

**Kaiser servis, spol. s r.o.**  
**Bezručova 608, 678 01 Blansko**

tel.: +420 547 213 000; e-mail: info@kaiserservis.cz; webové stránky: http://www.kaiserservis.cz



**Oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., pro stavbu:  
„EKOLOGICKÝ PARK I PŘÍSTŘEŠEK A OBJEKT SKLADŮ SLOUŽÍCÍ KE  
SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S ODPADY“**

Vypracováno na základě § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v rozsahu přílohy č. 3

prosinec 2016

Evidenční číslo dokumentace:

80916

Výtisk číslo:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Vypracoval:

Ing. Jan Mičán

Spolupracoval:

Ing. Karolína Mičánová

Vyhotoveno v jedenácti výtiscích:

1. Kaiser servis, spol. s r.o.
2. až 5. Krajský úřad Jihomoravského kraje
6. Ekologické audity a posudky s.r.o.

(Výtisk č. 1. a 2. obsahuje zpracovanou dokumentaci v elektronické podobě na CD nosiči ve formátu \*.pdf včetně příloh)

Vypracovala a vydala společnost:

**Ekologické audity a posudky s.r.o.**  
✉ Míčkova 66, 614 00 BRNO

☎ 545 223 500; ☎ 545 223 499; ✉ eap@eap.cz; 🌐 http://www.eap.cz

**Společnost řízena dle ČSN EN ISO 9001 ed.2:2010**

**Oznamovatel záměru:** Kaiser servis, spol. s r.o.  
**Kontaktní osoba:** Ing. Alena Trnečková  
**Sídlo:** Bezručova 608, 678 01 Blansko  
**Tel./Fax:** +420 547 213 000  
**IČ:** 26274906  
**DIČ:** CZ26274906  
Společnost zapsána v OR, vedená Krajským soudem v Brně oddíl C, vložka 41376

---

**Zpracovatel dokumentace:** Ekologické audity a posudky s. r. o.  
**Sídlo:** Míčkova 66, 614 00 Brno  
**Tel./Fax:** +420 545 223 500/545 223 499  
**IČ:** 25349708  
**DIČ:** CZ25349708  
Společnost zapsána v OR, vedená Krajským soudem v Brně oddíl C., vložka 27024

---

**Oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., pro stavbu:  
„EKOLOGICKÝ PARK I PŘÍSTŘEŠEK A OBJEKT SKLADŮ SLOUŽÍCÍ KE  
SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S ODPADY“**

**Podpis a razítko:**

**Vypracoval:** Ing. Jan Mičán  
**Tel.:** +420 545 223 500 (gsm: +420 602 510 905)  
**E-mail:** mican@eap.cz

**Podpis:**

**Spolupracoval:** Ing. Karolína Mičánová  
**Tel.:** +420 545 223 500 (gsm: +420 721 930 707)  
**E-mail:** karolina@eap.cz

## OSNOVA:

<b>A.</b>	<b>ÚDAJE O OZNAMOVATELI</b>	<b>5</b>
	1. Obchodní firma:	5
	2. IČ: 5	
	3. Sídlo (bydliště):	5
	4. Oprávněný zástupce oznamovatele:	5
<b>B.</b>	<b>ÚDAJE O ZÁMĚRU</b>	<b>6</b>
	<i>I. Základní údaje</i>	<b>6</b>
	1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1	6
	2. Kapacita (rozsah) záměru	6
	3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)	7
	4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry	8
	5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí	8
	6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru	9
	7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	14
	8. Výčet dotčených územně samosprávných celků	14
	9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat	14
	<i>II. Údaje o vstupech</i>	<b>15</b>
	<i>III. Údaje o výstupech</i>	<b>19</b>
<b>C.</b>	<b>ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ</b>	<b>22</b>
	1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	22
	2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny.	23
<b>D.</b>	<b>ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>	<b>29</b>
	1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti	29
	2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	31
	3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice	31
	4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné	31
	5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů	32

<b>E.</b>	<b>POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	<b>33</b>
<b>F.</b>	<b>DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE</b>	<b>34</b>
1.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení	34
2.	Další podstatné informace oznamovatele	34
<b>G.</b>	<b>VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	<b>36</b>
<b>H.</b>	<b>PŘÍLOHA</b>	<b>37</b>

## **PŘÍLOHY:**

- Příloha č. 1** Výpis z obchodního rejstříku společnosti Kaiser servis, spol. s r.o.
- Příloha č. 2** Kopie situačních výkresů ekologického parku
- Příloha č. 3** Situace širších a bližších vztahů záměru
- Příloha č. 4** Výřez z územního plánu města Brna
- Příloha č. 5** Vyjádření KÚJMK o souladu záměru s NATURA 2000
- Příloha č. 6** Vyjádření stavebního úřadu o souladu s územně plánovací dokumentací
- Příloha č. 7** Katalog skladovaných odpadů

## **A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI**

### **Oznamovatel záměru:**

#### **1. Obchodní firma:**

Kaiser servis, spol. s r.o.

#### **2. IČ:**

26274906

#### **3. Sídlo (bydliště):**

Bezručova 608, 678 01 Blansko

Provozovna: Trnkova 111, areál Zetor, 628 00 Brno

#### **4. Oprávněný zástupce oznamovatele:**

Jméno, příjmení: Ing. Alena Trnečková (legislativní poradce)

Bydliště: Prostějovská 543, 798 02 Mostkovice

Tel.: +420 731 541 656

E-mail: trneckova@kaiserservis.cz

## B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### I. Základní údaje

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

**Název záměru:** EKOLOGICKÝ PARK I PŘÍSTŘEŠEK A OBJEKT SKLADŮ SLOUŽÍCÍ KE SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S ODPADY

Předmětem zjišťovacího řízení dle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí [18] je uvedení do provozu zařízení ke skladování odpadů ve stavebních objektech přístřešku určenému ke skladování a současně objekt garáží. Záměr<sup>1</sup> společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. je podle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., [18] zařazen do KATEGORIE II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), kde je uveden pod bodem č. 10.1.:

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

Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení je Krajský úřad Jihomoravského kraje.

Dle přílohy č. 3 k zákonu č. 185/2001 Sb., [35] se bude jednat o ZPŮSOBY VYUŽÍVÁNÍ ODPADŮ:

***R13 Skladování odpadů před využitím některým ze způsobů uvedených pod označením R 1 až R 12 (s výjimkou dočasného skladování v místě vzniku před sběrem)***

Dle přílohy č. 4 k zákonu č. 185/2001 Sb., [35] se bude jednat o ZPŮSOBY ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ:

***D15 Skladování před odstraněním některým ze způsobů uvedených pod označením D 1 až D 14 (s výjimkou dočasného skladování v místě vzniku před sběrem)***

#### 2. Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru je uvedení definovaných stávajících objektů do provozu jako zařízení k nakládání s odpady, ke kterému jsou stavebně předurčeny. Jedná se o objekt skladu odpadů s příslušenstvím (šatna, sociální zařízení pro zaměstnance, sklad náhradních dílů apod.) vymezený půdorysnou plochou cca 247 m<sup>2</sup> (11,4 x 26,2 m) o využitelné výšce cca 3,5 m na který navazuje objekt garáží nákladních vozidel a opravárenské dílny s kapacitou pro 4 ks nákladních vozidel (z toho 3 ks garážování) s celkovou půdorysnou plochou cca 209 m<sup>2</sup>. Dále záměr předpokládá využívání stávajícího přístřešku skladování nebezpečných odpadů o kapacitě cca 450 m<sup>3</sup>.

Záměr nepovede k rozšíření areálu mimo jeho současné hranice.

<sup>1</sup> Záměr „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s nebezpečnými odpady“ nemá spojitost se „Zařízením k předčištění průmyslových odpadních vod a kapalných odpadů“ ani s jiným analogickým zařízením!

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

Záměr společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. (bývalý areál společnosti ZETOR Brno) se nachází v zastavěném území městské části Brno–Líšeň (severně v bezprostřední blízkosti objektu prochází vnitropodniková vlečka průmyslové zóny). Tento areál je umístěn na pozemku o celkové výměře cca 8 345 m<sup>2</sup>, přičemž z toho pouze 741 m<sup>2</sup> je předmětem záměru [1, 2].

Z hlediska územní správy je lokalizace následující:

Kraj:	Jihomoravský
Obec:	Brno
Katastrální území:	Líšeň
Parcely č.:	9296/1 9297 9298

Obrázek 1 Lokalizace záměru společnosti Kaiser servis, spol. s r.o.<sup>2</sup>



Podrobnější vymezení lokality záměru je v Příloze č. 3 Situace širších a bližších vztahů záměru.

<sup>2</sup> Zdroj: <https://mapy.cz/s/Negl>

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

Na základě zjednodušené dokumentace stavby (pasport stavby) společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. (zpracovatel: ETMING s.r.o., U Bečvy 2, 750 00 Přerov) záměr zahrnuje uvedení stávajících stavebních objektů do provozu.

Záměrem investora je uvedení do provozu zařízení pro skladování nebezpečných odpadů a rovněž zařízení pro garážování nákladních vozidel. Zařízení v současné době může sloužit k tomuto účelu, avšak jeho provoz není v současnosti zahájen z důvodů souladu s relevantními právními požadavky.

Objekt garáží nákladních vozidel je rozdělen na dvě stavebně konstrukční části, ale není členěn na objekty. Konkrétně se jedná o 3 ks garážová stání nákladních vozidel a jeden objekt opravárenské dílny nákladních vozidel.

Rovněž stavba stávajícího přístřešku pro skladování nebezpečných odpadů není členěna na objekty.

Realizace záměru bude probíhat v areálu v průmyslové zóně města Brna, jehož vlastníkem je společnost Kaiser technology, spol. s r.o. Umístění a osazení stavby je v souladu se současným platným územním plánem města Brna [8], stavba splňuje obecné požadavky na využití území (Příloha č. 6).

Oznamovateli ani zpracovateli oznámení není známo, že by byly připravovány či uvažovány záměry, které by v souvislosti s oznamovaným záměrem mohly způsobit střety zájmů nebo významnou kumulaci vlivů na obyvatelstvo či životní prostředí, a to ani v blízké budoucnosti [1], [2].

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

Důvodem k realizaci záměru je snaha provozovatele ekonomicky a ekologicky nakládat s odpady, tj. skladovat malá množství odpadů od různých původců a dále zabalené větší množství odpadu předat na příslušné zařízení k využití nebo odstranění odpadu. Tímto způsobem bude jednak minimalizován počet ujetých km a současně bude efektivně využít objem shromažďovacích nádob, které budou s odpadem dále přepravovány.

Potřeba záměru rovněž koresponduje s celkovou logistikou společnosti a nakládání s odpady tak, aby provoz byl dále modernizován a připraven do budoucna k technickým a legislativním změnám v odpadovém hospodářství. Cílem oznamovatele je tedy odstranění environmentálních rizik. Za další cíl oznamovatel považuje vybudování moderních pracovních a technologických, environmentálně zabezpečených objektů.

Ocelový přístřešek, jenž tvoří jednu skladovací plochu, je v současné době vybudován k tomuto účelu. V současnosti je v přístřešku předpokládán režim skladování nebezpečných odpadů (NO) ve více vrstvách, tzv. stohování, buď v uzavřených originálních transportních obalech (např. 1 m<sup>3</sup> IBC) a/nebo v jiných obalech uložených na vhodných záchytných vanách. Pro skladování odpadů kategorie „O“ se předpokládá využití vhodných obalů.



