



OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb.,
ve znění zákonů č. 93/2004 Sb., č. 216/2007
Sb. přílohy č. 3, o posuzování vlivů na životní
prostředí

Projekt

**Výdejní stanice motorové nafty,
Stölzle-Union s.r.o.**

Obec

Heřmanova Huť

Katastrální území

Vlkýš

Kraj

Plzeňský

Investor

STÖLZLE-UNION s.r.o. IČO 45349843
U Sklárný 300, 330 24 Heřmanova Huť



Vypracoval

Ing. Vladimír Křivka
Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň
tel.fax. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz

Zakázka č., datum

EIA 09/2009

Plzeň, 12/2009

Výdejní stanice motorové nafty, Stölzle-Union s.r.o.

katastrální území Vlkyš
okres Plzeň-sever

Oznámení záměru

zpracované podle § 6 zákona č. 100/2001Sb.,
ve znění zákonů č. 93/2004 Sb., č. 216/2007 Sb. přílohy č.3,
o posuzování vlivů na životní prostředí

Investor	Stölzle-Union, s.r.o. IČO: 45349843 U sklárny 300 330 24 Heřmanova Huť Tel. 377 882 510, E-mail : medricky@stoezle.cz
Projekce	CH Projekt Plzeň, s.r.o. Revoluční a56, 312 02 Plzeň Tel.fax. 377 265 184-6, 377 265 188, E-mail : chproj@chproj.cz
Zpracovatel oznámení	Ing. Vladimír Křivka IČO: 12844039 Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň Tel. 377 237 560, E-mail : krivka@top.cz
Spolupráce	Ing. Miroslava Křivková technické podklady Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň

V Plzni dne 4. prosince 2009

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

OBSAH :

A.	ÚDAJE O OZNAMOVATELI.....	5
A 1.	Investor :.....	5
A 2.	IČO investora :.....	5
A 3.	Sídlo :.....	5
A 4.	Zástupce investora :.....	5
A 5.	Oznamovatel :.....	5
B.	ÚDAJE O ZÁMĚRU	6
B 1.	Základní údaje	6
B.1.1	Název a jeho zařazení :.....	6
B.1.2	Kapacita (rozsah) záměru :	6
B.1.3	Umístění :.....	6
B.1.4	Charakter a možnost kumulace s jinými záměry.....	6
B.1.5	Zdůvodnění potřeby záměru.....	6
B.1.6	Stručný popis technického a technologického řešení	7
B.1.7	Předpokládané termíny	7
B.1.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků	7
B.1.9	Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst.4 správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat.....	7
B 2.	Údaje o vstupech	8
B.2.1	Zábor půdy.....	8
B.2.2	Spotřeba vody.....	9
B.2.3	Surovinové a energetické zdroje	9
B.2.4	Chráněná území, ochranná pásma	9
B.2.5	Nároky na dopravní síť a infrastrukturu	10
B 3.	Údaje o výstupech.....	10
B.3.1	Emise.....	10
B.3.2	Odpadní vody.....	12
B.3.3	Odpady	12
B.3.4	Doprava, hluk.....	13
B.3.5	Zařízení radioaktivní, elektromagnetické.....	14
B.3.6	Rizika havárií	14

C.	ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	14
C.I	Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	14
C. II	Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	15
D.	ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	16
D 1.	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti	16
	(z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti).....	16
D 2.	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	17
D 3.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice	18
D 4.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů.....	18
D.4.1	Územně plánovací opatření	18
D.4.2	Technická opatření.....	18
D.4.3	Kompenzační opatření	18
D.4.4	Provozní opatření.....	18
D.4.5	Ostatní opatření	18
D 5.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů	18
E.	POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	19
F.	DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	19
F 1.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení	19
F 2.	Další podstatné informace oznamovatele.....	19
G.	VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	20
H.	PŘÍLOHY	22
H 1.	Vyjádření stavebního úřadu z hlediska ÚP	22
H 2.	Vyjádření z hlediska Natury 2000.....	23
H 3.	Přehledná situace	24
H 4.	Katastrální situace.....	25

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

- A 1. Investor :**
Stölzle - Union s.r.o.
U Sklářny čp. 300, 330 24 Heřmanova Huť
- A 2. IČO investora :**
453 49 843
- A 3. Sídlo :**
Stölzle - Union s.r.o.
U Sklářny čp. 300, 330 24 Heřmanova Huť
- A 4. Zástupce investora :**
Ing. Jan Medřický
jednatel
- A 5. Oznamovatel :**
Stölzle - Union s.r.o.
U Sklářny čp. 300, 330 24 Heřmanova Huť

zastoupený projekční organizací
CH Projekt Plzeň, s.r.o.
Revoluční a56, 312 02 Plzeň

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

B 1. Základní údaje

B.1.1 Název a jeho zařazení :

Výdejní stanice motorové nafty, 3,50 m³

Jedná se o záměr **uvedený v Příloze č. 1 kategorie II** (záměry vyžadující zjišťovací řízení), **pod bodem 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.

Navrhovaná stavba podléhá podle § 4 odst. 1 c)) zákona č. 100/2001 Sb., ve znění zákonů č. 93/2004 Sb., č. 163/2006 Sb., č. 216/2007 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) zjišťovacímu řízení.

Státní správu – příslušným úřadem – v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí v tomto případě vykonává Krajský úřad Plzeňského kraje. Popis stavby je stručně uveden v bodě č. 6.

B.1.2 Kapacita (rozsah) záměru :

Vnitropodniková výdejní stanice nafty motorové (NM) je navržena jako nadzemní nádrž s výdejním stojanem pro zásobování vysokozdvížných vozíků.

Objem dvouplášťové nadzemní nádrže	3 500 litrů
Předpokládané zavážení	1x za 6 týdnů
Výtoč	30 m ³ NM ročně

B.1.3 Umístění :

Plzeňský kraj	CZ032
obec	558 869 Heřmanova Huť
katastrální území:	638714 Vlkyš

Oplocený areál firmy STÖLZLE-UNION s.r.o. se nachází na západním okraji obce Heřmanova Huť, v okolí je obytná zástavba. Vlastní výdejní stanice je navržena na parcele kat.č. 176/7, před halou.

