

OZNÁMENÍ

podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 93/2004 Sb. a zákona č. 163/2006 Sb., zpracované v rozsahu podle přílohy č. 3



**Název: Přemístitelná vnitropodniková čerpací stanice nafty
COMPAG CZ**

Investor: COMPAG CZ s.r.o., V Lukách 95/VI, 471 24 Mimoň



V Mimoňi květen 2010

OZNÁMENÍ

podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 93/2004 Sb. a zákona č.163/2006 Sb., v rozsahu dle přílohy č. 3.

Katastrální území : Mimoň
Místo stavby : Mimoň
Okres : Česká Lípa
Kraj : Liberecký
Investor : COMPAG CZ s.r.o.
V Lukách 95/IV
471 24 Mimoň

Rozptylová studie – zpracovatel: EKOBEST s.r.o., duben 2010,

- Ing. Lenka Čtvrtníková,
- osvědčení o autorizaci č.j. 833/820/08

Odborný posudek – zpracovatel: EPOS-AZ, s.r.o., duben 2010,

- Ing. Pavel Bendík,
- osvědčení o autorizaci č.j. 2454/820/08/IB

Zpracovatelka oznámení : Ing.Jitka Blechová
telefon 603 269 664
e-mail: blechova@compag.cz

Datum zpracování: duben –květen 2010

OBSAH :

A. Údaje o oznamovateli	5
B. Údaje o záměru	6
<u>B.I. Základní údaje</u>	6
1. Název záměru a zařazení záměru do kategorie a bodů přílohy č.1 zák.100/2001 Sb.	6
2. Kapacita záměru	6
3. Umístění záměru	6
4. Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry	6
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr resp. odmítnutí	7
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru	7
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	9
8. Výčet dotčených samosprávných celků	9
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat	9
<u>B.II. Údaje o vstupech</u>	9
1. Ze stavební činnosti	10
2. Při provozu	10
<u>B.III.Údaje o výstupech</u>	10
1. Emise do ovzduší	10
2. Produkce odpadních vod	12
3. Dešťové vody	12
4. Produkce odpadů	12
5. Ostatní výstupy	13
6. Riziko havárie	14
C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území	15
<u>C.I.. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území</u>	15
<u>C.II. Stručná charakteristika složek životního prostředí, které budou pravděpodobně dotčeny</u>	16
1. Ovzduší	16
2. Vody	16
3. Půda	16
4. Geomorfologie a geologie	16
5. Horninové prostředí a přírodní zdroje	16
6. Fauna a flóra	17
7. Ekosystémy	17
8. Krajina	18
9. Obyvatelstvo	18
10. Hmotný majetek, kulturní památky	18
D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí	19
D.I.1. Vlivy na ovzduší	19
D.I.2. Vlivy na vody	20
D.I.3. Vlivy na faunu a flóru	20
D.I.4. Vlivy na půdu	20
D.I.5. Hluk a vibrace	20
D.I.6. Ostatní	21

D. II.	Rozsah vlivů stavby a činnosti vzhledem k zasaženému území a populaci	21
D.III.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících hranice	21
D.IV.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	21
D.V.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly	22
E.	Porovnání variant řešení záměru	22
F.	Doplňující údaje	23
G.	Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru	25
H.	Přílohy	27
I.	Údaje o zpracovateli	28

ÚVOD

COMPAG CZ s.r.o. se rozhodl umístit v svém areálu přemístitelnou čerpací stanici nafty pro potřebu vlastní mobilní techniky. Stanice nebude veřejná.

Cílem práce je vypracovat oznámení dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. a novely o posuzování vlivu na životní prostředí jako podklad pro zjišťovací řízení.

Oznámení předkládáme v souvislosti s podáním žádosti stavebnímu úřadu v Mimoni o Písemné povolení provozu čerpací stanice.

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

Obchodní firma :

COMPAG CZ s.r.o.
V Lukách 95/IV
471 24 Mimoň

IČ : 622 41 630

DIČ: CZ62241630

Sídlo oznamovatele:

COMPAG CZ s.r.o.
V Lukách 95/IV
471 24 Mimoň

Oprávněný zástupce - oznamovatel:

Ing. Jiří Blecha- jednatel
Česká Lípa
Telefon: 487 862 595

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU.

B.I. Základní údaje :

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č.1:

Vnitropodniková čerpací stanice nafty COMPAG CZ s.r.o.

Zařazení záměru dle kategorie a bodů přílohy č. 1 zák. 100/2001 Sb.

Ve smyslu zákona č. 100/ 2001 Sb., ve znění zák. č. 93/2004 Sb. a zákona č. 163/2006 Sb. je záměr zařazen do kategorie II, 10.4

Skladování vybraných nebezpečných látek (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.

Oznámení je zpracováno v rozsahu přílohy. 3 zákona. Příslušným orgánem státní správy je Krajský úřad Libereckého kraje. Jedná se o záměr podléhající zjišťovacímu řízení.

2. Kapacita (rozsah) záměru:

Skladová kapacita čerpací stanice je 10,00 m³ motorové nafty, výkon výdejního čerpadla je 70 l . min⁻¹.

Vzhledem k roční spotřebě motorové nafty mobilních prostředků střediska, lze předpokládat výdej 200 m³ motorové nafty za rok, s dovozem 7 m³ nafty 1 x za 2 týdny. Navržená čerpací stanice jako celek odpovídá zákonu č. 311/2006 Sb., o pohonných hmotách a čerpacích stanicích.

3. Umístění záměru :

Kraj: Liberecký

Obec: Mimoň ZÚJ 561835

Katastrální území : Mimoň (okres Česká Lípa) 695 254

umístění stavby: na pozemku ostatní plocha p.č. 1468 v k.ú. Mimoň, na volné ploše vlevo od vjezdu do areálu.

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry.

Čerpací stanice motorové nafty v areálu COMPAG CZ s.r.o., bude jako neveřejná čerpací stanice sloužit pro zásobování a výdej motorové nafty jako pohonné látky do mobilních dopravních prostředků, tvořících park provozovny. Čerpací stanice jako střední zdroj znečišťování ovzduší, bude mít jen nepatrný vliv na ovzduší a životní prostředí obecně. Viz Rozptylová studie, která je přílohou tohoto oznámení.

Vlastníkem areálu je právnická osoba COMPAG CZ s.r.o., viz část A, údaje o oznamovateli.

Areál střediska tvoří objekty kanceláří, dílen a garáží, dále odstavné plochy, parkoviště pro motorová vozidla a komunikace. Areál tvoří souvislý celek, který je dopravně přístupný odbočkou z místní komunikace (V Lukách), která navazuje na silnici II.ř .č. 270 ve směru

Mimoň – Jablonné v Podještědí (Lužická ulice). Stavba čerpací stanice bude uskutečněna na pozemku ostatní plocha p.č. 1468 v k.ú. Mimoň, na volné ploše vlevo od vjezdu do areálu. Čerpací stanice bude samoobslužná, palivo do nádrží vozidel budou odebírat sami řidiči. Čerpací stanice bude určena pro vlastní potřebu provozovatele, bude tedy neveřejná. Čerpací stanice se bude skládat z nadzemní nádrže na naftu s výdejním zařízením a integrované záchytné jímky na úkapy.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění:

Firma COMPAG CZ s.r.o. vlastní a využívá areál ve kterém má být realizována stavba „přemístitelné neveřejné čerpací stanice motorové nafty“. Navrhovaná čerpací stanice bude sloužit pro uskladnění 10 m³ motorové nafty a její výdej výhradně do firemních nákladních a osobních aut. Čerpací stanice bude vybavena nadzemní skladovací nádrží dvouplášťové konstrukce o objemu do 10 m³ s výdejním a stáčecím zařízením.

