

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 ZÁMĚRU

GRANERO Vlasatice, s.r.o.
Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice

ZÁMĚR

PŘEMÍSTITELNÁ NÁDRŽ MOTOROVÉ NAFTY

p.č. 6279/2, k.ú. Vlasataice
Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice
region Brno – venkov, kraj JIHOMORAVSKÝ

Zpracovatel:	RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., IČ: 26896982 (aut. osoba: Ing. Václav Šafařík)			
vypracoval:	ověřil a schválil:	zadavatel:	objed./smlouva:	SOD
dne: srpen-říjen 2011	dne: 11.11.2011	dne:	nabytí účinnosti:	listopad 2011
Ing. Jan Šafařík	Ing. Václav Šafařík		zak. číslo:	578
podpis	podpis	podpis	revize: 1.0	paré:



Obsah:

A	Údaje o oznamovateli:	4
A.1	Identifikace oznamovatele:	4
A.2	Charakteristika oznamovatele:	4
A.3	Identifikace předmětu záměru:	4
B	Údaje o záměru:	4
B.1	Základní údaje:	4
B.1.1	Název záměru:	4
B.1.2	Kapacita (rozsah) záměru:	4
B.1.3	Umístění záměru:	5
B.1.4	Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry:	5
B.1.5	Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění:	5
B.1.6	Stručný popis technického a technologického řešení záměru:	5
B.1.7	Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:	6
B.1.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků:	7
B.1.9	Výčet navazujících rozhodnutí a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat:	7
B.2	Údaje o vstupech:	7
B.2.1	Půda:	7
B.2.2	Voda:	7
B.2.3	Vstupní suroviny:	7
B.2.4	Energetické zdroje:	8
B.2.5	Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu:	8
B.3	Údaje o výstupech:	9
B.3.1	Ochrana ovzduší:	9
B.3.2	Ochrana vod:	10
B.3.3	Odpady:	10
B.3.4	Hluk:	11
B.3.5	Vibrace:	13
B.3.6	Záření:	13
B.3.7	Rizika havárií:	13
C	Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území:	14
C.1	Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území:	14
C.1.1	Charakteristika oblasti, obce:	14
C.1.2	Územní systém ekologické stability:	15
C.1.3	Významné krajinné prvky:	15
C.1.4	Zvláště chráněná území:	15
C.1.5	Přírodní parky:	15
C.2	Stručná charakteristika současného stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny:	15
C.2.1	Ovzduší, klima:	15
C.2.2	Hydrologické poměry:	16
C.2.3	Půda:	17
C.2.4	Flóra a fauna:	17
D	Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí:	18
D.1	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti:	18
D.1.1	Vlivy na ovzduší a klima:	18
D.1.2	Vliv na povrchovou a podzemní vodu:	18
D.1.3	Vliv na půdu:	19
D.1.4	Vliv na krajinu:	19
D.1.5	Vliv na faunu a floru:	19
D.1.6	Vliv na hlukovou situaci:	19
D.2	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci:	19
D.3	Údaje o možných významných vlivech přesahujících státní hranice:	19
D.4	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů:	19
D.4.1	Ve fázi výstavby:	19
D.4.2	Ve fázi provozu:	20
D.5	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitost, které se vyskytly při specifikaci vlivů:	20
E	Porovnání variant řešení záměru:	20
F	Doplňující údaje:	20
F.1	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení:	20
F.1.1	Hlavní přílohy:	20
F.1.2	Ostatní přílohy:	20
F.2	Další podstatné informace oznamovatele:	21
F.2.1	Seznam použité literatury a podkladů:	21
F.2.2	Ostatní použitá literatura:	21
G	Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru:	21
H	Příloha:	22
I	Identifikace zpracovatelů oznámení:	22

Seznam použitých zkratk

ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
E.I.A	Environmental Impact Assessment - posuzování vlivů na životní prostředí
MZe ČR	ministerstvo zemědělství České republiky
MŽP ČR	ministerstvo životního prostředí České republiky
KHS	krajská hygienická stanice
KÚ	krajský úřad
MěÚ	městský úřad
OÚ	obecní úřad
ČIŽP	česká inspekce životního prostředí
PHO	pásma hygienické ochrany
RŽP	referát životního prostředí
ÚP	územní plán
ÚSES	územní systém ekologické stability
ZPF	zemědělský půdní fond
VKP	významné krajinné prvky
BK	biokoridory
BC	biocentra
TZL	tuhé znečišťující látky
ŽP	životní prostředí
BPS	bioplynová stanice
KGJ	kogenerační jednotka
BM	biomasa
BP	bioplyn
FM	fytomasa
FZ	fermentační zbytek
TF	tuhá fáze
VZ	velký zdroj znečišťování ovzduší
SZ	střední zdroj znečišťování ovzduší
ZP	zemní plyn
ŽV	živočišná výroba
VDJ	velká dobytčí jednotka (ekvivalent 500 kg živé váhy zvířat)
PO	požární ochrana
NO	nebezpečný odpad
BPEJ	bonitovaná půdní ekologická jednotka
PUPFL	pozemky určené pro funkci lesa
NBK	nadregionální biokoridor

A Údaje o oznamovateli:

A.1 Identifikace oznamovatele:

Název organizace: GRANERO Vlasatice, s.r.o.
Adresa sídla: Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice
Zastoupený: Bjarne Edvard Maj, jednatel
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČ: 454 78 295
DIČ: CZ 454 78 295
Telefon: 519 425 221
Fax: 519 322 892
E-mail: bm@granero.cz, jp@granero.cz

A.2 Charakteristika oznamovatele:

Společnost GRANERO Vlasatice, s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 5080 a dnem zápisu 9. dubna 1992.

Předmětem podnikání je zemědělství, včetně prodeje nezpracovaných zemědělských výrobků za účelem zpracování nebo dalšího prodeje, koupě zboží za účelem jeho dalšího prodeje a prodej, výroba krmiv a krmných směsí, silniční motorová doprava nákladní, apod.

A.3 Identifikace předmětu záměru:

Název zdroje: GRANERO Vlasatice, s.r.o. – přemístitelná nádrž nafty
Adresa provozovny: p.č. 6279/2, k.ú. Vlasatice
 Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice
 region Brno - venkov, kraj Jihomoravský
Zástupce: Ing. Jitka Pejchlová, ekonom
Telefon, fax: 519 425 221, 519 322 892, mobil 731 508 291
E-mail: jp@granero.cz
CZ NUTS, ZÚJ, ÚTJ: CZ0643, 585025, 783307

B Údaje o záměru:

B.1 Základní údaje:

B.1.1 Název záměru:

Oznámení:

„Přemístitelná nádrž motorové nafty“

je zpracováno dle přílohy č. 3 k zákonu 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, vzhledem k tomu, že navržený záměr je zařazen do kategorie II., přílohy č. 1 tohoto zákona:

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

B.1.2 Kapacita (rozsah) záměru:

Jako hlavní součást zařízení je dvouplášťová nádrž o kapacitě 16 m³, pro výdej pohonné hmoty bude osazen jeden jednodukotový výdejný stojan (součást zařízení) a jako havarijní jímka bude využita dvouplášťová nádrž o kapacitě 5 m³.

Údaje o směnnosti provozu:

Provoz zařízení může být až nepřetržitý, tedy po celých 365 dní v roce.

Plnění nádrže motorovou naftou bude vzhledem k rozsahu vozového parku provozovatele probíhat max. 12x za rok. Nafta bude do dopravních prostředků čerpána dle potřeby.

B.1.3 Umístění záměru:

Kraj:	Jihomoravský
Oblast:	Jihovýchod
Okres:	Brno - venkov
Obec:	Vlasatice
Katastrální území:	Vlasatice
Parcelní číslo:	6279/2

Obec Vlasatice se nachází mezi městy Pohořelice a Znojmo, v regionu Brno-venkov, na území Jihomoravského kraje. Obec má převážně zemědělský charakter.

Obcí Vlasatice prochází silnice III. třídy č. 396 z obce Branišovice na Novou Ves. Areál rostlinné výroby je umístěn na pozemcích v k.ú. Vlasatice směrem od obce, v zastavěném území obce v ploše zemědělské výroby, po pravé straně komunikace vedoucí z obce Vlasatice směrem do obce Troskotovice.

B.1.4 Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry:

Charakteristika záměru:

Záměrem investora (provozovatele) je přesunutí a celková rekonstrukce stávajícího kompaktního přemístitelného zařízení pro příjem, skladování a výdej motorové nafty a jeho umístění v blízkosti provozovaného objektu skladu zemědělské techniky (p.č. st. 472) na pozemku p.č. 6279/2, v k.ú. Vlasatice. Do zařízení se bude dopravovat autocisternami. Určena je pro osobní automobily a užitková vozidla pouze pro vlastní potřeby organizace. Obsluhovat zařízení budou stávající zaměstnanci.

Plocha pro umístění nádrže bude zpevněna (vybetonována, případně zbudována z betonové dlažby), stejně tak i manipulační plocha pro tankování, která bude nově zastřešena a prostor odveden do nové podzemní havarijní dvouplášťové jímky o kapacitě 5 m³.

Možnost kumulace vlivů:

V současné době nejsou identifikovány žádné další související projekty ani možnost kumulace projektu s jinými záměry.

B.1.5 Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění:

Provoz nádrže je určený výhradně pro potřeby vozidlového parku investora a není určený pro komerční účely, tedy pro veřejný prodej. Záměr je pro investora, který je zemědělským výrobcem, potřebný z důvodu zásobování jeho vozového parku naftou. Nádrž na naftu bude umístěna ve stávajícím areálu a tím odpadne provozovateli nutnost dojíždění se zemědělskou technikou k veřejné čerpací stanici pohonných hmot.

V areálu je již převozná nádrž nafty provozovaná, dochází pouze k její přemístění do lépe situovaných nových prostor a k lepšímu zabezpečení (havarijní jímka, zastřešení).

B.1.6 Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

B.1.6.1 Popis stávajícího stavu:

V areálu se nachází sídlo společnosti, skladové prostory rostlinné výroby, prostory pro parkování zemědělské techniky, apod. Investor je zemědělským výrobcem.

V areálu je již stejná převozná nádrž nafty provozovaná. Záměrem dochází k přesunutí a celkové rekonstrukci stávající nádrže do lépe situovaných nových prostor. Provozována zde je nadzemní ocelová dvouplášťová nádrž o provozním objemu 16 m³ s výdejním stojanem ADAST.