B.1.4 Charakter a možnost kumulace s jinými záměry

Záměr komunikačně navazuje na vybudované přístupy a nebude ve střetu s jinými záměry uvažovanými k realizaci. Nejsou známé jiné projekty v okolí navržené lokality a proto se v současnosti nepředpokládá možnost kumulace s jinými záměry.

B.1.5 Zdůvodnění potřeby záměru

Společnost STÖLZLE-UNION s.r.o., která vyrábí obalové sklo (lékovky, potravinářský průmysl), využívá v provozu několik vysokozdvížných vozíků s pohonem na naftu. Požadavek na snadnější zásobování naftou vedl k záměru vybudovat vlastní vnitropodnikovou výdejní stanici nafty motorové. Dispoziční řešení vychází z prostorových možností pozemku.

Obec Heřmanova Huť nemá schválenou závaznou územně plánovací dokumentaci.

Nebyly navrhovány jiné varianty umístění (ani mimo pozemky investora), ani z hlediska životního prostředí.

B.1.6 Stručný popis technického a technologického řešení

DVOUPLÁŠŤOVÁ NÁDRŽ NA NAFTU Z POLYETHYLENU o objemu 3 500 l.

Popis a vybavení nádrže:

Dvouplášťová nádrž z UV stabilizovaného polyethylenu o objemu 3 500 litrů, čerpadlo PIUSI P72 (motor 230V/50 Hz, příkon 550 W, výdejní rychlost max. 72 l/min), analogový průtokoměr K 33, přesnost měření +/- 1%, tlaková hadice 6 m, připojení 1", automatická výdejní pistole PIUSI A 60, dálkový přenos množství produktu v nádrži, Bundman-indikátor průsaku do meziprostoru, spodní plnění nádrže, přípojka TODO, uzamykatelný kryt výdejního prostoru (zajišťuje ochranu výdejní jednotky před povětrnostními vlivy a zásahy nepovolaných osob). Výdejní stojan není vybaven rekuperací.

Rozměry : š = 220 cm, d = 230 cm, v = 196 cm, váha prázdné nádrže 300 kg

Zásobování ČS bude cisternami od smluvních dodavatelů dle požadavku investora.

Výdejní stanice bude osazena na betonový základ (panel), nádrž ani stáček místo nejsou vybaveny zastřešením.

B.1.7 Předpokládané termíny

Zahájení stavby	04/2010
Dokončení stavby	05/2010

B.1.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků

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

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

B.1.9 Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst.4 správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat

Městský úřad Nýřany, stavební úřad vydává

- Rozhodnutí o umístění stavby dle § 79 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- Stavební povolení dle § 115 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
- Kolaudační rozhodnutí dle zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

Krajský úřad Plzeňského kraje vydává

- povolení k umístění, povolení stavby a povolení k uvedení do provozu **středního** zdroje znečišťování ovzduší dle zákona č. 86/2002 Sb., o ovzduší, v platném znění, změnu integrovaného povolení

B 2. Údaje o vstupech

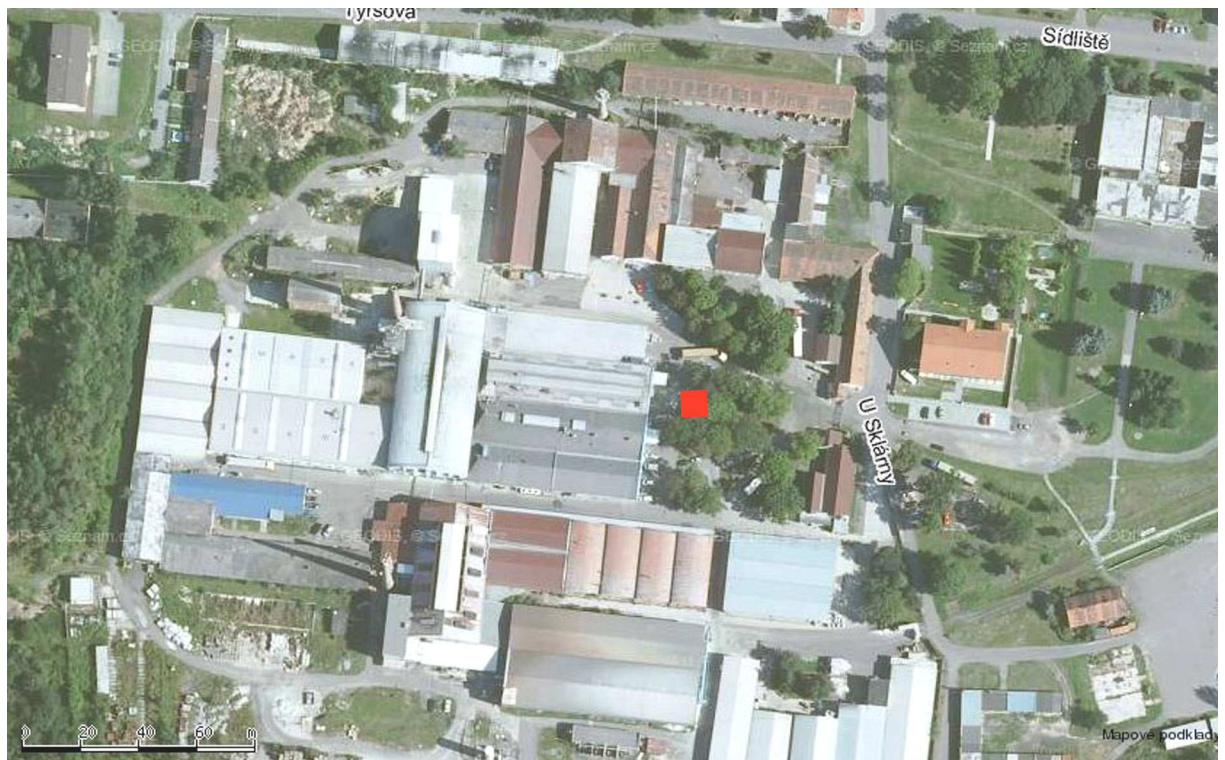
B.2.1 Zábor půdy

Stavba bude realizována v areálu společnosti Stölzle - Union s.r.o., na parcele kat.č. 176/6, v katastrální území Vlkyš.

