



OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb.,
přílohy č. 3, v platném znění, o posuzování vlivů na
životní prostředí

Projekt	Chlév pro skot v žíru, Nedrahovice
Obec	Nedrahovice
Katastrální území	Nedrahovice
Kraj	Středočeský
Oznamovatel	Martin Švagr, Nedrahovice 3, 264 01 Sedlčany



Vypracoval	Ing. Vladimír Křivka Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň tel.fax. 377 237 560, E-mail: krivka@top.cz
Zakázka č., datum	EIA č. 06/2014 Plzeň, 06/2014

Chlív pro skot v žíru, Nedrahovice

pozemky parc. č. 406/3, 406/1, 407/2, 407/3, 414/41, 414/51 a 414/53

katastrální území Nedrahovice
okres Příbram

Oznámení záměru

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb., přílohy č. 3, o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění

Investor	Martin Švagr 264 01 Nedrahovice 3 IČO: 76013804
Projekce	Ing. Jaromír Veselý, PROKON atelier Na Potůčku 657 264 01 Sedlčany Tel. 318 821 898, ČKAIT 0003015, AI pro pozemní stavby IČO: 11299274
Zpracovatel oznámení	Ing. Vladimír Křivka Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň Tel. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz IČO: 12844039
Spolupráce	Ing. Miroslava Křivková Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň

V Plzni dne 8. června 2014

Výtisk č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

OBSAH:

A.	ÚDAJE O OZNAMOVATELI	5
A.1.	Investor :.....	5
A.2.	IČO investora :.....	5
A.3.	Sídlo provozovny :	5
A.4.	Oznamovatel :	5
B.	ÚDAJE O ZÁMĚRU	6
B.1.	Základní údaje	6
B.1.1	Název a jeho zařazení:	6
B.1.2	Kapacita (rozsah) záměru:.....	6
B.1.3	Umístění:	7
B.1.4	Charakter a možnost kumulace s jinými záměry	7
B.1.5	Zdůvodnění potřeby záměru	7
B.1.6	Stručný popis technického řešení	8
B.1.7	Předpokládané termíny	9
B.1.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků	9
B.1.9	Výčet navazujících rozhodnutí	9
B.2.	Údaje o vstupech	10
B.2.1	Zábor půdy	10
B.2.2	Chráněná území, ochranná pásma	11
B.2.3	Spotřeba vody.....	12
B.2.4	Surovinové a energetické zdroje	12
B.2.5	Nároky na dopravní infrastrukturu	13
B.3.	Údaje o výstupech	15
B.3.1	Emise	15
B.3.2	Odpadní vody	16
B.3.3	Odpady	16
B.3.4	Doprava, hluk.....	18
B.3.5	Záření radioaktivní, elektromagnetické.....	20
B.3.6	Rizika havárií	21
C.	ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	21
C.1.	Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.....	21
C.2.	Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny.....	22

D.	ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	25
D.1.	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	25
D.2.	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	28
D.3.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.....	28
D.4.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů .	28
D.4.1	Územně plánovací opatření	28
D.4.2	Technická opatření	28
D.4.3	Kompenzační opatření.....	28
D.4.4	Provozní opatření	29
D.5.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů	29
E.	POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	29
F.	DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE.....	29
F.1.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení.....	29
F.2.	Další podstatné informace oznamovatele.....	29
G.	VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU.....	31
H.	PŘÍLOHY	32
H.1.	Vyjádření stavebního úřadu.....	32
H.2.	Stanovisko Natura 2000	33
H.3.	Přehledná situace	34
H.4.	Stavební situace	35
H.5.	Půdorys haly a řez	36
H.6.	Fotodokumentace	37
H.7.	Datum zpracování a podpis zpracovatele.....	38

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

A.1. Investor :
Martin Švagr
264 01 Nedrahovice 3

A.2. IČO investora :
760 13 804

A.3. Sídlo provozovny :
264 01 Nedrahovice 3

A.4. Oznamovatel :
Martin Švagr
264 01 Nedrahovice 3

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

B.1. Základní údaje

B.1.1 Název a jeho zařazení:

Chlív pro skot v žíru, Nedrahovice

Jedná se o záměr **uvedený v Příloze č. 1 kategorie II** (záměry vyžadující zjišťovací řízení) **pod bodem 1.5. Chov hospodářských zvířat s kapacitou od 50 do 180 dobytčích jednotek**

Navrhovaná stavba **podléhá** podle § 4 odst. 1 b) zákona č. 100/2001 Sb., ve znění platných zákonů, o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) **zjišťovacímu řízení**.

Státní správu – příslušným úřadem – v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí v tomto případě vykonává Krajský úřad Středočeského kraje. Popis stavby je stručně uveden v bodě č.B.1.6.

B.1.2 Kapacita (rozsah) záměru:

Záměr řeší výstavbu chlěva s rampou pro 100 kusů skotu v žíru, na pozemcích parcelní čísla 405/2, 406/1, 406/3, 407/2, 407/3, 414/41, 414/51 a 414/53 v katastrálním území Nedrahovice. Chlív s rampou bude využíván jako zimoviště pro cca 40 ks krav bez tržní produkce mléka (KBTPM – krávy bez tržní produkce mléka) a dále pro výkrm býků různých věkových kategorií při stavu cca 60 ks. Zájmová lokalita, nezpevněný hospodářský dvůr, je v současnosti využívána pro chov skotu a garážování zemědělské techniky. Realizací záměru chce investor reagovat na zvýšení požadavků odběratelů. Dispoziční řešení vychází z možnosti pozemků. V dlouhodobém časovém horizontu chce investor doplnit chlív o přístřešky pro zemědělskou techniku. Výstavba se bude realizovat ve třech postupných etapách. V první etapě bude realizován chlív s rampou, skladem minerálů, zpevněnými plochami, přípojkami a oplocením. Ve druhé etapě se vybuduje přístřešek délky 20 metrů pro zemědělskou techniku v severozápadním rohu území a ve třetí etapě přístřešky podél severní a jihovýchodní hranice území. Realizací stavby dojde k přemístění ustájeného dobytka ze současných chlívů, kde je ustájeno nyní cca 80 ks skotu.

Nový halový objekt je navržen jako obdélníkový, jednopodlažní se sedlovou střechou. Půdorysné rozměry chlěva jsou 60,3 x 26,3 m. Konstrukčně půjde o ocelovou stavbu, doplněnou obvodovým monolitickým betonovým zdivem a podélnými betonovými zídkami mezi trakty. U jižního štítu je navržena betonová manipulační plocha pro otáčení traktoru cca 18 x 26,3 m. U jihovýchodního průčelí budou umístěna sila na betonovém základu (30 x 4 m).

Před severním štítem je navržena manipulační, částečně přestřešená rampa rozměrů 14,0 x 24,1 m ve výšce 2 metry nad terénem se šikmým nájezdem. V severozápadním rohu rampy je umístěn sklad pytlovaných minerálů o půdorysných rozměrech 5,3 x 6 metrů s hygienickým zařízením, v jehož suterénu bude technologická místnost.

Ustájení		100 ks skotu
(přepočít na DJ	krávy	40 * 1,20 = 48 DJ, býci 60 * 0,73 = 43,8 DJ
	celkem	91,8 DJ)

Zastavěná plocha chlív + rampa + sila:	2 220,00 m ²
Zpevněná plocha	473,00 m ²
Zastavěná plocha přístřešku- II. etapa:	240,00 m ²
Zastavěná plocha přístřešků- III. etapa:	1 420,00 m ²

Celkem	4 356,00 m²
---------------	-------------------------------

B.1.3**Umístění:**

Středočeský kraj:

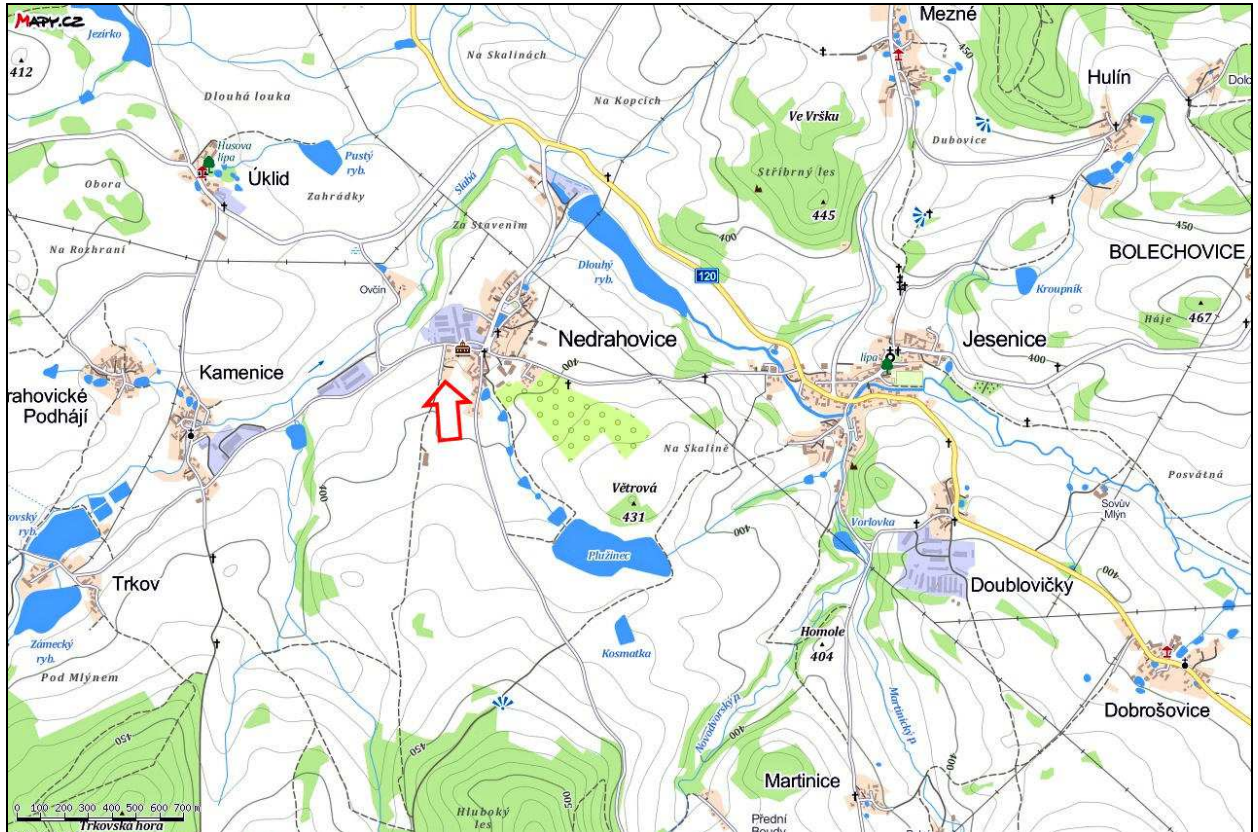
CZ020

Obec:

540820 Nedrahovice

Katastrální území:

702251 Nedrahovice

Přehledná situace umístění záměru

Zájmová lokalita se rozkládá na jihozápadním okraji obce Nedrahovice, vlevo od místní komunikace Nedrahovice – Kamenice. Záměr přístavby je situován na pozemcích parcelní číslo 405/2, 406/1, 406/3, 407/2, 407/3, 414/41, 414/51 a 414/53 v katastru Nedrahovice. Pozemky jsou svojí rozlohou a umístěním vhodné pro výstavbu, nezasahuje mimo současný hospodářský dvůr. Podél západní hranice území prochází částečně zpevněná polní cesta, která tvoří příjezdovou komunikaci.