V současnosti je čerpání nafty do firemních dopravních prostředků realizováno v externím zařízení. Využitím vlastní čerpací stanice dojde k úsporám pohonných hmot a proběhu kilometrů dopravních prostředků. Zároveň se sníží průjezd těchto dopravních prostředků středem města Mimoně nyní realizovaný právě z důvodu doplnění PHM.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

NDNe je nadzemní ocelová dvouplášťová nádrž určená pro ekologické skladování a výdej hořlavých kapalin II.až IV.třidy nebezpečnosti .

Jedná se o technicky vyspělou samostatně fungující nádrž, vybavenou ve standardu integrovaným výdejním zařízením, sacími a plnicími prvky, hlásiči maximální hladiny a meziplášť. Nádrž lze díky promyšlené koncepci označit, jako bezúdržbovou. Uzamykatelný servisní „ nos“ je spojený s šachtou nad armaturami a do detailu chrání před neoprávněným či násilným přístupem třetích osob a poškozením vybavení nádrže . Dno nosu navíc funguje jako záchytná vana při případných netěsnostech a úkapech vznikajících při stáčení a výdeji ! Díky pevnému ocelovému provedení je minimalizováno nebezpečí poškození ze strany tankujících například při neopatrném najíždění, nebo jiné činnosti v blízkosti provozní nádrže - nehrozí nevratné porušení plášťě . Samonosná konstrukce dovoluje umístění na základovou desku tvořenou například panely, nebo stávající zpevněnou plochu - nejsou tedy vyžadovány žádné složité a drahé stavební úpravy . V případě potřeby lze standardně dodávanými kotevními prvky nádrž připevnit k podloží . Díky pevné konstrukci a použitým materiálům nedochází k protlačování nerovností v podloží do nosných částí nádrže.



Ocelová nadzemní skladovací nádrž o objemu do 10 m³ je dvouplášťové konstrukce, přičemž vnější plášť plní funkci havarijní jímky. Je samonosná a bude umístěna na plochu o rozměru 3,00 x 6,00 m tvořenou živičným krytem provozního dvora. Nádrž bude opatřena veškerým příslušenstvím potřebným pro samotný provoz čerpací stanice - plnicí a výdejní armatury, kontrolními systémy stavu hladiny, těsnosti nádrže a ventilačním zařízením. Součástí nádrže je skříň výdejního prostoru, ve které je umístěno výdejní čerpadlo s hadicí a výdejní pistolí, systémem kontroly a evidence výdeje.

Půdorys nádrže má tvar zaobleného čtyřúhelníku, což umožňuje dobré využití zastavěné plochy při zachování pevnostních poměrů v plášti. V horní části nádoby jsou oka pro manipulaci jeřábem. Meziplášťový prostor je při zkouškách nepropustnosti tlakován dusíkem, který zaručuje antikorozivní prostředí v prostoru mezi plášti. Provozní zkoušky těsnosti se provádějí podtlakem, po každé zkoušce je tlak vyrovnán opět dusíkem.

Na nádrži je umístěna skříň s dvěma přístupovými místy - v přední části jsou uzamykatelné dveře k výdejnímu místu, kde je umístěno výdejní čerpadlo, hadice s pistolí a plnicí hrdlo. Spodní část skříně je tvarovaná jako vana o výšce 20 cm, která slouží jako integrovaná záchytná jímka pro úkapy při plnění nádrže a výdeji. Horní část skříně je přístupná po ocelovém žebříku a je kryta vlastním poklopem. V tomto prostoru skříně je přístupová příruba do nádrže s provozními armaturami - sací potrubí, příruba plnicího potrubí, vstup pro měrnou tyč k měření přesného množství paliva v nádrži, analogový ukazatel pro orientační určení stavu náplně a elektronický systém pro automatické přerušení plnění z autocisterny při naplnění nádrže. Odvzdušnění zajišťuje odvzdušňovací ventil vyústěný v předepsané vzdálenosti od nádoby. Sací armatura je osazena uzavíracím a zpětným ventilem.

Výdejní zařízení je umístěno ve skříni výdejního prostoru za uzamykatelnými dveřmi.

Provedení čerpací stanice odpovídá požadavkům zákona č. 311/2006 Sb. o pohonných hmotách a čerpacích stanicích a musí být certifikována jako celek. Čerpací stanice bude neveřejná, určená jen pro potřeby provozovatele.

V zadní skříní nádrže budou umístěny prostředky pro likvidaci drobné havárie. Tj.: pytel sorpční hmoty, koště, lopatka, smetáček, kbelík a pytel na případné smetky použité sorpční látky s obsahem ropných látek. Na dveřích skříně bude umístěn „identifikační list nebezpečného odpadu“ pro kód 150202.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Zahájení stavby: 08.2010

Dokončení stavby: 10.2010

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků:

Záměrem bude dotčeno pouze katastrální území Mimoň, kde bude tento realizován. Dotčenými správními orgány pak budou mimo jiné Městský úřad Mimoň, Městský úřad – stavební úřad Mimoň a Krajský úřad Libereckého kraje – odbor životního prostředí a zemědělství.

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

Provozovatel nyní v rámci stavebního řízení žádá o povolení umístění a stavby středního zdroje znečišťování ovzduší podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. b) a § 17 odst. 1 písm. c) a případně trvalého provozu, podle ustanovení § 17 odst. 1 písm. d) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změnách některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o ochraně ovzduší).

Podle ustanovení § 17 odst. 5 zákona o ochraně ovzduší, je součástí takové žádosti odborný posudek, zpracovaný v souladu s ustanovením § 17 odst. 6 zákona o ochraně ovzduší, autorizovanou osobou.

Odborný posudek – zpracovaný autorizovanou osobou - Ing. Pavel Bendík, osvědčení o autorizaci č.j. 2454/820/08/IB je přílohou tohoto oznámení.

Komplexní vyzkoušení, zkušební provoz, kolaudace stavby

Po skončení montáže a po provedení individuálních zkoušek se provede komplexní zkouška čerpací stanice. Provozovatel dále zajistí vypracování provozních předpisů, požární dokumentaci, předpis pro případ úniku látek škodlivým vodám, doklady o zaškolení obsluhy, záznamy o provedených zkouškách, výchozí revizní správu elektrozařízení. Souhlas příslušného stavebního úřadu s provozem zařízení.

B. II. Údaje o vstupech.

Stavba bude realizována formou novostavby. Vše proběhne v areálu provozovny firmy COMPAG CZ s.r.o. v Mímoně. Souvislý areál provozovny se nachází severně od centra města Mímoně, na pozemku ostatní plocha p.č. 1468 v k.ú. Mimoň.

Vlastní vstupy je třeba rozdělit do dvou etap:

1. Vstupy ze stavební činnosti
2. Vstupy při provozu .

B.II.1. Vstupy ze stavební činnosti.