Katastrální území Vlkyš, 638714				
Kat. č.	Výměra m ²	Druh pozemku	využití	Č. LV
176/6	880	Ostatní plocha	Manipulační plocha	593

Realizací záměru nedojde k trvalému záboru zemědělské půdy.

Letecký snímek areálu sklárny v Heřmanovo Huti, červeně označena výdejní stanice NM



B.2.2 Spotřeba vody

Zásobování areálu vodou je z veřejného vodovodu. Objekt čerpací stanice nebude napojen na vodu. Technologie nevyžaduje přivedení a spotřebu vody. Vzhledem k tomu, že se jedná o bezobslužný objekt, nebude potřeba ani pro sociální účely. Požární vnitroareálový vodovod je stávající, v dosahu záměru.

B.2.3 Surovinové a energetické zdroje

Při realizaci stavby se uplatní některé stavební materiály, např. drcené kamenivo různých frakcí, beton, izolace proti ropným produktům, apod.

Elektřina

Napojení technologického rozvaděče, který slouží pro napájení technologie čerpací stanice, bude provedeno ze stávajícího rozvaděče v objektu ve stávajícím areálu. Z technologické části rozvaděče je řešeno silové připojení výdejního stojanů.

Požadavky na skladování hořlavých látek :

2.3.1 Z hlediska zákona č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích
U výdejní stanice je skladována nafta v uzavřené nádrži. Nádrž je konstruována tak, že jejich obsah nemůže samovolně unikat a jsou odolné proti poškození.

2.3.2 Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod
Zabezpečení výdejní stanice bude v souladu s požadavky § 39 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách. Ze zákona vyplývá, že každý, kdo zachází se závadnými látkami, je povinen učinit přiměřená opatření, aby nevnikly do povrchových nebo podzemních vod a neohrozily jejich prostředí. Budou respektovány základní požadavky vyplývající ze zákona.

Jiné zdroje se nepředpokládají.

B.2.4 Chráněná území, ochranná pásma

Nová vnitropodniková výdejní stanice pro naftu motorovou nezasahuje ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, do zvláště chráněných území.

Ochranné pásmo lesa (50 m) bude dodrženo, nedejde ke kácení dřevin.

Výčet možných dotčených ochranných pásem:

- silnice I. třídy	50 m od osy vozovky
- silnice II. třídy	25 m od osy vozovky
- silnice III. třídy	20 m od osy vozovky
- místní komunikace	10 m od osy vozovky
- vodovod DN 80-200	2 m od osy vodovodu
- vodovod DN 250-400	3 m od osy vodovodu
- vodovod DN 500-800	5 m od osy vodovodu
- vodovod DN 900-1000	6 m od osy vodovodu
- kanalizace DN 200-400	3 m od osy kanalizace
- kanalizace DN 500-800	5 m od osy kanalizace

- kanalizace DN 900-1100	6 m od osy kanalizace
- kanalizace DN 1200-1500	8 m od osy kanalizace
plynovod jimiž se rozvádějí plyny	
- v zastavěném území obce	1 m od osy plynovodu
- do průměru 200 včetně	4 m od osy plynovodu
- do průměru 200 do 500 včetně	8 m od osy plynovodu
- nad průměr 500	12 m od osy plynovodu
- VTL	20 m od osy plynovodu
- sdělovací kabely, dálkové	1m od osy sdělovacího kabelu
- sdělovací kabely, koaxiální	1,5m od osy sdělovacího kabelu
soustava pro rozvod elektrické energie	
- řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky	1 m po obou stranách krajního kabelu
- pro napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně	
- pro závěsná kabelová vedení	1 m od kraje kabelu
- pro napětí do 35 kV	7 m od nejkrajnějšího vodiče
- pro napětí nad 35 kV do 110 kV včetně	12 m od nejkrajnějšího vodiče
- pro napětí do 220 kV	15 m od nejkrajnějšího vodiče
- pro napětí do 400 kV	20 m od nejkrajnějšího vodiče

B.2.5 Nároky na dopravní síť a infrastrukturu

Dopravní napojení je ze odbočením ze silnice II/203 na komunikaci spojující Heřmanovu Huť a Sytno. Příjezdové komunikace k areálu a vjezd jsou vybudovány. Osazení neveřejné čerpací stanice je situováno do stávajícího areálu oznamovatele. Zařízení je určeno pouze pro zásobování techniky oznamovatele motorovou naftou (MN). Nevznikají zde požadavky na dopravní infrastrukturu.

Realizací záměru dojde k mírnému nárůstu dopravy spojené s dopravou nafty. Předpokládá se nepravidelný dovoz cisternou 1x za 6 týdnů.

B 3. Údaje o výstupech

B.3.1 Emise

Výstupem budou v období výstavby emise ze stavebních strojů a nákladních automobilů zajišťujících výstavbu. Jedná se o nepravidelné a z hlediska delšího časového období jednorázové navýšení emisí. Vzhledem k rozložení výstavby do období cca 1 měsíce, lze předpokládat, že ovlivnění ovzduší nebude významné.

V období provozu budou emise pocházet ze stacionárních zdrojů a z mobilních zdrojů. Stacionárním zdrojem bude výdejní stojan.

Negativní ovlivnění ovzduší vlivem provozování záměru prakticky nenastane.

Současné výsledky hlášení emisí za rok 2008 z provozu sklářského agregátu TA 80 a souvisejících provozů :

látka	Zpoplatněné emise (t/rok)
Tuhé znečišťující látky (TZL)	9,217
Oxid siřičitý (SO ₂)	10,310
Oxidy dusíku jako NO ₂ (NO _x)	30,622
Oxid uhelnatý (CO)	0,238
Organické látky (OC nebo VOC) vyjádřené jako TOC	0,000
Amoniak NH ₃	0,000
Chlor a jeho anorg. látky vyjádřené jako Cl	1,663
Fluor a jeho anorg. sloučeniny vyjádřené jako F	0,333
Kovy I (výroba skla)	0,033
Kovy II (výroba skla)	0,000

B.3.1.1 Hlavní bodové zdroje znečištění ovzduší:

Dle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb., odd. 4.8. jsou čerpací stanice a zařízení na dopravu a skladování pohonných hmot (s výjimkou nakládání s benzinem) : střední zdroje znečišťování ovzduší.

