

OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., ve
znění pozdějších předpisů o posuzování vlivů
na životní prostředí v platném znění

NÁZEV ZÁMĚRU:

Čerpací stanice PH, typ TRASO NDN 22000 na
pozemku p.č. 4220/10, 4220/1 k.ú. Chomutov II

OZNAMOVATEL:

RRR spol. s r.o.

17. listopadu 5349

430 04 Chomutov



Obsah

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI.....	3
B. Údaje o záměru	3
I. Základní údaje.....	3
II. Údaje o vstupech.....	6
III. Údaje o výstupech.....	7
C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.....	8
1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.....	8
2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	9
D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	10
1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti.....	10
2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	11
3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice	11
4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů.....	12
5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci vlivů.....	12
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU.....	12

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma

RRR spol. s r.o.

2. IČO

25410946

3. Sídlo

17. listopadu 5349, 430 04 Chomutov

4. Jméno, příjmení, adresa a telefon oprávněného zástupce oznamovatele

Josef Rindoš, 17. listopadu 5349, 430 04 Chomutov

Tel: + 420 602 403 584, josef.rindos@rrr-cv.cz

B. Údaje o záměru

I. Základní údaje

1. NÁZEV ZÁMĚRU A JEHO ZAŘAZENÍ PODLE PŘÍLOHY Č. 1

Název záměru: Společnost RRR spol. s r.o., 17. listopadu 5349, Chomutov
Čerpací stanice PHM, typ TRASO NDN 22000

Zařazení podle přílohy č. 1: kategorie II, 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 na životní prostředí) 11a) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t

2. KAPACITA (ROZSAH) ZÁMĚRU

Záměrem je umístění a provoz nadzemní mobilní čerpací stanice PHM, typ TRASO NDN 22000. Pro uskladnění a měřený výdej motorové nafty společnosti RRR spol. s r.o., Chomutov. Půjde o podnikovou čerpací stanici s výdejem omezené skupině osob.

Motorová nafta bude skladována v nadzemní dvouplášťové nádrži o objemu 22 m³ s výdejním zařízením. Nádrž je dvouplášťová, kde vnější plášť plní funkci havarijní jímky. Nepropustnost plášťů je kontrolována průhledítkem v záchytné skříni nádrže. Celé zařízení bude umístěno na rovné betonové ploše opatřené úkapovou jímkou.

Předpokládaný roční výdej motorové nafty bude cca 170 000 litrů.

3. UMÍSTĚNÍ ZÁMĚRU

Vnitropodniková čerpací stanice typu TRASO NDN 22000 bude umístěna v areálu pro podnikání na pozemku p.č. 4220/10 a 4220/1 v katastrálním území Chomutov II.

Kraj: Ústecký (kód NUTS3: CZ042)
Obec: Chomutov
Katastrální území: Chomutov II
p.č.: 5415/7, 5415/6

4. CHARAKTER ZÁMĚRU A MOŽST KUMULACE JEHO VLIVŮ S JINÝM ZÁMĚRY (REALIZOVANÝMI, PŘIPRAVOVANÝMI, UVAŽOVANÝMI)

Posuzovaným záměrem je umístění a provoz vnitropodnikové čerpací stanice, typ TRASO NDN 22000 v areálu pro podnikání na pozemku p.č. 4220/10 a 4220/1 k.ú. Chomutov II. Přemístitelné technologické zařízení pro skladování a výdej pohonných hmot NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE a přejezdová záchytná ocelová zinkovaná vana (výrobce TRASO s.r.o., Frenštát pod Radhoštěm) budou umístěna v uzavřeném areálu sloužícího k podnikání v obci Chomutov. Zařízení bude umístěno na železobetonové základové desce uložené na hutněném štěrkopískovém podsypu. Umístění bude na pozemku p.č. 4220/10 a 4220/1 v katastrálním území Chomutov II. Pozemek je ve vlastnictví pana Františka Janouška, který udělil společnosti RRR spol. s r.o. písemný souhlas s instalací a provozem zařízení. Zařízení se skládá z nadzemní dvouplášťové nádrže NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE o objemu 22,0 m³ na motorovou naftu a přejezdové záchytné ocelové zinkované vany. Zařízení NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE je vybaveno kontinuálním měřením výšky hladiny OCIO, jemným palivovým filtrem s vodním separátorem, ultrazvukovou sondou DINEL na hlídání těsnosti meziplášťového prostoru, stáčecím čerpadlem NF a výdejním stojanem PIUSI MC 50, který je umístěn v čele nádrže v uzamykatelné skříňce. K výdejnímu stojanu je připojena výdejní hadice spolu s automatickou výdejní pistolí. NDN 22000, stáčecí čerpadlo a výdejní stojan tvoří jeden technologické celek. Výdej a stáčení PHM bude probíhat na přejezdové záchytné ocelové zinkované vaně (rozměr 2140 x 1556 x 50 mm), která je vybavena netkanou textilií NTRF (pevná sorpční textilie s vysokou sorpční kapacitou, která sorbuje pouze ropné látky, čistá dešťová voda textilií protéká - zachytí a udrží ropné znečištění) a ocelovým roštem. Nedílnou součástí technologického zařízení NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE bude sada havarijních prostředků TRK 213 a sada práškových hasících přístrojů. Nádrž na PHM je opatřena světelnou signalizací minimální a maximální hladiny a i signalizací naplnění nádrže, měrnou tyčí, armaturou plnicí, sací, odkalovací, větrací a koncovou odvětrávací armaturou. Nádrž je dvouplášťová (ČSN 65 0201 čl. 3.28; 3.29) netlaková (neodpovídají ČSN 69 0012 - tlakové nádoby) obdélníkového půdorysu. Je svařena z ocelového plechu o síle 5,0 mm jako vnitřní plášť a o síle 3,0 mm jako vnější plášť, jakosti EN S235 JRG 2. Vnější plášť plní funkci havarijní jímky dle ČSN 65 0201 čl. 3.29; 4.8. Po obvodu a ani ve dně nádrže nejsou umístěny žádné prostupy, armatury a výstupní otvory (viz. ČSN 65 0201 čl. 5.4.9). Kontrola těsnosti meziplášťového prostoru se provádí pomocí ultrazvukové sondy DINEL dle požadavku ČSN EN 13160. Těsnost a pevnost meziplášťového prostoru je zkoušena u výrobce dle ČSN EN 13160-7. Rovněž dno nádrže je zdvojené a tvoří meziplášťový prostor kontinuálně spojený s meziplášťovým prostorem obvodových stěn. Vzdálenost vnitřního a vnějšího pláště je cca 10 mm. Jednoplášťové víko nádrže z ocelového plechu tl. 3,0 mm je křížově vyztuženo.

