



VMF projekce spol. s r.o.

Janského 2441/7, 155 00 Praha 5

OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

realizace stavby „Přemístění nádrže Bencalor 16m³”

podle § 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí č. 100/2001 Sb.,
ve znění zákona č. 93/2004 Sb., zákona č. 163/2006 Sb.,
zákona č. 186/2006 Sb. a zákona č. 216/2007 Sb

Investor : **ZENTIVA, k.s.**

Zpracovatel : VMF projekce s.r.o.
ing. Vlastimil Mareš

Praha, říjen 2009

OBSAH

A.	ÚDAJE O OZNAMOVATELI	4
B.	ÚDAJE O ZÁMĚRU	4
I.	Základní údaje	4
1.	Název záměru a jeho Zařazení podle přílohy č.1	4
2.	Kapacita (rozsah) záměru	4
3.	Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)	4
4.	Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry	5
5.	Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění	5
6.	Stručný popis technického a technologického řešení záměru	6
7.	Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	7
8.	Výčet dotčených územně samosprávných celků	7
9.	Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat	8
II.	Údaje o vstupech	9
	Zábor půdy	9
	Odběr a spotřeba vody	9
	Surovinové a energetické zdroje	9
III.	Údaje o výstupech	10
	Množství a druh emisí do ovzduší	10
	Množství odpadních vod a jejich znečištění	12
	Kategorizace a množství odpadů	13
	Záření radioaktivní, elektromagnetické	13
	Hluk	13
	Rizika havárií	14
C.	ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	15
1.	Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území	15
	Územní systémy ekologické stability krajiny	15
	Zvláště chráněná území, přírodní parky	15
	Ochranná pásma	15
	Významné krajinné prvky	15
	Území historického, kulturního nebo archeologického významu	16
	Území hustě zalidněná	16
	Území zatěžovaná nad míru únosného zatížení	16
	Staré ekologické zátěže	17
	Geofaktory životního prostředí	17
	Situování stavby ve vztahu k územně plánovací dokumentaci	18
	Voda	18
	Půda	18
	Hluk	19
D.	ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	20
1.	Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	20
2.	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	21

3.	Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice . . .	21
4.	Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	22
5.	Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů	22
E.	POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	22
F.	DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	22
H.	PŘÍLOHA	23

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

- | | |
|--|--|
| 1. Obchodní firma | Zentiva, k.s. |
| 2. IČ | 4924 0030 |
| 3. Sídlo (bydliště) | U kabelovny 130
102 37 Praha 10 - Dolní Měcholupy |
| 4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele | Ing. Michal Máša,
tel. 267 243 335 |

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

1. Název záměru a jeho Zařazení podle přílohy č.1

Přemístění nádrže Bencalor 16m³

Zařazení záměru dle přílohy č.1 k zákonu č. 100/2001 ve znění pozdějších předpisů

příloha 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 pro životní prostředí) 1 1a) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t

2. Kapacita (rozsah) záměru

kapacita nádrže Bencalor	16 m ³ =
Maximální roční spotřeba nafty	64 m ³
výdejní stojan	1
napojení naftového hospodářství	

doba trvání

trvalá stavba

zastavěná plocha	50	m ²
------------------	----	----------------

3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)

kraj	:	Hlavní město Praha
Městská část	:	Městská část Praha Dolní Měcholupy
katastrální území	:	Dolní Měcholupy; 732 541

Uvažovaný záměr bude umístěn na ploše v areálu ve vlastnictví Zentiva, k.s. na pozemcích p.č. 702/1, 702/17 a 702/18.

Původní nádrž Bencalor je umístěna na pozemku p.č. 771/1, rovněž ve vlastnictví Zentiva, k.s.

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Stavebník se rozhodl přemístit stávající areálovou neveřejnou čerpací stanicí motorové nafty s nadzemní dvouplášťovou nádrží na naftu do výhodnější pozice v rámci areálu a nahradit stávající zařízení novým. Hlavním důvodem pro přemístění stávající čerpací stanice byla obnova a modernizace zařízení a alternativní zajištění zásobování naftou dvou stávajících odběrných míst přímo dvouplášťovými trubními rozvody.

Projekt řeší návrh neveřejné čerpací stanice nafty s nadzemní dvouplášťovou nádrží 16m³ (výrobce BOS Úvaly), výdejní stojan (typ ADAST Adamov) a související úpravy včetně trubního napojení stávajícího naftového hospodářství umístěného v objektu SO 803. Zařízení slouží ke skladování motorové nafty pro zásobování náhradního zdroje (NZ1) umístěného v objektu SO 803, pro nouzový provoz plynového kotle (K2) umístěného v objektu SO 816 a pro čerpání motorové nafty zejména vysokozdvizných areálových vozíků.

Maximální roční spotřeba nafty je stanovena na 64 m³. Předpokládá se tříměsíční cyklus doplňování nádrže, tj max.4 x ročně.

Meziplášť nadzemní nádrže a dvouplášťové rozvody nafty jsou detekovány na porušení a únik nafty. Manipulační plochy jsou zajištěny proti úniku nafty a úkapům.

Součástí projektu jsou podzemní silnoproudá a slaboproudá přípojka elektro a podzemní dvouplášťový trubní rozvod nafty do objektu SO 803.

Podle Územního plánu hlavního města Prahy se uvedené pozemky nacházejí v území pro funkční využití VP - průmyslové výroby uvnitř výrobního areálu a.s. Zentiva.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Farmaceutická výroba v Dolních Měcholupech existuje již od r. 1930. V posledním období probíhala v závodě rozsáhlá výstavba nových provozů a modernizace stávajících, aby tyto provozy splňovaly požadavky kladené na výrobu léčivých přípravků (správná výrobní praxe) a zvýšená pozornost byla věnována rovněž ochraně životního prostředí. V roce 2001 získala Zentiva, a.s. certifikaci ISO 14001 (ekologicky řízená firma). Areál se nachází v zóně území pro průmyslovou výrobu. Společnost zaměstnává přibližně 1200 zaměstnanců.

Tento záměr řeší obnovu stávající nádrže Bencalor na motorovou naftu s neveřejným výdejem náhradou novým technologickým zařízením o stejné kapacitě a v jiném, výhodnějším umístění v areálu závodu.

Při návrhu nového technologického zařízení v novém umístění je možno respektovat všechny požadavky stávajících legislativních předpisů na ochranu životního prostředí, hygieny a bezpečnosti práce a požární ochrany.

Jako aktivní nulovou variantu by bylo možno uvažovat stávající stav se stávající nádrží Bencalor na pozemku p.č. 771/1.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Jedná se o nově budované technologické vybavení se stavebními úpravami ve venkovním prostředí na nezastavěné ploše mezi objekty v uzavřeném areálu investora.

Zařízení se skládá z těchto částí:

- nadzemní dvouplášťová nádrž 16 m³ (vnější plášť plní funkci havarijní jímky)
- zastřešení prostoru výdejního stojanu - lehký přístřešek na ocelové konstrukci - součást konstrukce nádrže
- manipulační plocha - prostor stojanu - pororošťový prostor se záchytnou vanou (pod přístřeškem) s bezodtokovou jímkou
- manipulační plocha stáčecího stanoviště a ostatní výdejní plocha - nepropustná odizolovaná plocha s obvodovými eurodrény zavedenými do podzemního lapolu třídy I. dle ČSN EN 858.
- výdejní stojan je upevněn na ocelové konstrukci před čelem nádrže
- stáčecí armatury - plnění nádrže umístěno v horní části nádrže v uzamykatelné skříni nad víkem technologické vstupní šachty, plnicí čerpadlo v samostatné uzamykatelné skříni s automatikou blokování v závislosti na naplnění nádrže

Výdejní plocha a stáčecí místo jsou umístěny ve venkovním prostředí. Výdej a stáčení nafty bude prováděno v prostoru k tomu určeném - na manipulační ploše u stojanu s nepropustnou izolací a odvodem případných úkapů do bezodtokové jímky na zastřešené ploše. Úkapová stáčecí a výdejní plocha je nepropustná, odizolovaná proti pronikání ropných produktů do podloží, případné úkapy nafty budou z této plochy svedeny do podzemního lapolu třídy I dle ČSN EN 858 do 1mg/l NEL. Nafta bude skladována v jedné nadzemní ocelové dvouplášťové jednokomorové nádrži typu BENCALOR - NDNc16-BOS Úvaly o objemu 16 m³. V prostoru mezi vnějším a vnitřním pláštěm je pomocí havarijního čidla hlídána netěsnost pláštěů. Odvětrání nádrže bude pomocí výfukového potrubí vyvedeného nad nádrž, je ukončené bezpečnostní plamenopojistkou.

Pohonné hmoty jsou alternativně stáčeny z autocisterny do nádrže pomocí stáčecí hadice na uzávěr nebo se nádrž plní pevnými dvouplášťovými rozvody s kontrolou meziplášťového prostoru. Rozvody nafty jsou napojeny na stávající rozvody z objektu SO803. Hladina motorové nafty v nádrži NDN16 je hlídána (na maximum, aktuální stav a minimum) se signalizací a přenosem dat na velín. Po dobu stáčení bude výdejní stojan pro výdej nafty vyřazen z provozu automatickou blokadou (odpojením) ve vazbě na plnění. Zařízení výdejního stojanu se skládá z elektrického čerpadla a výdejní tlakové hadice dlouhé cca 4 m s výdejní pistolí. S nádrží je pevně spojeno kovovým tlakovým potrubím s bezpečnostním uzávěrem. Technologie je vybavena zařízením kontrolující aktuální stav nafty v nádrži. Pro výdej nafty - čerpání do nádrží mechanismů je umožněn výdej pouze na základě přihlášení se magnetickou kartou pracovníka, který má oprávnění pro výdej nafty. Tímto je zajištěno čerpání pouze proškolenými oprávněnými osobami. Množství spotřebované nafty (tj. četnost příjezdu autocisterny) a využívání nového zařízení bude ve stejném rozsahu jako je stávající stav tj max.4 x ročně.

Technologie řeší pevné podzemní napojení nádrže podzemními dvouplášťovými rozvody na stávající naftové hospodářství v SO803. Doprava nafty je pomocí čerpadel. Při nebezpečí stárnutí nafty je možnost nucené cirkulace pro promíchání.

Navrhované řešení má minimalizovaný dopad na životní prostředí. Venkovní distribuce a nadzemní nádrž motorové nafty je provedena jako uzavřená dvouplášťová s detekcí mezipláště. Odvětrání nádrže bude pomocí výfukového potrubí vyvedeného nad nádrž a ukončeného bezpečnostní plamenopojistkou.

Prostor výdejového stojanu je řešen s bezpečnostní železobetonovou vanou odizolovanou folií Fatrafol - typ Ekoplast806 s bezodtokovou jímkou. Vnitřní nátěr vany je systémem SADURIT Z1. Výdejní plocha je betonová nepropustná v technologii „Pressbeton“ odizolovaná folií Ekoplast806 a jako celek olemována eurodrény svádějícími vodu do lapolu s garancí třídy I. dle ČSN EN 858 do 1mg/l NEL. Lapol je umístěn mimo vozovku nad hladinou spodní vody.