Pohyb vozidel je dle § 4, odst. 1, písm. a) a odst. 2 zákona č. 86/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zařazen mezi mobilní zdroje znečišťování ovzduší.

Bilance surovin

Surovina	Předpokládané stočené množství max. (m ³ /rok)
Nafta motorová	30
pro výpočet emisí je počítáno s max. teoretickým množstvím stočení NM	30

Přímými výstupy do ovzduší jsou:

- výdejní zařízení – stojan. K úniku do ovzduší dochází při tankování do nádrží automobilů. U nafty je minimální únik, proto není odsávání par.
- počet pistolí: 1 ks nafta

Cisterna a nádrž s dodávkou PH je napojena na plnicí armatury. Výstupem do ovzduší je pojistka (přetlakově podtlakový ventil) na nádrži - cisterny (nebo otevřená nádrž cisterny). Únik je při vyrovnávání tlaků vlivem změny teploty nebo při stáčení. Při správné funkci nádrže a cisterny je zatížení pojistek takové, že páry zůstanou v cisterně a jsou odvezeny mimo objekt skladu. V opačném případě je únik do ovzduší přes pojistky. Všechny ostatní úniky do ovzduší jsou vlivem netěsnosti systému a technologické nekázně.

Bilanční výpočet emisí pro výdej NM (bez instalovaného odlučovacího zařízení)**Výpočet množství emisí ze zdroje (předpoklady, teoretické výpočty)**

Surovina- operace	Výtoč (m ³ /rok)	Emisní faktor (g VOC/m ³)	Emise VOC (kg)	Emise VOC (t)
MN - celkem	30	20	0,600	0,000 6
Emise VOC	-----	-----	0,600	0,000 6

B.3.1.2 Hlavní plošné zdroje znečištění ovzduší:

Nejsou předpokládány, v záměru se nevyskytují.

B.3.1.3 Hlavní liniové zdroje znečišťování ovzduší

Zdrojem emisí budou převážně tzv. **mobilní zdroje znečišťování ovzduší** – automobily. Nejvýznamnějšími emisemi u znečišťování ovzduší dopravou jsou oxidy dusíku, oxid uhelnatý, prach, uhlovodíky, saze, aldehydy a následně ozón. Nepředpokládá se žádná významná změna dopravní intenzity proti stávajícímu stavu. Celkový nárůst emisí v prostoru záměru a navazující silniční sítě bude nevýznamný.

Emisní faktory pro dopravu (NO_x)

Typ zdroje	Emisní faktor pro 1 vozidlo (g/km)
osobní automobil OA	1,61
lehký nákladní LNA	2,47
těžký nákladní TNA	11,41

B.3.2 Odpadní vody

Odpadní vody splaškové se v záměru nevyskytují.

B.3.3 Odpady

Během stavebních prací budou vznikat odpady, se kterými je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a souvisejícími vyhláškami a předpisy.

Druhy odpadů, jejichž vznik se předpokládá v souvislosti s výstavbou jsou druhově zařazeny na základě zkušeností z obdobných staveb. Odpady při stavbě budou stavebního charakteru, budou se vyskytovat časově omezeně a dodavatelská firma zajistí jejich odstranění. Nepředpokládá se vznik nových druhů odpadů než stávajících.

3.3.1 Realizace projektu

Po dobu výstavby je ze zákona původcem odpadu zhotovitel stavby. Nelze – li odpady využít, potom je povinen zajistit jejich odstranění. Původce odpadu je zodpovědný za nakládání s odpady do doby, než jsou předány oprávněné osobě.

V níže uvedené tabulce jsou uvedeny odpady, které by mohly pravděpodobně při realizaci stavby vzniknout :

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
17 01 01	Beton	O	Recyklace, další využití
17 03 02	Asfaltové směsi neobsahující dehet	O	Recyklace, další využití
17 04 05	Železo a ocel	O	Další využití, recyklace
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod 17 05 03	O	Další využití, skládka
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O	Skládka

3.3.2 Odpady vznikající při provozu (odhad)

Při provozu lze předpokládat vznik odpadů souvisejících s výrobní činností a vznik odpadů souvisejících celkově s provozem záměru, tj.:

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
05 01 03	Kaly ze dna nádrží na ropné látky	N	Oprávněná firma
13 07 01	Motorová nafta	N	Oprávněná firma
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	Oprávněná firma
20 03 03	Uliční smetky	O	Oprávněná firma

3.3.3 Odpady vzniklé po likvidaci stavby

Po dožití stavby je možno všechny použité stavební materiály vhodným způsobem dále využít nebo zneškodnit. Dle Vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) lze tyto materiály po dožití stavby zařadit například následovně :

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

B.3.4 Doprava, hluk

Areál společnosti se nachází na okraji zastavěného území Heřmanovy Huti, přístup je po komunikaci II/203. Příjezd i výjezd nákladní i osobní dopravy bude stávající.

Průjezd nákladní dopravy se zvýší o cca 1 cisternu za 6 týdnů, což je nepodstatná změna dopravy.

Výdejní stanice je situována ve stávajícím provozním areálu oznamovatele. Zařízení je určeno pouze pro zásobování vysokozdvížných vozíků oznamovatele motorovou naftou (MN), která se již v současné době v areálu pohybují. Budou tedy stejným způsobem využity stávající komunikace směřující do areálu. Plnění nádrže předpokládá oznamovatel cca 1x za 6 týdnů.

Stacionárními zdroji hluku jsou technologické a strojní vybavení, tedy čerpání nafty do automobilů a mechanizace. Nárůst dopravy na komunikacích v souvislosti s provozem ČS bude pravděpodobně téměř nulový, protože ČS bude sloužit pouze pro vozidla investora – jde o neveřejnou ČS.

Dá se tedy očekávat, že **nedojde ke zhoršení stávající akustické situace a nebude překročen hygienický limit**. Pro hluk z provozu areálu se rovná v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru staveb hygienický limit v ekvivalentní hladině akustického tlaku $A L_{AeqT} = 50 \text{ dB (A)}$ ve dne a 40 dB (A) v noci. Předpokládá se provoz pouze v denní době. Pro hluk z provozu areálu ve dne se stanoví ekvivalentní hladina akustického tlaku $A L_{Aeq8h}$ pro 8 po sobě jdoucích nejhluchnějších hodin, v noci pro 1 hodinu..

