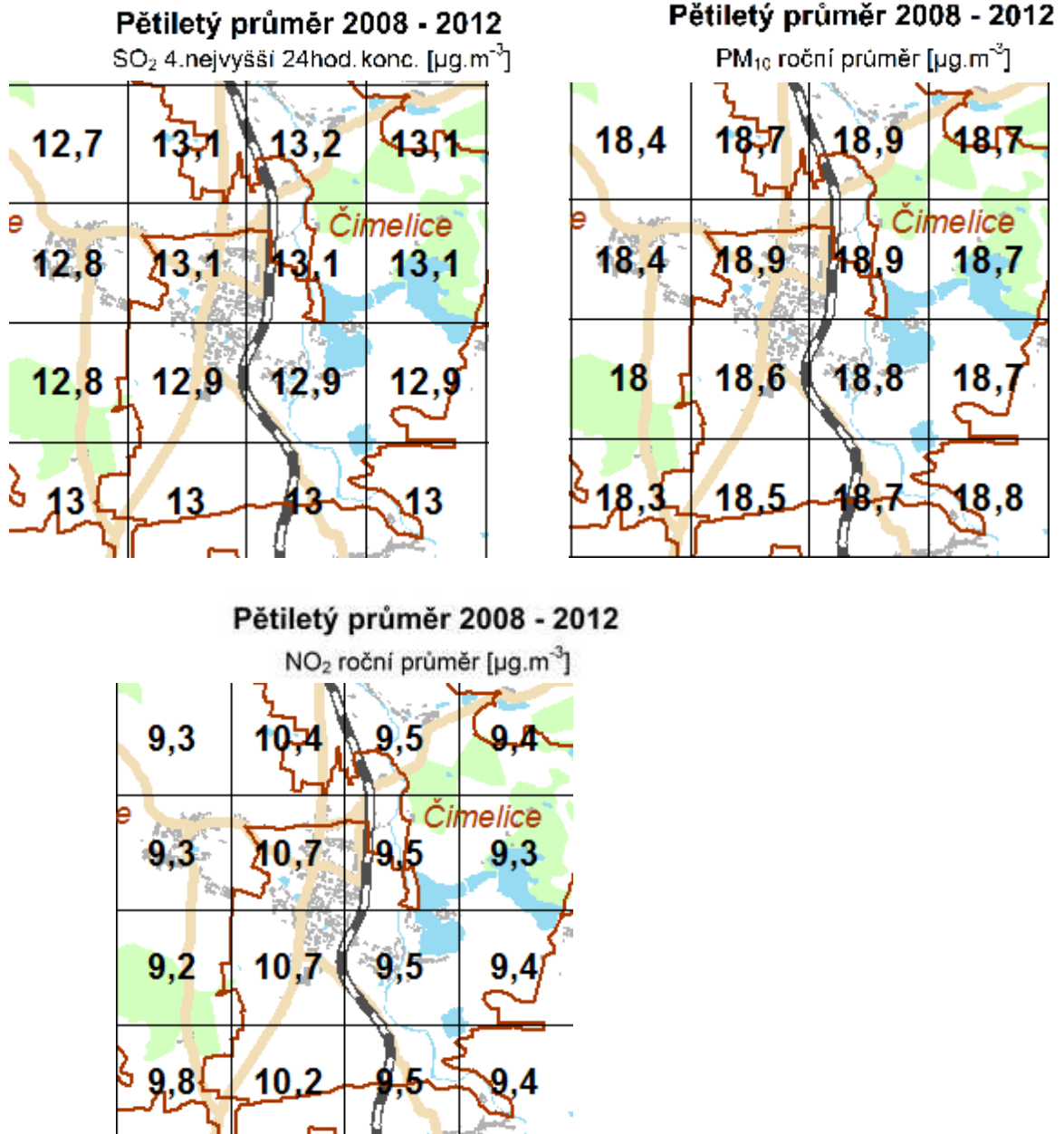
Posuzovaná lokalita nevykazuje zvýšené výskyty a četnosti klimatických a povětrnostních extrémů a přírodních katastrof. Jedná se o stabilizované území bez významnějších povětrnostních vlivů, seizmicity. Posuzovaný areál nezasahuje do žádného záplavového území.

### C.II.2. Stav znečištění ovzduší

Pro posuzované území chybí podrobnější datová základna souvislého měření kvality ovzduší. Znečištění ovzduší se měří v základních ukazatelích v nejbližších stanicích ČHMÚ.

Obecně lze konstatovat, že území patří mezi oblasti se středně až nízkou znečištěným ovzduším.

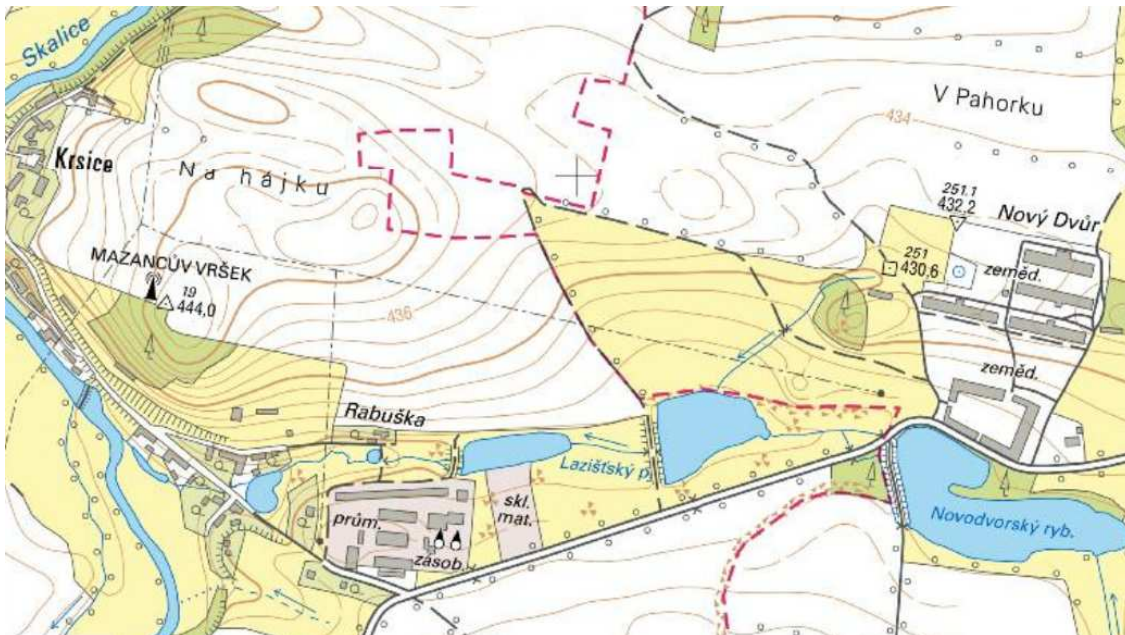
Základní charakteristiku okolního ovzduší je možné charakterizovat následovně:



Vlastní posuzovaný provoz přispívá k znečištění ovzduší zejména produkcí emisí z dopravy při navážení a následné expedici kapalných hnojiv a agrochemikálií. Je nutné upozornit, že shodný provoz v lokalitě již funguje a dochází pouze k jeho posunutí, modernizaci a částečnému zvětšení oproti současnému stavu.

