

**S.P.T. spol. s r.o.**

Pražská 600

252 10 Mníšek pod Brdy

# **OZNÁMENÍ ZÁMĚRU PRO ZJIŠŤOVACÍ ŘÍZENÍ**

zpracované ve smyslu § 6 zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o posuzování vlivů na životní prostředí, v rozsahu přílohy č. 3

**Název záměru**

**Sklad odpadních katalyzátorů**

**Dobříš**

Srpen 2017



# OBSAH

<b>ČÁST A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI</b> .....	<b>4</b>
<b>ČÁST B. ÚDAJE O ZÁMĚRU</b> .....	<b>5</b>
<b>B.I. Základní údaje</b> .....	<b>5</b>
B.I.1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 .....	5
B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru .....	6
B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry.....	6
B.I.5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr resp. odmítnutí .....	7
B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru .....	7
B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení .....	8
B.I.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků .....	8
<b>B.II. ÚDAJE O VSTUPECH</b> .....	<b>9</b>
B.2.1. Půda .....	9
B.2.2. Voda.....	9
B.2.3. Surovinové zdroje.....	9
B.2.4. Skladované odpady .....	9
B.II.5 Energetické zdroje .....	9
B.II.6 Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu .....	9
<b>B.III. ÚDAJE O VÝSTUPECH</b> .....	<b>10</b>
B.3.1. Emise do ovzduší.....	10
B.3.2. Odpadní vody .....	11
B.3.3. Vlastní odpady .....	11
B.3.4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií.....	11
B.3.5. Jiné výstupy .....	11
<b>C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ</b> .....	<b>13</b>
C.1 Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území .....	13
C.2 Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území .....	14 - 24
<b>D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b> .....	
D.1 Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti .....	21 -25
D.2 Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území .....	25
D.3 Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících hranice .....	25
D.4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů .....	25
D.5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při specifikaci .....	25
<b>E POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b> .....	<b>27</b>
<b>F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE</b> .....	<b>28</b>
D.1 Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení .....	
<b>G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b> .....	<b>34</b>
<b>H. PŘÍLOHY</b> .....	<b>36</b>



## ČÁST A

### ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma

**S.P.T. spol. s r.o.**

2. IČ

**480 35 424**

3. Sídlo

**Pražská 600, 252 10 Mníšek pod Brdy**

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

**Václav Bumbálek**

**Náměstí Svobody 728/1**

**160 00 Praha 6**

**725 347 380**

# ČÁST B

## ÚDAJE O ZÁMĚRU

### B.I Základní údaje

#### B.I.1 Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

### **Sklad odpadních katalyzátorů Dobříš**

Zařazení podle přílohy č. 1:

#### **K a t e g o r i e II.**

#### **10.1. Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů ( záměry neuvedené v kategorii I )**

Podle § č, odst. 1, písm. c) zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění:

- záměry uvedené v příloze č. 1 k tomuto zákonu kategorii II a změny těchto záměrů, pokud změna záměru vlastní kapacitou nebo rozsahem dosáhne příslušné limitní hodnoty, je-li uvedena, nebo které by mohly mít významný negativní vliv na životní prostředí, zejména pokud má být významně zvýšena jeho kapacita a rozsah nebo pokud se významně mění jeho technologie, řízení provozu nebo způsob užívání; záměry a změny záměrů podléhají posuzování, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Záměrem je využití dalšího průmyslového objektu k přechodnému skladování odpadních katalyzátorů v areálu Dobříš, kde dochází ke změně užívání objektu a k významnému zvýšení skladovací kapacity.

Záměr proto podléhá zjišťovacímu řízení.

#### **B.I.2 Kapacita ( rozsah ) záměru**

Maximální okamžitá kapacita skladu odpadních katalyzátorů Dobříš – 2 se předpokládá ve výši 1 000 tun, přičemž 950 tun je určeno pro přechodné uložení odpadních katalyzátorů kategorie N a 50 tun pak pro uložení odpadů kategorie O a případných produktů získaných ze zpracování odpadů. Roční plánovaná kapacita skladu by neměla přesáhnout 1 500 tun/rok.

Sklad odpadních katalyzátorů Dobříš – 2 se stane součástí provozovny Dobříš, kde je v současné době provozován sklad odpadních katalyzátorů Dobříš – 1.

### B.I.3 Umístění záměru ( kraj, obec, katastrální území )

Kraj	<b>Středočeský</b>
Město	<b>Dobříš</b>
Katastrální území	<b>Dobříš</b>
Pozemek – parc. č.	<b>2058</b>

Stávající průmyslový objekt určený pro skladování odpadních katalyzátorů se nachází v průmyslové zóně na severovýchodní části města Dobříš v areálu bývalého Ústředního skladu zemědělské techniky. Objekt je situován do území, který je podle územního plánu města určeno pro skladování a lehkou výrobu.

### B.I.4 Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Uvedením předmětného objektu do provozu pro účely přechodného uložení odpadních katalyzátorů před jejich využitím ve vlastním zpracovatelském zařízení se především navýší skladovací kapacita, umožňující bezproblémové zásobování zařízení pro využití tohoto druhu odpadu.

V širším území jsou umístěny další záměry, které byly posuzovány z hlediska dopadů na životní prostředí ve zjišťovacích řízeních.

<b>Kód</b>	<b>Název</b>	<b>Oznamovatel</b>	<b>Zařazení dle přílohy č. 1</b>	<b>Závěry zjišťovacího řízení</b>
STC 042	Prodejna potravin LIDL, ulice Pražská, Dobříš	Lidl, Česká republika v.o.s.	II/10.6	5.11.2002 Nepodléhá posuzování
STC 800	Dobříš – intenzifikace ČOV	KV engineering spol. s r.o.	II/1.9	26.22008 Nepodléhá posuzování
STC 812	Zařízení ke sběru, výkupu a skladování odpadů, Dobříš	Rudolf Kadlec	II/10.1	Ukončen z jiných důvodů
STC 953	Racionalizace logistiky zásobování na čerpací stanici pohonných hmot Shell Dobříš	Shell Czech Republic, a.s.	II/10.4	23.10.2008 Nepodléhá posuzování
STC 904	Mobilní betonárna M1, průmyslová zóna Dobříš	STAVA s.r.o.	II/6.2	19.10.2009 Stanovisko
STC 1568	Přestavba skladovací haly – areál BENTELER Distribution, Dobříš	Benteler Distribution Czech Republic, spol. s r.o.	II/10.5	28.112012 Nepodléhá posuzování
STC 1882	Rozšíření výrobní haly Doosan - Dobříš	Doosan Bobcat Manufacturing s.r.o.	II/10.6	18.5.2015
	Čerpací stanice PH Shell	REGIONPROJEKT,	II/10.4	27.5.2016

	Dobříš – nová podzemní nádrž nafty a AD Blue	s.r.o.		Nepodléhá posuzování
--	--	--------	--	----------------------

Předkládaný záměr není v konfliktu s výše uvedenými záměry, ty spolu jednak nesouvisí a současně se neovlivňují.

### **B.I.5 Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů**

Vzhledem k tomu, že požadavkem a také podmínkou producentů odpadních katalyzátorů je, aby po výměně náplní kolon rafinerií byl zajištěn odvoz vniklého odpadu v době co nejkratší, počítá se s tím, že do skladu mohou být v několika dnech přijaty odpadní katalyzátory až čtyřmi kamionovými vozy t. zn., že denní zpracovatelská kapacita může dosáhnout 100 tun/den.

Množství odpadu, které vznikne v rafineriích při výměně náplní kolon, se pohybuje v řádu stovek tun, proto je nutné, aby zařízení využívající takový druh odpadu měl dostatečnou skladovací kapacitu. Následně pak může oznamovatel záměru, po jeho realizaci, bezproblémově reagovat na poptávky, vyhlášené ve výběrových řízeních, jak na odběr a následné využití odpadních katalyzátorů nejen od tuzemského, ale i zahraničních producentů. Převažující množství těchto odpadních katalyzátorů přichází ze zemí EU, proto tento druh nebezpečného odpadu musí být zpracován nejpozději do jednoho roku a odpadní katalyzátory českých producentů jsou využity v období tří let a to přímo v zařízení provozovatele, které je umístěno v Mníšku pod Brdy.

Stejně tak i realizace záměru umožní oznamovateli optimalizovat provoz vlastního zařízení na využití odpadů s obsahem přechodných kovů, kde termickým způsobem je z odpadních katalyzátorů získán oxid molybdenový a oxid hlinitý, které jsou jednou ze složek přísad výroby ušlechtilých ocelí.

Sklad, který je předmětem záměru, je stávající průmyslový objekt, který je v majetku společnosti S.P.T.-Trading spol. s r.o., se kterou má oznamovatel uzavřenou řádnou nájemní smlouvu na užívání. Tento objekt nevyžaduje pro účel užívání tj. pro přechodné skladování odpadních katalyzátorů žádných stavebních úprav, instalaci sítí, úprav skladové podlahy nebo terénních úprav.

Varianty s umístěním záměru se neuvažuje s ohledem na částečné využití areálu, kde již jeden objekt slouží ke skladování odpadních katalyzátorů.

### **B.I.6 Stručný popis technického a technologického řešení záměru**

Objekt záměru byl původně součástí areálu firmy Ústředního skladu zemědělské techniky, přičemž tento objekt byl určen ke skladování náhradních dílů pro zemědělskou techniku a k servisním opravám techniky. Ten při své skladové ploše 617 m<sup>2</sup> je situovaný na pozemek parc. č. 2058 do k. ú. Dobříš na adresu Dubinské Kaštánky 13, Dobříš. Skladový objekt je přízemním halovým objektem se sedlovou střechou o mírném sklonu a s krytinou z vlnitého pozinkovaného plechu. Strop celé skladové plochy zařízení je pokryt vlnitým pozinkovaným plechem, na kterém jsou umístěny dvě řady stropních svítidel. Svislá konstrukce je tvořena omítnutým zdívkem, okna jsou jednoduchá a vstupní vrata ocelová. Dešťová voda je ze střechy objektu svedena do dešťové kanalizace areálu, splašková kanalizace není zde realizována.