B.1.6.2 Popis navrženého technologického zařízení a technická data:

Pohonné hmoty, resp. motorová nafta, bude uložena v nadzemní ocelové dvouplášťové nádrži typové řady NDN 16 o provozním objemu 16 m³. Celkové rozměry nádrže jsou 5 460 mm x 2 521 mm a výška 2 527 mm. Nádrž bude doplněna o části: umístěna bude na upravené izolované nepropustné zpevněné ploše, manipulační plocha bude zastřešena, nový rozvaděč a přívod elektrické energie.

Vlastní nádrž je obdélníkového půdorysu, dvouplášťová. Je svařena z ocelového plechu. Vnější plášť plní funkci havarijní jímky. Po obvodu jsou umístěny armatury. Kontrola těsnosti meziplášťového prostoru se provádí pomocí indikační tyče. Těsnost meziplášťového prostoru je zkoušena u výrobce. Rovněž dno nádrže je zdvojené a tvoří meziplášťový prostor kontinuálně spojený s meziplášťovým prostorem obvodových stěn. Vnitřní i vnější plášť jsou z ocelového plechu. Na víku nádrží určených pro skladování hořlavých kapalin I. až IV. třídy nebezpečnosti jsou umístěny armatury a příslušenství.

Výdej motorové nafty do nádrže automobilu bude probíhat pomocí instalovaného jednostranného výdejního stojanu předpokládané typové řady Adast, o výkonu 5 až 50 l/min stočené nafty.

Po příjezdu přepravního cisternového vozidla, ověření stavu paliva v zásobní nádrži, uzemnění vozu se zemnicím bodem v prostoru stáčecího místa a propojení šroubení cisternového vozu se šroubením ve stáčecí armatuře, je palivo stáčeno do nádrže přes ocelovou stáčecí šachtu ocelovým potrubím. Mezistavy hladiny v nádrži jsou signalizovány plovákovým ovladačem. Nádrž je vybavena signalizací maximální havarijní hladiny, při jejím dosažení se automaticky stáčecí čerpadlo vypne. Průběh plnění a stav v meziplášťovém prostoru je možné kontrolovat instalovanými průzory. Kontrola stavu hladiny v nádrži se bude provádět měrnou tyčí.

K sání média z nádrže bude sloužit sací armatura, k odkalování nádrže je instalováno odkalovací čerpadlo. K připojení odvodušňovacího potrubí motorové nafty a pro připojení ventilačního potrubí v nádrži na úkapy, jsou navrženy koncové bezpečnostní pojistky ve výšce 3,6 m nad terénem a ke hlídání minimální a maximální hladiny PHM v nádrži je instalován plovákový ovladač.

Manipulační plocha bude provedena z betonové zámkové dlažby tl. 80 mm (alternativně z betonové mazaniny), která bude lemovaná betonovými silničními obrubníky položenými naležato. Podkladní vrstvy budou tvořeny štěrkopískem, podkladním betonem a izolací proti ropným látkám. Plocha bude vyspádovaná k vpusti, ze které případné úkapy budou odváděny do havarijní jímky kapacity 5 m³. Plocha pod výdejním stojanem bude také izolovaná a vyspádovaná k manipulační ploše. Obě plochy budou natřeny epoxidovým nátěrem proti ropným látkám a všechny spáry budou přespárovány spárovacím tmelem na ropné látky.

Nájezdové rampy budou vybetonovány ve spádu dle potřeby k vyrovnání výškových rozdílů.

Přestřešení zastřešuje izolovanou manipulační plochu. Tvořeno bude ocelovou konstrukcí o půdorysných rozměrech 4,6 m x 4,9 m. Zastřešení je umístěno na dvou ocelových sloupech z válcových profilů, od sebe vzdálených 3,8 m. Výška přístřešku je min. 4,5 m od vozovky. Střešní krytina je navržena z pozinkovaných ocelových trapézových plechů.

Údaje o vzduchotechnice, popis zařízení ke snižování emisí:

Odvzdušňovací potrubí z nádrže je navrženo ocelové o průměru DN 15. Z nádrže bude vyvedeno ve výšce cca 3,6 m nad terénem.

Nádrž a stojan sloužící ke skladování a výdeji nafty nebudou vybaveny zařízením ke snižování emisí (zpětným odvodem par), zde tato technologie není dosud vyžadována.

B.1.7 Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:

- Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: březen 2012
- Předpokládaný termín dokončení stavby: červen 2012

B.1.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků:

- kraj Jihomoravský;
- obec Vlasatice;

B.1.9 Výčet navazujících rozhodnutí a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat:

- Jihomoravský kraj – oddělení E.I.A.;
- Jihomoravský kraj – příslušné dotčené odbory (ochrana ovzduší, odpadové hospodářství, vodní hospodářství a další);
- Jihomoravský kraj – oddělení IPPC – změna integrovaného povolení (změna zdroje);
- Městský úřad Pohořelice, stavební úřad – stavební povolení, kolaudace;
- Městský úřad Pohořelice, odbor životního prostředí;
- Krajská hygienická stanice;
- Česká inspekce životního prostředí;
- Povodí Moravy.

B.2 Údaje o vstupech:

B.2.1 Půda:

Projektovaná stavba bude realizována na pozemcích v k.ú. Vlasatice:

- p.č. 6279/2, druh pozemku: ostatní plocha, využití: manipulační plocha, LV 10002, celková výměra: 31 878 m²; pozemek je ve vlastnictví státu ve správě Pozemkového fondu ČR. Investor má uzavřenou nájemní smlouvu a souhlasné stanovisko fondu.

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

Přístupové cesty a komunikace do areálu i v areálu budou zachovány beze změny.

Umístění záměru je v souladu s určením území pro průmyslové účely a v souladu s územním plánem města – viz. příloha č. 01.

B.2.2 Voda:

Vlastní instalační práce ani provoz převozní nádrže na naftu nepovede k navýšení spotřeby vody na středisku. Objekt nebude napojen na přívod vody.

B.2.3 Vstupní suroviny:

Fáze výstavby:

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

Fáze provozu:

Provoz mobilní nádrže na naftu nepovede ke zvýšené spotřebě surovin na středisku ve srovnání se spotřebou před instalací.

Motorová nafta

Motorová nafta je klasifikována (podle zákona o chemických látkách a přípravcích), jako přípravek zdraví škodlivý a zároveň jako karcinogenní 3. kategorie (tzn. látky, které mohou vyvolat u lidí obavy vzhledem k možným karcinogenním účinkům, ale u kterých dostupné informace nejsou dostačující pro zařazení do kategorie 2 – to je mezi látky, na něž je třeba pohlížet, jako by byly karcinogenní pro člověka).

Motorová nafta je složitou směsí uhlovodíků vroucí v rozmezí cca 180 až 370 °C s obsahem polycyklických aromatických uhlovodíků do 11 % m/m. 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 min. 55 °C. Nebezpečí hoření hrozí v případě zahřátí nad teplotu bodu vzplanutí.

➤ **Klasifikace:**

Standardní věty označující specifickou rizikovost (R-věty)

R 10 Hořlavý

R 40 Podezření na karcinogenní účinky

R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věty):

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 36 Používejte vhodný ochranný oděv

S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice

S 45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc

S 61 Zabráňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

➤ **Vybrané fyzikální vlastnosti:**

Hustota: 844 kg/m³

Hmotnostní podíl nafty, vody: 100 %, 0 %

Hmotnostní podíl emulgátoru, síry: 0 %, 420 ppm

Výhřevnost: 42,75 MJ/kg

Cetanové číslo: 50

➤ **Množství:**

Předpokládané maximální stočené množství při 1 závozu: 16 000 l

Předpokládané celkové množství vydané PHM – nafty 190 000 l/rok

B.2.4 Energetické zdroje:

B.2.4.1 Elektrická energie:

Přemístitelná nádrž bude napojena na elektrickou síť. Elektřina bude odebírána za účelem pohonu čerpadla výdejního stojanu. Navýšení spotřeby elektrické energie bude vzhledem ke spotřebě celého střediska zanedbatelné. Záměrem nedojde k významným změnám.

Nádrž bude napojena dle příslušných ČSN na stávající přívod elektrické energie ze sousední budovy. Nádrž je dále třeba uzemnit dle příslušných ČSN. Po napojení bude provedena autorizovanou osobou revizní zpráva.

V areálu je již převozná nádrž nafty provozovaná, dochází pouze k její přemístění do lépe situovaných nových prostor.

B.2.4.2 Tepelná energie:

Nárok na odběr tepla nevzniká.

B.2.4.3 Zemní plyn:

Nárok na odběr zemního plynu nevzniká.

B.2.5 Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu:

B.2.5.1 Charakteristika dopravy:

Trasa příjezdové komunikace je shodná se stávajícím provozem areálu. Zajišťuje přímé napojení areálu na silniční síť mimo zastavěné území obce.

B.2.5.2 Období výstavby:

V období výstavby se bude příprava i stavební činnost odehrávat mimo komunikace. Vzhledem k rozsahu akce bude tento vliv pouze krátkodobý. Stavební mechanismy budou provozovány během denní doby. Stavba si dále vyžádá úpravu okolí, rozvodů elektrické energie, apod.

B.2.5.3 Přehled dopravy při provozu nádrže na naftu:

Provozem nového objektu nedojde k navýšení stávající dopravy vozového parku investora. Instalace převozná nádrž na naftu povede k tomu, že provozovatel nebude se svými dopravními prostředky dojíždět k veřejné čerpací stanici.

V areálu je již převozná nádrž nafty provozovaná, dochází pouze k její přemístění do lépe situovaných nových prostor.

Provoz nádrže je určený výhradně pro potřeby vozového parku investora a není určený pro komerční účely tedy pro veřejný prodej. Plnění nádrže je navrhované vzhledem k rozsahu vozového parku a množství techniky využívající naftu jako palivo v termínu maximálně 12x za rok.

B.3 Údaje o výstupech:

B.3.1 Ochrana ovzduší:

B.3.1.1 Charakteristika:

S ohledem na zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, je dotčeným orgánem příslušná obec.

B.3.1.2 Přehled stávajících zdrojů:

V areálu je již provozovaný stejný zdroj znečišťování ovzduší, dochází pouze k jeho přemístění do nových prostor.

B.3.1.3 Zdroj znečišťování ovzduší

Návrh zařazení posuzovaného zdroje:

Zařízení pro skladování a výdej nafty je zařazena dle nařízení vlády č. 615/2006 Sb., o stanovení emisních limitů a dalších podmínek provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší, v platném znění (NV č. 294/2011 Sb.) do kategorie **malých zdrojů znečišťování ovzduší**. Emisní limit pro tento zdroj znečišťování ovzduší není stanoven.