## C. II. 2. Voda

### C.II.1. Povrchová voda



Z nejbližších tekoucích a stojatých povrchových vod je možné jmenovat Lazišský potok, který protéká soustavou rybníků z Novodvorského rybníku a vtéká pod Krsicemi do toku Skalice .

Skalice č.h.p. 1-08-04-034 pramení 1 km Z. od Kobylí hlavy ve výšce 678 m n.m. a ústí zleva do Lomnice, 4 km pod Ostrovcem ve výšce 346 m n.m. Plocha povodí je 375,6 km<sup>2</sup>, délka toku 52,2 km, průměrný průtok u ústí je 1,45 m<sup>3</sup>/s. Jedná se o vodohospodářsky významný tok s mimopstruhovou vodou, vodácky využívaný úsek od Mirovic do vzduť nádrže Orlík.

Záplavová území:

Posuzovaná lokalita areálu se nenachází v záplavovém území.

### C.II.2 Podzemní voda

Posuzovaná oblast neleží uvnitř žádné CHOPAV – chráněné oblasti přirozené akumulace povrchových a podzemních vod.

Západně od obce Čimelice se nachází ochranné pásmo vodního zdroje pro lidskou spotřebu - viz mapová přílohová část. Tato však nebude posuzovaným záměrem nijak ohrožena.

K.ú. Krsice se nachází ve vyhlášených zranitelných oblastech dle nařízení vlády č. 103/2003 Sb.

Posuzovaný záměr nijak významně neovlivní vodohospodářské poměry v zájmovém území.

### **C. II. 3. Půda**

K půdotvorným faktorům řadíme mateční horninu (půdotvorný substrát), podnebí, biologický faktor, podzemní vodu a kultivační činnost člověka. K podmínkám patří reliéf terénu a stáří krajiny.

Vzájemným kvalitativním a kvantitativním působením těchto faktorů a podmínek probíhá určitý půdotvorný proces, jehož výsledkem je vznik genetického půdního typu jako základní kategorie klasifikace půd. Typy půd se utvářely pod vlivem pestrého geologického podloží, reliéfu terénu, spodní a povrchové vody a klimatických podmínek.

Předmětná výstavba a částečné rozšíření stávajícího areálu zasahuje na pozemky, vedené jako zemědělská půda - TTP. Z tohoto důvodu bude nutné provádět vynětí ze ZPF. Podrobný popis je uveden v předcházející části oznámení.

### **C. II. 4. Fauna a flóra, chráněná území, ÚSES**

Jak již bylo uvedeno, plánované aktivity jsou situovány uvnitř stávajícího zemědělského areálu, který byl a je intenzivně využíván jako skladovací a manipulační plocha. Plánovanou výstavbou tak nedojde k zasažení okolních přírodních ploch.

Z výše uvedeného se dá předpokládat, že plánované aktivity uvnitř stávajícího areálu se nedotknou žádných ze specifických prvků ochrany přírody.

Posuzované stanoviště je uvnitř areálu. Nejedná se tedy o plochy, které jsou ve významném zájmu ochrany přírody a tudíž není nutné provádět podrobný biologický a botanický průzkum.

#### **Flora a vegetace:**

V zasaženém území plánovanou výstavbou se nenachází žádný z prvků přírody. Jedná se o plochy zasažené zemědělským provozem uvnitř areálu. Navrhovanou výstavbou tak nebudou tyto části okolní fauny a flory dotčeny.

## **D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

### **D. 1. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (z hlediska pravděpodobnosti doby trvání, frekvence a vratnosti)**

#### **D. 1. 1. Vlivy na obyvatelstvo**

Výstavba:

Negativní ovlivnění obyvatel přilehlé části obce Krsice během doby výstavby lze eliminovat plánovanými stavebními pracemi v denní dobu pracovních dní, správnou organizací výstavby a ohleduplností stavební firmy.

Tyto vlivy jsou časově omezené. Tyto vlivy (prašnost, hluk) budou soustředěny pouze do časového období vymezeného realizací stavby. Předpokládaná doba výstavby objektu je cca 17 měsíců. Výstavba bude probíhat pouze jednou a s vratností se nepředpokládá.

Vzhledem k charakteru výstavby a umístění areálu lze konstatovat, že přímými vlivy a účinky provozu stavby nebude obyvatelstvo negativně zasaženo.

Provoz:

Navržené technologické postupy provozu odpovídají standardním provozům pro skladování kapalných minerálních hnojiv a ostatních agro chemických přípravků. Pro provoz jsou navrženy nejlepší technologie a systémy zejména pro bezpečné skladování KMH a ostatní chemie. Navrhovaný provoz s sebou přináší instalaci nových bezpečnostních opatření, která zabezpečí bezpečný provoz a manipulací se skladovaným materiálem.

Vzhledem k dostatečnému odstupu areálu i posuzovaného provozu od okolní zástavby lze předpokládat bezkonfliktní a bezpečný provoz.

Zásadní vlivy na obyvatelstvo zprostředkovaně přes jednotlivé složky životního prostředí (voda, půda, ovzduší) se rovněž nepředpokládají.

Za předpokladu dodržení stanovených podmínek pro realizaci záměru a kontrol ze strany odpovědných orgánů není předpoklad nějakého nového zdravotního rizika pro obyvatelstvo.

#### **D. 1. 2. Vlivy na ovzduší a klima**

##### **Hlavní bodové zdroje znečištění ovzduší**

V části Ovzduší byly podrobně vyhodnoceny všechny emisní zdroje.

Navrhovaný provoz nepředstavuje žádné zásadní nové stacionární zdroje znečištění ovzduší. Vytápění a temperace správné budovy a části skladů bude zajištěna pomocí tepelných čerpadel vzduch - voda. S vytápěním na pevná či

jiná paliva se nepočítá. Z vlastního provozu skladování KMH žádné zásadní emise nevznikají.

### **Hlavní liniové a plošné zdroje znečištění ovzduší**

Posuzovaný provoz bude produkovat emise z mobilních dopravních prostředků, které budou zajišťovat navážení a následný odvoz skladovaných komodit k odběratelům.

Pokud se týká emisí z dopravních prostředků, zabezpečujících zásobování posuzovaného provozu je možné s ohledem na jejich frekvenci vyčíslenou v předchozí části prokázat, že se jedná o nevýznamné liniové zdroje znečištění.

Investor a provozovatel navrhovaného provozu by měl nákladní dopravu organizovat tak, aby byly průjezdy obcí minimalizovány.

Za dobrých rozptylových podmínek, které v této části po většinu roku panují je možné toto zatížení pokládat za málo významné.

### **Plošné zdroje znečištění:**

Případné plošné zdroje znečištění ovzduší - při aplikaci hnojiv a agro chemie na zemědělské pozemky pak jsou již plně v kompetenci jednotlivých odběratelů těchto látek a nespádají do posuzovaného a navrhovaného provozu skladování a prodeje KMH a agro chemie.