Mezi tyto vstupy je třeba především zahrnout dovoz stavebních materiálů, konstrukcí a jejich zabudování do stavby. Stavba bude realizována se zanedbatelnými požadavky na dovoz stavebních materiálů.

B.II.2. Vstupy při provozu .

B.II.2.a. Bilance potřeby vody:

Provoz čerpací stanice nebude vyžadovat přívod vody, protože bude bezobslužný.

B.II.2.b. Elektrická energie:

Pro provoz vnitropodnikové čerpací stanice COMPAG CZ bude potřebná elektrická energie zejména pro provoz technologických zařízení. Napojení na soustavu elektrické energie bude řešeno z rozvaděče areálu firmy – autodílna vlevo od příjezdu do areálu.

B.II.2.c. Ostatní vstupy:

a) pohonné hmoty

Skladování a nakládání s pohonnými hmotami, motorovou naftou, je podstatou záměru.

V provozu čerpací stanice se předpokládá **roční výtoč cca 200 m³ motorové nafty.**

Nafta motorová je chemický přípravek s R větami:

R10 Hořlavý

R40 Možné nebezpečí nevratných účinků

R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

b) nároky na dopravní a jinou infrastrukturu:

Výstavba záměrů nevyžaduje budování nových komunikačních systémů.

B.III. Údaje o výstupech.

B.III.1. Emise do ovzduší:

Podle vyhlášky č. 205/2009 Sb., o zjišťování emisí ze stacionárních zdrojů, v bodu č. 14 přílohy č. 2 k této vyhlášce, jsou stanoveny emisní faktory pro čerpací stanice motorové nafty, ve výši 20 g VOC/ m³.

V rozptylové studii byl z hlediska vyhodnocení příspěvků bodových zdrojů k imisní zátěži ve výpočtu zohledněn provoz čerpací stanice pohonných hmot. Pro účely výpočtu byl tento zdroj znečišťování ovzduší rozdělen na 2 dílčí bodové zdroje, neboť každý z těchto zdrojů emituje do ovzduší jiné množství emisí v různých dobách trvání. Bodové zdroje čerpací

stanice – nafta představuje tankování automobilů z výdejních stojanů (pistolí) a bodový zdroj - stáčení pohonných hmot představuje stáčení pohonných hmot z cisteren do zásobníků. V následující tabulce je umístění těchto bodových zdrojů znečišťování ovzduší.

Umístění	souřadnice x *	souřadnice y *	souřadnice z
Čerpací stanice – nafta	-712715.7	-982645.8	284.63
Stáčení pohonných hmot	-712716.2	-982652.3	283.88

* - k výpočtu byl použit souřadný systém JTSK

V následující tabulce jsou uvedeny charakteristiky zdrojů:

Umístění	výška komína [m]	objem spalin [m ³ /hod]	teplota spalin [°C]	průměr komína [m]	denní provoz [hod]	roční využití [%]
Čerpací stanice – nafta	1	2	17	0,08	24	1,7
Stáčení pohonných hmot	1	10,0	17	0,10	1	0,4

V následující tabulce jsou vstupy z definovaných zdrojů znečišťování ovzduší. Emise z tankování a stáčení pohonných hmot byly vyčísleny pomocí emisních faktorů daných vyhláškou č. 205/2009 Sb.

Umístění	Těkavé organické látky VOC	
	[kg/rok]	[g/s]
Čerpací stanice – nafta	3	0,005
Stáčení pohonných hmot	3	0,0278

b) liniový zdroj - doprava

Liniovým zdrojem znečišťování ovzduší bude doprava pohonných hmot po veřejných komunikacích. Vzhledem k předpokládanému ročnímu výtoči PHM bude četnost dodávek při objemu zásobovací cisterny 10 m³ zhruba 26 x ročně, budou vznikat emise zanedbatelného množství.

c) plošný zdroj znečištění ovzduší

Plošným zdrojem bude v době výstavby staveniště. Vzhledem k minimálnímu objemu stavebních úprav bude tento zdroj znečištění omezen na velmi krátkou dobu (cca 1 týden) a produkce znečišťujících látek bude mizivá. Emise tuhých po ukončení výstavby odezní bez dalších následků.

d) emise z tepelných zdrojů

Objekt čerpací stanice nebude vytápěn, nebudou tudíž ani emise z provozování tepelných zdrojů

B.III.2. Produkce odpadních vod

Z důvodu neexistence potřeby sociálního zázemí v předmětné čerpací stanici, nebude ani produkce splaškových vod.

Manipulační plocha (prostor pro stání tankujících a stáčených vozidel) bude zpevněná plocha upravená nepropustně, spádovaná do odlučovače ropných látek. Záměr nebude ve fázi provozu produkovat odpadní technologické vody. Zachycené úkapy a sedimentované nečistoty v integrované jímnice na úkapy budou odstraňovány jako odpad

B.III.3. Dešťové vody:

Dešťové vody budou rovněž svedeny do odlučovače ropných látek a z něj následně do stávající jednotné kanalizace města. Realizací stavby nedojde ke zvýšení výměry zpevněných ploch a tudíž ani ke zvýšení nároků na kapacitu jednotné kanalizace.

B.III.4. Produkce odpadů:***Odpady z výstavby záměru***

Při výstavbě záměru budou produkovány běžné druhy odpadů ze stavební činnosti. Přesná skladba a množství odpadů bude uvedena v dokumentaci pro stavební řízení. Veškeré odpady budou předávány k využití nebo odstranění oprávněným osobám. Za nakládání s odpadem bude odpovídat dodavatel stavby.

Odpady z výstavby záměru

Kód odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O
17 06 04	Izolační materiály	O
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O

Celkové množství produkováných odpadů nepřekročí řádově jednotky tun. Produkce ostatních odpadů bude s ohledem na kompletní technologickou dodávku minimální, v řádu desítek kg.

Odpady z provozu záměru

Při provozu čerpacích stanic jsou obvykle produkovány odpady:

Odpady z provozu záměru

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie	Způsob nakládání
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	Recyklace, další využití
15 01 02	Plastové obaly	O	Recyklace, další využití
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezp. látek	N	Oprávněná osoba
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	Oprávněná osoba

Při provozu záměru mohou být produkovány odpady z případné havárie:

Druhy nebezpečných odpadů z případné havárie

kód odpadu	název druhu odpadu
15 01 10 N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02 N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
17 05 03 N	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky

Odpady budou shromažďovány v odpovídajících shromažďovacích prostředcích a budou předávány oprávněné osobě k využití nebo odstranění. Souhrnné množství odpadů vznikajících při provozu záměru může dosahovat řádově stovky kg/rok při likvidaci následků havárie (úkapů).

Odpady z ukončení provozu záměru

Ukončení provozu bude doprovázeno produkcí odpadů, především kategorie N (technologických částí znečištěných ropnými látkami). Předpokládá se, že technologie čerpací stanice bude demontována a odvezena k jinému využití, nebo dekontaminována v zařízení k tomu určeném a předána k využití kovových částí. Vzhledem k tomu, že čerpací stanice má poměrně dlouhou životnost (předpoklad 20 let), nelze v současné době odpovědně určit způsob nakládání s odpady z odstraňování stavby a jejich množství.