Charakteristika znečišťujících látek:

Z navržených technologických zařízení a 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 dva možné úniky znečišťujících látek a to následující:

- 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 z nádrže, přes výdejní stojan do nádrže automobilu – páry těkavých organických látek unikají z pistole výdejního stojanu (nádrže motorového vozidla) do ovzduší.

Výpočet emisí:

Za místa emisí par PHM se u tohoto zdroje obecně považují vzdušníky zásobních nádrží (plamenojistky) a nádrží automobilu při stáčení PHM pomocí výdejních stojanů. V okamžiku manipulace s PHM tak unikají do ovzduší emise organických látek. Pro výpočet emisí je uvažováno s emisním faktorem $20 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3_{\text{PHM}}$ (příjem a výdej PHM) a s maximálním množstvím stočené motorové nafty ve výši max. 190 000 l/rok.

Stanovení emisí a maximálního hmotnostního toku pro těkavé organické látky:

místo úniku (měřící místo)	výpočet	emise
plamenojistky na nádrži NM (při stáčení z autocisterny)	= $400 \text{ l/min} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$ = $190 \text{ m}^3/\text{rok} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$	240 g/hod (hm.tok) 1,9 kg/rok (emise)
výdejní stojan (při stáčení do automobilu)	= $50 \text{ l/min} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$ = $190 \text{ m}^3/\text{rok} * 10 \text{ g}_{\text{VOC}}/\text{m}^3$	30 g/hod (hm.tok) 1,9 kg/rok (emise)

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

B.3.1.4 Popis veškerých zařízení a postupů sloužících k omezování emisí:

Dle § 9 (zjišťování znečišťujících látek), odstavce 2, zákona č. 86/2002 Sb., se měření emisí provádí v místech, za kterými již nedochází ke změnám vypouštěných odpadních plynů do vnějšího prostředí.

U uvedeného zdroje znečišťování ovzduší se za měřicí místo považují výduchy z provozovaných zařízení. Pro skladování a výdej motorové nafty však není u výše definovaných výduchů provedení jednorázového autorizovaného měření emisí vyžadováno.

B.3.1.5 Emise z období výstavby:

Období výstavby objektu představuje pouze dočasnou zátěž pro uvedenou lokalitu. Zde se předpokládá 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.

B.3.1.6 Doprava:

K liniovým zdrojům znečišťování ovzduší patří všechny dopravní prostředky, které se budou pohybovat po příjezdové cestě k areálu nebo v rámci vnitroareálových komunikací. Tento liniový zdroj je již ve stávajícím areálu a realizací záměru se nepředpokládá zvýšení oproti stávajícímu stavu.

B.3.2 Ochrana vod:**B.3.2.1 Splaškové odpadní vody:**

Provozem převozní nádrže nebudou vznikat odpadní vody.

B.3.2.2 Dešťové vody:

Dešťová kanalizace není v místě realizace záměru vybudována.

Plocha výdejního místa čerpací stanice bude zastřešena, dešťové vody ze zastřešení budou svedeny do volného terénu v okolí nádrže. Zastřešená izolovaná manipulační plocha bude provedena z betonové zámkové dlažby, lemovaná betonovými silničními obrubníky. Plocha bude vypádovaná do havarijní jímky. Plocha pod výdejním stojanem bude též izolovaná proti ropným látkám a vypádovaná k manipulační ploše, tj. k havarijní jímce.

B.3.3 Odpady:

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.

Odpady z výstavby:

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

Při realizaci mohou vzniknout odpady stavebního rázu:

katalogové číslo	název odpadu	kategorie odpadu
15 01 01	papírové a lepenkové obaly	O
15 01 02	plastové obaly	O
15 01 06	směsné obaly	O
17 01 01	beton	O
17 01 02	stavební suť	O
17 01 07	směsný stavební odpad	O
17 02 03	plasty	O
17 03 02	asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O
17 04 05	železný šrot	O
17 05 04	zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O
17 04 11	kabely neuvedené pod č. 170410	O

katalogové číslo	název odpadu	kategorie odpadu
17 06 04	izolační materiály neuvedené pod č. 170601, 170603	O
15 01 10	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek	N
20 03 01	směsný komunální odpad	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. Za odpady v průběhu stavebních prací bude odpovídat dodavatel stavebních prací, který si zajistí souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady. 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.

Investor zajistí, aby generální dodavatel při uzavírání smluv na jednotlivé dodávky stavebních a technologických prací ve smlouvách zakotvil povinnost subdodavatelů likvidovat odpady vznikající při jeho činnosti tak, jak určuje výše uvedený zákon.

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.

Odpady z provozu:

Z vlastního provozu se nepředpokládá žádný významný nárůst odpadů. Lze však identifikovat možný vznik odpadů :

katalogové číslo	název odpadu	kategorie odpadu
05 03 01	kaly ze dna nádrží na ropné látky	N
15 01 10	obaly obsahující zbytky nebezpečných látek	N
15 02 02	absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
20 03 03	uliční smetky – venkovní	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 v kontejneru a odstraňován v rámci centrálního svozu komunálního odpadu. Rovněž tak odděleně shromažďované kovy, plasty a papír.

B.3.4 Hluk:

S ohledem na uvedený záměr nedojde k instalaci žádných nových významných zdrojů hluku.

B.3.4.1 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 splněny nejvyšší přípustné hodnoty hluku. Toto nařízení se nevztahuje na hluk z užívání bytu, hluk a vibrace prováděné nácvikem 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 nejhluchnějších hodin, v noční době pro nejhluchnější 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 nejhluchnějších hodin ($L_{Aeq,8h}$) a v noční době pro nejhluchnější 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.

B.3.4.2 Hluková zátěž z období výstavby:

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 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).

Etapa výstavby 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 dne.

Předpoklad parametrů použitých strojů – stavební práce:

Typ stroje, zdroj hluku	Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti r [m]
Bourací kladivo	$L_{pA10} = 88 \text{ dB(A)}$
Rýpadlo	$L_{pA10} = 83 \text{ dB(A)}$
Automíchač při míchání	$L_{pA10} = 80 \text{ dB(A)}$
Čerpadlo betonové směsi	$L_{pA10} = 85 \text{ dB(A)}$
Autojeřáb při zdvihu	$L_{pA10} = 72 \text{ dB(A)}$
Nákladní automobily	$L_{pA10} = 78 \text{ dB(A)}$
Běžná stavební činnost – zdění, manipulace, apod.	$L_{pA10} = 68 \text{ dB(A)}$

B.3.4.3 Hluková zátěž při provozu:

V průběhu provozu nádrže bude zdrojem hluku pouze stáčecí a výdejní zařízení a doprava. V areálu je již převozná nádrž nafty provozovaná, dochází pouze k její přemístění do lépe situovaných nových prostor. S ohledem na uvedený záměr, kdy nedojde k instalaci žádných nových významných zdrojů hluku, není předpoklad překročení platných limitů zdrojů.

Provozovatel zajistí plnění veškerých limitů hluku při provozu stávajících i nových zdrojů hluku.

B.3.5 Vibrace:

Při vlastním provozu se žádné vibrace nepředpokládají.

B.3.6 Záření:

Nepředpokládá se s výskytem žádného zdroje radioaktivního nebo elektromagnetického záření. V průběhu vlastní výstavby je možno očekávat krátkodobé používání svářecích agregátů. Ultrafialové záření se může vyskytovat pouze krátkodobě po dobu montáží konstrukcí či technologií při svařování obloukem či plamenem a přitom budou využívány běžné osobní ochranné pomůcky.

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.

B.3.7 Rizika havárií:

B.3.7.1 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.

B.3.7.2 Provoz objektu:

Vzhledem k charakteru záměru a havarijním opatřením se nepředpokládá vznik havárií s vážnějšími dopady na životní prostředí. Ve fázi provozu mohou havárie souviset s těmito situacemi: úniky závadných látek a požár.

Úniky závadných látek:

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.

V souladu zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění a vyhláškou č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami bude zpracován a případně bude aktualizován havarijní plán.

Látky a technologie navrhované k použití při výstavbě a provozu díla nepředstavují žádná 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, zejména úniku závadné látky nebo požáru.

Riziko průniku kontaminantů z dopravních prostředků až k hladině podzemní vody je možno označit jako minimální. Při havarijním úniku bude možno 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 proto speciální preventivní opatření, kromě obvyklých (zpracování provozních a manipulačních řádů, havarijního plánu, požární prevence).

Celý areál je zajištěn proti neoprávněnému vstupu vybudovaným oplocením.

Ostatní:

Na vlastní záměr se vztahují zákony č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění a zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými chemickými látkami, vše v platném znění.

Z uvedeného přehledu je zřejmé, že při provozu je nutné dodržení obecně závazných předpisů, manipulačních a provozních řádů a zodpovědného přístupu k manipulaci s naftou.

C Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území:

C.1 Výčet nejzávažnějších enviromentálních charakteristik dotčeného území:

C.1.1 Charakteristika oblastí, obce:

Dotčeným územím se rozumí areál společnosti ve Vlasaticích.

Obec Vlasatice přísluší pod okres Brno - venkov, leží na výměře 2295 ha, počet obyvatel 807, hustota osídlení 35,13 obyv./km². Obec leží cca 3 km severovýchodně od obce Troskotovice, cca 7 km jihozápadně od Pohorelic, nadmořská výška 183 m n.m. Středem obce prochází od severozápadu k východu silnice III.třídy/396 Nová Ves – Rouchovany, na kterou zde navazuje silnice III/39612 Vlasatice – Jiřice. Na tyto silnice jsou napojeny místní komunikace, zástavba je rozložena převážně kolem nich, je typicky vesnického charakteru (převážně jednopodlažní). Recipientem území je potok Miroslávka a Olbramovický potok.

Stávající areál farmy je situován v k.ú. Vlasatice, po pravé straně silnice III. třídy vedoucí směrem na Troskotovice. Vzhledem k tomu, že obdobné zařízení je již ve stávajícím areálu provozováno, nepředpokládá se žádná kumulace realizace záměru se starými ekologickými zátěžemi. Na území určeném k realizaci záměru se nenachází maloplošná ani velkoplošná území ochrany přírody a krajiny dle zákona MŽP č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Obec Vlasatice má schválený Plán územního rozvoje obce. Dle tohoto územního plánu se zamýšlený záměr nachází v zastavěném území obce v ploše zemědělské výroby. Dle platných regulativů funkčního využití území je v této ploše přípustné umístění staveb a zařízení čerpacích stanic.