### **Vlivy na změny klimatu:**

#### **1. Zmírňování (mitigace) změny klimatu záměrem:**

Nedílnou součástí řešení problematiky změny klimatu a jejích negativních dopadů je snižování emisí skleníkových plynů. Nejvýznamnějším skleníkovým plynem je CO<sub>2</sub> (81,6%) a dále pak CH<sub>4</sub> (10,7%) a další.

Posuzovaný provoz skladování KMH nepřispívá produkcí těchto znečišťujících plynů do ovzduší.

Záměr je prioritně podnikatelským záměrem, jedná se o lokální provoz s lokálním působením.

Retence vod v území a výsadba ochranné zeleně jsou tak hlavními lokálními kompenzačními opatřeními.

## **2. Vliv záměru na přizpůsobení se změně klimatu (adaptaci) a zranitelnosti záměru vůči dopadům změny klimatu:**

Předkládaný záměr nemá žádný významný vliv na změny klimatu, jakými jsou například dlouhodobá sucha, povodně a přívalové povodně, zvyšování teplot, extrémní meteorologické jevy a přírodní požáry.

Předkládaný záměr dále nezasahuje do funkcí okolních přírodních prvků. Navrhované aktivity jsou situovány uvnitř stávajícího areálu. Okolní plochy uvnitř areálu jsou silně zasaženy současným provozem areálu.

Částečné vlivy na okolní přírodní prvky a zdroje, které plní stabilizační a ochrannou funkci v dotčeném území a které zmírňují projevy změny klimatu (lesy, mokřady, vodní toky a nivy) mohou být přímo i nepřímo ovlivněny v případě technologické nekázně při provádění aplikace těchto hnojiv a chemie - tato činnost je však již plně v kompetenci smluvních odběratelů .

Z tohoto důvodu musí být v rámci provozu stanoveny postupy pro hnojení zemědělských pozemků, které budou nejen respektovat platnou Nitrátovou směrnici, ale i odstupy hnojení od těchto prvků přírody tak, aby nemohly být jakkoliv poškozeny či ohroženy.

Záměr je koncipován jako podnikatelský záměr, změny klimatu ve výhledu 50 let nebudou mít na záměr vliv.

### **D. 1. 3. Vlivy na vodu**

Posuzovaný provoz bude řádně zabezpečen z hlediska ochrany povrchových a podzemních vod.

Skladování KMH ve skladovacích nádržích, umístěných v havarijní vaně o záchytném objemu největší skladovací jednotky, vodohospodářsky zabezpečené výdejní místo, izolované podlahy ve skladech agro chemie a další provozní a bezpečnostní opatření zajistí bezpečný provoz navrhovaného skladu.

#### **Povrchová voda**

Dešťové vody dopadlé na stávající i nové objekty areálu budou svedeny stávající dešťovou kanalizací do stávající, rozšiřované vsakovací jednotky, kde budou následně zasáknuty do země.

Srážkové vody dopadlé do havarijní vany a na výdejní místo budou zachyceny a následně využity jako ředící voda pro přípravu jednotlivých dodávek KMH.

#### **Podzemní voda**

Hydrologické změny v důsledku realizace stavby se nepředpokládají a lze konstatovat, že stavba nebude mít žádný negativní vliv na hladiny podzemních vod, průtoky či vydatnost vodních zdrojů.

Podlahy všech skladovacích objektů musí být řešeny jako nepropustné.

Ohrožení povrchových nebo podzemních vod hrozí pouze v případě hrubého porušení provozního řádu či technologické kázně.

#### **D. 1. 4. Vlivy na půdu**

Jak již bylo uvedeno předkládaný záměr výstavby skladu KMH bude vyžadovat částečný zábor ZPF.

Při dodržení všech bezpečnostních a provozních předpisů nelze předpokládat negativní vliv na okolní půdu. Tato může být ohrožena pouze při havarijních stavech.

#### **D. 1. 5. Vlivy na faunu, floru, chráněná území a ÚSES**

Plánovaná výstavba nové části areálu neohrožuje žádné prvky okolní fauny či flory.

Záměr nebude mít podstatný vliv na okolní faunu a floru, ani na okolní prvky USES.

#### **D. 1. 6. Vlivy na biologickou rozmanitost**

Na základě úmluvy o biologické rozmanitosti (Convention on Biological Diversity - CBD) byly stanoveny tři základní cíle pro ochranu biologické rozmanitosti:

- ochrana biologické rozmanitosti, která je chápána jako rozmanitost všech živých organismů a systémů, jichž jsou tyto organismy součástí
- udržitelné využívání jejich složek
- spravedlivé a rovnocenné rozdělování přínosů plynoucích z genetických zdrojů

Vzhledem k tomu, že plánovaná výstavba zasahuje pouze pozemky, které jsou již dnes silně zasaženy současným provozem a ostatní plochu areálu bez větší biodiverzity, nebude biologická rozmanitost tohoto území nijak zásadně ovlivněna.

Navrhovaný provoz bude zabezpečen tak, aby nemohl ohrozit okolní skladební prvky navržených USES, jejich biologickou funkci ani jeho stávající biologickou rozmanitost.

## **D. 2. ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI**

Plánované rozšíření stávajícího provozu a výstavba nových objektů se dotýká pouze vnitřních prostor stávajícího areálu.

Vliv záměru na složky životního prostředí po jeho realizaci bude co do velikosti malý a z hlediska významnosti málo významný.



### **D. 3. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVECH PŘESAHOJÍCÍCH STÁTNÍ HRANICE**

Předkládaný záměr nebude zdrojem negativních vlivů přesahujících státní hranice.

### **D. 4. CHARAKTERISTIKA OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ A SNÍŽENÍ VŠECH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A POPIS KOMPENZACÍ, POKUD JE TO VZHLEDEM K ZÁMĚRU MOŽNÉ**

Na základě projektu s ohledem na popsané a zhodnocené řešení výstavby nových skladovacích kapacit pro skladování KMH a ostatní agro chemie a jeho budoucího provozu je možno konstatovat, že celý záměr je z ekologického hlediska přijatelný za dodržení následujících podmínek:

- zajistit nepropustnost všech podlah a manipulačních ploch, u kterých dochází ke skladování či manipulaci se skladovanými chemickými látkami.
- Zbudovat havarijní vanu u skladu KMH, která bude zabezpečovat zachycení případného úniku skladovaného materiálu u největší skladovací jednotky
- před zahájením provozu předložit ke schválení aktualizovaný provozní řád (zahrnující pravidelné kontroly, revize a údržbu provozních zařízení), požární řád a havarijní plán - opatření pro havarijní únik látek škodlivých vodám. provozní řád bude zajišťovat přísné dodržování hygienických a bezpečnostních předpisů a pokynů pro obsluhu technologických linek. provozní řád bude dále zahrnovat požadavek na čistotu provozu a udržování dopravních prostředků v dobrém technickém stavu
- celý proces výstavby bude organizačně zajištěn tak, aby maximálně omezoval možnost narušení faktorů pohody, a to zejména ve dnech pracovního klidu
- všechny mechanismy, které se budou pohybovat na staveništi musí být v dokonalém technickém stavu , zejména z hlediska možných úkapů ropných látek
- dodavatel stavby vytvoří v rámci zařízení staveniště podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství, o vznikajících odpadech v průběhu stavby a způsobu jejich zneškodnění nebo využití bude vedena odpovídající evidence
- dodavatel stavby předloží ke kolaudaci stavby specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v průběhu výstavby a doloží způsob jejich využití respektive zneškodnění
- veškeré prostory, kde se v rámci závodu bude pracovat s látkami škodlivými vodám, budou vybaveny dostatečným množstvím sanačních havarijních prostředků
- důsledně rekultivovat v rámci konečných terénních úprav všechny plochy zasažené stavebními pracemi z důvodu prevence reduralizace území