Objekt garáží nákladních vozidel slouží k původnímu účelu, pro který byl vybudován. Vzhledem k fyzikálním vlastnostem budovy by měl být objekt s vytápěnými místnostmi, do budoucna tepelně izolován [2].

Zařízení bude rovněž odpovídat směrné i závazné části Plánu odpadového hospodářství Jihomoravského kraje [17].

V oznámení je řešena jedna varianta, která je dána projektovým záměrem. Z pohledu oznamovatele je předmětná lokalita vyhovující pro předmětnou činnost a není důvod záměr a lokalitu měnit. Nerealizací záměru dojde k snížení konkurenceschopnosti organizace, zvýšení nákladů provozu a zvýšení celkové environmentální zátěže na 1 t využitého (odstraněného) odpadu!

## 6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

### **6.1 Základní údaje charakterizující záměr – stavební objekty, technické řešení**

Záměr se dle zjednodušené dokumentace stavby (pasport) soustředí na [1], [2], [3]:

- Přístřešek skladování nebezpečných odpadů
- Objekt garáží nákladních vozidel

Společnost Kaiser servis, spol. s r.o. pronajímá pozemky, na kterých je záměr situován, od společnosti Kaiser technology, spol. s r.o., která tyto objekty zakoupila na přelomu tisíciletí od původního vlastníka společnosti ZETOR. V Příloze č. 2 jsou situační výkresy ekologického parku (celkový situační výkres, půdorys a pohledy přístřešku skladování nebezpečných odpadů a objektu garáží nákladních vozidel.

#### **• Přístřešek skladování nebezpečných odpadů**

Objekt ocelového ze tří stran opláštěného přístřešku je určen ke skladování nebezpečných odpadů v nádržkových kontejnerech do 1 m<sup>3</sup>. Stavba přístřešku pro skladování nebezpečných odpadů není členěna na objekty.

#### **Stavebně technické řešení:**

Základy objektu - stávající ocelová konstrukce přístřešení je založena na betonové základové patce cca 1000 x 1000 mm do nezámrzné hloubky, v počtu 10 ks. Mezi patkami jsou základové betonové pasy pro tři betonové stěny mezi sloupy OK.

Konstrukce svíslé - ocelové sloupy přístřešku jsou do výše 2000 mm tvořeny svařenci ocelových profilů 2 x U 180 a od výšky 2000 mm tvoří sloupy, vždy jeden profil U 180 do výšky střechy. Mezi sloupy je vybudována betonová stěna do výšky 2000 mm nad tuto stěnu je přístřešení opláštěno ze tří stran vlnitým plechem montovaným na paždíky ve výšce 2400 a 4200 mm.

Konstrukce vodorovné - podlaha objektu skladu je tvořena panelovou plochou ze standardních silničních panelů, má vytvořenou havarijní jímku<sup>3</sup> o objemu 5 m<sup>3</sup>. Konstrukce jímky spočívá v provedení hranaté podzemní betonové jímky s vnitřní strany opatřené fóliovou izolací PEHD tl. 2 mm. Fólie navazuje na izolovanou plochu celé podlahy. Ve stropě

<sup>3</sup> Po vyklizení objektu byla zjištěna v podlaze havarijní jímka. Tato změna údajů byla doplněna v: TECHNICKÝ POPIS STAVBY DOPLNĚK zpracovatele ETMING s.r.o. [2].

jímky je průlez 600 x 600 mm zakrytý ocelovým poklopem. Strop jímky snese zatížení od dvou vrstev uložených plných kontejnerů. Podlaha objektu přestřešeného skladu je přímo napojena na obslužnou komunikaci (parc.č. 9294/23) přes přejížděný prách výšky 20 mm ze strany podlahy a nájezdem z vnější strany ve spádu cca 5 %. Podlaha (která tvoří záchytnou jímku napojenou na stávající havarijní jímku) objektu skladu nebezpečných odpadů je technicky zabezpečena k ochraně podzemních vod ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) [23]. Střechu přístřešku je tvořena třemi vazníky profilu I 140, střední vazník je zpevněn příhradovou konstrukcí. Příčnými nosníky plechové krytiny jsou profily U 80 v počtu 11 ks, střecha je spádována severozápadním směrem. Výška střechy průčelí činí 5,8 m, nižší strana s dešťovým žlabem je ve výškové úrovni 4,5 m.

Úpravy povrchů - obvodové stěny jsou betonové bez dalších úprav. Nosná konstrukce přestřešení je ochráněna původním nátěrem syntetickými laky, v současné době je povrch nosných konstrukcí značně zkorodován. Vlnitý pozinkovaný plech je také zkorodován.

#### Technická zařízení:

Technickými zařízeními stavby jsou: vysokozdvizný vidlicový vozík určený k manipulaci s nádržkovými kontejnery.

#### • **Objekt garáží nákladních vozidel**

Objekt slouží ke garážování nákladních vozidel provozovatele, ke skladování náhradních dílů pro DS, sorbčního materiálu, prázdných obalů, olejů, prázdných popelnic a nebezpečných odpadů v nádržkových kontejnerech do 1 m<sup>3</sup>. Tento objekt současně obsahuje sociální zařízení určené zaměstnancům (WC, šatna, sprchy, kuchyňka apod., teplá i studená voda z veřejného vodovodu), docházková vzdálenost – v místě do 10 m.

Stavba má dvě stavebně konstrukční části, ale není členěna na objekty.

#### Stavebně technické řešení

Základy objektu - stávající stavba garáží je založena na betonové základové pasy šířky 500 mm do nezámrzné hloubky.

Konstrukce svislé - obvodové stěny byly vyžděny z pórobetonových tvárnic šířky 300 - 450 mm, příčky místností i požárně dělící stěny oddělující sklady od sociálního zařízení jsou v tloušťkách 100 - 300 mm z pórobetonu. Nádvorní obvodové stěny jsou nadezděny atikami, nadezdívky jsou ukončeny betonovou vrstvou pod oplechováním.

Konstrukce vodorovné - podlahy místností skladu nebezpečných odpadů tvoří záchytné jímky s napojením na jímky havarijní s objemem podle požadavků požárně bezpečnostního řešení odpovídající 10 % skladovaného množství. Záchytné vany jsou izolovány proti působení skladovaných látek a odvodněny do odpovídajících havarijních jímek dle ČSN 65 0201. Podlahy skladů nebezpečných odpadů byly doplněny izolací svařovanou folií HDPE tl. 2 mm a novou železobetonovou vrstvou. Ostatní podlahy místností jsou monolitické betonové na hydroizolaci asfaltovými pásy. Podkladní betony jsou uloženy na vrstvu šterku. Podlahy v garážích mají únosnost odpovídající zatížení nákladních vozidel. Podlahy v sociálním zařízení jsou ukončeny keramickou dlažbou (sprchy a WC) nebo podlahovinou PVC (kuchyňka, denní místnost, šatna a chodby).

Stropy v části objektu garáží jsou betonové uloženy na příčné ocelové nosníky profilu I 320, spád střechy je vytvořen vrstvou strusky a jako krytina jsou použity natavené asfaltové pásy na podkladní betonové mazanině, vyztužené kari sítí. Stropy v části skladů a sociálního zařízení jsou betonové uloženy na příčné železobetonové průvlaky, tepelná izolace střechy

je provedena spádovanou vrstvou strusky a pórobetonovými deskami v tl. do 100 mm, asfaltové pásy na podkladní betonové mazanině, vyztužené kari sítí.

Úpravy povrchů - vnitřní omítky jsou vápenné s nutností opravit vnitřní ostění otvorů - plastových oken. Vnější omítky jsou vápeno-cementové vtl. 15 mm, které vyžadují opravu v rozsahu do 30 %.

#### Technická zařízení:

Technickými zařízeními stavby jsou: nákladní vozidla, strojní vybavení dílny údržby, vybavení šaten šatními skříněmi, vybavení skladů skladovacími regály, běžné vybavení sociálního zařízení, denní místnosti a kuchyňky.

### **6.2 Základní údaje charakterizující technologii a provoz**

Odpad bude přivážen od různých původců odpadů a oprávněných osob. Veškerý odpad bude zvážěn, bude provedena kontrola jeho kvality a následně uskladně v přístřešku nebezpečných odpadů nebo ve skladu, jenž je součástí objektu garáží nákladních vozidel. Podrobnosti včetně stanovení katalogových kódů odpadů jsou uvedeny v kap. B.II.3.

#### Manipulace s odpady:

Pro manipulaci s odpadem bude používáno následující strojní zařízení:

- 1 ks vysokozdvizný vidlicový vozík

#### Nakládání s odpady s ohledem na plnění legislativních povinností:

Nakládání s odpady je řešeno zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. [35], a souvisejícími vyhláškami, zejména vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady [37]. Podle těchto předpisů musí být zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů provozováno pouze na základě rozhodnutí krajského úřadu, kterým je udělen souhlas k provozování tohoto zařízení a s jeho provozním řádem (viz § 14 zákona o odpadech).

Při převzetí odpadu postupuje provozovatel zařízení podle přílohy č. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb. [37]: *Přejímka odpadů do zařízení a předávání informací o vlastnostech přejímaných odpadů*. Podle této přílohy provozovatel zařízení zabezpečí při přejímce odpadu následující činnosti:

- a) vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
- b) namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s informacemi poskytnutými dodavatelem odpadu,
- c) zaznamenání kódu druhu odpadu, kategorii, hmotnosti odpadu, data dodávky, totožnosti dodavatele odpadu a v případě komunálního odpadu totožnost firmy, která provádí jeho shromažďování nebo svoz, při dodávkách nebezpečného odpadu i údaje o nebezpečných vlastnostech,
- d) zaznamenání údajů o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat, včetně protokolů o zkouškách

a k nim příslušné protokoly o odběru vzorků, pokud to vyplývá ze souhlasu k provozování zařízení nebo z jeho provozního řádu,

e) vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení.

Kromě těchto povinností se na provozovatele zařízení vztahují další povinnosti vyplývající ze zákona o odpadech a ze souvisejících vyhlášek, a to zejména:

- průběžná evidence odpadů a ohlašovací povinnost,
- označení skladovacích prostor podle zákona o odpadech a vybavení skladovacích prostor pro nebezpečné odpady identifikačním listem odpadu.

### Skladování nebezpečných odpadů

Nebezpečné odpady budou skladovány v objektu záměru – přístřešek skladování nebezpečných odpadů, a to ve stohovatelných IBC kontejnerech, popřípadě v jiných kontejnerech a obalech s kapacitou do 1m<sup>3</sup>. I ostatní obaly jako např. sudy budou splňovat požadavky ADR pro přepravu nebezpečných věcí. V souladu s vyhláškou 383/2001 Sb. [37] budou v blízkosti přístřešku skladování nebezpečných odpadů umístěny identifikační listy shromažďovaných nebezpečných odpadů popřípadě bude umístěn přímo na nich. Dále bude na shromažďovacích prostředcích uvedeno katalogové číslo a název nebezpečného odpadu. Požadavky na obaly NO, jejich skladování, umístění a označování budou zpracovány ve formě příslušného provozního řádu zařízení v souladu s ustanovením § 1 a přílohy č. 1 vyhlášky č. 383/2001 Sb. [37].