C.1.2 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.

Pro zjištění stavu krajiny z hlediska její vyváženosti a rovnováhy se krajina oceňuje koeficientem ekologické stability (KES). Jde o poměrové číslo, kde v čitateli tohoto podílu je součet výměr chmelnic, vinic, zahrad, ovocných sadů, trvalých travních porostů, lesní půdy a vodních ploch, ve jmenovateli podílu je součet výměr orné půdy, zastavěných ploch a ostatních ploch. Obec Vlasatice se vyznačuje hodnotou KES 0,28. Jedná se krajinný typ A (krajina zcela přeměněná člověkem), KES do 0,3 značí území nestabilní, tj. nadprůměrné využívaná území s jasným porušením přírodních struktur.

Katastrálním územím obce Vlasatice neprochází žádný regionální biokoridor. Obec Vlasatice se okrajově dotýká nadregionálního biokoridoru, a to na jejím severovýchodním okraji

V obci Vlasatice se nachází pouze lokální biocentrum směrem severozápadním od obce. Tento vymezený prvek ÚSES je v dostatečné vzdálenosti od dotčeného území, takže k jeho ovlivňování záměrem nebude docházet.

C.1.3 Významné krajinné prvky:

Uvažujeme-li o krajině jako specifickém sortimentu ekotopů, ekosystémů a na ně vázaných prostorových uspořádání, je jakákoliv zástavba (obytná, průmyslová, rekreační, apod.) zásahem do některého z krajinných prvků.

Vzhledem k tomu, že se jedná o výstavbu v již provozovaném areálu, nedojde k ovlivnění žádného významného krajinného prvku.

Pro celé území, kde je objekt situován, je i nadále potřebná péče o životní prostředí, což podpoří vytvoření lokálního systému ekologické stability.

C.1.4 Zvláště chráněná území:

Zvláště chráněná území vymezená dle §14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, se v katastrálním území Mydlovary nenachází.

Vyjádření příslušného Krajského úřadu – příloha č. 02.

C.1.5 Přírodní parky:

Území přírodního parku ani jeho ochranného pásma se v dané lokalitě nenachází.

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

C.2.1 Ovzduší, klima:

Klimaticky patří zájmové území do teplé oblasti T4, která je charakteristická velmi dlouhým teplým a suchým létem. Přechodné období je velmi krátké s teplým jarem a podzimem. Zima je krátká, mírně teplá a suchá až velmi suchá, s velmi krátkým trváním sněhové pokrývky (Quitt 1971).

Podnebí je výrazně teplé a nejsušší na Moravě, neboť se zde uplatňuje srážkový stín Českomoravské vrchoviny. Vzhledem k plochému reliéfu je celá oblast vystavena převážně západnímu proudění. Významné jsou též jihovýchodní větry, přinášející v zimě déšť a v létě sucho nebo bouřky. Chráněných míst s odlišnými místními poměry je málo.

Charakteristika klimatické oblasti:

Klimatická oblast	T4
Počet letních dnů	60 - 70
Počet dnů s prům. teplotou 10 °C a více	140 - 160
Počet mrazových dnů	100 - 110
Počet ledových dnů	30 - 40
Prům. teplota v lednu °C	-2 až -3
Prům. teplota v červenci °C	19 - 20
Prům. teplota v dubnu	9 - 10
Prům. teplota v říjnu	9 - 10
Prům. počet dnů se srážkami 1 mm a více	80 - 90
Srážkový úhrn za veget. období (mm)	300 - 350
Srážkový úhrn v zimním období (mm)	200 - 300
Počet dnů se sněhovou přikrývkou	40 - 50
Počet dnů zamračených	110 - 120
Počet dnů jasných	50 - 60

Poznámka: Uvedené klimatické údaje jsou doplněny přehledem o srážkách a teplotách nejbližší klimatické stanice Drnholec, v období 1901 – 1950.

Průměrná měsíční teplota za období 1901-1950 na stanici Drnholec

měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Drnholec	-1,7	-0,4	4,6	9,6	14,9	17,9	19,9	19,8	15,2	9,4	3,9	0,0	9,3

Průměrný úhrn srážek v mm – stanice Drnholec (1991-1995)

měsíc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	rok
Drnholec	21	22	22	33	55	62	70	65	42	40	33	30	495

Větrná růžice pro dané území – zpracovaná ČHMÚ Praha

směr	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	calm
Vlasatice	9,10	14,60	10,00	10,90	11,59	7,20	12,09	15,90	8,62

Z uvedeného je zřejmé, že nejvýrazněji převládají v daném území větry severozápadní a pak severovýchodní.

Dle sdělení odboru ochrany ovzduší MŽP, jsou na základě dat o hodnocení kvality ovzduší, vymezeny oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší (vydáno ve věstníku MŽP č. 04/2011).

Areál výstavby se nachází v oblasti území stavebního úřadu Pohořelice. Tato oblast není na základě dat za rok 2009 vymezena jako oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší.

C.2.2 Hydrologické poměry:**Povrchové vody:**

Dotčené území je součástí povodí Miroslávky (s Olbramovickým a Suchým potokem) pro Vlasatice.

Název vodního toku	Miroslávka
Číslo hydrologického pořadí	4-16-04-020 pro Troskotovice, 4-16-04-022 pro Vlasatice
Kilometráž vodního toku	5 km pro Troskotovice, 0 km pro Vlasatice
Plocha povodí	36,4 km ²

Potok Miroslávka protéká katastrem obce Troskotovice směrem k východu k Vlasaticím a dále po soutoku s Olbramovickým potokem přes Novoveský rybník a rybník Vrkoč do Jihlavy a střední Novomlýnské nádrže, je recipientem i pro území obce Vlasatice.

Podzemní vody:

Ze širšího hydrogeologického hlediska je zkoumané území řazeno do oblasti výskytu nepravidelných obzorů podzemních vod, vázaných na písčité vrstvy v neogenních sedimentech.

Hydrogeologicky lze území zařadit do oblasti významné, možnost znečištění podzemních vod je významná a ochrana podzemních vod značná. Pro celé území k.ú. Vlasatice platí tzv. „Nitrátová

směrnice,“ tj. NV č. 103/2003 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a o používání a skladování hnojiv a statkových hnojiv, střídání plodin a provádění protierozních opatření v těchto oblastech.

Celé řešené území leží v ochranném pásmu přírodních a minerálních vod II. stupně. Záměr nemůže mít vliv na uvedenou skutečnost, bude požádáno o stanovisko Ministerstva zdravotnictví, Českého inspektorátu lázní a zříděl.

C.2.3 Půda:

Záměr bude realizován na pozemku ve stávajícím zemědělském areálu a nebude vyžadovat vynětí ze zemědělského půdního fondu.

Přírodní zdroje nejsou v současné době v místě evidovány, ani nejsou činnostmi sledovaného zařízení dotčeny.

Dle zařazení (Culek a spol.) se nachází dotčená oblast v lechovickém bioregionu 4.1. Celý bioregion leží v černozemní oblasti – převažují typické černozemě na spraších. V západní části bioregionu v širším okolí Znojma až po Pohořelice se vyskytují karbonátové formy černozemí, často ovšem poškozené erozí (erozní forma), zatímco chudší variety černozemí nacházíme na lehkých podkladech, jako jsou mírně zahliněné písky a štěrkopísky (široké okolí Hrušovan). Tam, kde písky a štěrkopísky jsou víceméně čisté, nacházíme ostrůvky typických kambizemí (nenasyčených).

Struktura půdního fondu Vlasatice:

podíl zemědělské půdy z celkové výměry	(%)	79,5
podíl orné půdy ze zemědělské půdy	(%)	91,5
podíl trvalých travních porostů ze zemědělské půdy	(%)	1
podíl zastavěných a ostatních ploch z celkové výměry	(%)	5,6
podíl vodních ploch z celkové výměry	(%)	9,3
podíl lesů z celkové výměry	(%)	5,6
koeficient ekologické stability	KES	0,28

C.2.4 Flóra a fauna:

Řešené území dle biogeografického začlenění dle Culka (1995 ed.) je součástí bioregionu č. 1.28 Plzeňský bioregion.

Flóra:

Zájmové území leží podle Culka v lechovickém bioregionu 4.1. Fauna bioregionu je součástí panonské části Moravy s vyzníváním zástupců pontomediteránního prvku k východním svahům České vysočiny. Vyznívá zde např. rozšíření kudlanky nábožné, pakudlanky jižní nebo pestrokrídlece podražcového, z plazů např. ještěrky zelené. Pro rozsáhlé lány tohoto bioregionu je charakteristický výskyt dropa velkého, lindušky úhorní a dytíka úhorního. Drobné vodní toky náležely do pstruhového pásma, dnes jsou však prakticky bez ryb. V periodických tůňkách ve zbytcích luhů přežívala žábřonožka (*Pristicephalus carnuntanus*).

Významné druhy: savci: ježek východní (*Erinaceus concolor*), myšice malooká (*Apodemus microps*); ptáci: husa velká (*Anser anser*), zrzohlávka rudozubá (*Netta rufina*), luňák červený (*Milvus milvus*), raroh velký (*Falco cherrug*), drop velký (*Otis tarda*), dytík úhorní (*Burhinus oedicnemus*), vodouš rudonohý (*Tringa totanus*), strakapoud jižní (*Dendrocopos syriacus*), břehule říční (*Riparia riparia*), ůhýk rudohlavý (*Lanius senator*), havran polní (*Corvus frugilegus*); obojživelníci: skokan štíhlý (*Rana dalmatina*); plazi: ještěrka zelená (*Lacerta viridis*); měkkýši: páskovka žíhaná (*Cepaea vindobonensis*), hlemýžď zahradní (*Helix pomatia*), keřnatka vrásčitá (*Euomhalia strigella*); hmyz: kobylka (*Ephippiger ephippiger*), sranče (*Omocestus petraeus*), pestrokrídlec podražcový (*Zerynthia polyxena*), žluťásek (*Colias chrysotheme*), můry, zavíječi, pakudlanka jižní (*Mantispa styriaca*), kudlanka nábožná (*Mantis religiosa*), střevlík (*Cymindis variolosa*); koryši: žábřonožka (*Pristicephalus carnuntanus*).