#### **D. 5. CHARAKTERISTIKA POUŽITÝCH METOD PROGNOZOVÁNÍ A VÝCHOZÍCH PŘEDPOKLADŮ A DŮKAZŮ PRO ZJIŠTĚNÍ A HODNOCENÍ VÝZNAMNÝCH VLIVŮ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

V době zpracování tohoto oznámení o vlivu rozšíření stávajícího provozu na životní prostředí byly k dispozici všechny základní údaje technologické, údaje o kapacitách, vstupech a výstupech.

Na jejich základě bylo možno provést analýzu vstupů, výstupů i vlivů záměru na životní prostředí. Podklady předložené oznamovatelem a projektantem lze hodnotit jako dostatečné pro specifikaci očekávaných vlivů na životní prostředí a pro zpracování oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.

Zpracované výpočty jednotlivých vlivů provozu na okolní životní prostředí, uvedené v tomto oznámení, prokazují, že navrhované rozšíření stávajícího provozu je pro danou lokalitu možné a akceptovatelné.

#### **D. 6. CHARAKTERISTIKA VŠECH OBTÍŽÍ (TECHNICKÝCH NEDOSTATKŮ NEBO NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH), KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI ZPRACOVÁNÍ OZNÁMENÍ, A HLAVNÍCH NEJISTOT Z NICH PLYNOUCÍCH**

Technický návrh nového provozu skladování KMH a agro chemie - navržený systém provozu i technologie budoucího provozu plně navazuje na již investorem vyzkoušený provoz v sousedním areálu.

Uspořádání a technické vybavení nového provozu je navrženo dle zkušeností z obdobných provozů.

Vzhledem k tomu, že investor chce žádat o dotace z evropských fondů, musí projít povinným veřejným výběrovým řízením na dodávku jak stavební části, tak i na dodávku technologického zařízení. Z tohoto důvodu není jisté, kdo výběrové řízení vyhraje a tudíž i konečný dodavatel zejména technologického zařízení může navržené technologické zařízení "částečně" upravit podle svých dodávek.

Základní navržené parametry provozu však musí být bezpodmínečně dodrženy. Jedná se zejména o skladovací kapacity a navržené systémy, zejména z hlediska bezpečnosti provozu.

## **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 je řešen v jedné variantě, kterou představuje výstavba nového provozu, který pokryje současné požadavky na trhu s obchodem s KMH a požadovanou agro chemií.

Dislokační umístění záměru plně vychází z umístění stávajícího provozovaného areálu a z volné plochy pro výstavbu navrhovaného provozu.

Kapacitní řešení záměru vychází ze současných požadavků na obrat skladovaných komodit a prostorových a provozních možností areálu.

Předkládaná varianta je z hlediska provozní potřeby investora optimálním řešením. Vstupy a výstupy této varianty byly hodnoceny v jednotlivých kapitolách předloženého oznámení.

Z výše uvedeného hodnocení navrhované varianty vyplývá, že se jedná o variantu vhodnou, ekologicky únosnou a rentabilní.

## F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

### F.1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

F.1 Mapa širších vztahů

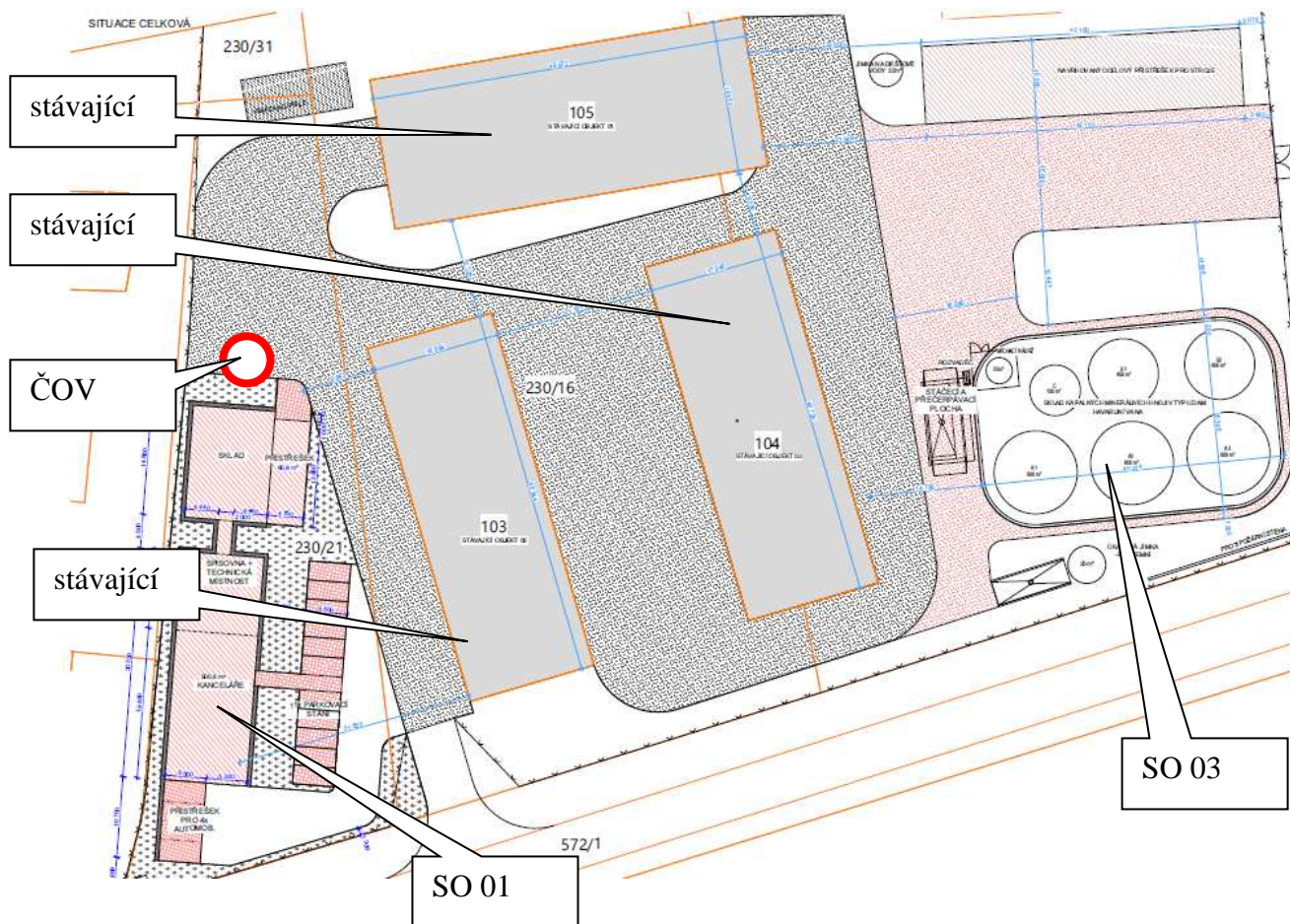


F.2 Umístění areálu vůči obci



F.3. Umístění v rámci areálu:

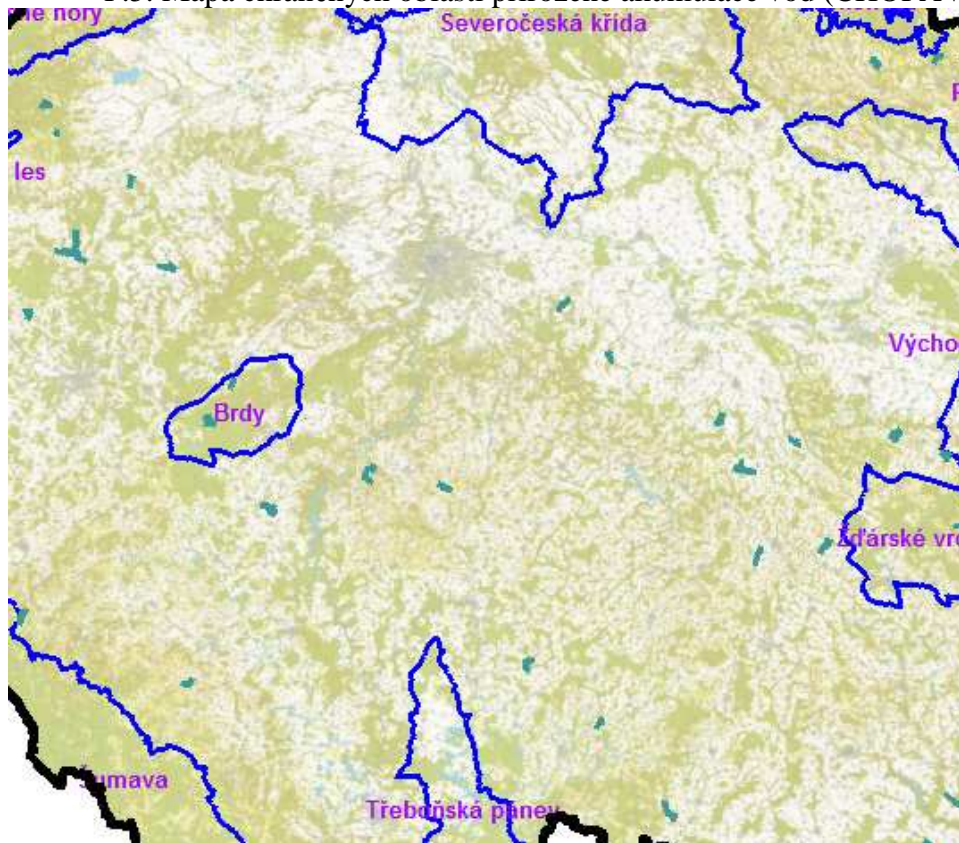
**Popis navrhovaného provozu:**



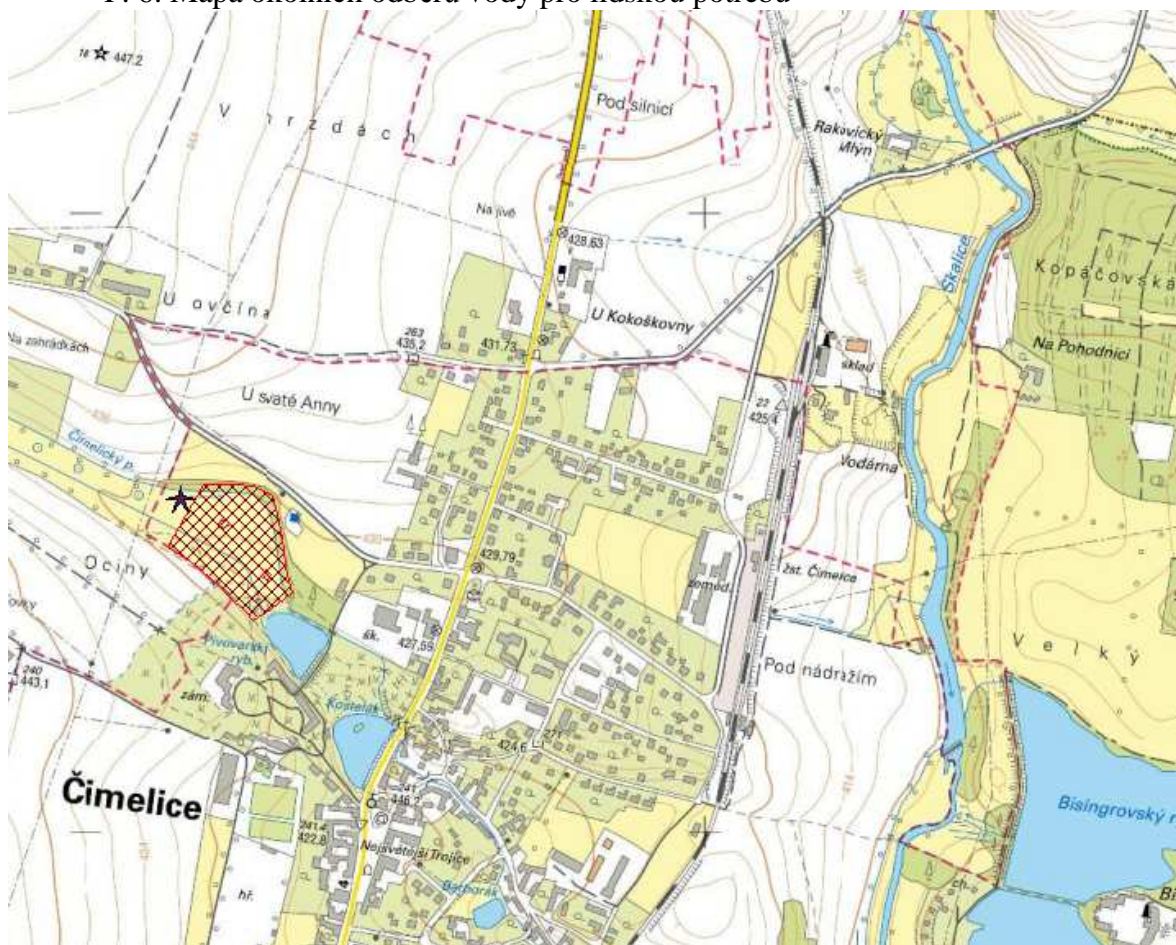
F.4. Katastrální snímek



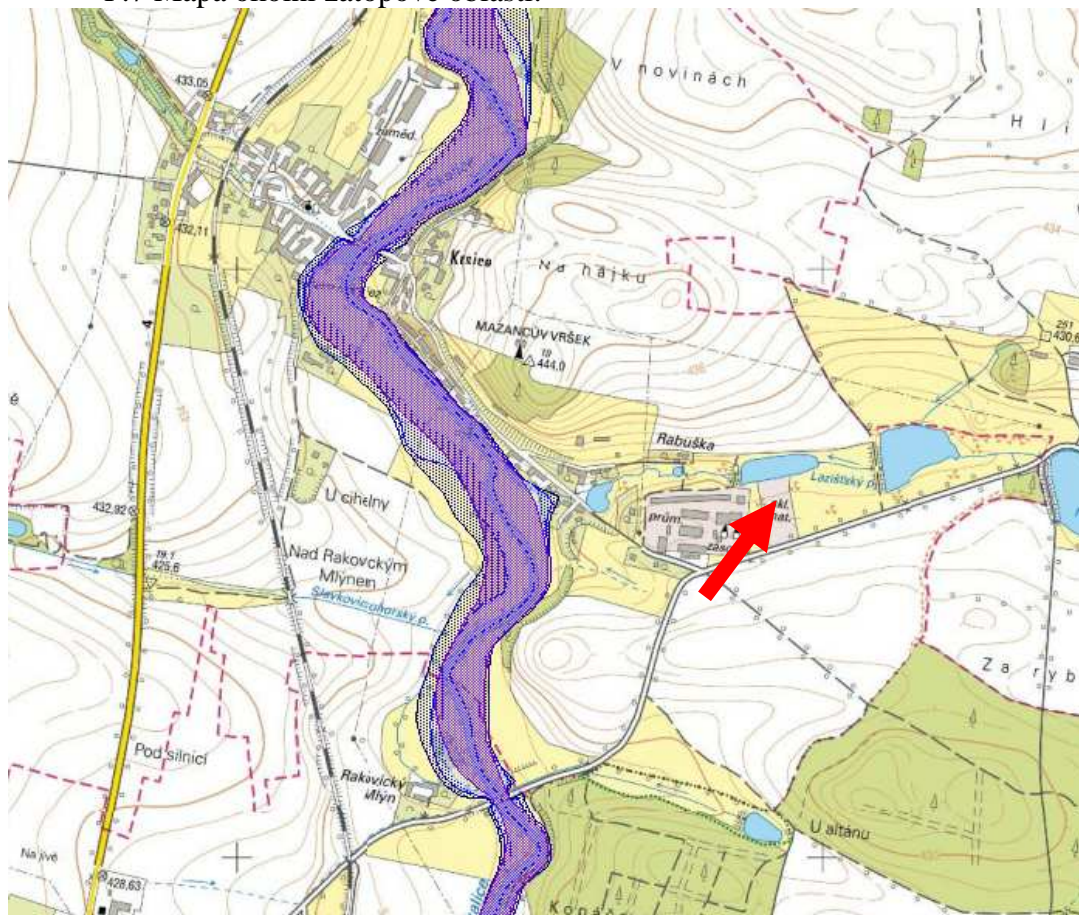
F.5. Mapa chráněných oblastí přirozené akumulace vod (CHOPAV)



F. 6. Mapa okolních odběrů vody pro lidskou potřebu



F.7 Mapa okolní zátopové oblasti:



F. 8 Mapa okolních chráněných území přírody



F.9 Fotodokumentace staveniště





## **F.2. Další podstatné informace oznamovatele**

### *1. Postup při zpracování oznámení:*

Při zpracování oznámení bylo postupováno v následujících krocích:

- sběr vstupních dat a informací
- vyhodnocení archivních podkladů, rešerše odborné literatury
- analýza vstupů, rekognoskace lokality, terénní průzkumy
- konzultace se specialisty (ovzduší, příroda, hluk)
- modelové výpočty
- analýza impaktů
- vyhodnocení a srovnání s požadavky legislativy
- zpracování oznámení

### *2. Metodika vyhodnocování vlivů:*

Hodnocení území bylo stanoveno s ohledem na teoreticky možný dopad vlivů, přičemž byly vždy uvažovány nejméně příznivé údaje. Provedené prognózy, výpočty a odhady jsou vždy na straně bezpečnosti, tj. použity jsou vždy horní meze.

Zpracována byla jediná územně determinovaná varianta, variantní hodnocení nebylo příslušným orgánem požadováno.

## **G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**

### **Investor:**

Benagro s.r.o.  
Krsice 68  
398 04 Čimelice

### **IČ investora**

IČ: 02079232  
DIČ CZ02079232

### **Adresa sídla podnikání**

Benagro s.r.o.  
Krsice 68  
398 04 Čimelice

### **Adresa provozovny a adresa pro doručování písemností**

Benagro s.r.o.  
Krsice 68  
398 04 Čimelice

### **Oprávněný zástupce**

Jozef Beniska