### Skladování odpadů obsahující azbest:

U skladovaných odpadů obsahující azbest bude zajištěno, aby nebyla do ovzduší uvolňována azbestová vlákna nebo azbestový prach, a dále aby nedošlo k rozlití kapalin obsahující azbestová vlákna (§35 vyhlášky č. 185/2001 Sb. [35]). Odpady s obsahem azbestu proto budou skladovány v neprodyšných obalech nebo utěsněných nádobách či kontejnerech. Obaly odpadů s obsahem azbestu budou opatřeny štítkem upozorňujícím na obsah azbestu (viz Obrázek 2) dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 [39]. Podrobnosti o skladování jednotlivých nebezpečných odpadů budou dále uvedeny v příslušném provozním řádu zařízení!

**Obrázek 2** Označení předmětů (odpadů) obsahující azbest



**Kapacita přístřešku pro skladování nebezpečných odpadů po realizaci záměru:**

Na základě půdorysu objektů [1], [2] jsou v následující Tabulce 1 uvedeny kapacity pro jednotlivá zařízení.

**Tabulka 1 Kapacity pro skladování odpadů**

Zařízení	Plocha (m <sup>2</sup> )	Výška zařízení (m)	Objem (m <sup>3</sup> )	Maximální okamžitá kapacita zařízení <sup>4</sup> (tuny)	
				Pro hustotu 0,8 t/m <sup>3</sup>	Pro hustotu 1,8 t/m <sup>3</sup>
Přístřešek sklad. NO	87,33	<5,80, 4,50>	450,00	360,00	810,00
Sklad NO (1/2)	31,45	3,70	116,37	93,09	209,47
Sklad NO (2/2)	47,37	3,70	175,27	140,22	315,49
Celkem	166,15	-	741,64	593,31	1 334,96

Objekt garáží nákladních vozidel má celkově 3 garáže určené pro nákladní vozidla. Společnost Kaiser servis, spol. s r.o. má k dispozici celkově 26 nákladních vozidel, která budou do definovaných objektů svážet odpady od oprávněných osob nebo původců odpadů. Maximální kapacita, v případě plně vytížených garážových stání 3 ks naložených nákladních vozidel s největší maximální povolenou hmotností, bude 78 t odpadů. Celková maximální kapacita činí 1 412,96 tun.

Celková plocha využitelná ke skladování: 322,67 m<sup>2</sup>

**Kapacitní údaje vypracované dle přílohy č. 22, tabulky č. 1, vyhlášky č. 383/2001 Sb., jsou následující:**

Roční projektovaná kapacita zařízení (t/rok) 515.730,40

Kategorie ostatní odpad: 499.305,40

Kategorie nebezpečný odpad: 16.425,00 (z toho max. 9.125 t/rok hořlavých kapalin)

Roční projektovaná zpracovatelská kapacita zařízení (t/rok) 515.730,40

Kategorie ostatní odpad: 499.305,40

Kategorie nebezpečný odpad: 16.425,00 (z toho max. 9.125 t/rok hořlavých kapalin)

Projektovaná denní zpracovatelská kapacita (t/den) 1.412,96

Kategorie ostatní odpad: 1.367,96

Kategorie nebezpečný odpad: 45,00 (z toho max. 25 t hořlavých kapalin)

Maximální okamžitá kapacita zařízení (t) 1.412,96

Kategorie ostatní odpad: 1.367,96

<sup>4</sup> Při předpokládané hustotě odpadů v rozmezí 0,8 – 1,8 tuny/m<sup>3</sup> (přesná hodnota hustoty je závislá na druhu odpadu), lze stanovit předpokládanou maximální výši skladovací kapacity.

Kategorie nebezpečný odpad: 45,00

Počet zaměstnanců: 2 – 4 zaměstnanci

Pro zaměstnance v areálu jsou ve stávající provozní budově umístěna stávající sociální zařízení.

Provozní doba: NON-STOP (nepřetržitě), Pondělí – Neděle

## 7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Záměr bude realizován v jedné etapě a bez zkušebního provozu. Vlastní užívání zařízení bude následovat po uvedení do souladu s relevantní právní legislativou (schválení zařízení a jeho provozního řádu JmKÚ).

Předpokládaný termín realizace záměru: rok 2016

Předpokládaný termín ukončení záměru: rok 2016

## 8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

vyšší územně správní celky: Jihomoravský kraj  
Krajský úřad Jihomoravského kraje  
Odbor životního prostředí  
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno  
tel.: +420 541 651 573

obce: Brno  
Úřad městské části města Brna  
Brno–Líšeň  
Stavební odbor  
Jírova 2, 628 00 Brno  
tel.: +420 544 424 879

## 9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat

- a) Krajský úřad Jihomoravského kraje - Odbor životního prostředí: bude rozhodovat o závěrech zjišťovacího řízení podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění [18].

- b) Úřad městské části města Brna – Stavební odbor: bude vydávat územní a stavební rozhodnutí podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

## II. Údaje o vstupech

### 1. Půda

#### Katastrální území, parcelní čísla

Záměr je lokalizován v areálu určeném podle platného Územního plánu města Brna ve znění obecně závazných vyhlášek statutárního města Brna do stabilizovaných ploch stavebních. Účel využití ploch je dán funkcí - plochy pro průmysl.

Záměr bude realizován pouze v areálu, v rámci realizace modernizace objektu nebudou rozšířeny hranice stávajícího areálu.

Záměr bude realizován na plochách následujících parcelních čísel (pozemky jsou v katastrálním území Líšeň):

**Tabulka 2 Pozemky určené pro záměr [5]**

Parcelní číslo	Výměra	Plocha využitá záměrem	Způsob využití	Druh pozemku	Vlastník	Objekt
9296/1	193	193	Stavební parcela	Zastavěná plocha a nádvoří	Kaiser technology, spol. s r.o.	Ocelový přístřešek
9297	240	240				Garážové boxy
9298	308	308				Místnosti skladů

#### Chráněná území a ochranná pásma:

V areálu společnosti Kaiser technology, spol. s r.o., který provozuje společnost Kaiser servis, spol. s r.o., ani v nejbližší blízkosti neleží žádné chráněné území přírody dle § 14 odstavec 2) zákona č. 114/1992 Sb., [19] v platném znění, ani jeho ochranné pásmo.

Bezprostřední okolí objektů nemá a to vzhledem k souvislým zpevněným plochám. Území stavby je silně urbanizované a rovinaté. V blízkosti stavby se tedy nenachází památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území.

Vlastní stavba nezasahuje do žádného ochranného ani bezpečnostního pásma okolních staveb či jiného ochranného pásma.

#### Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.:

Sledovaný areál se nenachází v aktivním záplavovém území v městě Brně. Území pro objekty není v lokalitě poddolovaného území a není zde žádné ložisko použitelného materiálu pro další průmyslové či jiné využití.

## 2. Odběr a spotřeba vody

Objekty v areálu jsou v současné době napojeny na rozvod pitné vody z veřejného vodovodu a rovněž užitkové vody z rozvodů společnosti Kaiser technology.

Celý objekt je napojen na původní jednotnou kanalizaci.

Předmětem záměru není vybudování rozvodu pitné vody.

Pitná voda (teplá i studená) bude v analyzovaném areálu využívána pro sanitární potřeby zaměstnanců a jako voda pro případ požáru. Průměrná denní potřeba pitné vody: Potřeba vody na 1 pracovníka v jedné směně na rok (dle vyhlášky č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích [27]): 30 m<sup>3</sup>

Plánovaná spotřeba vody při počtu 2 až 4 zaměstnanců bude pohybovat od 60 m<sup>3</sup> do 120 m<sup>3</sup>.

## 3. Surovinové a energetické zdroje

Elektrická energie [4]:

Přípojení elektrické energie bude řešeno na stávající rozvody elektro v areálu.

Objekt přestřešeného skladu je napojen na rozvod elektrické energie ze vstupních rozvaděčů elektro za účelem osvětlení. Objekt garáží nákladních vozidel se sklady a sociálním zařízením je rovněž napojen na rozvod elektrické energie ze vstupních rozvaděčů umístěných na vnější severovýchodní straně skladů.

Ve sledovaném areálu nejsou využívána zařízení s vysokou spotřebou energie.

Navýšení rezervovaného příkonu se neuvažuje (počet elektrických spotřebičů používaných v celém areálu společností Kaiser servis, spol. s r.o. zůstává neměnný).

Předpokládaná spotřeba elektrické energie je 250 MWh/rok a to v celém areálu tohoto záměru. Tato spotřeba může v reálném provozu vykazovat mírnou pozitivní či negativní odchylku.

Tepelná energie:

Vzhledem k charakteru stavby (nezateplený a nevytápěný prostor) nejsou žádné nároky na tepelně technické hodnocení a na vytápění.

Do budoucnosti se však předpokládá, že společnost Kaiser servis, spol. s r.o. bude objekt garáží nákladních vozidel tepelně izolovat a vytápět místnosti pro zaměstnance.

Vstupní suroviny:

Vstupem do zařízení skladu jsou nebezpečné a ostatní odpady, které jsou následně uvedené v Tabulce 3 a Příloze č. 7. V tabulce 3 jsou uvedeny nebezpečné odpady a ostatní odpady, které budou zaujímat majoritní (cca 80 % z celkové skladovací kapacity) podíl. V souladu s vyhláškou č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů [36] je v Příloze 7 uveden seznam odpadů, které zde mohou být skladovány. Odpady ke skladování budou přiváženy od původců odpadů a oprávněných osob.



**Tabulka 3 Katalog majoritních skladovaných odpadů**

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
08 01 17*	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje	N
13 05 03*	Kaly z lapáků nečistot	N
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O
15 01 02	Plastové obaly	O
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N

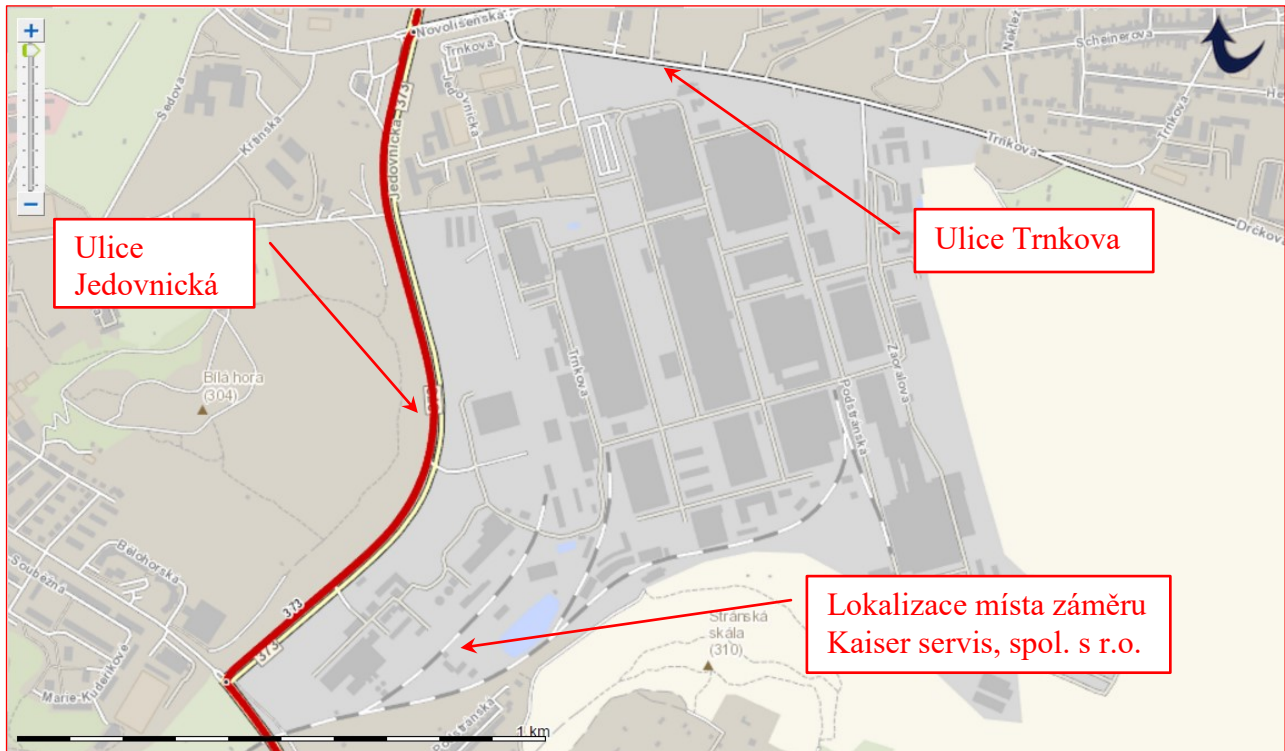
#### 4. Nároky na dopravu a infrastrukturu

Objekt přestřešeného skladu a objekt garáží nákladních vozidel se sklady a sociálním zařízením je dopravně připojen, v části garáží a skladů nebezpečných odpadů, na zpevněnou plochu parc. č. 9294/23, na jeho severozápadní hranici. Respektive je dopravně připojen na zpevněnou plochu parc. č. 9294/1 k.ú. Líšeň.