Podlaha objektu je jednolitá betonová bez technologických kanálů, kanalizačních vstupů nebo jiných podzemních objektů. Elektroinstalace je světelná, po obvodu haly jsou pak instalovány zásuvky 380 V, objekt není vytápěn.

Skladový objekt je podle záměru určen k dočasnému umístění odpadů – odpadních katalyzátorů kde nakládání s takovým odpadem spočívá jednak v jejich příjmu a následně podle potřeby zpracovatelského zařízení ve výdeji odpadu. Odpadními katalyzátory jsou granule, pelety nebo extrudáty o průměru 1 – 5 mm s délkou 5 – 10 mm, které jsou tvořeny oxidem hlinitým, jako nosičem, nasyceným molybdenem, molybdenem s niklem, molybdenem s kobaltem nebo jejich směsmi.

Odpady tohoto druhu jsou do skladu dopravovány kamionovou přepravou, umístěné na paletách, každá se čtyřmi uzavřenými ocelovými sudy nebo v ocelových 1 m<sup>3</sup> kontejnerech. Z těchto přepravních prostředků jsou palety se sudy nebo kontejnery vyloženy pomocí vysokozdvížného vozíku a uloženy na určenou plochu skladu.

Po vyložení nákladu je každá dodávka odpadu označena interním číslem se záznamem příjmu do provozního deníku. Po celou dobu uložení odpadu do skladu se s odpadem nijak nenakládá a to až do doby, kdy jsou palety se sudy nebo kontejnery opět pomocí vysokozdvížného vozíku naloženy na nákladní vůz a odvezeny ke zpracování. Vlastní manipulace s přepravními obaly obsahujícími odpady se uskutečňuje na skladové ploše skladu, pokud je v něm dostatek volné plochy, nebo jinak na asfaltové ploše před skladem. Každý odvoz odpadu je vybaven dokladem o přepravě nebezpečného odpadu s následným záznamem do provozního deníku.

### **B.I.7 Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení**

Realizace záměru si vyžádá změnu integrovaného povolení na Sklad odpadních katalyzátorů Dobříš, neboť v areálu, na stejné adrese Dubinské Kaštánky 12, Dobříš, ale na katastrálním území Stará Huť, je již provozován sklad odpadních katalyzátorů, jehož provoz byl povolen integrovaným povolením č.j. 042440/2015/KUSK OŽP/Dvo z 31.8.2015.

### **B.I.8 Výčet dotčených územně samosprávných celků**

Kraj:	Středočeský
Obec:	Město Dobříš

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

Navazující rozhodnutí – **1. změna integrovaného rozhodnutí Skladu odpadních katalyzátorů Dobříš**

Správní úřad - **Krajský úřad Středočeského kraje**

- **změna užívání stavby**  
**Město Dobříš, odbor výstavby a ŽP**

## B.II Údaje o vstupech

### B.II.1 Půda

Realizací záměru nedochází k výstavbě nových objektů, výstavbě sítí, ke stavebním úpravám objektu skladu a ani jakémukoliv záboru půdy. Nákladní přeprava s odpady se uskuteční na stávajících komunikacích areálu.

### B.II.2 Voda

Záměr ve své realizaci nevyžaduje potřebu pitné, užitkové a ani technologické vody.

### B.II.3 Surovinové zdroje

Při realizaci záměru nejsou vyžadovány žádné suroviny.

### B.II.4 Skladované odpady

Do skladu mohou být přijaty pouze následující druhy odpadů - odpadní katalyzátory, které budou povoleny 1. změnou integrovaného povolení. Jedná se o tyto druhy odpadů:

Kategorie odpadu	Katalogové číslo	Název druhu odpadu
O	16 08 01	Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, indium nebo platinu
N	16 08 02	Upotřebené katalyzátory obsahující nebezpečné přechodné kovy nebo jejich sloučeniny
O	16 08 03	Upotřebené katalyzátory obsahující jiné přechodné kovy nebo sloučeniny přechodných kovů ( kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07 )
N	16 08 07	Upotřebené katalyzátory znečištěné nebezpečnými látkami

### B.II.5 Energetické zdroje

V případě potřeby lze osvětlit prostor skladu stropními svítilnami; Záměr nevyžaduje žádnou další spotřebu el. energie.

Pro provoz manipulačního prostředku s naftovým motorem využívaným při vykládce palet s odpadem nebo kontejnerů je používána motorová nafta. Roční spotřebu nafty lze považovat za nevýznamnou.

### B.II.6 Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu

- nároky na dopravní infrastrukturu

Ke kamionové dopravě odpadních katalyzátorů do skladu bude využívána komunikace D4 s výjezdem na komunikaci Pražská a z ní pak na areálovou komunikaci. Ze skladu budou odpady odváženy ke zpracování po stejných komunikacích.

Záměr nemá nové nároky na dopravní infrastrukturu a současně nevyvolá potřebu změny stávající vnější a vnitřní infrastruktury, které kapacitou a kvalitou jsou dostačující.

- nároky na dopravu

Realizací záměru nedochází k výstavbě žádných nových komunikací – záměr je bez nároku na dopravu.

- jiná infrastruktura

Výstavba navazující infrastruktury není realizací záměru potřebná. Záměr také nevyvolává žádné další potřeby, jako jsou dodávky energií, vody nebo odvádění splaškových a dešťových vod.

### **B.III. Údaje o výstupech**

#### **B.III.1 Ovzduší**

Uskutečněním záměru nevzniknou žádné bodové a plošné zdroje znečišťování ovzduší, za jediný liniový zdroj znečišťování lze považovat nákladní automobily dovážející a odvázející odpady a vysokozdvizný vozík používaný pro vykládku a nakládku palet a kontejnerů s odpady.

Při uvažované budoucí zpracovatelské kapacitě zařízení na využívání odpadních katalyzátorů ve výši 3 500 t/rok by kamionovou přepravou v počtu cca 175 vozů/rok byly do skladu uvažovaného záměru a do současně provozovaného skladu, situovanému také do areálu, dopraveny odpady na uskladnění. Příjmy odpadů do skladů se uskutečňují zcela nepravidelné, výhradně v ranní směně, přičemž denně mohou být přijaty až čtyři vozy s celkovým množstvím odpadu cca 80 tun.

Odvozy přepravních obalů s odpady do zařízení na využití odpadů, které zpracovává odpady v nepřetržitém provozu s denní budoucí maximální vsázkou 12 tun/den, se uskutečňuje nákladním vozem s užitečnou nosností 6,0 tuny, tzn., že celkový počet jízd odvázejících odpady z obou skladů by byl 583/rok . Vzhledem k tomu, že odvozy odpadů ze skladů ke zpracování probíhají výhradně v pracovní dny a v ranní směně bude počet jízd s odpadem v těchto dnech průměrně 3.

Vliv dopravní zátěže spojené s dopravou odpadů do skladu a jeho odvoz k využití je s ohledem na imisní situaci území nevýznamný ( s ohledem na zátěž z blízkých komunikací D 4, komunikace č. III/11628 a č. 114 ). Objekt záměru je umístěn v trojúhelníku těchto komunikací, kde podle údajů ŘSD roku 2016 je intenzita dopravy na D 4 v době 06 – 18 hod 14 177 vozů, na komunikaci III/11628 ( Pražská ) v době od 06 – 18 hod – 7 217 vozů a na komunikaci č. 114 ( Knínská ) v době od 06 – 18 hod je intenzita dopravy 3 239 vozů.

Vzhledem k předpokládaným nízkým stupňům možného ovlivnění ovzduší záměrem, nebyla v rámci zpracování záměru vyhotovena samostatná rozptylová studie. Z komplexního pohledu lze hodnotit vliv posuzovaného záměru na ovzduší jako málo významný až bezvýznamný.

### **B.III.2 Odpadní vody**

V průběhu skladování odpadů a při jejich manipulaci nevznikají technologické ani splaškové odpadní vody.

### **B.III.3 Vlastní odpady**

Odpady přijaté ke skladování jsou z přepravního prostředku pomocí manipulačního vozíku uloženy na plochu skladu a to až do doby jejich nakládky k odvozu do zařízení, kde jsou využity. Po dobu přechodného skladování se s odpady nijak nemanipuluje, proto při skladování nevznikají žádné vlastní odpady. Minimum odpadů může vzniknout ze sanace naftových skvrn z pojezdu vysokozdvizného vozíku.

### **B.III.4 Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií**

#### **Provoz**

Při příjmu nebo výdeji přepravních obalů s odpady by mohlo dojít neopatrnou manipulací k proražení ocelového sudu příp. k převrácení palety se sudy a tak k vysypání části odpadu na plochu skladu nebo na asfaltovou plochu areálové komunikace.

K úniku závadných látek – pohonné hmoty, oleje může dojít při poruchách kapalných systémů nákladních vozidel a manipulačního vozíku.

#### **Riziko požáru**

Riziko požáru lze považovat za velmi malé s ohledem na nehořlavou konstrukci objektu skladu a nehořlavé skladované odpadní katalyzátory.

#### **Riziko kontaminace podzemních a povrchových vod**

Ke kontaminaci podzemních a povrchových vod by mohlo dojít v případě velké poruchy nádrže pohonných hmot nákladních vozidel. Pro takové případy musí být k dispozici vhodné sanační prostředky, přičemž postup odstranění obdobných stavů je určen provozním řádem a havarijním plánem.