B.III.5. Ostatní výstupy:

Hluk a vibrace

a. Hluk a vibrace ze stavební činnosti:

V průběhu stavebních prací lze krátkodobě očekávat zvýšené zatížení území hlukem ze stavebních strojů. Tyto činnosti jsou prováděny téměř výhradně v denní době (od 06,00 hod do 22,00 hodin). Nepředpokládá se stavební činnost v noční době, ve dnech pracovního klidu a o svátcích. Významnější zatížení území stavební činností, neovlivní významněji hlučnost v chráněnou zástavbu města Mimoň. Vzhledem k rozsahu stavby a ke krátkým termínům výstavby nebude tento zdroj hluku pro posuzované území významným negativním jevem.

b) hluk z provozu zařízení

Vlastní provoz zařízení je zcela nehluký (dodavatel garantuje hladinu hluku ve vzdálenosti 10 m od záměru do 45 dB). Vozidla čekající na čerpání MN nebo čerpající MN musí mít povinně vypnutý motor, tedy zde je hlučnost omezena na minimum. Celkově bude hlučnost záměru na úrovni pozadí, k obytné zástavbě dosah hluku nenastane.

c) hluk z dopravy

Nárůst spojený s hlukem z dopravy pro obslužnost záměru je zanedbatelný, vozidla v areálu oznamovatele stejně parkovala.

d) vibrace

Zařízení nebude zdrojem vibrací.

B.III.6 Riziko havárií:a) riziko vodohospodářské havárie

Riziko havárie při nakládání s látkami ropného původu nelze nikdy zcela vyloučit. Technologie čerpání je zajištěna blokací výdejních stojanů v případě puštění rukojetí stáecí pistole, takže uniklé množství znečišťující látky by nepřekročilo množství několika litrů.

Ošetření možnosti havárie většího rozsahu je dáno jak opatřením technologickým (nádrž pro skladování pohonných hmot je dvouplášťová, s indikací průsaku do meziprostoru, opatřená akustickou a světelnou signalizací mezních stavů při plnění, manipulační plochy a plochy komunikace u čerpací stanice jsou nepropustné. Pro provoz záměru bude zpracován provozní řád a havarijní plán, budou prováděny pravidelné kontroly těsnosti v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., budou pravidelně odstraňovány všechny případné úkapy ropných látek).

Minimalizace následků havárie je zajištěna potřebným vybavením čerpací stanice sanačními prostředky, které budou umístěny v místnosti hned vedle nádrže.

b) riziko požáru

Riziko požáru je ošetřeno jak umístěním přenosných hasicích přístrojů v místě čerpání, tak zpracování požárních poplachových směrnic.

Prostředky k odstranění havárie(úniku):

- 1/ záchytná jímka pracovní plochy výdejního zařízení
- 2/ sorpční hmota VAPEX
- 3/ lopata, koště, kbelík, atd.

Postup při likvidaci úniku:

- 1/ zastavit další únik ze zdroje
- 2/ zamezit rozlití látky do širšího okolí pomocí Vapexu nebo jiné sorpční látky /písek, piliny, hadry, hlína/
- 3/ při větším rozlitém množství látku přečerpat zpět pomocí ručního čerpadla při menším množství nechat zasáknout do sorpční látky, důkladně zamést a umístit do nepropustné nádoby na příslušný odpad.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.

C.I. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území.

Historický vývoj obce, ochrana památek

Město Mimoň se nachází v okrese Česká Lípa v podhůří Lužických hor v Ralské pahorkatině. Protéká jím jeden z přítoků Labe - řeka Ploučnice a Panenský potok. Nejstarší archeologické nálezy v Mimoni a okolí jsou z mladší doby kamenné a z doby bronzové. Od 5.stol. se objevují Slované a při významné kupecké stezce ve 13. stol. začíná vznikat celní městečko. Potvrzení celních práv Karlem IV. roku 1371 tehdejšími majitelům, Janovi a Václavovi z Vartemberka, znamenalo rozvoj obchodu a přínos do pokladny obce i majitelům panství. Už r. 1505 je Mimoň uváděna jako město. Velký rozvoj města byl zaznamenán po roce 1651, kdy bylo panství prodáno Janu Putzovi z Adlersturnu. Podle otcova odkazu nechali synové postavit kapli Božího hrobu, pivovar, špitál, radnici a přestavět zámek a farní kostel. V té době tvořily město 3 katastry: vlastní Mimoň, vesnice Okrouhlá a vesnice Šibeničná. R. 1681 došlo ke sloučení všech částí a bylo ustanoveno složení městského zastupitelstva. Pak se vystřídal několik majitelů, posledními vlastníky panství Mimoň byli do roku 1945 Hartigové.

Nejbližší rekreační oblasti jsou Doksy s Máchovým jezerem a oblast Lužických hor. Ralská pahorkatina tvoří přechod mezi hraničními horskými soustavami a českým vnitrozemím. Mimoň je z velké části obklopena plochou bývalého vojenského výcvikového prostoru Ralsko s poměrně rozsáhlými, především borovými lesy. Mimoňská oblast je vyhlášeným houbařským rájem. Po zrušení vojenského provozu se toto území stává díky svému rozsáhlému bohatství přírodních krás územím poskytujícím řadu možností k provozování turistiky. Také zde vede několik značených cyklostezek. Bývalé vojenské letiště je nyní využíváno pro přistávání ultralehkých letadel a rogal. Okolí Mimoně je charakterizováno strukturou drobných sídelních lokalit rovnoměrně rozložených v převážně zemědělské krajině.

V areálu dotčeném tímto oznámením, se nevyskytuje objekt zapsaný v seznamu nemovitých kulturních památek.

Realizací nebudou dotčena území významná z hlediska historického, archeologického nebo kulturního.

Územně plánovací dokumentace:

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací města Mimoň.

C. II. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA SOUČASNÉHO STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1.Ovzduší

Mimoň leží v ralském bioregionu, klima je zde dle Quitta značně homogenní, převažuje klimatická oblast MT 9, vyšší území na severu náleží do oblasti MT 7, nejvyšší polohy na východě MT 4. Podnebí je tedy mírně teplé a dostatečně zásobené srážkami, které výrazněji narůstají u severovýchodního okraje, Mimoň 628 mm. V pánevních polohách se projevuje mírná teplotní inverze, některé čedičové vrchy vykazují výrazný vrcholový fenomén.

2.Voda

Povrchová voda

Městem protékají řeka Ploučnice a Panenský potok. Čistota vody je nedílnou součástí kvality životního prostředí. V blízkosti dotčeného areálu se vyskytuje Ploučnice. Řeky bioregionu náleží do vlivem malého spádu až do parmového pásma, menší toky do pstruhového pásma.

Podzemní voda

V dotčeném území se zásoby podzemních vod doplňují hlavně na jaře vodou z tajícího sněhu a z jarních dešťů, letní a podzimní srážky jsou doplňkovým zdrojem.