Výskyt fauny, její množství a druhová pestrost je závislá na prostředí. Vzhledem k tomu, že se záměr dotýká převážně již dotčeného území, nepředpokládá se žádný výskyt významných druhů v lokalitě.

Samotný záměr je umístěn v lokalitě areálu střediska na v současné době zpevněné ploše již výrazně pozměněné lidskou činností.

Fauna:

Potencionálně větší část území pokrývají dubohabřiny, zejména teplomilné panonské (*Primulo veris* *Carpinetum*), okrajově se prolínají i s hercynskými háji. Na extrémnějších vysýchavých stanovištích možno předpokládat teplomilné doubravy, zřejmě se šípákem. Potencionálně největší plochy zaujímal asi *Quercetum pubescenti-roboris* ze svazu *Aceri tatarici-Quercion*, řidčeji se objevovalo i *Corno-Quercetum* (svaz *Quercion pubescenti-petraeae*) a *Potentillo albae-Quercetum* ze svazu *Quercion petraeae* a možná i dalších. Podél větších toků v průlomech je vyvinuto *Stellario-Alnetum glutinosae*, lemované na březích vegetací svazu *Phalaridion arundinaceae*, ve vodě je typická vegetace svazu *Batrachion fluitantis*. Podél menších toků je možno předpokládat *Pruno-Fraxinetum*. Vzácně je přítomna vegetace teplého křídla vlhkých luk svazu *Calthion*.

Skladba flory je ovlivněna polohou na kontaktu panonské a středoevropské oblasti. V tomto bioregionu je zastoupena řada mezních prvků. Na xerothermních stanovištích jsou četní zástupci submediteránního elementu, např. koulneka vyšší (*Globularia punctata*), tařinka chlumní (*Alyssum montanum*) a dub pýřitý (*Quercus pubescens*), a zčásti i ponticko-jihosibiřského elementu, např. kosatec nízký (*Iris pumila*), třešň křovitá (*Cerasus fruticosa*), šalvěj hajní (*Salvia nemorosa*). Na tvrdých nebo písčitých substrátech jsou přítomny západosubmediteránní a subatlantské prvky, k nimž náleží ovsíř luční (*Helictotrichon pratense*), ožanka hroznatá (*Teuricum botrys*), chmelek vytrvalý (*Scleranthus perennis*) a paličkovec šedavý (*Corynephorus canescens*), dále prialpidi vesměs norického migrantu, např. kručinka chlupatá (*Genista pilosa*), dvouřadec pozdní (*Cleistogenes serotina*) a dvojštítek měnlivý (*Bisutella varia*).

Lokalita zájmového území je již pozměněna lidskou činností. Nepředpokládá se, že se záměr dotkne výrazněji výskytu stávajících rostlinných a živočišných společenstev. Negativní dopad na zdejší rostlinné i živočišné druhy a na ekosystém je proto zanedbatelný.

D Údaje o vlivech záměru na veřejné zdraví a na životní prostředí:

D.1 Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti:

D.1.1 Vlivy na ovzduší a klima:

Během výstavby je nutno počítat s nepřilíš výraznými emisemi prachu, zejména při manipulaci se sypkými materiály během realizace.

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

Významně nedojde ani ke změnám v dopravě, kdy počty aut se nezmění.

D.1.2 Vliv na povrchovou a podzemní vodu:

Nádrž je dodávána jako nadzemní dvouplášťová nádrž. Plocha výdejního místa čerpací stanice bude zastřešena, dešťové vody ze zastřešení budou svedeny do volného terénu v okolí nádrže. Zastřešená izolovaná manipulační plocha bude provedena z betonové zámkové dlažby, lemovaná betonovými silničními obrubníky. Plocha bude vyspádovaná do havarijní jímky. Plocha pod výdejním stojanem bude též izolovaná proti ropným látkám a vyspádovaná k manipulační ploše, tj. k havarijní jímce.

K nádrži bude vypracován Plán opatření pro případ havárie dle vyhlášky č. 450/2005 Sb., v platném znění. Přemístitelná nádrž na naftu nebude napojena na žádný kanalizační systém.

Je možno tedy konstatovat, že realizace záměru nemá významný vliv na tuto složku životního prostředí. Tato by mohl nastat pouze v případě havarijní situace.

D.1.3 Vliv na půdu:

Z charakteru záměru vyplývá požadavek na zábor půdy pro vybudování manipulační zpevněné plochy. S ohledem na vybraný pozemek, který je druhem pozemku „manipulační plocha“, není požadavek k vynětí pozemků ze zemědělského půdního fondu (ZPF), stavbou nebudou dotčeny pozemky PUPFL. Pozemek se nachází ve stávajícím areálu rostlinné výroby.

D.1.4 Vliv na krajinu:

U hodnoceného záměru se nepředpokládá negativní vliv na krajinný ráz, záměr se nedotkne žádných významných krajinných prvků. Významné krajinné prvky se v daném území nenacházejí.

D.1.5 Vliv na faunu a floru:

Místo realizace záměru není vázáno na žádné chráněné druhy rostlin ani živočichů. Případné krátkodobé negativní vlivy výstavby (hluk, emise) by neměly významně ovlivňovat existenci vyskytujících se rostlinných společenstev a živočišných druhů.

Posuzovaný záměr neznamená ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně významných druhů rostlin ani živočichů; v areálu se takové plochy s takovými výskyty nenacházejí.

Vzhledem k charakteru lokality, kdy bude docházet pouze k minimálním zásahům do ekosystému a nebudou výrazným způsobem narušeny funkce ekosystému, lze považovat toto rámcové hodnocení ekologické stability krajiny za dostatečné.

D.1.6 Vliv na hlukovou situaci:

S ohledem na uvedený záměr, kdy nedojde k instalaci žádných významných nových zdrojů hluku, nebyla provedena hlukové studie. Stávající doprava se zde již nachází, nedochází k navýšení.

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

Vlivy na funkční využití území nenastanou, neboť s provozem areálu je nadále počítáno, zůstává zachováno i stávající dopravní napojení. Záměr nevyžaduje zvláštní infrastrukturu nebo vyvolané investice, které by mohly ovlivnit charakter krajiny, stav ekosystémů. Vlivy z hlediska dotčení kvality ovzduší lze předpokládat především v rámci areálu, ovlivnění nejbližšího okolí provozem areálu bude přibližně ve stejném rozsahu jako v současné době.

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

Nejsou.

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

D.4.1 Ve fázi výstavby:

Z hlediska ochrany ovzduší:

- Věnovat pozornost organizaci dopravní obslužnosti v území v návaznosti na prováděné stavební práce, koordinovat návoz a odvoz materiálů;
- Snižovat prašnost při realizaci záměru, zajistit kropení deponovaných zemin při suchém počasí;
- Odstraňovat mechanické nečistoty a další nečistoty (zeminy) ulpělé na podvozcích vozidel a stavebních mechanismů;
- 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 vozidel a stavebních strojů, které by mohly hlukovou pohodu negativně ovlivňovat;

D.4.2 Ve fázi provozu:

K nádrži bude vypracován Plán opatření pro případ havárie. Tímto havarijním plánem je nutné se řídit a dodržovat provozní kázeň z důvodu minimalizace vzniku možnosti havarijní situace.

Při provozu je nutno dodržovat veškeré normy, předpisy a zásady bezpečnosti práce.

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

Oznámení bylo vypracováno na základě postupně získávaných informací od zadavatele, dostupných podkladů od dodavatelské firmy, další dokumentace a od příslušných správních orgánů. Předpoklady jsou již natolik provozně ověřeny, že se nepředpokládá závažné ovlivnění některé ze složek životního prostředí.

Soupis uvedené literatury je uveden v příloze F.

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

E Porovnání variant řešení záměru:

Záměr je řešen v jedné variantě, kterou představuje přesunutí a instalace přemístitelné nádrže na naftu ve stávajícím areálu a s tím spojené vybudování manipulační plochy.

F Doplnující údaje:

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

F.1.1 Hlavní přílohy:

Příloha č. 01 – stanovisko příslušného stavebního úřadu

Příloha č. 02 – stanovisko orgánu ochrany přírody

Příloha č. 03 – mapa širších vztahů

Příloha č. 04 – situační zákres střediska

Příloha č. 05 – schéma zařízení

F.1.2 Ostatní přílohy:

- rozhodnutí o prodloužení autorizace ke zpracování dokumentace a posudku podle zákona č. 100/2001 Sb. (E.I.A.), v platném znění;
- osvědčení o autorizaci ke zpracování odborných posudků dle zákona č. 86/2002 Sb., o ovzduší (v elektronické podobě);
- osvědčení o zapsání do Seznamu energetických auditorů dle zákona č. 406/2000 Sb., energetický zákon (v elektronické podobě);
- osvědčení o odborné způsobilosti k poskytování odborných vyjádření dle zákona č. 76/2002 Sb., o IPPC (v elektronické podobě);
- certifikát systému managementu jakosti podle ČSN EN ISO 9001 (v elektronické podobě);
- akreditační certifikát pro poradce v oblasti akreditace „Zemědělství“, vydaný na základě směrnice Mze č.j. 48975/2007-10000 ze dne 03.01.2008 (v elektronické podobě);

F.2 Další podstatné informace oznamovatele:

F.2.1 Seznam použité literatury a podkladů:

Pro vypracování oznámení byly předloženy prospekty od dodavatele zařízení, studie, informace od investora a dokumentace obdobných staveb.

F.2.2 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. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (IPPC), v platném znění;
- zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů, v platném znění;
- zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění;
- zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon, v platném znění;
- další právní předpisy z oblasti ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a požární ochrany.

G Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru:

Záměrem investora (provozovatele) je přesunutí a celková rekonstrukce stávajícího kompaktního přemístitelného zařízení pro příjem, skladování a výdej motorové nafty a jeho umístění v blízkosti provozovaných zemědělských a skladových objektů na pozemku p.č. 6279/2, v k.ú. Vlasatice. Do zařízení se bude dopravovat autocisternami. Určena je pro osobní automobily a užitková vozidla pouze pro vlastní potřeby organizace. Obsluhovat zařízení budou stávající zaměstnanci.

Tato nádrž bude instalována pro účely čerpání nafty do dopravních prostředků provozovatele, nikoli pro veřejný prodej.

Plocha pro umístění nádrže bude zpevněna (vybetonována, případně zbudována z betonové dlažby), stejně tak i manipulační plocha pro tankování, která bude zastřešena a prostor odveden do podzemní havarijní dvouplášťové jímky o kapacitě 5 m³.

