

# **OZNÁMENÍ KE ZJIŠŤOVACÍMU ŘÍZENÍ**

pro posouzení vlivu stavby na životní prostředí dle zákona  
č. 100/2001 Sb., v platném znění  
zpracované dle přílohy č. 3 výše uvedeného zákona

**OZNAMOVATEL A PROVOZOVATEL ZÁMĚRU**  
Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s.

Kosova Hora 338, 262 91

IČ: 001 07 956



**ZÁMĚR**

**PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY**

okres Příbram, kraj Středočeský

**JMÉNO A PŘÍJMENÍ OPRAVNĚNÉ OSOBY**

Ing. Václav Šafařík

Zpracovatel:	<b>RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., IČ: 26896982</b>			
<u>vypracoval:</u> dne: 4/2017 Ing. Václav Šafařík a kol.	<u>ověřil a schválil:</u> dne: 20.04.2017 Ing. Václav Šafařík	<u>zadavatel:</u> dne:	objednávka: ze dne:	
Podpis: 	Podpis: 	Podpis:	nabytí účinnosti:	Dnem vydání
			zak. číslo:	-
			revize:	1.1
			paré:	

**Obsah:**

A	Údaje o oznamovateli .....	5
	A.I.1    Obchodní firma, IČ, sídlo, oprávněný zástupce .....	5
	A.I.2    Charakteristika oznamovatele .....	5
	A.I.3    Identifikace a lokalizace záměru .....	5
A.II	Základní údaje .....	6
	A.II.1    Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č.1 .....	6
	A.II.2    Kapacita (rozsah) záměru .....	6
	A.II.3    Umístění záměru .....	6
	A.II.4    Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů jinými záměry .....	7
	A.II.5    Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění .....	7
	A.II.6    Stručný popis technického a technologického řešení záměru .....	8
	A.II.7    Předpokládaný termín zahájení .....	8
	A.II.8    Výčet dotčených územně samosprávných celků .....	8
	A.II.9    Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat .....	9
A.III	Údaje o vstupech .....	9
	A.III.1    Zábor půdy .....	9
	A.III.2    Odběr a spotřeba vody .....	9
	A.III.3    Ostatní surovinové a energetické zdroje .....	9
	A.III.4    Dopravní obslužnost .....	11
A.IV	Údaje o výstupech .....	11
	A.IV.1    Ochrana ovzduší .....	11
	Charakteristika: .....	11
	Emise z období výstavby: .....	12
	A.IV.2    Ochrana vod .....	13
	A.IV.3    Odpadové hospodářství .....	13
	A.IV.4    Hluk .....	14
	A.IV.5    Vibrace .....	16
	A.IV.6    Záření .....	16
	A.IV.7    Rizika havárií .....	16
B	Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území .....	18
	B.I    Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území .....	18
	B.I.1    Charakteristika oblasti, obce .....	18
	B.I.2    Územní systém ekologické stability .....	18
	B.I.3    Ekologicky významné prvky (dříve významné krajinné prvky) .....	19
	B.I.4    Zvláště chráněná území .....	19
	B.I.5    NATURA 2000 .....	20
	B.I.6    Přírodní parky .....	20
	B.I.7    Území historického kulturního nebo archeologického významu .....	20
	B.I.8    Staré ekologické zátěže .....	21
	B.I.9    Oblasti surovinových zdrojů .....	21

B.II	Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území.....	21
B.II.1	Ovzduší, klima.....	21
B.II.2	Hydrologické poměry.....	23
B.II.3	Horninové prostředí a přírodní zdroje.....	23
B.II.4	Biogeografická charakteristika území.....	23
C	Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životním prostředí.....	24
C.I	Charakteristika možných vlivů a odhad velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti).....	24
C.I.1	Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů.....	24
C.I.2	Vlivy na ovzduší a klima.....	25
C.I.3	Vlivy na hlukovou situaci a eventuálně další fyzikální a biologické charakteristiky.....	25
C.I.4	Vlivy na povrchové a podzemní vody.....	25
C.I.5	Vlivy na půdu.....	25
C.I.6	Vlivy na horninové prostředí.....	25
C.I.7	Vlivy na faunu a flóru.....	26
C.I.8	Vlivy na krajinu.....	26
C.I.9	Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky.....	26
C.II	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci.....	26
C.III	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.....	26
C.IV	Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru.....	26
C.V	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů.....	28
D	Porovnání variant řešení záměru.....	28
E	Doplňující údaje.....	28
E.I	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení.....	28
E.II	Další podstatné informace oznamovatele.....	28
E.II.1	Seznam použité literatury a podkladů.....	28
E.II.2	Ostatní použitá literatura.....	28
F	Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru.....	29
G	Příloha.....	29
G.I	Hlavní přílohy.....	29
G.II	Ostatní přílohy.....	30
H	Identifikace zpracovatelů oznámení.....	30
H.I.1	Kolektiv zpracovatelů dílčích částí dokumentu:.....	31

## Seznam použitých zkratk

<b>EIA</b>	Environmental Impact Assesment – posuzování vlivů záměrů na životní prostředí
<b>EVP</b>	ekologicky významné prvky
<b>k.ú.</b>	katastrální území
<b>MZCHÚ</b>	maloplošně zvláště chráněné území
<b>RBC</b>	regionální biocentrum
<b>PO</b>	ptačí oblast
<b>TOC</b>	Total Organic Carbon (celkový organický uhlík)
<b>ÚSES</b>	územní systém ekologické stability
<b>VOC</b>	Volatile Organic Compound (těkavé organické látky)



## A Údaje o oznamovateli

### A.I.1 Obchodní firma, IČ, sídlo, oprávněný zástupce

<b>Obchodní firma:</b>	Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s.
<b>IČ:</b>	001 07 956
<b>Adresa sídla:</b>	Kosova Hora 338, 262 91
<b>Zastoupený:</b>	Petr Krampera - předseda představenstva Miloslav Roškot – místopředseda představenstva
<b>Právní forma:</b>	akciová společnost
<b>V technických záležitostech:</b>	Ing. Vladimír Kremlička – hlavní mechanizátor
<b>Telefon:</b>	+420 605 700 548
<b>E-mail:</b>	vladimir.kremlicka@seznam.cz

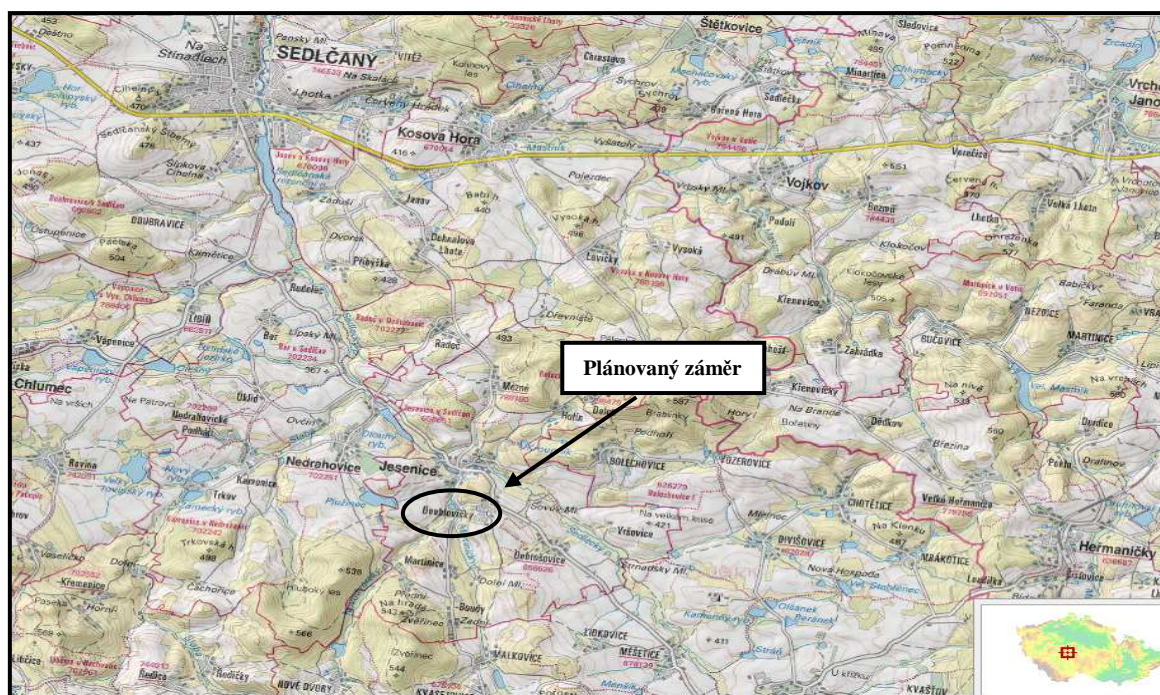
### A.I.2 Charakteristika oznamovatele

Společnost je zapsána ve veřejném (obchodním) rejstříku, vedená u Městského soudu v Praze, spisová značka B 8946 a dnem zápisu 16.ledna 1953.

Předmětem podnikání je zemědělská výroba; řeznictví a uzenářství; zámečnictví – nástrojářství; opravy silničních vozidel; silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí; výroba elektřiny; výroba tepelné energie; výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.

### A.I.3 Identifikace a lokalizace záměru

<b>Název záměru:</b>	„Provozní nádrž motorové nafty“
<b>Adresa provozovny:</b>	Jesenice - Doublovičky
<b>CZ LAU 1, ZÚJ-LAU 2, ÚTJ:</b>	CZ020B, 540391, 658651
<b>GPS:</b>	49°36'02.87"N, 14°28'53.08"E



Obr. č. 1: Situace areálu (Zdroj: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/map>)

## **B Údaje o záměru**

### **B.I Základní údaje**

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

#### **„Provozní nádrž motorové nafty“**

Zpracováno dle přílohy č. 3 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění. Navržený záměr je zařazen do KATEGORIE II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), přílohy č. 1 tohoto zákona pod bod:

10.4 Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t.

Příslušným správním úřadem v procesu posuzování vlivů na životní prostředí je Krajský úřad středočeského kraje, oddělení posuzování vlivů na životní prostředí, Zborovská 11, 150 21 Praha 5.

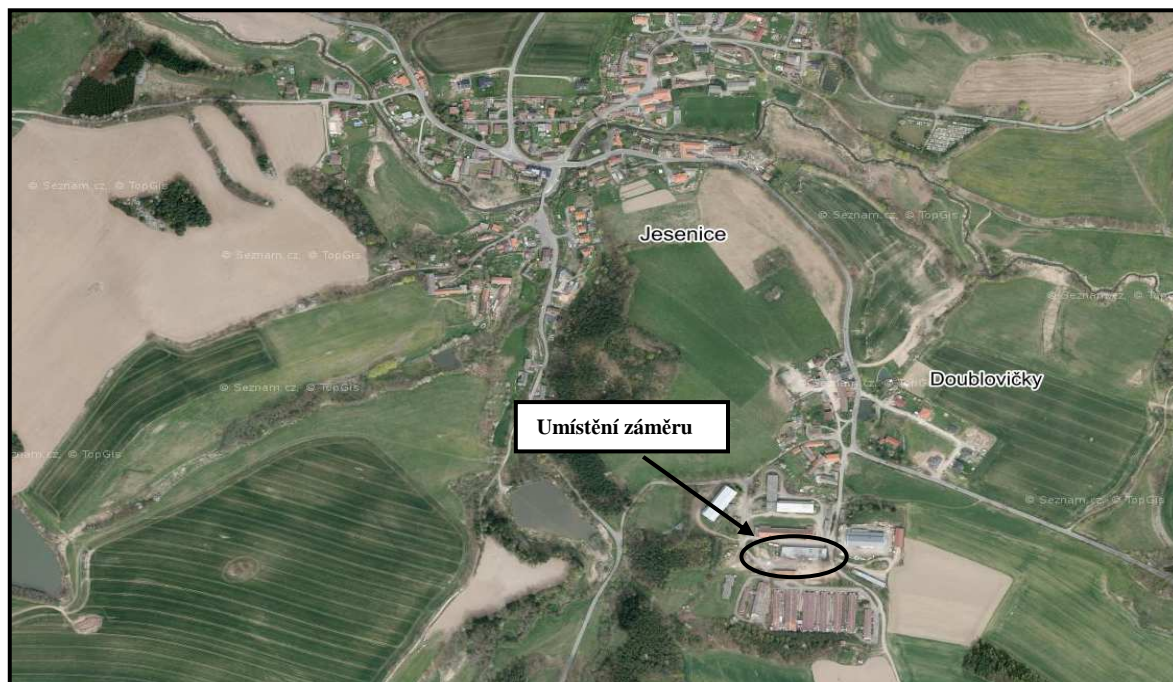
#### **B.I.2 Kapacita (rozsah) záměru**

Záměrem investora, Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s., je vybudovat ve svém areálu provozní nádrž motorové nafty, která je výhradně určena pro osobní automobily a užitková vozidla po vlastní potřebu investora.

#### **B.I.3 Umístění záměru**

Kraj:	Středočeský
Okres:	Příbram
Město (ORP):	Sedlčany
Katastrální území:	Jesenice
Parcelní čísla:	226/1, 1050/1

Pozemek pro výstavbu se nachází směrem na jih od obce Doublovičky. Umístění záměru se nachází v zemědělském areálu, který je nedaleko obytné zástavby.



*Obr. č. 2: Umístění areálu (Zdroj: mapy.cz)*

Stavba provozní nádrže je dle územního plánu obce Jesenice na ploše výroby a skladování – zemědělská výroba (viz. příloha č. 3). Umístění je v souladu s územním plánem a je zakresleno na obr. č. 2.

#### **B.I.4 Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů jinými záměry**

##### **Charakteristika záměru:**

Záměrem investora, který podává návrh této stavby, je vybudovat ve svém areálu provozní nádrž motorové nafty, která bude výhradně určena pouze pro osobní automobily a užitková vozidla pro vlastní potřebu investora. Nepůjde tak však o veřejný prodej.

##### **Možnost kumulace vlivů:**

Nejbližší provoz stejného zaměření se v blízkosti nenachází. Záměr bude realizován ve stávajícím zemědělském areálu. Z uvedených důvodů se jedná o optimální řešení a záměr není v rozporu s územně plánovací dokumentací. Vyjádření příslušného úřadu je přílohou č. 2 tohoto dokumentu.

#### **B.I.5 Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění**

Provoz čerpací stanice bude výhradně pro potřeby vozového parku provozovatele; pro komerční účely (tj. veřejný prodej motorové nafty) nebude čerpací stanice využívána. Záměr je pro investora žádoucí z důvodu soběstačnosti v zásobování osobních a užitkových automobilů.

Pozemek pro lokalizaci záměru se nachází v katastrálním území obce Jesenice u Sedlčan. Místo pro výstavbu leží na pozemku p. č. st. 226/1 a 1050/1.

Záměr je a bude řešen v jediné variantě, kterou představuje instalace provozní nádrže na motorovou naftu ve stávajícím zemědělském areálu – viz text oznámení.

## B.I.6 Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Celá stavba „Provozní nádrže na motorovou naftu“ je řešena jako jeden technologický celek, který je tvořený dvěma nadzemními dvouplášťovými nádržemi s jedním plnicím místem a stáčecím zařízením se signalizací proti přeplnění a jednou menší nádrží. Dále manipulační plochou pro čerpání pohonných hmot, zastřešením a havarijní jímkou

Navrhnuty jsou dvě nadzemní dvouplášťové plastové nádrže na motorovou naftu o jmenovitém objemu 5 000 litrů a jedna nádrž na 1 000 litrů na AdBlue.

Jedná se o plastové nádrže, dodávané od výrobce s prohlášením o shodě CE.

Nádrže o objemu 5 000 litrů jsou bezešvé a jsou vyrobeny metodou rotačního tváření HDPE za vysokých teplot. Jedna nádrž obsahuje výdejní stojan s identifikačním samoobslužným výdejem a automatickou výdejní pistolí, která zabraňuje přeplnění nádrže vozidla a tím nechtěným úkapům a následné kontaminaci podloží. Všechny technologické postupy jsou umístěny v přední uzavíratelné části.

Půdorysné rozměry nádrže s výdejním stojanem jsou: délka 2,88 m, šířka 2,180 m, výška 2,470 m. Nádrž bez výdejního stojanu má průměr 1,960 m a výšku 2,246 m.

Výdejní stojan bude s veškerým technickým vybavením umístěn v uzamykatelné plastové části nádrže, čímž je zabezpečen proti vniku srážkových vod. Výdejní stojan je s přístupem pouze pro držitele klíče na odemknutí výdeje.

Měření objemu PHM v nádrži je prováděno pomocí digitální měrné tyče. Pro přeplnění je v nádrži instalován plovákový hlásič maximální hladiny. Havarijní hladina je zajištěna plovákovým ovladačem fillstop. Výdejní stojan pro výdej motorové nafty je osazen pojistkou proti přeplnění nádrže při přeplnění nádrže při čerpání do dopravního prostředku.

V prostoru výdeje bude manipulační plocha ze zámkové dlažby s izolací proti průniku ropných látek do terénu s pojezdovými žlaby pro zachycování ropných látek z případných úkapů při manipulaci, které budou propojeny do úkapové nádrže o objemu 1,5 m<sup>3</sup> umístěné pod terénem.

Součástí stavby bude také zřízeno zastřešení výdejní plochy, na které bude použita ocelová konstrukce o rozměrech 4 x 4 m.

### B.I.6.1 Všeobecná charakteristika

Obec Doublovičky jsou malá vesnice, zahrnující části obce Jesenice v okrese Příbram ve středočeském kraji. Doublovičky se nachází cca 7 km jižně od města Sedlčany a východně asi 15 km od Krásné Hory nad Vltavou.

### B.I.6.2 Popis navrženého technologického zařízení a technická data

Pro daný záměr jsou navrženy dvě nadzemní dvouplášťové plastové nádrže na naftu o jmenovitém objemu 5 000 litrů a jedna nádrž o objemu 1 000 litrů na ADBLue.