Přemístitelné zařízení je realizováno pro skladování a výdej motorové nafty výhradně pro vozidla investora. Zařízení bude umístěno na železobetonové základové desce uložené na hutněném štěrkopískovém podsypu. Přejezdová ocelová úkapová vana bude instalována na

železobetonové základové desce uložené na hutněném štěrkopískovém podsypu před NDN 22000

KOMFORT OPTIMUM LINE. Zařízení i manipulační plocha budou zastřešené. Okolní plochy jsou zpevněné i zatravněné, příjezd je po zpevněné štěrkové cestě. Okolní plochy nejsou svedeny do žádné kanalizace, dešťové vody jsou samovolně vsakovány. Předpokládá se denní samoobslužný provoz a navážení nafty maximálně 12 x za rok. Jelikož se jedná o zařízení umístěné v provozu firmy slouží k výdeji pouze pro vlastní potřebu (viz. zákon č. 311/2006 Sb.), pak se nemusí vybavovat plnicí a stáčecí stanoviště záchytnými a havarijními jímkami a manipulačními plochami. Dle ČSN 65 0202 odst. 6.2.5. se plnicí a stáčecí stanoviště používána max. 12 x do roka nemusí vybavovat záchytnými a havarijními jímkami a manipulačními plochami. I přes tato doporučení bude osazena přejezdová záchytná ocelová zinkovaná vana, která při výdeji a stáčení PHM zachytí případné úkapy do netkané textilie NTRF (pevná sorpční textilie s vysokou sorpční kapacitou, která sorbuje pouze ropné látky, čistá dešťová voda textilií protéká - zachytí a udrží ropné znečištění) a tím bude zabráněno nežádoucímu úniku PHM do půdy nebo jejich nežádoucímu smísení s dešťovými vodami. Dle zákona č. 311/2006 Sb. (zákon o pohonných hmotách) ve znění pozdějších novel č. 575/2006 Sb. a č. 107/2007 Sb. dle § 2 písm. d) se nejedná o stavbu ani zařízení.

Čerpací stanice jako střední zdroj znečišťování ovzduší, bude mít jen nepatrný vliv na ovzduší a životní prostředí obecně.

Areál střediska tvoří objekty kanceláří, dílen, skladů, dále odstavné plochy, parkoviště pro motorová vozidla. Areál tvoří souvislý celek, který je dopravně přístupný po stávajících místních komunikacích.

Čerpací stanice bude samoobslužná, palivo do nádrží vozidel budou odebírat sami řidiči a bude určena pouze pro vybranou skupinu osob. Záměr nevyvolá kumulativní vlivy významnějšího rozsahu.

5. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY ZÁMĚRU A JEHO UMÍSTĚNÍ, VČETNĚ PŘEHLEDU ZVAŽOVANÝCH VARIANT A HLAVNÍCH DŮVODŮ (I Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ) PRO JEJICH VÝBĚR, RESP. ODMÍTNUTÍ

Firma RRR spol. s r.o., využívá část areálu k podnikání, ve kterém má být umístěna mobilní nadzemní nádrž pro motorovou naftu. Navrhovaná čerpací stanice bude sloužit pro uskladnění 22 m³ motorové nafty a její výdej výhradně do firemních nákladních a osobních aut. Bude vybavena nadzemní dvouplášťovou nádrží o objemu 22m³ s výdejním a stáčecím zařízením a úkapovou jímkou. Důvodem realizace záměru je plná kontrola nad výdejem pohonných hmot a snížení nákladů na palivo pro firemní stroje. Záměr je předkládán v jedné variantě.

6. STRUČNÝ POPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Nádrž typ TRASO NDN 22000

Povoleným palivem pro uskladnění v nádrži typu TRASO NDN 22000 je motorová nafta. Ostatní paliva a kaliny jsou k uskladnění nepovolené.

Zařízení se skládá z nadzemní dvouplášťové nádrže NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE o objemu 22,0 m³ na motorovou naftu a přejezdové záchytné ocelové zinkované vany. Zařízení NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE je vybaveno kontinuálním měřením výšky hladiny OCIO, jemným palivovým filtrem s vodním separátorem, ultrazvukovou sondou DINEL na hlídání těsnosti meziplášťového prostoru, stáčecím čerpadlem NF a výdejním stojanem PIUSI MC 50, který je umístěn v čele nádrže v uzamykatelné skřínce. K