Výdejní místo bude vybaveno havarijní soupravou typu KIT443 Střední hydrofobní sudová souprava PHM3. Dále je uvažována mobilní úkapová vana, která bude provozním řádem předepsána pro manipulaci při doplňování PHM - motorové nafty do strojů a mechanismů.

Navržené řešení záměru je dokumentováno v příloze č. 3 - Stavební řešení 1 :50.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Projektované zahájení stavby : 12/2009
Projektované dokončení stavby : 02/2010

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

Kraj : Hlavní město Praha
Městská část : Praha Dolní Měcholupy

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

rozhodnutí o umístění stavby nebo zařízení podle ustanovení § 86 ve spojení s § 79 a 81 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu	Úřad MČ Praha 15 OÚR - odbor územního rozhodování Boloňská 478/1, 109 00 Praha 10
stavební povolení podle ustanovení § 110 odst. 1 a 2, zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu	Úřad MČ Praha 15 OV - odbor výstavby Boloňská 478/1, 109 00 Praha 10
stavební povolení k vodním dílům podle § 15 vodního zákona č. 254/2001 Sb. pro lapol	Úřad MČ Praha 15 odbor výstavby Boloňská 478/1, 109 00 Praha 10
povolení stavby středního stacionárního zdroje podle § 17, písm. c) zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší	Magistrát hl. m. Prahy Odbor ochrany prostředí odd. ochrany ovzduší Jungmannova 35/29 111 21 Praha 1

II. Údaje o vstupech

Zábor půdy

Realizace záměru si nevyžádá zábor zemědělské půdy. Dotčené pozemky jsou evidovány jako zastavěná plocha a nádvoří (parc. č. 702/1, 702/17, 702/18). Informace o jednotlivých parcelách na pozemcích, dotčených záměrem jsou uvedeny ve výpisech z katastru nemovitostí, které jsou součástí přílohy. Parcely nemají vzhledem k jejich charakteru BPEJ.

Území navrhovaného záměru nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 14, odst. 2 zákona č. 114/92 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů. Nejsou zde ani v nejbližším okolí ani žádné významné krajinné prvky, vymezené zákonem č. 114/92 Sb. (lesy, vodní toky, rybníky, údolní nivy a rašeliniště).

Nejedná se ani o součást zemědělského půdního fondu, ani o součást lesního půdního fondu. Realizací stavby nedojde ke kácení dřevin rostoucích mimo les. Na ploše budoucího záměru se nacházejí pouze sadové úpravy s výsadbou keřů v trávniku.

Odběr a spotřeba vody

V době výstavby bude voda spotřebována pouze pro sociální účely pracovníků stavby a pro případné mytí stavební techniky před výjezdem na veřejnou komunikaci. Tyto potřeby zajistí provádějící stavební firma mobilními zdroji.

Po dokončení nebude objekt zásobován vodou.

Surovinové a energetické zdroje

Provoz záměru slouží ke příjmu, skladování a výdeji motorové nafty. Podle současné spotřeby s výhledem se předpokládá spotřeba 16 m³ motorové nafty za tři měsíce, t.j. 64 m³/rok. Bezpečnostní list motorové nafty je přiložen jako příloha č. 4.

Bilance nově instalovaných zařízení napojených na elektrickou energii je cca 5 kW a bude pokryto z rezerv stávajících rozvoden sousedních objektů.

zařízení	zálohované (DA)
plnicí čerpadlo BC z podzemních nádrží	2,2 kW - 4,75A/400V
plnicí čerpadlo BC z autocisterny	1,1 kW - 9,2A /230V
čerpadlo - výdejový stojan Adast Adamov	0,55 kW / 3F
řídící systém výdejového stojanu Adast Adamov	0,05kW / 1F
MaR - řídící stanice	750VA / 1F
MaR - čidla,měřidla,regulace (servopohony)	750 VA / 1F
osvětlení	0,5 kW

Žádné další zdroje energií nebudou po realizaci záměru potřebné.

III. Údaje o výstupech

Množství a druh emisí do ovzduší

Záměr „Přemístění nádrže BENCALOR 16 m³“ bude zařazen podle přílohy č. 1 k nařízení vlády č. 615/2006 Sb., dle části III - Kategorie, emisní limity a technické podmínky provozu zdrojů platné od 1. ledna 2010 jako

4.8. Čerpací stanice a zařízení na dopravu a skladování a výdej pohonných hmot s výjimkou nakládání s benzinem

Kategorie: střední zdroj.

Emise při výstavbě

V průběhu výstavby bude ovzduší ovlivněno emisemi stavebních mechanismů a nákladních automobilů, emisemi prachu ze stavebních prací. Rozsah stavby je velmi malý - 50 m² zastavěné plochy, doba výstavby nepřesáhne 3 měsíce.

Prašnost bude v průběhu bourání omezena kropením zpevněných povrchů. Vzhledem ke vzdálenosti nejbližší bytové zástavby v ulici Nad Vokolky ve vzdálenosti ca 600 m by byl výpočet emisí prachu pro danou lokalitu naprosto formální.

Emise z provozu

Podle přílohy č.2 k vyhlášce č. 205/2009 Sb., o zjišťování emisí ze stacionárních zdrojů a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, je stanoven pod bodem 14. emisní faktor pro motorovou naftu 20 g VOC/m³.

Motorová nafta je vyráběna destilací ropy jako střední frakce. Je to směs alifatických, cyklických a aromatických uhlovodíků, jejichž zastoupení odpovídá složení ropy, použité pro výrobu.

Kvalitu a rozsah sledování kvality stanovuje vyhláška č. 229/2004 Sb. U nafty jsou stanoveny následující jakostní ukazatele :

cetanové číslo
hustota při 15 °C
destilační zkouška
obsah polycyklických aromatických uhlovodíků
obsah síry
obsah metylesterů mastných kyselin

Podle bezpečnostního listu je tlak par motorové nafty při 20 °C pod 0,01 kPa.

Podle emisního faktoru je budou maximální povolené emise pro uvažovaný příjem a výdej 64 m³/rok motorové nafty následující

	m ³ /rok	emisní faktor g/m ³	emise VOC kg/rok
množství nafty přijaté	64	10	0,64
množství nafty vydané	64	10	0,64
celkem		20	1,28

Pro odhad maximálních emisí, které budou vznikat při plnění nádrže Bencalor naftou se vychází z následujících předpokladů :

- stáčení proběhne za 1 hodinu při rychlosti plnění 16 m³/hod
- při plnění unikne do ovzduší 16 m³ vzduchu, nasyceného parami nafty
- max. tlak par nafty při max. uvažované teplotě 30 °C bude 120 Pa (v bezpečnostních listech je uváděn tlak par při 20 °C v rozmezí od 10 Pa do 100 Pa)
- relativní hustota par nafty vzhledem ke vzduchu je 6

Z těchto předpokladů vychází velikost maximální emise uhlovodíků ca 150 g/hod, což je hluboko pod limitním hmotnostním tokem 3000 g/hod dle limitu pro skupinu znečišťujících látek skupiny 4.5 dle části I. přílohy č. 1 k vyhlášce č. 205/2009 Sb. Tato situace nastane pouze při plnění nádrže Bencalor, která se uvažuje 4 x za rok.

Maximální emise při výdeji budou vzhledem k rychlosti výdeje ca o 1 řád nižší.

Celkové očekávané roční emise je možno odhadnout podle celkového přijatého a vydaného množství s tím, že teplota, na které bude silně záviset tlak par nafty a tím i produkované emise se bude měnit :

	m ³ /rok	emise VOC kg/rok
množství nafty přijaté	64	0,608
množství nafty vydané	64	0,608
celkem		1,216

Liniové zdroje znečištění ovzduší

Příspěvek dopravní obsluhy nádrže Bencalor ke znečištění ovzduší bude zcela nevýznamný ve srovnání s hustotou dopravy na blízkých veřejných komunikacích.

Jedná se o příjezd cisterny 4 x za rok a pohyb dopravních prostředků provozovatele uvnitř areálu v souvislosti s výdejem nafty v množství 64 m³/rok. Část tohoto množství je čerpáno ke spotřebě do stávajících stabilních zařízení.

Výpočet emisí z těchto zdrojů by byl proto zcela formální, k nárůstu dopravní obslužnosti proti stávajícímu stavu ani nedojde, neboť stávající nádrž se v areálu již provozuje jako součást skladu hořlavin.

Množství odpadních vod a jejich znečištění

Jediným zdrojem odpadních vod budou srážkové vody. Celková zastavěná plocha je 50 m².

Manipulační prostor nádrže Bencalor bude zabezpečen svodem povrchových tekutin eurodrény do odlučovače ropných látek, který bude pravidelně kontrolován dle provozního řádu.

Odlučovač ORL RONN TECH ELLIPSE je kompaktní plastová nádrž, rozdělená prostřednictvím norných stěn. Ve vstupní části je kalová jímka, následně je umístěn koalescenční filtr a odlučovač ropných látek. Odpad z odlučovače bude napojen na areálovou jednotnou kanalizaci.

Množství dešťových odpadních vod

Dešťové vody pro celou upravovanou plochu (počítáno dle ČSN 75 6101):

$$Q_d = i \cdot C \cdot A \quad [l/s]$$

kde

i	intenzita deště (l/s.m ²)
C	součinitel odtoku (-)
A	půdorysný průmět odvodňované plochy (m ²)

Stav pozemku	plocha		souč. odtoku	Qd
	označení	[m ²]	[-]	l/s
stávající	zeleň	50	0,05	0,05125
	zpev. plocha	0	0,5	0
	komunikace	0	0,7	0
	střecha	0	1	0
	celkem	50		0,05125
navrhovaný	zeleň	0	0,05	0
	komunikace	15	0,7	0,21525
	střecha	35	1	0,7175
	celkem	50		0,93275
navýšení				0,8815

Množství dešťových vod odváděných při přívalovém dešti z celé upravované plochy bude navýšeno o:

$$Q_{d,AREÁL} = 0,8815 \text{ l/s}$$

Výpočet množství dešťových vod byl proveden bilančně. Při výpočtu je uvažováno s intenzitou návrhového deště $i = 205 \text{ l/(s.ha)}$ v souladu s „Městskými standardy vodárenských a kanalizačních zařízení na území Hl. města Prahy“.

Pro danou oblast Prahy činí roční srážkový úhrn 513 mm (Ročenka PRAHA - ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2000), takže roční množství vody z plochy záměru bude přibližně následující

Druh povrchu	Odvodněná plocha F [ha]	Odtokový součinitel k	roční srážkový úhrn [mm]	Odtok Q _r [m ³]
--------------	-------------------------	-----------------------	--------------------------	--

střecha	0,0035	1	513	18
Komunikace	0,0015	0,8	513	6
Zeleň	0	0,1	513	0
Celkem	0,005			27

Průmyslové odpadní vody

Průmyslové odpadní vody nebudou vznikat, zařízení není ani na vodu připojeno.