### B.I.7 Předpokládaný termín zahájení

Předpokládaný termín zahájení stavebních prací:	květen 2017
Předpokládaný termín dokončení stavby:	listopad 2017

### B.I.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků

Kraj:	Středočeský
Okres:	Příbram
Obec s rozšířenou působností:	Sedlčany
Obec:	Doublovičky- část obce Jesenice



**B.I.9 Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat**

- Obecní úřad Petrovice - stavební úřad – stavební povolení, kolaudace;

**B.II Údaje o vstupech****B.II.1 Záběr půdy**

Záměr bude realizován na parc. č. st. 226/1 a 1050/1 na zpevněných plochách v zemědělském areálu v obci. V katastru nemovitostí je pozemek veden jako ostatní plocha. Výpis z katastru nemovitostí je přílohou č. 4.

p. č.	druh pozemku	využití	výměra [m <sup>2</sup> ]
226/1	zastavěná plocha a nádvoří	bez č.p. /č.ev., jiná stavba	983
1050/1	ostatní plocha	manipulační plocha	6480

Přístupové cesty a komunikace zůstanou beze změny. Umístění záměru je v souladu s určením území pro průmyslové účely a v souladu s platným územním plánem.

**B.II.2 Odběr a spotřeba vody**

Objekt nebude napojen na přívod vody.

Vlastní instalační práce ani provoz nádrží na naftu nevede k navýšení spotřeby vody v areálu.

**B.II.3 Ostatní surovinové a energetické zdroje****Motorová nafta**

Motorová nafta je složitou směsí kapalných uhlovodíků, získaná destilací a rafinací ropy obvykle při teplotách v rozmezí od 180 až 370 °C. Kvalita nafty se udává cetanovým číslem, které vyjadřuje její vznětovou charakteristiku. Pro zlepšení užitných vlastností může obsahovat vhodná aditiva – přísady na úpravu nízkoteplotních vlastností (depresanty), vodivostní přísady, mazivostní přísady, inhibitory koroze, detergenty aj.

Motorová nafta je hořlavou kapalinou III. třídy nebezpečnosti s bodem vzplanutí od 55 °C do 100 °C. Nebezpečí hoření hrozí v případě zahřátí nad teplotu bodu vzplanutí. Během procesů hoření mění svůj chemický charakter a produkuje při tom obvykle širokou paletu toxických látek.

Motorová nafta je podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) klasifikována jako nebezpečná s následujícími třídami nebezpečnosti: hořlavá kapalina (kat. 3), karcinogenita (kat. 2), akutní toxicita (kat. 4), nebezpečí při vdechnutí (kat. 1), dráždivost pro kůži (kat. 2), toxicita pro cílové orgány (kat. 2), nebezpečí pro životní prostředí (kat. 2).

➤ **Klasifikace motorové nafty:**

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H 226 Hořlavá kapalina a páry.

H 304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H 315 Dráždí kůži.

H 332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H 351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H 373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H 411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

P 261 Zamezte vdechování dýmu.

P 273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P 280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P 301 + 310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P 331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P 501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

➤ Vybrané fyzikální vlastnosti nafty:

Hustota:	844 kg/m <sup>3</sup>
Hmotnostní podíl nafty, vody:	100 %, 0 %
Hmotnostní podíl emulgátoru, síry:	0 %, 420 ppm
Výhřevnost:	42,75 MJ/kg
Cetanové číslo:	50

### **AdBlue**

AdBlue je extrémně čistý roztok speciálně vyvinutý pro naftové motory, jejichž výfukový systém je opatřen selektivní katalytickou redukcí (systém SCR). AdBlue sestává zejména z demineralizované vody a močoviny. Je injektován do výfukových plynů za účelem snížení škodlivých emisí NO<sub>x</sub>.

AdBlue snižuje škodlivé emise prostřednictvím chemické reakce, ke které dochází, když je AdBlue injektován do výfukového plynu uvnitř katalyzátoru naftového motoru. Pokud nejsou výfukové plyny upravovány, obsahují oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), které jsou významnými vzduch znečišťujícími látkami. AdBlue se užívá speciálně pro snížení emisí těchto znečišťujících látek.

➤ Množství:

Předpokládané maximální stočené množství při jednotlivém závozu: 10 000 litrů motorové nafty a 1 000 litrů AdBlue.

Předpokládané roční množství vydané nafty: 40 000 l/rok.

Předpokládané roční množství vydané ADBLue: 2 000 l/rok.

### **B.II.3.1 Materiál na výstavbu**

Během výstavby se předpokládá běžná spotřeba stavebních materiálů, které jsou pro rozsah obdobných prací běžné.

### **B.II.3.2 Elektrická energie**

Nádrže budou napojeny na rozvod elektrické energie. Elektřina bude odebírána za účelem pohonu čerpadla výdejního stojanu. Navýšení spotřeby elektrické energie bude zanedbatelné, předpokládaná spotřeba záměru je odhadována na cca 200 kWh/rok, žádné jiné nároky na spotřebu energie spojené s provozem nádrže nebudou. Realizací záměru tedy nedojde k významným změnám oproti stávajícímu stavu.

Nádrž bude napojena dle příslušných ČSN EN ze stávajících rozvodů ocelové haly.

### **B.II.3.3 Zemní plyn**

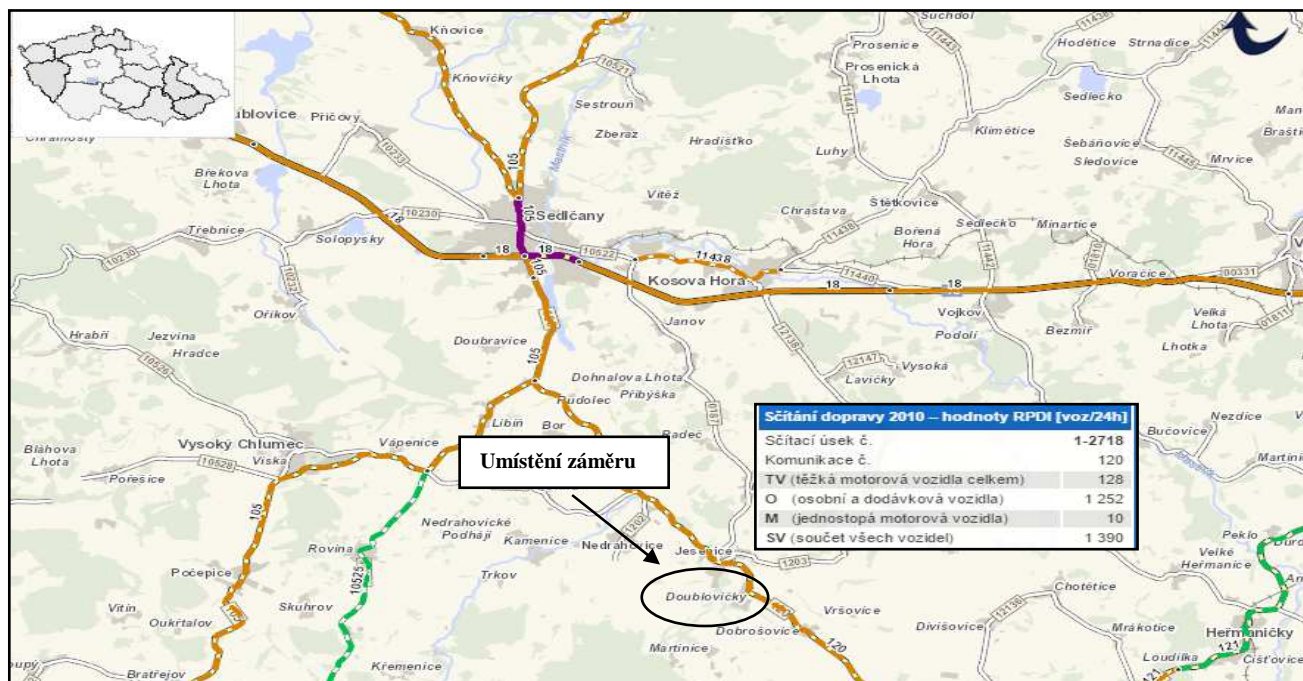
Nárok na odběr zemního plynu nevzniká.

### B.II.3.4 Teplená energie

Nárok na odběr tepla nevzniká.

### B.II.4 Dopravní obslužnost

Hlavní komunikační systém obce Doublovičky tvoří silnice II. třídy 120, která prochází celou obcí.



Obr. č. 3: Výsledky statistického šetření zaměřeného na zatížení komunikací (ŘSD) – rok 2010  
(Zdroj: <http://scitani2010.rsd.cz/pages/map/default.aspx>)

Z výše uvedeného je patrné, že při běžném provozu nedojde ke zvýšení dopravního zatížení.

## B.III Údaje o výstupech

### B.III.1 Ochrana ovzduší

#### Charakteristika:

S ohledem na zákon. č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, jsou dotčenými orgány příslušná obec a úřad s rozšířenou působností.

#### Stanovené limity a podmínky provozu:

Pro zařízení nejsou stanoveny emisní limity.

#### Technické podmínky provozu:

Technické podmínky nejsou stanoveny. Pro skladování a výdej motorové nafty není jednorázové autorizované měření emisí vyžadováno.

**Charakteristika znečišťujících látek:**

Z navržených technologických zařízení a spojených operací mohou unikat: těkavé organické látky (VOC) vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC).

**Určení míst možného úniku znečišťujících látek do ovzduší:**

U uvedeného zdroje znečišťování ovzduší lze charakterizovat následující dva možné úniky znečišťujících látek:

- koncová ventilační pojistka odvodušňovacího potrubí z nádrže PHM – při stáčení motorové nafty z autocisterny do nádrže vycházejí páry těkavých organických látek přes tuto pojistku;
- výdejní pistole – při stáčení motorové nafty přes výdejní stojan do nádrže automobilu – páry těkavých organických látek unikají z pistole výdejního stojanu (nádrže motorového vozidla) do ovzduší

**Výpočet emisí:**

Za místo vzniku emisí par motorové nafty se obecně považují vzdušníky zásobních nádrží (plamenopojistky) a nádrž automobilu při stáčení pohonné hmoty pomocí výdejních stojanů. V okamžiku manipulace s PHM tak unikají do ovzduší emise organických látek. Pro výpočet emisí je uvažován emisní faktor  $20 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3_{\text{PHM}}$  (příjem a výdej PHM) a množství stočené motorové nafty ve výši maximálně 40 000 l/rok.

Použitý emisní faktor je z již neplatné vyhlášky MŽP č. 205/2009 Sb., pro rámcové vyčíslení lze však tento údaj stále považovat za validní.

Stanovení emisí a maximálního hmotnostního toku pro těkavé organické látky:

místo úniku (měřicí místo)	výpočet	emise
plamenopojistka na nádrži NM (při stáčení z autocisterny)	$= 400 \text{ l/min} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$ $= 40 \text{ m}^3/\text{rok} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$	240 g/hod (hm.tok) 0,4 kg/rok (emise)
výdejní stojan (při stáčení do automobilu)	$= 50 \text{ l/min} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$ $= 40 \text{ m}^3/\text{rok} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$	30 g/hod (hm.tok) 0,4 kg/rok (emise)

V jednom okamžiku bude možné provádět maximálně jednu operaci. Předpokládaný hmotnostní tok těkavých organických látek lze tak vyčísřit na 240 g/hod.

**Ostatní zdroje znečišťování ovzduší:****Emise z období výstavby:**

Období instalace objektu a jeho uvedení do provozu představuje pouze dočasnou zátěž pro popsanou lokalitu. Předpokládá se zde zdroj emisí z provozu stavebních mechanismů a nákladní dopravy, především prašnost (tuhé znečišťující látky) a emise ze spalování (spalovací motory), tj. oxidy dusíku, oxidy uhlíku a organické látky (uhlovodíky). Toto zatížení bude však krátkodobé, s minimálním dopadem na celkovou imisní situaci, celkově je možno říci, že vliv záměru v období výstavby na ovzduší je zanedbatelný.

**Dopravní napojení:**

K liniovým zdrojům znečišťování ovzduší patří všechny dopravní prostředky, které se budou pohybovat po příjezdové cestě k areálu nebo v rámci vnitroareálových komunikací.



Uvedený liniový zdroj je součástí již fungujícího areálu a realizací záměru se nepředpokládá zvýšení oproti stávajícímu stavu.

Z pohledu znečišťování ovzduší lze tak očekávat emise oxidů dusíku (NO<sub>x</sub>), oxidu uhelnatého (CO), tuhých znečišťujících látek (TZL) a sumy organických látek (TOC), částečně benzenu a benzo(a)pyrenu (BaP).

## B.III.2 Ochrana vod

### B.III.2.1 Splaškové vody

Provoz nebude napojen na splaškovou kanalizační síť.

### B.III.2.2 Dešťové vody

Výstavbou nedojde ke změně odtokových poměrů. Dešťové vody z venkovních ploch jsou svedeny do dešťové areálové kanalizace.

## B.III.3 Odpadové hospodářství

Veškeré nakládání s odpady bude realizováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a navazujícími prováděcími předpisy.

Odpady jsou a budou na základě smlouvy předávány k dalšímu nakládání pouze osobám s oprávněním k této činnosti a doklady o předání odpadu budou archivovány po dobu danou zvláštními právními předpisy. Předání bude zaznamenáno v průběžné evidenci.

### Odpady z výstavby:

Vzhledem k tomu, že stavební práce budou prováděny pouze při budování zpevněné plochy, nepředpokládá se vznik většího množství odpadů.

katalogové číslo	název odpadu	kategorie odpadu
15 01 06	Směsné obaly	O
17 01 01	Beton	O
17 01 02	Cihly	O
17 01 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O
17 01 07	Směsí oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků	O
17 02 01	Dřevo	O
17 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 04 05	Železo a ocel	O
17 04 11	Kabely neuvedené pod č. 17 04 10	O
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod č. 17 05 05	O
17 06 03	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01	O
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky	N
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O

Odpady, které budou vznikat v průběhu stavby, budou přechodně shromažďovány v odpovídajících shromažďovacích prostředcích nebo na určených místech (zabezpečených plochách), odděleně podle kategorií a druhů. Shromažďovací prostředky, resp. místa shromažďování odpadů budou řádně označena názvy, číselnými kódy druhu odpadu a kategorií dle Katalogu odpadů.

Shromažďovací prostředky na nebezpečné odpady budou opatřeny identifikačními listy nebezpečného odpadu dle § 13, odst. 3, zákona č. 185/2001 Sb. s obsahem dle vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady a označeny grafickým symbolem příslušné nebezpečné vlastnosti dle zvláštních předpisů. Shromážděné odpady budou průběžně, po dosažení technicky a ekonomicky optimálního množství, odváženy mimo areál k dalšímu využití, resp. ke zneškodnění oprávněnou osobou. Před zahájením a po ukončení přepravy nebezpečných odpadů vyplní přepravce evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů.

Vlastní manipulace s odpady vznikajícími při výstavbě bude zajištěna technicky tak, aby byly minimalizovány případné negativní dopady na životní prostředí (zamezení prášení, technické zabezpečení vozidel přepravujících odpady atd.). Průběžně bude vedena zákonná evidence. Množství odpadů uvedená v tabulkách jsou stanovena odborným odhadem. Rozhodujícím dokladem budou údaje ze zákonné evidence a vážní lístky ze zařízení pro využívání, resp. zneškodňování odpadů, které budou předloženy v rámci kolaudačního řízení před uvedením stavby do trvalého provozu.

Dodavatel musí zajistit kontrolu práce a údržby stavebních mechanismů s tím, že pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit.

Při uzavírání smluv na jednotlivé dodávky stavebních a technologických prací bude ve smlouvách zakotvena povinnost subdodavatelů likvidovat odpady vznikající při pracovních činnostech.

Z uvedeného je zřejmé, že produkce odpadů při provozu odpovídá běžné činnosti a nepředstavuje zvýšené nároky na likvidaci, přičemž nutno zdůraznit, že se jedná převážně o odpady recyklovatelné.

Stavební suť bude odvážena na nejbližší řízenou skládku. Ekologicky čisté a tříděné suť budou v maximální míře recyklovány a použity pro potřeby stavby. Stavební suť s nebezpečným odpadem budou odváženy zhotovitelem na určenou řízenou skládku.

### **Odpady z provozu:**

Z vlastního provozu čerpací stanice se nepředpokládá významný nárůst odpadů. Lze však identifikovat možný vznik nebezpečných odpadů:

katalogové číslo	název odpadu	kategorie odpadu
05 01 03	kaly ze dna nádrží na ropné látky	N
15 01 10	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly ...	N
15 02 02	absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
16 10 01	odpadní vody obsahující nebezpečné látky	N
20 03 03	uliční smetky	O

Odpady budou tříděny a shromažďovány v určených vymezených prostorech, které budou zabezpečeny proti znečištění okolní půdy a vod. Odpady budou ukládány v odpovídajících sběrných nádobách a obalech s označením odpadu. O produkci odpadů bude vedena požadovaná evidence.

Běžný komunální odpad bude shromažďován k tomu určené nádobe (zpravidla popelnici) a odstraňován bude v rámci centrálního svozu komunálního odpadu v obci. Rovněž tak odděleně shromažďované kovy, plasty a papír.

### **B.III.4 Hluk**

#### **Základní předpisy:**

Hygienické požadavky na úroveň akustické situace ve venkovním prostředí – limity nejvýše přípustných hodnot hluku jsou stanoveny na základě zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů. Prováděcím právním předpisem k tomuto zákonu je Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. (původně č. 148/2006 Sb.), o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Citované Nařízení vlády (NV) stanoví hygienické limity hluku a vibrací pro pracoviště, pro chráněný venkovní prostor, chráněné vnitřní prostory staveb a chráněné venkovní prostory staveb. Zároveň stanovuje způsob měření a hodnocení těchto hodnot. Podle základního ustanovení tohoto nařízení musí být expozice zaměstnanců a obyvatelstva hluku a vibracím omezena tak, aby byly dodrženy, resp. nepřekročeny nejvyšší přípustné limity hluku.

Toto nařízení se nevztahuje na hluk z užívání bytu, hluk a vibrace prováděné nácivkem hasebních, záchranných a likvidačních prací, jakož i bezpečnostních a vojenských akcí a akustické výstražné signály související s bezpečnostními opatřeními a záchrannou lidského života, zdraví a majetku.

Nejvyšší přípustné hodnoty hluku a hlukové zátěže na pracovištích jsou stanoveny pro hluk ustálený a proměnný, impulsní hluk, vysokofrekvenční hluk, ultrazvuk, infrazvuk a nízkofrekvenční hluk.