výdejnímu stojanu je připojena výdejní hadice spolu s automatickou výdejní pistolí. NDN 22000, stáček čerpadlo a výdejní stojan tvoří jeden technologické celek. Výdej a stáčení PHM bude probíhat na přejezdové záchytné ocelové zinkované vaně (rozměr 2140 x 1556 x 50 mm), která je vybavena netkanou textilií NTRF (pevná sorpční textilie s vysokou sorpční kapacitou, která sorbuje pouze ropné látky, čistá dešťová voda textilií protéká - zachytí a udrží ropné znečištění) a ocelovým roštem. Nedílnou součástí technologického zařízení NDN 22000 KOMFORT OPTIMUM LINE bude sada havarijních prostředků TRK 213 a sada práškových hasících přístrojů. Nádrž na PHM je opatřena světelnou signalizací minimální a maximální hladiny a i signalizací naplnění nádrže, měrnou tyčí, armaturou plnicí, sací, odkalovací, větrací a koncovou odvětrávací armaturou. Nádrž je dvouplášťová (ČSN 65 0201 čl. 3.28; 3.29) netlaková (neodpovídají ČSN 69 0012 - tlakové nádoby) obdélníkového půdorysu. Je svařena z ocelového plechu o síle 5,0 mm jako vnitřní plášť a o síle 3,0 mm jako vnější plášť, jakosti EN S235 JRG 2. Vnější plášť plní funkci havarijní jímky dle ČSN 65 0201 čl. 3.29; 4.8. Po obvodu a ani ve dně nádrže nejsou umístěny žádné prostupy, armatury a výstupní otvory (viz. ČSN 65 0201 čl. 5.4.9). Kontrola těsnosti meziplášťového prostoru se provádí pomocí ultrazvukové sondy DINEL dle požadavku ČSN EN 13160. Těsnost a pevnost meziplášťového prostoru je zkoušena u výrobce dle ČSN EN 13160-7. Rovněž dno nádrže je zdvojené a tvoří meziplášťový prostor kontinuálně spojený s meziplášťovým prostorem obvodových stěn. Vzdálenost vnitřního a vnějšího pláště je cca 10 mm. Jednoplášťové víko nádrže z ocelového plechu tl. 3,0 mm je křížově vyztuženo. Provedení čerpací stanice odpovídá požadavkům zákona č. 311/2006 Sb. o pohonných hmotách a čerpacích stanicích a musí být certifikováno jako celek. Čerpací stanice bude neveřejná, s vymezeným přístupem.

7. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN REALIZACE ZÁMĚRU

Červen/ 2016.

8. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNĚ SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ

Kraj: Ústecký (kód NUTS3: CZ042)

Obec: Chomutov

9. VÝPOČET NAVAZUJÍCÍCH ROZHODNUTÍ PODLE § 10 Odst. 4 A SPRÁVNÍCH ÚŘADŮ, KTERÉ BUDOU TATO ROZHODNUTÍ VYDÁVAT

Územní souhlas

Stavební povolení

Kolaudační souhlas

II. Údaje o vstupech

1. PŮDA

Realizace záměru si nevyžádá zábor zemědělské půdy. Vnitropodniková čerpací stanice bude umístěna v k.ú. Chomutov II, na parcele č. 4220/10 a 42210/1. Dle údajů z katastru nemovitostí je p.p.č. 4220/10 veden jako zastavěná plocha a nádvoří se způsobem využití stavba technického vybavení (v minulosti na pozemku byla umístěna ČSPH sloužící AGROSTAVU) a p.p.č. 4220/1 jako ostatní plocha se způsobem využití manipulační plocha.

Plocha zájmového území je v souvislosti s výstavbou ČS PHM vybetonována (původní stav) a na tuto vybetonovanou plochu bude umístěna mobilní nádrž na motorovou naftu.

2. VODA

Areál základny je zásobován vodou z veřejného vodovodního řádu. Firemní řidiči, jež budou tankovat do přidělených strojů, budou využívat sociální zařízení (WC,) v rámci areálu základny. Spotřeba vody bude stejná jako pro základnu. Jako pitná voda je využívána voda z vodovodního řádu a voda balená. V případě nádrže se jedná bezobslužný provoz, k nádrži nebude zavedena přípojka vody.

3. SUROVINOVÉ A ENERGETICKÉ ZDROJE

Surovinové zdroje - naftu bude v rámci subdodávky navázat vybraný distributor. Ročně bude dodáno množství cca 170 000 litrů/rok. Nafta bude do zásobníku doplňována dle potřeby.

Energie - pro provoz vnitropodnikové čerpací stanice bude potřebná elektrická energie zejména pro provoz technologických zařízení a osvětlení. Napojení na soustavu elektrické energie bude řešeno z rozvaděče v areálu.

4. NÁROKY NA DOPRAVNÍ A JINOU INFRASTRUKTURU

Záměr nevyžaduje budování nových komunikačních systémů.

III. Údaje o výstupech

1. OVZDUŠÍ

Bodový zdroj

Bodovým zdrojem emisí v rámci realizace záměru vnitropodnikové čerpací stanice. 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. Čerpací stanice je ostatním stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší a je zařazena jako střední zdroj znečišťování ovzduší.

Liniový zdroj

Za liniový zdroj znečišťování ovzduší lze chápat příjezdy a odjezdy zásobovací autocisterny s naftou. Vzhledem k velmi nízké intenzitě návozu nafty (1x za měsíc) budou vznikat emise zanedbatelného množství.

2. VODY

Odpadní vody

Odpadní vody z provozu

Při provozu samotné vnitropodnikové čerpací stanice nevznikají žádné odpadní vody.

Odpadní vody typu městských odpadních vod

V rámci provozu bude obsluha vnitropodnikové čerpací stanice využívat administrativní a sociální zázemí stávajícího areálu s vlastní kanalizací.

Dešťové vody

Dešťové vody (minimální) budou stékat do přilehlého terénu a odlučovače ropných látek.