tel. 777759749

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

#### **Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2**

Z hlediska zákona č. 326/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 100/2001 Sb., je změna záměru zařazena pod

**Bod 86 „Zařízení ke skladování ropy a ropných produktů od stanoveného limitu a zařízení ke skladování chemických látek a směsí klasifikovaných jako nebezpečné v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady /ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí s kapacitou od stanoveného limitu.“**

**Stanovený limit**

**200 t**

Změna záměru bude zařazen do kategorie II a bude posuzována ve zjišťovacím řízení.

Příslušným úřadem v procesu posuzování vlivů na životní prostředí je v daném případě Krajský úřad Jihočeského kraje.

### Kapacita (rozsah) záměru

Stavba - sklad KMH (kapalných minerálních hnojiv) je určena pro prodej a distribuci KMH do zemědělství. V současné době firma Benagro pronajímá sklad - nádrže o kapacitě 3 x 650 t od firmy AGPI, které se nachází na sousedních pozemcích. Tento sklad by však bez dalších oprav a údržby nemohl být dále využíván a proto se firma Benagro rozhodla pro výstavbu nové, moderní skladovací kapacity. Výstavbou nového skladu bude zajištěna rovnoměrnější distribuce a doprava hnojiv z výrobních závodů. Kapacita skladovaného materiálu tak bude navýšena o cca 2500 t.

Navrhovaná stavba bude sloužit pro skladování kapalného minerálního hnojiva (KMH) na bázi dusičnanu amonného a močoviny (DAM, LOVODAM), případně tohoto typu hnojiva, obohaceného o síru. Jedná se o kapalné minerální hnojivo - o vodný roztok močoviny a dusičnanu amonného, krystalizujícího při teplotě -25 st.C.