#### **Obecně**

Riziko havárie realizováním záměru lze považovat za malé.

### **B.III.5 Jiné výstupy**

#### **Hluk**

Jediným zdrojem hluku v prostoru záměru a v jeho nejbližším okolí jsou motory nákladních vozidel přivázejících a odvázejících odpady a motor manipulačního vozíku. Vzhledem k tomu, že provozní doba ve skladu je výhradně v ranní směně a vzdálenost místa záměru je od nejbližší obytné zástavby poměrně malá ( objekt záměru je odstíněn zástavbou průmyslových hal ) je vliv hluku nevýznamný.

**Vibrace**

Manipulace s přepravními obaly obsahujícími odpady není zdrojem vibrací přenášených do okolí.

**Záření**

Skladované odpady neobsahují přírodní ani umělé radionuklidy.

Proces skladování odpadních katalyzátorů nevyžaduje provoz zařízení, které jsou zdrojem elektromagnetického záření nebo vysokých a velmi vysokých frekvencí.

**Zápach**

Odpadní katalyzátory, navíc uzavřené do ocelových sudů nebo kontejnerů, nejsou zdrojem zápachu.

**Jiné výstupy**

Jiné další výstupy, než výše vyjmenované, nejsou známy.

## ČÁST C

# ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### C.1 Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Záměr se nalézá v katastrálním území Dobříš, ve východní části průmyslové zóny, situované mezi komunikací Pražská a Dubinské Kaštánky. Podle platného územního plánu je objekt záměru umístěn do území průmyslové výroby a skladů.

#### Pozemky dotčené záměrem

Parc. č. pozemku	Výměra ( m <sup>2</sup> )	Druh pozemku	Způsob využití
2058	647	zastavěná plocha a nádvoří	skladování
1358/49	8 641	ostatní plocha	manipulační plocha

#### Vlastník pozemků

S.P.T.-Trading spol. s r.o., Ringhofferova 115/1, 155 21 Praha 5

Užívání výše uvedených pozemků je pro společnost S.P.T spol. s r.o. ošetřeno nájemní smlouvou.

V širším okolí záměru jsou evidovány prvky systému ekologické stability a to jak lokálního, regionálního i nadregionálního významu. Realizací záměru nebudou ovlivněny.

Areál, do něhož je situován záměr, není z pohledu kulturního, historického nebo archeologického významný. Nachází se mimo zvláště chráněná území, ochranných pásem I. a II. stupně vodních zdrojů, nezasahuje do žádných přírodních rezervací, přírodních parků, neobsahuje přírodní a kulturní památky a nezasahuje do soustavy NATURA 2000.

Území záměru není územím s přírodními, surovinovými zdroji, příp. s jiným přírodním bohatstvím.

V areálu záměru ani v širším jeho okolí nejsou evidovány staré ekologické zátěže.

Z pohledu územní koncentrace výroby, bydlení a služeb se území záměru nachází v poměrně málo zalidněném území – v průmyslové části města na jeho východním okraji.

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

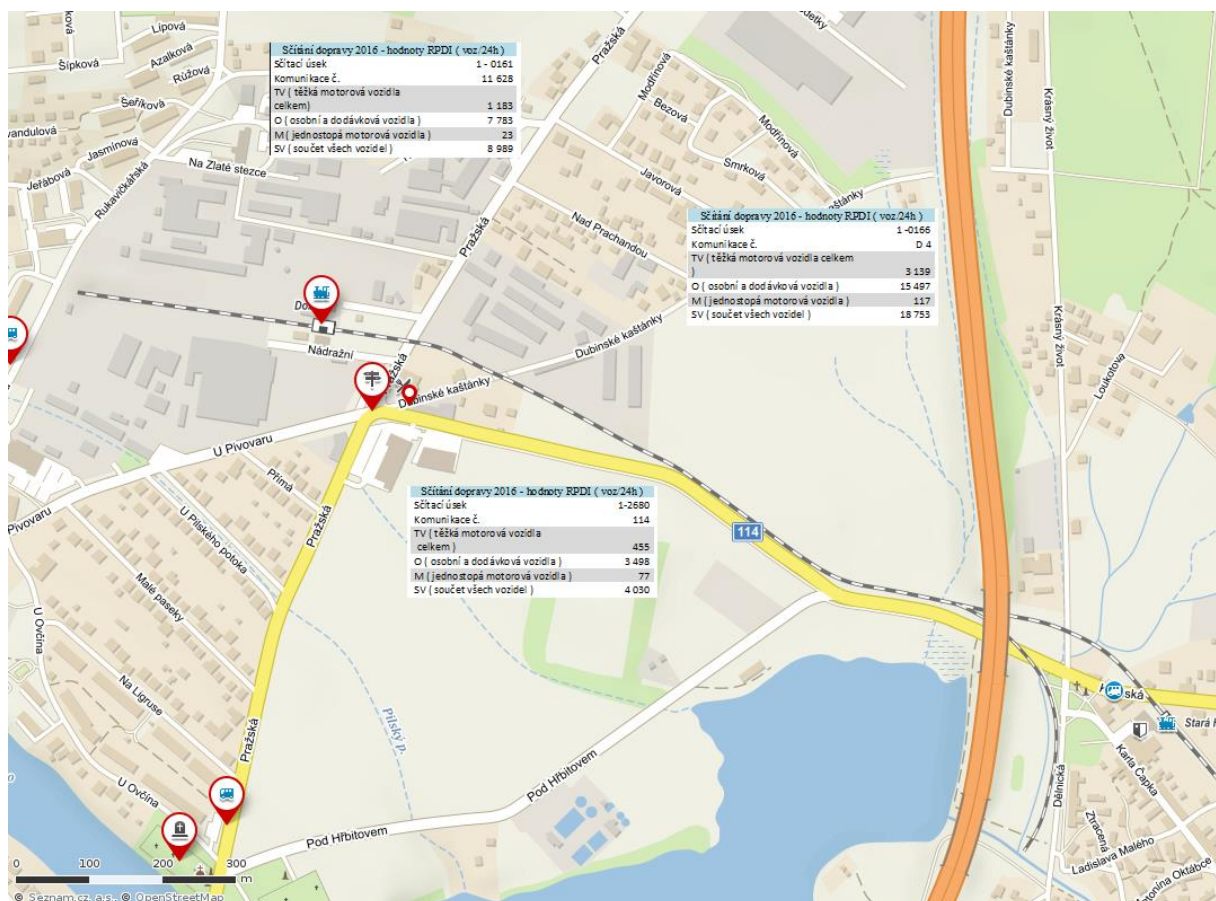
S ohledem na činnosti související se skladováním odpadních katalyzátorů, probíhající ve velmi omezené pracovní době, výhradně v průběhu ranní směny, neočekává se významné ovlivnění některé ze složek životního prostředí.

## C.2.1 Klimatické podmínky a kvalita ovzduší

Katastr města Dobříš, jehož poloha náleží podle Quittovy klasifikace do klimatického rajónu MT11, pro který je charakteristické dlouhé teplé a suché léto ( dešťový stín Hřebenů ), krátké přechodné období s mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem. Nejnižší teplota je v lednu, během jarních měsíců poměrně rychle stoupá, maxima přicházejí v červenci. Podzimní pokles teplot je také rychlý. Letních dnů je v roce průměrně 47, mrazových 130 – 135, ledových 30 – 35 a počet dnů se sněhovou pokrývkou je 39 – 49. Průměrná roční teplota se pohybuje v rozmezí 7,5 – 8,0 °C a průměrná teplota v průběhu vegetačního období je 13,6 °C, přičemž toto období trvá přibližně 152 dní. Nejnižší srážky jsou zaznamenány v lednu a únoru a srážkové maximum je pak zpravidla v červenci. Průměrné roční srážky ( dle stanice Dobříš ) činí 534 mm.

Území má charakter převažujících jihozápadních větrů, což je dáno celkovým charakterem proudění vzduchu i charakterem morfologie terénu danou existencí protáhlého hřebene Brd ve směru JZ-SV, kde podél jihovýchodního úpatí pohoří probíhá intenzivnější proudění vzduchu.