3. ODPADY

V souvislosti s provozem vnitropodnikové čerpací stanice na naftu bude vznikat minimum odpadů. Vzniklý odpad bude odstraněn v souladu s platnou legislativou. Samotná nádrž o objemu 22m³ bude dvouplášťová, únik nafty se nepředpokládá. Vznikat mohou následující druhy odpadů podle Katalogu odpadů:

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu	Způsob nakládání
15 01 01	O	Papírové a lepenkové obaly	Recyklace, další využití
15 01 02	O	Plastové obaly	Recyklace, další využití
15 01 10	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo těmi látkami znečištěné	Skládkování
15 02 02	N	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy...	Skládkování, spalování

4. HLUK

Vlastní provoz zařízení je zcela nehlučný. Zdrojem hlučnosti bude doprava v areálu, která se však, oproti současnosti téměř nezmění.

5. VIBRACE

V souvislosti s provozem vnitropodnikové čerpací stanice nebudou emitovány žádné významné vibrace. Vibrace spojené s provozem dopravních prostředků v areálu jsou nevýznamné. Nevýznamné jsou i vibrace spojené s provozem zásobovací autocisterny.

6. RIZIKA HAVÁRIÍ

Provoz vnitropodnikové čerpací stanice nepředstavuje významné riziko vzniku havárií. Všechny operace budou prováděny na zabezpečené ploše výdejního místa. Z teoreticky možných havárií lze jmenovat:

- požár
- havarijní únik nafty

Riziko požáru bude ošetřeno umístěním přenosných hasících přístrojů v místě čerpání. Riziko havárie při netěsnosti nádrže je minimální, nádrž je dvouplášťová. Při poruše těsnosti skladovací nádrže bude porucha signalizována. Uniklé pohonné hmoty zůstanou v duplikátním plášti nádrže. Pro drobné úkapy je čerpací stanice vybavena odkapovou vanou a sorpčními prostředky.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Územní systém ekologické stability

Ve vymezeném území se nenachází žádný památný strom ani zde nebyl vyhlášen žádný stupeň chráněného území ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny. Lokalita záměru se nenachází v území zahrnutém do programu NATURA 2000 ani není

evropsky významnou lokalitou. Nejbližšími plochami soustav NATURA 2000 jsou evropsky významné lokality CZ0423213 Chomutov – ZOOpark a CZ0424030 Bezručovo údolí .

Přírodní parky, přírodní rezervace

Ve sledované lokalitě se nenachází žádný národní přírodní park ani národní přírodní rezervace, ani přírodní park či přírodní rezervace.

Území historického, kulturního nebo archeologického významu

V prostoru sledovaného záměru se nenachází žádný objekt historického, kulturního nebo archeologického významu.

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

V této kapitole jsou popsány i složky a charakteristiky životního prostředí, jež záměrem významně ovlivněny nebudou.

Kvalita ovzduší

Dotčené území je charakterizováno určitou vyšší měrou znečištění vlivem zvláště velkých a velkých zdrojů znečišťování ovzduší (v regionu Ústeckého kraje množstvím zde umístěným průmyslových podniků) a nepříznivými meteorologickými podmínkami hlavně v zimním období při inverzním zvrstvení atmosféry. Zvýšená prašnost ve zdejší lokalitě je způsobená především povrchovou těžbou v okolních lomech včetně prachu z výsypek a v poslední době také zvyšující se dopravou.

Pro potřeby záměru je sledovanou veličinou benzen. Pro posouzení je k dispozici automatická měřicí stanice ČHMÚ č. 1571, Ústí nad Labem – město.

Výsledky měření na automatickém analyzátoru VOC ČHMÚ Ústí nad Labem – město v roce 2008:

Sledovaná látka/doba průměrování	Naměřená hodnota	Roční limitní hodnota
Benzen/1 rok	1,6 ug/m ³	5,0 ug/m ³

Voda

Území spadá do Povodí Ohře. Zájmová lokalita se nachází ve vodním útvaru povrchových vod „Podkrušnohorský přivadeč vody (PKP resp. PPV)“ ID 14422090, Přivadeč Ohře – Bílina a ve vodním útvaru podzemních vod „Krystalinikum Krušných hor od Chomutovky po Moldavu“ ID 61310.

Horninové prostředí a přírodní zdroje

Zájmové území geologicky spadá do oblasti severočeské hnědouhelné pánve. Realizací záměru nebudou ohroženy ani ovlivněny surovinové zdroje ani jiné přírodní bohatství.

Flora a fauna

V blízkosti tohoto území se nenacházejí zvláště chráněná území ve smyslu § 14 zák. č. 114/1992 Sb. Pro záměr bude využit stávající prostor v oploceném areálu.

Obyvatelstvo

Dotčené území se nachází v lokalitě s obytnými zónami, avšak v oploceném podnikatelském areálu. Záměr tedy nebude mít významný vliv na obyvatelstvo.

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti

Vlivy na ovzduší

Čerpací stanice pohonných hmot (motorová nafta) náleží podle přílohy č. 1 nařízení vlády č. 615/2006 Sb. do kategorie středních ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší. Příjezdy a odjezdy zásobovací autocisterny s naftou o nízké intenzitě návozu nafty (1x za měsíc) ani krátké příjezdy a odjezdy dopravních prostředků nebudou mít významnější vliv na kvalitu ovzduší. Naopak dojde k tankování přímo v areálu a nebude potřeba s každým strojem jednotlivě dojíždět na veřejnou čerpací stanici pohonných hmot kvůli doplnění paliva. Z hlediska ochrany ovzduší lze záměr vyhodnotit jako málo významný a tedy nezpůsobí zhoršení kvality ovzduší v posuzované lokalitě.

Vlivy na vodu

Záměr umístění a provozu čerpací stanice v areálu nezpůsobí zvýšení odběru vod ani zvýšení produkce splaškových odpadních vod. Zaměstnanci budou stejně jako doposud využívat stávající zázemí. Záměr umístění a běžného provozu čerpací stanice nemůže negativně ovlivnit jakost podzemních ani povrchových vod, neboť manipulační plocha je opatřena betonovým zpevněním. Pro případy havárií bude k dispozici pohotovostní sada pro likvidaci úniku nafty (sorpční prostředky, dále koště, lopata aj. pomůcky) a bude vypracován provozní řád a havarijní plán. Realizace záměru nebude mít negativní vliv na kvalitu podzemních a povrchových vod.