3.Půda

Na chudém písčitém podkladu zde vystupují humuso-železité arenické podzoly na největší ploše v českých zemích, na těžkých hlínách a křídových zvětralinách v kotlině v okolí České Lípy se vyskytují velké plochy primárních pseudoglejů, v severní třetině bioregionu převažují pseudoglejové luvizemě, v povodí Mohelky kyselá arenická kambizemě s ostrovy luvizemních hnědozemí. Na plošinách jsou i vápnité pískovce hluboce odvápněné a nesou chudé půdy s tendencí k podzolizaci. Eutrofní kambizemě až trofické rankery se vyvinuly na čedičových kuzelech a podobně jako pararendziny na výchozech vápnitých pískovců mají jen malý rozsah. Na dnech podmáčených sníženin pokrývají značné plochy organozemě typu slatin i rašelin.

4.Geomorfologie a geologie

Celý bioregion budují horniny křídly, především pískovce- na JV vápnité, jinak kvádrové. Na Českolipsku a při severním okraji vystupují i svrchnoturanské až koniacké slíny a jíly, jakož i kvádrové a rozpadavé pískovce. Z pokryvů mají význam spraše vystupující v menších plochách na Mimoňsku a Českolipsku.

Nivy mají písčité charakter a jsou vázány jen na větší toky.

5.Horninové prostředí a přírodní zdroje

Z přírodních zdrojů se v okolí zájmové lokality nevyskytují výhradní ložiska nerostných surovin.

Realizací záměru nebudou ohroženy ani ovlivněny surovinové zdroje ani jiné přírodní bohatství.

6.Flora a fauna

Bioregion leží v mezofytiku a v podstatě se shoduje s fytogeografickým okresem 52.Ralsko-bezdězská tabule a fytogeografickém okrese 53. Podještědí.

Vegetační stupně (Skalický): suprakolinní až submontánní. Potenciální přirozená vegetace bioregionu je značně rozmanitá.

Největší část plochy pokrývají smíšené acidofilní doubravy s borovicí, náležející svazu *Genisto germanicae-Quercion* (snad asociace *Vaccinio vitis-idaeae.Quercetum*). V chladnějších polohách jsou acidofilní bučiny (*Luzulo-Fagetum*) nebo na bazických substrátech (vápnité pískovce nebo vulkanity) květnaté (*Melico-Fagetum* a snad i *Dentario enneaphylli-Fagetum*). Na sutích jsou přítomny lesy svazu *Tilio-Acerion (Lunario-Aceretum)*. Na hranách skal se nacházejí reliktní bory, na kyselých skalách acidofilní (*Dicrano-Pinion*), na vápnitých květnaté, zřejmě náležející svazu *Pulsatillo-Pinion*. Okrajově (v povodí Mohelky a snad i Ploučnice) se zde vyskytují ještě dubohabřiny

V bioregionu se vyskytuje běžná, především lesní fauna, se západními vlivy (ježek západní, ropucha krátkonohá). Na čedičových kupách v jižní části regionu jsou vyhraněné fragmenty teplomilné fauny (měkkýši, žebernatka drobná, sudovka žebernatá aj.).

Na odlesněných místech bývalého vojenského prostoru přežívají druhy jinde potlačené, z ptáků např. skřivan lesní. Obohacujícím prvkem jsou časté rybníky s význačnou ptačí faunou (husa velká, jeřáb popelavý, sýkořice vousatá, cvrčilka slavíková).

Vzhledem k tomu, že daná lokalita je umístěna mimo volnou přírodu, nebyl zde prováděn biologický, zoologický či botanický průzkum, nevyskytují se zde žádné dřeviny, nebude zde nutnost kácení. Pro přehlednost informací z širšího okolí zde uvádíme údaje o floře a fauně z „Biogeografického členění České republiky, Culek a kol. Praha 1995) daného bioregionu.

Pro záměr bude investor využívat stávající prostory a plochy v oploceném areálu firmy.

Na základě předběžného průzkumu v terénu je možno konstatovat, že **se zde nevyskytují druhy rostlin či živočichů chráněné dle platné legislativy.**

7.Ekosystémy

Osídlení je pozdní. Po roce 1945 zde byla všechna sídla zlikvidována, území se stalo vojenským prostorem a bylo na značné ploše ponecháno přirozenému vývoji. Bioregion je bohatě zalesněný, lesy pokrývají více než polovinu plochy, i když z části mají druhotnou skladbu dřevin. Na odlesněných místech jsou pole, louky a taky rybníky. Do bioregionu zasahují svými okraji CHKO České středohoří a CHKO Lužické hory. Jádro bioregionu bylo donedávna vojenským prostorem.

Město Mimoň má zpracován, jak již bylo uvedeno výše v textu, územní plán, jehož součástí je plán územního systému ekologické stability.

Lokalita neleží na území národního parku, ani v chráněné krajinné oblasti či přírodním parku. Nevyskytují se zde přírodní rezervace či přírodní památky.

Lokalita neleží v oblasti NATURA ani chráněné ptačí oblasti.

- **Vyjádrění z hlediska soustavy NATURA 2000, Krajský úřad Libereckého kraje ze dne 17.2.2010, zn. KULK/18424/2010 je přílohou tohoto oznámení.**

8.Krajina

Reliéf má ráz ploché deprese v povodí horní Ploučnice. Pískovce tvoří plošiny ojediněle členěné výrazně modelovanými údolními, často kaňonovitého charakteru. Místy se vytvořila spleť suchých roklí s okrajovými modelovanými údolními, často kaňonovitého charakteru. Místy se vytvořila spleť suchých roklí s okrajovými skalními městy. Mezi pískovcovými strukturními plošinami je několik pánví, které jsou vyplněny kvarterními usazeninami (písky, štěrky a rozsáhlé polohy humolitů). Čediče tvoří různě vysoké kužele a kupy, někdy v podobě výrazných skalních útvarů, jako je Lysá skála nebo Ralsko.

Význačné jsou rovněž široké údolní nivy, v nichž dodnes volně meandruje např. Ploučnice, nebo kde původní močály a mělké nádrže byly ve středověku změněny na rybníky jezerního typu (Máchovo jezero, soustava Holanských rybníků). Skalních útvarů je velké množství.

Dle výškové členitosti převažuje v reliéfu charakter členité pahorkatiny s výškovou členitostí 75 – 150 m, v Polomených horách charakter ploché vrchoviny s členitostí až 180 m, severně od Zákup charakter členité vrchoviny s výškovou členitostí 200 – 270 m, což je však způsobeno neovulkanickými sukly.

V oblasti nejvyšších neovulkanických suků (Ralsko), přečnávajících okolí až o 370 m, má reliéf charakter ploché hornatiny s členitostí do 420 m. nejnižším bodem je koryto Bělé u Bakova n.J.-213 m, nejvyšším Ralsko – 696 m. Typická výška území je 250 – 430 m.

9.Obyvatelstvo

K 3.7.2006 mělo město 6830 obyvatel. Dopravní spojení s ostatními městy má Mimoň vlakové a autobusové. Ve městě má tradici textilní a dřevozpracující průmysl

10.Hmotný majetek - rozvoj města

V únoru 2000 se Mimoň a 19 okolních obcí sdružilo do mikroregionu Podralsko, jehož předmětem činnosti je koordinace společného postupu při realizaci záměrů ve městech a obcích oblasti Podralska, včetně plánování investičních akcí. Město se také zapojuje do mezinárodní spolupráce v Euroregionu Nisa. Euroregion NEISSE - NISA - NYSA je svazek tří hraničních území v srdci Evropy, společná oblast Polské republiky, České republiky a Spolkové republiky Německa. Všechna tři území jsou vzájemně propojena svými společnými zájmy i společnými problémy, které jsou zapříčiněny mimo jiné měnící se historií našeho kontinentu. Tímto regionem dnes probíhá vnější hranice EU, která má mimořádný geopolitický význam se všemi riziky i šancemi. V rámci regionu jsou poskytovány různé dotace z programu Phare CBC.