B.1.4 Charakter a možnost kumulace s jinými záměry

Záměr komunikačně navazuje na vybudované přístupy. Má charakter zemědělské výroby. Stavba se navrhuje v prostoru současného nezpevněného hospodářského dvora, který je již částečně využíván pro stejnou činnost, tedy chov skotu v žíru, částečně pro garážování zemědělské techniky. Výstavbou nového chlěva se uvolní původní ustájení skotu v malých chlěvech v původním statku. Nejsou známy jiné projekty v okolí navržené lokality, proto se v současnosti nepředpokládá možnost kumulace s jinými záměry.

B.1.5 Zdůvodnění potřeby záměru

Investor se věnuje chovu skotu v současném hospodářském dvoře. Zde jsou umístěny lehké přístřešky z různých materiálů. Pro rozvoj podnikatelských aktivit a splnění všech

podmínek správného chovu skotu v žíru potřebuje investor vybudovat nový kravín. Sloužit bude jako chlív s rampou pro zimoviště KBTPM a výkrm býků různých věkových kategorií.

Pro umístění montážní haly **nebyly navrhovány jiné varianty umístění**, ani dispozičně ani z hlediska životního prostředí.

B.1.6 Stručný popis technického řešení

Popis stavby

V první etapě bude realizován halový objekt půdorysných rozměrů 60,3 x 26,3 m pro ustájení cca 100 ks skotu v žíru. Objekt je podélně symetricky rozdělen na krajní trakty zapuštěné do úrovně -1,2 m, určené pro odpočinek, vyšší trakty krmných chodeb (kóta -0,600) a centrální krmný stůl v úrovni +0,00. Jednotlivé trakty jsou výškově odděleny. Před severním štítem je navržena manipulační, částečně přestřešená rampa rozměrů 14,0 x 24,1 m ve výšce 2 metry nad terénem se šikmým nájezdem. V severozápadním rohu rampy je umístěn sklad pytlovaných minerálů o půdorysných rozměrech 5,3 x 6 m s hygienickým zařízením, v jehož suterénu bude technologická místnost. U jižního štítu je navržena betonová manipulační plocha pro otáčení traktoru. Vzhledem ke svažitosti území je podlaha objektu (krmný stůl a manipulační rampa) v severní části 2 m nad rostlým terénem, v jižní části je objekt zapuštěn 1,5 metru pod rostlý terén.

Hala má sedlovou střechu s podélným odvětráním v hřebeni. Nosná konstrukce je ocelová, doplněná obvodovým monolitickým betonovým zdivem a podélnými betonovými zídkami mezi trakty. Krytina střechy bude z trapézového plechu s dolní protikondenzační vrstvou na ocelových vaznicích. Základovou konstrukci tvoří soustava betonových patek a základových pasů pod zdmi rampy. Sklad minerálů je zděný z keramických bloků, strop nad 1PP je navržen z monolitického betonu do trapézového plechu. Podlahy jsou železobetonové na hutněném násypu, případně odtěženém podloží. Objekt není vytápěn, ani nuceně větrán. Přirozené větrání je zajištěno průběžným otvorem výšky 1,9 m v obou průčelích haly s možností mechanického zaplachtování a průběžným trvale otevřeným otvorem v hřebeni střechy s protisněhovou zábranou. U jihovýchodního průčelí budou umístěna sila na betonovém základu. V severovýchodním rohu budoucího objektu chlěva se nachází kopaná studna s přívodem podzemního kabelu nn. Další podzemní ani nadzemní inženýrské sítě se v území nevyskytují.

Objekt bude napojen na přípojku vodovodu z přilehlé studny přes domácí vodárnu a na přípojku nn ze stávajícího rozvaděče u studny. Dešťová voda ze střechy bude částečně odváděna do podzemní nádrže pro další využití, částečně vsakována v trativodech na pozemku stavebníka. Dešťová voda ze zpevněné části nádvoří bude shromažďována v podzemní nádrži s předsazeným pískovým filtrem pro další využití, přebytek při přívalových deštích odeče jako dosud na sousední pole. Dešťová voda na nezpevněných plochách se bude vsakovat na pozemku stavebníka. Splašková kanalizace se nenavrhuje, objekt nemá vzhledem ke sníženým podlahám oproti prahům vrat a díky chovu skotu na pravidelně vyvážené vysoké podestýlce žádnou produkci splaškových vod.

V rámci stavby I. etapy bude provedeno výškové vyrovnání terénu a zpevnění části nádvoří betonovou plochou. Území bude nově oploceno. Sjezd na pozemek je ponechán ze stávající částečně zpevněné polní cesty.

Technologie

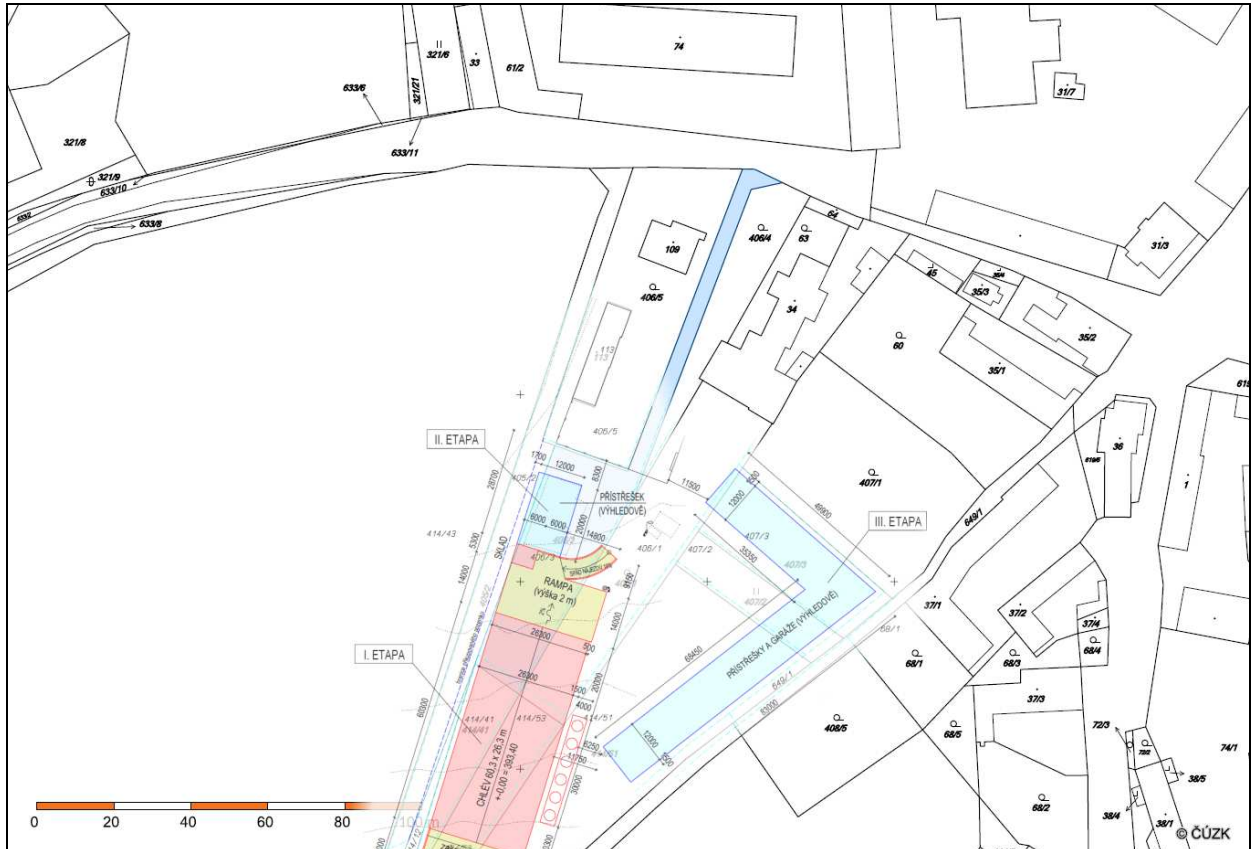
Systém ustájení skotu bude na hluboké podestýlce, přičemž skupiny zvířat od sebe budou odděleny kovovými zábranami. Krmivo bude ukládáno ručně z traktoru s návěsem na centrální krmný stůl. U každého oddělení bude napáječka s přívodem vody a odkanalizováním do akumulační podzemní nádrže pro dešťovou kanalizaci. Hnůj bude vyvážen na otevřenou skládku na pozemku investora ve vzdálenosti minimálně 500 m od nejbližší obytné budovy a používán na hnojení polí.

Další etapy (II. a III.)

Jedná se o přístřešky pro zemědělskou techniku, pravděpodobně ocelové. Doba realizace zatím není přesně stanovená. Objekty budou napojeny na kabelové přípojky nn.

B.1.7 Předpokládané termíny

Zahájení stavby	2014
Dokončení stavby	2015

Zakreslení stavby do katastrální mapy**B.1.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků**

Dotčeným územním samosprávným celkem se podle §3 odst. c) zák. č. 100/2001 Sb., v platném znění, rozumí územní samosprávný celek, jehož správní obvod alespoň zčásti tvoří dotčené území.

Z výše uvedeného je patrné, že dotčený územní samosprávný celek tvoří Středočeský kraj a obec Nedrahovice. Ostatní obce nebudou projektem dotčeny.

B.1.9 Výčet navazujících rozhodnutí

Městský úřad Sedlčany, stavební úřad vydává dle zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění:

- územní rozhodnutí
- stavební povolení
- kolaudační souhlas

- ORP vydává závazné stanovisko ke stavbě a povolení provozu stacionárního zdroje podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, § 11, odst. (3), (nevyjmenovaný zdroj)

B.2. Údaje o vstupech

B.2.1 Zábory půdy

Záměr řeší výstavbu nové haly (chléva) pro zimoviště 40 kusů KBTPM a výkrm 60 kusů býků. Dotčené pozemky jsou v katastrálním území Nedrahovice a patří do ZPF. Realizací záměru dojde k trvalému záboru zemědělské půdy. Nedojde k záboru pozemků určených pro plnění funkce lesa. V současné době na pozemku nerostou náletové dřeviny, při stavbě nedojde ke kácení dřevin.

Přehled dotčených parcel v daném katastrálním území:

Katastrální území Nedrahovice 702251					
Kat.č.	Výměra m ²	Druh pozemku	Č. LV	BPEJ	Třída ochrany
405/2	1042	Ostatní plocha, ostatní komunikace	381	Bez BPEJ	-
406/1	1688	Zahrada	27	53211	IV
406/3	1602	Zahrada	309	53204,53211	IV,IV
407/2	468	Trvalý travní porost	487	53211	IV
407/3	894	Orná půda	487	53211	IV
414/41	448	Orná půda	325	53211	IV
414/51	3375	Orná půda	27	53211	IV
414/53	973	Orná půda	27	53211	IV

BPEJ 53211

Symbol regionů	Charakteristika regionů	Suma teplot nad 10°C	Průměrná roční teplota °C	Průměrný roční úhrn srážek v mm	Pravděpodobnost suchých vegetačních období	Vláhová jistota
MT2	mírně teplý, mírně vlhký	2 200 – 2 500	7 - 8 °C	550 - 650 (700)	15 - 30 %	4 - 10 %

Hlavní půdní jednotka (HPJ)

Kambizemě modální eubazické až mezobazické na hrubých zvětralinách, propustných, minerálně chudých substrátech, žulách, syenitech, granodioritech, méně ortorulách, středně těžké lehčí s vyšším obsahem grusu, vláhově příznivější ve vlhčím klimatu

Sklonitost a expozice 3° - 7° - mírný sklon, expozice všesměrná

Hloubka a skeletovitost

Půda - hluboká až středně hluboká 30 až 60 cm, bezskeletovitá, s příměsí a celkovým obsahem skeletu do 10%, cena pozemku 5,75 Kč/m²

BPEJ 53204

Symbol regionů	Charakteristika regionů	Suma teplot nad 10°C	Průměrná roční teplota °C	Průměrný roční úhrn srážek v mm	Pravděpodobnost suchých vegetačních období	Vláhová jistota
MT2	mírně teplý, mírně vlhký	2200 - 2500	7 - 8 °C	550 - 650 (700)	15 - 30 %	4 - 10 %

Hlavní půdní jednotka (HPJ)

Kambizemě modální eubazické až mezobazické na hrubých zvětralinách, propustných, minerálně chudých substrátech, žulách, syenitech, granodioritech, méně ortorulách, středně těžké lehčí s vyšším obsahem grusu, vláhově příznivější ve vlhčím klimatu

Sklonitost a expozice < 3° - rovina, expozice všesměrná

Hloubka a skeletovitost

Půda - hluboká až středně hluboká 30 až 60 cm, středně skeletovitá, s celkovým obsahem skeletu do 50%, cena pozemku 4,47 Kč/m²

B.2.2 Chráněná území, ochranná pásma

Obec Nedrahovice leží nedaleko Sedlčan, cca 7 km jižním směrem. Dotčené území se rozkládá na jižním okraji Středočeského kraje. Modernizace chovu skotu výstavbou chliva s rampou nezasahuje ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, do zvláště chráněných území. Významné krajinné prvky dle citovaného zákona § 3 odst. b jsou lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Širší území záměru je protkáno množstvím rybníků. Nejbližší VKP malý rybníček, cca 200 m jihovýchodním směrem od zájmové lokality. Je poslední v řadě rybníků napájených bezejmenným potokem z rybníka Plužince, který leží cca 900 m jihovýchodně od záměru. Potok protéká obcí a vlevá se na severním okraji obce do Dlouhého rybníka.