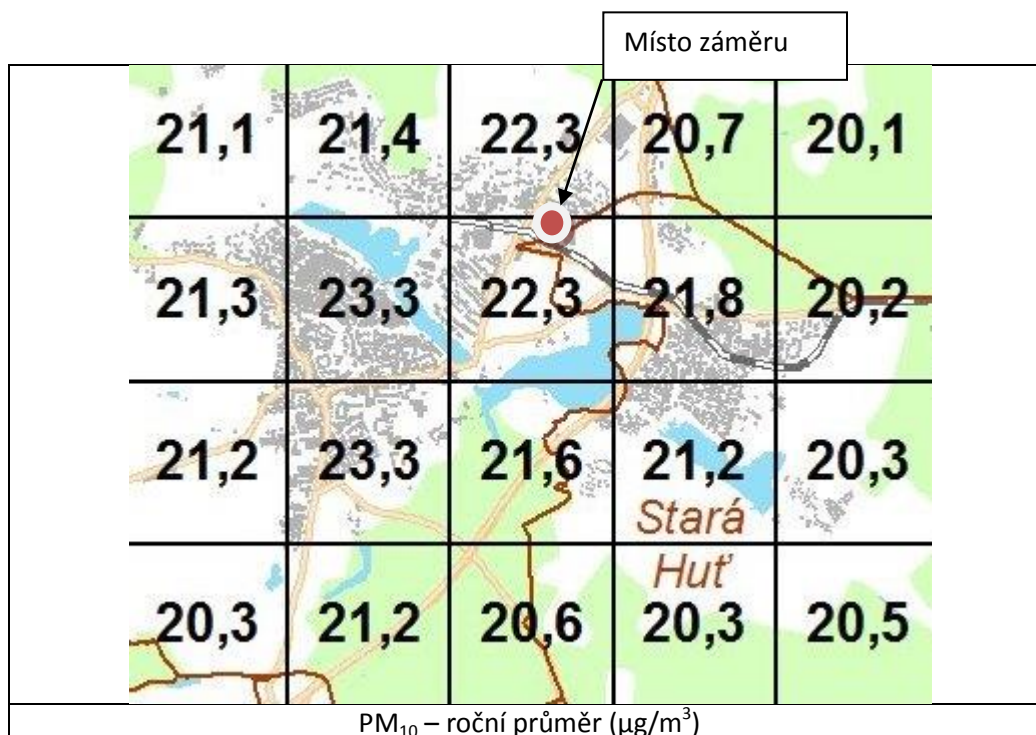
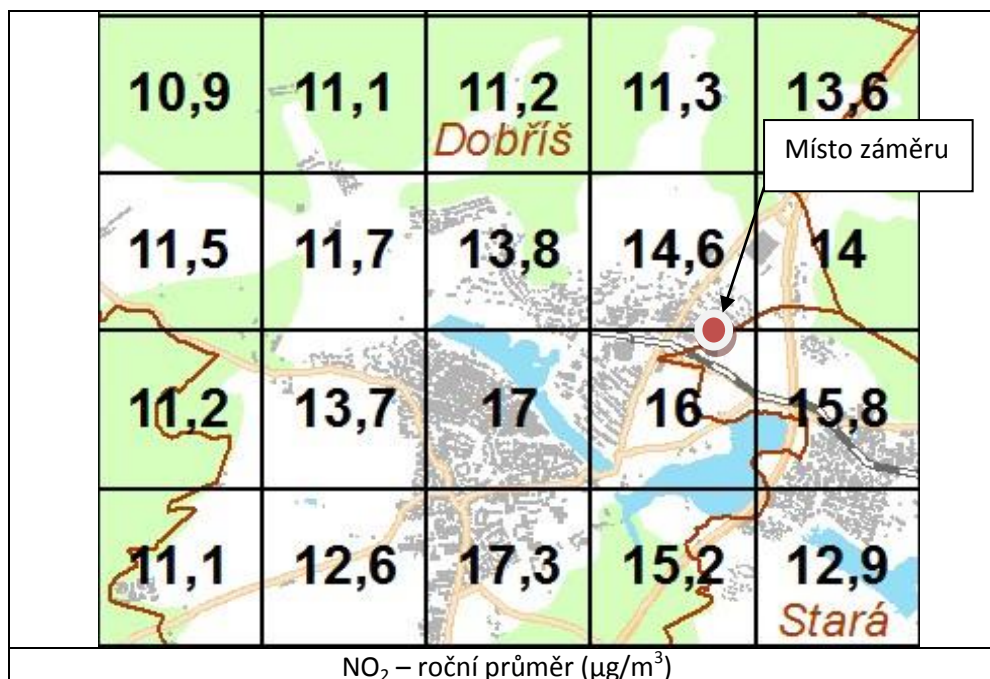
Inverze nastávají asi po 27% doby, z čehož vyplývá, že průměrné rozptylové podmínky jsou spíše dobré a že zdroje znečišťování ovzduší budou v tomto území méně působit na úroveň znečištění ovzduší, Inverze jsou povětšinou přízemního charakteru, těsně při zemi. Mohutnější inverze trvají převážnou část dne nebo celý den, nedosahují až k zemi a jejich typickým projevem je slohovitá oblačnost zastiňující slunce.



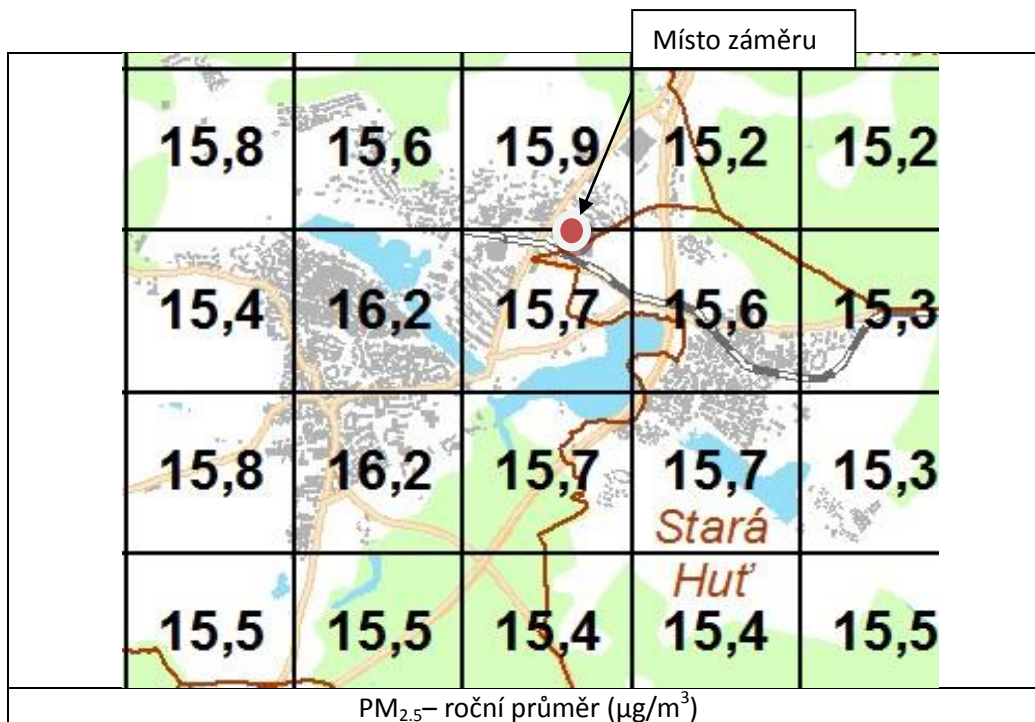
Zdroj: ŘSD

Na celkovou situaci znečišťování ovzduší v území má největší vliv působení stacionárních a mobilních zdrojů znečišťování ovzduší s velkým příspěvkem znečištění z blízkých komunikací a především pak z rychlostní komunikace R 4.

Údaje o klouzavém průměru imisních koncentrací za předchozích 5 kalendářních let ( 2011 – 2015 ) v širším zájmovém území jsou uvedeny v následující tabulce a na výřezu map, kde poloha záměru je vyznačena červeným bodem.:







Zdroj: MŽP

Znečišťující látka	Limitní hodnota – příloha č. 1 zákona č. 201/2012 Sb. µg/m <sup>3</sup>	Mapová hodnota µg/m <sup>3</sup>
NO <sub>2</sub> – roční průměrná koncentrace	40	16,0
PM <sub>10</sub> – roční průměrná koncentrace	40	22,3
PM <sub>2,5</sub>	25	15,7
Benzen	5	1,1
SO <sub>2</sub> – 4. nejvyšší 24 hod. průměrná koncentrace	125	16,5
PM <sub>10</sub> – 36. nejvyšší 24 hod. průměrná koncentrace	50	39,7
Benzo(a)pyren	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>
	1	1,01

## C.2.2 Voda

### Povrchové vody

Dominantními pro město Dobříš jsou vodní díla – Huťský rybník, rybník Strž a rybníky na Trnovském potoce – Papež a Koryto, které tvoří soustavu vodních ploch. Voda odtékající z rybníka Strž je svedena potokem, který je levostranným přítokem řeky Kocáby. Všechny rybníky této soustavy jsou průtočné a slouží k chovu ryb. Na levém břehu Huťského rybníka je situován provoz městské čistírny odpadních vod, kterou provozuje Vodohospodářská společnost Dobříš. V okolním území záměru se nachází soustava otevřených odvodňovacích příkopů, které odvádějí srážkové vody do části Pilského potoka ústícího do Huťského rybníka.

Údolní nádrž Chotobuš zásobovaná Kotenčickým potokem představuje pro město Dobříš rezervní zdroj pitné vody.

Areálem, v němž se nalézá záměr, neprotéká žádný trvalý ani občasný povrchový vodní tok, nenalézají se tam žádná prameniště, vodní plochy nebo mokřady.

### **Podzemní vody**

Ve vymezení hydrogeologických útvarů podzemních vod náleží širší zájmové území do hydrogeologického rajónu č. 6250 –v povodí přítoků Vltavy, v oblasti Dolní Vltavy, které náleží do skupiny rajónů: krystalinikum, proterozoikum a paleozoikum Západních Čech, geologické jednotce: horniny krystalinika, protetika a paleozoika..

Vydatnost podzemních vod je závislá na geologickém charakteru daného území tj. na propustnosti geologického prostředí, morfologii terénu a na momentálním stavu hladiny podzemní vody. Vzhledem k tomu, že horniny území jsou tvořeny slepenci, droby a břidlicemi, v nichž jsou v přípovrchové zóně zvětralin a rozevřených puklin místně rozšířené kolektory s nízkou transmisivitou, s mineralizací 0,3-1 mg/l a s kvalitou vody typu Ca-Mg-HCO<sub>3</sub>-SO<sub>4</sub>.

Jen malá část srážek infiltruje až k první hladině podzemní vody v zóně zvětralinového pokryvu (mělká zvodně s průlinovým oběhem). Dotace první zvodně je z infiltrujících místních srážek. Ve skalních horninách probíhá puklinový oběh podzemní vody v zóně zvětrávacích procesů (pásmo podpovrchového rozpojení puklin - hlubší zvodně). Dotace druhé zvodně je převážně ze srážek infiltrujících na okolních svazích Hřebenů. Propustnost skalních hornin závisí na četnosti puklin, jejich spojitosti, rozevření a kvalitě výplně. Hlinitá eluvia a navazující puklinové systémy v tělesech drob mají podstatně příznivější předpoklady pro infiltraci a pohyb podzemní vody než jílovitá eluvia a zatěsněné puklinové systémy v tělesech břidlic, příp. prachovců.