Pozemek je veden jako „manipulační plocha“, záměrem nebudou dotčeny pozemky ZPF ani PUPFL.

Plocha výdejního místa čerpací stanice bude zastřešena, dešťové vody ze zastřešení budou svedeny do volného terénu v okolí nádrže. Zastřešená izolovaná manipulační plocha bude provedena z betonové zámkové dlažby, lemovaná betonovými silničními obrubníky. Plocha bude vyspádovaná do havarijní jímky. Plocha pod výdejním stojanem bude též izolovaná proti ropným látkám a vyspádovaná k manipulační ploše, tj. k havarijní jímce.

Trasa příjezdové komunikace je shodná se stávajícím provozem. Zajišťuje přímé napojení areálu společnosti na silniční síť mimo zastavěné území obce. Provozem nového objektu nedojde k navýšení stávající dopravy.

V současné době je v areálu provozovaný stejný zdroj znečišťování ovzduší. Nádrž motorové nafty je zařazena jako malý 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. Převozná nádrž nebude zdrojem nadměrné hlučnosti.

H Příloha:

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska souladu s územně plánovací dokumentací – viz vyjádření odboru stavební úřad Městského úřadu Pohořelice ze dne 09.11.2011 (příloha č. 01).

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, KÚ Jihomoravského kraje, ze dne 27.07.2011 (příloha č. 02).

I Identifikace zpracovatelů oznámení:

Jméno: Ing. Jan Šafařík, Ing. Václav Šafařík
Firma: RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o.
IČ: 26 89 69 82
Adresa: U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče, region Břeclav
Telefon, fax, zázn.: 519 323 861 (Hustopeče), 568 888 229 (Vladislav)
E-mail, www: jsafarik@renvodin.cz; <http://www.renvodin.cz>

Odborná způsobilost:

- *certifikát systému managementu jakosti podle ČSN EN ISO 9001* v oblastech certifikace – konzultace a poradenství v oborech energetiky, životního prostředí, investiční výstavby, BOZP, PO, ADR, RID, podpora při získávání dotací, provádění montáží, oprav, revizí a zkoušek vyhrazených elektrických zařízení, vydal BUREAU VERITAS Certification pod č.j. 6001513 dne 09.10.2006;
- *aktualizované osvědčení o autorizaci:* ke zpracování dokumentace a posudku podle § 19 zákona č. 100/2001 Sb., zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění zákona č. 93/2004 Sb., vydalo MŽP pod č.j. 9653/ENV/06 dne 01.03.2006;
- *aktualizované osvědčení o autorizaci:* ke zpracování odborných posudků podle § 15 odst. 1, písm. d) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, na stacionární zdroje znečišťování ovzduší podle nařízení vlády č. 352/2002 Sb., nařízení vlády č. 615/2006 Sb., a vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb., vydalo MŽP ČR dne 14.06.2007 a dne 26.04.2011;
- *aktualizované osvědčení o autorizaci:* k poskytování odborných vyjádření podle § 11, zákona č. 76/2002 Sb., zákona o integrované prevenci, pro kategorie 4.1.b), 6.4.b), 6.5, 6.6.a), 6.6.b) a 6.6.c), dle přílohy č. 1 tohoto zákona, vydalo MŽP pod č.j. 71734/ENV/06 dne 16.10.2006;
- *akreditační certifikát pro poradce:* v oblasti akreditace „Zemědělství“, vydaný na základě směrnice Mze č.j. 48975/2007-10000 ze dne 03.01.2008 vydalo MZe ČR pod č.j. 067/2007 dne 03.01.2008;
- *osvědčení o autorizaci energetický auditor:* č. 063/2002 o zapsání do „Seznamu energetických auditorů“ podle § 11, odstavce 1, písmena g) zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, vydalo MPO pod č.j. 18895/02/5020/5000 dne 25.04.2002; rozšířené o oprávnění k vypracovávání průkazů energetické náročnosti budov s platností od 13.06.2008;

Datum zpracování oznámení:

srpen-listopad 2011

Razítko a podpis zpracovatele oznámení:

Razítko a podpis oznamovatele (oprávněného zástupce):

Městský úřad Pohořelice

Vídeňská 699, 691 23 POHOŘELICE

Odbor územního plánování a stavební úřad

Město Pohořelice reg. ČSÚ odd. Břeclav, 24.11.1990, čj. 224/4378



MUPOX003BIN9

Vaše zn.: Žádost_KÚ_ČSPHM_SÚ2_podpis.pdf
ze dne 02.11.2011

Č. j.: MUPOD43806/2011
Spis.zn.:
Vyřizuje: Pavel Bravenec
Telefon: 519 301 345
Fax: 519 301 309
E-mail: pavel.bravenec@pohorelice.cz

V Pohořelicích dne 9.11.2011

Vyjádření k záměru přemístitelné nádrže nafty na pozemku p.č. 6279/2 v k.ú. Vlasatice

Městský úřad Pohořelice, odbor územního plánování a stavební úřad, příslušný podle § 13 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění, obdržel dne 3.11.2011 žádost společnosti RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., IČ 45478295, U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče o vyjádření k záměru provozování přemístitelné nádrže nafty na pozemku p.č. 6279/2 v k.ú. Vlasatice. K této žádosti Vám sděluje v souladu s ust. § 154 zákona č.500/2004 Sb. Správní řád, v platném znění následující.

Dle platné územně plánovací dokumentace obce Vlasatice je záměr na výstavbu přemístitelné nádrže nafty s výdejním stojanem a stavebními úpravami, v zastavěném území v zastavitelné ploše zemědělské výroby přípustný.

Odůvodnění

Dne 3.11.2011 požádala společnost RENVODIN – ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., IČ 45478295, U Vodojemu 1275/34, 693 01 Hustopeče, zatupující investora – společnost GRANERO Vlasatice, s.r.o., IČ 26896982, Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice o vyjádření k záměru provozování přemístitelné nádrže nafty na pozemku p.č. 6279/2 v k.ú. Vlasatice vzhledem k platné územně plánovací dokumentaci. Vyjádření je požadováno za účelem zpracování oznámení dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.

V žádosti a jejích grafických přílohách je záměr specifikován jako záměr investora na provozování kompaktního přemístitelného zařízení pro příjem, skladování a výdej motorové nafty na pozemku p.č. 6279/2 v k.ú. Vlasatice. Do zařízení se bude dopravovat autocisternami. Určena je pro osobní automobily a užitková vozidla pouze pro vlastní potřeby organizace. Obsluhovat zařízení budou obsluhovat stávající zaměstnanci.

Plocha pro umístění nádrže bude zpevněna (vybetonována, případně zbudována z betonové dlažby), stejně jako manipulační plocha pro tankování, která bude zastřešena a prostor odveden do podzemní havarijní dvouplášťové jímky o kapacitě 5m³.

Provoz zařízení může být nepřetržitý 365 dní v roce.

Hlavní součástí zařízení je dvouplášťová nádrž o kapacitě 16m³, pro výdej pohonné hmoty bude osazen jeden jednodukový výdejní stojan a jako hlavní havarijní jímka bude využita dvouplášťová nádrž o kapacitě 5m³.

Celkové rozměry nádrže jsou 5460mm x 2521mm a výška 2527mm. Manipulační plocha bude zastřešena. K zařízení bude instalován nový rozvaděč a přívod elektrické energie.

Pro k.ú a obec Vlasatice je v současné době územní plán sídelního útvaru Vlasatice schválený zastupitelstvem obce dne 25.1.1996 a jeho změna č.1 vydaná dne 30.10.2007 a účinná od 16.11.2007.

Dle této dokumentace se pozemek p.č. 6279/2 v k.ú. Vlasatice nachází v zastavěném území v ploše zemědělské výroby.

Plocha zemědělské výroby je funkčně určena pro stavby a zařízení zemědělské výroby, které mají rušivé účinky na životní prostředí. Jejich dopad na okolní území je nutno vždy individuálně posoudit v etapě územního řízení. Přípustné jsou v tomto území i průmyslové provozy, stavby pro skladování a výrobní služby, drobná výroba a služby, čerpací stanice pohonných hmot.

Z uvedeného vyplývá, že předložený záměr je z hlediska souladu s platnou územně plánovací dokumentací obce Vlasatice přípustný.

Záměr bude pro jeho realizaci podléhat vydání územního rozhodnutí o umístění stavby a stavebního povolení.

„otisk úředního razítka“

Ing. Jana Dvořáková
vedoucí odboru územního plánování a
stavebního úřadu

Rozdělovník

RENVODIN - ŠAFAŘÍK, spol. s r.o., U Vodojemu 1275/34, 69301 Hustopeče

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.:

JMK 90 086/2011

Sp. zn.:

S-JMK 90 086/2011/OŽP

Vyřizuje:

Vodičková

Telefon:

541 65 1584

Datum:

27.07.2011

GRANERO Vlasatice s.r.o.

Vlasatice 1

691 30 VLASATICE

„Čerpací stanice nafty“ k.ú. Vlasatice, okres Brno-venkov – vyjádření ke stavebnímu řízení

Krajský úřad Jihomoravského kraje obdržel dne 23. 6. 2011 Vaši žádost o vyjádření k dokumentaci „Čerpací stanice nafty“ k.ú. Vlasatice, okres Brno-venkov, projektová dokumentace (DSP): Ing. Bedřich Jurčeka, Milotice 443, 02/2011.

Stručná charakteristika záměru: V areálu společnosti Granero Vlasatice, s.r.o. bude na pozemku p.č. 6279/2 k.ú. Vlasatice vybudována čerpací stanice nafty sloužící pro vlastní potřebu investora, kterým je Granero Vlasatice, s.r.o.

Odbor životního prostředí Krajského úřadu Jihomoravského kraje prověřil uvedenou dokumentaci v rámci přenesené působnosti a v rozsahu své věcné příslušnosti s tímto závěrem:

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Dotčeným věcně a místně příslušným vodoprávním úřadem k vydání vyjádření podle ustanovení § 18 vodního zákona je vodoprávní úřad první instance, tj. obecní úřad obce s rozšířenou působností v místě požadované činnosti nebo stavby, v daném případě se jedná o Městský úřad Pohořelice.

(Foltýnová Marta, kl. 2686)

Z hlediska zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Bez připomínek

Z hlediska zákona č. 289/1995 Sb., o lesích ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí není dotčeným orgánem státní správy, kterým by byl pouze v případě pokud by byly dotčeny pozemky určené k plnění funkcí lesa (PUPFL) v rozsahu větším než 1 ha. V případě menšího dotčení PUPFL a pozemků ve vzdálenosti do 50 m od okraje lesa je nutno požádat o vyjádření podle § 14 odst. 2 lesního zákona příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností, odbor životního prostředí.