Lze se oprávněně domnívat, že hygienický limit bude realizací záměru dodržen.

B.3.5 Záření radioaktivní, elektromagnetické

Netýkají se tohoto záměru.

B.3.6 Rizika havárií

Za běžného provozu výdejní stanice nafty motorové nevyplývají pro pracovníky ani obyvatele nejbližšího okolí žádná významná rizika havárií. Při zavážení cisternou je stáčení zabezpečeno zachycení úkapů přenosnou vaničkou. Při výdeji motorové nafty je stáčecí plocha vybavena zachytnou jímkou s adsorpční tkaninou. Možnost vzniku havárie plyne také z požáru. U stanice budou uloženy dva kusy ručních hasících přístrojů, práškové, 6 kg.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

C.I Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

V blízkém okolí se nevyskytují žádné prvky nadregionálního a regionálního územního systému ekologické stability, významné krajinné prvky jsou pouze prvky stanovené zákonem (lesy, toky, rybníky).

- území chráněná podle národní legislativy :

nejedná se o kategorii tzv. zvláště chráněných území (tj. chráněná krajinná oblast, národní přírodní rezervace, národní přírodní památka, přírodní rezervace, přírodní památka), nejedná se o významný krajinný prvek (114/1992 Sb., v platném znění a druhy uvedené v příloze č. 8 k zákonu č. 100/2001 Sb.)

Charakteristiku území v okolí zájmové lokality lze charakterizovat jako venkovskou, s prvky průmyslové zóny a navazující na obytnou zástavbu. Volné plochy jsou zemědělsky využívány. Nejedná se o území chráněná podle národní legislativy kategorii tzv. zvláště chráněných území (tj. chráněná krajinná oblast, národní přírodní rezervace, národní přírodní památka, přírodní rezervace, přírodní památka), nejedná se o významný krajinný prvek (114/1992 Sb., v platném znění a druhy uvedené v příloze č. 8 k zákonu č. 100/2001 Sb.). V lokalitě záměru se nevyskytují žádné prvky nadregionálního a regionálního územního systému ekologické stability. Pozemek neleží v záplavovém území. Nepatří do chráněných oblastí přirozené akumulace vod. Významné krajinné prvky jsou pouze prvky stanovené zákonem (lesy, toky, rybníky). Ochranné pásmo (50 m) lesa v blízkosti záměru je respektováno. Řešené území se nachází v podnebné oblasti mírně teplé (MW11). Tato podnebná oblast se vyznačuje středně dlouhým teplým a sušším létem, krátkým přechodovým obdobím, mírně teplým jarem a podzimem, středně dlouhou mírně teplou a mírně suchou zimou s delším trváním sněhové pokrývky. Roční průměrný úhrn srážek je v rozsahu 500 - 550 mm, roční průměrná teplota cca 7,5°C, počet letních dnů 40-50, počet dnů se sněhovou pokrývkou 50-60. Území je dle geomorfologického členění ČR součástí Hercynského

systemu, subsystému Hercynská pohoří, provincie Česká vysočina, subprovincie Poberounské, oblasti Plzeňské pahorkatiny, celku Plaská pahorkatina. Území je zařazeno v podcelku Plzeňská kotlina a v okrsku Nýřanská kotlina. Reliéf tvoří mírně zvlněné plošiny v konkávních i konvexních partiích krajiny, místy i rozvodné plošiny obklopené členitějším reliéfem.

Geologicky leží lokalita na rozhraní permokarbonských a terciérních hornin. Skalní podklad zájmového území je budován paleozoickými sedimentárními horninami karbonského stáří. Jedná se o arkóзовé pískovce, jílovce, které se zpravidla ve vertikálním směru střídají ve vrstvách proměnlivých mocností. Zeminy kvartérního patra tvoří patro svahových a splachových uloženin (jílovité, písčité a drobné kamenitohlinité sutě) a holocenní náplavy jílovitých a jílovotopísčitých hlín. Podél vodních toků se táhnou fluviální a deluviofluviální sedimenty, nad nimi se po obou stranách táhnou pásy deluviálních sedimentů; na plošinách jsou ojedinělé zbytky fluviálních teras. V půdním pokryvu dominuje střídání těžších a lehčích typických kambizemí s drobnými ostrůvky luvizemí a hnědozemí na polygenetických hlínách a sprašových hlínách. V nivách nacházíme většinou glejové fluvizemě.

Dle Věstníku MŽP částka 6/2009 nespadá území do oblastí se zhoršenou kvalitou ovzduší. Nejbližší AIM stanice je v Plzni – Skvrňanech.

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

Konkrétní údaje o kvalitě ovzduší v lokalitě nejsou k dispozici, území není monitorováno, může být ovlivňováno inverzemi. Podnebná oblast je (MW11) mírně teplá. Povrchové vody jsou odváděny potokem Hlubočka (č.h.p. 1-10-01-189), levostranným přítokem Vejprnického potoka. Z hlediska výskytu radonu náleží lokalita dle mapy odvozeného radonového rizika do oblastí s označením 2, tj. jedná se o oblast se středním nebezpečím průniku radonu z podloží; tomu odpovídá i geologická stavba a umístění lokality, lze předpokládat potřebu realizace stavební ochrany pro pobytové místnosti. Fytogeografickým začleněním leží v oblasti mezofytika, obvod českomoravské mezofytikum, fytogeografický okrsek Plzeňská pahorkatina vlastní (31) a podokres Plzeňská pahorkatina vlastní (31a). Biogeografický region 1.28 (Plzeňský).

Zastoupení živočišných i rostlinných druhů na lokalitě odpovídá geografickým poměrům (tzn. výskyt běžných druhů rostlin, ze živočichů nebyl během průzkumů přímo žádný zastižen, spíše v blízkém okolí se však dá předpokládat výskyt odpovídajícího spektra zejména běžných druhů hmyzu i obratlovců), tzn. ochuzená fauna a flóra hercynské zkulturněné krajiny transformované do plochy zemědělsky intenzivně využívané. Výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin nebyl při běžných terénních průzkumech zaznamenán ani v polních lemech (přímo v ploše záměru je pouze intenzivně využívané pole) a lze s pravděpodobností hraničící s jistotou předpokládat, že se zde vyskytovat nebudou. Lokalita nemá žádný vztah k územním systémům ekologické stability na úrovních nadregionální a regionální.