V území jsou vodárensky využívány podzemní vody hlubšího oběhu (vrtané studny) ve skalním podloží v kambrických slepencích – lokalita Trnová, Lipiž, dále z proterozoických břidlic v lokalitě Brodce a z mělkého oběhu kvartérních zemin na lokalitách Baba a Sanatorium, ty jsou dotovány plošnou infiltrací srážek. Zdroje podzemních vod jsou poměrně málo vydatné a po území rozptýlené.

V pásmu hygienické ochrany vodních zdrojů, léčivých pramenů nebo minerálních vod se území záměru nenachází.

### **C.2.3 Půda, horninové prostředí, přírodní zdroje**

#### **Půda**

Reliéf krajiny je zvlněný až mírně hornatý, v mírně nakloněné rovině, místy se objevují pahorky na tvrdších vystupujících horninách i s pozůstatky hlubinné těžby železné rudy v katastru Staré Huti, povrch je většinou zalesněný smíšenými lesy, méně se vyskytují louky a zemědělská půda. Půda je tvořena především sprašovými hlínami s úlomky podložních hornin typu hnědozemě, v nivách jsou půdy většinou glejové.

V širším okolí záměru se evidují tři půdní jednotky s kódem- HPJ 26, kde půda je středně těžká, až středně skeletovitá, s příznivými vláhovými poměry dále pak s kódem HPJ 58 představující půdy uložené na nivních uloženinách, ty jsou středně těžké, pouze slabě skeletovité s hladinou vody pod 1 m. Třetí typ má kód HPJ 67 a zahrnuje půdy středně těžké až těžké, zaplavované při vodních tocích a jsou těžko odvodnitelné.

Produkční potenciál zemědělských půd je střední.

#### **Horninové prostředí**

Katastrální území Dobříše náleží do provincie Česká vysočina, do Českomoravské soustavy, podsestavy Středočeské pahorkatiny, celku Benešovská pahorkatina, podcelku Dobříšská pahorkatina a okrsku Štěchovická pahorkatina. Štěchovická pahorkatina je jihozápadní částí členité Dobříšské pahorkatiny rozkládající se v povodí řek Kocáby, Vltavy a Sázavy. Nadmořská výška mírně rovinatého ukloněného území k jihozápadu se pohybuje v rozmezí 353 – 361 m n.m.

Geologické podloží tvoří mladší algonikum, páskované břidlice, prachovce, droby a drobové slepence proložené žilnými diabasy. Region se tak vyznačuje pestrou geologickou stavbou – základem je středočeský pluton tvořený převážně granodiority až křemennými diority, méně pak žulami a okrajové pásmo tvoří břidlice svrchního proterozoika.

### **Přírodní zdroje**

V regionu se nenachází žádná chráněná ložisková území nebo dobývací prostory. Pouze v minulosti se v katastru Staré Huti těžila železná ruda a v jihozápadní části Dobříše se v ložisku Jezírku a Lipíž těžil stavební kámen. V severní lesnaté části regionu byla registrována stará důlní díla s poddolovaným územím a to v oblasti Charvát, Brdo a Studený vrch. Sesuvná území nejsou zaznamenána.

### **C.2.4 Fauna, flora a ekosystémy**

#### **Fauna, flora**

Záměr je situovaný do vraty uzavřeného objektu v areálu společnosti S.P.T.-Trading spol. s r.o., který se nalézá v průmyslové zóně východní části města Dobříš. Areál je rozdělený na dvě části komunikací Dubinské Kaštánky, přičemž přístup a příjezd do areálu je umožněn z komunikace Pražská. S jižní částí areálu sousedí železniční trať Dobříš – Praha a východní část areálu je oddělena od zemědělsky obdělávané půdy pásem jehličnatých stromů.

Celá plocha areálu je zpevněna živicí, proto se zde nevyskytují přirozená společenstva flory a fauny a zároveň není předpoklad výskytu zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.

#### **Zvláště chráněná území**

Zájmové území není součástí národních parků, přírodních rezervací nebo přírodních památek. Nejblíže záměru jižním směrem najdeme přírodní památky Dobříšský zámek, Dobříšský park a Jezírko u Dobříše, dále pak západním směrem přírodní rezervaci Hradec a přírodní rezervaci Kuchyňku. Severním směrem se nachází přírodní památka s přírodní rezervací Andělské schody.

#### **Územní systém ekologické stability**

V bližším okolí záměry byly vytvořeny následující skladebné části ÚSES:

- regionální biocentrum Kazatelna v severozápadním směru od záměru
- regionální biocentrum Holcovská ve východním směru od záměru
- regionální biokoridor Kazatelna – Malá Svatá hora v severovýchodním směru od záměru
- regionální biokoridor Kazatelna – Holcovská v severním směru od záměru

#### **Lokality soustavy NATURA 2000**

Posuzovaný záměr neleží na území soustavy NATURA 2000, ale nejblíže k zájmovému území lze nelézt následující evropské významné lokality:

- EVL Dobříšský zámek jihozápadně od záměru
- ELV Dobříšský park jihozápadně od záměru
- ELV Aglaia severozápadně od záměru
- ELV Andělské schody severně od záměru

Ptačí oblasti se v širším území nevyskytují.

#### **Významné krajinné prvky**

V širším okolí záměru jsou také evidovány významné krajinné prvky:

- VKP 11 Lesík černých borovic u Kodetky

- VKP 8 Bzdinka

### **Památné stromy**

V katastru města Dobříš je registrována památná alej a několik památných stromů:

- Lipová alej na Dobříši
- Dub u staré fabriky
- Dub Bzdinka
- Pivovarský dub
- Dub letní ( v Dobříšském parku )

### **Přírodní parky**

Převážnou část brdských lesů, s výraznou převahou smíšených lesů obsahujících věkovité stromy, s řadou přírodních a historicko-kulturních památek, zahrnuje přírodní park Hřebeň, který tvoří souvislou linii lesních porostů probíhajících od severního po jižní směr od uvažovaného záměru.

## **C.2.5 Hmotný majetek a kulturní památky**

### **Hmotný majetek**

Objekt, v němž má být realizován záměr je součástí průmyslového areálu podnikatelského subjektu S.P.T. – Trading spol. s r.o., s nímž má oznamovatel záměru uzavřenu nájemní smlouvu na využívání objektů a vnitřních komunikací areálu. Přístup a příjezd do areálu je umožněn z komunikace Pražská. Objekty areálu na severní a západní straně jsou ve vlastnictví jiných právnických osob.

### **Kulturní památky**

V seznamu národních kulturních památek eviduje Národní památkový úřad v katastru Dobříš následující kulturní památky:

Lékárna tzv. Stará „U anděla Strážce“	Pražská 27
Hrad Vargač	Dobříš
Kostel Nesvětější trojice	Dobříš
Panský zemědělský dvůr	Nám. Svobody 2
Kostel Povýšení sv. Kříže	Dobříš
Měšťanský dům	Mírové nám. 69
Měšťanský dům	Pražská 31
Zámek	Nám. Svobody 1
Socha sv. Jana Nepomuckého	Dobříš
Socha sv. Šebastiána	Dobříš
Městský dům zv. Hlasův domeček	Mírové nám. 244
Tvrz Dvorce	Dobříš
Venkovský dům	Dlouhá 227
Oplocení s brankou	Dobříš 262
Hradiště Hradec	Dobříš
Vila U Ovčína	Dobříš 262
Děkanství	Ant. Dvořáka 275
Kaple sv. Jáchyma	Dobříš
Radnice	Mírové nám. 119

Venkovský dům	Pražská 222
Měšťanský dům	Mírové nám. 103
Židovský hřbitov	Dobříš

Areál záměru neleží v památkově chráněném území, ve kterém by se nalézaly jak nemovité kulturní památky, tak i drobná sakrální díla ( kapličky, boží muka, kříže aj. ).

### **C.2.6 Doprava**

Dopravní napojení záměru začíná exitem 27 Dobříš dálnice D 4 na místní komunikaci Pražská, z které se po cca 1,3 km odbočuje na areálové komunikace.

### **C.2.7 Staré ekologické zátěže**

V zájmovém území nejsou evidovány staré ekologické zátěže.

### **C.2.8 Krajina**

Reliéf širší krajiny je zvlněný až mírně hornatý, v mírně nakloněné rovině, místy se objevují pahorky na tvrdších vystupujících horninách i s pozůstatky hlubinné těžby železné rudy v katastru Staré Hutí, povrch je většinou zalesněný smíšenými lesy, méně se vyskytují louky a zemědělská půda. Půda je tvořena především sprašovými hlínami s úlomky podložních hornin typu hnědozemě, v nivách jsou půdy většinou glejové.

Záměr spočívající v přechodném skladování odpadních katalyzátorů je umístěn do stávající průmyslové haly situované do průmyslové zóny města. Východní část areálu je od obdělávané zemědělské půdy oddělena lesním pásem, na severní a západní straně se nacházejí průmyslové objekty a jižní strana areálu je od Knínské komunikace oddělena železniční tratí Praha – Dobříš. V této části území má krajina industriální ráz.

### **C.2.9 Hluk**

Dominantními zdroji hluku v tomto území je komunikace D 4 nacházející se východně od záměru. Na západní straně areálu se nalézá komunikace Pražská, která je příjezdovou komunikací ze směru od Prahy a na jižní straně probíhá komunikace Knínská.

Hluk vznikající při skládání a nakládání přepravních obalů, je s ohledem na časově omezenou činnost, v podstatě nevýznamný.