Hodnoty hluku ve venkovním prostoru se vyjadřují ekvivalentní hladinou akustického tlaku  $A L_{Aeq,T}$ . V denní době se stanoví pro osm nejhlučnějších hodin, v noční době pro nejhlučnější hodinu. Pro hluk z dopravy na veřejných komunikacích a železnicích a pro hluk z leteckého provozu se stanoví pro celou denní a noční dobu. Nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku  $A$  ve venkovním prostoru se stanoví součtem základní hladiny hluku  $L_{Aeq,T} = 50$  dB a příslušné korekce pro denní nebo noční dobu.

Venkovním prostorem se rozumí prostor do vzdálenosti 2 m od stavby pro bydlení a prostor, který je užíván k rekreaci, sportu, zájmové a jiné činnosti. Hygienické limity hluku v chráněném venkovním prostoru, v chráněných vnitřních a venkovních prostorech staveb jsou uvedeny v nařízení vlády a to jako nejvyšší přípustné hodnoty hluku v chráněných vnitřních prostorech staveb. Hodnoty se vyjadřují jako ekvivalentní hladiny akustického tlaku  $A L_{Aeq,T}$ . V denní době se stanoví pro 8 souvislých na sebe navazujících nejhlučnějších hodin ( $L_{Aeq,8h}$ ) a v noční době pro nejhlučnější 1 hodinu ( $L_{Aeq,1h}$ ). Pro hluky z jiných, než dopravních zdrojů zůstává denní maximální ekvivalentní hladina akustického tlaku v chráněném venkovním prostoru v úrovni 50 dB (A) pro denní dobu a 40 dB (a) pro noční dobu.

### **Hluková zátěž z období instalace nádrže a souvisejících technologických operací:**

Průběh stavebních úprav objektu bude představovat časově omezené a občasně zvýšení hladiny hluku v okolí staveniště v důsledku použití stavební mechanizace a dopravních prostředků. Hladina hluku se bude měnit v závislosti na nasazení stavebních mechanismů, jejich souběžném provozu, době a místě jejich působení. Vzhledem k charakteru stavebních prací není pravděpodobné, že budou překročeny povolené hodnoty u nejbližších obytných objektů. Z provozního hlediska lze konstatovat, že nárůst provozu automobilů a stavební mechanizace nepřekročí  $L_{Aeq} = 50$  dB (A).

Pro pracovníky staveniště, kteří budou provádět jednoduché fyzické práce bez nároku na duševní soustředění, sledování a kontrolu sluchem a dorozumívání se řečí (běžné manuální práce na pracovišti) je stanovena max. přípustná ekvivalentní hladina hluku za 8 hodinovou směnu  $L_{Aeq} = 85$  dB (A).

Výstavba bude zdrojem hluku, který může ovlivnit akustické parametry v území. Hluk šířící se ze staveniště je závislý na množství, umístění, druhu a stavu používaných stavebních strojů, počtu pracovníků v jedné pracovní směně, druhu prací, organizaci práce i snaze vedení stavby hluk co nejvíce omezit. Všechny tyto parametry nezůstávají konstantní, ale mohou se i zásadním způsobem měnit v závislosti na okamžitém stádiu výstavby.

Pro realizaci stavebních prací budou jako stavební stroje používány běžně používané stavební stroje – jedná se o běžnou stavební činnost prováděnou známými technologiemi, které významně neovlivní životní prostředí v blízkém okolí a předpokládá se, že zvuková kulisa pracujících dopravních a stavebních strojů nepřekročí přijatelnou hlukovou hranici. Nepředpokládá se užívání

všech uvedených mechanismů současně a umístění zdrojů hluku se bude neustále měnit dle okamžité potřeby. Negativní vliv hluku bude pouze dočasný - hluk ze staveniště však bude vznikat pouze během výstavby, která je časově omezena a bude realizována především ve denních hodinách.

### **Hluková zátěž při provozu:**

Z hlediska zdroje hluku budou s provozem čerpací stanice spojeny pouze stáček a výdejní zařízení a doprava. Akustický výkon čerpadla bude činit cca  $L_{w8h} = 66$  dB (A), výška nad terémem cca 1 m.

S ohledem na uvedený záměr, kdy nedojde k instalaci žádných nových významných zdrojů hluku ani k významným změnám v dopravě, není důvod předpokládat překročení platných limitů zdrojů. Provozovatel zajistí plnění veškerých limitů hluku při provozu stávajících i nových zdrojů hluku.

### **B.III.5 Vibrace**

Při vlastním provozu se žádné vibrace nepředpokládají.

### **B.III.6 Záření**

Nepředpokládá se výskyt žádného zdroje radioaktivního nebo elektromagnetického záření.

Na stavbě nebudou instalována žádná zařízení, která by mohla být zdrojem radioaktivního či ionizujícího záření ve smyslu vyhlášky o ochraně zdraví před ionizujícím zářením. Při výstavbě nebudou použity materiály, u nichž by se účinky radioaktivního záření daly očekávat.

V souvislosti s účelem využití přemístitelné motorové nádrže nebudou instalována žádná zařízení, která by mohla být zdrojem radioaktivního či ionizujícího záření ve smyslu vyhlášky o ochraně zdraví před ionizujícím zářením.

### **B.III.7 Rizika havárií**

#### **Výstavba objektu:**

Ve fázi výstavby budou prováděny běžné stavební práce, stavební odpady budou likvidovány dle platných předpisů. Drobné úkapy z provozu stavebních mechanismů a nákladních automobilů budou likvidovány sorpčními materiály, stejně jak je to při provozu jakékoliv běžné dopravy. Toto lze minimalizovat běžnými technickými a organizačními opatřeními, dodržováním obecně závazných předpisů, manipulačních řádů, náležitou organizací prací a zodpovědným stavebním dozorem při stavebních pracích.

#### **Provoz objektu:**

Vzhledem k charakteru záměru a havarijním opatřením se nepředpokládá vznik havárií s vážnějšími dopady na životní prostředí. Provoz čerpací stanice by mohl být potenciální příčinou následujících situací: havarijní únik závadných látek a požár.

K provozu vlastní nádrže bude vypracován Plán opatření pro případ havárie dle vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění.

**Úniky závadných látek:**

Čerpací stanice je jednotný celek, bude tvořen dvěma typovými nadzemními dvouplášťovými nádržemi o objemu 5 000 litrů se samoobslužným výdejním zařízením, jednou menší nádrží o objemu 1000 litrů, plnicím a přečerpávacím zařízením se signalizací proti přeplnění uloženými na stávající betonové desce, zastřešením a manipulační plochou.

Případné úkapy při čerpání motorové nafty, budou zachycovány.

V prostoru čerpací stanice budou k dispozici záchytné systémy (záchytná vanička) pro případ zachycení nežádoucích úkapů při čerpání a havarijní souprava, sloužící k likvidaci drobných úniků při čerpání. ČS PHM bude taktéž vybavena hasícími přístroji.

V souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění, a s vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami..., bude pro čerpací stanici zpracován plán opatření pro případ havárie, který bude následně předložen místně příslušnému vodoprávnímu úřadu ke schválení.

O každé havárii musí být sepsán zápis a zároveň o ní musí být vyrozuměny příslušné orgány a instituce (viz plán opatření pro případ havárie ČSPHM).

Havárie (§ 40 zákona o vodách) je mimořádné závažné zhoršení nebo mimořádné závažné ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod.

Za havárii se vždy považují případy závažného zhoršení nebo mimořádného ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod ropnými látkami, zvláště nebezpečnými látkami, popřípadě radioaktivními zářiči a radioaktivními odpady, nebo dojde-li ke zhoršení nebo ohrožení jakosti povrchových nebo podzemních vod v chráněných oblastech přirozené akumulace vod nebo v ochranných pásmech vodních zdrojů. Dále se za havárii považují případy technických poruch a závad zařízení k zachycování, skladování, dopravě a odkládání látek uvedených v předchozím odstavci, pokud takovému vniknutí předcházejí.

Látky a technologie navrhované k použití při výstavbě a provozu díla nepředstavují žádné zvýšení rizika havárií nad běžnou úroveň vyskytující se při obdobných činnostech (stavební práce, doprava, údržba objektů apod.).

Riziko rozsáhlejšího poškození složek životního prostředí či ohrožení zdraví obyvatelstva nastává prakticky pouze v případě mimořádné události (požár, významný únik závadné látky).

Riziko průniku kontaminantů z dopravních prostředků až k hladině podzemní vody je možno označit jako minimální. Při havarijním úniku bude možné provést účinný sanační zásah i relativně jednoduchými prostředky. K úniku by zřejmě došlo na zpevněné ploše, ze které lze kontaminant odstranit odsátím fibroilovým pásem a vapexem, eventuálně dočistit plochu detergentem. Nebezpečné odpady (absorpční prostředky znečištěné) budou likvidovány odbornou firmou.

Možná rizika havárií jsou v počtu pravděpodobnosti obvyklá v objektech obdobného charakteru, nevyžadují ale speciální preventivní opatření, vyjma těch obvyklých (zpracování provozních a manipulačních řádů, havarijního plánu, požární prevence). Z uvedeného přehledu je zřejmé, že při dodržení obecně závazných předpisů a zodpovědným přístupem k manipulaci s materiály by neměl být provoz zdrojem havárií.

Celý areál je zajištěn proti neoprávněnému vstupu vybudovaným oplocením.

**Ostatní:**

Motorová nafta je považována za nebezpečnou chemickou látku v pojetí zákona č. 224/2015Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky ve znění pozdějších předpisů. V návaznosti na uvedený legislativní předpis a vzhledem ke klasifikaci motorové nafty vyplývá provozovateli povinnost vypracovat „Protokol o nezařazení, vč. seznamu nebezpečných látek“, přičemž při překročení 2 % množství nebezpečných látek uvedeného v příloze č. 1 zákona bude stejnopis protokolu včetně seznamu zaslán na vědomí

krajskému úřadu. To vše v souladu s § 3 a § 4 zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky, v aktuálním znění. Bude-li množství nebezpečné látky umístěné v objektu stejné nebo větší, než je množství uvedené v příloze č. 1 (část 1 sloupec 1 tabulky I nebo tabulky II), provede provozovatel zařazení objektu do skupiny A či B.

Záměrem tato povinnost vzniká – provozovatel zpracuje „protokol o nezařazení včetně seznamu nebezpečných látek“.

Podle § 44 a odst. 10 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je nutno pro pracoviště, kde se nakládá s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky klasifikovanými jako vysoce toxické, toxické, žíravé, karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci zpracovat pravidla pro toto nakládání. Cílem pravidel je poskytnout pracovníkům stručnou informaci o nebezpečnosti a možných účincích těchto látek, zásadách bezpečné práce, vhodných postupech pro první pomoc a způsobech likvidace menších havárií (rozlití, rozsypání). Obecně jsou tyto údaje uváděny v bezpečnostních listech, avšak pravidla mají tyto obecné údaje přizpůsobit daným podmínkám na pracovišti a způsobu manipulace s látkami (je nutno rozlišovat např. práci v průmyslovém měřítku, provádění postříků a laboratorní práce).

Záměrem tato povinnost nevzniká.

Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy ..., definuje povinnosti k předcházení ekologické újmy, případně její nápravě. Ekologickou újmou je dle zákona jen taková újma, která je měřitelná a má závažné nepříznivé účinky na vybrané přírodní zdroje, tj. chráněné druhy volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin a jejich přírodní stanoviště, povrchové nebo podzemní vody a půdu. Zákon stanoví podmínky, za nichž vzniká povinným osobám (podnikatelé a další osoby vykonávající rizikovou provozní činnost – příloha č. 1 zákona) povinnost provádět preventivní (v případě bezprostřední hrozby ekologické újmy) nebo nápravná (v případě vzniku ekologické újmy) opatření.

Záměrem tato povinnost vzniká.

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

### **C.I Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území**

#### **C.I.1 Charakteristika oblasti, obce**

Obec Doublovičky jsou součástí obce Jesenice nacházející se na území okresu Příbram ve středočeském kraji. Sousedí s katastrálními územími Kvasejovice, Dobrošovice, Bolechovice, Mezné a Nedrakovice.

Obec leží jihovýchodně asi 7 km od města Sedlčany a cca 35 km od okresního města Příbram.

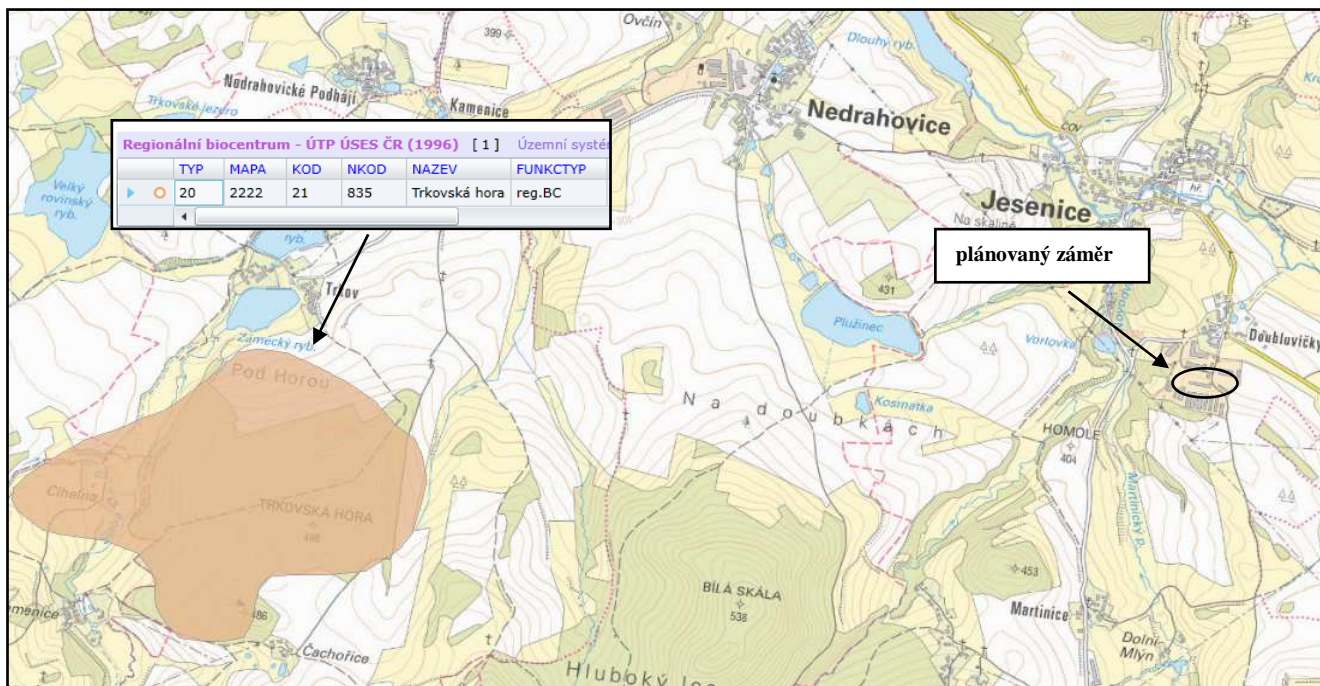
#### **C.I.2 Územní systém ekologické stability**

Územní systém ekologické stability (ÚSES) vymezuje síť přírodě blízkých ploch, které zaručují ekologickou stabilitu území a jeho biologickou rozmanitost, má určité prostorové nároky pro uchování genetické informace. Součástí územních systémů ekologické stability jsou rovněž interakční prvky, které zprostředkovávají příznivé působení biocenter a biokoridorů na okolí méně stabilní až nestabilní krajiny.

Z hlediska územních plánů představuje ÚSES jeden z limitů využití území, který je třeba při řešení ÚP respektovat jako jeden z „předpokladů zabezpečení trvalého souladu všech přírodních, civilizačních a kulturních hodnot v území“.

Cílem ÚSES je izolovat od sebe jednotlivé labilní části krajiny soustavou stabilnějších ekosystémů, uchovat genofond krajiny a podpořit možnost polyfunkčního využití krajiny, vytvořit existenční podmínky rostlinám a živočichům, kteří mohou působit stabilizačně v kulturní krajině.

V blízkosti plánovaného záměru se nenachází žádný biokoridor, nejbližší záměru je regionální biocentrum „Trkovská Hora“, která je znázorněna na obr. č. 4.



Obr. č. 4: Mapy ÚSES (Zdroj: <http://mapy.nature.cz/>)

### C.I.3 Ekologicky významné prvky (dříve významné krajinné prvky)

V rámci obecné ochrany přírody a krajiny dle zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, a podle novely zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství mají zvláštní postavení ekologicky významné prvky (EVP – dříve VKP) - ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotné části krajiny, které utvářejí její typický vzhled nebo přispívají k udržení její stability (§ 3, písm. b). Ekologicky významnými prvky jsou obecně lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy (tzv. EVP ze zákona) a dále jiné části krajiny, které příslušný orgán ochrany přírody zaregistruje podle § 6 zákona (tzv. registrované EVP).

### C.I.4 Zvláště chráněná území

Dle zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, lze území přírodovědecky či esteticky velmi významná nebo jedinečná, vyhlásit za zvláště chráněná; přitom se stanoví podmínky jejich ochrany.

V okolí plánovaného záměru se nachází jedno maloplošné zvláště chráněné území. MZCHÚ se nachází západně od záměru a jedná se o lokalitu „Jezera“, která je současně také zařazena jako evropsky významná lokalita, která je popsána níže a uvedena na obr. č. 5.