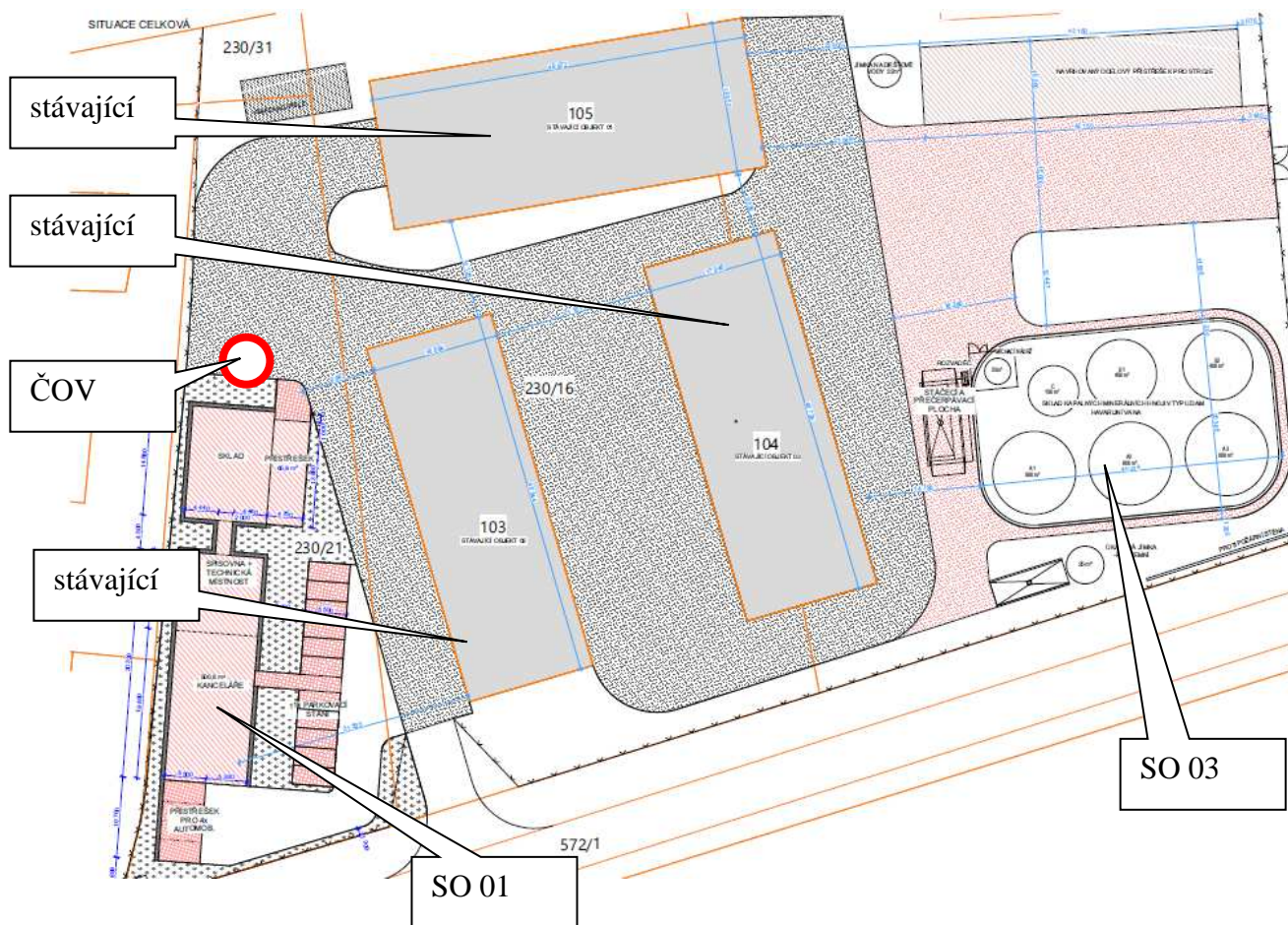
Stávající skladovací kapacita	3 x 650t	1.950 t
	(bude po výstavbě ukončena)	

#### Navrhovaná skladovací kapacita

SO 03	Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM		
	3 x nádrž 800 m <sup>3</sup>	2.400 m <sup>3</sup>	
	2 x nádrž 400 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>	
	1 x nádrž 100 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	
		-----	
		3.300 m <sup>3</sup> x 1,35 t/m <sup>3</sup>	4.455 t
			-----
			+2.505 t

SO 01	Administrativní budova a sklad chemikálií	
	V tomto skladu budou uloženy chemické přípravky na ochranu rostlin v malém a středním spotřebitelském balení.	

**Popis navrhovaného provozu:**



**Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)**

Kraj:	Jihočeský	
Okres:	Písek	
Obec:	Čimelice (549339)	
k.ú.	Krsice (623831)	
pozemek:	230/21	Beniska Jozef
	230/15	Beniska Jozef

Dotčené pozemky:

Parcelní č.	LV	M2	Druh pozemku	majitel	BPEJ
230/21	837	2543	Ostatní plocha	Beniska Jozef	
230/15	837	14137	Trvalý travní porost	Beniska Jozef	53919

Na těchto pozemcích vykonává správu Katastrální úřad pro Jihočeský kraj, Katastrální pracoviště Písek.

## Popis navrhovaného provozu:

### SO 01 Administrativní budova a sklad chemikálií

Jedná se o dvoupodlažní objekt. V 1 N.P. se nachází vstup, recepce, chodby, šatna pro 12 - 15 řidičů se sprchami a zázemím, pokoj pro návštěvy, WC, jídelna s kuchyňkou pro ohřev dováženého jídla, 2 sklady, jednací místnost a další drobné prostory. Z jedné strany navazuje na objekt zastřešené parkovací stání pro 4 osobní vozy, na druhé straně pak sklad chemických přípravků a přístřešek pro jejich výdej. Ve skladu a pod přístřeškem jsou navrženy bezodtoké jímky 1 m<sup>3</sup> pro případné zachycení uniklých chemikálií z přepravních obalů.

V 2. NP se nachází kanceláře pro 6 techniků, kancelář jednatele společnosti, jednací místnost, sociální zařízení a kuchyňka

Vytápění objektu a ohřev TUV je řešeno pomocí tepelných čerpadel vzduch - voda. Sklad chemikálií bude pouze temperován na teplotu +5 st. C.

Veškeré splaškové vody budou čištěny na nově instalované ČOV, vyčištěné vody pak vypouštěny do sousedního rybníka.

Dešťové vody ze střechy budou napojeny na stávající areálovou dešťovou kanalizaci s rozšířením vsakovacího pole

### SO 02 Ocelový přístřešek pro stroje

Jedná se o jednopodlažní ocelový přístřešek s pultovou střechou, ve kterém bude parkovat 7 mechanizačních strojů.

Přístřešek nebude vytápěn, dešťové vody ze střechy budou svedeny do stávající dešťové kanalizace s rozšířením vsakovacího pole.