Výčet možných dotčených ochranných pásem:

- silnice I. třídy	50 m od osy vozovky
- silnice II. třídy	25 m od osy vozovky
- silnice III. třídy	20 m od osy vozovky
- místní komunikace	10 m od osy vozovky
- vodovod DN 80-200	2 m od osy vodovodu
- vodovod DN 250-400	3 m od osy vodovodu
- vodovod DN 500-800	5 m od osy vodovodu
- vodovod DN 900-1000	6 m od osy vodovodu
- kanalizace DN 200-400	3 m od osy kanalizace
- kanalizace DN 500-800	5 m od osy kanalizace
- kanalizace DN 900-1100	6 m od osy kanalizace
- kanalizace DN 1200-1500	8 m od osy kanalizace
Plynovod, jímž se rozvádějí plyny	
- v zastavěném území obce	1 m od osy plynovodu
- do průměru 200 včetně	4 m od osy plynovodu
- do průměru 200 do 500 včetně	8 m od osy plynovodu
- nad průměr 500	12 m od osy plynovodu
- sdělovací kabely, dálkové	1m od osy sdělovacího kabelu
- sdělovací kabely, koaxiální	1,5m od osy sdělovacího kabelu
soustava pro rozvod elektrické energie	
- řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky	1 m po obou stranách krajního kabelu
- pro napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně	
- pro závěsná kabelová vedení	1 m od kraje kabelu 7 m od nejkrajnějšího vodiče

- pro napětí nad 35 kV do 110 kV včetně	12 m od nejkrajnějšího vodiče
- pro napětí do 220 kV	15 m od nejkrajnějšího vodiče
- pro napětí do 400 kV	20 m od nejkrajnějšího vodiče

Manipulační pruh kolem vodotečí 6 m

Ochranné pásmo lesa: nebude dotčeno, pozemky nejsou zalesněné

B.2.3 Spotřeba vody

Napojení nové stavby bude ze stávající kopané studny v severovýchodním rohu budoucího chlěva s rampou. Hygienické zařízení bude ve skladu (cca 30 m²) pytlovaných minerálů, v severozápadním rohu rampy. Nárůst pracovníků se nepředpokládá. Provoz bude zajištěn rodinnými členy. Záměr řeší chov 100 kusů skotu v žíru. Objekt bude využíván jako zimoviště pro 40 kusů KBTPM a 60 kusů býků různých věkových kategorií. U každého oddělení bude napáječka s přívodem vody.

Předpokládaná spotřeba vody pro hospodářská zvířata a drůbež je stanovena směrným číslem roční spotřeby dle vyhlášky č. 120/2011 Sb., přílohy č.12, bod IX, kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů.

Směrné číslo roční spotřeby vody:

pro býka, jalovici	18 m ³ /rok/kus
pro tele	6 m ³ /rok/kus

projektovaný počet skotu v objektu 100 ks 100 x 18 m³/rok 1 800 m³/rok

Maximální odhadovaná roční spotřeba vody činí 1 800 m³/rok.

B.2.4 Surovinové a energetické zdroje

Investor v areálu provozuje chov skotu v žíru. Krmivo bude ukládáno ručně z traktoru s návěsem na centrální krmný stůl. U každého oddělení bude napáječka s přívodem vody a odkanalizováním do akumulární podzemní nádrže pro dešťovou kanalizaci.

Elektrická energie

Energetická náročnost objektu bude pokryta z přípojky nn ze stávajícího rozvaděče u studny.

Vytápění

Netýká se záměru, stavba je bez vytápění.

Větrání - přirozené

Podestýlka hluboká

Spotřeba slámy 6 kg/ks/den

Krmiva

částečně z vlastních zdrojů

Kukuřičná siláž, senáž, jádrová krmiva

B.2.5 Nároky na dopravní infrastrukturu

Hlavní dopravní napojení obce je komunikací III/1202 ze silnice II/120 (Sedlec-Prčice směrem na Sedlčany), vedoucí východním směrem od Nedrahovic. Zájmová lokalita se rozkládá vlevo od místní komunikace do osady Kamenice. Přístup pro stávající objekty a provoz je z částečně zpevněné polní cesty, procházející podél západní hranice území záměru. Intenzita dopravního zatížení bude nerovnoměrná, proměnlivá v jednotlivých ročních obdobích a to v závislosti na provozu zimoviště, odvozu hnoje na pole a prodeji vykrmených býků. Nárůst dopravního zatížení bude zanedbatelný. Odhaduje se na cca 2 - 4 TR, TRP, případně NA/denně. Provoz OA bude téměř nulový.

Intenzita dopravy v nejbližším sčítacím úseku je dle sčítání ŘSD z roku 2010 na silnici II/120 následující:

Sčítací úsek 1-2718																	
Roční průměr denních intenzit dopravy		LN	SN	SNP	TN	TNP	NSN	A	AK	TR	TRP	TV	O	M	SV		
RPDI - všechny dny	voz/den	49	42	0	6	0	6	18	0	5	2	128	1252	10	1390		
		LN	SN	SNP	TN	TNP	NSN	A	AK	TR	TRP	TV	O	M	SV		
RPDI - pracovní den (Po-Pá)	voz/den	61	52	0	7	0	8	21	0	6	2	157	1327	9	1493		
RPDI - volné dny (mimo svátky)	voz/den	19	17	0	2	0	2	10	0	2	1	53	1063	13	1129		
Hodinová intenzita dopravy												TV		SV			
Padesátirázová intenzita dopravy	voz/h											16		170			
Špičková hodinová intenzita dopravy	voz/h											14		142			
Těžká nákladní vozidla - TNV															TNV		
Hodnota TNV	voz/den														81		
Intenzita dopravy pro hlukové a emisní výpočty												OA	NA	NS	Celkem		
Roční průměr intenzit, den (06-18)	voz/den											1009	105	5	1119		
Roční průměr intenzit, večer (18-22)	voz/den											172	7	1	180		
Roční průměr intenzit, noc (22-06)	voz/den											81	11	1	93		
Emise										OA	LNA	TNA	NS	BUS	Celkem		
Roční špičková hod. intenzita dopravy	voz/h											180	7	8	1	3	199
Koeficienty nerovnoměrnosti dopravy												alfa	beta	gama	PS		
Koef.nerovnoměrnosti dopravy	-											0.00	1.15	0.00	-		
Intenzita cyklistické dopravy															C		
Cyklistická doprava	cyklo/den														61		

Význam použitých zkratek:

LN	Lehká nákladní vozidla (užitečná hmotnost do 3,5 t) bez přívěsů i s přívěsy
SN	Střední nákladní vozidla (užitečná hmotnost 3,5 – 10t) bez přívěsů
SNP	Střední nákladní vozidla (užitečná hmotnost 3,5 – 10t) s přívěsy
TN	Těžká nákladní vozidla (užitečná hmotnost nad 10t) bez přívěsů
TNP	Těžká nákladní vozidla (užitečná hmotnost nad 10t) s přívěsy
NSN	Návěsové soupravy nákladních vozidel
A	Autobusy
AK	Autobusy kloubové
TR	Traktory bez přívěsů
TRP	Traktory s přívěsy
TV	Těžká motorová vozidla celkem
O	Osobní a dodávková vozidla bez přívěsů i s přívěsy
M	Jednostopá motorová vozidla
SV	Všechna motorová vozidla celkem (součet vozidel)
TNV	Těžká nákladní vozidla ($0,1 \cdot LN + 0,9 \cdot SN + 1,9 \cdot SNP + TN + 2,0 \cdot TNP + 2,3 \cdot NSN + A + AK$)
PS	Poměr intenzit protisměrných dopravních proudů v nedělní (odpolední) návratové špičce
ALFA, BETA	Ukazatele variací silniční dopravy
	ALFA – poměr intenzity v letní neděli k celoročnímu průměru [-]
	BETA – poměr intenzity v letním pracovním dnu k celoročnímu průměru [-]
GAMA	ALFA/BETA [-]
C	Cyklisté [cyklo/den]

B.3. Údaje o výstupech

B.3.1 Emise

V období výstavby záměru vzniknou emise ze stavebních strojů a nákladních automobilů zajišťujících výstavbu. Jedná se o nepravidelné a z hlediska delšího časového období jednorázové navýšení emisí a zhoršení imisní situace jak přímo v lokalitě, tak podél místní komunikace. Při dodržení harmonogramu výstavby se jedná o krátkodobé zhoršení a lze předpokládat, že ovlivnění ovzduší nebude významné.

Po uvedení do provozu bude chlív s rampou představovat částečné zvýšení emisí. Emise pocházejí převážně z mobilních zdrojů. Jedná se o liniové zdroje z dopravy spojené se zásobováním a expedicí. Příspěvkem k zatížení ovzduší bude produkce emisí amoniaku a pachových látek z chovu hospodářských zvířat.

Negativní ovlivnění ovzduší vlivem provozování záměru nepředstavuje podstatné zhoršení, bude akceptovatelné, prakticky podobný počet (80 % plánovaného počtu) se v lokalitě chová také.

Podestýlka bude hluboká, s denním přistýláním a pravidelným vyvážením

Příspěvek emise amoniaku projektem, <i>bez použití technologií snižujících emise amoniaku, chlív Nedrahovice</i>							
KATEGORIE ZVÍŘAT		Emisní faktory [kg NH ₃ . zvíře ⁻¹ .rok ⁻¹]					Emise celkem kg NH ₃ .rok ⁻¹
Skot - stelivové ustájení		Stáj	Hnůj, podest.	Zapravení do půdy	Pastva	CELKEM	
Býci	60	6	1,7	6	0	13,7	822,0
Emise amoniaku na projektovanou kapacitu ustájení skotu, bez použití technologií snižujících emise amoniaku, je celkem 822,00 kg							822,0

Celková emise amoniaku na projektovanou kapacitu, <i>bez použití technologií snižujících emise amoniaku, chlív Nedrahovice</i>								
KATEGORIE ZVÍŘAT		Emisní faktory [kg NH ₃ . zvíře ⁻¹ .rok ⁻¹]					Emise celkem kg NH ₃ .rok ⁻¹	
Pastevní způsob chovu		stáj	sklad	zapravení do půdy	pastva	celkem	Počet měsíců	
KBTPM-ustájení	40	6	1,7	6		13,7	5	229,0
KBTPM-pastva	40				1,8	1,8	7	42,0
Celkem							271,0	
Emise amoniaku na projektovanou kapacitu při ustájení a pro pastvu KBTPM, bez použití technologií snižujících emise amoniaku, je celkem 271,00 kg								

Celková emise amoniaku na projektovanou kapacitu KBTPM a býků činí 1 093,00 kg

B.3.1.1 Hlavní bodové zdroje znečištění ovzduší

Stavba nemá žádný zdroj vytápění, není zde bodový zdroj.