Kategorizace a množství odpadů

V průběhu provozu záměru budou produkovány odpady pouze z úklidu ploch, údržby odlučovače a použité sorpční materiály a ochranné pomůcky.

katalogové číslo	název druhu odpadu	kategorie	nakládání
130502	Kaly z odlučovačů oleje	N	spalovna, případně skládka,
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	spalovna
20 03 03	Uliční smetky	O	skládka

V průběhu výstavby budou produkovány odpady zejména z výkopových prací a ze stavebních a montážních prací malého rozsahu.

katalogové číslo	název druhu odpadu	kategorie	nakládání
150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	spalovna, případně skládka,
13 07 01	Topný olej a motorová nafta (útkapy)	N	spalovna
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	využití k terénním úpravám, skládka

Záření radioaktivní, elektromagnetické

Protože součástí posuzované stavby nejsou obytné prostory, není potřeba zjišťovat na ploše záměru radonový index podle § 6 odst. 4 zákona o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření. Jiné druhy záření nebudou vznikat.

Hluk

Podle Nařízení vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku, ve znění pozdějších předpisů, je nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku A v chráněném venkovním prostoru se rovná $L_{AeqT} = 50$ dB ve dne a 40 dB v noci.

Pro provádění povolených staveb je v době od 7 do 21 hodin přípustná korekce + 10 dB k

základní nejvyšší přípustné ekvivalentní hladině akustického tlaku A. Při výstavbě záměru tedy nelze překročit $L_{AeqT} = 60$ dB.

Plocha budoucího záměru se nachází mezi silně frekventovanou ulicí Průmyslovou a Kutnohorskou a dále je poblíž i Jižní spojka. Počet průjezdů na těchto komunikacích se pohybuje v rozmezí 20000 ÷ 60000 a více průjezdů za den na každé komunikaci (zdroj PRAHA životní prostředí 2005)..

Vzdálenosti hranice záměru od nejbližší obytné zástavby jsou :

směr	vzdálenost			lokalita
severní	cca	1000	m	Štěrboholy (za Kutnohorskou)
východní	cca	600	m	ulice Nad Vokolky (za tratí ČD)
jižní	cca	420	m	Horní Měcholupy, Dolnoměcholupská
západní	cca	770	m	ulice U branek (za Průmyslovou)

Pro fázi výstavby lze předpokládat, že stavební činnost bude probíhat výhradně v době mezi 7-21 hod. Při výstavbě budou nejhlučnější mechanismy stroje pro zemní práce a nákladní doprava.

Lze uvažovat s nasazením těchto strojů :

skupina stavebních strojů	Hladina akustického tlaku A v dB	doba činnosti
Univerzální nakladač	76	1 týden
hydraulické rypadlo	71	1 týden
Autojeřáb	60	2 dny
Vibrační válec	78	2 dny
Nákladní automobil	80-85	4 týdny

Terén je v okolí uvažovaného záměru převážně rovinný. Směrem k nejbližší obytné zástavbě jsou dva rozlehlé průmyslové objekty. Vzhledem k tomu, že nejbližší okolní obytná zástavba se nachází ve vzdálenosti ca 420 m, bude při dané konfiguraci terénu hluk ze stavební činnosti bezpečně pod povoleným limitem.

Rizika havárií

Rizika havárií z provozu záměru budou omezena navrženými technickými opatřeními :

- dvouplášťová skladovací nádrž s indikací naplnění
- nepropustná a zastřešená manipulační plocha
- úkapy a dešťové vody odváděné přes odlučovač ropných látek
- systém výdeje na karty jen oprávněným uživatelům
- zásobování stávajících odběrných míst dvouplášťovými trubními rozvody

Rizika z možného ohrožení životního prostředí budou minimalizována rovněž blízkostí vlastní jednotky hasičů.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území

Stav životního prostředí v Praze je dlouhodobě ovlivněn nepříznivě antropogenně ovlivněn. Údaje o stavu životního prostředí jsou čerpány převážně z Ročenek PRAHA - ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, vydaných Magistrátem hl. m. Prahy .

Prostředí v zájmové lokalitě je navíc výrazně a dlouhodobě ovlivněno průmyslovou výrobou v areálech na ploše téměř 2 km², obklopující areál závodu Zentiva, k.s.

Územní systémy ekologické stability krajiny

Bezprostřední okolí stavby je silně urbanizované a nachází se v zóně s funkčním využitím pro výrobu v areálu průmyslových závodů. Rozsah uvažované stavby není velký a krajinný ráz a systém ekologické stability zůstane nezměněn.

Z hlediska ochrany přírody a z hlediska významu dané lokality pro tvorbu přírodních složek životního prostředí je možno plochu budoucího záměru považovat za zcela bezvýznamnou.

Pro dané území není předepsán koeficient zeleně podle míry využití území (území VP, průmyslové výroby).

Do blízkosti stavby v průmyslovém areálu nezasahuje žádný ekosystém.

Zvláště chráněná území, přírodní parky

Stavba je podle Územního plánu hlavního města Prahy umístěna v území s funkčním využitím VP - PRŮMYSLOVÉ VÝROBY mezi rozsáhlými areály ploch s funkčním využitím pro průmyslové výroby. V nejbližším okolí se nenacházejí žádná chráněná území.

Nejbližším chráněným územím je Přírodní park Botič - Milíčov (dle vyhlášky NVP 3/84) směrem jihovýchodním ve vzdálenosti ca 1,5 km. Chráněné území leží již mimo uvažované pásmo vlivů stavby na okolí.

Ochranná pásma

V celém průmyslovém areálu nejsou evidována žádná pásma hygienické ochrany vodních zdrojů. V místě záměru se nenacházejí žádné další veřejné podzemní sítě.

Významné krajinné prvky

Významné krajinné prvky jsou ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotné části krajiny, která utváří její typický vzhled nebo přispívá k určení její stability. Ze zákona jsou významné krajinné prvky lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Dále jsou to části krajiny zaregistrované dle §6 zákona ČNR č. 114/1992 Sb. orgánem ochrany přírody a krajin.

Jedná se zejména o mokřady, stepní trávníky, remízky, meze, trvalé travní porosty, naleziště

nerostů a zkamenělin, umělé a přírodní skalní útvary. Jako významné krajinné prvky mohou být zaregistrované i cenné plochy porostů sídelních útvarů, jako jsou např. parky, zahrady, důležité aleje, hřbitovy a podobně. Podmínky pro činnost v takové oblasti upravuje §4 odst.2) zákona ČNR č. 114/1992 Sb, o ochraně přírody a krajiny.

Při výstavbě a provozu průmyslových a obytných objektů a komunikací došlo k likvidaci přírodních a přírodě blízkých biotopů. Stejně tak byly porušeny původní vlivy zemědělství a lesnictví na formování krajiny v zájmovém území. Krajinu v okolí stavby nového provozního objektu ČOV je možno charakterizovat jako „plně antropogenizovanou“.

V blízkém okolí navrhované stavby se nenachází žádný z uvedených významných krajinných prvků.

Fauna a flóra

V dostupných pramenech není zaznamenán výskyt chráněných druhů rostlin ani živočichů v zájmovém území a bližším okolí.

Jedná se o území v rozsáhlém průmyslovém areálu v průmyslové zóně. V územním plánu hlavního města Prahy jsou tyto plochy určeny pro funkční využití pro průmyslové výroby.

Území historického, kulturního nebo archeologického významu

V okolí stavby záměru se nenalézají žádné architektonické a historické památky, ani archeologická naleziště na která by mohla stavba mít nepříznivý vliv ať za provozu nebo v průběhu výstavby.

Území hustě zalidněná

Průmyslový areál Zentiva, a.s. se nachází v městské části Praha 15 - Dolní Měcholupy. Území hlavního města je zalidněno velmi hustě. Městská část Praha 15 má celkem 27 669 obyvatel, z toho Dolní Měcholupy 12 231 (údaje MČ Praha 15 ke dni 1.3.2001).

Území zatěžovaná nad míru únosného zatížení

Podle §5 a následujících zákona o životním prostředí je únosné zatížení území takové zatížení území lidskou činností, při kterém nedochází k poškozování životního prostředí, zejména jeho složek, funkcí ekosystémů nebo ekologické stability.

Trvale udržitelný rozvoj společnosti je takový rozvoj, který současným i budoucím generacím zachovává možnost uspokojovat jejich základní životní potřeby a přitom nesnižuje rozmanitost přírody a zachovává přirozené funkce ekosystémů. Ochrana životního prostředí zahrnuje činnosti, jimiž se předchází znečištění nebo poškozování životního prostředí, nebo se toto znečištění nebo poškozování omezuje a odstraňuje. Zahrnuje ochranu jeho jednotlivých složek, druhů organismů nebo konkrétních ekosystémů a jejich vzájemných vazeb, ale i ochranu životního prostředí jako celku.

Podle §11 zákona o životním prostředí nesmí být území zatěžováno lidskou činností nad míru únosného zatížení. Přípustnou míru znečištění životního prostředí určují mezní hodnoty

stanovené zvláštními předpisy; tyto hodnoty se stanoví v souladu s dosaženým stavem poznání tak, aby nebylo ohrožováno zdraví lidí a aby nebyly ohrožovány další živé organismy a ostatní složky životního prostředí v souladu s principem trvale udržitelného rozvoje.

Životní prostředí v oblasti, ve kterém se nachází průmyslový areál Zentiva, a.s., lze charakterizovat jako silně urbanizované a pozměněné civilizačními zásahy. Celé území Hlavního města Prahy patří k oblastem se zhoršenou kvalitou ovzduší.

Staré ekologické zátěže

V okolí budoucího záměru nejsou evidovány žádné staré ekologické zátěže.

Geofaktory životního prostředí

Geologické podmínky

Z hlediska geologického je zájmové území součástí Barrandienu. Předkvarterní podklad (skalní podloží) zde tvoří horniny ordovického stáří zastoupené šareckým souvrstvím, které se zde projevuje tmavošedými až černošedými pevnými jílovitými břidlicemi s prachovou až písčitou příměsí. Ve svrchní části jsou břidlice navětralé a to do hloubky 5 až 8 m. Výrazné rozpukání v návaznosti na radiální poordovickou tektoniku se v zájmovém území v povrchové zóně ordovických břidlic neprojevuje.

Ordovické horniny mají všeobecně směr vrstev SV-JZ se sklonem k SZ, ale převrácením hornin a tektonickou činností se někdy jejich směr i sklon mění. Horniny skalního podloží jsou překryty zvětralinami, holocenními náplavy a navážkami. Holocenní náplavy (kvartemí uloženiny) mají nejčastěji charakter písčitých hlín, jílovitých hlín a jílu, často s nedokonale rozloženými zbytky rostlin s úlomky hornin, dále zahliněných jílovitých písků, obvykle s obsahem šterku. Kvarterní pokryv tvoří pouze mělkou vrstvu, která nepřesahuje 10 m (nejčastěji 3 až 5 m) a je rozšířena v celém zájmovém území.

Charakteristickým tvarem reliéfu v okolí uvažované stavby jsou rozsáhlé plochy zarovnaných povrchů plošinného reliéfu. Nadmořská výška staveniště je ca 255 m.