Vlivy na půdu, územní a geologické podmínky

Území pro umístění čerpací stanice je v areálu pro podnikání a bude umístěna na vybetonované zpevněné ploše. Nedojde k záboru zemědělského půdního fondu. Vzhledem ke zpevnění povrchu a zabezpečení ploch nebudou mít ani případné havarijní stravy (např. úniky ropných látek) vliv na půdní nebo horninové prostředí. Umístění nádrže neovlivní geologické podmínky daného území.

Vlivy na floru a faunu

Vzhledem k absenci rostlin a živočichů na vybetonované ploše určené k umístění nádrže v oploceném areálu, nedojde provozem záměru k přímému ovlivnění fauny a flory.

Vlivy na NATURA 2000

V zájmovém území nebyly vymezeny žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti soustavy NATURA 2000. Nejbližšími plochami soustav NATURA 2000 jsou evropsky významné lokality CZ0423213 Chomutov – ZOOpark a CZ0424030 Bezručovo údolí.

Vlivy spojené se změnou v dopravní obslužnosti

Realizace záměru nebude klást nároky na výstavbu nových ani úpravy stávajících dopravních tras. Obslužná doprava (autocisterna) bude využívat stávající veřejnou dopravní síť a vnitro areálové komunikace.

VLIVY SPOJENÉ S HLUKEM

Hluk při provozu čerpací stanice

Stávající hlukové poměry v posuzovaném území nejsou známy – nebylo provedeno žádné měření. Z prohlídky území určeného pro stavbu je možné usoudit, že ovlivnění území hlukem nebude významné. Vlastní provoz zařízení je zcela nehlučný.

Hluk z dopravy

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

EKONOMICKÉ A EKOLOGICKÉ DŮSLEDKY

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

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Provozem vnitropodnikové čerpací stanice motorové nafty nedojde k významným změnám, co se týče negativních vlivů na životní prostředí v blízkém i vzdáleném okolí. Všechny vlivy lze charakterizovat jako nevýznamné.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice

Posuzovaný záměr vzhledem ke svému charakteru a lokalizaci nemůže vyvolat nepříznivé vlivy přesahující státní hranice.

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

Opatření pro prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů provozu vnitropodnikové čerpací stanice společnosti RRR spol. s r.o., v Chomutově je možné charakterizovat takto:

- 1) Čerpací stanice TRASO NDN 22000 pro uskladnění a měřený výdej motorové nafty bude umístěn na stávající zpevněnou (betonovou) plochu.
- 2) Pravidelně bude prováděna revize technického stavu a zkouška těsnosti čerpací stanice, prováděna jejich pravidelná kontrola především z hlediska možných úkapů ropných látek a z hlediska zvýšené hlučnosti při opotřebení některých součástí.
- 3) Všechny stroje investora musí být udržovány v dokonalém technickém stavu, bude prováděna jejich pravidelná kontrola především z hlediska možný úkapů ropných látek a z hlediska zvýšené hlučnosti při opotřebení některých součástí.
- 4) Bude usilováno o předcházení vzniku odpadů, vyprodukované odpady budou shromažďovány podle jednotlivých druhů a kategorií, budou zabezpečeny před znehodnocením, odcizením nebo únikem a bude vedena průběžná evidence o odpadech a způsobech nakládání s nimi.
- 5) Pravidelně budou kontrolovány úkapy a bude zajištěna jejich likvidace sorpčními prostředky.
- 6) V místě čerpací stanice budou k dispozici hasící prostředky a sada pro likvidaci úniku nafty (sorpční prostředky, koště, lopata, nádoba na odpad apod.).
- 7) Bude zpracován a dodržován provozní řád a havarijní plán. Veden bude také provozní deník čerpací stanice.