B.3.1.2 Hlavní plošné zdroje znečištění ovzduší

Nevyjmenovaný zdroj lze hodnotit jako plošný zdroj, vypočtená emise amoniaku je 1 093 kg/rok.

B.3.1.3 Hlavní liniové zdroje znečišťování ovzduší

Zdrojem emisí budou převážně tzv. **mobilitní zdroje znečišťování ovzduší** – automobily. Nejvýznamnějšími emisemi u znečišťování ovzduší dopravou jsou oxidy dusíku, oxid uhelnatý, prach, uhlovodíky, saze, aldehydy a následně ozón. Předpokládá se nárůst provozu TR,TRP nebo NA o 2 - 4 denně.

Emisní faktory pro dopravu (NO_x)

Typ zdroje	Emisní faktor pro 1 vozidlo (g.km ⁻¹)
osobní automobil	1,61
lehký nákladní	2,47
těžký nákladní	11,41

B.3.2 Odpadní vody

Lokalita záměru leží v sousedství investora bydlení a je v současnosti využívána jako hospodářský dvůr. Odpadní vody vznikající v souvislosti s realizací chlív s rampou, sila a zpevněných ploch budou řešeny individuálně. Množství odpadních vod se bude měnit s ročním obdobím, v závislosti na pastvě KBTPM.

Splašková kanalizace se nenavrhuje. Objekt nemá vzhledem ke sníženým podlahám oproti prahům vrat a díky chovu skotu na pravidelně vyvážené vysoké podestýlce žádnou produkci splaškových vod. U každého oddělení bude napáječka s přívodem vody a odkanalizováním do akumulární podzemní nádrže pro dešťovou kanalizaci. Splaškové vody z hygienického zařízení budou minimální, předpokládá se zajištění provozu rodinnými příslušníky.

Dešťová voda ze střechy bude částečně odváděna do podzemní nádrže pro další využití, částečně vsakována v travivodech na pozemku stavebníka. Dešťová voda ze zpevněné části nádvoří bude shromažďována v podzemní nádrži s předřazeným pískovým filtrem pro další využití, přebytek při přivalových deštích odteče jako dosud na sousední pole. Dešťová voda na nezpevněných plochách se bude vsakovat na pozemku stavebníka.

Hydrotechnické výpočty:

Dešťová voda:

$$Q_1 - \text{střecha nového objektu} \quad 2\,223 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,9 = 24,00 \text{ l/s}$$

$$/60,3 \times 26,3 + 30 \times 4 + 19,3 \times 26,8/$$

$$Q_2 - \text{zpevněné plochy} \quad 473,4 \text{ m}^2 \times 0,012 \times 0,8 = 4,55 \text{ l/s}$$

$$/18 \times 26,3/$$

Odtok po realizaci záměru v I. etapě $Q = Q_1 + Q_2 = 28,55 \text{ l/s}$

B.3.3 Odpady

Na základě zkušeností z obdobných provozů budou realizací záměru vznikat odpady, které je nutno druhově zařadit a nakládat s nimi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a souvisejícími vyhláškami a předpisy.

Během stavebních prací budou vznikat odpady stavebního charakteru, budou se vyskytovat časově omezeně a dodavatelská firma zajistí jejich odstranění.

B.3.3.1 Kategorie a množství odpadů

Odpady jsou zařazeny podle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., ve znění vyhlášky č. 503/2004 Sb., v platném znění, Katalog odpadů.

1) odpady vzniklé při výstavbě (odborný odhad)

Po dobu výstavby je ze zákona původcem odpadu zhotovitel stavby. Původce odpadu je zodpovědný za nakládání s odpady do doby, než jsou předány oprávněné osobě. Pro nakládání s nebezpečnými odpady si vyžádá provozovatel souhlas místně příslušného odboru životního prostředí jakožto orgánu státní správy.

Předpokládané druhy odpadů, které by mohly pravděpodobně při realizaci stavby vzniknout:

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	Další využití, recyklace
15 01 02	Plastové obaly	O	Další využití, recyklace
15 01 03	Dřevěné obaly	O	Další využití, recyklace
15 01 04	Kovové obaly	N	Další využití, recyklace
17 01 01	Beton	O	Recyklace, další využití
17 04 05	Železo a ocel	O	Další využití, recyklace
17 04 07	Směsné kovy	O	Další využití, recyklace
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod 17 05 03	O	Další využití, skládka
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O	Skládka
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	Recyklace, další využití

2) odpady vzniklé z provozu (odborný odhad)

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
02 01 02	Odpad živočišných tkání	O	Oprávněná firma
02 01 99	Odpady jinak blíže neurčené	O	Oprávněná firma
13 02 06	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje	N	Oprávněná firma
15 01 01	Papírové nebo lepenkové obaly	O	Recyklace, další využití
15 01 02	Plastový obal	O	Recyklace, další využití
15 01 07	Obal ze skla	O	Recyklace, další využití
18 02 02	Odpady na jejichž sběr a odstranění jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce	N	Oprávněná firma
18 02 03	Odpady na jejichž sběr a odstranění nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce	O	Oprávněná firma
20 01 01	Obaly z papíru a lepenky	O	Recyklace, další využití
20 01 21	Zářivky	N	Oprávněná firma
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	Oprávněná firma

Hněj jako organické hnojivo bude vyvážen na otevřenou skládku na pozemku investora ve vzdálenosti minimálně 500 m od nejbližší obytné budovy a používán na hnojení polí v souladu s prováděcími předpisy k zákonu č.9/2009 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd, v platném znění.

Produkce hnoje:

KBTPM 40 ks ustájení 5 měsíců/rok- koeficient = 0,417

Býci 60 ks

$$(60 * 11,5) + (40 * 11,5 * 0,417) \text{ (t DJ/rok)} = 882 \text{ t hnoje ročně}$$

3) odpady vzniklé po ukončení činnosti (odhad)

Po demolici stavby je možno všechny použité stavební materiály vhodným způsobem dále využít nebo zneškodnit. Dle Katalogu odpadů lze tyto materiály po dožití stavby zařadit následovně:

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
17 09 04	O	Smíšené stavební a demoliční odpady
17 04 05	O	Železo a ocel
17 04 07	O	Směsné kovy

Likvidaci odpadů společnost zajistí odbornými firmami.

B.3.4 Doprava, hluk

Území okolí záměru lze charakterizovat jako zemědělskou prvovýrobu, přecházející jižním směrem na zemědělsky využívané pozemky. V západním a severozápadním směru navazuje na lidské sídlo regionálního významu.

Hospodářský dvůr je umístěn na jihovýchodním okraji obce, vlevo od místní komunikace Nedrahovice – Kamenice. Vlastní výstavba bude spojena s demolicí stávajících lehkých přístřešků. Areál bude oplocen, příjezd ze stávající částečně zpevněné polní cesty podél západní strany bude zachován.

V rámci stavby I. etapy bude provedeno výškové vyrovnání terénu a zpevnění části nádvoří.

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, stanoví hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku součtem základní hladiny hluku a korekcí dle druhu chráněného prostoru v denní a noční době (příloha nařízení č. 3).

V chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném venkovním prostoru jsou stanoveny tyto hygienické limity:

$$\text{Základní hladina hluku denní doba: } L_{Aeq,T} = 50 \text{ dB}$$

Korekce pro stanovení hygienických limitů hluku v chráněných venkovních prostorech staveb a v chráněném venkovním prostoru

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

Korekce uvedené v tabulce se nesčítají.

Pro noční dobu se pro chráněný venkovní prostor staveb přičítá další korekce -10 dB, s výjimkou hluku z dopravy na železničních drahách, kde se použije korekce -5 dB.

Vysvětlivky:

1) *Použije se pro hluk z veřejné produkce hudby, hluk z provozoven služeb a dalších zdrojů hluku, s výjimkou letišť, pozemních komunikací, nejde-li o účelové komunikace, a dále s výjimkou drah, nejde-li o železniční stanice zajišťující vlakotvorné práce, zejména rozřadování a sestavu nákladních vlaků, prohlídku vlaků a opravy vozů.*

2) *Použije se pro hluk z dopravy na pozemních komunikacích, s výjimkou účelových komunikací, a drahách.*

3) *Použije se pro hluk z dopravy na hlavních pozemních komunikacích 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 drahách v ochranném pásmu dráhy.*

4) *Použije se v případě staré hlukové zátěže z dopravy na pozemních komunikacích a drahách, kdy starou hlukovou zátěží se rozumí stav hlučnosti působený dopravou na pozemních komunikacích a drahách, který v chráněných venkovních prostorech staveb a v chráněném venkovním prostoru vznikl do 31. prosince 2000. Tato korekce zůstává zachována i po položení nového povrchu vozovky, výměně kolejového svršku, popřípadě rozšíření vozovky při zachování směrového nebo výškového vedení pozemní komunikace nebo dráhy, při které nesmí dojít ke zhoršení stávající hlučnosti v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném venkovním prostoru a pro krátkodobé objízdové trasy.*

- Hlavní komunikace jsou dálnice, silnice I. a II. třídy a místní komunikace I. a II. třídy.
- Nejvyšší přípustnou hodnotou se rozumí zdravotně zdůvodněná hodnota stanovená pro místa pobytu osob z hlediska ochrany jejich zdraví před nepříznivým účinkem hluku nebo vibrací.
- Stavbami pro bydlení se rozumí stavby, které slouží byť i jen zčásti k bydlení.
- Stavbami občanského vybavení stavby určené pro využívání veřejnosti pro zdravotní, sociální nebo veterinární péči, přechodné ubytování, školní nebo předškolní výchovu, vědu a výzkum, kulturu, sport, služby, obchod, veřejné stravování.
- Venkovním prostorem se rozumí prostor do vzdálenosti 2 m od stavby pro bydlení nebo stavby občanského vybavení a prostor, který je užíván k rekreaci, sportu, léčení, zájmové a jiné činnosti, s výjimkou komunikací a prostor vymezených jako venkovní pracoviště.

Pro **hluk ze stavební činnosti** po korekci, dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, §11 odst. 6, příloha č. 3, je stanoven hygienický limit v ekvivalentní hladině akustického tlaku A:

$$L_{Aeq,s} 65 = \text{dB}$$

Hluk v chráněném venkovním prostoru staveb a chráněném venkovním prostoru:

- základní hladina hluku $L_{Aeq,T} = 50 \text{ dB}$ (§ 12, odst.3 NV č.272/2011 Sb.)
 - korekce na druh chráněného prostoru (dle příl. č. 3, část A, NV č.272/2011 Sb.)
 - chráněné venkovní prostory - v denní době 0 dB
 - v noční době -10 dB
 - korekce na hluk ze stavební činnosti (7 až 21 hod.) +15 dB
- Z toho : $L_{Aeq,T} = 65 \text{ dB}$ pro denní dobu

Pro denní dobu pak bude hygienický limit :

- a) při provádění stavební činnosti 8 hodin v době mezi 7. a 21. hodinou :

$$L_{Aeq,T} = 50 \text{ dB}$$

$$t_1 = 8 \text{ hodin}$$

$$L_{Aeq,s} = L_{Aeq,T} + 10 \cdot \lg((429 + t_1)/t_1) = 50 + 10 \cdot \lg((429 + 8)/8) = \mathbf{67,4 \text{ dB}}$$

b) při provádění stavební činnosti 14 hodin v době mezi 7. a 21. hodinou:

$$L_{Aeq,T} = 50 \text{ dB}$$

$$t_1 = 14 \text{ hodin}$$

$$L_{Aeq,s} = L_{Aeq,T} + 10 \cdot \lg((429 + t_1)/t_1) = 50 + 10 \cdot \lg((429 + 14)/14) = \mathbf{65,0 \text{ dB}}$$

Nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku A ze stavební činnosti ve venkovním prostoru činí při plném využití denní doby tj 14 hodin...65 dB – ve chráněném venkovním prostoru (tedy mimo výrobní areál).