### SO 03 Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM

Navrhovaná skladovací kapacita			
Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM			
3 x nádrž 800 m <sup>3</sup>	2.400 m <sup>3</sup>	průměr 10,29m	výška 10,15 m
2 x nádrž 400 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>	průměr 8,57 m	výška 7,3 m
1 x nádrž 100 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	průměr 6,0 m	výška 4,4 m
-----			
	3.300 m <sup>3</sup> x 1,35 t/m <sup>3</sup>	4.455 t	
+ míchací nádrž	25 m <sup>3</sup>	průměr 2,86 m	výška 4,4 m

Sklad KMH je určen ke skladování kapalného hnojiva a pro následný prodej a distribuci do zemědělství. Hnojivo bude naváženo kamiónovými cisternami přímo od výrobce, popřípadě vlastními autocisternami z blízké železniční stanice v Čimelicích. Naskladňování skladu bude kampaňovité a to 1x ročně (říjen - prosinec), výdej a expedice ke spotřebiteli pak bude v období březen - květen. Stáčení hnojiv bude probíhat na vodohospodářsky zabezpečeném a zastřešeném stáčecím místě a to čerpadly, umístěnými v havarijní vaně. Součástí stáčecího místa bude i havarijní záchytná jímka o obsahu 25 m<sup>3</sup>. Skladovací nadzemní nádrže na KMH budou osazeny v bezodtoké, izolované havarijní vaně o záchytném objemu největší skladovací nádrže, tedy 800 m<sup>3</sup>. Stěny havarijní vany budou ze smaltovaných plechů, kotvených ke sloupkům.

Z celkového vyhodnocení posuzovaného záměru vychází, že nejsou nadměru navrhovaným provozem zasaženy žádné složky životního prostředí a proto je možné předkládaný záměr –

## **Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. Etapa/2**

**doporučit.**

**Ve Veleni 06/2019**

**Ing. Nešpor Miroslav**

## H. PŘÍLOHA

### H.1 Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace.



Vaš dopis značky / ze dne  
/01.02.2019

Č. j.:  
MUP/2019/05006

Vyřizuje:  
Radek Stropnický  
radek.stropnický@mupisek.cz

Tel: 382330755  
V Písku 11.02.2019

#### Zastavovací plán dostavby areálu Krsice – II. etapa – vyjádření z hlediska územního plánování.

*Stručný popis záměru:*

Jedná se o rozšíření stávajícího areálu o tyto stavební objekty:

SO 01 – Administrativní budova a sklad chemikálií

SO 02 – Ocelový přístřešek pro stroje

SO 03 – Sklad kapalných minerálních hnojiv typu DAM

Záměrem dotčené pozemky: č.parc. 230/21 a 230/15 k.ú. Krsice

Městský úřad Písek, odbor výstavby a územního plánování, jako úřad územního plánování podle § 6, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (stavebního zákona), na základě Vaší žádosti podané ze dne 01.02.2019 sděluje:

Obec Čimelice má vydaný územní plán (ÚP) Čimelice s nabytím účinnosti dne 24. 06. 2017.

Pozemky dotčené záměrem jsou v ÚP Čimelice zahrnuty takto:

Pozemek č.parc. 230/21 k.ú. Krsice – zahrnut jako součást stávající plochy výroby a skladování – zemědělská výroba (VA) v zastavěném území obce.

Pozemek č.parc. 230/15 k.ú. Krsice – zahrnut jako návrhová plocha výroby a skladování – zemědělská výroba (zastavitelná plocha VA/66).

#### Závěr:

Záměr „Zastavovací plán dostavby areálu Krsice - II. etapa“ týkající se částí pozemků p.č. 230/15 a 230/21 k.ú. Krsice respektuje regulativy způsobu využití a stanovené podmínky prostorového uspořádání funkčních ploch (VA). Záměr není v rozporu s platným ÚP Čimelice.

S pozdravem

Mgr. Roman Fouček  
vedoucí oddělení územního plánování a památkové péče

Co: vlastní  
obec Čimelice

ID Os: p5lb7ya

BANKOVNÍ SPOJENÍ  
KOMERČNÍ BANKA PÍSEK  
ČÍSLO ÚČTU 1272710100, 19-1272710100

IC: 00249996

## H. 2 Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle §45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění zákona č. 218/2004 Sb.

KRAJSKÝ ÚŘAD



JIHOČESKÝ KRAJ



KUCBX005835K

### ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Č.j.: KUJCK 24137/2018/OZZL  
Sp.zn.: OZZL 18841/2018/krtr

datum: 28. 2. 2019

vyřizuje: Kristýna Trykarová

telefon: 386 720 800

Věc: Stanovisko orgánu ochrany přírody z hlediska možného významného vlivu záměru „Zastavovací plán dostavby areálu Krsice – II. etapa“ na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptáčích oblastí.

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen krajský úřad), obdržel dne 1. 2. 2019 žádost o vydání stanoviska k záměru „Zastavovací plán dostavby areálu Krsice – II. etapa“. Žadatelem je BENAGRO s.r.o., Krsice 68, 398 04 Čimelice, IČ: 02079232, prostřednictvím Ing. Miroslav Nešpor, Na Zádole 211, 250 63 Veleň, IČ: 16071379.

Předmětem projektu je rozšíření stávajícího areálu pro skladování průmyslových hnojiv používaných v zemědělství. V rámci projektu dojde k výstavbě administrativní budovy se skladem chemických přípravků (herbicidy a pesticidy), skladu kapalných minerálních hnojiv a přístřešku pro parkování techniky. Záměrem budou dotčeny pozemky parc. č. 230/15 a 230/21 v k.ú. Krsice.

Krajský úřad, jako příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a dále dle § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), vydává v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona a na základě předložených podkladů k danému záměru, toto stanovisko:

Uvedený záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry a koncepcemi významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptáčích oblastí ležících na území v působnosti Krajského úřadu – Jihočeský kraj.

#### Odůvodnění:

Předmětem projektu je rozšíření stávajícího areálu pro skladování průmyslových hnojiv používaných v zemědělství. V rámci projektu dojde k výstavbě administrativní budovy se skladem chemických přípravků (herbicidy a pesticidy), skladu kapalných minerálních hnojiv a přístřešku pro parkování techniky. Záměrem budou dotčeny pozemky parc. č. 230/15 a 230/21 v k.ú. Krsice.

Plánovaný záměr bude realizován mimo evropsky významné lokality vyhlášené nařízením vlády č. 318/2013 Sb., v platném znění a ptáčích oblastí ležících na území v působnosti krajského úřadu a nebude mít na žádnou z těchto lokalit, ani jejich předměty ochrany, žádný vliv.

Na základě znalostí biologie předmětů ochrany druhů a biotopů, které jsou předmětem ochrany podle práva Evropských společenství (Směrnice Rady 92/43/EHS, ze dne 21. května 1992, o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin, příloha IV – druhy živočichů a rostlin v zájmu společenství, které vyžadují přísnou ochranu) a na základě posouzení žádosti ve vztahu k druhům ptáků podle Směrnice Rady 2009/147/ES, ze dne 30. listopadu 2009, o ochraně volně žijících ptáků, vyhodnotil správní orgán, že provedení záměru nepovede k žádnému negativnímu ovlivnění příznivého stavu druhů přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin v ČR z hlediska jeho ochrany.

Ing. Zdeněk Klimeš  
vedoucí odboru životního prostředí,  
zemědělství a lesnictví

#### Obdržel:

BENAGRO s.r.o., Krsice 68, 398 04 Čimelice – prostřednictvím: Ing. Miroslav Nešpor, Na Zádole 211, 250 63 Veleň (prostřednictvím DS)

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení IPPC a EIA (zde)

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, tel.: 386 720 111  
e-mail: trykarova@kra-jihocesky.cz, ID DS: kd163rr, www.kraj-jihocesky.cz