Kulturní památky

Významné stavební památky

Ze starých staveb města se do dnešní doby zachovaly jen zbytky. Roku 1806 postihl město zhoubný požár, popelem lehlo 283 domů vnitřního města. Byl vydán zákaz staveb ze dřeva, dřevěné domy v Lužické ulici i jinde jsou tedy z doby před rokem 1800. Uvnitř města jsou zachovány některé pozoruhodné fasády domů z 19. století. Zbytky původní tvrze v oblasti statku na jižním okraji města zničilo bombardování 8. května 1945.

Farní kostel sv. Petra a Pavla, dnešní dominanta města, je zasvěcen sv. Petru a Pavlu a jáhnům sv. Agapitovi a sv. Jiřímu, jejichž ostatky jsou zde uloženy. Nachází se na místě

původního kostela ze 12. století. Stavebně byl obnoven do barokního slohu v letech 1661-1663 italským stavitelem Guiliem Broggiem. Věž kostela byla postavena v r. 1674 a s kostelem spojena až po požáru města. Z původních 5 barokních hranolových kaplí okolo kostela, vystavěných v letech 1672-1675, se dochovala pouze pátá uprostřed jižní strany (kdysi sloužila jako márnice). Fara u kostela je z roku 1678. V okolí kostela se nachází několik barokních soch.

Pod kostelním vrchem se nacházejí unikátní pískovcové pivovarské sklepy s chodbami. Další významnou památkou je areál Božího hrobu v Lužické ulici.

Zámecký park byl původně bažantnice s hájovnou. Generální opravu a rozšíření zahájil František de Paula z Hartigů. Park byl několikrát ještě rozšiřován. Zde stával nad pramenem pomník básníkovi Horatiovi a malý altánek. Další rekonstrukce parku začata v r. 1998. Brány do parku vedou od Zámeckého i Poštovního mostu. Uvnitř parku se nachází rybník s ostrůvkem. Pozůstatky prameniště z r. 1785 - jsou kopie pramenu Géronstere v lázních Spaa v Belgii, kde se František de Paula z Hartigů léčil. Pramen jako takový je sice o kus dál, ale zde vyvěral.

V areálu dotčeném záměrem se nenachází kulturní památky chráněné dle stávající platné legislativy.

D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí.

D.I. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti.

Možné vlivy na životní prostředí a obyvatelstvo v okolí čerpací stanice pohonných hmot je možné rozdělit na vlivy na ovzduší, vlivy na vodu, vlivy na faunu a flóru, půdu, hluk a vibrace.

D.I.1. Vlivy na ovzduší:

Provádění stavby – ovlivnění ovzduší spočívá především v přechodném zvýšení prašnosti při provádění zemních a zejména v pojezdu vozidel po komunikacích a s tím související víření prachu z vozovek. Tyto vlivy je možné eliminovat vhodnou organizací výstavby – zkrápění a úklid vozovek. Vzhledem k rozsahu stavebních prací budou tyto vlivy nevýznamné.

Vlastní provoz čerpací stanice– Podle ustanovení bodu č. 4.8. části III. přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb., náleží čerpací stanice a zařízení na dopravu a skladování pohonných hmot s výjimkou nakládání s benzinem, do kategorie s t ř e d n í ch ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší.

Dle závěru Rozptylové studie, která je přílohou tohoto oznámení je závěr:

Vliv posuzovaného záměru – „Nadzemní nádrž na motorovou naftu COMPAG CZ s.r.o., Mimoň“ - je malý a z hlediska ochrany ovzduší (z hlediska imisní zátěže) lze vyhodnotit tento záměr jako málo významný, který nezpůsobí zhoršení kvality ovzduší v posuzované lokalitě.

D.I.2. Vlivy na vody:

Podzemní vody:

V zájmovém území nejsou v současné době žádné zdroje podzemních vod ani sledované pramenní vývěry. Záměr nebude mít za běžných podmínek žádný významný vliv na podzemní vody. Možnost vzniku havárie je omezena konstrukcí čerpací stanice.

Povrchové vody :

Manipulační plocha (prostor pro stání tankujících a stáčených vozidel) bude zpevněná, vyspádovaná do lapolu.

Dešťové vody budou svedeny do stávající jednotné kanalizace.

Možnost vzniku havárie je omezena konstrukcí čerpací stanice.

Odpadní vody:

Při provozu čerpací stanice motorové nafty nebudou vznikat splaškové odpadní vody.

D.I.3. Vlivy na faunu a flóru:

Vlivy na flóru, faunu , ekosystémy , ÚSES. Pro město Mimoň je zpracován územní plán . Záměr bude realizován v lokalitě, kde nejsou žádné cenné prvky ve smyslu zákona o ochraně přírody. Provozem záměru nedojde k přímému ovlivnění fauny a flóry.

D.I.4. Vlivy na půdu:

Území pro realizaci stavby čerpací stanice je na nezemědělské půdě, na ploše areálu oznamovatele (na pozemku p.č. 1468 v k.ú. Mimoň).

Záměr nebude mít za běžných provozních podmínek vliv na obsah škodlivých látek v půdě v okolí čerpací stanice. Možnost znečištění půdy nebo horninového prostředí při havárii byla již komentována v kapitole B III/6 Riziko havárií..

D.I.5. Hluk a vibrace.

D.I.5.a. Při stavebních činnostech:

H l u k .

V průběhu stavebních úprav (hlavně zemních prací) lze krátkodobě očekávat zvýšené zatížení území hlukem ze stavebních strojů, zvláště při provádění zemních prací –základů pro stavební objekty . Tyto činnosti jsou prováděny téměř výhradně v denní době (od 06,00 hod do 22,00 hodin). Vzhledem k rozsahu stavby a ke krátkým termínům výstavby nebude tento zdroj hluku pro posuzované území významným negativním jevem.

D.I.5.b. Při provozu čerpací stanice :

Stávající hlukové poměry v posuzovaném území nejsou známe - nebylo provedeno žádné měření. Z prohlídky území určeného pro stavbu je možné usoudit, že ovlivnění území hlukem nebude významné. Vlastní provoz zařízení je zcela nehlukný (dodavatel garantuje hladinu hluku ve vzdálenosti 10 m od záměru do 45 dB).

D.I.5.c. Hluk z dopravy :

Nárůst spojený s hlukem z dopravy pro obslužnost záměru je zanedbatelný, vozidla v areálu oznamovatele stejně parkovala

D.I.6. Ostatní.**ekonomické a ekologické důsledky**

Uvažovaný záměr bude mít vliv na ekonomické aspekty firmy - větší efektivností jízd. Tím také dojde k omezení zbytečného pojíždění vozidel jen z důvodů tankování PHM a tím samozřejmě ke snížení produkovaných emisí.

D.II. Rozsah vlivů stavby a činnosti vzhledem k zasaženému území a populaci.