Z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

K možnosti existence vlivu výše uvedeného záměru na lokality soustavy Natura 2000 vydává KrÚ JmK, odbor životního prostředí jako orgán ochrany přírody, příslušný na základě ustanovení § 77a odstavce 4 písmeno n) zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, **stanovisko** podle § 45i odstavce 1) téhož zákona v tom smyslu, že **hodnocený záměr nemůže mít významný vliv** na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Výše uvedený závěr orgánu ochrany přírody vychází z úvahy, že hodnocený záměr svou lokalizací zcela mimo území prvků soustavy Natura 2000 a svou věcnou povahou nemá potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na jejich celistvost a příznivý stav předmětů ochrany.

Po posouzení předloženého záměru nebylo shledáno dotčení dalších zájmů ochrany přírody a krajiny, u nichž je k výkonu státní správy příslušný krajský úřad ve smyslu ustanovení § 77a zákona. (Ing. Marek Krchňavý, kl. 4320)

Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Uvedený záměr podléhá v rámci územního řízení vydání povolení k umístění stavby středního zdroje znečišťování ovzduší. Provozovatel musí získat povolení (závazné stanovisko) krajského úřadu dle § 17 odst. 1 písm. b) zákona č. 86/2002 Sb. a dále také povolení ke stavbě a uvedení čerpací stanice do provozu dle § 17 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 86/2002 Sb. Obě žádosti mohou být podány současně. Stavební povolení u těchto zdrojů nelze bez výše uvedeného povolení krajského úřadu vydat. Provozovatel předloží na KrÚ JmK, odbor životního prostředí, žádost o vydání závazného stanoviska k umístění stavby dle § 17 odst. 1 písm. b) a ke stavbě a uvedení čerpací stanice do provozu dle § 17 odst. 1 písm. c) a d) zákona č. 86/2002 Sb. K žádosti podepsané statutárním zástupcem je třeba přiložit dokumentaci stavby, vyjádření obce k umístění zdroje a odborný posudek zpracovaný autorizovanou osobou dle § 15 zákona č. 86/2002 Sb.

Seznam autorizovaných osob je umístěn na webových stránkách Ministerstva životního prostředí – www.mzp.cz, formulář žádosti dle zákona č. 86/2002 Sb. je možno stáhnout na webových stránkách krajského úřadu.

(RNDr. Ivana Vaňková, kl. 2627)

Z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Bez připomínek.

Z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Předmětem posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. je „Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t“, (příloha č. 1 zákona, kategorie II, bod 10.4).

Z výše uvedeného vyplývá, že záměr bude předmětem zjišťovacího řízení ve smyslu § 7 zákona č. 100/2001 Sb. Oznamovatel bude postupovat podle § 6 zákona a předloží krajskému úřadu oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona (včetně vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace), a to v počtu dohodnutém před jeho předáním. Bez provedení zjišťovacího řízení nelze vydat územní rozhodnutí a stavební povolení.

Z hlediska zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Bez připomínek

Z hlediska zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), a prováděcích předpisů k tomuto zákonu:

Vzhledem k údajům, které jsou uvedeny v předložené projektové dokumentaci, v souhrnné technické zprávě, v kap. F. „Dokumentace stavby, (objektu)“ na str. 3 a dále vzhledem ke skutečnosti, že motorová nafta je uvedena pod položkou 32. písm. c) tabulky I. jmenovitě vybraných nebezpečných látek podle zákona, je v této souvislosti nutné odkázat provozovatele čerpací stanice PHM, který bude vlastnit nebo užívat (provozovat) předmětný objekt na splnění povinností, které jsou uvedeny v ustanoveních §§ 3 a 4 zákona, tj. vypracovat protokol o nezařazení objektu, (dále jen „protokol“). Pokud množství nebezpečné látky umístěné v objektu nebo zařízení je menší nebo rovno 2 % množství nebezpečné látky uvedené v příloze č. 1, tabulce II, sloupci I, je povinen tuto skutečnost protokolárně zaznamenat a protokol včetně seznamu uložit pro účely předložení kontrolním orgánům. Pokud množství nebezpečné látky umístěné v objektu nebo zařízení je větší než 2 % množství nebezpečné látky uvedené v příloze č. 1, tabulce I, sloupci I, je povinen tuto skutečnost protokolárně zaznamenat a protokol včetně seznamu uložit pro účely předložení kontrolním orgánům a stejnopis protokolu včetně seznamu zaslat krajskému úřadu. V této souvislosti upozorňuje Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí na povinnost do množství nebezpečné látky umístěné v objektu nebo zařízení, započíst i množství nacházející se byť jen krátkodobě (např. i největší kapacitu dopravního prostředku pro potřeby zásobování nebo expedice) uvnitř objektu. Doklad o vypracování protokolu předloží investor stavebnímu úřadu jako podklad k vydání kolaudačního souhlasu k užívání předmětné stavby podle zákona č. 183/2006 Sb..


(Ing. Pavel Ondříček kl. 2634)

Z hlediska zákonů č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství, č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, č. 62/1988 Sb., o geologických pracích a o Českém geologickém úřadu ve zněních pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k těmto zákonům:

Bez připomínek

Toto vyjádření není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje rozhodnutí, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí. Není závazným stanoviskem, a proto v něm nelze vyjádřit souhlas dle § 95 odst. 1 písm. d) s vedením zjednodušeného územního řízení a se zkráceným stavebním řízením dle § 117 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon.

Krajský úřad Jihomoravského kraje
odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno
-1-


Ing. Bc. Anna Hubáčková
vedoucí odboru životního prostředí

vz. Ing. Jiří Hájek
vedoucí oddělení posuzování vlivů
na životní prostředí

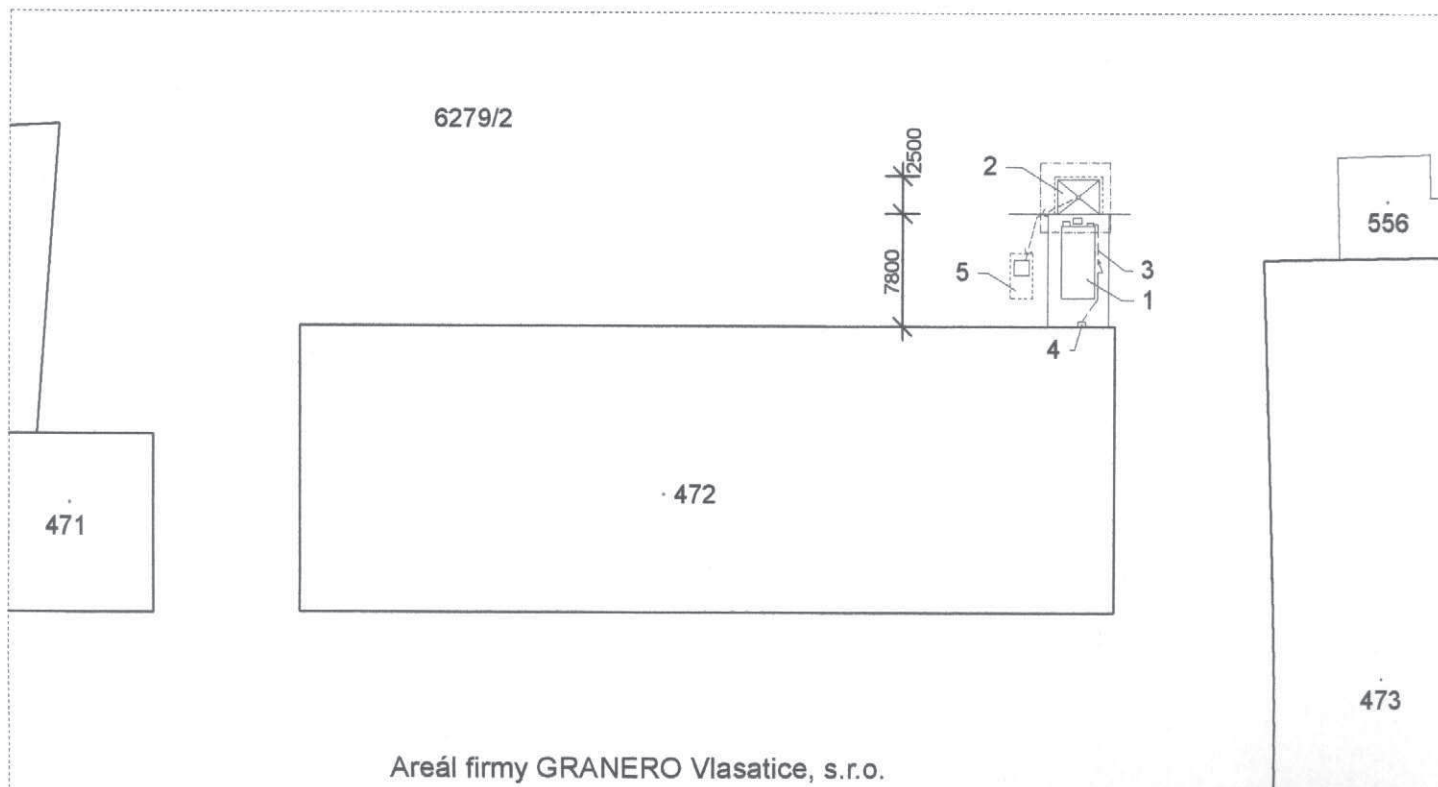
Přílohy: Projektová dokumentace

IČ	DIČ	Telefon	Fax	E-mail	Internet
708 88 337	CZ70888337	541 651 111	541 651 209	vodickova.hana@kr-jihomoravsky.cz	www.kr-jihomoravsky.cz