Krajinný ráz je dán polohou lokality na okraji územního sídla ve vazbě na plochy bydlení, průmyslové a dopravní plochy. Krajinný ráz lokality se oproti stávajícímu nemění. Lokalita nezasahuje do žádného zvláště chráněného území přírody ani do jeho ochranného pásma a není součástí významného krajinného prvku. Neleží ani v oblasti chráněných zdrojů nerostných surovin. Pro území není zpracována ÚPD.

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

D 1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

Vlivy na veřejné zdraví

Vlivy záměru na veřejné zdraví se nepředpokládají. Při standardním používání navrhované technologie lze dopad na veřejné zdraví hodnotit jako nulový.

Vlivy na ovzduší a klima

Imisní limity jsou stanoveny v Nařízení vlády č. 597/2006 Sb., o sledování a vyhodnocování kvality ovzduší. Relevantní limity jsou uvedeny následovně :

Imisní limity pro ochranu zdraví lidí pro rok 2009

Znečišťující látka	Časový interval průměrování	Imisní limit [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$] /maximální počet překročení za rok	Mez tolerance [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	Imisní limit + mez tolerance [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]
Oxid siřičitý SO ₂	24 hodin	125 / 3	-	125
	1 hodina	350 / 24	-	350
Suspendované částice PM ₁₀	kalendářní rok	40	-	40
	24 hodin	50 / 35	-	50
Oxid dusičitý NO ₂	kalendářní rok	40	2	42
	1 hodina	200 / 18	10	210
Olovo Pb	kalendářní rok	0,5	-	0,5
Oxid uhelnatý CO	Maximální denní osmihodinový klouzavý průměr	10 000	-	10 000
Benzen C ₆ H ₆	kalendářní rok	5	1	6
Kadmium Cd	kalendářní rok	0,005	-	0,005
Arsen As	kalendářní rok	0,006	-	0,006
Nikl Ni	kalendářní rok	0,020	-	0,020
Benzo(a)pyren ¹⁾	kalendářní rok	0,001	-	0,001
Troposférický ozón O ₃	Maximální denní osmihodinový klouzavý průměr	120	-	120

Vysvětlivky:

1) Polycyklické aromatické uhlovodíky vyjádřené jako benzo(a)pyren

Poznámky:

Hodnota imisních limitů se vztahuje na standardní podmínky - objem přepočítaný na teplotu 293,15 K a atmosférický tlak 101,325 kPa.

Dle zpracovaného odborného posudku o ochraně ovzduší se předpokládá plnění limitů. Tento vliv výdejní stanice je hodnocen jako málo významný, stabilní.

Vlivy na hlukovou situaci

Nejvyšší přípustnou ekvivalentní hladinu hluku ve venkovním prostředí stanoví nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V rámci posuzovaného záměru bude provozována doprava na veřejných komunikacích a hluk z provozovny. Hlukovou zátěž související s provozem výdejní stanice nafty budou představovat výhradně činnosti související s cisternou zajišťující dopravu do areálu. Tento vliv je hodnocen jako málo významný, stabilní.

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

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

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Vlivy provozu výdejní stanice motorové nafty na vodní hospodářství budou nevýznamné. Při zavážení cisternou je stáčení zabezpečeno zachycení úkapů přenosnou vaničkou. Při výdeji motorové nafty je stáčecí plocha vybavena záchytnou jímkou s adsorpční tkaninou.

Vlivy na půdu

Pozemek zasažený záměrem (kat.č. 176/6) je podle evidence v katastru nemovitostí ostatní plocha.

Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Vlivy na geologické podmínky v místě záměru nebudou žádné.

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Při realizaci stavby nedojde ke kácení stromů či keřových skupin, v zájmovém území se vyskytují vzrostlé lípy. Územní systém ekologické stability ani významné krajinné prvky nebudou realizací stavby přímo dotčeny. Biocentra a biokoridory v okolí areálu mohou být ovlivněny jen minimálně, jejich systém zůstane zachován. Záměr nebude mít vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti. Je situován mimo EVL.

Vlivy na krajinu

Realizace výdejní stanice motorové nafty haly je u vjezdu do areálu, v okolní průmyslové zástavbě. Vliv na krajinu je nevýznamný, stabilní.

Vliv na hmotný majetek a kulturní památky

Posuzovaný záměr nemá vliv na hmotný majetek či kulturní památky, v zájmovém území stavby nejsou evidovány žádné kulturní památky.

D 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Obec Heřmanova Huť má 1 814 obyvatel. Záměr předpokládá umístění výdejní stanice motorové nafty do vlastního areálu sklárny. Sociální důsledky pro obyvatele jsou neutrální až kladné (pracovní příležitosti). Účinky vlastního provozu čerpací stanice motorové nafty k zasaženému území a populaci jsou málo významné až nevýznamné.

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

Záměr nemá přeshraniční dosah z hlediska vlivů na životní prostředí.

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

D.4.1 Územně plánovací opatření

Nenavrhují se žádná opatření.

D.4.2 Technická opatření

- prašnost a znečišťování komunikací během výstavby minimalizovat kropením a čištěním vozidel před výjezdy na komunikace
- vybavit pracoviště prostředky pro zachyt úkapů a při úniku ropných látek prostředky na jejich likvidaci
- v době výstavby dbát na to, aby stavební činností nebyly dotčeny pozemky nezahrnuté ve stavbě
- stavební práce provádět v denní době
- dbát na dodržování POV

D.4.3 Kompenzační opatření

- okolní terén po výstavbě uvést do původního stavu

D.4.4 Provozní opatření

- likvidace skladovaných odpadů bude smluvně zajištěna
- důsledně dbát na dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcích předpisů v aktuálním znění
- plnit povinnosti provozovatele středních zdrojů znečišťování ovzduší dle vyhlášky č. 205/2009 Sb.
- plnit povinnosti provozovatele dle vyhlášky č. 362/2006 Sb.

D.4.5 Ostatní opatření

- nejsou navrhována

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

Při hodnocení a prognózování vlivu stavby na životní prostředí byla provedena fyzická prohlídka zájmového území.