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

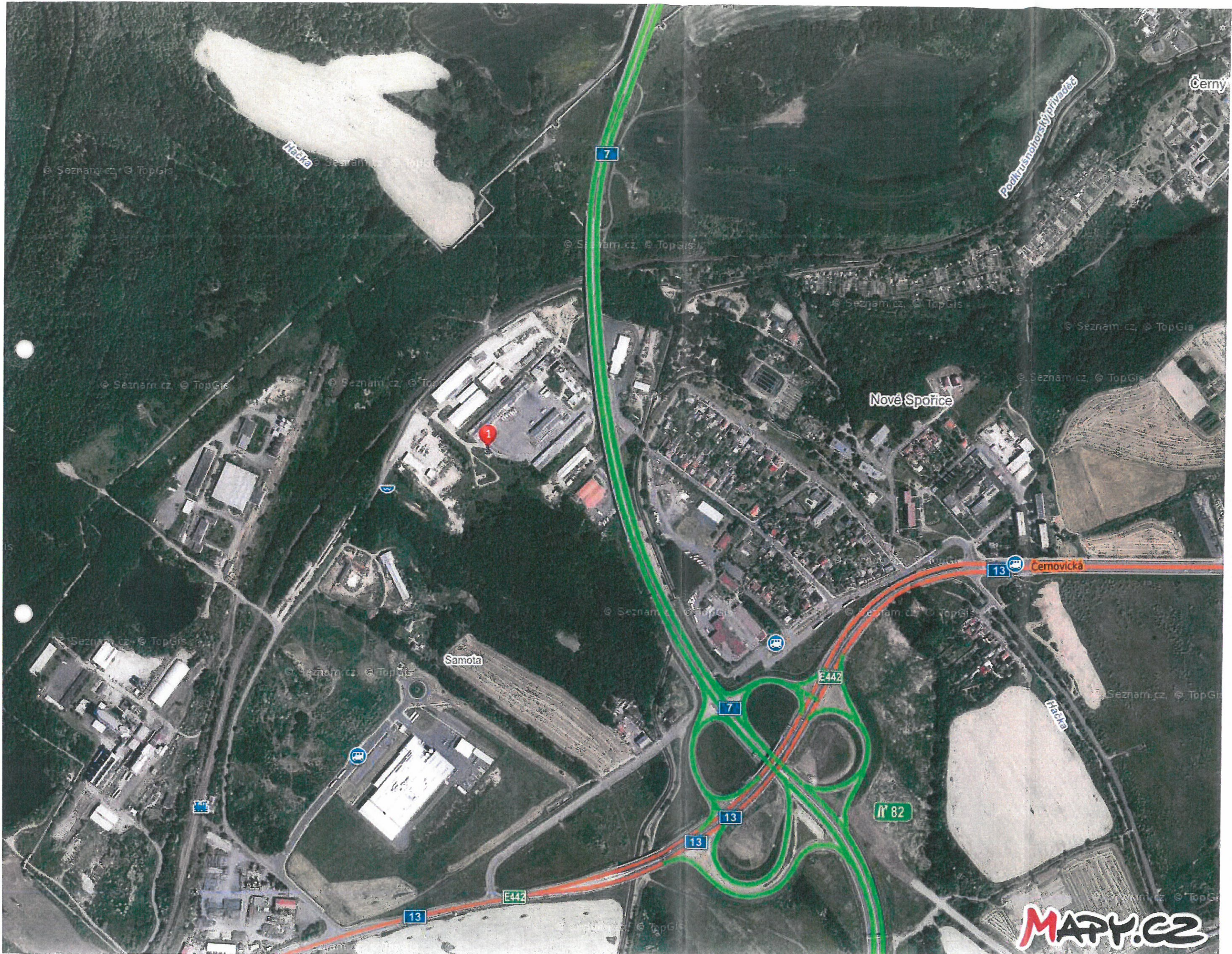
V rámci zpracování oznámení se nevyskytly takové nedostatky ve znalostech a neurčitosti, které by neumožnily objektivně specifikovat vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Záměr je předkládán v jedné variantě řešení, které spočívá ve výstavbě a provozu vnitropodnikové čerpací stanice TRASO NDN 22000 na pozemku p.č. 4220/10 a 4220/1 v katastrálním území Chomutov II. Jako nulová varianta by mohla být považována varianta bez realizace záměru.

Zpracovatel : Richard Malý

Datum : duben 2016



Hledání

1 **ČSPH**
50°27'33.710
50 459 364 21

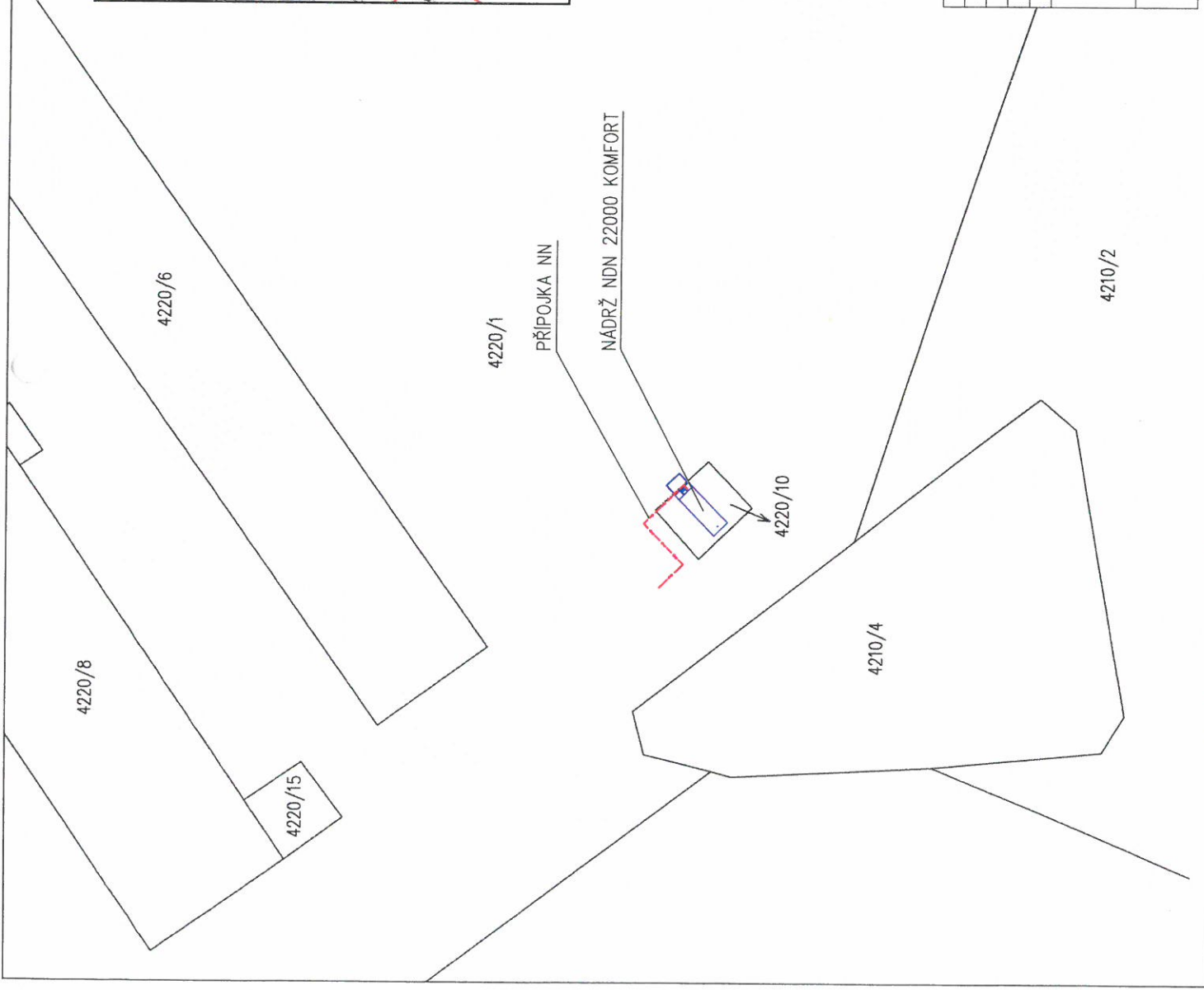
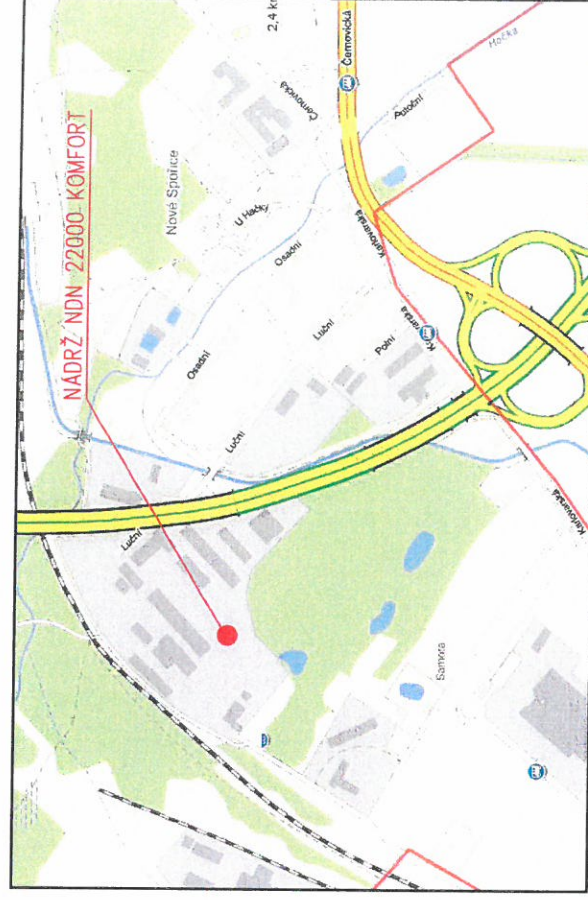
Smazat b