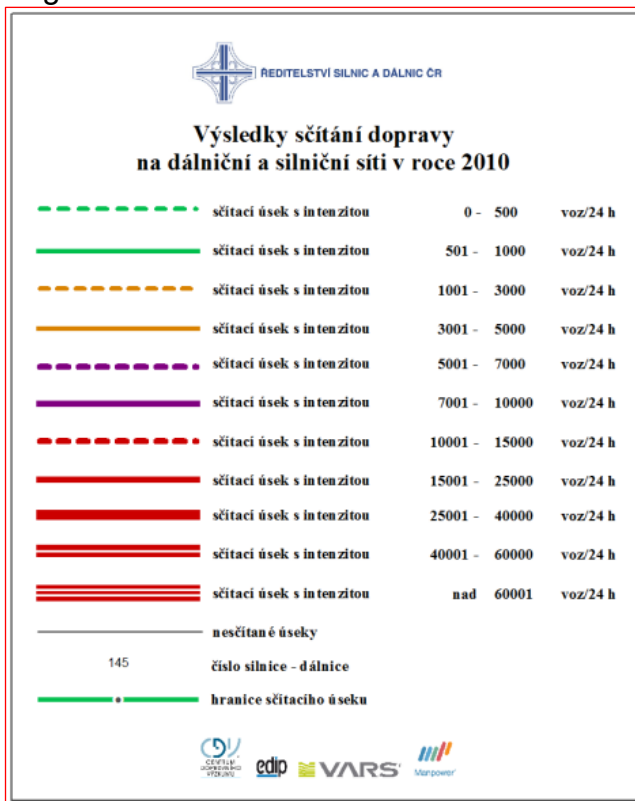
Část objektu se sociálním zařízením a dílna údržby jsou připojeny z objízdne komunikace na jižní straně objektu z parc. č. 9301 k.ú. Líšeň.

Intenzita dopravy spojená se záměrem se realizací záměru mění tak, že v důsledku skladování dojde ke snížení celkového počtu jízd na koncová zařízení k využívání a odstraňování odpadů. Počet návozu do zařízení bude vyšší než počet vývozu na koncovky. Doprava povede v průmyslovém areálu Zetoru (mimo obytnou zónu) a dále standardně po ulicích Trnkova a Jedovnická (viz Obrázek 3). Tato skutečnost koresponduje s údaji publikovanými v hlukové studii Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě [5] kde jsou uvedeny údaje o intenzitě dopravy v přilehlých komunikacích.

Obrázek 3 Intenzita a směry dopravy na komunikacích průmyslové zóny Brno<sup>5</sup>



Legenda k Obrázku 3



<sup>5</sup> Zdroj: <http://scitani2010.rsd.cz/pages/map/default.aspx>  
Ekologické audity a posudky s.r.o. ©

### III. Údaje o výstupech

#### 1. Množství a druh emisí do ovzduší

Zařízení není vyjmenovaným zdroje podle zákona o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb. [29]. Nové zdroje emisí nebudou instalovány. Pachové emise se nepředpokládají, v zařízení nebudou skladovány biologické odpady ani odpady podléhající rozkladu, které by nebyly uzavřeny v příslušných obalech.

Zdrojem emisí jsou pojezdy nákladních vozidel, které přivážejí a odvázejí odpady, a vysokozdvíhový vidlicový vozík určený k manipulaci s nádržkovými kontejnery. Zdrojem emisí (tuhé látky, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, organické látky) je tedy doprava. Doprava je prováděna nákladními automobily s nosností do 26 tun.

#### 2. Množství odpadních vod a jejich znečištění

##### Srážkové vody

Zdrojem srážkových vod budou srážky spadlé na zpevněné plochy a na střechy objektů. Realizací záměru nedojde k rozšíření zpevněných ploch. Množství splaškových vod odváděných do kanalizace tedy zůstává stejné.

Dešťové vody budou ze zpevněných pojízdných nezastřešených ploch odváděné do původní jednotné kanalizace.

##### Odpadní vody splaškové

Záměr nevyvolá navýšení množství splaškových vod. Předpokládaná produkce splaškových odpadních vod odpovídá předpokládané potřebě užitkové vody pro hygienické účely.

##### Odpadní vody technologické

Technologické odpadní vody nebudou realizací záměru vznikat.

### 3. Odpady

#### Odpady, které vznikají během provozu záměru

Při provozu budou vznikat druhy odpadů, které jsou uvedeny v Tabulce 5.

**Tabulka 4 Odpady vznikající během provozu**

Katalogové číslo	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
12 01 09*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny	N
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky	N
13 01 10*	Nechlorované hydraulické minerální oleje	N

13 02 05*	Nechlorované minerální, převodové a mazací oleje	N
13 02 06*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje	N
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	
16 02 14	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 a 16 02 13	O
16 02 16	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15	
19 12 01	Papír a lepenka	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
19 12 04	Plasty a kaučuk	O
19 12 07	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06	O
19 12 12	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11	O
20 01 01	Papír a lepenka	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 03 01	Směsný komunální odpad	O

#### 4. Hlukové emise, vibrace záření

##### Hluk

Realizace záměru je vázána na vnitřní plochy průmyslovém areálu ve vlastnictví společnosti Kaiser technology, spol. s r.o. v k.ú. Líšeň. Pro účely záměru byla vypracována hluková studie [5] a zpracován „Výpočet ekvivalentních hladin akustického tlaku A z provozu záměru“ „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“. Výsledné ekvivalentní hladiny akustického tlaku A z předmětného provozu záměru jsou stanoveny výpočtem u nejbližšího chráněného venkovního prostoru stavby rodinného domu Podstránská č. 14 a rodinného domu Podstránská č. 140. Uvažovány byly tři varianty zdroje hluku:

- Varianta A: provoz vysokozdvizného vozíku (nakládání a odvoz kontejnerů)  
 $L_{Aeq,16h} \text{ (dB)} = 69,3$
- Varianta B: provoz stávající dopravy po komunikaci č. 50 a č. 373  
 $L_{Aeq,16h} \text{ (dB)} = 45,7$
- Varianta C: provoz dopravy po zprovoznění záměru (navýšení o 10 nákladních aut denně)

$$L_{Aeq,16h} \text{ (dB)} = 39,6^6$$

Nejvyšší přípustné hodnoty hluku ve venkovním prostoru jsou obsaženy v Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací [33]. Výsledky výpočtové varianty A a B prokázaly, že navýšení dopravy o 10 nákladních automobilů denně nebude mít v dané lokalitě významný vliv na celkovou hlukovou zátěž. U výpočtové varianty C bylo zjištěno, že lze předpokládat nepřekročení hygienického limitu hluku pro denní dobu [5].

### Vibrace

Provoz záměru nebude zdrojem vibrací, které by mohly zasahovat okolí areálu.

### Záření

Provoz záměru nemá žádný zdroj radioaktivního ani jiného škodlivého elektromagnetického záření.

## **5. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií**

Objekt v současnosti nespadá pod působnost zákona o prevenci závažných havárií č. 224/2015 Sb. [28]., v aktuálním znění. Možná rizika spojená s provozem záměru jsou uvedena v následujícím přehledu:

### a) požár

Požár může být zapříčiněn například závadou na elektrické instalaci, technickou závadou na elektrickém zařízení, použitím otevřeného ohně v blízkosti hořlavých materiálů apod. Nelze vyloučit i možnost zavinění požáru lidským faktorem (umyslné či neúmyslné zavinění).

Provoz bude zabezpečen v souladu s pravidly protipožární ochrany havarijních řádů a to podle platných předpisů.

### b) únik pohonných hmot

K úniku pohonných hmot může dojít při havárii dopravního prostředku. V tomto případě by došlo k úniku pohonných hmot na zpevněnou plochu komunikace. Je třeba zabránit vhodnými prostředky úniku kontaminantu do kanalizace a to použitím vhodných sorbentů, utěsnění kanalizačních vpustí, zaslepení kanalizační přípojky.

### c) živelná pohroma - povodeň

Areál se nachází mimo aktivní zónu záplavového území vodního.

### d) ekologická újma

Na základě požadavků zákona č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě, a nařízení vlády č. 295/2001 Sb., o způsobu hodnocení rizik ekologické újmy, je provozovatel povinen provést pro každou provozní činnost, dle přílohy č. 1 k zákonu, základní hodnocení rizik. Vznik ekologické újmy je nepravděpodobný.

<sup>6</sup> Nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku A ve venkovním prostoru je  $L_{Aeq,T} \text{ (dB)} = 50$ .

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### 1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

- **Charakteristika území, využití území**

Záměr „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“ je lokalizován v areálu provozovaném společností Kaiser servis, spol. s r.o., v průmyslové zóně města Brna, která je umístěná v SV části města Brna. Nejbližší obytná zástavba s trvalým osídlením je ve vzdálenosti cca 120 m od posuzovaného záměru JV směrem.

Území je využíváno jako průmyslová zóna v souladu s územně plánovací dokumentací města Brna.

- **Dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání**

V bezprostředním okolí objektů záměru se vyskytují zejména průmyslové objekty, záměr je realizován v dlouhodobě využívané průmyslové zóně.

Po realizaci záměru zůstane zachován jeho původní účel a kapacita. Realizací záměru dojde k uvedení do provozu stávajícího zařízení určenému ke skladování nebezpečných odpadů a objektu garáží nákladních vozidel. Zařízení v současné době k tomuto účelu neslouží, neboť jeho provoz není připraven z pohledu plnění legislativních požadavků.

- **Relativní zastoupení, kvalita a schopnost regenerace přírodních hodnot a zdrojů**

Ve vlastním zájmovém území se pro uvedený záměr takové prvky a zdroje nenacházejí.

- **Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštní pozorností na:**

- územní systém ekologické stability krajiny

Realizace záměru nebude mít přímý vliv na systém ekologické stability krajiny. Záměr je situován mimo prvky ÚSES.