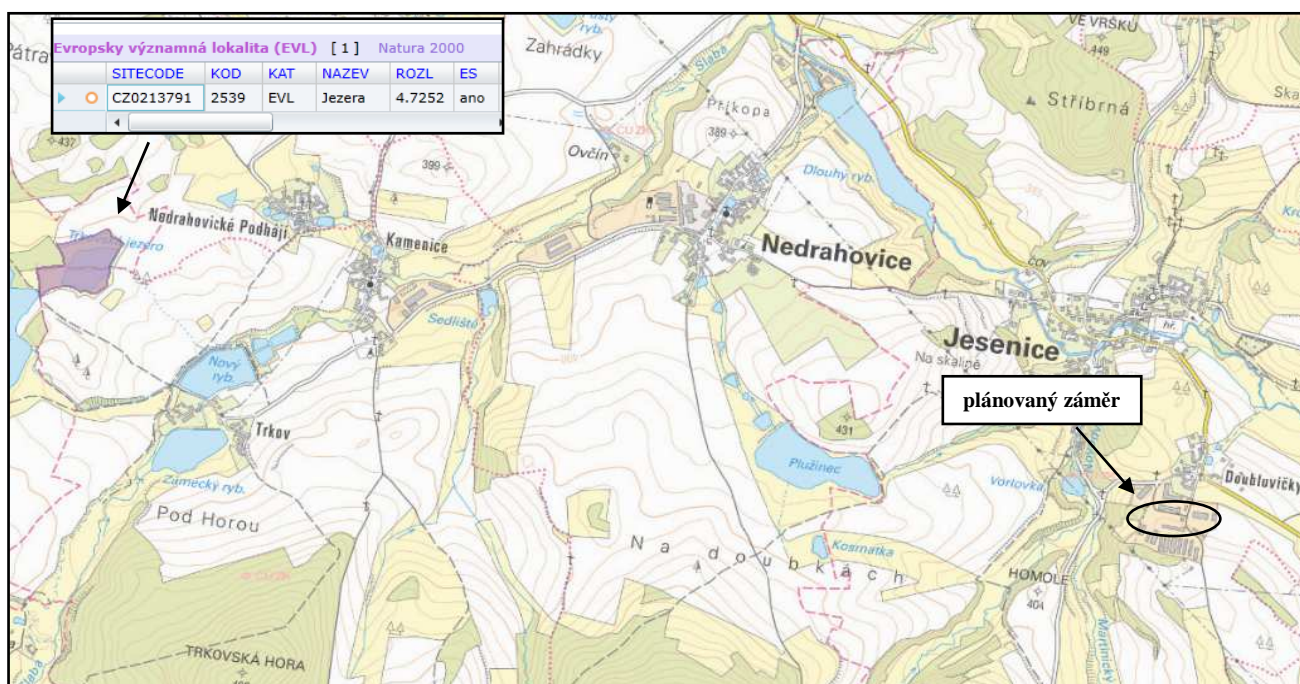
### C.I.5 NATURA 2000

NATURA 2000 je dle § 3, odst. 1, písm. p) zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, celistvá evropská soustava území se stanoveným stupněm ochrany, která umožňuje zachovat typy přírodních stanovišť a stanoviště evropsky významných druhů v jejich přirozeném areálu rozšíření ve stavu příznivém z hlediska ochrany nebo popřípadě umožní tento stav obnovit.

Na území České republiky je NATURA 2000 tvořena ptačími oblastmi a evropsky významnými lokalitami, které požívají smluvní ochranu (§ 39 zákona) nebo jsou chráněny jako zvláště chráněné území (§ 14 zákona).

V blízkosti záměru se žádná ptačí oblast nenachází.

Co se týká evropsky významných lokalit (EVL) tak se v blízkém okolí nachází pouze jedna EVL „Jezera“.



Obr. č. 5: Mapa EVL (Zdroj: <http://mapy.nature.cz/>)

### C.I.6 Přírodní parky

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, v § 12 odst.1 definuje pojem krajinného rázu. Na základě § 12 odst. 3 zákona může orgán ochrany přírody k ochraně krajinného rázu s významnými soustředěnými estetickými a přírodními hodnotami, který není zvláště chráněn podle části třetí tohoto zákona, zřídit obecně závazným právním předpisem přírodní park a stanovit omezení takového využití území, které by znamenalo zničení, poškození nebo rušení stavu tohoto území.

V místě plánovaného záměru se nenachází žádný přírodní park.

### C.I.7 Území historického kulturního nebo archeologického významu

Z dostupných informací není známo, že v území či v jeho bezprostředním okolí vyskytovaly archeologické objekty. Při zemních pracích je nutno respektovat zákon č. 20/1987 Sb., a umožnit případný záchranný archeologický výzkum.



### C.I.8 Staré ekologické zátěže

V prostoru záměru se nenacházejí žádné staré ekologické zátěže, dle průzkumného seznamu uvedeného na internetových stránkách MŽP „Územně analytické podklady“.

### C.I.9 Oblasti surovinových zdrojů

Posuzovaná lokalita se nenachází v oblasti surovinových zdrojů ani jiných přírodních bohatství.

## C.II Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území

### C.II.1 Ovzduší, klima

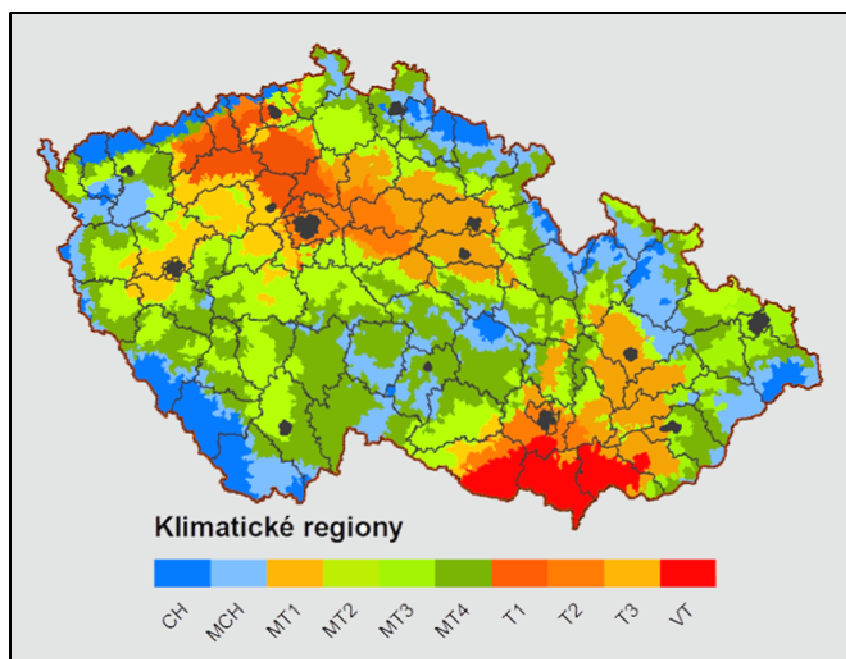
Dle Klimatické rajonizace (Quitt) leží dotčené území v mírně teplé oblasti.

#### Mírně teplá oblast MT2:

Léto je průměrně s 30-40 letními dny, teplé s průměrnou teplotou 13-15 °C a průměrně vlhké se srážkami úhrnem 200 - 400 mm, 100 – 140 dny se srážkami >1 mm za den.

Přechodné období je průměrně dlouhé s 140-160 dny mrazovými dny, chladným jarem s průměrnou teplotou 5 - 7 °C a mírně teplým podzimem s průměrnou teplotou 6 - 9 °C.

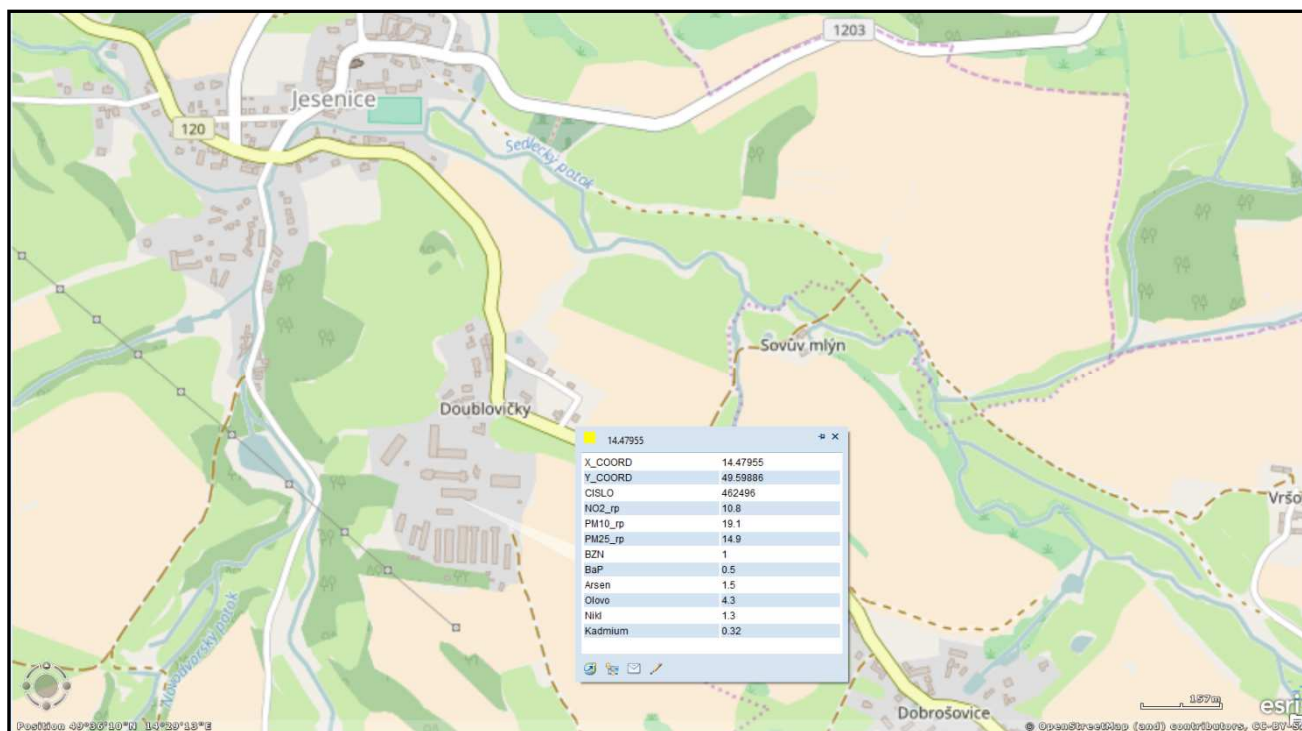
Zimní období je normálně dlouhé s 50 - 60 ledovými dny, mírně chladné s průměrnou teplotou -2 až -3 °C, průměrnými srážkami 200-400 mm a průměrným trváním sněhové pokrývky, která se pohybuje kolem 50 – 80 dní.



SYMBOL REGIONŮ	KÓD REGIONŮ	OZNAČENÍ REGIONŮ	SUMA TEPLOT NAD 10°C	VLÁHOVÁ JISTOTA	SUCHÁ VEGETAČNÍ OBDOBÍ	PRŮMĚRNÉ ROČNÍ TEPLoty [°C]	ROČNÍ ÚHRN SRÁŽEK [mm]
VT	0	velmi teplý, suchý	2800-3100	0-3	30-50	9-10	500-600
T 1	1	teplý, suchý	2600-2800	0-2	40-60	8-9	pod 500
T 2	2	teplý, mírně suchý	2600-2800	2-4	20-30	8-9	500-600
T 3	3	teplý, mírně vlhký	2500-2800	4-7	10-20	7-9	550-700
MT 1	4	mírně teplý, suchý	2400-2600	0-4	30-40	7-8,5	450-550
MT 2	5	mírně teplý, mírně vlhký	2200-2500	4-10	15-30	7-8	550-700
MT 3	6	mírně teplý, vlhký, nížinný	2500-2700	nad 10	0-10	7,5-8,5	700-900
MT 4	7	mírně teplý, vlhký	2200-2400	nad 10	5-15	6-7	650-750
MCh	8	mírně chladný, vlhký	2000-2200	nad 10	0-5	5-6	700-800
Ch	9	chladný, vlhký	pod 2000	nad 10	0	pod 5	nad 800

Obr. č. 6 - Mapa Klimatických oblastí ČR (Zdroj: <http://www.migesp.cz/klimaticke-regiony-cr>)

Podle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší se při vyhodnocení úrovně znečištění v dané lokalitě vychází z map úrovně znečištění konstruovaných v síti 1 x 1 km ve vybraném souřadném systému. Mapy obsahují v každém čtverci hodnotu klouzavého pětiletého průměru koncentrací pro jednotlivé znečišťující látky, které mají stanoven imisní limit.

**Pětileté průměry 2011-2015****Souřadný systém WGS 84**

NO <sub>2</sub> _rp	NO <sub>2</sub> – roční průměrná koncentrace [μg.m <sup>-3</sup> ]
PM <sub>10</sub> _rp	PM <sub>10</sub> – roční průměrná koncentrace [μg.m <sup>-3</sup> ]
PM <sub>25</sub> _rp	PM <sub>2,5</sub> - roční průměrná koncentrace [μg.m <sup>-3</sup> ]
BZN	benzen – roční průměrná koncentrace [μg.m <sup>-3</sup> ]
BaP	benzo[a]pyren – roční průměrná koncentrace [ng.m <sup>-3</sup> ]
Arsen	arsen – roční průměrná koncentrace [ng.m <sup>-3</sup> ]
Olovo	olovo – roční průměrná koncentrace [ng.m <sup>-3</sup> ]
Nikl	nikl – roční průměrná koncentrace [ng.m <sup>-3</sup> ]
Kadmium	kadmium – roční průměrná koncentrace [ng.m <sup>-3</sup> ]

**Imisní limity:****Imisní limity jsou stanoveny zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší**

znečišťující látka	doba průměrování	imisní limit (maximální počet překročení)
NO <sub>2</sub>	1 hodina	200 μg/m <sup>3</sup> (18x za rok)
	1 kalendářní rok	40 μg/m <sup>3</sup>
částice PM <sub>10</sub>	24 hodin	50 μg/m <sup>3</sup> (35x za rok)
	1 kalendářní rok	40 μg/m <sup>3</sup>
částice PM <sub>2,5</sub>	1 kalendářní rok	25 μg/m <sup>3</sup>
benzen	1 kalendářní rok	5 μg/m <sup>3</sup>
benzo[a]pyren	1 kalendářní rok	1 ng/m <sup>3</sup>

<b>znečišťující látka</b>	<b>doba průměrování</b>	<b>imisní limit (maximální počet překročení)</b>
arsen	1 kalendářní rok	6 ng/m <sup>3</sup>
olovo	1 kalendářní rok	0,5 µg/m <sup>3</sup>
nikl	1 kalendářní rok	20 ng/m <sup>3</sup>
kadminum	1 kalendářní rok	5 ng/m <sup>3</sup>

### **C.II.2 Hydrologické poměry**

Celá oblast přísluší do oblasti povodí Labe. V obci Jesenice, části Doublovičky se nenachází žádný vodní tok. Nejbližším tokem k plánovanému záměru je Martinický potok (ID: 124190000100), který se řadí do kategorie páteřního toku hydrologického povodí.

Zájmové území se nenachází v záplavovém území.

### **C.II.3 Horninové prostředí a přírodní zdroje**

#### **Půda:**

Půdy jsou v zájmovém území nejvíce zastoupeny různými subtypy kambizemí, na které v údolích vodních toků navazuje fluvický gel.

#### **Geomorfologie území:**

Z geomorfologického hlediska leží obec Jesenice - Doublovičky v:

System:	Hercynský
Provincie:	Česká vysočina
Subprovincie:	Česko-moravská soustava
Oblast:	Středočeská pahorkatina
Celek:	Vlašimská pahorkatina
Podcelek:	Votická vrchovina
Okrsek:	Nechvalická vrchovina, Sedlecká kotlina

#### **Geologie:**

Obec Jesenice - Doublovičky leží z pohledu geomorfologie do Votické vrchoviny, která se vyznačuje zvlněnou krajinou Sedlčanska. Geologické podlaží v této oblasti je tvořeno magmatickými granodiority sedlčanského typu kryté smíšenými kvarténními deluviofluviálními sedimenty - hlínou a pískem.

### **C.II.4 Biogeografická charakteristika území**

Podle biogeografického členění České republiky (Culek, 1996) leží zájmové území v Českomoravském Mezofytiku.

**Flóra a fauna:**

Lokalita zájmového území je již pozměněna lidskou činností. Nepředpokládá se, že se záměr dotkne výskytu stávajících rostlinných a živočišných společenstev.

Nepředpokládá se dopad na ekosystémy ve větší míře než doposud a nedojde k významnější změně pro zdejší rostlinné i živočišné druhy.

Dle fytogeografického členění se zájmové území se nachází v Českomoravském Mezofytika. Mezofytikum tvoří přechod mezi teplomilnou a chladnomilnou květenou a zabírá největší část území. Zahrnuje stupeň suprakolinní (kopcovitý) a submontánní (podhorský, vrchovinný). Českomoravské mezofytikum tvoří 63 okresů a plynule navazuje na Karpatské mezofytikum.

V dotčeném území se vyskytují pouze porosty běžné pro tuto oblast, chráněné ani ohrožené druhy se na lokalitě nevyskytují. Jedná se převážně o drobné hlodavce, ptáky a hmyz související s intenzivním zemědělstvím.

**Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení:**

Dotčené území je zhodnoceno v předcházejících kapitolách dokumentace. Ochranu složek životního prostředí je nutno zajistit realizací odpovídajících opatření při realizaci záměru, dále při vlastním provozu budoucího záměru.

V zájmovém území ani v jeho dosahu nejsou žádné významné tepelně energetické zdroje nebo jiné zdroje znečišťování ovzduší, které by významněji ovlivňovaly zdejší ovzduší. Hlavním znečišťovatelem ovzduší v území jsou lokální topeniště a pozemní doprava.

Dá se konstatovat, že při plnění navržených opatření, realizace záměru nepřinese v daném území žádné nové neúnosné zatížení složek životního prostředí.

Záměr je v souladu s platným územním plánem.

**D Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životním prostředí****D.I Charakteristika možných vlivů a odhad velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)****D.I.1 Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů**

S provozem nádrže není spojen nárůst hlukové a imisní zátěže v přilehlém území. Předpokládá se, že celkové roční emise těkavých organických látek VOC z provozní nádrže na naftu budou minimální. Příjezd autocisterny a doplnění nafty do skladovací nádrže se vzhledem ke kapacitě nádrže, která má objem 2x 5 m<sup>3</sup> a nádrž na AdBlue o objemu 1x 1 m<sup>3</sup> a při uvažované spotřebě nafty 40 m<sup>3</sup>/rok uvažuje cca 10 x ročně.

Navrhovaný záměr je z hlediska vlivu na veřejné zdraví akceptovatelný z důvodů:

- samotný záměr bude umístěn jen v areálu, který slouží pro účely investora;
- záměr je v dostatečné vzdálenosti od obytných objektů.

Negativní sociální důsledky (nadměrná migrace, příliv nebo odliv obyvatelstva apod.) nelze v souvislosti s provozem očekávat. Charakter činnosti neklade nároky na kvalifikaci pracovníků, nová pracovní místa nevzniknou.