## ČÁST D

# ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

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

#### **D.1.1 Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví**

Objekt záměru je situován do průmyslové zóny města nalézající se na jeho východní straně mezi skupinou průmyslových objektů ( hal ). V poměrně malé vzdálenosti od uvedeného záměru jsou v ulici Nad Prachandou, v severozápadním směru, umístěny rodinné domy, přičemž nejbližší z nich jsou domy č. p. 1204 vzdálený 76 m, č. p. 599 vzdálený 80 m, č. p. 879 vzdálený 83 m a objekt určený pro rodinnou rekreaci ev. č. 298 v severním směru pak ve vzdálenosti 46 m.

Z hlediska možného negativního působení, vlivem provozu záměru, na obyvatele bydlících podél komunikace Pražská by navýšení nákladní dopravy mohlo mít vliv. S ohledem na skutečnou intenzitu dopravy na této komunikaci je však navýšení dopravy vyvolané záměrem minimální.

Vykládání nebo nakládání přepravních obalů s odpady je omezeno na ranní směnu a vlastní činnost pak maximálně na vnitřní část objektu; rodinné domy v ulici Nad prachandou jsou od předmětného záměru odděleny skupinou vyšších průmyslových objektů.

Lze proto očekávat, že navýšení nákladní dopravy a vlastní provoz záměru nevyvolá v nejbližších chráněných prostorách překročení hlukových limitů.

Z pohledu stávající imisní situace v blízkém, ale i širším území, bude navýšení koncentrací sledovaných škodlivin v ovzduší tak nízké, že navýšení dopravy vyvolané záměrem, nevyvolá významnou změnu v imisním stavu.

Je možné předpokládat, že realizací záměru nebude ovlivněn zdravotní stav obyvatel vlivem změn kvality ovzduší a hladiny hluku v území nad takovou míru, která by představovala případná zvýšená zdravotní rizika ze změněné imisní a hlukové situace.

#### **Sociální a ekonomické důsledky**

Vzhledem k tomu, že realizací záměru se nemění počet pracovníků zajišťujících provoz v areálu oznamovatele, nemá předkládaný záměr významnější vliv na sociální a ekonomické podmínky i v širším území záměru.

Realizací záměru nejsou vyvolány nové stavby, komunikace, úpravy sítí ani případné terénní úpravy. Provoz skladování odpadních katalyzátorů se uskuteční ve stávajícím průmyslovém objektu.

### **D.1.2. Vlivy na ovzduší a klima**

Realizace záměru nevyvolává provoz jakéhokoliv stacionárního zdroje znečišťování ovzduší, příp. nějakého bodového nebo plošného zdroje. Liniovým zdrojem znečišťování ovzduší je nákladní doprava dovážející odpady k přechodnému uskladnění a doprava odvázející odpady ke zpracování do zařízení společnosti v Mníšku pod Brdy.

V porovnání se stávající intenzitou dopravy na blízkých komunikacích k celkovému počtu přeprav, vyvolaných záměrem, nelze očekávat, že dojde k významnější změně imisní situace v dotčeném území, při níž by došlo k překročení platných imisních limitů.

Rozšíření skladovací kapacity neovlivní významněji kvalitu ovzduší v zájmovém území, proto záměr ve vztahu k nízké změně kvality ovzduší je realizovatelný.

Klimatická situace území se realizací záměru nezmění.

### **D.1.3 Vlivy na hlukovou situaci**

Pro zajištění provozu záměru nejsou zapotřebí žádná zařízení ( kompresorovna, klimatizační jednotky apod.) která by byla zařazena mezi stacionární zdroje znečišťování ovzduší.

Za jediný zdroj hluku lze považovat hluk z provozu nákladní dopravy po komunikaci Pražská, po které je přivážen a odvážen odpad.

V místě záměru je v činnosti vysokozdvizný vozík s naftovým motorem, jehož činnost po dobu nakládání nebo skládání přepravních obalů s odpady jednoho vozu se pohybuje kolem 15 minut. Pokud je volnější plocha skladu, uskuteční se nakládka i vykládka uvnitř objektu.

S ohledem na intenzitu dopravy po komunikaci Pražská je provoz vozidel s odpady nízký a hluk z provozu manipulačního vozíku zcela zanedbatelný, proto lze předpokládat, že doprava odpadů významně nezvýší hlukovou situaci v území.

### **D.1.4 Vlivy na povrchové, podzemní vody a zdroje vody**

#### **Povrchové vody**

Srážkové vody jsou ze střechy objektu odvedeny dešťovými svody do areálové dešťové kanalizace. Vody z asfaltového povrchu areálu volně odtékají jižním směrem na okraj areálu, kde se zasakují do volného terénu.

Taková voda může být jediné znečištěna úkapy ropných látek z motorů vozidel příp. naftou při havárii nádrže vozu nebo při zdolávání požáru požární vodou. V objektu skladu nejsou skladovány kapaliny závadné vodám ( např. motorová nafta ).

Při skladování odpadních katalyzátorů nevznikají žádné technologické ani splaškové vody.

S ohledem na charakter odvádění srážkových vod nepředpokládá se ovlivnění kvality povrchových vod.

#### **Podzemní vody**

Nepředpokládá se, že by za normálního provozu mohlo dojít k ovlivnění kvality podzemních vod závadnými látkami. Dodržováním podmínek stanovených provozním řádem a havarijním plánem nedojde k negativnímu ovlivnění podzemních vod při nastalých poruchách příp. haváriích.

#### **Vodní zdroje**

Zdroje pitné vody jsou natolik vzdálené záměru, že by jeho provozem nemohlo dojít k jejich ovlivnění.

#### **D.1.5 Vlivy na půdu**

Při realizaci záměru bude využit stávající průmyslový objekt a vnitřní areálová komunikace, proto nedojde k záboru zemědělského půdního fondu.

Záměr nemá negativní vliv na půdu.

#### **D.1.6 Vlivy na horninové prostředí**

V bližším území záměru ani v areálu se nenachází žádný dobývací prostor, chráněné ložiskové území nebo jiný zdroj nerostných surovin. Realizace záměru nebude vyžadovat žádnou rekonstrukci objektu záměru, stavbu nových objektů nebo úpravy areálových ploch

Žádný vliv na horninové prostředí.

#### **D.1.7 Vlivy na faunu, floru**

##### **Vlivy na faunu**

Část průmyslového areálu, do kterého je umístěn záměr je oplocený, je tvořen soustavou průmyslových objektů a vnitřní komunikační plochy jsou zpevněny živičným povrchem. V takovém prostředí nelze předpokládat výskyt jakýchkoliv společenstev fauny. Realizací záměru se stávající stav nezmění.

Vlivy na faunu – bezvýznamné.

##### **Vlivy na floru**

V území průmyslového areálu se nenacházejí žádná společenství vegetace. Pouze na východní straně části areálu, do níž je situován záměr, se nachází stromořadí jírovce koňského, které lemují komunikaci Dubinské Kaštánky.

Vlivy na floru – žádné prokazatelné.

#### **D.1.8 Vlivy na zvláště chráněná území, územní systém ekologické stability, lokality soustavy NATURA 2000, významné krajinné prvky, památné stromy a přírodní parky**

S ohledem na polohu a charakter činností záměru nedojde vlivem nákladní dopravy odpadů do a ze skladu k takovému navýšení imisní zátěže, prašnosti a hluku, aby došlo k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí v dotčeném území.

Vlivy na zvláště chráněná území, územní systém ekologické stability, lokality soustavy NATURA 2000, významné krajinné prvky, památné stromy a přírodní parky – bezvýznamné až žádné.

#### **D.1.9 Vlivy na krajinu**

Záměr se realizuje ve stávajícím průmyslovém objektu, bez nutnosti stavby nových objektů.

Vliv záměru na krajinu – žádný

#### **D.1.10 Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky**



Záměrem bude ovlivněn především hmotný majetek vlastníka areálu, využívané vnější komunikace jsou ve vlastnictví státu a okolní nemovitosti areálu využívají jiné podnikatelské subjekty.

V blízkém okolí záměru se nenacházejí žádné kulturní nebo jiné památky.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky po realizaci záměru nebude žádný.

#### **D.1.11 Vlivy na dopravní a jinou infrastrukturu**

Doprava odpadů se v rámci záměru uskuteční po dálnici D 4 a následně s odbočením na exit 27 ( Dobříš sever ) na komunikaci III/ 11 628, z které po cca 1,2 km se odbočuje do areálu k objektu záměru. Odvoz odpadů probíhá po komunikaci III/11 628 s výjezdem na dálnici D 4 ( exit 27 Dobříš sever ) a následně s odbočením na komunikaci 116 ( exit 18 Mníšek pod Brdy ), po níž ve vzdálenosti 1 km se odbočuje do zařízení na využití odpadů.

S ohledem na stávající intenzitu dopravy na uvedených komunikacích lze považovat přírůstek dopravy vlivem přepravy odpadů za málo významný.

#### **D.1.12 Jiné vlivy**

Realizaci záměru nejsou očekávány jiné vlivy, které by měly negativní dopad na celkový stav životního prostředí v dotčeném území.

### **D.2 Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci**

Z výše uvedeného rozboru vlivů na jednotlivé složky životního prostředí vyplývá, že u některých složek nedochází ke změnám, příp. nastalé změny jsou málo významné. Určitou změnu lze očekávat ve zvýšené nákladní dopravě svým hlukem a emisemi z vozů dovážejících a odvázejících odpady na nejbližší obytnou zástavbu. S ohledem na charakter činností při realizaci záměru budou takové změny málo významné.

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

Případné negativní vlivy záměru přesahující státní hranice jsou vyloučeny.

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

V průběhu běžného provozu by nemělo dojít k takovým změnám podmínek provozu, při nichž by nastaly tak významné nepříznivé vlivy, které by bylo nutno eliminovat popř. kompenzovat.