- zvláště chráněná území (§ 14 zákona č. 114/1992 Sb. [19])

Zvláště chráněná území se nenacházejí v přímém okolí záměru.

- území přírodních parků

Území přírodních parků se nenacházejí v přímém okolí záměru.

- významné krajinné prvky

Realizace záměru nebude mít přímý vliv na významné krajinné prvky. V areálu společnosti Kaiser technology, spol. s r.o. ani v blízkém okolí se nevyskytují registrované VKP (§ 6 zákona č. 114/1992 Sb. [19]). Není zde ani významný krajinný prvek jak ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utváří její typický vzhled nebo přispívá k udržení její stability. V areálu společnosti se nenacházejí žádné památné stromy.

– NATURA 2000

Hodnocený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Záměr se svou lokalizací nachází zcela mimo území prvků soustavy Natura 2000 a nemá proto potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na celistvost a charakteristiku stanovišť a příznivý stav předmětů ochrany.

Nejbližším územím soustavy NATURA 2000 je Stránská skála, která byla vyhlášena národní přírodní památkou, a to ve vzdálenosti cca 0,5 km východním směrem. Jedná se o skalní útvar, který však nemůže být provozem záměru ovlivněn (viz Příloha č. 5).

– území historického, kulturního nebo archeologického významu,

V zájmovém území se nenacházejí objekty historického, kulturního nebo archeologického významu. Archeologické nálezy nebyly v místě záměru evidovány, ani se v okolí objektu nenalézají. Vzhledem k charakteru oblasti je nízká pravděpodobnost archeologických nálezů. Pokud dojde během stavby k archeologickému nález, musí být učiněno oznámení Archeologickému ústavu nebo nejbližšímu muzeu. Oznámení o archeologickém nález je povinen učinit nálezce nebo osoba odpovědná za provádění prací, při nichž došlo k archeologickému nález, a to nejpozději druhého dne po archeologickém nález nebo potom, kdy se o archeologickém nález dověděl (viz § 23 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči).

– území hustě zalidněná,

Území hustě zalidněná se v přímém okolí objektu nenacházejí. Realizace záměru tedy nebude mít přímý vliv na hustě zalidněná území.

– území zatěžovaná nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží)

V městské části Brno-Líšeň je evidovaných celkově 5 kontaminovaných míst. Jedná se o následující: Skládka na ul. Jedovnická, Skládka slévárenských písků Hozlova, Skládka u křižovatky Novolíšeňská – Jedovnická, Skládky TKO v zavezených lomech a ZETOR a.s. Avšak s předmětným záměrem v průmyslové zóně města Brna, nemá souvislost žádná z těchto starých ekologických zátěží [7].

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

V oblasti záměru „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“ (uvnitř areálu, ale i mimo něj) se nevyskytují žádné složky životního prostředí, které by mohly být v budoucnosti významně ovlivněny realizací záměru.

### • Ovzduší a klimatické poměry

V členění dle E. Quitta (1971) náleží zájmové území do klimatické oblasti T2 – teplý, mírně suchý region [13].

Klimatické charakteristiky (výběr): počet letních dnů (teploty nad 25°C) cca 60, počet ledových dnů cca 28, průměrná teplota v lednu -2°C až 3°C, průměrná teplota v červenci 19,2 – 22,9°C, průměrný úhrn srážek 500 – 600 mm, srážkový úhrn v zimním období cca 121 mm, počet dnů se sněhovou pokrývkou 40 - 50.

Směry a rychlosti větru jsou uvedené v Tabulce 6.

**Tabulka 4 Větrná růžice [8]**

Směr	S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ	klid	Součet
1,7 m/s	9,68	3,76	3,73	5,10	3,93	3,45	6,93	11,29	5,49	53,36
5,0 m/s	4,00	1,72	2,46	10,18	2,64	2,54	12,16	9,45	0,00	45,15
11 m/s	0,00	0,00	0,02	0,49	0,00	0,03	0,67	0,28	0,00	1,49
<b>Součet</b>	13,68	5,48	6,21	15,77	6,57	6,02	19,76	21,02	0,00	100,00

- Imisní charakteristika lokality**

Imisní situace lokality je ovlivněna zdroji znečišťování ovzduší v průmyslové zóně a dále dopravou na přilehlých komunikacích. Přesto na základě měření v městské části Brno-Líšeň bylo zjištěno, že hodnota imisního limitu BaP (benzo[a]pyren) nebyla překročena ani jednou za sledované období 2008 – 2014.

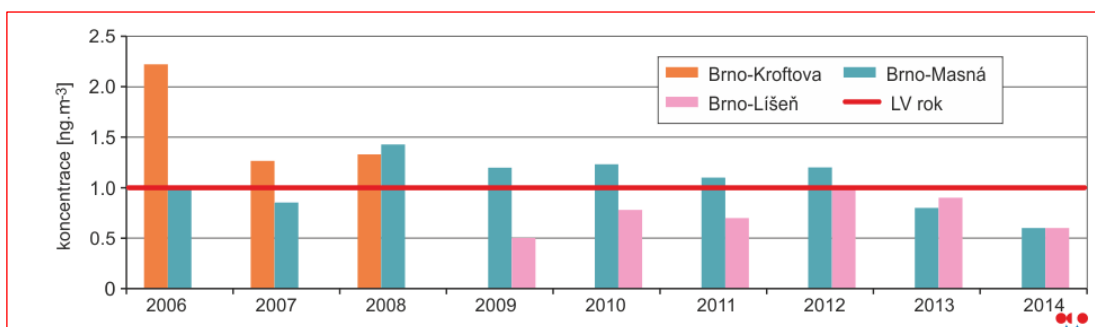
V lokalitě Brno-Líšeň došlo k nárůstu průměrných ročních koncentrací PM<sub>10</sub> a to o více než 5 µg/m<sup>3</sup> (za rok 2014). Současně však v Brně-Lišni došlo k poklesu koncentrací jemnější frakce PM<sub>2,5</sub>.

**Tabulka 5 Informace o kvalitě ovzduší [9]**

	Kvalita ovzduší	PM <sub>10</sub> (1h µg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>10</sub> (24h µg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2,5</sub> (1h µg/m <sup>3</sup> )
Brno-Líšeň	2 - dobrá	40,0	18,5	40,0

V následujícím obrázku lze pozorovat vývoj průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu především v městské části Brno-Líšeň.

**Obrázek 4 Průměrné roční koncentrace benzo[a]pyrenu, aglomerace Brno [10]**

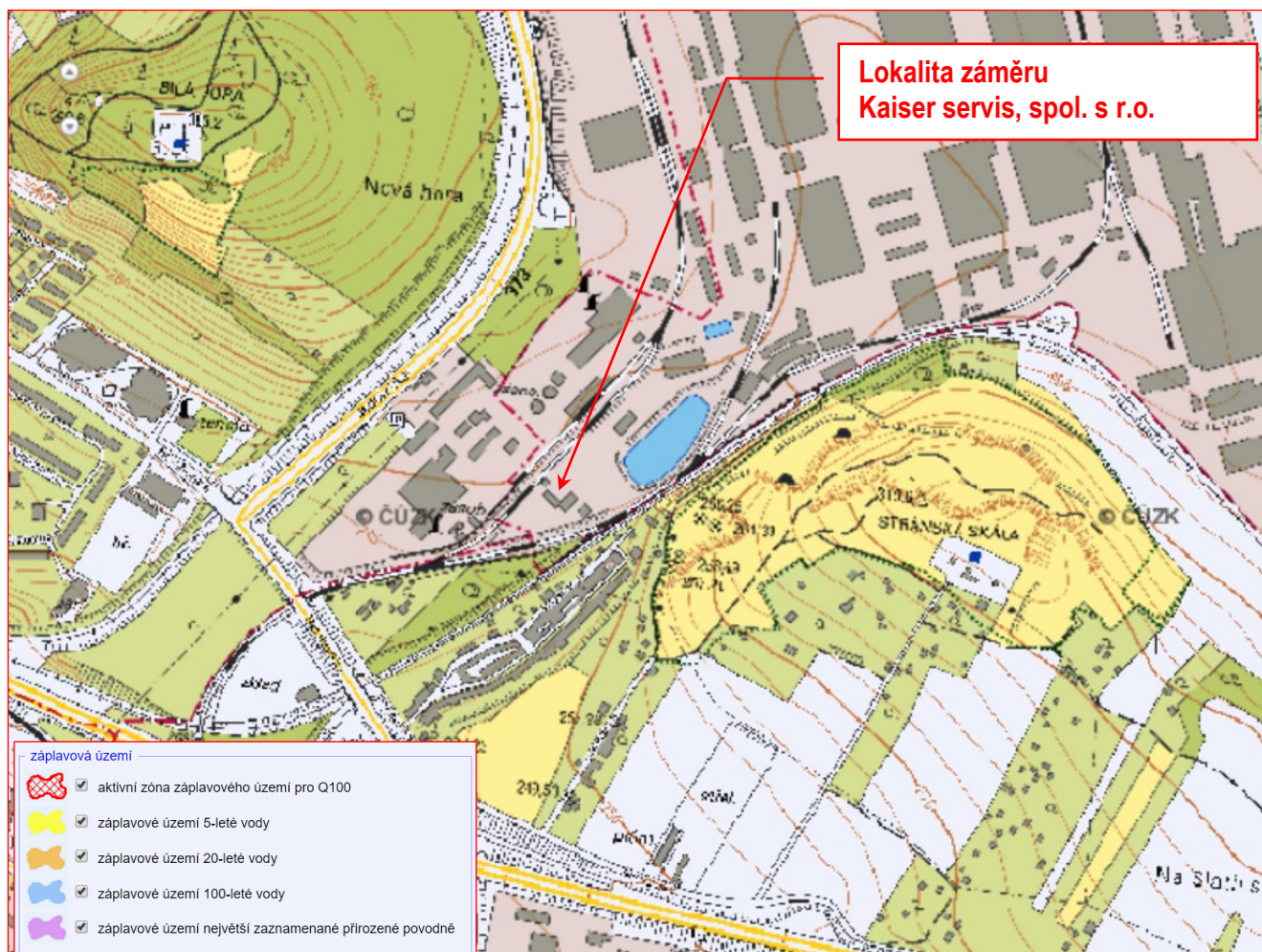


- Povrchová voda**

Záměr společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. se nachází cca 4 km východním směrem od vodního toku Říčka (číslo hydrologického pořadí 4-15-03-0920) a cca 3 km západním směrem od řeky Svitavy (číslo hydrologického pořadí 4-15-02-001). Průměrný průtok řeky Svitava je 5,22 m<sup>3</sup>/s a u Říčky je průměrný průtok 0,28 m<sup>3</sup>/s.



Obrázek 5 Mapa záplavových území v oblasti [11]



Z Obrázku 5 lze vyvodit, že areál se nenachází v záplavovém území a rovněž se nenachází v aktivní zóně záplavového území.

V lokalitě, kde je situován záměr společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. se nenachází žádný přirozený vodní tok nebo akumulace povrchové vody. Jedná se především o zastavěné nebo zpevněné plochy, které jsou odvodňovány do veřejné kanalizace.