Komplexním zhodnocením možné významnosti vlivů na zdraví obyvatel je zřejmé, že vliv na obyvatelstvo je nevýznamný až nulový.

### D.I.2 Vlivy na ovzduší a klima

Během „výstavby“ je nutno počítat s nepříliš výraznými emisemi prachu.

Z hlediska vlivů na ovzduší se přepokládají emise především benzenu a těkavých organických látek. Vliv těchto emisí se však projeví pouze v bezprostřední blízkosti zdroje emisí a bude se pohybovat v minimálních hodnotách.

Významně nedojde ani ke změnám v dopravě. Celkové roční emise těkavých organických látek VOC z provozní nádrže budou minimální.

Liniové zdroje znečištění představují všechny dopravní prostředky, pohybující se po přilehlých částech příjezdových komunikací a v areálu společnosti. S provozem mobilní čerpací stanice by nemělo dojít ani k zásadním změnám v dopravní náročnosti spojené s provozem areálu, ani k nárůstu imisní zátěže v přilehlém území.

### D.I.3 Vlivy na hlukovou situaci a eventuálně další fyzikální a biologické charakteristiky

Areál je umístěn v blízkosti obytné zástavby. S provozem nádrže na naftu není však spojen nárůst hlukové zátěže.

S ohledem na uvedený záměr, kdy nedojde k instalaci žádných nových významných zdrojů hluku, nebyla provedena hluková studie. Jediný potenciální zdroj hluku bude představovat čerpadlo pro výdej PHM, které bude v provozu pouze po dobu několika minut při výdeji PHM, a to pouze v denní dobu. Tento zdroj je tak možné zanedbat.

Z hlediska dopravy nedojde realizací záměru k navýšení četnosti dopravy, protože nafta bude sloužit jen pro potřeby investora. Tento zdroj hluku je tak možné též zanedbat.

### D.I.4 Vlivy na povrchové a podzemní vody

Čerpací stanice bude tvořena dvěma nadzemními dvouplášťovými nádržemi na naftu a jednou nádrží na AdBlue, jež budou umístěna na zpevněné, vodohospodářsky zabezpečené ploše. V prostoru výdeje bude manipulační plocha ze zámkové dlažby s pojezdovými žlaby pro zachycování případných úkapů při manipulaci, které budou propojeny do úkapové nádrže o objemu 1,5 m<sup>3</sup>, která bude umístěna pod terénem. Plocha kolem výdejního místa bude zastřešena.

V prostoru čerpací stanice budou k dispozici i záchytné prostředky (záchytná vanička). Drobné úniky při čerpání budou neprodleně odstraněny pomocí prostředků pro případ havárie.

Realizace záměru je z pohledu ochrany vod akceptovatelná a z uvedeného vyplývá, že nemá významný vliv na tuto složku životního prostředí. Potenciální negativní vliv na oblast vod by mohl nastat pouze v případě havarijní situace.

### D.I.5 Vlivy na půdu

Z podstaty záměru neplyne požadavek na nový zábor půdy. S ohledem na vybraný pozemek ve stávajícím zemědělském areálu nevyplývá požadavek k vynětí pozemků ze zemědělského půdního fondu (ZPF), stavbou nebudou dotčeny pozemky PUPFL.

Přístupové cesty a komunikace k místu realizace záměru budou zachovány beze změny.

### D.I.6 Vlivy na horninové prostředí

Výstavbou objektu nebude dotčeno horninové prostředí ani přírodní zdroje. Výstavba bude provedena tak, aby nebyla zdrojem pronikání závadných látek do horninového prostředí.

**D.I.7 Vlivy na faunu a flóru**

Vzhledem k faktu, že dotčená lokalita je již antropogenně změněna a záměr je realizován ve stávajícím areálu, lze předpokládat, že posuzovaný záměr nepředstavuje ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně významných druhů rostlin ani živočichů; v areálu se plochy s takovými výskyty nenacházejí. Vlivy na flóru a faunu je tudíž možno pokládat za zcela nevýznamné.

Případné krátkodobé negativní vlivy výstavby (hluk, emise) by neměly významně ohrožovat existenci vyskytujících se rostlinných společenstev a živočišných druhů.

**D.I.8 Vlivy na krajinu**

U hodnoceného záměru se nepředpokládá negativní vliv na krajinný ráz, záměr se nedotkne žádných významných krajinných prvků, jedná se o změnu v rámci stávajícího areálu. Významné krajinné prvky se v předmětném areálu nenachází.

Realizace záměru nebude mít vliv na rekreační využití krajina ani na její estetický ráz.

**D.I.9 Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky**

V zájmovém území stavby ani jeho blízkém okolí není žádný hmotný majetek, který by přímo nesouvisel s provozem zemědělského areálu a se zemědělskou činností investora, ale mohl být jeho činností dotčen.

Záměr se nedotkne žádné kulturní památky.

**D.II Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Vlivy na funkční využití území nenastanou, neboť v územním plánu je s provozem areálu nadále počítáno, zůstává zachováno i stávající dopravní napojení. Záměr nevyžaduje zvláštní infrastrukturu nebo vyvolané investice, které by mohly ovlivnit charakter krajiny, stav ekosystémů či způsob využití území. Vlivy z hlediska dotčení kvality ovzduší a ovlivnění hlukem lze předpokládat především v rámci areálu.

**D.III Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Vlivy přesahující státní hranice vzhledem k umístění ve vnitrozemí nejsou.

**D.IV Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru****Ve fázi výstavby:**

Z hlediska ochrany ovzduší:

- věnovat pozornost organizaci dopravní obslužnosti v návaznosti na prováděné stavební práce, koordinovat návoz a odvoz materiálů;
- snižovat prašnost, zajistit kropení deponovaných zemin při suchém počasí;
- odstraňovat mechanické nečistoty a další nečistoty (zeminy) ulpělé na podvozcích vozidel a stavebních mechanismech;
- provádět pravidelnou očistu znečištěných komunikací při výstavbě;
- minimalizovat prostoje strojů a automobilů se spuštěným motorem mimo pracovní činnosti.

Z hlediska zneškodňování odpadů:

- produkované odpady ukládat a zneškodňovat v souladu s platnou legislativou;
- odpady předávat pouze oprávněným osobám.

Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod:

- v případě úniku látek nebezpečných vodám zabránit jejich dalšímu rozšíření, provést okamžitě sanaci úkapu sorbentem a zajistit nezbytný následný úklid kontaminovaného místa.

Z hlediska hluku a vibrací:

- stavební práce provádět pouze ve stanovené denní době;
- minimalizovat prostoje strojů a automobilů se spuštěným motorem mimo pracovní činnosti;
- kontrolovat technický stav všech vozidel, zvláště těch, které by mohly hlukovou pohodu negativně ovlivňovat.

### **Ve fázi provozu:**

Všeobecné povinnosti:

- provádět pravidelnou kontrolu a údržbu zařízení, provádět revize zařízení;
- dodržovat veškeré bezpečnostní a požární předpisy;
- dodržovat veškeré předpisy legislativy životního prostředí a ostatních předpisů.

Z hlediska ochrany ovzduší:

- snižovat prašnost, zajistit kropení deponovaných zemin při suchém počasí;
- provádět pravidelnou očistu znečištěných komunikací;
- minimalizovat prostoje strojů a automobilů se spuštěným motorem.

Z hlediska zneškodňování odpadů:

- odpady ukládat utříděně na určeném místě a další nakládání s nimi bude prováděno v souladu s platnou legislativou, je třeba vést předepsanou evidenci o odpadech;
- odpady předávat pouze oprávněným osobám.

Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod je potřeba:

- v případě úniku látek nebezpečných vodám zabránit jejich dalšímu rozšíření, provést okamžitě sanaci úkapu sorbentem a zajistit nezbytný následný úklid kontaminovaného místa;
- pravidelně kontrolovat monitorovací a kontrolní systémy úniků závadných látek;
- vypracovat Plán opatření pro případ havárie pro čerpací stanici dle vodního zákona. Tímto havarijním plánem je nutné se řídit a dodržovat provozní kázeň z důvodu minimalizace vzniku možnosti havarijní situace;
- před uvedením do provozu provést zkoušky těsnosti;
- zajistit oddělení toku dešťových vod mimo prostory možné kontaminace motorovou naftou;
- zabránit kontaminaci dešťových vod látkami škodlivými vodám tím, že dopravní prostředky budou udržovány v dobrém technickém stavu.

Z hlediska hluku a vibrací:

- návoz PHM provádět především v denní době;
- minimalizovat prostoje strojů a automobilů se spuštěným motorem.

Za běžných podmínek, při dodržování provozních řádů a havarijního plánu nehrozí v posuzovaném areálu riziko havárie.

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

Oznámení bylo zpracováno na základě získaných informací od zadavatele, dostupných podkladů od projektanta (projektová dokumentace) a od příslušných správních orgánů. Dále bylo při odhadech vlivů záměru použito poznatků z obdobných technologií, které jsou již provozovány. Získané poznatky a dokumentace byly konzultovány s investorem. Popsané prognózy jsou již natolik provozně ověřeny, že se nepředpokládá závažné ovlivnění některé ze složek životního prostředí.

Výrazné nedostatky při zjišťování podkladů pro stanovení vlivů záměru se nevyskytly.

K datu vypracování oznámení o vlivu záměru na životní prostředí byly většinou známy všechny základní podklady technologického charakteru navrhovaného stavu, údaje o kapacitě nádrže, o spotřebě nafty, vstupech a výstupech...

Investorem byly potřebné informace doplněny a upřesněny. Soupis použité literatury je uveden v kapitole F.

## **E Porovnání variant řešení záměru**

Záměr je řešen v jedné variantě, kterou popisuje text oznámení.

## **F Doplnující údaje**

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

Související dokumentace včetně mapových zákresů je uvedena v kapitole „H příloha“.

Posouzení záměru bylo provedeno zpracováním oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v rozsahu přílohy č. 3. Jedná se o záměr „Provozní nádrž motorové nafty“.

Při provedeném posouzení záměru nebyly zjištěny významné negativní vlivy plynoucí z realizace tohoto záměru a následného provozu posuzovaného objektu v takovém rozsahu, aby došlo k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí v zájmovém území a jeho okolí, nebo ovlivnění zdraví obyvatelstva v okolních obcích.

Proto doporučujeme uvedený záměr v daném rozsahu realizovat.

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

#### **F.II.1 Seznam použité literatury a podkladů**

Pro vypracování oznámení byla předložena dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení. Součástí dokumentace je souhrnná technická zpráva a výkresová část, viz příloha č. 6.

#### **F.II.2 Ostatní použitá literatura**

- metodický pokyn MŽP ČR pro zpracování náležitosti oznámení;
- zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění;
- zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění;
- zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění;
- zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon, v platném znění;



## G Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Předmětem tohoto oznámení a záměrem provozovatele je instalovat provozní nádrže na motorovou naftu o objemu 2 x 5000 l naftu a dále jednu menší nádrž na 1000 l.

Záměrem investora (provozovatele) je instalace provozní nádrže pro příjem, skladování a výdej motorové nafty a jeho umístění do areálu stávajícího zemědělského areálu v obci Doublovičky, spadající pod obec Jesenice. Provozní nádrže jsou řešeny jako jeden technologický celek, tvořený dvěma navzájem propojenými nádržemi o objemu 5 m<sup>3</sup>, s jedním plnicím a stáčecím zařízením se signalizací proti přeplnění a jednou nádrží o objemu 1 m<sup>3</sup>, na AdBlue. Motorová nafta se bude do nádrže dopravovat autocisternou.

Provoz čerpací stanice nebude určený pro komerční účely (tj. veřejný prodej motorové nafty). Záměr je pro investora žádoucí z důvodu soběstačnosti v zásobování vlastního vozového parku naftou.

Nádrže nebudou napojeny na přívod vody ani zemního plynu. Přípojka elektřiny bude provedena na stávající přívod elektrické energie v objektu.

Trasa příjezdové komunikace je shodná se stávajícím provozem, zajišťuje přímé napojení areálu na silniční síť.

Z hlediska ochrany ovzduší bude čerpací stanice motorové nafty zařazena jako nevyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší.

Místo dotčené realizací záměru není vázáno na žádné chráněné druhy rostlin ani živočichů. Případné negativní vlivy výstavby (hluk, emise) by neměly významně ovlivňovat existenci vyskytujících se rostlinných společenstev a živočišných druhů. Nádrž na naftu nebude zdrojem nadměrné hlučnosti. Je možno předpokládat, že ani po realizaci záměru nedojde k nepřijatelné zátěži obyvatel.

Na výstavbu nejsou kladeny žádné zvláštní nároky, výstavba proběhne ve stávajícím areálu. Zůstanou zachovány i stávající přístupové cesty a vnitroareálové komunikace.

Z hlediska produkce odpadů jak při stavbě, tak i provozu střediska je možno konstatovat, že není spojen s významnou produkcí odpadů.

### Hodnocení celkové úrovně technického řešení

Navržené řešení a jeho provedení je v souladu jak s požadavky příslušných předpisů ve vztahu k ochraně životního prostředí, tak s obecnými technickými požadavky na výstavbu. Lze tedy konstatovat, že návrh vyhovuje požadavkům normativů v oblasti ochrany životního prostředí.

Při provedeném posouzení záměru bylo zjištěno, že realizací uvedeného záměru a jeho následného provozu nedojde k natolik významným změnám, které by následně vedly k podstatnému nežádoucímu ovlivnění životního prostředí či k ovlivnění zdraví obyvatelstva v zájmovém území a jeho okolí.

Navrhovaný záměr lze považovat za přijatelný a lze jej doporučit v daném rozsahu k realizaci.

## H Příloha

### H.I Hlavní přílohy

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska souladu s územně plánovací dokumentací – viz vyjádření stavebního úřadu obce Petrovice ze dne 11.04.2017 (příloha č. 2).

Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti – viz stanovisko odboru životního prostředí, odd. ochrany přírody a krajiny, Krajský úřad Středočeského kraje, ze dne 20.04.2017 (příloha č. 1).

## H.II Ostatní přílohy

- Příloha č. 3 mapa z územního plánu;
- Příloha č. 4 výpis z katastru nemovitostí;
- Příloha č. 5 projektová dokumentace;
- Příloha č. 6 autorizace EIA

## I Identifikace zpracovatelů oznámení

<b>Název organizace:</b>	„RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o.“
<b>Sídlo organizace:</b>	U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče okres Břeclav, kraj Jihomoravský
<b>Statutární zástupce:</b>	Václav Šafařík - jednatel
<b>Právní forma:</b>	společnost s ručením omezeným
<b>Zodpovědná osoba:</b>	<b>Ing. Václav Šafařík, oprávněná osoba</b>
<b>IČ, DIČ:</b>	268 96 982, CZ 268 96 982
<b>Telefon:</b>	+420 603 544 915
<b>E-mail:</b>	renvodin@renvodin.cz
<b>www:</b>	www.renvodin.cz

### Odborná způsobilost:

- aktualizované osvědčení o autorizaci: ke zpracování dokumentace a posudku podle § 19, odst. 7), zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších právních předpisů, vydalo MŽP pod č.j.: 16827/ENV/15 dne 31.03.2015 (s účinností od 05.11.1997), platnost do 31.03.2020;
- aktualizované osvědčení o odborné způsobilosti: podle § 6, zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci, pro kategorie 6.4.b), 6.5, 6.6.a), 6.6.b) a 6.6.c), vydalo MŽP pod č.j.: 31336/ENV/13 dne 07.05.2013, platnost do 07.05.2018;
- *aktualizované osvědčení o autorizaci:* ke zpracování odborných posudků podle ustanovení § 32 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění (dále jen „zákon o ochraně ovzduší“), v souladu s ustanovením § 32 odst. 1 písm. d) zákona o ochraně ovzduší vydalo MŽP ČR pod č.j. 10152/ENV/15 dne 16.03.2015;
- aktualizované osvědčení o autorizaci č. 0063 Ing. Václav Šafařík: vedený v „Seznamu energetických specialistů“ podle zákona č. 406/2006 Sb. o hospodaření energií, s oprávněním provádět energetický audit s účinností od 25.04.2002 a energetický posudek, vypracovávat průkazy energetické náročnosti s účinností od 13.06.2008, provádět kontroly kotlů a teplovodních rozvodů a kontroly klimatizačních systémů s účinností od 29.08.2008, vydalo MPO dne 29.08.2008, platnost oprávnění, na podkladě absolvovaného průběžného vzdělávání dne 06. – 07.04.2017 prodloužena do termínu 07.04.2020;
- akreditační certifikát pro poradce: v oblasti akreditace „Zemědělství“, podoblast energetické využití agrárních produktů a živočišná výroba, vydaný na základě směrnice MZe č.j. 214610/2012-MZE-17013 ze dne 11.02.2013 o akreditaci poradců a jejich vedení v Registru poradců (s účinností od 03.01.2008), platnost do 14.12.2020.
- akreditační certifikát pro poradce: v oblasti akreditace „Zemědělství“, podoblast živočišná výroba, vydaný na základě směrnice MZe č.j. 189941/2011-MZE-17013 ze dne 22.11.2011 vydalo MZe ČR dne 03.10.2012 (živočišná výroba od 29.03.2010, s účinností od 06.09.2012) – platnost do 05.09.2017;

### Systém pojištění v návaznosti na smluvní činnosti:

- společnost RENVODIN - ŠAFAŘÍK, spol. s r.o. má uzavřenou pojistnou smlouvu s Českou pojišťovnou a.s., Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, č. 53445289-28 ze dne 11.02.2009 na pojištění odpovědnosti za škodu podnikatele, na odpovědnost za škodu v základním rozsahu a připojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu doložky V 79 se sublimitem plnění 1,0 mil.Kč.
- společnost RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o. má uzavřenou pojistnou smlouvu s Generali Pojišťovnou a.s., Bělehradská 132, 120 84 Praha 2, ze dne 16.05.2014 na pojištění profesní odpovědnosti v základním rozsahu pojistného plnění dle ZPP OP 2014/01 v limitu 5,0.-mil.Kč, sublimitu dle čl. 4, odst. 1, ZPP OP 2014/01 a dle čl. 4, odst. 2, ZPP OP 2014/01 a zároveň Ing. Václav Šafařík v rámci společnosti RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., uzavřenou pojistnou smlouvu s Generali Pojišťovnou a.s., Bělehradská 132, 120 84 Praha

- společnost RENVODIN – ŠAFARÍK, spol. s r.o. má uzavřenou aktualizovanou pojistnou smlouvu, platnou na období 12.02.2017 – 11.02.2018 (dle předchozích verzí pojistné smlouvy příčina vzniku škody či újmy je ujednána ode dne 12.02.2009) s Českou pojišťovnou a.s., Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, č.: 85384195-10, ze dne 06.02.2017 na pojištění odpovědnosti podnikatelů, resp. pojištění odpovědnosti autorizovaného architekta, autorizovaného inženýra a technika činného ve výstavbě, za škodu v základním rozsahu s limitem plnění 1,0 mil.Kč a pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu doložky V 111 se sublimitem plnění 1,0 mil.Kč.
- energetický specialista, Ing. Václav Šafařík, ve smyslu zákona č. 406/2000 Sb., v platném znění, ev. č. 0063, má uzavřenou aktualizovanou pojistnou smlouvu s Generali Pojišťovnou a.s., Bělehradská 132, 120 84 Praha 2, ze dne 16.05.2014 na pojištění profesní odpovědnosti v základním rozsahu pojistného plnění dle ZPP OP 2014/01 v limitu 100.-tis.Kč, sublimitu dle čl. 4, odst. 1, ZPP OP 2014/01 a dle čl. 4, odst. 2, ZPP OP 2014/01.