Mapový zákres



Situace M 1:500



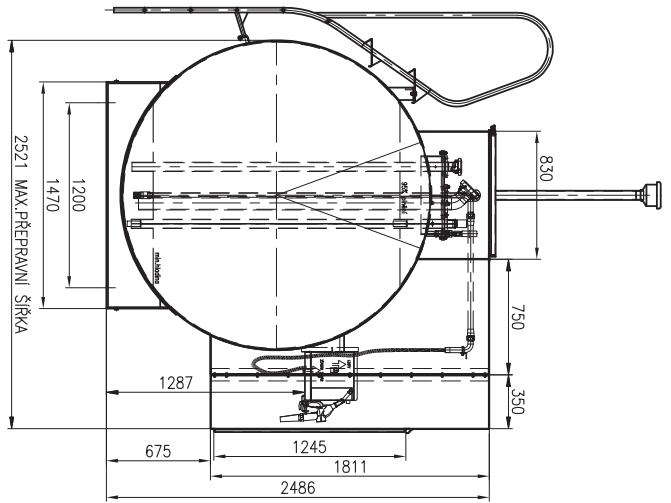
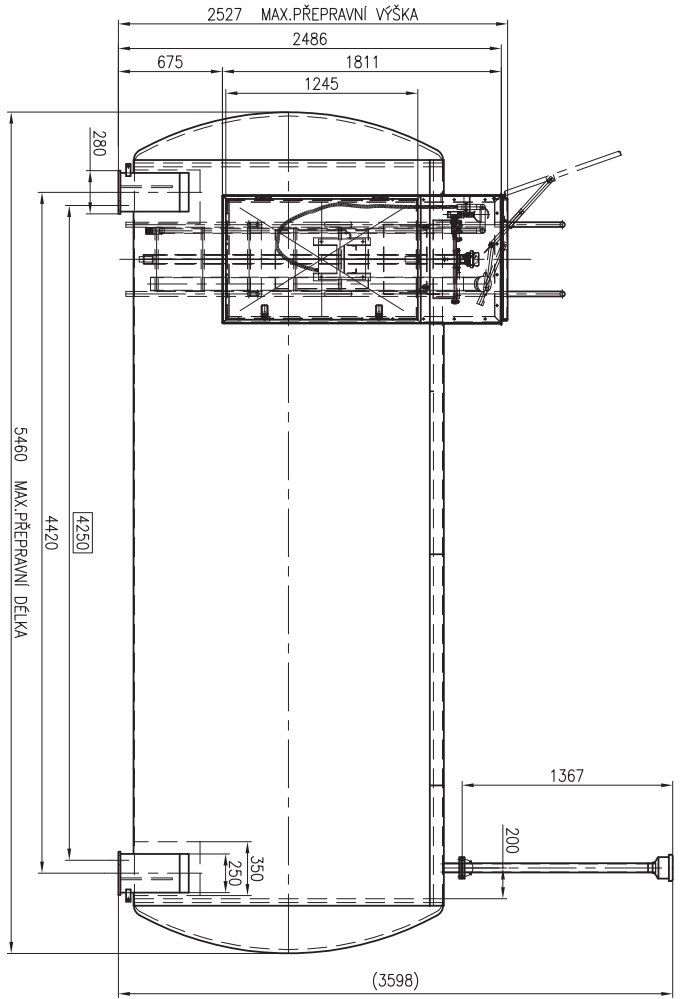
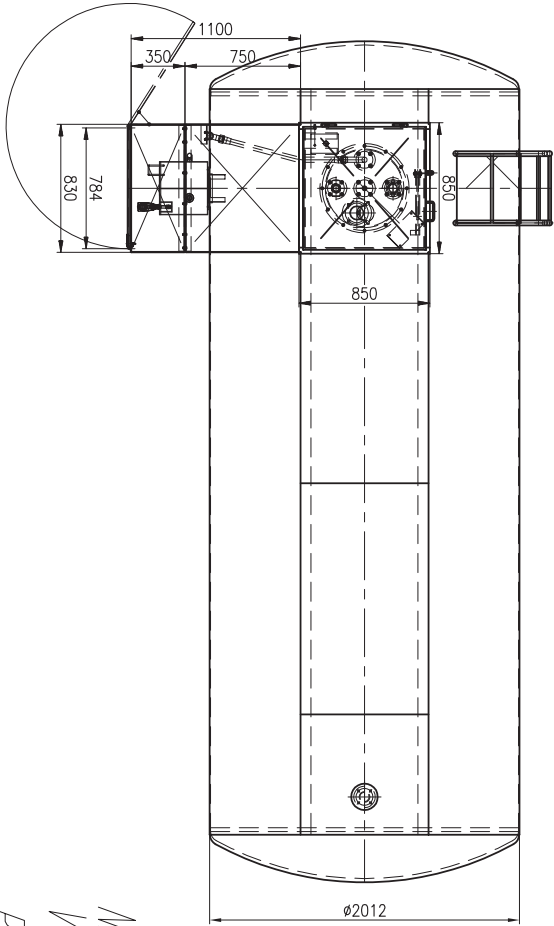
Areál firmy GRANERO Vlasatice, s.r.o.

Legenda :

- 1 - Ocelová dvouplášťová nádrž nadzemní NM 16 - 16,0 m³, osazena na podkladní betonovou plochu
- 2 - Přestřešená manipulační plocha
- 3 - Přívod elektro ze stávajícího rozvaděče
- 4 - Stávající rozvaděč
- 5 - Havarijní jímka (podzemní dvouplášťová nádrž 5,0m³ pro jímání případných úkapů)

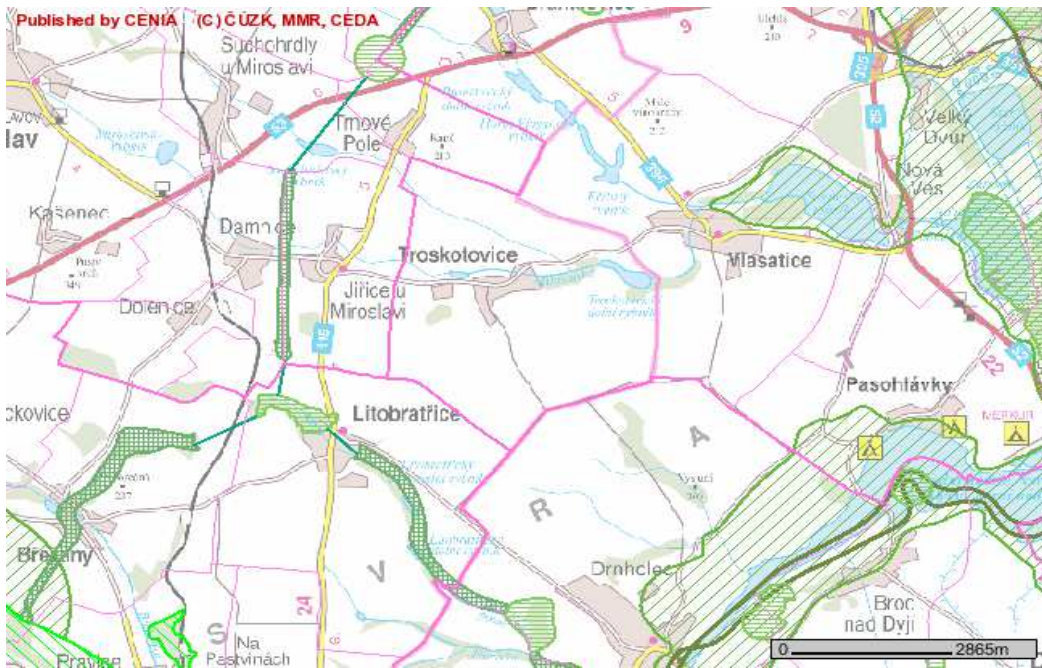


Kreslil	Ing. Jurčeka			Ing. Jurčeka Bedřich PROJEKCE 696 05 Mílotice 443 IČO 49424505		
Vypracoval	Ing. Jurčeka					
Projektant	Ing. Jurčeka					
Zodp. proj.	Ing. Jurčeka					
Měst. úřad	Pohořelice	Obecní úřad	Vlasatice	Datum	02 / 2011	
Stavebník	GRANERO Vlasatice, s.r.o., Vlasatice 1, 691 30 Vlasatice			Formát	2 x A4	
Akce	Čerpací stanice nafty GRANERO Vlasatice, s.r.o.				Měřítko	1/500
Obsah	Situace				Číslo výkresu	3.







NDLE PH16-2-1/500-D-bez stáčacieho čerpadla
 VÝDEJNÍ ZARÍZENÍ - CUBE 70MC50
 POUŽITÍ: ÚPRAVA - RAL 9006
 M1:25
 č.v.5839-022.00

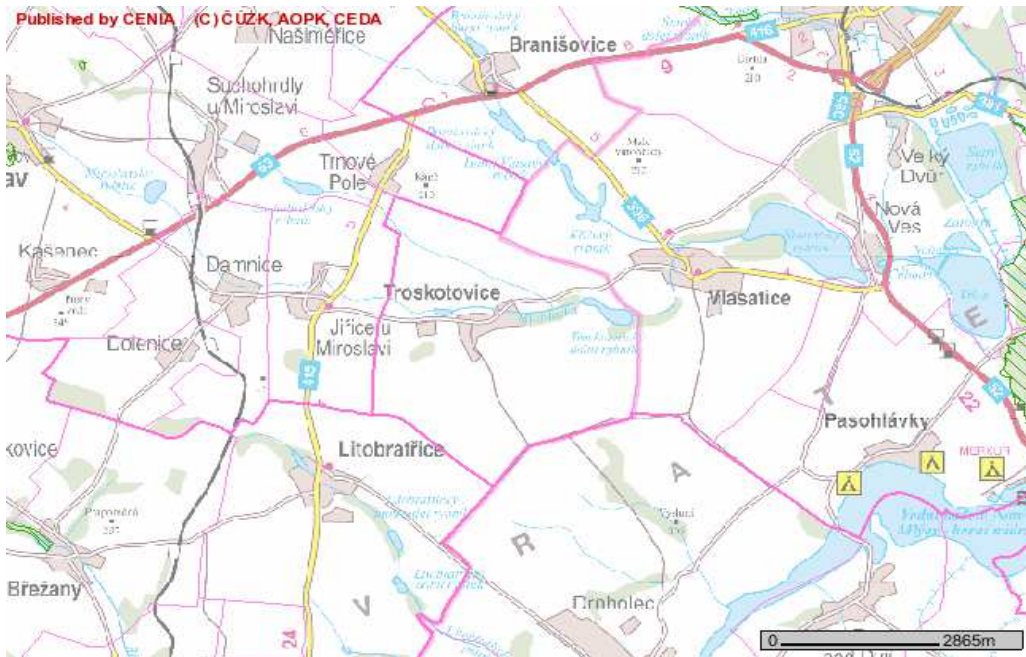
ÚSES



Legenda

-  nadreg. biocentrum
-  nadreg. biokoridor
-  region. biokoridor
-  region. biocentrum

NATURA 2000



Legenda

-  ptačí oblast
-  evropsky významná lokalita