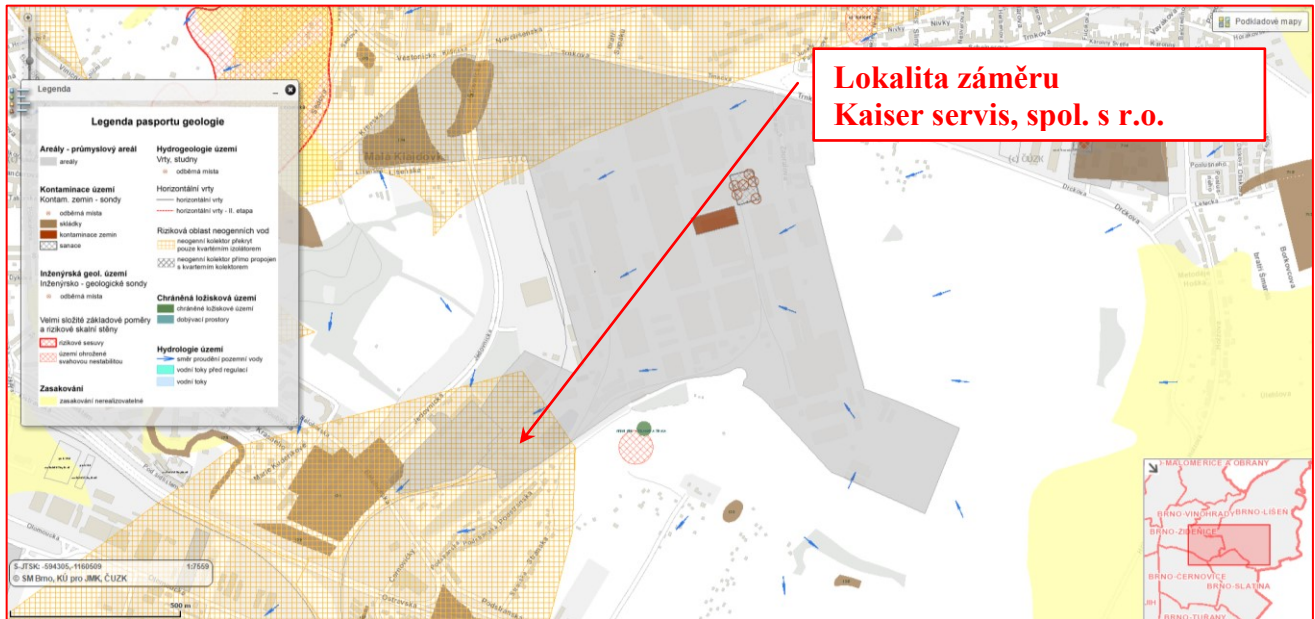
### • Podzemní voda

V Obrázku 6 je zobrazena geologická mapa, která zahrnuje orientační údaje o stavu podzemních vod, sanačních pracích, ložiskových územích a základových podmínkách na území Brna.

Objekt společnosti Kaiser servis, spol. s r.o., leží na území, kde v minulosti bylo nakládáno s látkami škodlivými životnímu prostředí popřípadě zde byla provozována činnost, při které mohlo dojít k negativnímu ovlivnění životního prostředí (ŽP). Existuje zde riziko znečištění stavebních konstrukcí, zemin a podzemních vod organickými a anorganickými látkami. Typ potenciální kontaminace závisí na výrobní činnosti provozované v areálu nebo jeho využití. Mezi nejčastější kontaminanty patří ropné látky, chlorované alifatické uhlovodíky (CIU), monocyklické aromatické uhlovodíky (benzen, toluen, ethylbenzen, xyleny, styren, fenoly), polycyklické aromatické uhlovodíky (PAU), polychlorované bifenyly (PCB) a kovy (např. Cd,

Cr, Cu, Hg, Pb, Zn). V oblasti průmyslového areálu může být rovněž zdrojem tranzitní kontaminace, která migruje ve směru proudění podzemních vod i mimo hranice areálu.

**Obrázek 6 Geologická mapa s vyznačením záměru Kaiser servis, spol. s r.o.**



Z regionálně geologického hlediska se zájmové území nachází v území brněnského masívu, který je překrytý neogenními uloženinami karpatské předhlubně. Území náleží severnímu okraji neogenní čelní hlubiny, která v prostoru Líšně překrývá krystalické horniny brněnského vyvěřelého masívu vystupujícího na západní straně a horniny kulmu Dražanské vrchoviny na straně východní. Horniny neogenní čelní hlubiny jsou třetihorního stáří, spodního tortonu, pelitické facie. Jejich mocnost v lokalitě činí až několik desítek metrů. Po stránce litologické se jedná o zelenošedé špatně vrstevnaté, slabě písčité vápnité jíly (slíny) s hnízdy nebo tenkými vrstvičkami jemnozrnného křemitého písku s obsahem železa

- **Půda a horninové prostředí**

**a) Půda**

Pozemky, na kterých bude stavba realizována, jsou podle katastru nemovitostí zařazeny mezi stavební parcely a manipulační plochy (způsob využití). Pro tyto pozemky nejsou evidované BPEJ [5].

**b) Geomorfologické a geologické prostředí**

Podle geomorfologického členění ČR náleží zájmové území do systému Alpsko-himalájský, provincii Západní Karpaty, subprovincii Vněkarpatské sníženiny, oblasti Západní Vněkarpatské sníženiny, celku Dyjsko-svratecký úval, podcelku Dyjsko-svratecká niva.

Informace z geologického hlediska ohledně polohy areálu:

Soustava: Český masiv - pokryvné útvary a postvariské magmatity

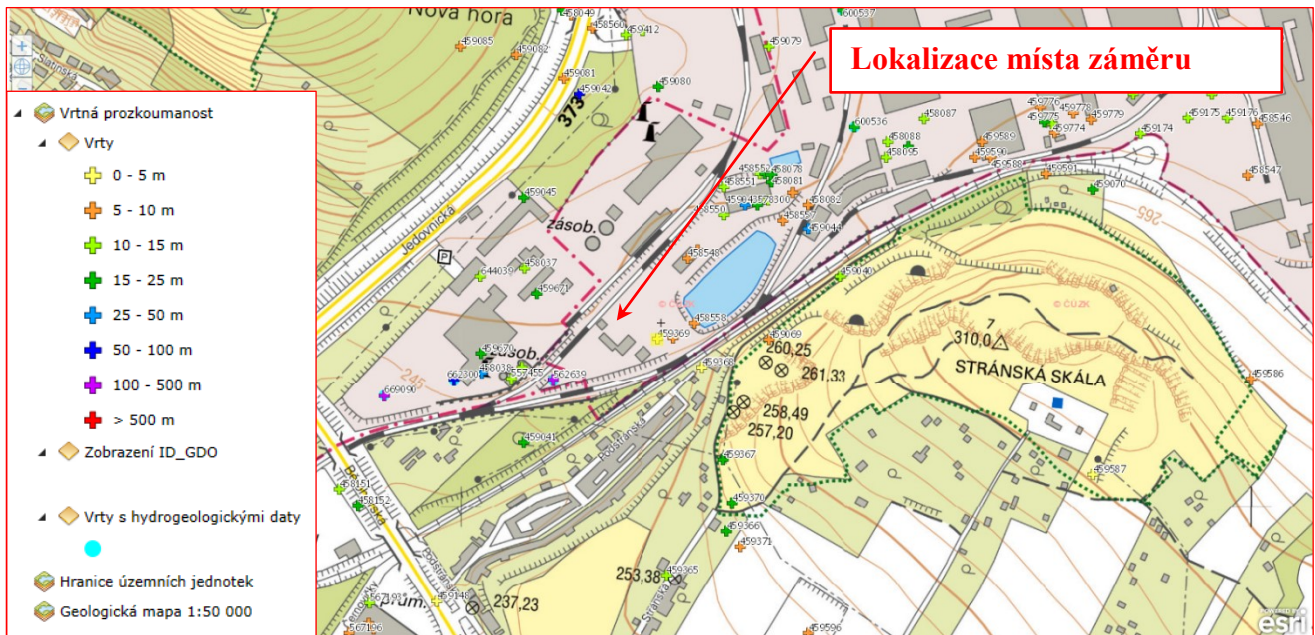
Útvar: kvartér

Hornina: spraš a sprašová hlína

Typ horniny: sediment nezpevněný.

Na území záměru nezasahují žádná ložiska nerostných surovin ani ochranná pásma surovinových zdrojů. V lokalitě záměru společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. není evidováno žádné vrtné dílo [12].

**Obrázek 7** Vrtná prozkoumanost v místě záměru a jeho okolí [12]



- **Fauna, flora a ekosystémy**

Záměr je situován v průmyslové zóně, kde se ojediněle vyskytuje vzrostlá zeleň a to především mezi jednotlivými průmyslovými objekty. Přítomnou zeleň tvoří pouze nesouvisle travnatá plocha, rovněž se zde výjimečně vyskytují bukovo-dubové a dubovo-bukové stromy.

Flóra: Nebyly dokladovány výskyty žádných zvláště chráněných druhů rostlin.

Fauna: Zoologicky je plocha relativně chudá, převládají zástupci druhů vázaných na antropogenně pozměněná stanoviště. Zájmové území s ohledem na provedené stavební a technologické změny v minulých letech nepředstavuje biotop pro přežívání unikátních nebo reprezentativních populací chráněných druhů.

V areálu společnosti Kaiser technology, spol. s r.o. ani v jeho nejbližším území neleží lokalita soustavy NATURA [14] (na území České republiky je Natura 2000 tvořena vymezenými ptačími oblastmi a vyhlášenými evropsky významnými lokalitami), podle čtvrté části zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny [19]. (viz Příloha č. 5).

- **Krajina a krajinný ráz**

Záměr leží v průmyslové zóně, jedná se o antropogenizované území, které je průmyslovou činností pozměněné po delší dobu. Sledovaný areál je umístěný ve jihozápadní části průmyslové zóny. Lze tedy konstatovat, že nenarušuje krajinný ráz, vzhledem k jeho umístění.

Zvláště chráněná území se nenacházejí v přímém okolí záměru.

V areálu společnosti Kaiser technology, spol. s r.o., kde je situován záměr společnosti Kaiser servis, spol. s r.o., ani v jeho blízkém okolí se nevyskytují registrované VKP (§ 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny [19].) ani významný krajinný prvek jako ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny. V areálu společnosti se nenacházejí žádné památné stromy.

- **Ostatní aspekty životního prostředí**

Areál je určený, podle územního plánu města Brna, k průmyslovému využití (viz Příloha č. 4) S provozem průmyslového areálu a objektu samotného souvisí doprava, která vede mimo souvislou obytnou zónu.

Přímo v areálu záměru se nenacházejí žádné kulturní památky, na lokalitu nejsou vázány žádné kulturní hodnoty nehmotné povahy.

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

### 1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti

#### 1. Vlivy na zdraví, sociální a ekonomické dopady

##### a) zdravotní vlivy

###### Hluk

Vlastním provozem zařízení nevzniknou emise hluku či vibrací, které by měly podstatný vliv na celkovou hladinu akustického tlaku v okolí zařízení. Vzhledem ke vzdálenosti nejbližší obytné zóny nedojde k ovlivnění obyvatel okolních obytných domů.

V případě města Brna je hlavním zdrojem hlukového znečištění silniční a železniční doprava. Hluk v místě záměru nepředstavuje, s ohledem na intenzitu dopravy v okolí průmyslové zóny, vzdálenosti obytné zóny a s ohledem na charakter zdroje hluku, významné riziko.

###### Emise znečišťujících látek

K navýšení emisí z dopravy nedojde.

###### Produkce odpadů

Realizací záměru budou vznikat odpady související s běžným provozem. Výčet těchto odpadů je uveden v Tabulce 4 Odpady vznikající během provozu.