### I.I.1 Kolektiv zpracovatelů dílčích částí dokumentu:

Na zpracování dílčích částí dokumentu se dále podíleli:

<b>Název organizace:</b>	RENVODIN – ŠAFARÍK, spol. s r.o.
<b>Sídlo organizace:</b>	U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče region Břeclav, kraj Jihomoravský
<b>Jméno:</b>	<b>Ing. Lenka Skácelová</b>
<b>Regionální pracoviště:</b>	Vladislav 92, 675 01 Vladislav, okres Třebíč, Kraj Vysočina
<b>IČ, DIČ:</b>	268 96 982, CZ 26896982
<b>Telefon:</b>	+420 739 573 590
<b>E-mail:</b>	skacelova@renvodin.cz
<b>www:</b>	www.renvodin.cz

**Datum zpracování oznámení:**

duben 2017

**Razítko a podpis zpracovatele oznámení:**



**Razítko a podpis oznamovatele (oprávněného zástupce):**

# Příloha č. 1



Č.j.: 424-1/2017/SÚ

Petrovice, dne 11.4.2017

Vyřizuje: Jan Studený, tel. : 318 856 306, 603 112 695, e-mail: staveb.petrovice@gmail.com

- Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s., IČO: 00107956, 262 91 Kosova Hora 338

## Vyjádření

Obecní úřad Petrovice – stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle ustanovení § 13 odst. 1 písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) obdržel dne 7.4.2017 Vaši žádost o vyjádření k záměru uvažovaného „**umístění a realizace, resp. posouzení stavby provozní nádrže motorové nafty v areálu Zemědělské společnosti Kosova hora, a.s. na pozemcích p.č. 1050/1 a st. 226/1 v k.ú. Jesenice u Sedlčan, obci Jesenice**“ dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí.

Jedná se o záměr vybudovat ve stávajícím areálu zemědělského družstva provozní nádrž motorové nafty, která bude určena výhradně pro osobní automobily a užitková vozidla pro vlastní potřebu investora a nebude se tedy jednat o veřejný prodej. Stavba bude tvořena dvěma dvouplášťovými nadzemními nádržemi, každá o jmenovitém objemu 5000 l, dále zde bude umístěna ještě jedna nádrž o objemu 1000 l, součástí stavby bude rovněž zpevněná manipulační plocha, zastřešení a havarijní jímka.

Obecní úřad Petrovice – stavební úřad ke shora uvedenému záměru sděluje, že tento záměr je v souladu s ustanovením § 90 stavebního zákona, tzn., je v souladu s vydanou územně plánovací dokumentací a stavební úřad nemá k předmětné stavbě z hlediska posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí, žádné další připomínky.

V případě dalšího zájmu investora a splnění všech zákonných předpokladů, tzn., po ukončení zjišťovacího řízení, resp. posouzení dle zákona o vlivu na životní prostředí, podání žádosti o společné ÚR a SP, doplněné odpovídající dokumentací a kladnými stanovisky spolupůsobících dotčených orgánů, stavební úřad projedná předmětnou stavbu dle ustanovení § 94 písm. a) ve společném územním a stavebním řízení.

Jan Studený  
vedoucí stavebního úřadu  
*otisk hranatého razítka*

Příloha: snímek katastrální mapy se zákresem umístění stavby v měřítku 1 : 1000

Obdrží :

Žadatel:

- Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s., 262 91 Kosova Hora 338

Na vědomí:

- Obecní úřad Jesenice, 264 01 Sedlčany

-----  
Spis SÚ

## Příloha č. 2

**V Praze dne:** 20.4.2017  
**Číslo jednací:** 045617/2017/KUSK  
**Spisová značka:** SZ\_045617/2017/KUSK/2  
**Vyřizuje:** Ing. Helena Sedláčková / I. 362  
**Značka:** OŽP/Sed

RENVODIN - ŠAFAŘÍK, spol. s r.o.  
U Vodojemu 1275/34  
693 01 Hustopeče

**Věc: Stanovisko k záměru „Provozní nádrž motorové nafty“**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 7.4.2017 Vaši žádost o stanovisko k záměru „**Provozní nádrž motorové nafty**“. Záměr spočívá ve výstavbě provozní nádrže motorové nafty, která bude určena pro osobní automobily a užitková vozidla pro vlastní potřebu investora ve stávajícím areálu. Záměrem budou dotčeny parcely č. st. 226/1 a č. 1050/1 v k.ú. Jesenice u Sedlčan.

Jako orgán ochrany přírody kompetentní podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, dále jen zákon č. 114/1992 Sb., sdělujeme, že v souladu s ust. § 45i zákona č. 114/1992 Sb., **lze vyloučit významný vliv** předloženého záměru 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 ve správním obvodu Krajského úřadu Středočeského kraje.

Zdůvodnění stanoviska: V řešeném území ani jeho blízkém okolí se nenachází žádná evropsky významná lokalita ani ptačí oblast v kompetenci Krajského úřadu Středočeského kraje. Nejbližší evropsky významná lokalita CZ0213791 Jezera (předmět ochrany: lokalita kuňky ohnivě) je od záměru vzdálena cca 4 km. Vzhledem k charakteru a umístění záměru lze předpokládat, že nebude mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality.

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

v.z. Mgr. Pavel Vaňhát  
vedoucí oddělení ochrany přírody  
a krajiny

## Příloha č. 3





## Příloha č. 4

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">st. 226/1</a>
Obec:	<a href="#">Jesenice [540391]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jesenice u Sedlčan [658651]</a>
Číslo LV:	<a href="#">621</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	983
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří
Stavba na pozemku:	<a href="#">bez čp / č. ev., jiná stavba</a>



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Koudelková Marie, Doublovičky 2, 26401 Jesenice	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Příbram](#)

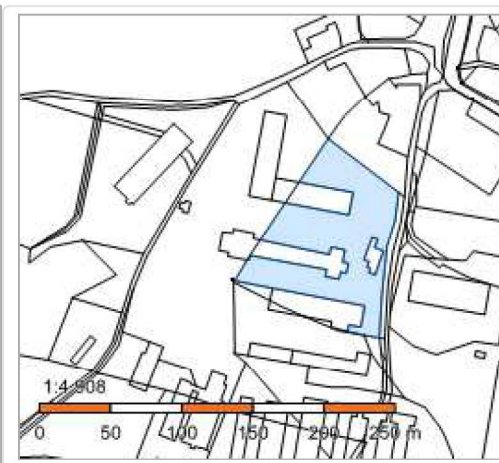
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 06.04.2017 11:00:00.

© 2004 - 2017 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8  
Podání určena katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.0 build 0

## Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">1050/1</a>
Obec:	<a href="#">Jesenice [540391]</a>
Katastrální území:	<a href="#">Jesenice u Sedlčan [658651]</a>
Číslo LV:	<a href="#">621</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	6480
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	manipulační plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



## Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Koudelková Marie, Doublovičky 2, 26401 Jesenice	

## Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

## Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

## Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

## Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Středočeský kraj, Katastrální pracoviště Příbram](#)

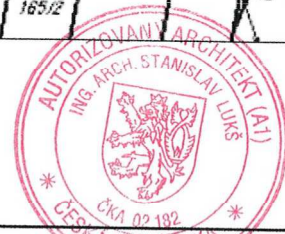
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 06.04.2017 11:00:00.

© 2004 - 2017 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), [Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8](#)  
Podání určena katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.0 build 0

## Příloha č. 5





ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	<b>Ing. arch. Stanislav Lukš</b> projektová a inženýrská kancelář Hlavní 2, 691 06 Velké Pavlovice tel. 519 403 144, 604 126 741		
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ			
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, 1050/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice				
INVESTOR :	Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s. č.p. 338, Kosova Hora		ČÍS.ZAK.	005/2017
STAVBA :	<b>PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY</b>		DATUM	II. 2017
OBSAH :	<b>CELKOVÝ A KATASTRÁLNÍ SITUACNÍ VÝKRES</b>		MĚŘÍTKO	1 : 1000
			Č.PŘÍLOHY	Č.VÝTISKU
			<b>C.2</b>	<b>1</b>



ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	<b>Ing. arch. Stanislav Lukš</b>	
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ	<b>projektová a inženýrská kancelář</b>	
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice		<b>Hlavní 2, 691 06 Velké Pavlovice</b>	
INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s. č.p. 338, Kosova Hora		<b>tel. 519 403 144, 604 126 741</b>	
STAVBA : <b>PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY</b>		ČÍS.ZAK.	005/2017
		DATUM	II. 2017
		MĚŘÍTKO	
OBSAH : <b>PRŮVODNÍ ZPRÁVA A SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>		Č.PŘÍLOHY A, B	Č.VÝTISKU <b>1</b>

# A Průvodní zpráva

## A.1 Identifikační údaje

### A.1.1 Údaje o stavbě

- a) název stavby : Provozní nádrž motorové nafty
- b) místo stavby : pozemky p.č. st. 226/1 a 1050/1, kat. území  
Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice, okr. Příbram
- c) předmět dokumentace : dokumentace k územnímu souhlasu a ohlášení stavby

A.1.2 Údaje o stavebníkovi : Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s., č.p. 338  
26291 Kosova Hora

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. arch. Stanislav Lukš  
projektová a inženýrská kancelář  
Hlavní 2, Velké Pavlovice  
číslo autorizace ČKA 02 182  
IČO : 13665898

## A.2 Seznam vstupních údajů

- katastrální mapa
- technologický návrh nádrží a havarijní jímky
- fotodokumentace staveniště

## A.3 Údaje o území

- a) rozsah řešeného území; zastavěné / nezastavěné území,  
- stavební pozemek je umístěn v zastavitelném území a je tvořen plochou stávajícího areálu
- b) dosavadní využití a zastavěnost území,  
- pozemek p.č. 226/1 je zastavěn stávající ocelovou kolnou užívanou jako sklad a pozemek p.č. 1050/1 je užíván jako manipulační plocha a není zastavěn, na části pozemku je provedena účelová zpevněná asfaltová komunikace
- c) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.),  
- stavba se nenachází v území s ochranou podle jiných předpisů



- d) údaje o odtokových poměrech,
- stavbou nedochází ke změně odtokových poměrů, dešťové vody jsou svedeny na zpevněné plochy v okolí stavby a dále přes silniční vpusti do areálové dešťové kanalizace, dešťové vody ze zastřešení budou rovněž svedeny na účelovou komunikaci mimo vlastní manipulační plochu
- e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování
- dle územního plánu obce Jesenice z října 2016 se pozemky nachází v zastavěném území s funkcí výroba a skladování – zemědělská výroba
- f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území
- stavba je v souladu s obecnými požadavky na využití území
- g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů
- Městský úřad Sedlčany – odbor životního prostředí
  - Krajská hygienická stanice
  - Hasičský záchranný sbor
  - Povodí Vltavy
  - Obec Jesenice
- h) seznam výjimek a úlevových řešení – nevyskytují se
- i) seznam souvisejících a podmiňujících investic
- součástí stavby nejsou žádné související investice
- j) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním stavby (podle katastru nemovitostí).
- p.č. st. 226/1 – 983 m<sup>2</sup> – ostatní plocha – zastavěná plocha
  - p.č. 1050/1 - 6480 m<sup>2</sup> – ostatní plocha – manipulační plocha

#### **A.4 Údaje o stavbě**

- a) nová stavba nebo změna dokončené stavby - vestavba a nová stavba
- b) účel užívání stavby - skladování a výdej pohonných hmot
- c) trvalá nebo dočasná stavba - trvalá stavba
- d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů
- stavba nebude mít evidovanou žádnou formu ochrany
- e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb,

- stavba je v souladu s technickými požadavky na stavby a není řešena jako bezbariérová

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

- požadavky s vyjádření a stanoviskem orgánů státní správy byly zapracovány do projektové dokumentace nebo splněny před uvedením do provozu

g) seznam výjimek a úlevových řešení – nevyskytují se

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, počet uživatelů / pracovníků apod.)

- zastavěná plocha - 51,16 m<sup>2</sup>
  - z toho - plocha vestavby 35,96 m<sup>2</sup>
  - manipulační plocha 15,20 m<sup>2</sup>
- kapacita nádrží - 2 x 5,0 m<sup>3</sup> + 1,0 m<sup>3</sup>, celkem 11,0 m<sup>3</sup>

i) základní bilance stavby (potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.)

- předpokládaná roční spotřeba el. energie 200 kWh, žádné jiné nároky na energie nejsou

j) základní předpoklady výstavby ( časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy)

- zahájení stavby : 5/2017
- ukončení stavby : 9/2017
- stavba bude provedena v jedné etapě – provedení manipulační plochy, výkopové práce a vybudování plochy pro osazení havarijní nádrže, osazení nádrží, provedení zastřešení manipulační plochy, propojení nádrží a zásobníku ADBLUE, propojení manipulační plochy s havarijní jímkou, propojení elektroinstalace, uzemnění,

k) orientační náklady stavby – 1 200 tis. Kč

#### **A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

Stavba bude obsahovat tyto jeden stavební objekt :

SO 01 – provozní nádrž motorové nafty

## **B Souhrnná technická zpráva**

### **B.1 Popis území stavby**

- a) charakteristika stavebního pozemku
- staveniště je rovinné, pro daný účel vhodné, na staveništi se nenachází žádné inženýrské sítě
- b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.),
- byla provedena prohlídka areálu a zjištěn stávající stav, nebyl prováděn geologický a hydrogeologický průzkum.
- c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma
- stavba nezasahuje do žádných stávajících ochranných pásem
- d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
- stavba není v záplavovém ani poddolovaném území
- e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
- stavba nebude mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky, odtokové poměry poměry se provedenou stavbou nemění
- f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
- žádné požadavky nejsou
- g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé)
- nejsou žádné požadavky, stavba se nenachází na ZPF ani na lesním pozemku.
- h) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)
- nedochází ke změně, areál je stávajícími přípojkami napojen na veřejné rozvody nn a připojen na místní komunikaci
- i) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice
- stavba je umístěna na současném zastavěném pozemku, součástí stavby nejsou žádné podmiňující investice



## **B.2 Celkový popis stavby**

### B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

- účelem stavby je umístění provozní nádrže na motorovou naftu na pozemku užívaném investorem
- nádrž motorové nafty je určena výhradně pro užitková vozidla pro vlastní potřebu investora, nebude se jednat o běžný veřejný prodej
- provoz bude zajišťován stávajícím personálem.
- kapacity stavby viz bod A.4h

### B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

#### a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Stavba je umístěna na dosud nezastavěném pozemku uvnitř stávajícího areálu v prostoru stávající ostatní plochy, přístupná je z účelové komunikace areálu

#### b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Jedná se o jednoduchou stavbu tvořenou provozním souborem – typovými nádržemi s výdejním stojanem, havarijní jímkou, manipulační plochou a zastřešením.

Nádrže budou umístěny na stávající betonové ploše uvnitř stávající ocelové kolny, před výdejním a plnicím stojanem bude vybudována manipulační plocha ze zámkové dlažby, nad výdejním místem bude provedeno zastřešením o rozměrech 4,0 x 4,0 m.

### B.2.3 Dispoziční a provozní řešení, technologie výroby

- jedná se o umístění nádrže na motorovou naftu jejíž součástí je uzamykatelný výdejní stojan, při provozu nedojde ke změně počtu zaměstnanců

### B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

- protože stavba není určena k užívání veřejnosti není řešena jako bezbariérová

### B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

- bezpečnost při užívání stavby je dána jeho konstrukčním a provozním řešením

### B.2.6 Základní technický popis staveb

Jedná se o jednoduchou stavbu tvořenou provozním souborem – dvěma typovými nádržemi o objemu 5 m<sup>3</sup> se samoobslužným výdejním zařízením a jednou nádrží o objemu 1,0 m<sup>3</sup>, plnicím a přečerpávacím zařízením se signalizací proti přeplnění uloženými na stávající betonové desce, zastřešením a manipulační plochou.

### B.2.7 Technická a technologická zařízení

- provozní nádrže nafty jsou řešeny jako jeden technologický celek, tvořený plastovými dvouplášťovými nádržemi, jedna nádrž bude obsahovat samoobslužné výdejní zařízení, plnicím a přečerpávacím zařízením se signalizací proti přeplnění, ostatní nádrže budou na výdejní zařízení napojeny.

#### B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

- viz samostatná zpráva požárně bezpečnostního řešení

#### B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi – není řešeno

#### B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

- vzhledem k rozsahu, umístění a způsobu užívání nebude mít stavba negativní vliv na okolní pozemky a stavby
- stavbou nevznikají žádná nová ochranná pásma s výjimkou požárního – viz požárně bezpečnostní řešení

#### B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Pronikání radonu z podloží, bludné proudy, seizmicita, hluk, protipovodňová opatření apod.