Stavbou vnitropodnikové čerpací stanice motorové nafty v Mimoni nedojde k významným změnám, co se týče negativních vlivů na životní prostředí v blízkém i vzdálenějším okolí. Rozsah jednotlivých vlivů byl hodnocen v předchozích oddílech.

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

Předkládaný záměr vzhledem k poloze zájmové lokality a rozsahu záměru nebude zdrojem negativních vlivů přesahujících státní hranice.

D.IV. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů .**a) územně plánovací opatření**

Záměr si nevyžádá územně plánovací opatření. Záměr je v souladu s platným územním plánem.

b) technická a technologická opatření ve fázi přípravy záměru

- pro zařízení je zpracován a MěÚ Česká Lípa už schválen havarijní plán z hlediska ochrany vod - je přílohou tohoto oznámení
- bude zpracován dokument o zařazení čerpací stanice do skupiny A nebo B ve smyslu zákona 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií a vypracován protokolární záznam
- souhlas k nakládání s nebezpečnými odpady pro areál COMPAGu CZ s.r.o. Mimoň je vydán č.j.- OŽP/21350/03

c) technická a technologická opatření ve fázi realizace záměru

- veškeré odpady kromě inertních shromažďovat v odpovídajících shromažďovacích prostředcích
- důsledně kontrolovat všechna riziková místa a neprodleně odstraňovat případně vzniklé úkapy závadných látek

d) technická a technologická opatření ve fázi ukončení záměru

- zajistit případně potřebnou dekontaminaci zařízení a ploch

e) kompenzační opatření

Kompenzační opatření nejsou potřebná a nebyla stanovena.

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

Pro zpracování oznámení byla k dispozici Rozptylová studie zpracovaná EKOBEST s.r.o.- vypracovaná autorizovanou osobou - Ing. Lenka Čtvrtníková v dubnu 2010 a odborný posudek dle § 17 odst. 5 zákona č.86/2002 Sb. o ochraně ovzduší - vypracovaný autorizovanou osobou, která je přílohou tohoto oznámení.

Vzhledem k posuzování pouze jedné varianty v této lokalitě nebylo nutné v tomto případě použít prognózovacích metod. Výchozí situace byla hodnocena na základě předložených podkladových materiálů, údajů o území a dostupných databází o životním prostředí v místě, včetně vlastních místních šetření autora.

Investor současně poskytl dostupné mapové podklady a záměr předem projednal s místně příslušným obecním úřadem.

E. Porovnání variant řešení záměru.

Záměr je řešen jako novostavba čerpací stanice motorové nafty COMPAG CZ s.r.o., Mimoň – záměr je zpracován a předložen v jedné variantě.

Jako nulová varianta by mohla být považována varianta bez realizace záměru.

F. Doplnující údaje.

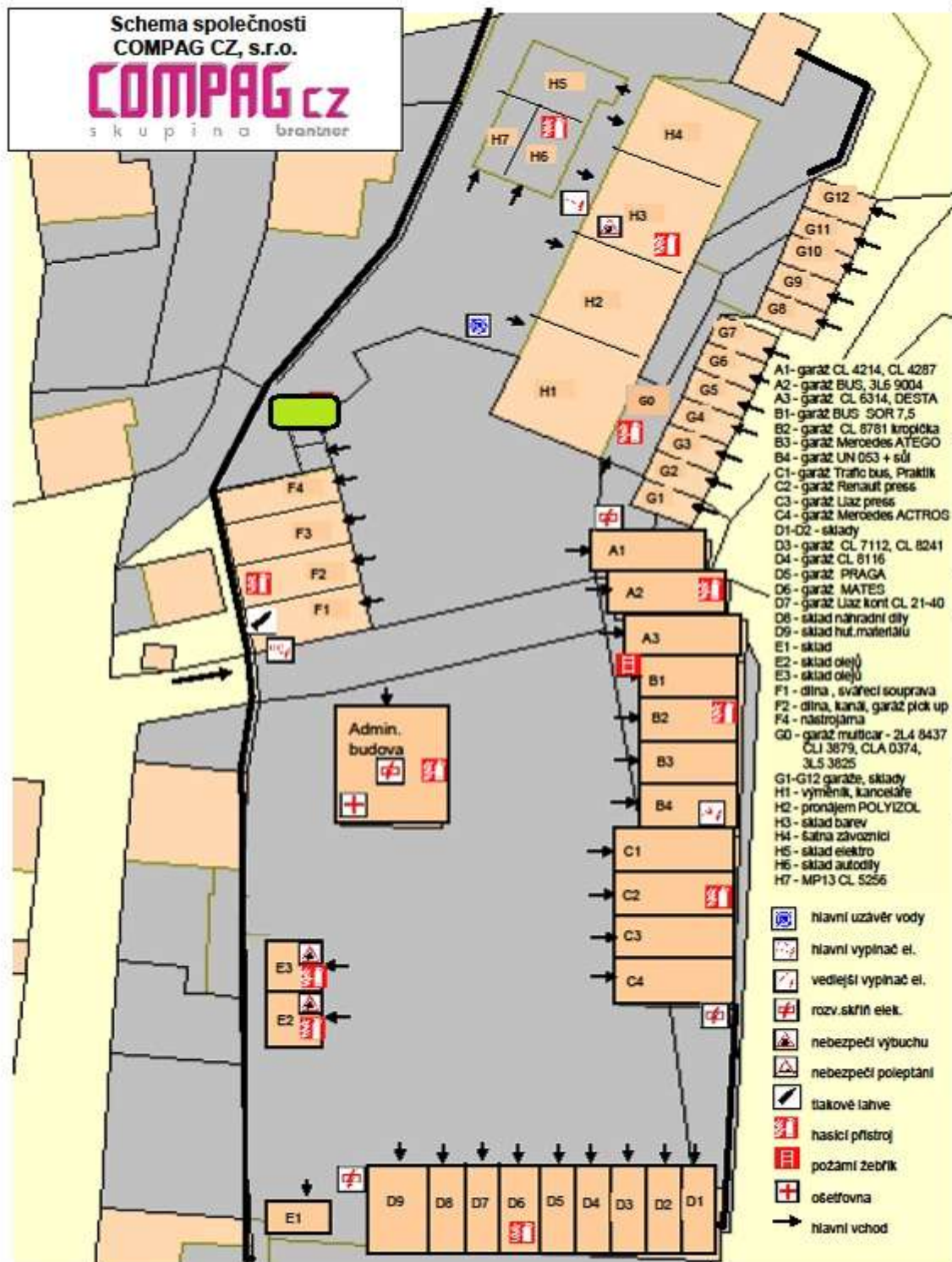
F.1. Mapová a jiná dokumentace

Mapka širších vztahů

Mimoň – situace



 Umístění vnitropodnikové čerpací stanice



Umístění nádrže v areálu firmy COMPAG CZ s.r.o.

F.2. Další podstatné informace oznamovatele

Veškeré pro posouzení potřebné informace jsou uvedeny v textu oznámení.