K vyloučení resp. snížení možných nepříznivých vlivů v průběhu realizace záměru je v podstatě dodržování ustanovení provozního řádu a havarijního plánu. Základními preventivními opatřeními z oblasti přepravy a manipulace s odpady jsou:

- přepravu odpadních katalyzátorů ( zařazené v Katalogu odpadů jako nebezpečné odpady ) provádět výhradně v uzavřených ocelových sudech nebo kontejnerech
- přepravu odpadů zajišťovat vozy vybavených dle ADR
- vykládku a nakládku přepravních obalů s odpady provádět bez chodu motoru vozu

- při příjmu odpadů ukládat přepravní obaly s odpady pouze na vyhrazenou plochu skladu a následně je označit
- důsledně kontrolovat druh přijímaného odpadu
- manipulaci s přepravními obaly může provádět pouze řádně proškolenými pracovníky
- pečlivá a opatrná manipulace s přepravními obaly
- při rozsypaní odpadů na povrch skladu nebo komunikaci okamžitě přerušit práci a rozsypané odpady přemístit do náhradního obalu. Povrch pečlivě zamést. V takovém případě používat předepsané osobní ochranné pomůcky.
- provádět pravidelný servis vysokozdvížného vozíku
- udržovat dostatečné množství sanačních prostředků na určených místech
- jakékoliv úkapy pohonných hmot nebo maziv na povrchu skladu nebo areálové komunikace okamžitě odstranit
- nepovolit do skladu nepovoleným osobám
- objekt skladu důsledně uzamykat v době, kdy v něm neprobíhá provoz

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

Podklady a informace potřebné pro zpracování tohoto oznámení byly postupně získávány od zástupců oznamovatele, z dokumentace institucí státní správy, odborné literatury a z dalších dostupných dat.

V průběhu zpracování dokumentace se neobjevily podstatné nedostatky příp. neurčitosti, které by mohly zásadním způsobem ovlivnit zpracování hodnocení vlivu záměru na jednotlivé složky životního prostředí.

## **ČÁST E**

### **POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

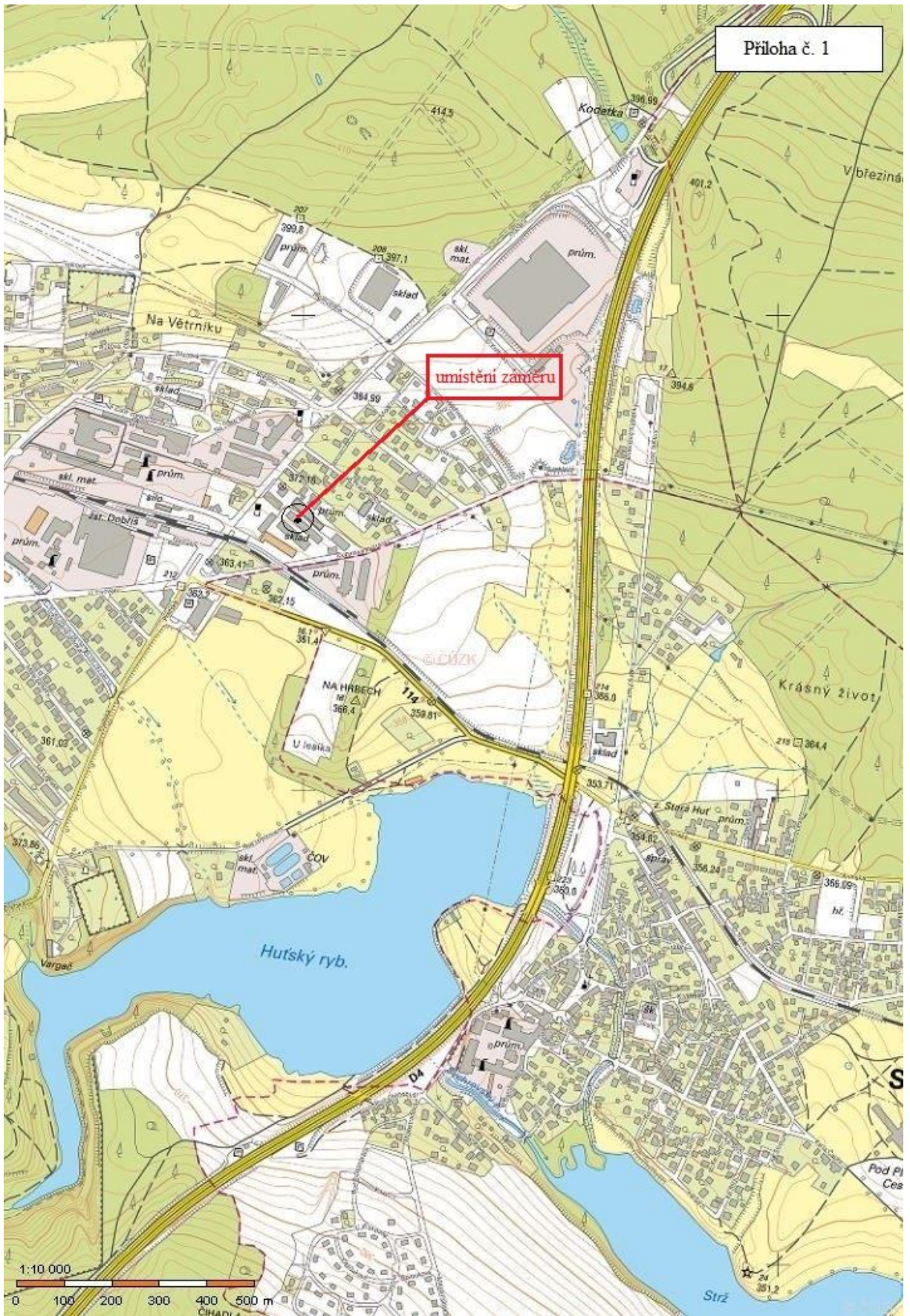
Oznámení bylo vyhotoveno pouze v jedné variantě řešení, zahrnující záměr navýšení okamžité skladovací kapacity o 1 000 t/rok, realizované ve stávajícím průmyslovém objektu, který plně vyhovuje účelu přechodného skladování odpadních katalyzátorů a je podle nájemní smlouvy k dispozici oznamovateli.

# ČÁST F

## DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Mapová příloha č. 1	Situace širších vztahů
Mapová příloha č. 2	Letecký pohled
Mapová příloha č. 3	Výřez katastrální mapy
Příloha č. 4	Smlouva o nájmu prostoru sloužícího podnikání
Mapová příloha 5 – 5b)	Snímky objektu záměru



Zdroj: UZK



Zdroj: ÚZK



Příloha č. 5



Příloha č. 5a



**F.2 Další podstatné informace oznamovatele**  
Nejsou.



## ČÁST G

# VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Společnost S.P.T. spol. s r.o. provozuje v Mníšku pod Brdy technologii zpracování odpadních katalyzátorů, které získává z českého a evropského trhu. Vzhledem k tomu, že převzetí tohoto druhu odpadu, pocházejícího z ropných rafinérií, jsou vázána na výběrová řízení ( po tom co dojde k výměně katalyzátorů v kolonách rafinérií ), která se vypisují v období 2 – 3 let a dále pak z pohledu platné legislativy musí zpracovatel nebezpečného odpadu získat od Ministerstva životního prostředí povolení k dovozu odpadu.

Mezi podmínkami žádosti o povolení dovozu odpadních katalyzátorů ze zemí EU je doložení rozhodnutí, že zpracovatel disponuje dostatečnou zpracovatelskou kapacitou (odpadní katalyzátory přijaté z jiných států než je ČR musí být zpracovány do 12 měsíců od přijetí odpadu) a také doložení rozhodnutí, že pro přijetí odpadu v určitém množství disponuje provozovatel dostatečnou skladovací kapacitou.

V současné době provozuje oznamovatel zařízení k využívání odpadních katalyzátorů s povolenou roční kapacitou 1 000 tun; množství zpracovaných odpadních katalyzátorů procházející technologií termického zpracování je však s ohledem na skutečný výkon jednotlivých technologických zařízení nízký a tím provoz i neekonomický. Na základě provozních zkoušek se ukázalo, že optimální provoz technologie zpracování odpadních katalyzátorů je při dávkovaném množství 500 kg/hod a z toho plynoucí roční kapacita 3 500 tun. Pro tuto kapacitu bylo zpracováno oznámení, které je v současné době v procesu projednávání.

Zpracovatelské zařízení na využití odpadních katalyzátorů disponuje dvěma sklady, jedním přímo v areálu zpracovatelského zařízení na adrese Pražská 600, Mníšek pod Brdy s okamžitou kapacitou 650 t (600 t nebezpečných odpadů a 50 t odpadů ostatních) a druhým skladem v průmyslovém areálu na adrese areálu Dubinské Kaštánky 13, Dobříš s okamžitou kapacitou 2 000 t (1 500 t nebezpečných odpadů, 500 t odpadů ostatních).

V průmyslovém areálu na adrese Dubinské Kaštánky 13, Dobříš byla v 80. letech minulého století uvedena do provozu řada jednopodlažních objektů, v nichž byla zabezpečována potřeba zemědělské techniky. Jedním z těchto objektů je hala umístěná na pozemek parc. č. 2058, která původně sloužila jako sklad náhradní zemědělské techniky spolu se servisem a údržbou strojů a zařízení.

Západní část areálu, do kterého umístěný záměr je ve smyslu územního plánu města Dobříš určen pro výrobu a skladování tzn., že předložený záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací města Dobříš.

Předmětem realizace předloženého záměru je využití výše uvedeného stávajícího průmyslového objektu k přechodnému skladování odpadních katalyzátorů s okamžitou kapacitou 1 000 tun a to bez jakýchkoliv stavebních změn na objektu nebo terénních úprav okolních areálových komunikací.