Detailní průzkum fauny a flóry nebyl prováděn z důvodů, že se jedná o pozemek již průmyslově využívaný, v blízkosti komunikace, bez stromové či keřové vegetace. Při hodnocení bylo používáno standardních metod i všech dostupných vstupních informací. Jednotlivé vlivy záměru na životní prostředí byly hodnoceny a posuzovány podle stanovených limitů, které jsou obsaženy v zákonech, prováděcích vyhláškách a technických normách.

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

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Varianta stavebního řešení není navrhována s ohledem na dispoziční možnosti pozemku a respektování ochranných pásem. Rovněž technologické varianty nejsou předkládány. V případě nulové varianty, tj. bez realizace výdejní stanice nafty motorové by nebylo zlepšeno tankování vozíků.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Přehledná situace a katastrální mapa jsou v příloze oznámení.

F 2. Další podstatné informace oznamovatele

Před hodnocením a prognózováním vlivu záměru byla provedená fyzická prohlídka areálu. Dále byly analyzovány materiály uvedené v předchozích kapitolách a další údaje získané od orgánů státní správy a především podklady od zadavatele.

Poskytnuté podklady a informace o záměru lze hodnotit jako dostatečné a postačující pro zpracování oznámení.

Podklady pro zpracování, literatura:

- Podklady investora
- Odborný posudek pro povolení středního zdroje znečišťování ovzduší
- Atlas podnebí, ČHMU 2007
- Vyšší geomorfologické jednotky ČR
- Internet
- Právní předpisy

Přehled zkratk :

- ÚSES - územní systém ekologické stability
- VKP - významný krajinný prvek
- EVL - evropsky významná lokalita
- RBK - regionální biokoridor
- RBC - regionální biocentrum
- PK - pozemkový katastr
- POV - plán organizace výstavby
- ÚPD - územně plánovací dokumentace
- MŽP - ministerstvo životního prostředí
- VTL - vysokotlaké přípojky

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Záměr umístění výdejní stanice pro motorovou naftu je navržen na vlastním pozemku firmy STÖLZLE-UNION s.r.o., na parcele kat.č. 176/6, v katastrálním území Vlkyš. Pozemek je situován za vjezdem do areálu. Okolní krajina je zemědělsky využívána a navazuje na sídla regionálního významu.

Při orientačním biologickém průzkumu nebyly nalezeny žádné zvláště chráněné druhy rostlin ani živočichů. V lokalitě se nenachází žádné zvláště chráněné území přírody ani prvky ÚSES. VKP les je ve větší vzdálenosti než je ochranné pásmo ze zákona.

Navržená stavba nevyžaduje žádné kácení stromů, demolice objektů ani historických památek. Umístění výdejní stanice motorové nafty vychází z prostorových možností areálu - dostupných relativně volných ploch dostatečné velikosti a možnosti napojení na infrastrukturu - komunikace a připravované inženýrské sítě. Respektováno je ochranné plynovodu.

Výdejní stanice má integrovaný výdejní stojan s počítadlem. Kapacita výdejní stanice je 3 500 litrů, zavážení cisternou se plánuje 1x za 6 týdnů. Výdejní stanice je vnitropodniková, bude sloužit pouze pro vysokozdvizné vozíky investora.



Areál sklárny a okolní zástavba

Ovzduší

Emise související s provozem výdejní stanice motorové nafty jsou velmi nízké. Množství emisí nebude překračovat stanovené imisní limity.

Doprava

Provozem dojde k mírnému nárůstu dopravy. Odhadem se předpokládá nepravidelný závoz 1x za 6 týdnů, v závislosti na zásobování a expedici hotových výrobků. K dopravní obslužnosti budou využívány vnitroareálové komunikace. Celkový vliv dopravy bude podobný jako dosud, akceptovatelný.

Voda

Dešťové odpadní vody budou sváděny do recipientu a částečně vsakovány okolním terénem.

Ostatní

Realizace výdejní stanice motorové nafty nebude negativně ovlivňovat prvky systému územní stability ani významné krajinné prvky. Realizací stavby nedojde k negativnímu ovlivnění přírodních ekosystémů, nebudou zde káceny stromy. V zájmovém území nejsou registrovány druhy rostlin a živočichů chráněných a zvláště chráněných podle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. V okolí se nenacházejí vodní zdroje, lokalita se nenachází v záplavovém území.

Na základě posouzení všech přímých i nepřímých vlivů projektu na životní prostředí a za splnění předpokladů uvedených v hodnocení, nebude výstavbou ani provozem vnitropodnikové výdejní stanice motorové nafty docházet k významnému zatížení antropogenních ani přírodních systémů. Po posouzení všech účinků a dopadů projektu na životní prostředí lze konstatovat, že realizaci a provoz výdejní stanice motorové nafty lze z hlediska životního prostředí považovat za akceptovatelný.

Z hlediska životního prostředí nebyly v zájmovém území zjištěny skutečnosti, které by jednoznačně bránily v realizaci navržené výdejní stanice motorové nafty.

Datum zpracování oznámení : 4. prosince 2009

Zpracovatel : Ing. Vladimír Křivka

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

Oprávnění odborné způsobilosti č.j. 17 322/4745/OEP/92 ze dne 6.4.1993, prodloužení autorizace č.j. 31291/ENV/06 ze dne 12.5.2006. Živnostenský list čj. 863/96, 340500-46339 ze dne 10.4.1996 na předmět podnikání : Posuzování vlivů na životní prostředí

H. Přílohy

H 1. Vyjádření stavebního úřadu z hlediska ÚP

MĚSTSKÝ ÚŘAD NÝŘANY

odbor výstavby

Benešova 295, 330 23 Nýřany

Č.j.: OV-Mrá/26445/2009
Vyřizuje: Ing. Mráček
Telefon: 377 832 325
Fax: 377 832 300
E-mail: mracek@mesto-nyrany.cz

Nýřany, dne 25.11.2009

vyjádření

Městský úřad Nýřany, odbor výstavby, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), sděluje, že záměr umístění **výdejní stanice motorové nafty** na pozemku parc. č. 176/6 v katastrálním území Vlkyš, jejímž stavebníkem bude společnost

STÖLZLE - UNION s.r.o., IČ 45349843, U Sklářny č.p. 300, Vlkyš, 330 24 Heřmanova Huť

není v rozporu se záměry územního plánování. Obec Heřmanova Huť nemá schválenou žádnou závaznou územně plánovací dokumentaci.