Při zpracování oznámení bylo použito těchto podkladů:

- Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č.216/2007 Sb.
- Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, v aktuálním znění.
- Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon v aktuálním znění.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v aktuálním znění
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v aktuálním znění
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v aktuálním znění
- Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích
- Zákon č.59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky.
- Zákon č. 183/2006 Sb. , stavební zákon.
- Nařízení vlády č. 103/2003 Sb., ve znění NV č. 219/2007 Sb., o stanovení zranitelných oblastí.....
- Prováděcí předpisy a vyhlášky k citovaným zákonům.
- Atlas životního prostředí ČSFR.
- Projekty vztahující se k posuzovanému záměru
- Statistická ročenka ŽP ČR, Praha 2002
- Stav ŽP v oblastech působnosti územních odborů MŽP
- Půdy ČR, Milan Tomášek , Praha 2000
- Chráněné krajinné oblasti ČR, Správa CHKO ČR, 1997
- Biogeografické členění ČR , Martin Culek a kol., 1995.
- Zeměpisný lexikon ČSR.Vodní toky a nádrže. ACADEMIA Praha 1984.
- Zpravodaj MŽP ČR.
- Mapové podklady
- Rozptylová studie, EKOBEST s.r.o., 2010
- Odborný posudek, EPOS-AZ s.r.o., 2010

G. Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru.

Předmětem předkládaného oznámení je záměr „Přemístitelná vnitropodniková čerpací stanice PHM v k.ú. Mimoň“.

Programem činnosti posuzovaného zdroje je provoz přemístitelné čerpací stanice PHM (motorová nafta). Čerpací stanice bude neveřejná.

Dle zpracovatele předkládaného oznámení se jedná o záměr v Kategorii II. (záměry vyžadující zjišťovací řízení), bod 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.

Příslušným úřadem pro proces posuzování vlivů na životní prostředí je v tomto případě krajský úřad Libereckého kraje.

Přemístitelná čerpací stanice PHM – motorové nafty bude umístěna ve vlastním areálu COMPAG s.r.o. v Mimoní. ČS PHM bude sloužit k příjmu, skladování a výdeji motorové nafty pro vozidla investora. Jedná se o nadzemní nádrž, umístěnou na zpevněné ploše. Předpokládaný výdej motorové nafty je 200 m³/rok.

Vzhledem k situování řešeného záměru se nejedná o možnost kumulace s jinými záměry.

Investor chce umístit tuto, již ověřenou, přemístitelnou podnikovou čerpací stanicí pohonných hmot, v prostoru svého areálu z důvodů ekonomických. ČS PHM bude splňovat ekologické požadavky. Prostor je dopravně napojen na stávající komunikační síť.

Z hlediska urbanistického není stavba v rozporu s využitím území. ČS bude umístěna na vlastním pozemku investora.

Posuzovaný záměr nezasahuje do žádného ze zvláště chráněných území přírody ve smyslu ustanovení § 14 zákona 114/1992 Sb. Ochranná pásma lesních porostů (§ 14 odstavce 2 zákona 289/1995 Sb. nejsou polohou a vlivy posuzovaného záměru dotčena. Ochranná pásma zvláště chráněných území přírody (§ 37 odstavce 1 zákona 114/1992 Sb.) nejsou polohou posuzovaného záměru dotčena.

Negativní vlivy související s posuzovaným záměrem se ve vztahu k ohrožení zdraví obyvatelstva mohou projevit v následujících oblastech:

- znečištění ovzduší
- znečištění vody a půdy
- havarijní stavy

Jak již bylo uvedeno v předcházejících částech předkládaného oznámení, zdroj znečištění ovzduší z hlediska emisí VOC je zanedbatelný a provoz ČS PHM výrazněji neovlivní imisní zátěže, která by se mohla projevit na zdraví trvale bydlících obyvatel.

Posuzovaný záměr nebude představovat zdroj hluku.

Z hlediska ovlivnění zdravotního stavu obyvatelstva prostřednictvím půd lze záměr označit za nerizikový za předpokladu dodržení stanovených podmínek. Vlastní provoz nepředstavuje riziko kontaminace vod a půd. Kontaminace by mohla nastat jen při nezvládnuté havárii. Ovlivnění zdravotního stavu prostřednictvím znečištění vod respektive půd není ve vztahu k hodnocenému záměru aktuální a tento vliv lze označit za nulový.

Záměr nepředstavuje výraznější změnu v bilanci srážkových vod a tudíž ani nedojde k výraznější změně z hlediska odvodnění oblasti respektive z hlediska změn hydrologických charakteristik.

Z hlediska řešení ochrany vod lze konstatovat, že posuzovaný záměr nebude představovat ovlivnění kvality povrchových a podzemních vod při dodržení stanovených podmínek

Realizace záměru nenarušuje žádné ložisko nerostných surovin ani dobývací prostor. K ovlivnění horninového prostředí nedojde. Vliv lze označit za nulový.

Záměr neznamena ohrožení populací zvláště chráněných nebo regionálně vzácných druhů živočichů, včetně jejich reprodukčních prostor. Záměr nemá žádný vliv na floru ani ekosystémy.

Zájmové území záměru není v přímém kontaktu s žádnou zařazenou (evidovanou) evropsky významnou lokalitou národního seznamu soustavy NATURA 2000, ve smyslu vymezení dle §§ 45a až 45d zák. č. 218/2004 Sb.

Vypracovaný odborný posudek vypracovaný autorizovanou osobou, který je přílohou tohoto oznámení v závěru uvádí:

Navrhovaná čerpací stanice PHM – motorová nafta, areál COMPAG CZ s.r.o., Mimoň, **splňuje podmínky, stanovené zák.č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší v platném znění a prováděcími právními předpisy.**

Čerpací stanice bude středním zdrojem znečišťování ovzduší bez stanovených emisních limitů.

Závěr odborného posudku, který byl vypracován autorizovanou osobou – Ing. Pavel Bendík a je přílohou tohoto oznámení zní:

Posuzovatel doporučuje Krajskému úřadu Libereckého kraje vydat souhlasné závazné stanovisko dle § 17 odst.1 písm. b) a souhlas s povolením stavby dle § 17 odst. 1 písm. c) zák.č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění, k umístění a povolení stavby akce „Nadzemní nádrž na motorovou naftu NDNe 10“, areál firmy COMPAG CZ s.r.o., COMPAG CZ s.r.o., IČ 62241630, V Lukách 95/IV, 471 24 Mimoň.

H. Přílohy :

Rozptylová studie – zpracovatel: EKOBEST s.r.o., duben 2010,

- Ing. Lenka Čtvrtníková,
- osvědčení o autorizaci č.j. 833/820/08

Odborný posudek – zpracovatel: EPOS-AZ, s.r.o., duben 2010,

- Ing. Pavel Bendík,
- osvědčení o autorizaci č.j. 2454/820/08/IB

Rozhodnutí Městského úřadu Česká Lípa – Rozhodnutí o schválení havarijního plánu

- ze dne 15.2.2010, č.j. MUCL/14057/2010

Vyjádření Krajský úřad Libereckého kraje z hlediska soustavy NATURA 2000

- ze dne 17.2.2010, zn. KULK/18424/2010

I. Údaje o zpracovateli :

Oznámení zpracoval:

Ing. Jitka Blechová
Česká Lípa, Žizníkov 93
Tel. 603 269 664
e-mail: blechova@compag.cz

V Mímoně dne 19.5.2010

Ing. Jiří Blecha
jednatel