Oznamovatelem záměru je společnost S.P.T. spol. s r.o. jako provozovatel, který má uzavřenou nájemní smlouvu na využívání areálu s dceřinou společností S.P.T.-Trading spol. s r.o.

Záměr si nevyžádá navýšení počtu pracovníků potřebných k vykládce a nakládce přepravních obalů s odpady.

Průmyslový areál se záměrem neleží v oblasti ochrany vodních zdrojů, není součástí zvláště chráněných území, územního systému ekologické stability, lokality soustavy NATURA 2000, přírodních památek, přírodních rezervací a zároveň se zde nenaleznou žádné kulturní nebo historické památky.

Provozem záměru nevznikají odpadní technologické ani splaškové vody, dešťové vody z objektu jsou svedeny do areálové dešťové kanalizace a srážkové vody se vsakují na jižním okraji areálu.

Povrchové a podzemní vody nejsou provozem záměru ohroženy, odpadní katalyzátory jsou pevné granule nebo extrudáty předávané producenty ke skladování v uzavřených ocelových sudech nebo kontejnerech uložených na paletách.

Realizací záměru nedojde k záboru ZPF, ovlivnění krajiny a ani se provozem zařízení neovlivní horninové prostředí v dotčeném území.

Dovážení a odvážení odpadních katalyzátorů způsobí při navýšené kapacitě zpracovatelského zařízení malý přírůstek průjezdů nákladních vozů vyvolávající navýšení emisí, prašnosti a hluku; v porovnání se stávající intenzitou dopravy na použitých komunikacích je změna kvality ovzduší spojená se záměrem nízká až zanedbatelná.

Stejně tak se nepředpokládá navýšení hladiny hluku u poměrně blízko vzdálených rodinných domů v ulici Nad Prachandou s ohledem na oddělení objektu záměru jinými průmyslovými objekty a na nízkou intenzitu činností v objektu skladu.

Ve vztahu k charakteru a rozsahu záměru se nepředpokládají významné negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a ani na veřejné zdraví.

**Předkládaný záměr „Sklad odpadních katalyzátorů Dobříš“ je možné hodnotit z pohledu vlivu na jednotlivé složky životního prostředí jako únosný. Při dodržování podmínek provozního řádu a havarijního plánu platných pro skladování odpadních katalyzátorů je záměr přijatelný.**

# ČÁST H

## PŘÍLOHA

- Příloha H.1 Vyjádření stavebního úřadu Dobříš k záměru  
Příloha H.2 Stanovisko orgánu ochrany přírody

# Dobříš

Městský úřad Dobříš

odbor výstavby a životního prostředí

oddělení výstavby

úřad územního plánování

SP.ZN.: MDOB/10407/2017/VŽP  
Č.J.: MDOB 36938/2017/Mal  
VYŘIZUJE: Ing. Markéta Malá  
TELEFON: 318 533 336  
E-MAIL: mala@mestodobris.cz  
DATUM: 29.8.2017

## VYJÁDŘENÍ

Městský úřad Dobříš, odbor výstavby a životního prostředí, oddělení výstavby, úřad územního plánování, příslušný podle § 6 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), na žádost, kterou dne 8.8.2017 podal:

**S.P.T. spol. s r.o., IČO 48035424, Mníšek pod Brdy č.p. 600, 252 10 Mníšek pod Brdy**

ve věci:

**Žádost o vyjádření k záměru "Sklad odpadních katalyzátorů Dobříš" na pozemku parc.č. st. 2058 k.ú. Dobříš z hlediska územně plánovací dokumentace**

s d ě l u j e,

že:

- V územním plánu-Dobříš, který nabyl účinnosti dne 29.9.2010, je funkční využití pozemku parc.č. st. 2058 plocha VL – výroba a skladování – lehký průmysl.

### CHARAKTERISTIKA PLOCHY VL

Plochy lehké výroby jsou územím využitým pro výrobu, výrobní služby, stavební výrobu, skladování a manipulaci s materiály, které zpravidla nejsou přípustné v jiných funkčních plochách, mají značné nároky na přepravu, ale negativními vlivy svých provozů nad přípustnou mez nepřesahují hranice areálů.

### URČENÉ VYUŽITÍ PLOCHY VL

- stavby a zařízení pro lehkou výrobu a výrobní služby
- stavby a zařízení pro skladování, manipulační plochy
- překladiště, stanoviště kontejnerů
- stavby a zařízení pro stavební činnost a výrobu stavebních hmot, stavební dvory
- stavby a zařízení pro servisní a opravárenské služby
- stavby a zařízení pro obchod – prodejní sklady, vzorkové prodejny – jako součást areálu výroby
- stavby a zařízení pro komunální provozy, dopravní a technické služby

Městský úřad Dobříš  
Mírové náměstí 119  
263 01 Dobříš

IČ: 00242098  
DIČ:CZ00242098

Tel.: 318 533 311  
Fax: 318 533 315

[www.mestodobris.cz](http://www.mestodobris.cz)  
[epodatelna@mestodobris.cz](mailto:epodatelna@mestodobris.cz)  
ID datové schránky:puxbx8u

**PŘÍPUSTNÉ VYUŽITÍ PLOCHY VL**

- stavby a zařízení pro administrativu jako součást areálu
- stavby a zařízení pro stravování zaměstnanců
- zařízení zdravotnická pro potřeby zaměstnanců
- stavby a zařízení pro sociální a hygienické zázemí zaměstnanců
- stavby a zařízení pro výzkum, zkušebnictví a projekci jako součást areálu
- stavby a zařízení technického, technologického a provozního vybavení areálů
- stavby a zařízení pro nakládání s odpady
- účelové komunikace pro motorová vozidla, pěší a cyklisty
- místní obslužné komunikace
- stavby a zařízení hromadné dopravy
- odstavné a parkovací plochy pro osobní a nákladní automobily a speciální vozidla
- garáže jednotlivé i hromadné, služebních a nákladních automobilů a speciálních vozidel
- čerpací stanice PHM jako součást areálu
- izolační zeleň
- veřejná zeleň
- veřejná prostranství

**NEPŘÍPUSTNÉ VYUŽITÍ PLOCHY VL**

- stavby pro výrobu průmyslovou (s rušícím vlivem na okolí)
- stavby pro občanské vybavení nadmístního významu
- stavby pro bydlení (s výjimkou bytů služebních a ubytování – za předpokladu splnění hygienických požadavků na tyto stavby a zařízení)
- stavby a zařízení pro sport a rekreaci
- stavby a zařízení pro školství, sociální péči, zdravotnictví, kulturu
- stavby pro zemědělství

**PODMÍNKY PROSTOROVÉHO USPOŘÁDÁNÍ**

- koeficient zastavění plochy: max. 0,4
  - koeficient nezpevněných ploch: min. 0,3
  - výška zástavby: 2 nadzemní podlaží, max. výška 12m, případné technologické nároky na vyšší objekty budou řešeny individuálně
- **Podle územního plánu Dobříš je možné využít stávající objekt na pozemku parc.č. st. 2058 k.ú. Dobříš pro uskladnění odpadních katalyzátorů.**
  - Vyjádření je vydáno pro účel posouzení záměru podle 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.

**Poučení:**

Toto vyjádření nenahrazuje rozhodnutí ani opatření jiných správních orgánů podle zvláštních předpisů.

Ing. Markéta Malá  
referent oddělení výstavby

**Obdržel:**

I. S.P.T. spol. s r.o., IČO: 48035424, IDDS: 4dw3wpm  
sídlu: Mníšek pod Brdy č.p. 600, 252 10 Mníšek pod Brdy

## Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha: 29.8.2017  
Číslo jednací: 099474/2017/KUSK  
Spisová značka: SZ\_099474/2017/KUSK/2  
Vyřizuje: Čížková/ I. 347  
Značka: OŽP/Číž

S.P.T. spol. s.r.o.  
Pražská 600  
252 10 Mnšek pod Brdy

**Věc: Stanovisko orgánu ochrany přírody z hlediska vlivu záměru na území soustavy Natura 2000, vydané dle §45i zákona č.114/1992Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen Krajský úřad), obdržel dne 9. 8. 2017 Vaši žádost o vydání stanoviska k záměru „**Přechodné skladování odpadů před jejich využitím**“, z hlediska vlivu projektu na evropsky významné lokality a ptačí oblasti dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 114/1992 Sb.). Jedná se o využití objektu ve stávajícím průmyslovém areálu k přechodnému skladování odpadních katalyzátorů. Záměr se nachází na pozemku p.č. 2058 dle KN v k.ú. Dobříš.

Jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., sdělujeme, že v souladu s ust. § 45i odst. 1 citovaného zákona **lze vyloučit** významný vliv daného záměru samostatně i ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost jakékoliv evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti v gesci Krajského úřadu stanovené příslušnými vládními nařízeními. Nejbližší součástí soustavy Natura 2000 v gesci Krajského úřadu je evropsky významná lokalita Aglaia (kód CZ0213086, vzdálenost přibližně 1 km), jejímž předmětem ochrany je čolek velký (*Triturus cristatus*). Vzhledem k charakteru záměru, jeho poloze vůči této EVL a povaze předmětu ochrany, není možno předpokládat žádné ovlivnění této ani jiné evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.

Ing. Josef Keřka, PhD.  
Vedoucí odboru životního prostředí  
a zemědělství

v.z. Mgr. Pavel Vaňhát  
vedoucí oddělení ochrany  
přírody a krajiny

Datum zpracování oznámení: 7.9.2017

Jméno, příjmení, bydliště a tel. zpracovatele oznámení: ing. Josef Pícha

Podpis zpracovatele oznámení:

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'P' followed by a flourish that curves to the right.