Hydrogeologické poměry území jsou závislé především na propustnosti horninového prostředí, morfologii terénu a velikosti zdroje podzemní vody (infiltrační oblasti). Zdrojem podzemních vod jsou zde převážně srážkové vody. Pro ordovické horniny je charakteristický nedostatek podzemních vod. V důsledku vysokého obsahu jílovitých částic vytvářejí tyto horniny prostředí s nízkou propustností, dle archivních údajů koeficient filtrace dosahuje v průměru hodnoty řádu 10^{-6} až 10^{-7} m/sec. Proto se v tomto případě neuvažuje se vsakováním dešťových vod.

Seizmicita

Podle ČSN 73 0036 je území Prahy v prostoru, kde očekávaná maximální intenzita zemětřesení nedosahuje 6° podle stupnice MSK-64.

Eroze

Vzhledem k rozsahu a charakteru staveniště a době trvání stavebních prací se nepředpokládá významný vliv eroze na dané území.

Situování stavby ve vztahu k územně plánovací dokumentaci

Stavba je podle Územního plánu hlavního města Prahy umístěna v území s funkčním využitím VP - PRŮMYSLOVÉ VÝROBY. V území je podle čl.13 odst. 1 Vyhlášky hlavního města Prahy č. 27/1997 vhodné umístit čerpací stanice pohonných hmot.

2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území

Dále jsou uvedeny hlavní charakteristiky složek životního prostředí v dotčeném území. Druh a rozsah záměru vylučuje však jejich významné ovlivnění.

Ovzduší

Podle atlasu podnebí ČR je zájmová oblast posuzována jako mírně teplá, okresek mírně teplý, mírně suchý, převážná s mírnou zimou. Převládající směry větru jsou z 53 % roční doby západní (jih až severozápadní), proudění ze směru jihovýchod až sever z 29 %. Zbytek 18 % připadá na bezvětrí nebo velmi slabou rychlost větru. Celkově lze říci, že území dostatečně provětráno, kromě jihozápadního cípu, kde jsou rozptylové podmínky zhoršené. Průměrná roční relativní vlhkost vzduchu je 76 %.

Poslední roky lze charakterizovat jako teplotně nadnormální, srážkově podnormální.

Kvalita ovzduší v Praze je sledována na řadě měřicích stanic. Nejbližší k zájmovému území je stanice APRUA Praha 10 Průmyslová od r. 2005, další měřicí stanice je v Uhřetěvsi, provozovaná HS HMP. Další stanice jsou umístěny severozápadně od zájmové lokality - Počernická, Praha 10 a Vysočany, Praha 9 (ČHMÚ AMS-SRS). Kvalita ovzduší v zájmové lokalitě je negativně ovlivněna blízkými stacionárními zdroji a zejména hustou dopravou .

Voda

Zájmové území patří k povodí Vltavy. Nejbližším vodním tokem je Hostavický potok - pramení cca 400 m severovýchodně, profil území téměř rovinný. Potok ústí do nádrže Slatina. Jakost vody v potoku není sledována.

Území záměru nezasahuje podle územního plánu Prahy do plánovaného zátopového území - viz příloha č. 6.

Pozemky v areálu Zentiva, a.s. jsou napojeny na veřejnou vodovodní a kanalizační síť.

Půda

V současné době jsou pozemky, dotčené stavbou záměru, vedeny jako zastavěná plocha a nádvoří. Realizací záměru tedy nedojde k záboru zemědělské ani lesní půdy.

V místě budoucí stavby je v současné době nezastavěná plocha, opatřená mulčovací kůrou a kačirkem. Plocha částečně zasahuje pod stávající ocelový potrubní most.

Hluk

Hlukové zatížení daného prostoru je způsobeno převážně dopravou po silně zatížených komunikacích Jižní spojka, Průmyslová ulice, Kutnohorská ulice. Podle hlukové mapy jsou podél těchto komunikací hladiny akustického tlaku v rozmezí 50 ÷ 70 dB - viz příloha č. 5.

Vzhledem k tomu, že se nepředpokládá žádný nárůst dopravy proti stávajícímu stavu, nepředpokládá se žádný vliv záměru na hlukovou situaci v oblasti záměru.

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

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

Přehled možných vlivů je uveden v následující tabulce :

druh vlivu	předpokládaná velikost vlivu	stručný komentář
Vlivy na obyvatelstvo	0	malý počet obyvatel v okolí nejedná se o nový zdroj nezvýší se dopravní zatížení
Vlivy na ovzduší a klima	0 -	nezvýší se dopravní zatížení emise organických látek
Vlivy na hlukovou situaci	0	zdroj hluku se neprojeví u obytné zástavby nejedná se o nový zdroj
Vlivy na povrchové a podzemní vody	0	bez možných vlivů
Vlivy na půdu	0	bez možných vlivů
Vlivy na horninové prostředí a nerostné zdroje	0	bez možných vlivů
Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy	0	bez možných vlivů
Vlivy na krajinu	0	bez možných vlivů
Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky	0	bez možných vlivů

Vliv na veřejné zdraví

Motorová nafta je charakterizována jako látka zdraví škodlivá, s podezřením na karcinogenní účinky (karcinogen 3.kategorie).

Vzhledem ke vzdálenosti trvalého osídlení a velikosti emisí z provozu záměru je možno jakýkoliv vliv na zdraví obyvatelstva v souvislosti s tímto záměrem zcela vyloučit.

Vlivy na pracovní prostředí a obsluhu budou sníženy dodržováním správného pracovního postupu a používáním ochranným pomůcek při manipulaci s motorovou naftou. Expozice obsluhy navíc bude pouze krátkodobá.

Vliv na ovzduší

Při provozu neveřejné čerpací stanice budou vznikat emise organických látek z příjmu a výdeje 64 m³/rok motorové nafty v bilancovaném množství 1,216 kg/rok.

Vliv emisí z tohoto zdroje se projeví pouze v bezprostřední blízkosti několika desítek metrů, zejména při plnění nádrže z autocisterny.

Velikost emisí z uvažovaného záměru nemůže významně ovlivnit kvalitu ovzduší v dané oblasti, imisní příspěvek průměrných ročních koncentrací VOC v bezprostřední vzdálenosti nádrže lze vzhledem k množství motorové nafty odhadnout na méně než 0,2 µg/m³. Imisní limit pro VOC není stanoven.

Vzhledem k tomu, že Zentiva, k.s. prakticky stejnou neveřejnou stanicí se stejnými kapacitami již provozuje ve vzdálenosti ca 200 m, nedojde oproti stávajícímu stavu k nárůstu emisí do ovzduší. Uvažovaný záměr nahradí stávající zařízení v plném rozsahu.

Vliv na podzemní a povrchové vody

Technické provedení záměru odpovídá současným požadavkům na tato zařízení a vliv na podzemní a povrchové vody je možno při správné obsluze vyloučit.

Vliv hlukové zátěže

Záměr je umístěn uvnitř průmyslového areálu, vzdálenost k trvalým obydlím je více než 400 m. Součástí zařízení nejsou žádné významné zdroje hluku, největším zdrojem hluku bude autocisterna při stáčení 4 x za rok.

Rozsah stavební činnosti bude při zastavěné ploše 50 m² velmi malý a doby trvání bude omezena.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Jak bylo uvedeno výše, možné negativní vlivy, pokud budou pozorovatelné, budou omezeny do vzdálenosti ca 50 m od prostoru záměru, kde se nenachází žádná obytná zástavba.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Negativní vlivy v žádném případě nebudou přesahovat státní hranice.

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

V průběhu výstavby budou dodržovány všechny předpisy pro ochranu životního prostředí. Zejména se to týká omezení prašnosti kropením konstrukcí a zeminy při bouracích a zemních pracích a odvoz materiálu, včetně čištění techniky a komunikací.

V provozu budou prováděna preventivní opatření podle provozního řádu, zejména bude kontrolována v pravidelných intervalech funkce zabezpečovacích zařízení, těsnost zařízení a potrubních rozvodů a funkce lapolu. Případné úkapy odstraní obsluha co nejdříve po jejich vzniku.

Kompenzační opatření nejsou vzhledem k druhu stavby navrhována, ani nejsou potřebná pro vzdálenost obytné zástavby.

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

Jedná se o jednoduchý záměr s jednoduchou stavební částí, nekomplikovaným, obvyklým a vyzkoušeným běžným provozem. Z těchto důvodů je možno konstatovat, že podklady, které byly pro zpracování tohoto oznámení k dispozici mají dostatečnou vypovídací schopnost.

Množství přijaté a vydané motorové nafty vyplývá ze stávajícího stavu s výhledovou rezervou a je pravděpodobně nadsazen směrem k vyšší bezpečnosti prognózovaných údajů.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Variantou k záměru „Přemístění nádrže Bencalor 16m³” je nulová aktivní varianta, která představuje provoz stávající nádrže Bencalor ve vzdálenosti ca 200 m u skladu hořlavin.

Zatížení jednotlivých složek životního prostředí je možno s dostatečnou přesností uvažovat stejné, jako v případě realizace záměru. Rovněž i množství emisí a hluku by zůstaly stejné, jako v případě realizace tohoto záměru.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

Příloha č. 1 : Situace širšího okolí 1 : 5000

Příloha č. 2 : Katastrální mapa 1 : 1000

Příloha č. 3 : Stavební řešení 1 :50

Příloha č. 4 : Bezpečnostní list - nafta motorová

Příloha č. 5 : Hluková mapa automobilové dopravy - den 1 : 20000

Příloha č. 6 : Mapa zátopových území 1 : 20000

Příloha č. 7 : Výpis z katastru nemovitostí

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Záměrem společnosti Zentiva, k.s. je přemístit a nahradit stávající nádrž Bencalor 16 m³, určenou pro vnitřní zásobování provozu závodu motorovou naftou, novým zařízením. Nová nádrž bude umístěna uvnitř areálu u objektu kotelny pod potrubním mostem.

Množství přijaté a vydané motorové nafty bude odpovídat současné spotřebě s výhledovou rezervou a bude činit 64 m³/rok. Vzhledem k obsahu nádrže se bude plnění provádět 4 x za rok.

Na místě, kde má být nádrž umístěna je v současné době nezastavěná plocha, opatřená mulčovací kůrou a kačírkiem. Plocha částečně zasahuje pod stávající ocelový potrubní most.

Zařízení se bude skládat z nadzemní dvouplášťové nádrže o obsahu 16 m³, zastřešení prostoru výdejního stojanu, manipulační plochy se zachytnou vanou s bezodtokovou jímkou pod přístřeškem a nepropustnou odizolovanou manipulační plochou stáčecího stanoviště odvodněnou do podzemního lapolu třídy I. dle ČSN EN 858. Celková zastavěná plocha bude ca 50 m².

Zatížení jednotlivých složek životního prostředí zůstane stejné, jako za stávajícího stavu. Stávající nádrž bude po realizaci tohoto záměru zrušena.

Vzhledem ke vzdálenostem obytné zástavby nebudou vlivy uvažovaného záměru u nejbližší obytné zástavby pravděpodobně vůbec pozorovatelné.

H. PŘÍLOHA

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace
Úřad Mě Praha 15, odbor územního rozhodování č.j. 038855/09/OÚR/VMr z 30.9.2009

Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění zákona č. 218/2004 Sb.