1) Posouzení je provedeno pro období, kdy jsou prováděny nejhlučnější činnosti (těžba zeminy a její odvoz a pod), které jsou krátkodobé:

- ekvivalentní hladina hluku při stavební činnosti	$L_{Aeq,s}$	82 dB
- doba trvání hluku	t_1	360 minut
- celková doba v denní době	t_2	480 minut
- přípustná hladina hluku ze staveb	$L_{Aeq,T}$	80 dB
Vypočtená ekvivalentní hladina hluku:	$L_{Aeq,T}$	78,7 dB

2) Posouzení pro běžný stavební hluk:

- ekvivalentní hladina hluku při stavební činnosti	$L_{Aeq,s}$	65 dB
- doba trvání hluku	t_1	360 minut
- celková doba v denní době	t_2	480 minut
- přípustná hladina hluku ze staveb	$L_{Aeq,T}$	80 dB
Vypočtená ekvivalentní hladina hluku:	$L_{Aeq,T}$	68,5 dB

Nejbližší venkovní chráněný prostor je bytový objekt investora u hranice areálu cca 60 m. Vezmeme-li v úvahu útlum vzdáleností, pak při největším stavebním hluku na staveništi $L_{Aeq,T} = 78,7 \text{ dB}$ lze předpokládat hluk ve chráněném venkovním prostoru staveb a chráněném venkovním prostoru (v území vzdáleném více než 60 m od staveniště):

Podle vztahu pro útlum hluku vzdáleností $L = L_{Aeq,T} - \Delta L$

$$\Delta L = 20 \cdot \log \frac{r_1}{r_2} \quad \text{kde } r_1 = 2 \text{ m; } r_2 = 60 \text{ m}$$

$$\Delta L = - 29,50 \text{ dB}$$

$$\mathbf{L = 78,7 - 29,50 = 49,20 \text{ dB}}$$

Z provedeného výpočtu je zřejmé, že i při plném provozu na stavbě v denní době nebude hluk ze stavební činnosti v chráněném venkovním prostoru staveb v nejbližším chráněném venkovním prostoru dosahovat hodnot větších než 49,2 dB, což je výrazně méně než je vypočtená limitní hodnota pro hluk ze stavební činnosti (65 dB).

Hluková zátěž ze stavební činnosti má dočasný ráz. Příjezdové cesty ke stavbě povedou po místních komunikacích. Nepředpokládá se překročení hygienických limitů. Nejbližší chráněné prostory jsou vzdálené cca 60 m severovýchodním směrem. Navýšení dopravní intenzity na přilehlé komunikaci, v porovnání se současnou celkovou dopravní zátěží je minimální.

B.3.5 Záření radioaktivní, elektromagnetické

Netýká se záměru.

B.3.6 Rizika havárií

Z provozu záměru neplynou pro okolí zvýšená rizika oproti stávajícímu provozu hospodářského dvora. Hlavní riziko představuje možnost vzniku požáru. Všechny prostory budou vybaveny hasicími přístroji dle požadavků požární ochrany HZS.

Odpady jako hnůj a fermentační zbytky jsou nebezpečné pro ochranu podzemních a povrchových vod. Podle nařízení vlády č. 262/2012 Sb., příloha 1, o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, nepatří katastrální území Nedrahovice do zranitelných oblastí. Rovněž je nutno věnovat pozornost příloze 2, o období zákazu používání dusíkatých hnojivých látek na zemědělském pozemku, stanovení aplikačních pásem a způsobů hnojení.

Další riziko může představovat únik nebezpečných a ropných látek při havárii vozidel, případně úkapy ze zaparkovaných vozidel. Stav pojezdových ploch a postup při jejich znečištění řeší havarijní a provozní řád. Při závažnějších následcích se předpokládá zásah hasičského sboru. Pravidelnou kontrolou provozu a dodržováním bezpečnostních předpisů se rizika výrazně eliminují.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

C.1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Obec Nedrahovice se skládá z místních částí Bor, Rudolec, Radeč, Nedrahovické Podhájí, Trkov, Kamenice, Úklid a Nedrahovice. Leží na jižním okraji Středočeského kraje. Obec nemá zpracovaný územní plán, pouze vymezené zastavěné území (dle § 58-59 stavebního zákona). Území je převážně využíváno k zemědělské výrobě. Hlavním silničním tahem je zde komunikace II/120, prochází cca 500 m severovýchodně až severně od Nedrahovic. Širší území je protkáno množstvím rybníčků a potůčků. Lokalita záměru se nachází na jihovýchodním okraji obce, po levé straně na výjezdu směrem na Kamenici. Vlastní území záměru v současnosti slouží jako hospodářský dvůr. Pro trvalé užívání území z hlediska zachování kostry ekologické stability je považováno ekologicky šetrné zemědělství a lesnictví, s aspektem tvorby krajiny. Východní část obce Nedrahovice odvodňuje bezejmenný potok, který napájí rybníčky z rybníka Plužince. Ústí do Dlouhého rybníka, kterým protéká Sedlecký potok. Západní část obce odvodňuje říčka Slabá, která je levostranným přítokem Sedleckého potoka. Celý Sedlecký potok je od roku vyhlášen významným vodním tokem. Pramenní v jižních Čechách, cca 1 km od Ostrého v nadmořské výšce 625 m.

Dotčené území nezasahuje do zvláště chráněného území podle národní legislativy (zákon č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění) jako národní park, chráněná krajinná oblast, národní přírodní rezervace, národní přírodní památka, přírodní rezervace, přírodní památka. Územní systém ekologické stability krajiny je dle zákona, č. 114/1992 Sb., soubor vzájemně propojených ekosystémů za účelem udržení přírodní rovnováhy. Biocentrum je část krajiny umožňující existenci druhů či společenstev rostlin a živočichů. Významné krajinné prvky jsou pouze prvky stanovené zákonem (lesy, toky, rybníky, rašelinště, údolní nivy). Zájmové území nezasahuje do VKP. Přírodní zdroje jsou dále orná půda (ZPF) a lesní půda (PUPFL). Při realizaci záměru dojde k vynětí půdy ze ZPF. V bezprostředním okolí záměru není lesní půda zastoupena. Záměr leží mimo záplavové území.

V řešeném území se *nenachází žádný z významných přírodních biotopů mapovaných v rámci soustavy Natura 2000*, které vycházejí z Katalogu biotopů ČR (Chytrý, Kučera et Kočí 2001), směrnice Evropských společenství č. 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť a z přílohy č. 7 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

Nejedná se o území historického či kulturního významu. Záměr vyžaduje odstranění lehkých přístřešků na ploše hospodářského dvora. Území není zatěžováno nad míru únosného zatížení, nepatří mezi oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší.

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

Ovzduší a klima

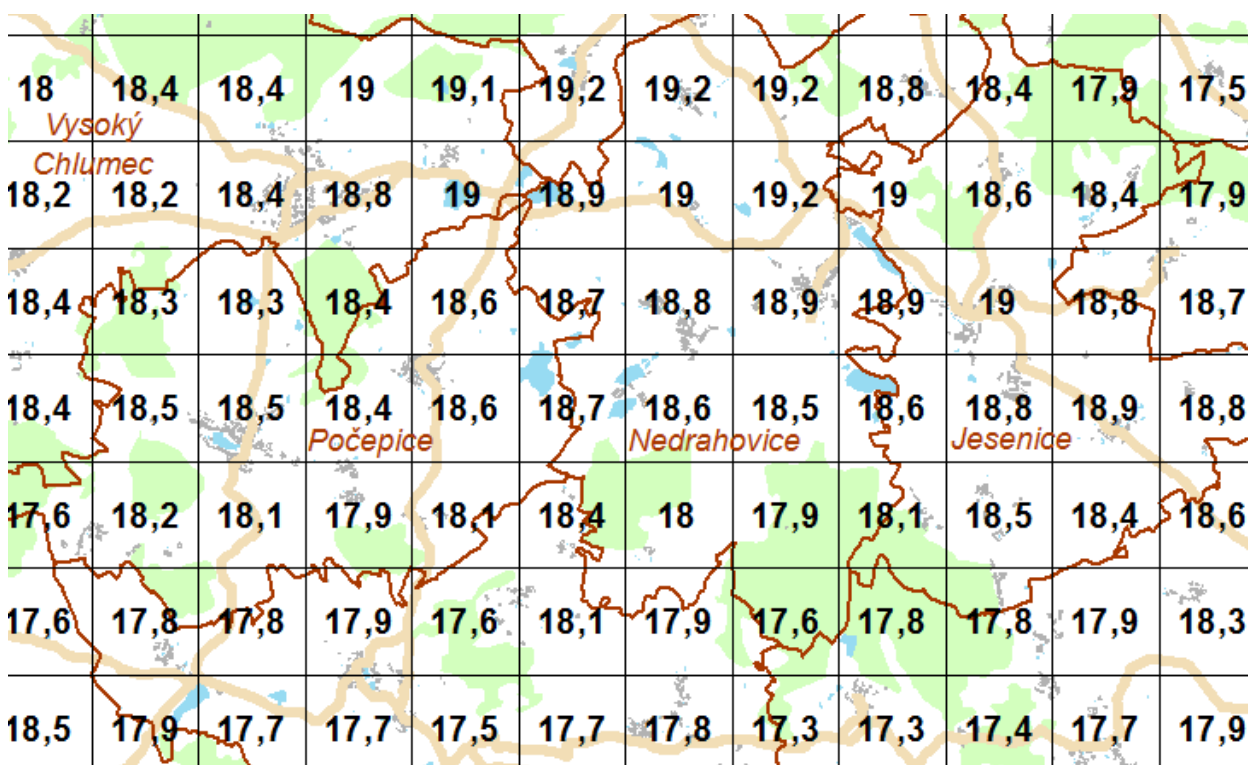
Lokalita záměru se nachází v nadmořské výšce cca 390 m n.m. Řešené území leží dle Atlasu podnebí v klimatické oblasti MT11 podnebí mírně teplé, mírně suché, s mírnou zimou. Průměrná roční teplota 7 – 8^o C, průměrný roční úhrn srážek v mm 500 – 550, průměrná roční rychlost větru 2 – 3 m.

Základní klimatické údaje:

počet jasných dnů	40 - 50
počet dnů s prům. teplotou 10 ^o C	140 - 160
průměrná teplota v lednu	-2 až -3 ^o C
průměrná teplota v červenci	17 - 18 ^o C
průměrná teplota v dubnu	7 - 8 ^o C
průměrná teplota v říjnu	7 - 8 ^o C
srážkový úhrn za vegetační období	350 - 400 mm
srážkový úhrn v zimním období	200 - 250 mm

Celá oblast patří mezi území málo zasažené průmyslovou výrobou a dopravou. Imisní zatížení je nízké. Měření znečištění ovzduší v lokalitě záměru není prováděno.

PĚTILETÝ PRŮMĚR (2008-2012) PM10 ($\mu\text{g}\cdot\text{M}^{-3}$), NEDRAHOVICE 18,9 ($\mu\text{g}\cdot\text{M}^{-3}$)



Hydrogeologie a hydrologie

Území obce Nedrahovice je odvodňováno bezejmenným potokem na východní straně a říčkou Slabá na západní straně. Oba toky jsou přítoky Sedleckého potoka. Lokalita spadá dle vyhlášky 393/2010 Sb., o oblastech povodí, do dílčího povodí Dolní Vltavy, povodí 3. řádu podle čísla hydrologického pořadí 1-08-05, Vltava od Otavy po Sázavu.