- ochranný nátěr konstrukce proti povětrnostním vlivům
- ostatní negativní účinky se nevyskytují

### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

- stavba bude napojena na stávající elektrické rozvody ocelové kolny

### **B.4 Dopravní řešení**

#### a) popis dopravního řešení

- v areálu je stávající asfaltová komunikace pro příjezd a odjezd k čerpací stanici

#### b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

- areál, ve kterém je stavba umístěna je napojen na místní zpevněnou komunikaci způsob napojení se stavbou nemění

#### c) doprava v klidu

- není řešena

### **B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

- nebudou prováděny

## **B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

- při provozu nádrže se předpokládá produkce odpadů, které jsou považovány za nebezpečné /kaly, znečištěný sorbent aj.) Při zacházení s odpady musí být postupováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., (zákon o odpadech), v platném znění, jejich likvidace musí provádět oprávněná firma.
- stavba byla posouzena na působení jejích vlivů na životní prostředí nevztahuje se na ni zákon č. 100/2001 Sb. ani § 45h a 45i zákona č. 114/1992 Sb.
- nejsou navrhována žádná nová ochranná pásma s výjimkou požárně bezpečnostního
- v prostoru výdeje bude manipulační plocha s izolací proti průniku ropných látek do terénu s pojezdovými žlaby pro zachycování ropných látek z případných úkapů při manipulaci nebo havárie, které budou propojeny do úkapové nádrže o objemu 1,5 m<sup>3</sup>, která bude současně sloužit jako zachytná havarijní jímka, pravidelná kontrola a vyvážení k likvidaci odbornou firmou bude zapracováno do provozního řádu

## **B.7 Ochrana obyvatelstva**

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

- není vzhledem k charakteru stavby řešeno

## **B.8 Zásady organizace výstavby**

- a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
  - k příjezdu na staveniště a k přepravě stavebního a montážního materiálu budou použity místní zpevněné komunikace.
  - přeprava bude řešena automobily a jeřáby s hmotností do 10 t.
  - voda bude zajišťována dovozem, elektrická energie bude zajištěna ze stávající přípojky areálu
- b) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky
  - provádění stavby nebude mít negativní vliv na okolní pozemky a stavby s výjimkou zvýšené hlučnosti a prašnosti. V okolí stavby se dosud nenachází žádné obytné budovy.
- c) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin
  - stavba bude v průběhu stavebních prací uzavřena stávajícím oplocením pozemků
  - okolí objektu bude uklizeno a stavební materiál uložen tak, aby nehrozilo jeho zřícení, nepovolané osoby mají na staveniště vstup zakázán
  - při přípravě staveniště nedojde k demolicím ani kácení dřevin
- d) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)
  - veškeré skládky materiálu HSV a PSV budou umístěny na stavebním pozemku



- e) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace
- při výstavbě budou vznikat tyto odpady
    - odpad ze stavení činnosti tj. drobná stavební suť – zejména betonová
    - obalový materiál –dřevo, plast, papír
  - odpady budou shromažďovány v kontejnerech umístěných na staveništi a odváženy k likvidaci odbornou firmou
- f) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin
- při provádění zemních prací dojde k vytěžení cca 10 m<sup>3</sup> různorodého materiál - kryt a podkladní vrstvy stávající zpevněné plochy, zemina
  - stavební materiál bude recyklován
  - žádné požadavky na přísun nebo deponii zemin nejsou
- g) ochrana životního prostředí při výstavbě
- negativní vliv na životní prostředí se nepředpokládá, veškeré nebezpečné odpady vzniklé při výstavbě budou ukládány do nádob a pravidelně odváženy k likvidaci
- h) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů
- při provádění stavebních prací je nutno postupovat v souladu s ustanovením § 15 zákona č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)
  - je nutné dbát na to, aby staveniště bylo řádně zajištěno, pracovníci provádějící stavební práce, vč. pomocných pracovníků investora a jiných dodavatelů byli řádně proškoleni ze zásad bezpečnosti na staveništi.
- i) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb
- stavbou nejsou dotčeny žádné další objekty
- j) zásady pro dopravně inženýrské opatření
- vzhledem k malému rozsahu stavby nejsou stanoveny žádné opatření
- k) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby
- nejsou stanoveny žádné speciální podmínky



ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	<i>Ing.arch.Stanislav Lukš</i>	
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ	<i>projektová a inženýrská kancelář</i>	
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, 1050/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice		<i>Hlavní 2, 691 06 Velké Pavlovice</i>	
INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s. č.p. 338, Kosova Hora		<i>tel. 519 403 144, 604 126 741</i>	
STAVBA :	<b>PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY</b>	ČÍS.ZAK.	005/2017
		DATUM	II. 2017
		MĚŘÍTKO	1 : 5000
OBSAH :	<b>SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ</b>	Č.PŘÍLOHY	Č.VÝTISKU
		<b>C.1</b>	<b>1</b>





ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	<b>Ing. arch. Stanislav Lukš</b>	
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ	<b>projektová a inženýrská kancelář</b>	
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice		<b>Hlavní 2, 691 06 Velké Pavlovice</b>	
INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s. č.p. 338, Kosova Hora		<b>tel. 519 403 144, 604 126 741</b>	
STAVBA :	<b>PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY</b>	ČÍS.ZAK.	005/2017
	ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	DATUM	II. 2017
OBSAH :	<b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>	MĚŘÍTKO	
		Č.PŘÍLOHY	Č.VÝTISKU
		<b>D.1.1.a</b>	<b>1</b>

## **D.1.1.a Technická zpráva**

### **a) účel objektu**

Návrh stavby řeší záměr investora vybudovat ve svém areálu provozní nádrží motorové nafty, která je určena výhradně pro osobní automobily a užitková vozidla pro vlastní potřebu investora, nebude se jednat o veřejný prodej.

### **b) architektonické, dispoziční a provozní řešení**

Celá stavba je tvořena nadzemními nádržemi umístěnými do stávajícího objektu okolové kolny, zpevněnou manipulační plochou pro čerpání pohonných hmot, zastřešením o rozměrech 4,0 x 4,0 m a výšce 5,1 m a havarijní jímkou.

Provozní nádrže nafty jsou řešena jako jeden technologický celek, tvořený dvěma navzájem propojenými nadzemními nádržemi o objemu 5,0 m<sup>3</sup> s jedním plnicím a stáčením zařízením se signalizací proti přeplnění a jednou nádrží o objemu 1,0 m<sup>3</sup>.

V prostoru výdeje bude manipulační plocha ze zámkové dlažby o rozměrech 4,0 x 3,8 m s izolací proti průniku ropných látek do terénu s pojezdovými žlaby pro zachycování ropných látek z případných úkapů při manipulaci nebo havárie, které budou propojeny do úkapové nádrže o objemu 1,5 m<sup>3</sup> umístěné pod terénem na železobetonovou desku tl. 150 mm z betonu B15 s výztuží KARI sítí 100/100/8 a štěrkopískovým podsypem tl. 100 mm. Vrchní plocha základové desky bude na kótě -1, 700 (bude upřesněno podle typu nádrže).

Dále bude zřízeno zastřešení výdejní plochy, na které bude použita ocelová konstrukce o rozměrech 4,0 x 4,0 m s max. výškou 5,1 m. Ocelové sloupy budou zakotveny v betonových patkách z prostého betonu B 12,5 uložených na štěrkopískové lože tl. 100 mm. Ocelová konstrukce bude natřena protierozním nátěrem a vrchním nátěrem šedé barvy, střešní krytina bude z ocelové vlnité krytiny.

Podrobnosti budou řešeny prováděcí dokumentací dodavatele stavby.

### **c) základní technicko ekonomické údaje**

- zastavěná plocha - 51,16 m<sup>2</sup>
  - z toho - plocha pod nádržemi 35,96 m<sup>2</sup>
  - manipulační plocha 15,20 m<sup>2</sup>
- kapacita nádrží - 2 x 5,0 m<sup>3</sup> + 1,0 m<sup>3</sup>, celkem 11,0 m<sup>3</sup>
- náklad stavby cca 1 200 tis. Kč

#### **d) technické a konstrukční řešení**

##### Výkopy

Výkop základových patek a základové desky bude provedeno až těsně před betonáží, aby nedošlo k narušení základové spáry, která bude před betonáží vyrovnána štěrkopískem tl. min. 100 mm.

##### Základy

Budou provedeny základové patky pro konstrukci zastřešení z betonu B 20 (C16/20) a základová deska pro umístění havarijní nádrže, základová spára patek bude uložena v nezámrné hloubce. Přítomnost spodní vody není uvažována, základová spára bude před betonáží vyrovnána vrstvou štěrkopísku tl. min. 10 cm.

##### Zastřešení

Zastřešení výdejního a stáčecího místa bude provedeno ocelovou konstrukcí se střechou o rozměrech 4,0 x 4,0 s plechovou krytinou, podrobnosti budou řešeny prováděcí dokumentací.

##### Napojení na rozvody NN

Napojení elektroinstalace bude provedeno ze stávajících rozvodů ocelové haly.

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí rozvodných elektrických zařízení v distribuční soustavě dodavatele elektřiny: ochrana v sítích TN-C do 1000 V samočinným odpojením od zdroje nadproudovými jisticími prvky podle ČSN 33 2000-4-41 ed.2.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena podle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 část 411, část 415, příloha A, příloha NB a podle ČSN EN ISO 13297.

#### **e) tepelně technické vlastnosti konstrukcí**

Tepelně technické vlastnosti nejsou posuzovány.

#### **f) způsob založení objektu**

Stavba je založena na základových patkách z prostého betonu B 16/20, základová spára je uložena v nezámrné hloubce, přítomnost spodní vody není uvažována.

#### **g) vliv objektu na životní prostředí**

Novostavba splňuje hygienické požadavky a předpisy a svým provozem neohrozí životní prostředí, při provozu nádrže se předpokládá produkce odpadů, které jsou považovány na nebezpečné /kaly, znečištěný sorbent aj.) Při zacházení s odpady musí být postupováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., (zákon o odpadech), v platném znění, jejich likvidace musí provádět oprávněná firma.

**h dopravní řešení**

Stavbě je komunikačně napojena na stávající účelovou komunikaci.

**i) ochrana objektu před škodlivými vlivy**

Bude proveden ochranný nátěr konstrukce proti povětrnostním vlivům a provedeno uzemnění objektu.

**j) dodržení obecných požadavků na výstavbu**

Stavba je v souladu s obecními požadavky na výstavbu.



ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	<b>Ing. arch. Stanislav Lukš</b>	
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ	<b>projektová a inženýrská kancelář</b>	
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jesenice		<b>Hlavní 2, 691 06 Velké Pavlovice</b>	
INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s. č.p. 338, Kosova Hora		<b>tel. 519 403 144, 604 126 741</b>	
STAVBA : <b>PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY</b>		ČÍS.ZAK.	005/2017
DOKUMENTACE TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ		DATUM	II. 2017
OBSAH : <b>TECHNICKÁ ZPRÁVA</b>		MĚŘÍTKO	
		Č.PŘÍLOHY	Č.VÝTIKU
		<b>D.2.a</b>	<b>1</b>



# Technická zpráva technologického zařízení

## 1. TECHNICKÉ ÚDAJE

### 1.1. Popis nádrže

Navržené jsou dvě nadzemní dvouplášťové plastové nádrže na naftu o jmenovitém objemu: 5 000 litrů a jedna nádrž o objemu 1 000 litrů.

Jedná se o plastové nádrže, dodávanou od výrobce s prohlášením o shodě CE.

Nádrže o objemu 5 000 l jsou bezešvé, jsou vyrobeny metodou rotačního tváření HDPE za vysokých teplot. Jedna nádrž obsahuje výdejní stojanem s identifikačním samoobslužným výdejem a automatickou výdejní pistolí, která zabraňuje přeplnění nádrže vozidla a tím nechtěným úkapům a následné kontaminaci podloží. Všechny technologické prostupy jsou umístěny v přední uzavíratelné části.

Půdorysné rozměry nádrže s výdejním stojanem činí délka 2880 mm, šířka 2180 mm, výška 2470 mm, nádrž bez výdejního stojanu má průměr 1960 mm a výšku 2246 mm.

Výdejní stojan je s veškerým technickým vybavením umístěn v uzamykatelné plastové části nádrže, čímž je zabezpečen proti vniku srážkových vod. Výdejní stojan je s přístupem pouze pro držitele klíče na odemknutí výdeje.

Měření objemu PHM v nádrži je prováděno pomocí digitální měrné tyče. Proti přeplnění je v nádrži instalován plovákový hlásič maximální hladiny. Havarijní hladina je zajištěna plovákovým ovladačem fillstop. Výdejní stojan pro výdej motorové nafty je osazen pojistkou proti přeplnění nádrže při čerpání do dopravního prostředku.

### 1.2 Údaje o vlastnostech skladovaných ropných látek

Motorová nafta je čirou nažloutlou až žlutou hořlavou kapalinou, s bodem vzplanutí min. 56°C a hustotou při 15°C 800 - 845 kg/m<sup>3</sup>.

R-věta 40-65-66, S-věta 2-36/37-61-62.

Ropné látky jsou nebezpečné pro životní prostředí a ve vodě mohou zanechat trvalé nepříznivé změny. S vodou se prakticky nemísí. Zůstávají na povrchu vody, kde vytvářejí souvislou vrstvu. Brání tak přívodu kyslíku do vody, čímž zapříčiňují úhyn vodních živočichů a fauny.

### 1.3 Stavební práce

Nadzemní dvouplášťové nádrže jsou dodávány jako technologický celek (přemístitelný), tudíž nevyžaduje žádné stavební práce, bude pouze provedeno propojení všech nádrží podle podmínek dodavatele nádrží.

### 1.4 Elektrická energie

Nádrž bude napojena dle příslušných ČSN na stávající přívod elektrické energie v objektu (do 5-ti metrů). Nádrž je dále třeba uzemnit dle příslušných ČSN. Po napojení bude provedena autorizovanou osobou revizní zpráva.

### 1.5 Kanalizace a vodovod

Nádrž nebude napojena na splaškovou kanalizační síť. Dešťové vody z venkovních ploch jsou svedeny do dešťové areálové kanalizace.

Nádrž nebude napojena na areálový vodovodní řad.

## **2. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

### **2.1. Vodní hospodářství**

Nádrž je dodávána jako nadzemní dvouplášťová nádrž. Výdejní stojan je s veškerým technickým vybavením umístěn v uzamykatelné plastové části nádrže, čímž je zabezpečen proti vniku srážkových vod a případné úkapy budou z hadice nebo výdejní pistole zachyceny v této části.

Z hlediska zabezpečení ochrany vod bude nádrž umístěna ve stávajícím zastřešeném objektu a stáčení a manipulační plocha bude uvnitř objektu na betonové ploše natřené bezpečnostním nátěrem.

K nádrži bude vypracován Plán opatření pro případ havárie dle vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění a provozní řád dle ČSN 75 3415.

### **2.2. Ochrana ovzduší**

K nádrži bude vypracován Odborný posudek a zajištěn souhlas Krajského úřadu s umístěním nového zdroje znečišťování ovzduší. Provozovatel nádrže je povinen plnit ustanovení zákona č. 86/2002 Sb., zákon o ochraně ovzduší, v platném znění.

### **2.3 Odpadové hospodářství**

Při provozu nádrže se předpokládá produkce odpadů, které jsou podle katalogu odpadů považovány za nebezpečné (kaly, znečištěný sorbent aj.). Při zacházení s odpady musí být postupováno v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., (zákon o odpadech), v platném znění.

## **3. BEZPEČNOST A HYGIENA PRÁCE**

### **3.1. Povinnosti provozovatele v oblasti bozp**

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci je dána dodržováním všech platných bezpečnostních opatření, zásad stanovených zákony, vyhláškami, věstníky a hygienickými předpisy.

Mezi základní povinnosti patří:

- provozovatel musí zajistit odbornou a zdravotně způsobilou obsluhu;
- zajistit prokazatelné proškolení obsluhy z předpisů bezpečnosti a hygieny práce, ochrany zdraví při práci a používání OOPP;
- zajistit vybavení pracoviště ochrannými pomůckami a jejich používání pravidelně kontrolovat;
- zajistit přístup obsluhy k telefonu a u telefonu vyvěsit důležitá telefonní čísla;
- vybavit pracoviště vhodně umístěnými údaji pro preventivní ochranu a první pomoc.

### **3.2. Povinnosti provozovatele v oblasti hygieny práce**

Ropné látky, které jsou skladovány a s nimiž je manipulováno patří z hygienického hlediska mezi látky zdraví škodlivé. S látkami musí být zacházeno v souladu s pokyny uvedenými v bezpečnostním listu výrobku.

Pracoviště musí být vybaveno lékárníčkou s prostředky proti spáleninám, sterilními obvazy a pod. – bude umístěno v objektu dílen.

### **3.3. povinnosti provozovatele v oblasti požární ochrany**

Zaměstnanci, provádějící jakékoliv práce v prostoru nádrže, musí být seznámeni:

- a) s hlavními zásadami PO,
- b) s rozmístěním PHP a způsobem jejich použití,
- c) požárními poplachovými směrnicemi,
- d) požárním řádem.

K nádrži bude zpracované autorizovanou osobou požárně bezpečnostní řešení zařízení, včetně souhlasného stanoviska příslušného Hasičského záchranného sboru.

## **4. ZÁVĚR**

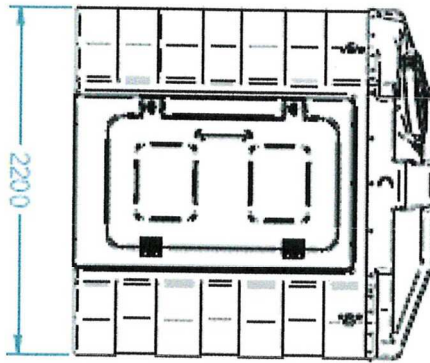
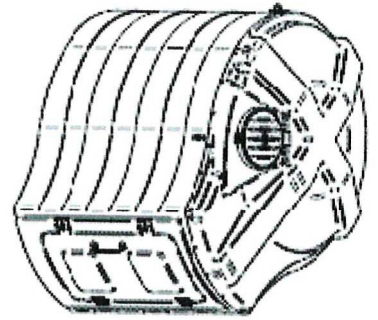
Před uvedením do provozu budou v rámci schvalovacího řízení zpracovány (případně schváleny) příslušné dokumentace např. Plán opatření pro případ havárie, Provozní řád, Odborný posudek, Požární řád, Požární poplachové směrnice aj.