###### Produkce odpadních vod

Provozem nebudou vznikat odpadní průmyslové vody. Realizace záměru nebude vést k negativním vlivům na obyvatelstvo vyplývajícím z produkce odpadních vod.

##### b) narušení faktorů pohody

Faktory pohody obyvatel městské části Brno-Líšeň nebudou záměrem narušeny. Jedná se o záměr umístěný v ploše, která je v současné době ke stejnému záměru využívána. Objekt nebude tvořit výškovou dominantu. Realizací záměru nedojde k organizačním změnám provozu objektu.

##### c) sociálně-ekonomické vlivy

Záměrem nedojde k navýšení počtu zaměstnanců a ke vzniku nových pracovních míst. Sociálně-ekonomické vlivy záměru je možné hodnotit jako nulové.

### 2. Vlivy na ovzduší a klima

Realizací záměru nedojde ke vzniku vyjmenovaných zdrojů znečištění ovzduší podle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší [29]. Rovněž se vylučuje významný vliv na klima v bezprostředním okolí analyzovaných objektů.

### 3. Vlivy na vodu

#### Vlivy na zdroje vody

V záměru nejsou uvažovány nové zdroje vody.

#### Vlivy na hydrologické poměry

Záměr bude realizován na zpevněných plochách, které jsou v současné době napojeny na původní jednotnou kanalizaci. Realizací záměru nedojde ke změně odvodněné plochy, a tedy nedojde ke změnách v odtokových poměrech v území.

Hydrogeologické parametry nebudou nijak ovlivněny.

#### Vlivy na kvalitu vod

Záměr „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“ nezmění kvalitu vody.

### **4. Vlivy na půdu, geologické poměry a přírodní zdroje**

V současném stavu nejsou předpokládány negativní dopady na horninové prostředí. Provoz prověřovaného záměru nepředstavuje riziko pro kvalitu půdy, horninového prostředí nebo podzemních vod.

### **5. Vlivy na živé složky přírody**

Záměr bude realizován na zpevněných plochách, nebude zasahovat do ploch zeleně. Vlivy záměru na flóru a faunu lze považovat za nulové. Záměr nemá vliv na chráněné oblasti přírody ani na významné krajinné prvky. Záměr je v souladu se soustavou NATURA 2000 – viz Příloha č. 5.

### **6. Vlivy na krajinu**

V současné době je záměr situován v průmyslovém areálu, nelze tedy uvažovat negativní vlivy na krajinu.

### **7. Vlivy na hlukovou situaci**

Realizací záměru nedojde k rozšíření technologického zařízení areálu, není předpoklad zvýšení hlukových emisí.

### **8. Vlivy v důsledku záření**

V důsledku realizace záměru nebudou stávající objekty rozšířeny a ani nedojde k významějšímu zvýšení osvětlení areálu, jenž je zdrojem světelných emisí. Zdrojem elektromagnetického záření budou používaná elektrická zařízení. V souladu s nařízením vlády č. 1/2008 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením, budou hodnoty elektromagnetického záření zařízení používaných při realizaci záměru.

### **9. Vlivy na dopravu**

Realizace záměru bude mít přímý, ale pravděpodobně malý vliv na dopravu. Realizací záměru oproti stávajícímu stavu dojde ke snížení celkového počtu jízd na koncová zařízení k využívání a odstraňování odpadů.

### **10. Vlivy na památky a tradice**

Realizace záměru nebude mít vliv na památky, nebudou narušeny tradice ani kulturní hodnoty.

## **11. Vlivy na další parametry životního prostředí**

Nejsou známy žádné faktory vyplývající z realizace záměru s vlivem na prvky životního prostředí. Ekosystém, krajinný ráz a způsob využití území nebude ovlivněno.

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

Objekty společnosti Kaiser servis, spol. s r.o. nebudou mít významný negativní vliv vzhledem k bezprostřednímu okolí a populaci.

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

Vlivy tohoto charakteru oznamovaný záměr negeneruje. Vlivy na jednotlivé složky přírody a sociální sféry v rozsahu přesahujícím státní hranice jsou zcela vyloučeny.

## **4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné**

Na základě technologie záměru a zajištění jejího souladu s relevantními právními a jinými požadavky lze doporučit následující:

### **1. Primární opatření**

Aktualizovat veškerou provozně technickou dokumentaci. Plánovat a realizovat změnu vydaného integrovaného povolení.

### **2. Ochrana ovzduší**

Opatření není navrženo.

### **3. Ochrana vod**

Opatřit objekty vhodnými prostředky (např.: sorbčními prostředky) pro eventuální havárii úniku látek nebezpečných vodám.

### **4. Ochrana obyvatel**

Dopravní trasy situovat mimo obytnou zástavbu v okolí průmyslové zóny.

## **5. Ochrana přírody a krajiny**

Opatření není navrženo.

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

V průběhu zpracování oznámení záměru „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“ se vyskytly pouze drobné nedostatky a neurčitosti, které však nejsou natolik závažné, aby výrazně přispěly ke snížení vypovídací schopnosti oznámení.



## E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

V oznámení je řešena jedna varianta, která je dána projektovým záměrem. Z pohledu oznamovatele je předmětná lokalita vyhovující pro předmětnou činnost a není důvod lokalitu měnit. Nejedná se o záměr, který by znamenal zábor zemědělské půdy, rovněž k záměru nebude nutné vybudování nové infrastruktury, atd.

Vzhledem k výše uvedenému a k tomu, že vlivy záměru na životní prostředí a zdraví obyvatelstva nebyly shledány jako významné, nebyla v záměru uvažována alternativní varianta. Umístění posuzovaného záměru je pro daný záměr logické a optimální.

Na základě provedeného hodnocení lze tvrdit, že analyzovaná varianta záměru nepředstavuje riziko z hlediska negativních vlivů nejen na životní prostředí ale i na zdraví obyvatel. Záměr není v rozporu s využitím území, jeho limity a není ani v rozporu s právními předpisy ČR v oblasti životního prostředí.

## F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Mapová dokumentace je součástí příslušných částí tohoto záměru.

### 2. Další podstatné informace oznamovatele

V rámci zpracování tohoto oznámení nebyly oznamovatelem doloženy jiné podstatné informace, než jsou informace výše a níže uvedené.

#### **Zdroje vztahující se k záměru, na něž je uvedený odkaz v textu:**

- [1] Zjednodušená dokumentace stavby (pasport stavby) - Přístřešek skladování nebezpečných odpadů; Zařízení: Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 3060/111, 628 00 Brno–Líšeň; Zpracoval: ETMING s.r.o., 12/2015
- [2] Technický popis stavby Doplněk – Přístřešek skladování nebezpečných odpadů; Zařízení: Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 3060/111, 628 00 Brno–Líšeň; Zpracoval: ETMING s.r.o., 10/2016
- [3] Zjednodušená dokumentace stavby (pasport stavby) - Objekt garáží nákladních vozidel; Zařízení: Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 3060/111, 628 00 Brno–Líšeň; Zpracoval: ETMING s.r.o., 12/2015
- [4] Katastrální situační výkres; areál Kaiser technology, spol. s r.o. Brno; součást zjednodušené dokumentace stavby; Zpracoval: ETMING s.r.o., 12/2015
- [5] Výpočet ekvivalentních hladin akustického tlaku A z provozu Přístřešku skladování nebezpečných odpadů a objektu garáží nákladních vozidel umístěných na pozemku 9296/1, 9297, 9298 v k.ú. Brno – Líšeň; Zpracoval: Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Centrum hygienických laboratoří, Oddělení faktorů prostředí (9/2016)
- [6] Doplnující informace investora týkající se kapacity zařízení, katalogu skladovaných nebezpečných odpadů, produkce odpadů atd.

#### **Obecné zdroje, na něž je uvedený odkaz v textu:**

- [7] Nahlížení do katastru nemovitostí: <http://nahliznidokn.cuzk.cz/>
- [8] Územní plán města Brna, <http://gis.brno.cz/ags/upmb/>
- [9] Systém evidence kontaminovaných míst: <http://info.sekm.cz/hledat/lokality>
- [10] Rozptylová studie větrné eroze Jihomoravského kraje, Autorizace č.: 4365/820/09KS, Mgr. Jakub Bucek, 11/2014
- [11] Český hydrometeorologický ústav: Informace o kvalitě ovzduší v ČR: [http://portal.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/web\\_generator/actual\\_hour\\_data\\_CZ.html](http://portal.chmi.cz/files/portal/docs/uoco/web_generator/actual_hour_data_CZ.html)
- [12] Český hydrometeorologický ústav: Ročenka „Znečištění ovzduší na území České republiky v roce 2014“ – Aglomerace Brno, <http://portal.chmi.cz/historicka-data/ovzdusi>
- [13] Mapové aplikace Výzkumného ústavu vodohospodářského: [www.vuv.cz](http://www.vuv.cz)
- [14] Mapové aplikace České geologické služby: [www.geology.cz](http://www.geology.cz)
- [15] Klimatické oblasti Československa, Quitt, 1971
- [16] Území soustavy Natura 2000: <http://www.nature.cz/natura2000-design3/hp.php>
- [17] Plán odpadového hospodářství Jihomoravského kraje 2016-2025: <http://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?ID=279397&TypeID=2>

**Relevantní právní předpisy (není na ně odkaz v textu, v textu jsou uvedeny v plném znění):**

- [18] Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí,
- [19] Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny,
- [20] Nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit,
- [21] Nařízení vlády č. 51/2005 Sb., kterým se stanoví druhy a počet ptáků, pro které se vymezují ptačí oblasti,
- [22] Zákon č. 289/1995 Sb., lesní zákon,
- [23] Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů,
- [24] Nařízení vlády č. 401/2015 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech,
- [25] Vyhláška MŽP č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků,
- [26] Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích),
- [27] Vyhláška MZe č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích),
- [28] Zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi,
- [29] Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší,
- [30] Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší,
- [31] Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví,
- [32] Nařízení vlády č. 9/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska emisí hluku ve znění nařízení vlády č. 342/2003 Sb.,
- [33] Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací,
- [34] Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci,
- [35] Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- [36] Vyhláška č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů,
- [37] Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady,
- [38] Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů.
- [39] Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

## **G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**

Vypracované oznámení záměru „Ekologický park I Přístřešek a objekt skladů sloužící ke skladování a manipulaci s odpady“ je zpracováno v souladu s požadavky § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění [18], s náležitostmi podle přílohy č. 3. Účelem tohoto oznámení je poskytnout základní informace o charakteru záměru, o stavu dotčeného území a o předpokládaných vlivech na okolní prostředí pro potřeby zjišťovacího řízení dle § 7 zákona.

Záměrem investora je zahájení provozu zařízení pro skladování nebezpečných odpadů a objektu určeného ke garážování nákladních automobilů. V současné době zařízení k tomuto účelu neslouží, protože jeho provoz není v souladu z hlediska plnění platných relevantních legislativních požadavků.

Realizace záměru bude probíhat v současném areálu společnosti Kaiser technology, spol. s r.o., který leží v průmyslové zóně města Brna. Zájmové území a jeho okolí je podle schválené územně plánovací dokumentace určeno k průmyslové výrobě.

Vzhledem k tomu, že realizací záměru nedojde k navýšení kapacity zařízení a současný provoz v areálu bude zachován v současném rozsahu, záměr neznámá riziko pro životní prostředí a zdraví obyvatel, a to ani v průběhu výstavby, ani za běžného provozu.