Magistrát hl.m. Prahy, odbor ochrany prostředí, Szn. S-MHMP-771578/2009/1/OOP/VI z 9.10.2009

Datum zpracování oznámení : 19.10.2009

Zpracovatel oznámení : ing. Vlastimil Mareš
Praha 5, Janského 2441/7
Tel. 257 222 829
osvědčení č.j. 3792/607/OPV/93 z 12.4.1994
prodlouženo rozhodnutím č.j. 47546/ENV/06

podpis :

H. PŘÍLOHA

Vyjádření příslušného stavebního úřadu

Stanovisko orgánu ochrany přírody



MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 15 - ÚŘAD MĚSTSKÉ ČÁSTI
Boloňská 478/1, 109 00 Praha 10
Odbor územního rozhodování

5/12.10.09

VÁŠ DOPIS ZN.:

Čj.: **038855/09/OÚR/VMr**
NAŠE ZN.: 039274/09/OÚR/OÚR
VYŘIZUJE: Bc. Veronika Mrázová
TEL.: 281003714
FAX: 281003717
E-MAIL: mrazovav@p15.mepnet.cz

DLE ROZDĚLOVNÍKU

DATUM: 30.9.2009

Stanovisko z hlediska územně plánovací dokumentace pro oznámení záměru podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí k záměru stavby

**„Přemístění nádrže BENCALOR 16m³ v areálu Zentiva, k.s.“
na pozemcích č.parc. 702/1, 703 v k.ú. Dolní Měcholupy, Praha 10**

Odbor územního rozhodování Úřadu městské části Praha 15 se sídlem Boloňská 478, Praha 10 - Horní Měcholupy, jako stavební úřad příslušný podle ustanovení § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů a podle obecně závazné vyhlášky č. 55/2000 Sb., hl. m. Prahy, kterou se vydává Statut hl. m. Prahy, ve znění pozdějších předpisů, po posouzení žádosti o stanovisko, kterou dne 25.09.2009 podala **VMF projekce, spol. s r.o., Janského 2441/7, Praha 5** ve věci: **„Přemístění nádrže BENCALOR 16m³ v areálu Zentiva, k.s.“** v katastrálním území Dolní Měcholupy, Praha 10 vydává podle ustanovení § 154 zákona č. 500/2004Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů toto **stanovisko** z hlediska souladu platného územního plánu sídelního útvaru hl. m. Prahy pro účely posouzení podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů („zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“) ve znění pozdějších předpisů se záměrem umístění stavby.

Podle Územního plánu hlavního města Prahy, schváleného usnesením Zastupitelstva hl.m. Prahy č. 10/05 ze dne 09.09.1999, který nabyl účinnosti 01.01.2000, se předmětný záměr nachází na pozemku s funkčním využitím **VP – průmyslové výroby**.

Pro uvedené území platí

VP - PRŮMYSLOVÉ VÝROBY

Území sloužící pro umístění výroby a služeb všeho druhu.

Funkční využití: stavby a zařízení pro průmyslovou výrobu, opravárenská a údržbářská zařízení, dopravní areály, plochy a zařízení pro skladování, stavební dvory, dvory pro údržbu pozemních komunikací, zařízení pro výzkum.

Hygienické a hasičské stanice, záchranná služba a integrovaný záchranný systém, obchodní zařízení do 200 m² prodejní plochy, zařízení veřejného stravování, parkoviště P+R, garáže, čerpací stanice pohonných hmot, stavby, zařízení a plochy pro provoz PID, sběrné dvory, manipulační plochy.

Ambulantní zdravotnická zařízení, administrativní zařízení (to vše pro uspokojení potřeb území vymezeného danou funkcí).

Odborná učiliště a školy (související s vymezeným funkčním využitím).

Doplňkové funkční využití:

Parkovací a odstavné plochy, drobné vodní plochy, zeleň, cyklistické stezky, pěší komunikace a prostory, komunikace vozidlové, nezbytná plošná zařízení a liniová vedení TV.

Výjimečně přípustné funkční využití:

Služební byty³⁾, kulturní zařízení, církevní, zdravotnická, sociální a lůžková zdravotnická zařízení, sběrné dvory (to vše pro uspokojení potřeb území vymezeného danou funkcí).


³⁾ ve smyslu znění zákona č.102/1992 Sb., kterým se upravují některé otázky související s vydáním zákona č.509/1991 Sb., kterým se mění, doplňuje a upravuje Občanský zákoník, ve znění pozdějších změn.

Záměrem investora je přemístění stávající neveřejné čerpací stanice motorové nafty na nové místo uvnitř areálu Zentiva, k.s. Praha – Dolní Měcholupy a obnova technologického zařízení nádrže.


Výše uvedený záměr je v souladu s funkčním využitím dle platného územního plánu sídelního útvaru hl.m. Prahy.

Úřad městské části Praha 15

odbor územního rozhodování 6
109 00 Praha 10, Boloňská 478



Ing.arch. Helena Doubková
vedoucí odboru územního rozhodování

Za správnost: Veronika Mrázová 

Doručuje se (na doručence)

1. VMF projekce, spol. s.r.o., PO BOX 45, Janského 2441/7, 150 04 Praha 5

Na vědomí

2. Koncept OÚR



HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
ODBOR OCHRANY PROSTŘEDÍ

6/15.10.09
PID

VMF projekce spol. s r.o.
PO BOX 45
15054 Praha 54

Váš dopis zn.	SZn.	Vyřizuje / linka	datum
019/Ma/09	S-MHMP-771578/2009/1/OOP/VI	Mgr. Fousová / 4258	9.10.2009

Věc: Přemístění nádrže BENCALOR 16 m³ – Zentiva, k.s. - stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. k ovlivnění evropsky významných lokalit a ptačích oblastí

Odbor ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy (dále jen OOP MHMP), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 3 písm. w) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon), po posouzení záměru „Přemístění nádrže BENCALOR 16 m³ – Zentiva, k.s.“ doručeného dne 24.9.2009 vydává v souladu s ust. § 45i odst. 1 zákona toto stanovisko:

Uvedený záměr nemůže mít ve správním obvodu hl. m. Prahy významný vliv na evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Záměr nezasahuje na území žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti, rovněž v okolí se nenacházejí evropsky významné lokality ani ptačí oblasti, které by mohly být s ohledem na charakter záměru významně ovlivněny.

Toto je vyjádření dle § 154 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění.


v.z. Ing. Jana Cibulková

Ing. arch. Jan Winkler
ředitel odboru

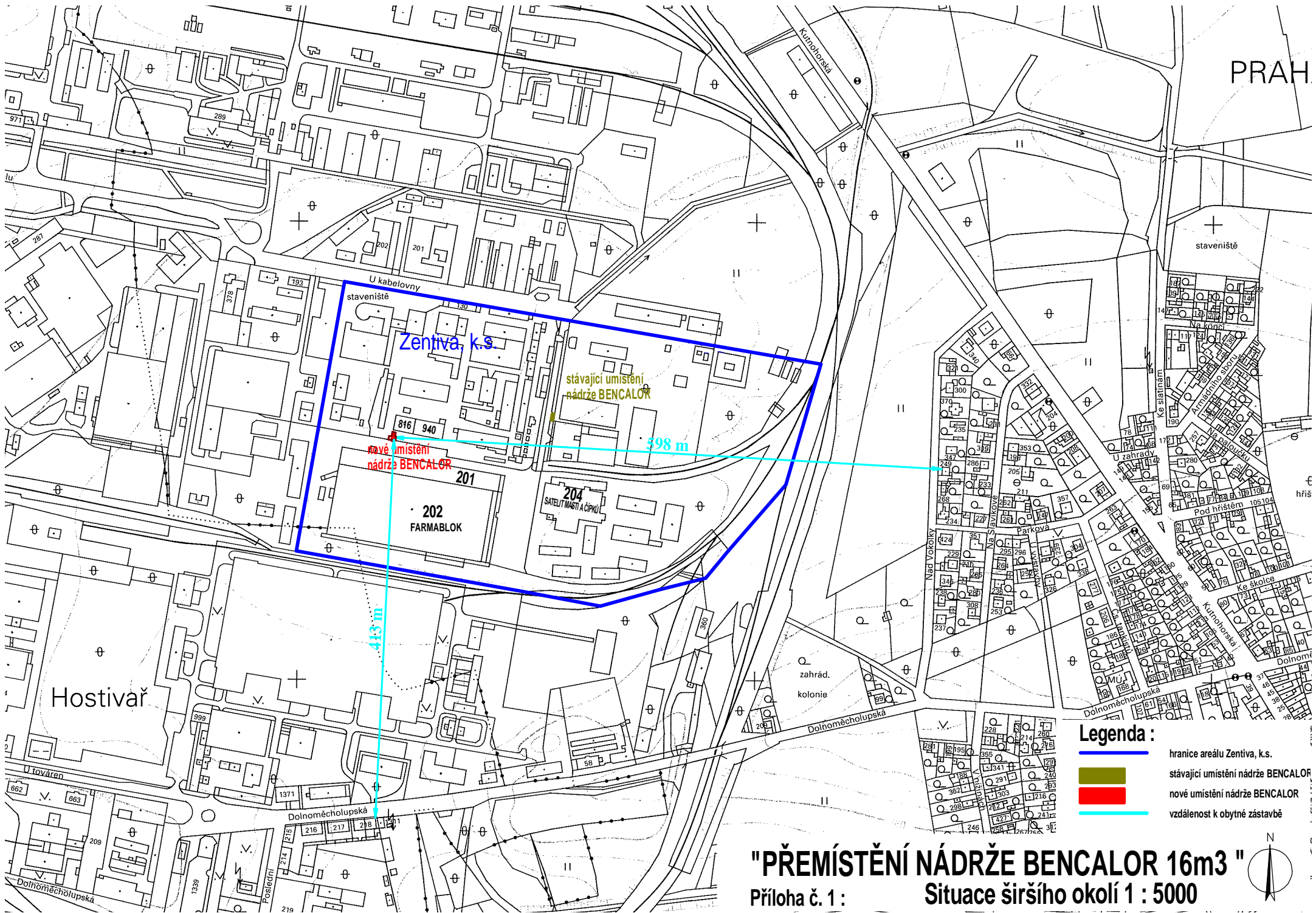
Magistrát hl. m. Prahy
odbor ochrany prostředí
Mariánské nám. 2
Praha 1

Co: adresát
spis

V odpovědi, prosím, uvádějte naše číslo jednací.

Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

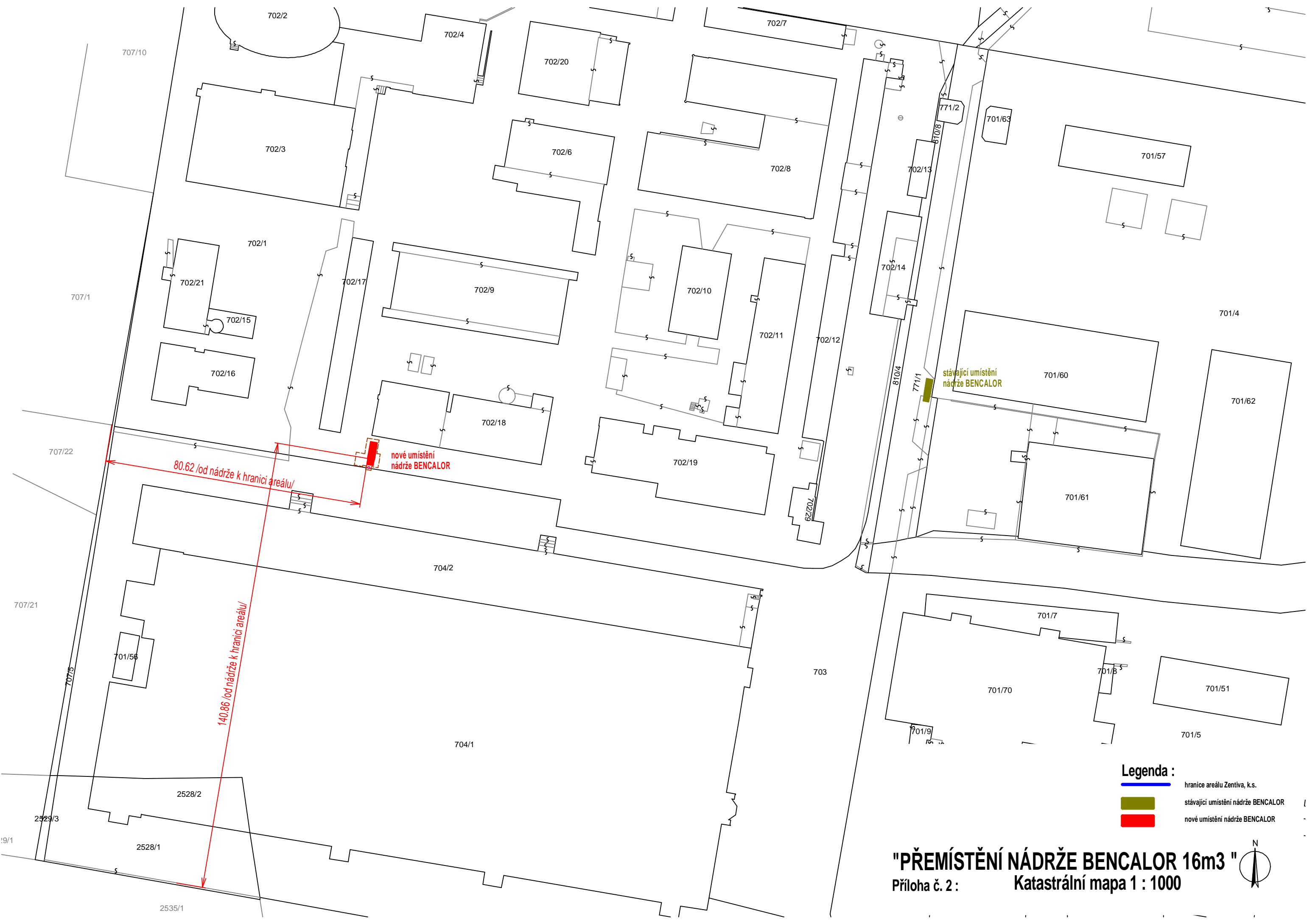
- Příloha č. 1 : Situace širšího okolí 1 : 5000
- Příloha č. 2 : Katastrální mapa 1 : 1000
- Příloha č. 3 : Stavební řešení 1 :50
- Příloha č. 4 : Bezpečnostní list - nafta motorová
- Příloha č. 5 : Hluková mapa automobilové dopravy - den 1 : 20000
- Příloha č. 6 : Mapa zátopových území 1 : 20000
- Příloha č. 7 : Výpis z katastru nemovitostí



- Legenda :**
- hranice areálu Zentiva, k.s.
 - stávající umístění nádrže BENCALOR
 - nové umístění nádrže BENCALOR
 - vzdálenost k obytné zástavbě

"PŘEMÍSTĚNÍ NÁDRŽE BENCALOR 16m³"
 Příloha č. 1 : Situace širšího okolí 1 : 5000





80.62 /od nádrže k hranici areálu/

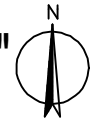
140.86 /od nádrže k hranici areálu/

nové umístění nádrže BENCALOR

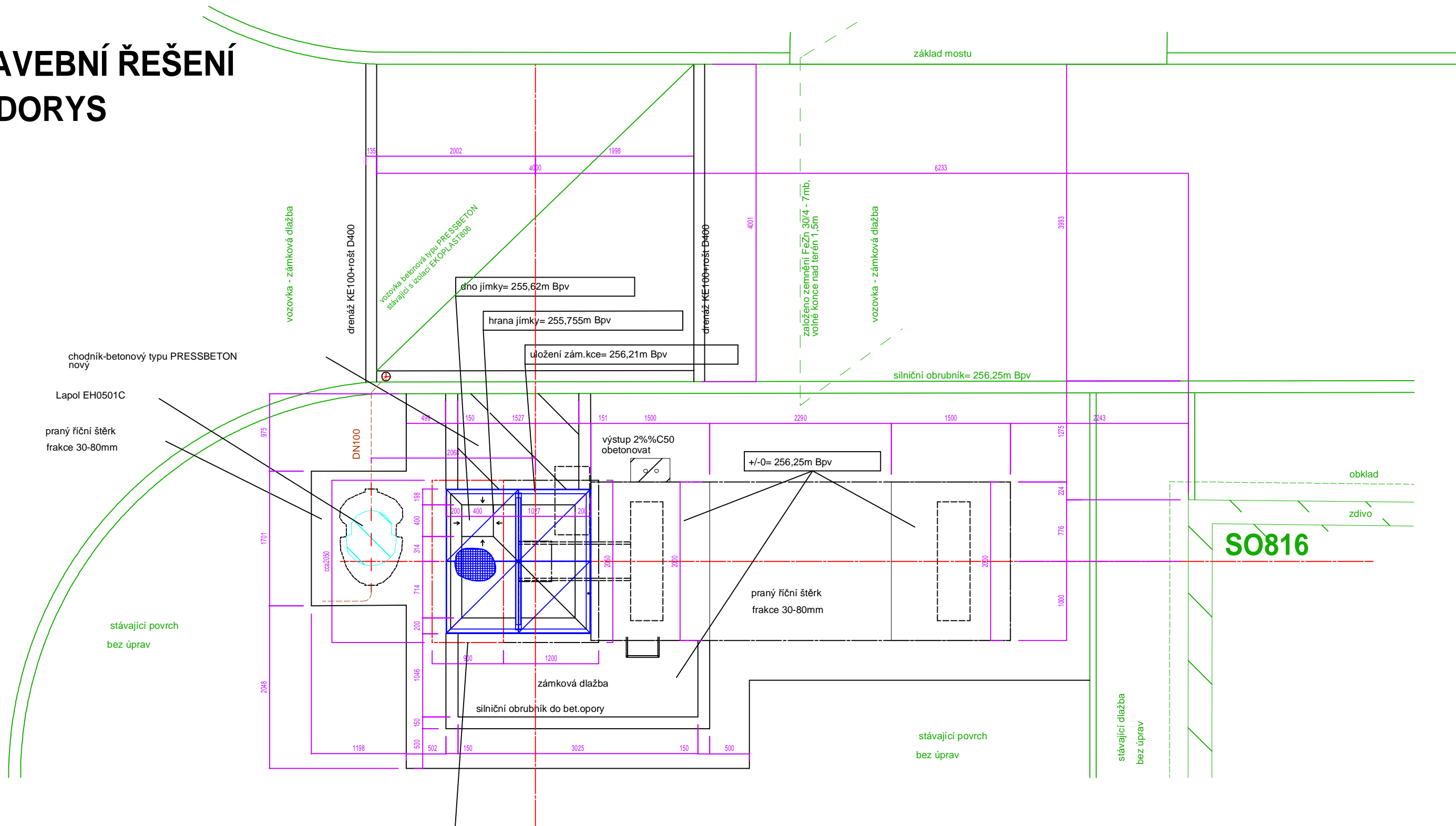
stávající umístění nádrže BENCALOR

- Legenda :**
- hranice areálu Zentiva, k.s.
 - stávající umístění nádrže BENCALOR
 - nové umístění nádrže BENCALOR

"PŘEMÍSTĚNÍ NÁDRŽE BENCALOR 16m³"
 Příloha č. 2 : Katastrální mapa 1 : 1000



STAVEBNÍ ŘEŠENÍ PŮDORYS



chodník-betonový typu PRESSBETON nový
Lapol EH0501C
praný říční štěrčk frakce 30-80mm

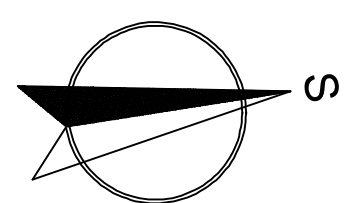
stávající povrch bez úprav

PRODLOUŽENÍ STŘÍSKY NAD VÝDEJOVÝM STOJANEM
900 x 2150 mm v charakteru stávající stříšky
(Makrolon do oblouku na zámečnické konstrukci z uzavřených tenkostěnných profilů)

obklad
zdivo
SO816

stávající povrch bez úprav

stávající dlažba bez úprav





SHELL CZECH REPUBLIC a.s.
BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: NAFTA MOTOROVÁ – vyhovující normě EN 590:1993

Datum vydání: 9/97

Revize: / Datum revize: IV / 3/2005

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE

Chemický název látky/obchodní název přípravku: NAFTA MOTOROVÁ – vyhovující normě EN 590

Charakteristika použití látky/přípravku: Motorová nafta dle DIN EN 590

Funkce látky/přípravku: Motorová nafta se používá jako palivo pro vznětové motory nebo také jako palivo pro některé typy plynových turbín. Obsahuje přísady a aditiva pro zlepšení užitečných vlastností.

Identifikace výrobce/distributora:

Výrobce - Distributor: Distributor

Jméno nebo obchodní jméno: Shell Czech Republic a.s.

Místo podnikání nebo sídlo: Antala Staška 2027/79, 14000 Praha 4

Telefon: +420 244 025 933

Fax: +420 244 025 818

Telefonní spojení v nálehavých případech:

Telefonní číslo (24 hodin) +420 737 272 707

Zahraniční výrobce

Jméno nebo obchodní jméno: Shell Deutschland Oil GmbH

Adresa: Suhrenkamp 71-77
22335 Hamburg

Nouzové telefonní číslo: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12 821 Praha 2;
telefon (24 hodin) 2 24919293; 2 24915402

2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Chemická charakteristika výrobku: Směs parafinických, cykloparafinických, aromatických a olefinických uhlovodíků. Obsahuje přísady.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikační čísla:	Chemický název:	Obsah:	Symbol:	R-věty:
CAS: 68476-34-6	Paliva, nafta motorová, č.2 < 100 %		Xn-zdraví škodlivý	40-51/53-65-66
ES (Einecs): 270-676-1			N- nebezpečný pro životní prostředí	

Úplné znění R vět je uvedeno v bodě 16.