Geomorfologie a geologie

Podle geomorfologického členění České republiky náleží zájmové území následujícím jednotkám:

Začlenění zájmového území dle geomorfologické mapy (1996) :	
Systém:	Hercynský systém
Subsystém:	Hercynská pohoří
Provincie:	Česká vysočina
Subprovincie:	Českomoravská
Oblast:	Středočeská vrchovina
Celek:	Benešovská pahorkatina
Podcelek	Březnická pahorkatina

Oblast patří z geologického hlediska do soustavy Českého masivu, krystalinika a prevariského paleozoika. Geologickým regionem spadá území do moldanubika, středočeského plutonu. V lokalitě se nachází magmatity hlubinné – granit. Z mineralogického složení jde o amfibol biotit.

Ložiska nerostných surovin a poddolovaná území

V lokalitě se nenachází na ložiska nerostných surovin.

Fauna a flóra

Dotčenou lokalitu lze považovat ze zoologického hlediska za málo cenou a nehrozí tudíž narušením zájmů ochrany přírody v této oblasti. Zastoupení živočišných i rostlinných druhů na lokalitě odpovídá geografickým poměrům, dá se předpokládat výskyt odpovídajícího spektra zejména běžných druhů hmyzu i obratlovců. Výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin nebyl při běžném terénním průzkumu v měsíci březnu 2014 zaznamenán. Pestřejší skladbu fauny a flory lze předpokládat v zeleni podél toků. Dle fytogeografického členění spadá oblast do 42a. Sedlčansko – Milevské pahorkatiny. Bioregion 1.20 Slapský. Vliv záměru je omezen převážně na plochu areálu, kde probíhá stavební činnost.



Okolí s výhledem na Vysoký Chlumeč

Územní systém ekologické stability a krajinný ráz

Územní systém ekologické stability záměrem nebude dotčen. Vliv na Evropsky významné lokality a ptačí oblasti, tj. Naturu 2000 – evropskou soustavu navržených chráněných lokalit chránících nejvíce ohrožené druhy rostlin, živočichů, biotopy a stanoviště, tak jak je definuje § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, nelze ve stávajícím areálu předpokládat. Využívání krajiny v okolí zájmového území je dáno převahou zemědělských pozemků. Navržená stavba je na okraji zástavby a nebude zasahovat do krajinného rázu.

Maloplošná ZCHÚ a EVL v okolí záměru

EVL- CZ 0213791 Jezera, lokalita kuňky ohnivé

PP Jezera – populace kuňky ohnivé - cca 2,5 km JZ od záměru

EVL- CZ 0213081 Vápenické jezero, lokalita kuňky ohnivé

PP Vápenické jezero - populace kuňky ohnivé - cca 2,5 km SZ od záměru

Oblast krajinného rázu je možno charakterizovat jako zemědělskou pahorkatinu, přecházející v širším okolí na částečně zalesněné plochy. Plochy terén je vizuálně členěn lidskými sídlami a dopravními stavbami. Krajinná zeleň a další krajinářsky a biologicky významné prvky se v bezprostředním okolí záměru zachovaly pouze ve fragmentech, které jak svojí kvalitou, tak rozsahem významně nezvyšují přírodní hodnoty území.

Dotčený krajinný prostor, ve kterém má být záměr realizován, je determinován již existujícími stavbami.

Kulturní památky

Kulturní památky jsou převážně soustředěny do obytných sídel. Na návsi mezi rybníčkem a cestou stojí čtvercová zvonička se soškou svatého Vojtěcha. Další památkou je kaplička ve stylu Božích muk. V jejím předním výklenku je soška svatého Jana Nepomuckého. Na jihovýchodním okraji obce jsou při polní cestě další Boží muka. Směrem k Jesenicí cca 0,5 km je u cesty kaplička s velkým polozaskleným výklenkem.

V zájmovém území záměru se nenacházejí stavební, architektonické či historické památky.



Návés v Nedrahovicích

D. ÚDAJE O 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)

Vliv na obyvatelstvo

Obec Nedrahovice má 454 obyvatel. Při realizaci stavby vznikající hluk, prašnost a emise ze stavebních mechanismů nepřesáhne v jednotlivých fázích výstavby limity dané příslušnými vyhláškami a zákony. Doba činnosti stavebních mechanismů je časově omezená. Jde tudíž o vlivy jednorázové a málo významné, které nepodmiňují podstatné změny kvality obytného prostředí.

Při běžném provozu bude z nového chlěva pro skot v žíru vliv na veřejné zdraví minimální. Hygienické limity pro chráněné venkovní prostory nebudou překročeny.

Vlivy na ovzduší a klima

Imisní limity jsou stanoveny podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a vyhlášky č. 330/2012 Sb., o způsobu posuzování a vyhodnocení úrovně znečištění, rozsahu informování veřejnosti o úrovni znečištění a při smogových situacích. Relevantní limity jsou uvedeny následovně:

Imisní limity pro ochranu zdraví a maximální počet jejich překročení

Znečišťující látka	Doba průměrování	Mez pro posuzování [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]		Imisní limit [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$] LV
		Dolní LAT	Horní UAT	
SO ₂	1 hodina	—	—	350 max. 24x za rok
	24 hodin	50 max. 3x za rok	75 max. 3x za rok	125 max. 3x za rok
NO ₂	1 hodina	100 max. 18x za rok	140 max. 18x za rok	200 max. 18x za rok
	kalendářní rok	26	32	40
PM ₁₀	24 hodin	25 max. 35x za rok	35 max. 35x za rok	50 max. 35x za rok
	kalendářní rok	20	28	40
PM _{2,5}	kalendářní rok	12	17	25
Pb	kalendářní rok	0,25	0,35	0,5
CO	maximální denní 8hod. klouzavý průměr	5 000	7 000	10 000
Benzen	kalendářní rok	2	3,5	5

Imisní limity pro ochranu ekosystémů a vegetace

Znečišťující látka	Doba průměrování	Mez pro posuzování [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]		Imisní limit [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$] LV
		Dolní LAT	Horní UAT	
SO ₂	rok a zimní období (1.10.-31.3.)	8	12	20
NO _x	kalendářní rok	19,5	24	30

Imisní limity pro ochranu zdraví- celkový obsah v částicích PM₁₀

Znečišťující látka	Doba průměrování	Mez pro posuzování [$\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$]		Imisní limit [$\text{ng}\cdot\text{m}^{-3}$] LV
		Dolní LAT	Horní UAT	
As	kalendářní rok	2,4	3,6	6
Cd	kalendářní rok	2	3	5
Ni	kalendářní rok	10	14	20
Benzo(a)pyren	kalendářní rok	0,4	0,6	1

Imisní limity pro troposférický ozón

	Časový interval	Imisní limit
O ₃	maximální denní 8hod. klouzavý průměr	120 µg.m ⁻³ max. 25x průměr za 3 roky
AOT40	vypočten z 1h hodnot v období květen–červenec	18 000 µg.m ⁻³ .h průměr za 5 let

Poznámka:

Maximální denní osmihodinová koncentrace se stanoví posouzením osmihodinových klouzavých průměrů počítaných z hodinových údajů aktualizovaných každou hodinu. Každý osmihodinový průměr se přiřadí ke dni, ve kterém končí, to jest první výpočet je proveden z osmihodinových koncentrací během periody 17:00 předešlého dne a 01:00 daného dne. Poslední výpočet pro daný den se provede pro periodu od 16:00 do 24:00 hodin.

AOT40 znamená součet rozdílů mezi hodinovou koncentrací větší než 80 µg.m⁻³ (= 40 ppb) a hodnotou 80 µg.m⁻³ v dané periodě užitím pouze hodinových hodnot změřených každý den mezi 8:00 a 20:00 SEČ, vypočtený z hodinových hodnot v letním období (1.5. - 31.7.)

Imisní limity pro troposférický ozón

	Časový interval	Imisní limit
O ₃	maximální denní 8hod. klouzavý průměr	120 µg.m ⁻³
AOT40	vypočten z 1h hodnot v období květen–červenec	6 000 µg.m ⁻³ .h

Provoz záměru významně nepřispěje ke znečištění ovzduší v blízkosti hospodářského dvora emisemi NH₃ a pachových látek z chovu hospodářských zvířat, které jsou na stejném místě ustájena. KBTPM budou po většinu roku na pastvinách, v chlívě budou býčci na výkrm.

Vliv záměru v této lokalitě je hodnocen jako málo významný, stabilní.

Vlivy na hlukovou situaci

Nejvyšší přípustnou ekvivalentní hladinu hluku ve venkovním prostředí stanoví nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V rámci posuzovaného záměru bude provozována doprava na veřejných komunikacích a hluk z areálu hospodářského dvora. Hlukovou zátěž související s provozem záměru budou představovat převážně činnosti související s dopravní obsluhností areálu. Ostatní doprava se předpokládá nevýššená. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

Pro venkovní chráněné prostory lze uvažovat s nejvyššími přípustnými hodnotami hladin akustického tlaku:

	Denní doba	Noční doba
Hluk ze stacionárních zdrojů	50 dB(A)	40 dB(A)
Hluk z dopravy	60 dB(A)	50 dB(A)

Vlivy na vodu

Zásobování chlívě vodou je navrženo z kopané studny v severním rohu budoucího objektu, přes domácí vodárnu. Splašková kanalizace se nenavrhuje, objekt nemá vzhledem ke sníženým podlahám oproti prahům vrat a díky chovu skotu na pravidelně vyvážené vysoké podestýlce žádnou produkci splaškových vod. Pro využití dešťové bude sloužit podzemní nádrž s předsazeným pískovým filtrem. Přebytek dešťové vody bude vsakován v trativodech na pozemcích investora. Hnůj bude vyvážen na otevřenou

skládku na pozemku investora ve vzdálenosti minimálně 500 m od nejbližší obytné budovy a používán na hnojení polí. Dopad na povrchové a podzemní vody vlivem záměru lze hodnotit jako akceptovatelný.

Vlivy na půdu a horninové prostředí

Realizací záměru dojde k záboru ZPF, pozemky jsou z větší části vedeny jako orná půda nebo trvalý travní porost. K podobným hospodářským činnostem byly využívány i v současnosti. Horninové prostředí nebude ovlivněno.

Vlivy na biotu

Lesního porostu se výstavba nedotkne. Vegetační kryt dotčených pozemků je narušen již současnou činností.

Ostatní vlivy

Výstavba chlěva s rampou a příslušenstvím je začleněna do areálu hospodářského dvora. Vliv na krajinu je neutrální, stabilní.

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

Vliv z autodopravy a stavebních mechanismů v době realizace nebude na dotčených přístupových komunikacích významný. Doba výstavby se předpokládá cca 12 měsíců. Provoz záměru nebude mít negativní dopad. Sociální důsledky pro obyvatele jsou neutrální.

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

Nepřichází v úvahu.

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

D.4.1 Územně plánovací opatření

Nenavrhují se žádná opatření.

D.4.2 Technická opatření

- prašnost a znečišťování komunikací během výstavby minimalizovat klopením a čištěním vozidel před výjezdy na komunikace
- v době výstavby dbát na to, aby stavební činností nebyly dotčeny pozemky nezahrnuté ve stavbě
- omezit chod dopravních prostředků naprázdno
- stavební práce provádět v denní době
- v případě souběhu více záměrů je nutno koordinovat postup prací

D.4.3 Kompenzační opatření

- okolní terén po výstavbě upravit v návaznosti na okolí

D.4.4 Provozní opatření

V období výstavby

- likvidace skladovaných odpadů bude smluvně zajištěna
- důsledně dbát na dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů v aktuálním znění
- využívat maximálně přirozené přístupové cesty

V období provozu

- likvidaci obalů provádět v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů v aktuálním znění
- omezit chod dopravních prostředků naprázdno

Vzhledem k charakteru navrženého projektu není navržen monitoring jednotlivých složek životního prostředí.