MĚSTSKÝ ÚŘAD NÝŘANY
okres Plzeň - sever
PSČ 330 23

Ing. Zdeněk Mráček
vedoucí odboru výstavby

Obdrží:

Ing. Vladimír Křivka, Doudlevecká č.p. 495/22, 301 00 Plzeň 1
STÖLZLE - UNION s.r.o., IDDS: fmx4vpq

H 2. Vyjádření z hlediska Natury 2000

**KRAJSKÝ ÚŘAD PLZEŇSKÉHO KRAJE
ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
Škroupova 18, 306 13 Plzeň**

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 27. 11. 2009
NAŠE ZN.: ŽP/12700/09

VYŘIZUJE: Ing. Lenka Janoušková
TEL.: 377195596
FAX: 377195393
E-MAIL: lenka.janouskova@kr-plzensky.cz

DATUM: 1. 12. 2009

STÖLZLE-UNION s.r.o.
U Sklářny 300
330 24 Heřmanova Huť

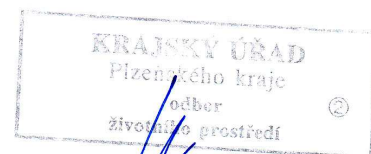
Stanovisko k záměru „Vnitropodniková výdejní stanice motorové nafty“

Krajský úřad Plzeňského kraje, odbor životního prostředí, jako orgán státní správy ochrany přírody (dále „správní orgán“) věcně a místně příslušný dle ust. § 77a odst. 3 písm. w) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) vydává právnické osobě STÖLZLE-UNION s.r.o. (IČ: 45349843), U Sklářny 300, 330 24 Heřmanova Huť, zastoupené Ing. V. Křivkou (IČ: 12844039), Doudlevecká 495/22, 301 00 Plzeň, podle § 45i odst. 1 zákona k záměru „Vnitropodniková výdejní stanice motorové nafty“ na p.č. 176/6 v k.ú. Vlkyš toto stanovisko:

Záměr nemůže mít významný vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Odůvodnění:

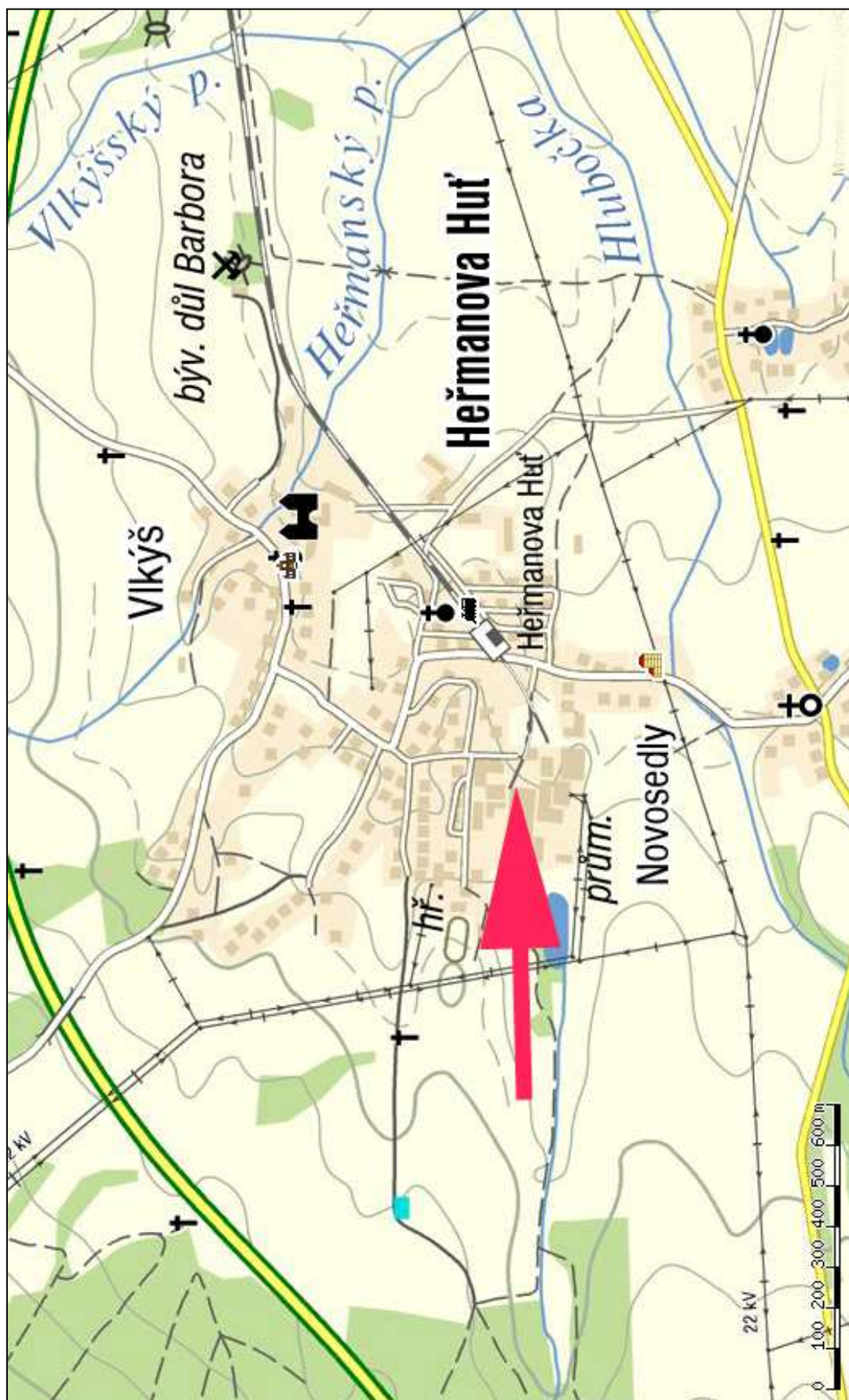
Uvedený záměr je situován mimo evropsky významné lokality a ptačí oblasti, přičemž je ani jinak neovlivňuje.



Ing. Jan Króupar
vedoucí oddělení ochrany přírody

H 3. Přehledná situace

← S



H 4. Katastrální situace