Kontrolní parametry:

Dále jsou uvedeny hodnoty prahových limitů. Dle místních podmínek mohou být uplatňovány nižší limitní hodnoty expozice (zákon č. 178/2001):

Označení složky	Typ limitu	Hodnota/Jednotka
Nafta solventní	PEL / NPK-P	200 / 1000 mg/m ³
Oleje minerální (aerosol)	PEL / NPK-P	5 / 10 mg/m ³

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: Podezření na karcinogenní účinky. Zdraví škodlivý: při požití může způsobit poškození plic. Vniknutí do plic může způsobit vážné poškození plic, které může být smrtelné. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Možné nesprávné použití látky/přípravku:

Další údaje: Hořlavá kapalina.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Příznaky a účinky:

První pomoc při nadýchání: Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch, případně provádějte umělé dýchání. Pokud je postižený v bezvědomí, ale dýchá, umístěte ho do stabilizované polohy. Zajistěte ihned lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv a postiženou část pokožky umyjte mýdlem a vodou. Pokud se objeví trvalé podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení očí: Vypláchněte zasažené oko velkým množstvím vody. Pokud se objeví trvalé podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při požití: NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Nepodávejte nic do úst, v případě nutnosti provádějte umělé dýchání, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Vniknutí do plic může vyvolat vážné zánětlivé onemocnění plic, které může být smrtelné.

Informace pro lékaře: Léčit příznaky. Diagnóza požití je zřejmá díky charakteristickému zápachu z dechu postiženého. Mezi příznaky patří nepravidelný dech, bezvědomí, bolest hlavy, nevolnost. V případě potřeby podávejte kyslík. V případě poškození plic lze podávat dexamethasone v aerosolu. Vniknutí do plic může vyvolat vážné zánětlivé onemocnění plic, které může být smrtelné.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

Vhodná hasiva: Pěna, suché práškové prostředky, oxid uhličitý, písek nebo zemina.

Nevhodná hasiva: Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte tlakovou vodu. Z důvodu ochrany životního prostředí se vyhněte použití halogenových hasicích prostředků.

Zvláštní nebezpečí: Produkt ve skupenství páry je těžší než vzduch a drží se u země. Proto i vzdálené zdroje vznícení mohou způsobit požár.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Při likvidaci požáru v uzavřeném prostoru je nutno použít řádné ochranné prostředky, včetně dýchacích přístrojů.

Další údaje: Sousední nádoby udržujte chladné stříkáním vodou. Zbytky po požáru je nutné zlikvidovat dle místní legislativy.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Osobní opatření: Zabraňte kontaktu výrobku s pokožkou a jeho vniknutí do očí. Používat ochranné vybavení. Nechráněné osoby udržovat v odstupu. Kontaminovaný prostor dobře odvětrejte. Používejte ochranné rukavice, oděv z nitrilové pryže a bezpečnou obuv. Odstraňte z okolí všechny možné zdroje vznícení, nevdechujte páry. Páry jsou těžší než vzduch, rozprostírají se podél země a může dojít k jejich samovznícení ve velkých vzdálenostech. Možnost tvorby kluzkého povrchu při vylití a nebezpečí uklouznutí.

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Zabraňte rozšíření nebo vniknutí produktu do kanalizace, příkopů nebo vodních toků vybudováním ochranných bariér z písku, zeminy nebo jiných vhodných materiálů. Pokud nelze rozšíření zabránit informujte místní úřady.

Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Likvidace úniků malého rozsahu: Absorbujte kapalinu pomocí písku nebo zeminy. Nasáklý materiál smetěte a uložte do vhodného, zřetelně označeného kontejneru určeného pro likvidaci daného odpadu v souladu s místními předpisy.

Likvidace úniků velkého rozsahu: Zabraňte rozšíření produktu pomocí bariér z písku, zeminy nebo jiných savých materiálů. Uniklou kapalinu buď přímo odčerpejte do vhodné nádrže nebo ji zachyťte pomocí absorbčního materiálu. Likvidaci kontaminovaného odpadu provádějte stejně jako u malých úniků.

Další údaje:

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Pokyny pro zacházení: Při manipulaci se sudy naplněnými produktem používejte bezpečnostní pracovní obuv a vhodné manipulační prostředky. Zabraňte úniku výrobku. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Uzemněte všechna zařízení.

Pokyny pro skladování: Výrobek skladujte v chladných, suchých a dobře odvětrávaných prostorách. Používejte řádně označené a uzavíratelné nádrže. Výrobek nevystavujte přímému slunečnímu svitu, působení tepelných zdrojů a silných oxidačních činidel. Nádrže musí být uzemněny. Doporučený rozsah skladovacích teplot 5-40°C. Zabraňte přehřívání.

Doporučené materiály: Pro vnitřní stěny skladovacích nádrží použijte měkkou ocel nebo vysokomolekulární polyethylen.

Nedoporučené materiály:

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB

Technická opatření: Existuje-li nebezpečí vdechování par, mlhy nebo aerosolu použijte ventilační systém pro jejich odsávání.

Kontrolní parametry:

Dále jsou uvedeny hodnoty prahových limitů. Dle místních podmínek mohou být uplatňovány nižší limitní hodnoty expozice (zákon č. 178/2001):

Označení složky	Typ limitu	Hodnota/Jednotka
Nafta solventní	PEL / NPK-P	200 / 1000 mg/m ³
Oleje minerální (aerosol)	PEL / NPK-P	5 / 10 mg/m ³

Hygienická opatření: Před jídlem, pitím, kouřením nebo použitím toalety si umyjte ruce.

Ochrana dýchacích orgánů: Za běžných podmínek není vyžadována. Pokud nelze zabránit tvorbě olejové mlhy použijte respirátor s vložkou zachycující organické páry kombinovanou s filtrem pevných částic.

Ochrana očí: Používejte bezpečnostní brýle nebo celoobličejový ochranný štít.

Ochrana rukou: Používejte rukavice z PVC nebo nitrilové pryže.

Ochrana těla: Minimalizujte všechny formy kontaktu produktu s pokožkou. Používejte pracovní kombinézy pro zabránění znečištění osobního oděvu. Pracovní kombinézu i spodní oděv perte pravidelně.

Další údaje:

9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH

Fyzikální stav:	Kapalina
Barva:	Bezbarvá
Pach:	Jako minerální olej
Hodnota pH (°C):	Neaplikovatelný
Destilační rozmezí:	ca. 170-370 °C DIN 51 751
Bod tuhnutí:	
Bod vzplanutí:	min. 59 °C
Hořlavost:	
Samozápalná teplota:	Data nejsou k dispozici
Limit hořlavosti-horní:	
Limit hořlavosti-dolní:	
Oxidační vlastnosti:	
Tenze par při 20°C:	1 hPa
Hustota při 15°C:	825-860 kg/m ³ DIN 51 757 D
Rozpustnost (při 20°C):	
ve vodě:	Omezená mísitelnost
v tucích (včetně specifikace oleje):	
Rozdělovací koeficient n-octanol/voda:	Neaplikovatelný

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Podmínky za nichž je výrobek stabilní: Stabilní za normálních podmínek.

Podmínky, kterým je třeba zabránit: Silná oxidační činidla.

Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: Teplo, plameny, jiskry.

Nebezpečné rozkladné produkty: Během normálního skladování se nepředpokládá tvorba nebezpečných produktů rozkladu. Nevyčištěné obaly mohou obsahovat plynné produkty, které mohou tvořit se vzduchem explozivní směsi.

Další údaje:**11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH**

Základ pro hodnocení: Toxikologické údaje tohoto produktu nebyly speciálně stanoveny. Uváděné informace jsou založeny na znalostech jednotlivých složek a toxikologii podobných produktů.

Akutní toxicita - orálně: LD50>2000 mg/kg

Akutní toxicita - dermálně: Data nejsou k dispozici

Akutní toxicita - inhalačně: Data nejsou k dispozici

Subchronická-chronická toxicita:

Oční dráždivost: Není klasifikovaný jako dráždivý pro oči, nicméně při opakovaném či dlouhodobém kontaktu může dojít k jejich podráždění.

Kožní dráždivost: Není klasifikovaný jako dráždivý pro kůži, nicméně při opakovaném či dlouhodobém kontaktu může dojít k jejímu podráždění.

Senzibilizace: Nepředpokládá se přecitlivělost pokožky.

Karcinogenita: Dermální aplikace u zvířat má karcinogenní účinky. Studie na lidské pokožce nebyly provedeny.

Mutagenita:**Toxicita pro reprodukci:**

Zkušenosti z působení na člověka: Prodloužený a/nebo opakovaný kontakt s tímto produktem může vést k odmaštění pokožky. To může způsobovat podráždění a možné kožní onemocnění, zejména v případě nedostatečné úrovně osobní hygieny. Vniknutí do plic může způsobit vážné poškození plic, které může být smrtelné.

Provedení zkoušek na zvířatech:**Další údaje:****12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU**

Základ pro hodnocení: Ekotoxikologické údaje tohoto výrobku nebyly speciálně stanoveny. Uváděné informace jsou založeny na znalostech jednotlivých složek a ekotoxikologickém chování podobných produktů.

Ekotoxicita: Toxický LC/EC 50 1-100mg/l na vodní organismy.

LC/EC50 je vyjádřeno jako nominální koncentrace produktu požadovaná pro přípravu vodního extraktu.

Přetrvávání/rozložitelnost: Výrobek není snadno biologicky odbouratelný.

Bioakumulace: Výrobek má potenciál pro bioakumulaci.

CHSK:**BSK5:**

Mobilita: Kapalina ve většině běžných podmínek životního prostředí. Pluje na vodní hladině. Při vniknutí do půdy se bude absorbovat na částice zeminy a ztratí svou mobilitu. Není snadno odstranitelný z vody. Produkt se může hromadit v organismu.

Zabraňte rozšíření nebo vniknutí produktu do kanalizace, příkopů, podpovrchových vod nebo vodních toků.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Způsoby zneškodňování látky/přípravku: Recyklujte nebo likvidujte v souladu s obvyklými předpisy, přednostně prostřednictvím společnosti autorizované pro tuto činnost. Oprávnění společnosti k zacházení s produktem tohoto typu by mělo být předem prověřeno. Nedovolte, aby výrobek kontaminoval půdu nebo vodu nebo byl vypouštěn do životního prostředí.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Sudy by měly být úplně vyprázdněny a předány organizaci, která se zabývá jejich sběrem a recyklací. Z prázdných sudů neodstraňujte nálepky, zachovejte původní nápisy a symboly. Obal je klasifikován jako „speciální nebezpečný odpad“. Likvidace by měla být řízena podle zákona o obalech č. 477/2001.

Další údaje:**Kategorizace odpadu dle Katalog odpadů (Sbírka zákonů č. 381 / 2001)**

Kód druhu odpadu: 13 07 01

Kategorie odpadu: N

Kategorizace obalového odpadu dle Katalog odpadů (Sbírka zákonů č. 381 / 2001)

Kód druhu odpadu: 15 01 10

Kategorie odpadu: N

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**Pozemní přeprava ADR/RID**

Třída: 3 Bezp. značka: 3 Obalová sk.: III

UN č.: 1202 Identifikační č. nebezpečnosti: 30

Pojmenování a popis: NAFTA MOTOROVÁ vyhovující normě EN 590:1993

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích.