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

Při hodnocení a prognózování vlivu stavby na životní prostředí byla provedena fyzická prohlídka zájmového území a stávajícího areálu. Údaje a informace, které byly k dispozici, je možno pro účely „Oznámení“ považovat za dostačující.

Byl proveden všeobecný průzkum lokality a blízkého okolí. Při hodnocení bylo používáno standardních metod i všech dostupných vstupních informací. Jednotlivé vlivy záměru na životní prostředí byly hodnoceny a posuzovány podle stanovených limitů, které jsou obsaženy v zákonech, prováděcích vyhláškách a technických normách.

V průběhu zpracování oznámení se nevyskytly takové nedostatky a neurčitosti ve znalostech, které by významně snižovaly vypovídací schopnost tohoto oznámení.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Nejsou předkládány varianty řešení. Jedná se o výstavbu chlěva s rampou pro skot v žíru. Obdobně je využíván hospodářský dvůr v současnosti, bez vybudování odpovídajícího zázemí. Pozemek bude oplocen. Navržené řešení vychází z možností pozemků a plánovaných záměrů investora na další etapy. V případě nulové varianty, tj. bez výstavby chlěva by nedošlo k naplnění podnikatelských aktivit investora.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Situace polohy místa jsou v textu a v příloze oznámení.

F.2. Další podstatné informace oznamovatele

Před hodnocením a prognózováním vlivu záměru byla provedená fyzická prohlídka areálu. Dále byly analyzovány materiály uvedené v předchozích kapitolách a další údaje získané od orgánů státní správy a především podklady od zadavatele. Poskytnuté podklady a informace o záměru lze hodnotit jako dostatečné a postačující pro zpracování oznámení.

Podklady pro zpracování, literatura:

- Atlas podnebí Česka ČHMÚ 2007
- Podklady investora
- Český úřad zeměměřický a katastrální
- Vyšší geomorfologické jednotky ČR
- Internet
- Ekologické zemědělství v praxi- Urban, Šarapatka/ Šumperk 2006
- Právní předpisy
- Vodohospodářské mapy
- Základní mapy ČR

Přehled zkratk:

BPEJ	Bonitovaná půdně ekologická jednotka
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČUZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
EIA	Posuzování vlivů záměrů na životní prostředí
EVL	Evropsky významná lokalita
CHKO	Chráněná krajinná oblast
KBTPM	Krávy bez tržní produkce mléka
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
PP	Přírodní památka
PR	Přírodní rezervace
NRBK	Nadregionální biokoridor
ORP	Obec s rozšířenou působností
PUPFL	Pozemky určené k plnění funkce lesa
RBC	Regionální biocentrum
RBK	Regionální biokoridor
ŘSD	Ředitelství silnic a dálnic
TR	Traktory
TRP	Traktory s přívěsy
ÚSES	územní systém ekologické stability
ÚP	Územní plán
VKP	Významný krajinný prvek
ZCHÚ	Zvláště chráněná území
ZPF	Zemědělský půdní fond
ŽP	Životní prostředí

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Areál hospodářského dvora se rozkládá vlevo od místní komunikace Nedrahovice – Kamenice, na jihozápadním okraji obce Nedrahovice. Záměr výstavby chliva je situován na pozemcích parcelní číslo 405/2, 406/1, 406/3, 407/2, 407/3, 414/41, 414/51 a 414/53 v katastru Nedrahovice. Řeší chov 100 kusů skotu v žíru. Objekt bude využíván jako zimoviště pro 40 kusů KBTPM a 60 kusů býků různých věkových kategorií. Stavba si vyžádá zábor zemědělské půdy, která bude trvale odňata ze zemědělského půdního fondu. Jde o půdy průměrné a podprůměrné produkční schopnosti IV třídy ochrany, z pěti klasifikovaných tříd. Stavba se nedotýká PUPFL. Na dotčeném pozemku je kopaná studna pro zásobování vodou a kabelová přípojka nn ze stávajícího rozvaděče u studny. Jako obslužná komunikace slouží stávající částečně zpevněná polní cesta podél západní strany dvora. Areál bude oplocený.

Při orientačním biologickém průzkumu nebyly nalezeny žádné zvláště chráněné druhy rostlin ani živočichů. Poškození rostlinných druhů, které jsou na seznamu zvláště chráněných, nebo kriticky ohrožených druhů, se nepředpokládá. Dosavadní zemědělské využívání půdy vedlo k nízké ekologické stabilitě území, projevující se také v malé druhové pestrosti přítomných rostlin a živočichů. Ostatní složky přírody budou oznamovanou činností ovlivněny minimálně. Dojde ke zvětšení zastavěných ploch. Povrchová a podzemní voda nebudou v podstatě dotčeny. Ovlivnění krajinného rázu se významně nezmění s ohledem na současné využívání lokality záměru. Překročení hygienických limitů pro denní dobu je prakticky vyloučeno, s činností v noci se nepočítá. Celkově byly vlivy na životní prostředí a na zdraví obyvatel vyhodnoceny jako nízké, mírné.

Ovzduší

Provoz stavebních strojů při výstavbě významně neovlivní imisní situaci. Množství emisí je nízké, nebude docházet k překračování stanovených imisních limitů. Znečištění ovzduší, působené motory stavebních strojů a dopravních prostředků bude krátkodobé. Příspěvkem k zatížení ovzduší bude produkce emisí amoniaku a pachových látek z chovu hospodářských zvířat, který bude ve stávajících parametrech. Druhotnou prašnost, vznikající vířením suchého prachu větrem nebo pojezdem vozidel lze eliminovat kropením.

Doprava

V okolí dojde k mírnému nárůstu dopravy pouze při výstavbě. Při vlastním provozu chliva bude nárůst provozu TR a TRP v souvislosti se zásobováním na přilehlé komunikaci akceptovatelný.

Voda

Splaškové vody v souvislosti s chovem skotu se s ohledem na ustájení nepředpokládají. Zaměstnanci, rodinní příslušníci budou využívat WC v rodinném domě. Dešťová voda bude převážně zachycována do podzemní nádrže k dalšímu využití. Přebytek dešťové vody bude vsakován v trativodech na pozemcích investora. Odtokové poměry nebudou nijak významně změněny.

Hluk

Při výstavbě i provozu se nepředpokládá negativní vliv na hlukovou situaci zájmového území. Stavbu lze z hlediska životního prostředí považovat za akceptovatelnou.

Ostatní

Stavba chliva pro skot v žíru nebude negativně ovlivňovat prvky systému územní stability ani významné krajinné prvky. Vegetační kryt dotčených pozemků je narušen sešlapem již současnou činností. V zájmovém území nejsou registrovány druhy rostlin a živočichů chráněných a zvláště chráněných podle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb., v platném znění.

Z hlediska životního prostředí nebyly v zájmovém území zjištěny skutečnosti, které by jednoznačně bránily v realizaci navržené výstavby chliva pro skot v žíru.

H. PŘÍLOHY

H.1. Vyjádření stavebního úřadu



Městský úřad Sedlčany
odbor výstavby a územního plánování
264 01 SEDLČANY

Č.j: OVÚP – 7924/2014/Ci
Tel.: 318 822 742, linka 239

V Sedlčanech dne: 17.4.2014

Ing. Vladimír Křivka
Doudlevecká 22
301 00 Plzeň

Věc: Vyjádření z hlediska územně plánovací dokumentace, k.ú. Nedrahovice, obec Nedrahovice

Odbor výstavby a územního plánování Městského úřadu v Sedlčanech, jako úřad územního plánování věcně a místně příslušný dle § 6 odst. 1 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) obdržel dne 17.4. 2014 od pana **Ing. Vladimíra Křivky, Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň**, žádost o vyjádření k projektu, který bude posuzován z hlediska dopadů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., O posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění zák. č. 49/2010 Sb. O posuzování vlivů na životní prostředí.

Záměrem je stavba chlěva pro skot v žíru na pozemcích **p.č. 406/1 a 414/51 k.ú. Nedrahovice, obec Nedrahovice**. Jedná se o halový projekt rozměrů 60,3m x 26,3 m pro ustájení cca 100 ks skotu v žíru, tj. 120 DJ.

Městský úřad Sedlčany, odbor výstavby a územního plánování, jako úřad územního plánování (dále jen „úřad územního plánování“) věcně a místně příslušný dle ustanovení § 6 odstavec 1 zákon číslo 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) Vám sděluje, že pro území obce Nedrahovice není vypracovaný platný Územní plán má pouze „**vymezené zastavěné území**“, které bylo vymezeno postupem dle ustanovení § 58 - 59 stavebního zákona.

Výše uvedený záměr se nachází pro pozemek **p.č. 406/1 k.ú. Nedrahovice, obec Nedrahovice v zastavěném území obce**. Pozemek **p.č. 414/51 k.ú. Nedrahovice** je umístěn z části **v zastavěném a nezastavěném území**.

Olga Cihlářová, DiS.
referent odboru výstavby a územ.plánování

Městský úřad Sedlčany
PSČ 264 80

Obdrží: Ing. Vladimír Křivka, Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň

H.2. Stanovisko Natura 2000



V Praze dne: 28.4.2014
 Číslo jednací: 065871/2014/KUSK
 Spisová značka: SZ-065871/2014/KUSK/2
 Vyřizuje: Ing. Kateřina Puršová /linka 654
 Značka: OŽP/Pu

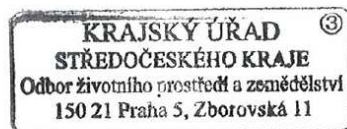
Martin Švagr
 Nedrahovice 3
 264 01 Nedrahovice

Věc: Stanovisko orgánu ochrany přírody k hodnocení důsledků koncepcí a záměrů na evropsky významné lokality a ptačí oblasti

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 17.4.2014 Vaši žádost o stanovisko k záměru „**Stavba chlěva pro skot**“ v k.ú. Nedrahovice. Záměrem je stavba chlěva pro skot v žíru na parcelách p.č. 406/1, 406/3, 414/51 k.ú. Nedrahovice. Žádost o stanovisko je požadována jako povinná příloha k oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.

Jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 4, písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ke stanovisku podle ust. § 45i zákona č. 114/1992 Sb., sdělujeme, že **lze vyloučit významný vliv** předloženého projektu „Stavba chlěva pro skot“, k.ú. Nedrahovice, samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí stanovených příslušnými vládními nařízeními. Nejbližší evropsky významná lokalita v gesci Středočeského kraje CZ0213791 „Jezerá“ s předmětem ochrany kuňky ohniví se nachází cca 2,5 km od záměru. Vzhledem k charakteru záměru nelze důvodně očekávat ovlivnění této ani žádné jiné Natury 2000.