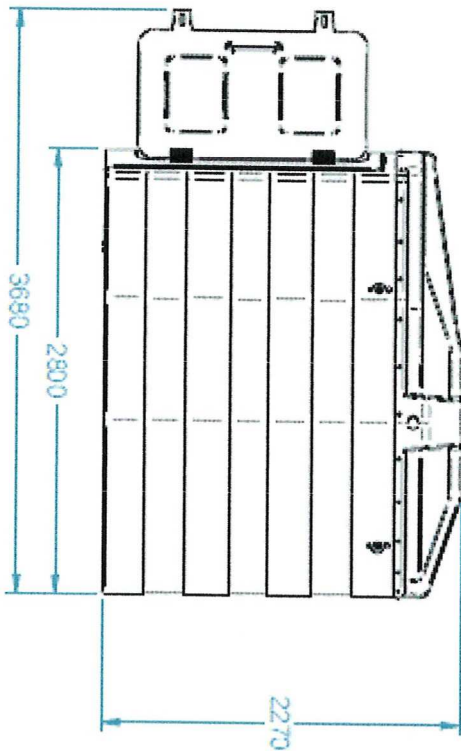
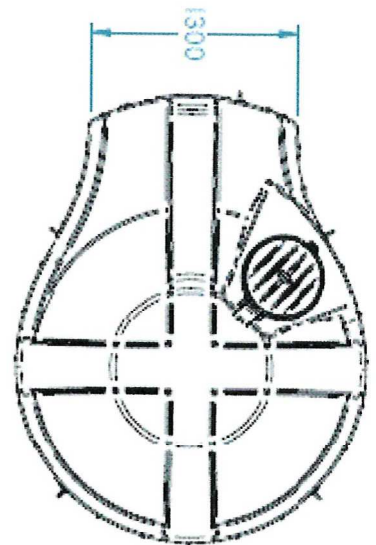
**Příloha č.1 – vzor nádrže**



Příloha č.2 – výkres nádrže

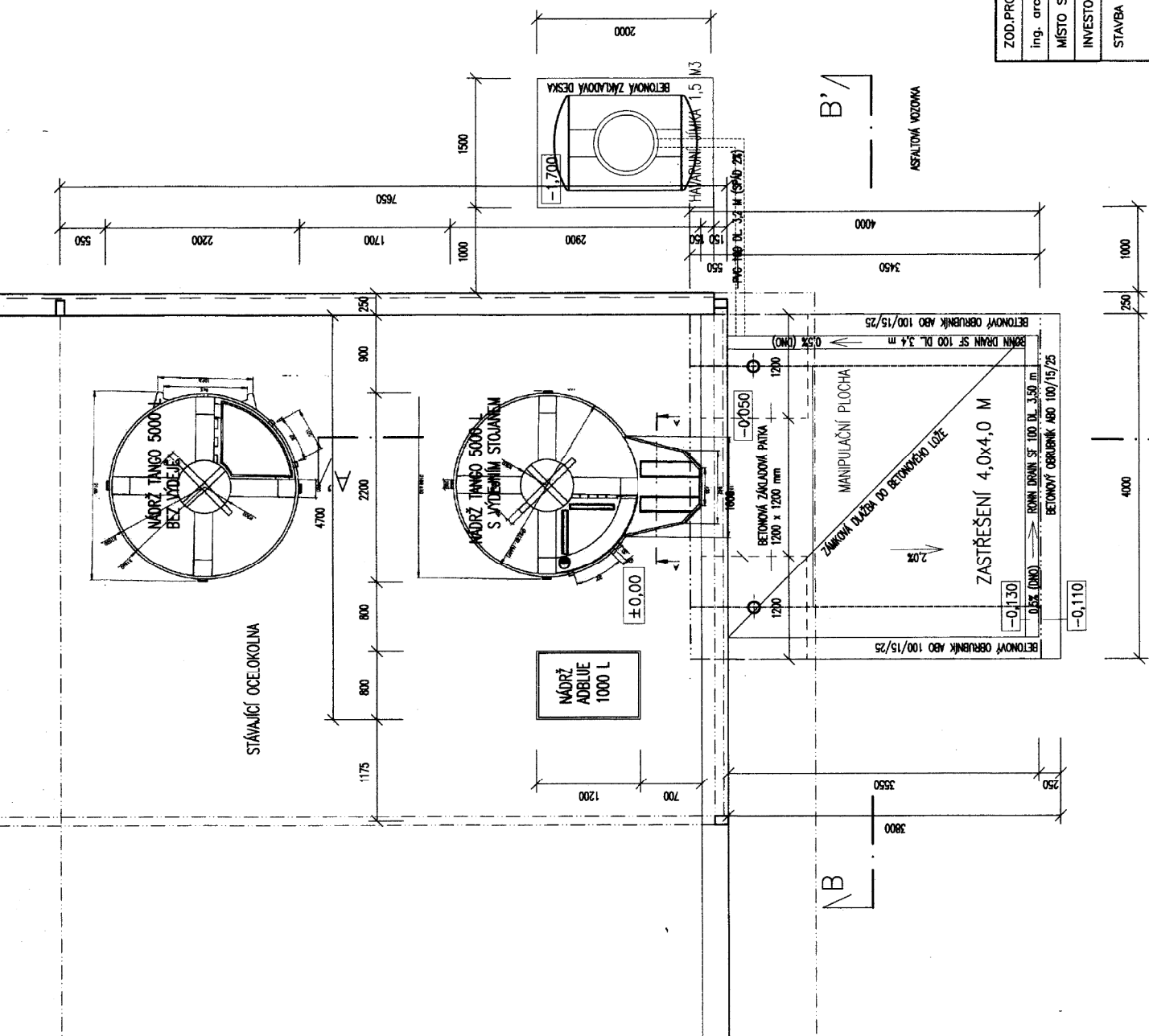


Benefit Capacity: 5307 Litres  
 Nominal Capacity: 5000 Litres  
 Nominal Weight: 350 Kg



COPYRIGHT ~ Sole Property of Clarendon Plastics Ltd ~ All Rights Reserved

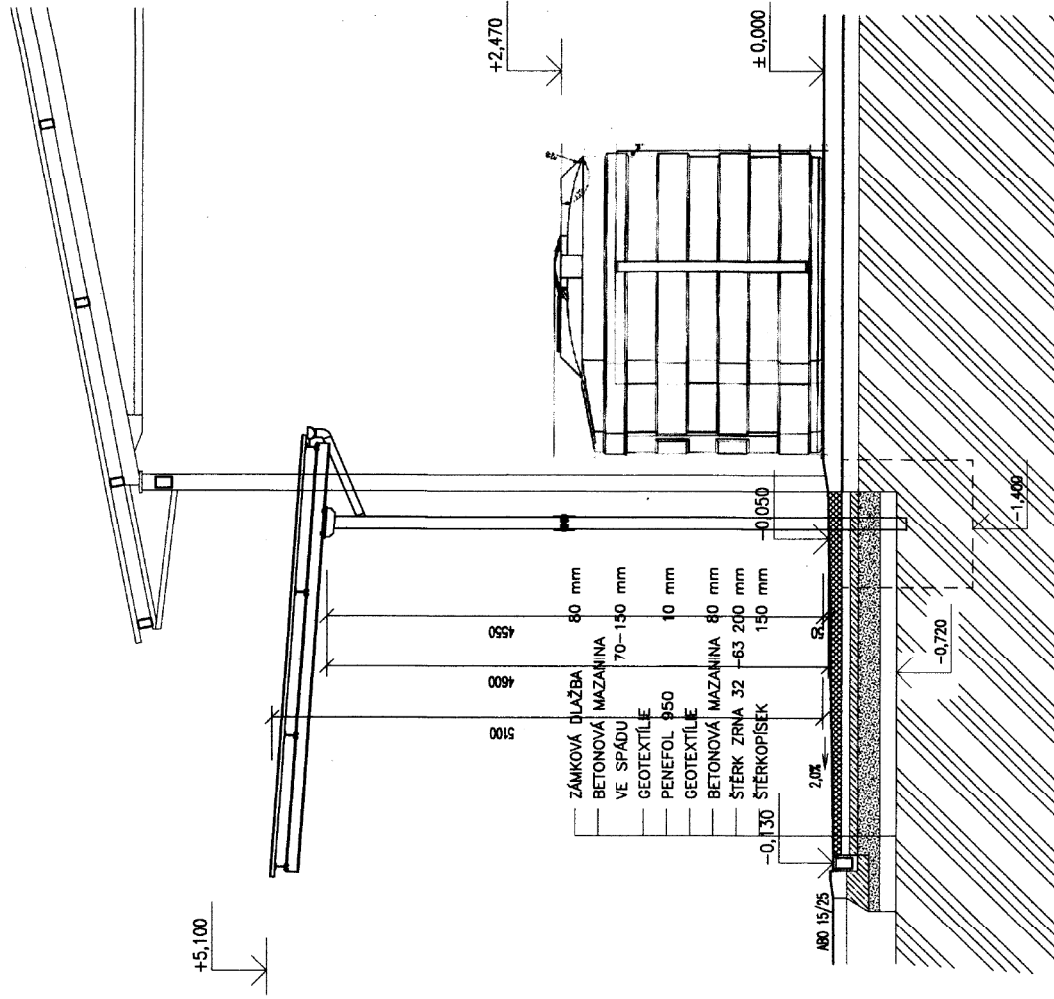
ALL 3D DIMENSION SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS STATED OTHERWISE DIMENSION TOLERANCE: ± 0.10		<b>Harlequin</b> <small>Clarendon Plastics Ltd</small>	
DO NOT SCALE DRAWINGS - THEY ARE FOR INFORMATION ONLY		TITLE <b>5000FS Fuel Station</b>	
IF IN DOUBT, ASK		DATE: 04-03-2002	ISSUE: 02
PROJECTION 	SIZE A3	DRAWN: J	SHEET 1 OF 1
		FILE NAME: 5000FS.dwt	REV: 00
		DATE: 07/03/09	SCALE: NMT 1:0 SCALE
			APPROVED:



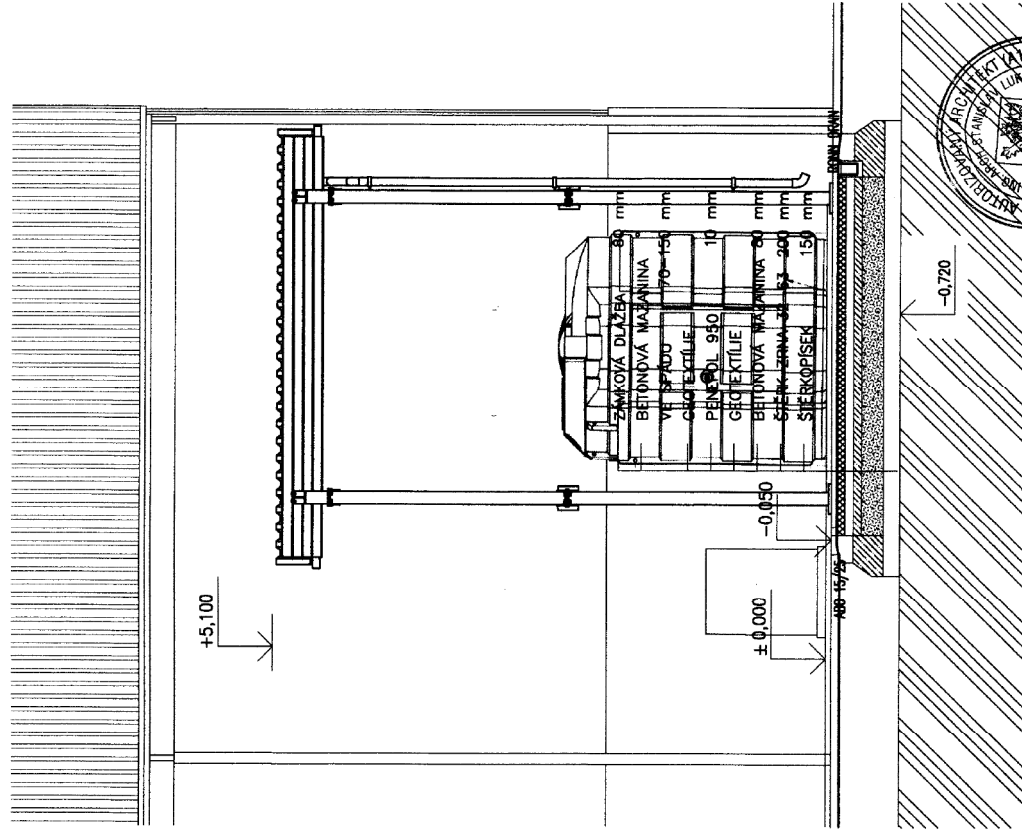
ZOD.PROJEKTANT	ing. arch. Stanislav LUKŠ	VYPRACOVAL :	ing. arch. Stanislav LUKŠ
MÍSTO STAVBY :	p.č. 226/1, 1050/1, k.ú. Jesenice u Sedččan, obec Jesenice	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
INVESTOR :	Zemědělská společnost Kosova Hora, o.s. č.p. 338, Kosova Hora	ing. arch. Stanislav LUKŠ	arch. Stanislav Lukš
STAVBA :	PROVOZNÍ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
OBSAH :	P Ů D O R Y S 1. N P	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
ČÍS.ZAK.	005/2017	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
DATUM	II. 2017	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
MĚŘÍTKO	1 : 50	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
Č.PŘÍLOHY	D.1.1.b1	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář
		ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektové a inženýrské kancelář

ing. arch. Stanislav Lukš  
 projektové a inženýrské kancelář  
 Hlavní 2, 691 06 Valtěš Pavlovice  
 tel. 519 403 144, 604 126 741

Ř E Z A - A'



Ř E Z B - B' + ČELNÍ POHLED



ZOD.PROJEKTANT	VYPRACOVAL :	Ing. Stanislav LUKŠ	Ing. Stanislav LUKŠ
ing. arch. Stanislav LUKŠ	ing. arch. Stanislav LUKŠ	projektoval a inženýrská kancelář	Ing. Stanislav Lukš
MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, 1050/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jelenice	MÍSTO STAVBY : p.č. 226/1, 1050/1, k.ú. Jesenice u Sedlčan, obec Jelenice	Elavni 2, 691 06 Velké Pavlovice	projektová a inženýrská kancelář
INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, o.s. č.p. 338, Kosova Hora	INVESTOR : Zemědělská společnost Kosova Hora, o.s. č.p. 338, Kosova Hora	tel. 519 403 144, 604 126 741	Elavni 2, 691 06 Velké Pavlovice
STAVBA :	STAVBA :	ČÍS.ZAK.	005/2017
PROVOZNI NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY	PROVOZNI NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY	DATUM	II. 2017
OBSAH :	Ř E Z Y, Č E L N Í P O H L E D	MĚŘITKO	1 : 50
		Č.PŘÍLOHY	Č.VÝTISKU
		D.1.1.B2	1

## Příloha č. 6



# MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 Praha 10 - Vršovice, Vršovická 65

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 3.4.2015

**Ministerstvo životního prostředí**

**Odbor posuzování vlivů na životní prostředí**

dne 30.4.2015 podpis Hejzlar

Vážený pan  
Ing. Václav Šafařík  
U Vodojemu 1275/34  
693 01 Hustopeče

Č.j.:  
16827/ENV/15

Vyřizuje / telefon:  
Ing. Hlaváčová / 267 122 993

V Praze dne:  
31. 3. 2015

## ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí jako orgán státní správy v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí příslušný k rozhodování ve věci podle ustanovení § 21 písm. i) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, vyhovuje podle ustanovení § 19 odst. 7 tohoto zákona žádosti pana Ing. Václava Šafaříka, datum narození: 14. 7. 1951, bydliště U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče (dále jen „žadatel“) ze dne 3. 3. 2015 a

### **prodlužuje autorizaci ke zpracování dokumentace a posudku**

udělenou osvědčením Ministerstva životního prostředí č.j.: 13295/1454/OPVŽP/97 ze dne 5. 11. 1997 a prodlouženou rozhodnutím o prodloužení autorizace č. j.: 80152/ENV/10 ze dne 24. 9. 2010, na dobu 5 let podle ustanovení § 19 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Autorizace se v souladu s § 19 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, prodlužuje na dobu dalších 5 let.

## Odůvodnění

Ministerstvo životního prostředí obdrželo dne 6. 3. 2015 žádost ze dne 3. 3. 2015 o prodloužení autorizace pana Ing. Václava Šafaříka udělené osvědčením Ministerstva životního prostředí č.j.: 13295/1454/OPVŽP/97 ze dne 5. 11. 1997 a prodloužené rozhodnutím o prodloužení autorizace č. j.: 80152/ENV/10 ze dne 24. 9. 2010, platné do 31. 12. 2016. Žadatel požádal o prodloužení autorizace a splnil podmínky pro prodloužení autorizace v souladu s § 19 odst. 3, odst. 4 a odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanoveními přílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí.

Ukončené vysokoškolské vzdělání bylo v souladu s ustanovením § 19 odst. 4 písm. a) doloženo dokladem o nejvyšším dosaženém vzdělání. Vykonaná zkouška odborné způsobilosti byla v souladu s ustanovením § 19 odst. 4 písm. b) doložena osvědčením (č.j.: 13295/1454/OPVŽP/97 ze dne 5. 11. 1997). Bezúhonnost byla v souladu s ustanovením § 19 odst. 5 doložena výpisem z rejstříku trestů (datum vydání 27. 3. 2015). Dále bylo doloženo čestné prohlášení žadatele o plné způsobilosti k právním úkonům.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny zákonem požadované náležitosti a jsou splněny všechny zákonné podmínky pro prodloužení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Řízení o vydání tohoto rozhodnutí podléhá ve smyslu zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, správnímu poplatku ve výši 50 Kč (položka 22 písm. b) sazebníku). Poplatek byl uhrazen formou kolkové známky.

### Poučení o opravném prostředku

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministroví životního prostředí, podle § 152 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, ve lhůtě do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí, prostřednictvím Ministerstva životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10.



**Mgr. Evžen DOLEŽAL**  
ředitel odboru  
posuzování vlivů na životní prostředí  
a integrované prevence

Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatel – Ing. Václav Šafařík - účastník správního řízení
- b) po nabytí právní moci  
orgán příslušný k evidenci - odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence Ministerstva životního prostředí