Vyhláška 231/2004 o obsahu bezpečnostního listu

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Označení látky/přípravku podle zákona č. 356/2003 Sb.:

Symbol nebezpečí: Xn (Zdraví škodlivý)
N (Nebezpečný pro životní prostředí)

Nebezpečné látky: Paliva, nafta motorová, č.2

R - věty (úplné znění): R 40 Podezření na karcinogenní účinky
R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

S - věty (úplné znění): S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice
S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz. speciální pokyny nebo bezpečnostní listy
S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Název výrobku: SHELL DIESELKRAFTSTOFF (SHELL DIESEL, DIN EN 590)

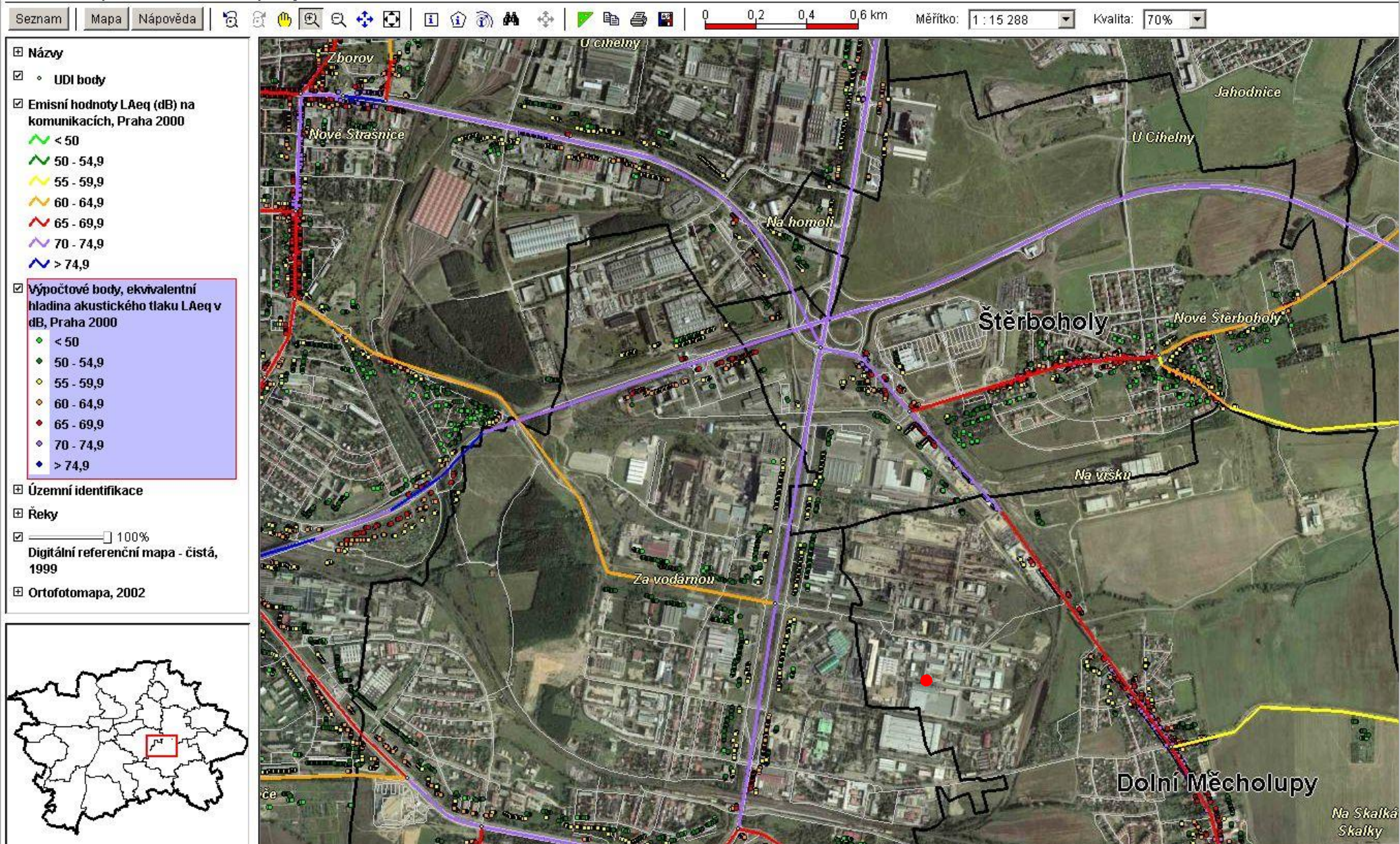
16. DALŠÍ INFORMACE

Použití a omezení:

R věty uvedené v bodě 2:

R 40 Podezření na karcinogenní účinky
R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

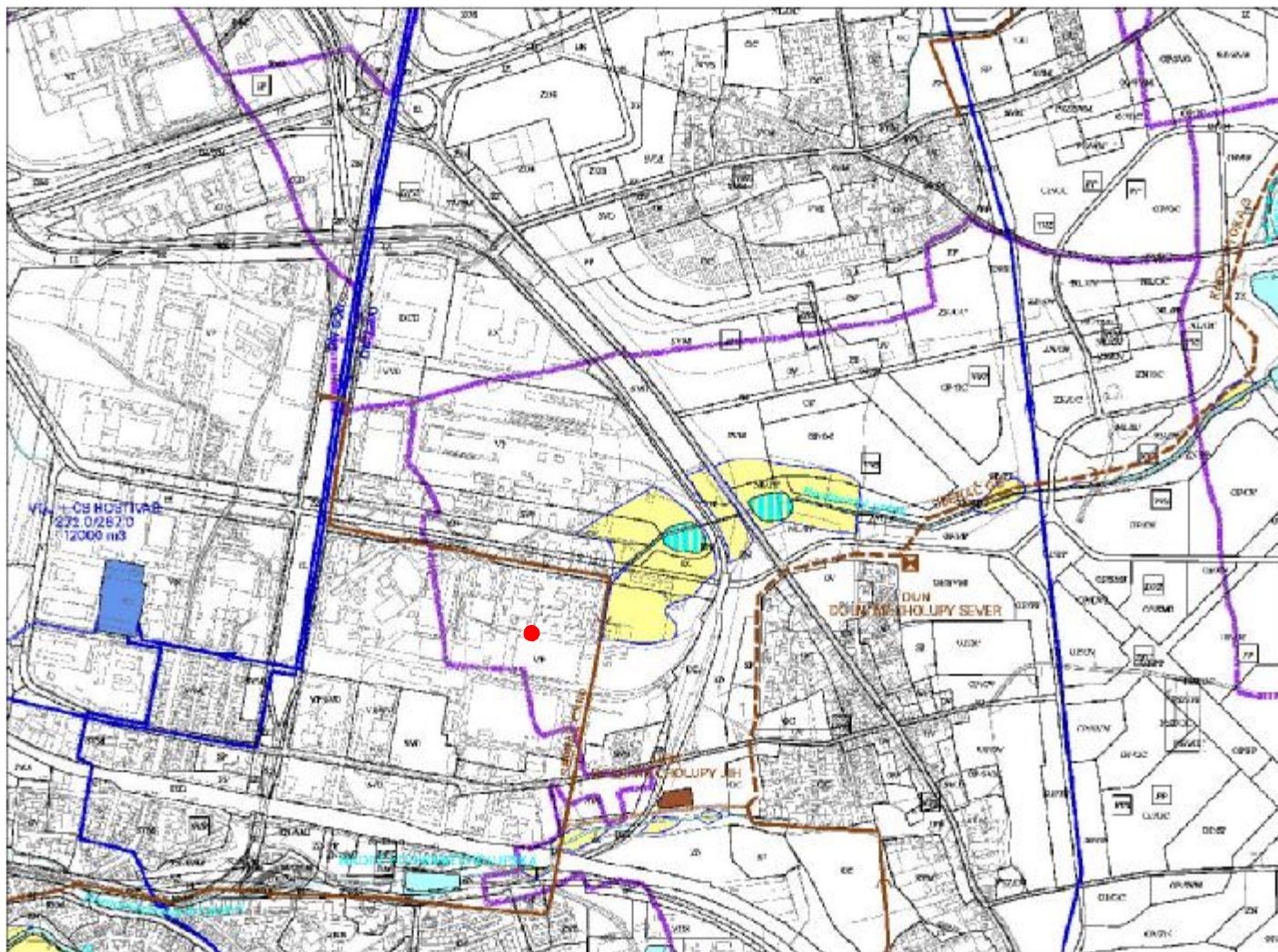
Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou určeny pro charakterizaci produktu pouze z hlediska bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí. Neměly by být chápány jako závazné pro jakoukoliv specifickou vlastnost produktu.



● nádrž Bencalor

"PŘEMÍSTĚNÍ NÁDRŽE BENCALOR 16m³"

Příloha č. 5 : Hluková mapa automobilové dopravy - den 1 : 2000



VODNÍ TOKY A PLOCHY



ZÁSOBOVÁNÍ VODOU



nádrž Bencalor

"PŘEMÍSTĚNÍ NÁDRŽE BENCALOR 16m3 "

Příloha č. 6 : Mapa zátopových území 1 : 20000

Informace o parcele

Parcelní číslo:	702/1
Výměra [m ²]:	25607
Katastrální území:	Dolní Měcholupy 732541
Číslo LV:	472
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	PRAHA,3-3/32
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	společný dvůr
Druh pozemku:	zastavěná plocha a nádvoří

Vlastník, jiný oprávněný

Vlastnické právo

Jméno	Adresa	Podíl
Zentiva, k.s.	U Kabelovny 130/22, Praha, Dolní Měcholupy, 102 37	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy

Zobrazené údaje mají informativní charakter.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Praha](#)

Platnost k 03.10.2009 18:01:05

Informace o parcele

Parcelní číslo: 702/17
Výměra [m²]: 405
Katastrální území: Dolní Měcholupy 732541
Číslo LV: 472
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: PRAHA,3-3/32
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří
Budova na parcele: [bez čp/če tech.vyb](#)

Vlastník, jiný oprávněný

Vlastnické právo

Jméno	Adresa	Podíl
Zentiva, k.s.	U Kabelovny 130/22, Praha, Dolní Měcholupy, 102 37	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy

Zobrazené údaje mají informativní charakter.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Praha](#)

Platnost k 03.10.2009 18:01:05

Informace o parcele

Parcelní číslo: 702/18
Výměra [m²]: 945
Katastrální území: Dolní Měcholupy 732541
Číslo LV: 472
Typ parcely: Parcela katastru nemovitostí
Mapový list: PRAHA,3-3/32
Určení výměry: Graficky nebo v digitalizované mapě
Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří
Budova na parcele: [bez čp/če tech.vyb](#)

Vlastník, jiný oprávněný

Vlastnické právo

Jméno	Adresa	Podíl
Zentiva, k.s.	U Kabelovny 130/22, Praha, Dolní Měcholupy, 102 37	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy

Zobrazené údaje mají informativní charakter.

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro hlavní město Prahu, Katastrální pracoviště Praha](#)

Platnost k 03.10.2009 18:01:05