Do batůžk

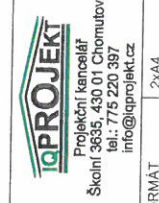
Sdílet

Exportova

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ

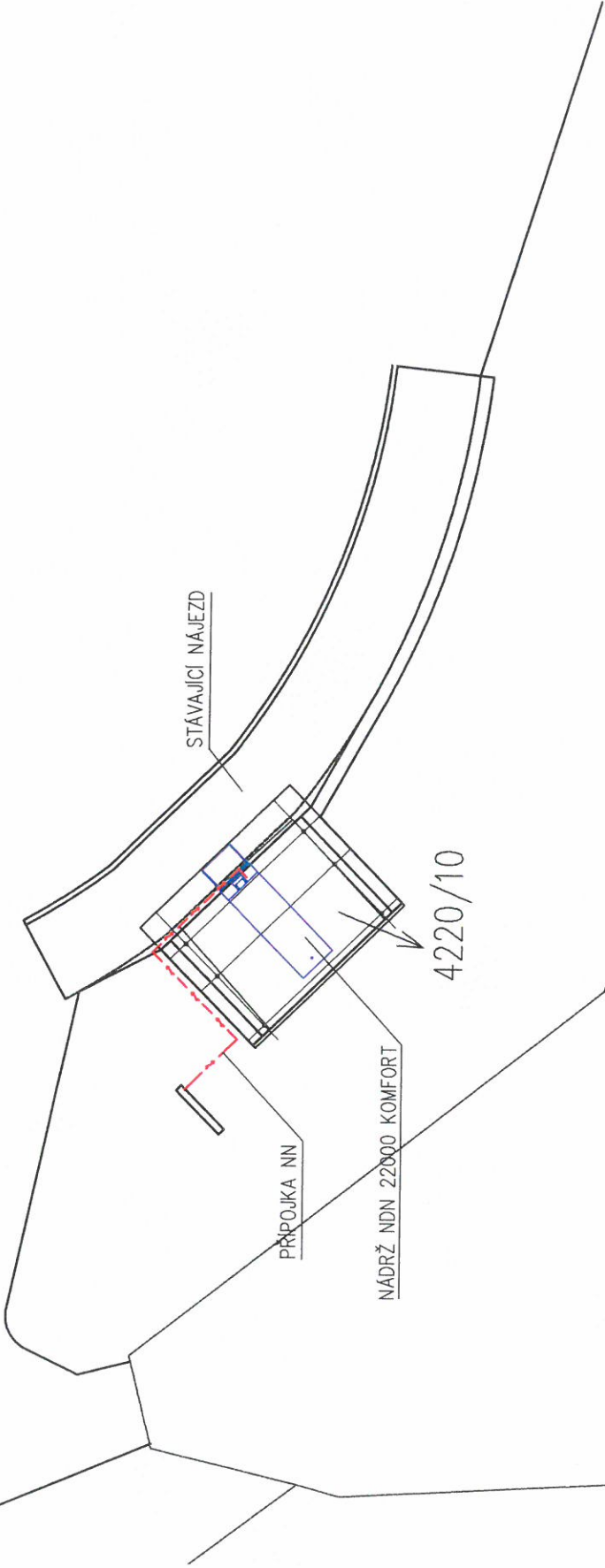


ZODP. PROJ. Ing. Šárka Pelcová	VYPRACOVAL Ing. Šárka Pelcová	KONTROLOVAL Ing. Šárka Pelcová
KRAJ: Ústecký	ST.ÚRAD: Chomutov	
INVESTOR: RRR spol. s r.o., 17. listopadu 5949 430 04 Chomutov		
Čerpací nádrž na naftu p.p.č. 4220/10 a 4220/1 k.ú. Chomutov II		
ZÁKRES DO KATASTRU		
FORMAT ZxA4	DATUM 04/2016	
ÚČEL DUR	ČÍSLO ZAKÁZKY 2016022	
MÉRITKO 1:500	ČÍSLO VYKRESU C01	