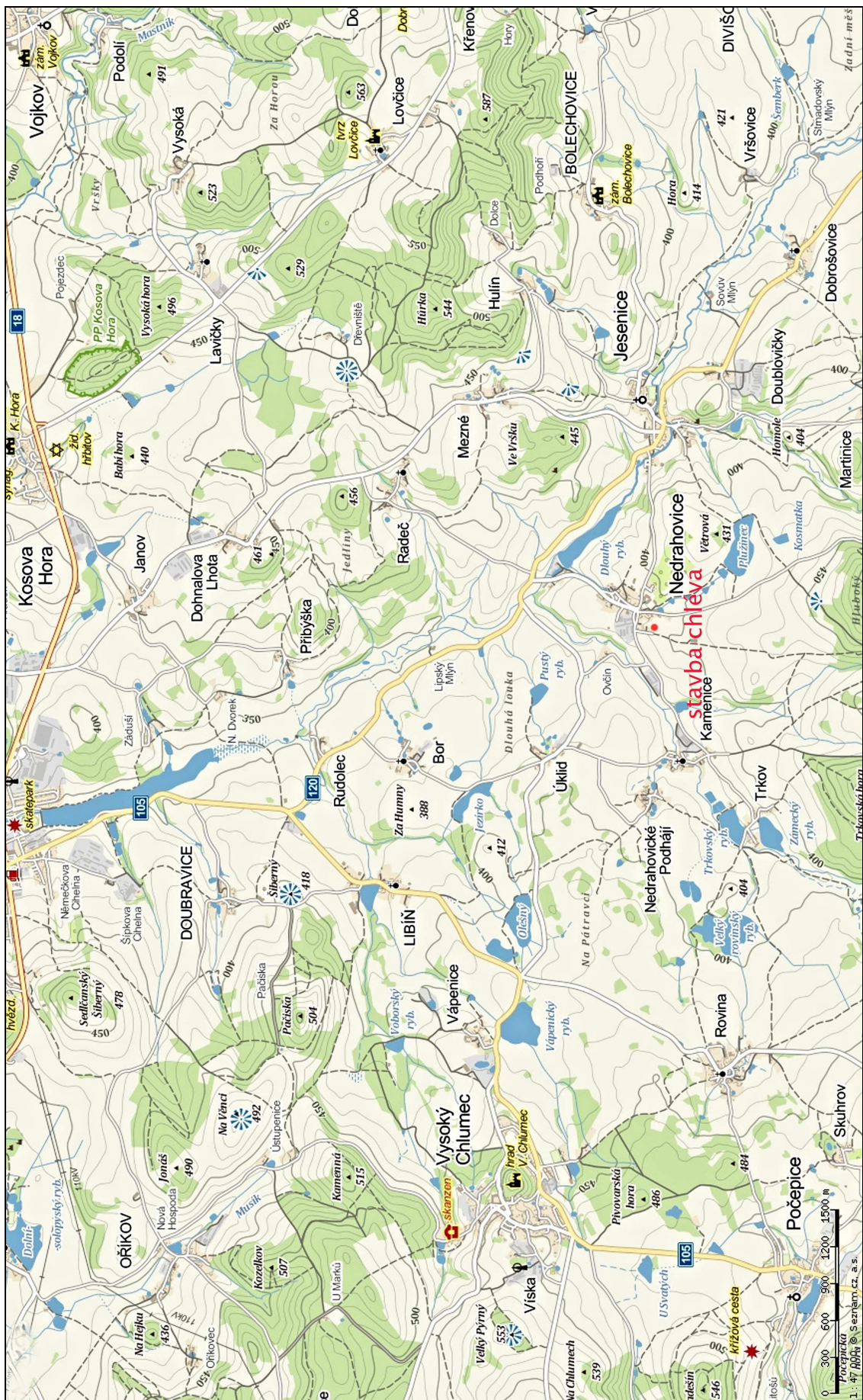
Ing. Josef Keřka, Ph.D.
 vedoucí odboru životního prostředí
 a zemědělství



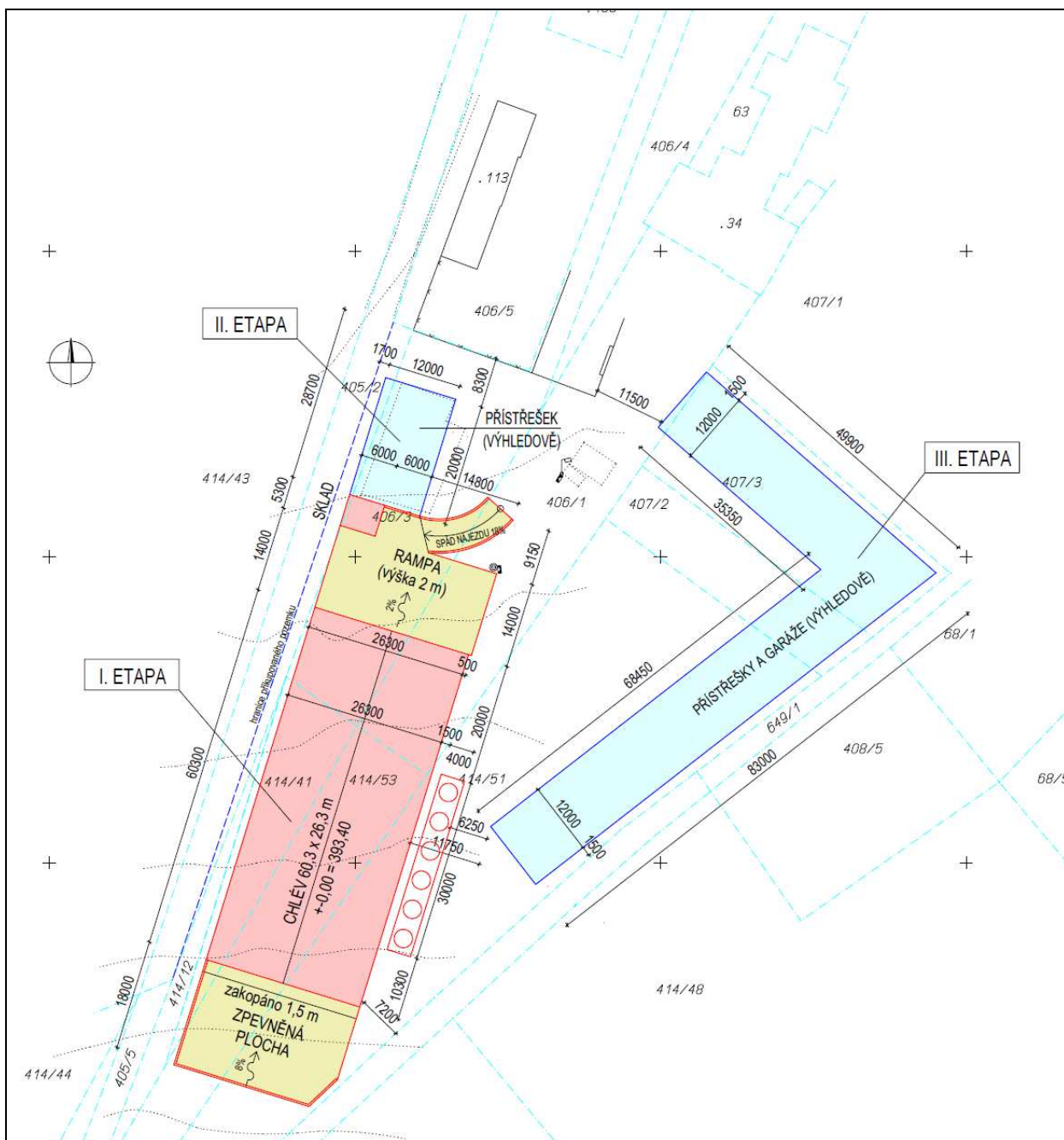
v.z.

v.z. Ing. Zdeňka Šimové
 vedoucí oddělení
 ochrany přírody a krajiny

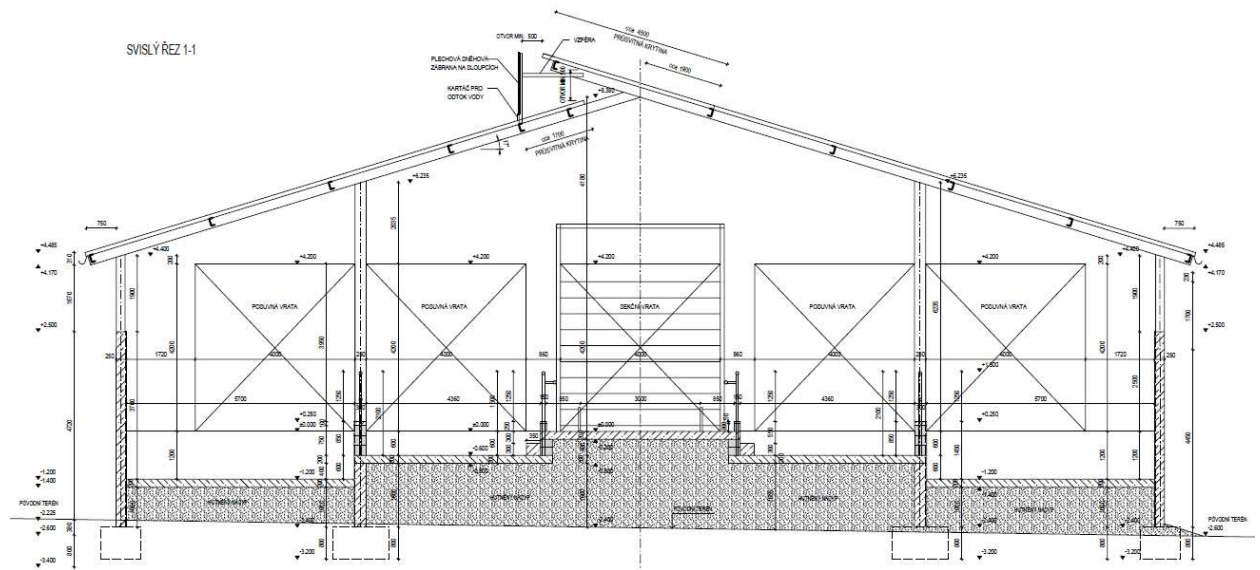
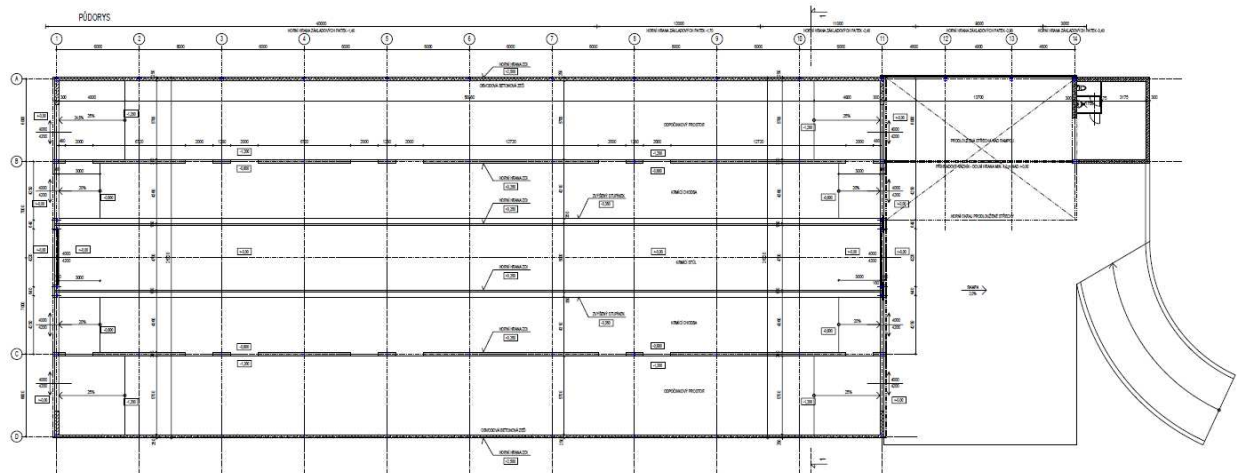
H.3. Přehledná situace



H.4. Stavební situace



H.5. Půdorys haly a řez



H.6. Fotodokumentace



Pohled na místo stavby (vlevo) od přístupové cesty



Stávající plocha pro přístřešky (etapa II. a III)ustájení

H.7. Datum zpracování a podpis zpracovatele

Datum zpracování oznámení: 8. června 2014

Zpracovatel:

Ing. Vladimír Křivka
Doudlevecká 22, 301 00 Plzeň
Tel. fax. 377 237 560
E-mail : krivka@top.cz
IČO 12844039

Oprávnění odborné způsobilosti č. j. 17 322/4745/OEP/92 ze dne 6.4.1993, prodloužení autorizace č.j. 31291/ENV/06 ze dne 12.5.2006. Živnostenský list čj. 863/96, 340500-46339 ze dne 10. 4. 1996 na předmět podnikání: Posuzování vlivů na životní prostředí