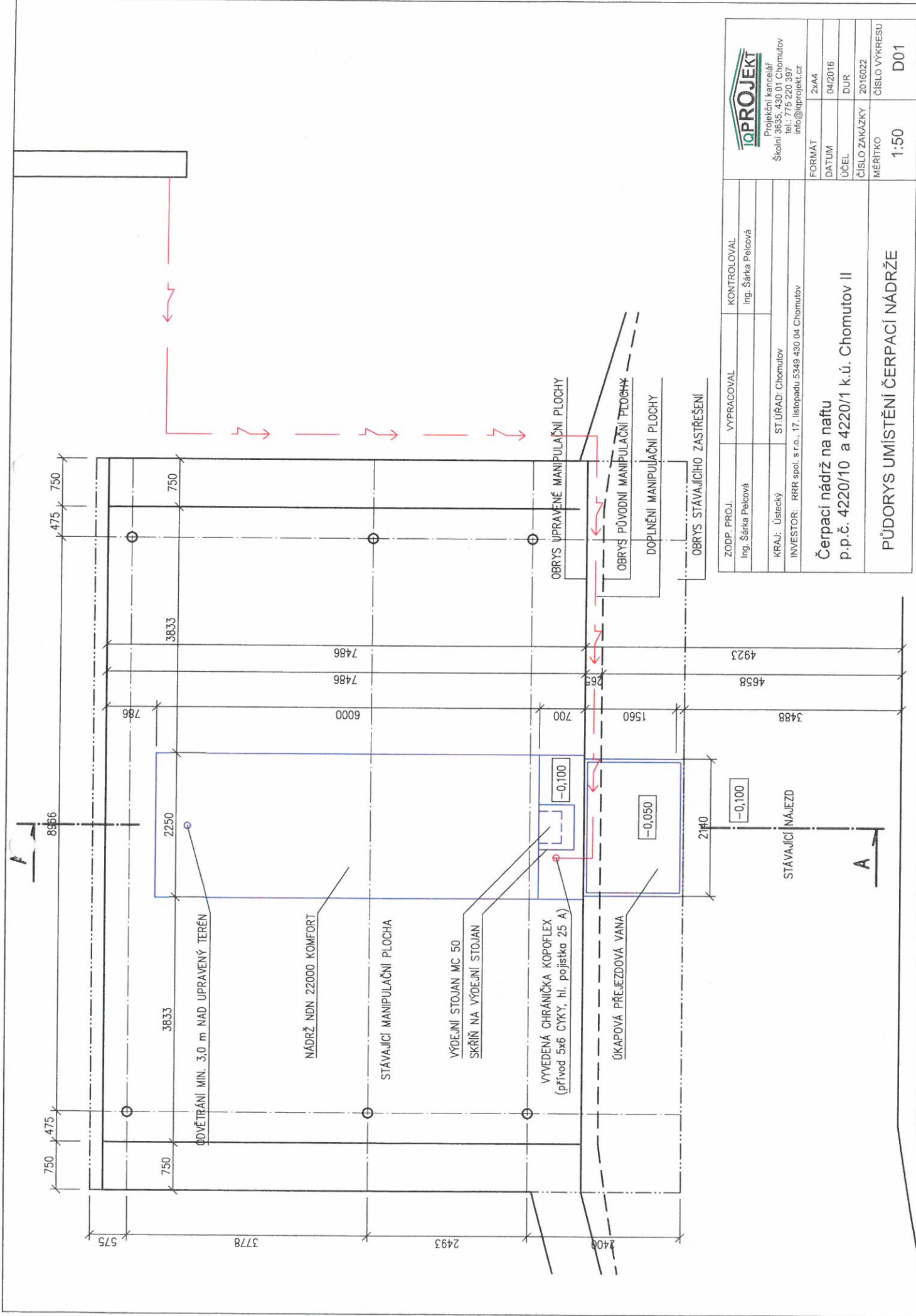
4220/1

STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE AREÁLU



4210/4

ZODP. PROJ. Ing. Šárka Pelcová	VYPRACOVAL Ing. Šárka Pelcová	KONTROLOVAL Ing. Šárka Pelcová
KRAJ: Ústecký	ST.ÚŘAD: Chomutov	
INVESTOR: RRR spol. s r.o., 17. listopadu 6349 430 04 Chomutov		
Čerpací nádrž na naftu p.p.č. 4220/10 a 4220/4 k.ú. Chomutov II		
PODROBNÁ SITUACE		
FORMÁT 2xA4	DATUM 04/2016	ÚČEL DUR
	ČÍSLO ZAKÁZKY 2016022	ČÍSLO VÝKRESU C02
MĚŘITKO 1:250		



ZODP. PROJ.	Ing. Sárka Peřcová	VYPRACOVAL	Ing. Sárka Peřcová	KONTROLOVAL	Ing. Sárka Peřcová
KRAJ:	Ústecký	ST. ÚŘAD:	Chomutov	FORMÁT	A4
INVESTOR:	RRR spol. s r.o., 17. listopadu 5349 430 04 Chomutov	Čerpací nádrží na naftu p.p.č. 4220/10 a 4220/1 k.ú. Chomutov II			
PŮDORYS UMÍSTĚNÍ ČERPACÍ NÁDRŽE 1:50					
D01					