## H. PŘÍLOHA

- Příloha č. 1** Výpis z obchodního rejstříku společnosti Kaiser servis, spol. s r.o.
- Příloha č. 2** Kopie situačních výkresů ekologického parku
- Příloha č. 3** Situace širších a bližších vztahů záměru
- Příloha č. 4** Výřez z územního plánu města Brna
- Příloha č. 5** Vyjádření KÚJMK o souladu záměru s NATURA 2000
- Příloha č. 6** Vyjádření stavebního úřadu o souladu s územně plánovací dokumentací
- Příloha č. 7** Katalog skladovaných odpadů

## ÚDAJE O ZPRACOVATELI OZNÁMENÍ

Datum zpracování oznámení:

20. prosince 2016

***Jména, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení a osob, které se podílely na zpracování:***

Ing. Jan Mičán, Hodonínská 7, 617 00 Brno  
Tel.: +420 545 223 500, GSM: 602 510 905  
E-mail: mican@eap.cz

Ing. Karolína Mičánová, Klatovská 3a, 602 00 Brno  
Tel.: +420 545 223 500, GSM: 721 930 707  
E-mail: karolina@eap.cz

Podpis zpracovatele oznámení:

\_\_\_\_\_  
Ing. Jan Mičán

# **Příloha č. 1**

---

Výpis z obchodního rejstříku společnosti

Kaiser servis, spol. s r.o.

# Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Krajským soudem v Brně  
oddíl C, vložka 41376

---

**Datum zápisu:**

21. ledna 2002

---

**Spisová značka:**

C 41376 vedená u Krajského soudu v Brně

---

**Obchodní firma:**

Kaiser servis, spol. s r.o.

---

**Sídlo:**

Blansko, Bezručova č. pop. 608, PSČ 67801

---

**Identifikační číslo:**

262 74 906

---

**Právní forma:**

Společnost s ručením omezeným

---

**Předmět podnikání:**

Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

Podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady

Silniční motorová doprava - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti přesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí, - nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí

---

**Statutární orgán:****jednatel:**

MILAN GAŽÍ, dat. nar. 7. září 1972

Česká 883/28, 696 18 Lužice

Den vzniku funkce: 25. června 2002

**jednatel:**

RADIM OPLUŠTIL, dat. nar. 12. prosince 1972

Brno - Štýřice, Táborského nábřeží 472/5, PSČ 63900

Den vzniku funkce: 14. ledna 2003

**Způsob jednání:**

Jménem společnosti jednájí jednatelé, a to každý samostatně.

---

**Společníci:****Společník:**

RADIM OPLUŠTIL, dat. nar. 12. prosince 1972

Táborského nábřeží 472/5, Štýřice, 639 00 Brno

---

**Podíl:**

**Vklad:** 400 000,- Kč

**Splaceno:** 400 000,- Kč

**Obchodní podíl:** 50%

**Druh podílu:** základní

**Kmenový list:** nebyl vydán

---

**Společník:**

MILAN GAŽÍ, dat. nar. 7. září 1972

Česká 883/28, 696 18 Lužice

---

**Podíl:**

**Vklad:** 400 000,- Kč

**Splaceno:** 400 000,- Kč



**Obchodní podíl:** 50%

**Druh podílu:** základní

**Kmenový list:** nebyl vydán

---

**Základní kapitál:**

800 000,- Kč

---

**Ostatní skutečnosti:**

Počet členů statutárního orgánu: 2

---

Obchodní korporace se podřídila zákonu jako celku postupem podle § 777 odst. 5 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech.

**Tento výpis je neprodejný a byl pořízen na Internetu** (<http://www.justice.cz>).

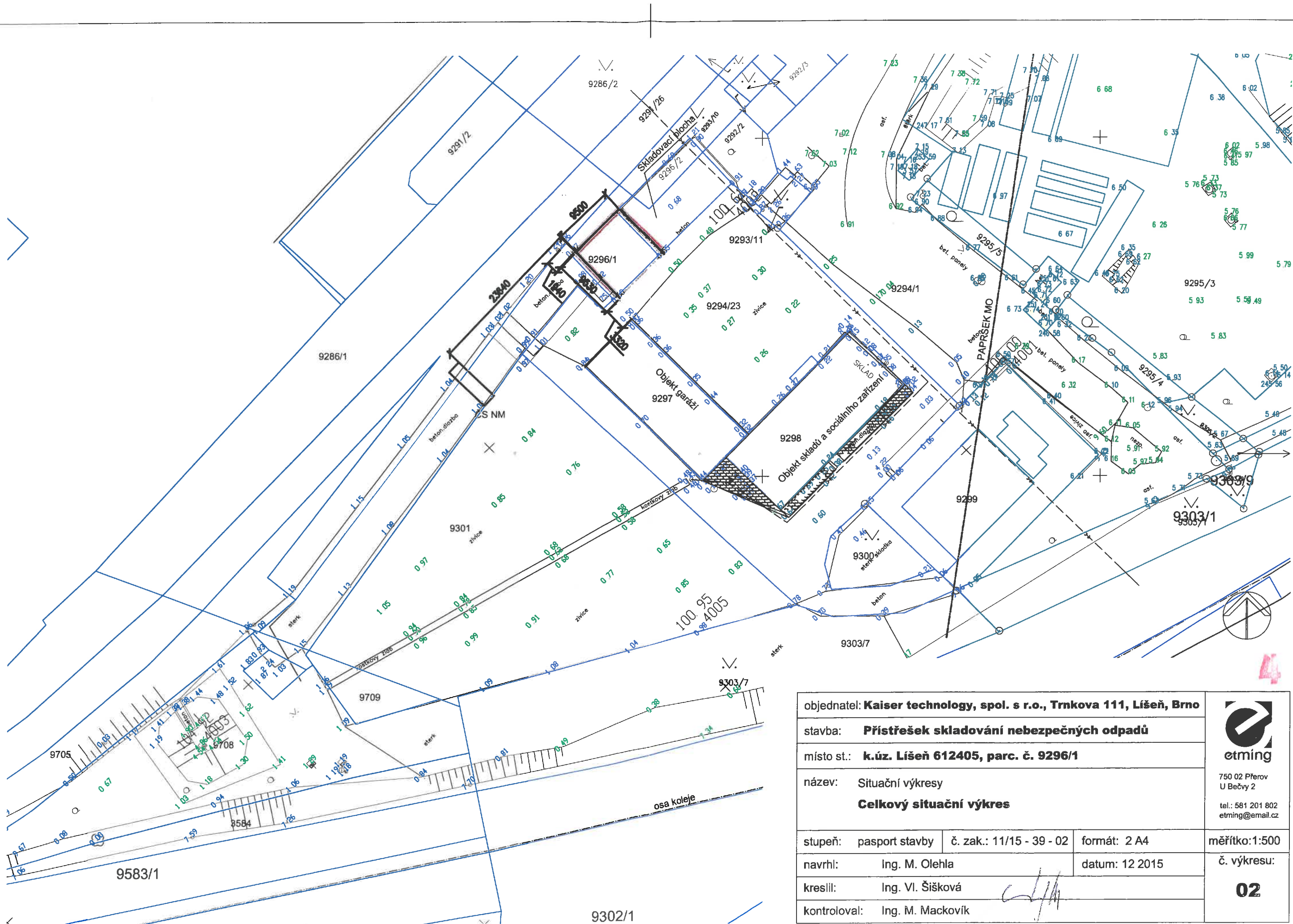
Dne: 27.7.2016 07:41


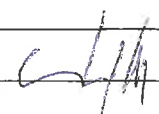
Údaje platné ke dni 26.7.2016 05:58

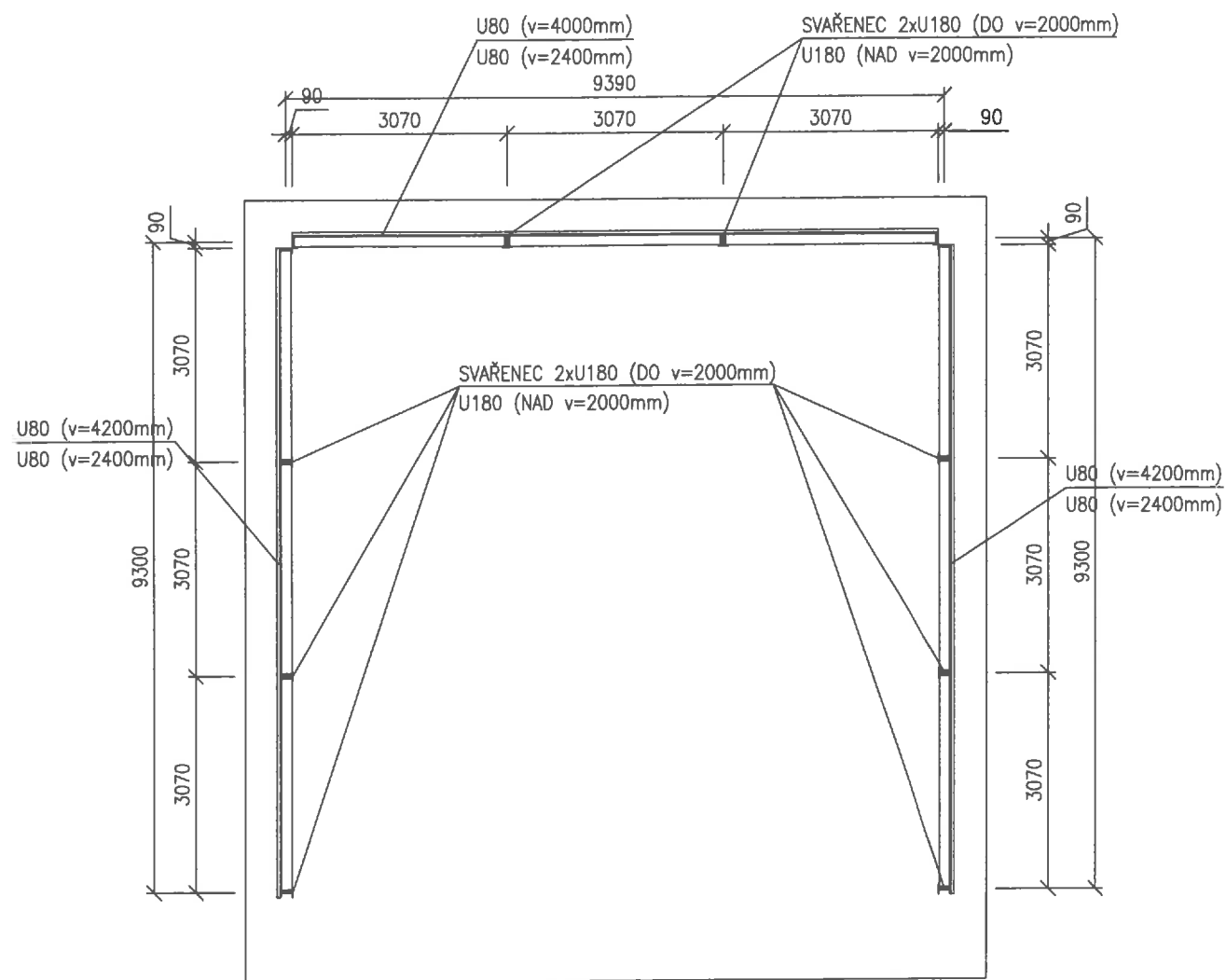
## **Příloha č. 2**

---


Kopie situačních výkresů ekologického parku



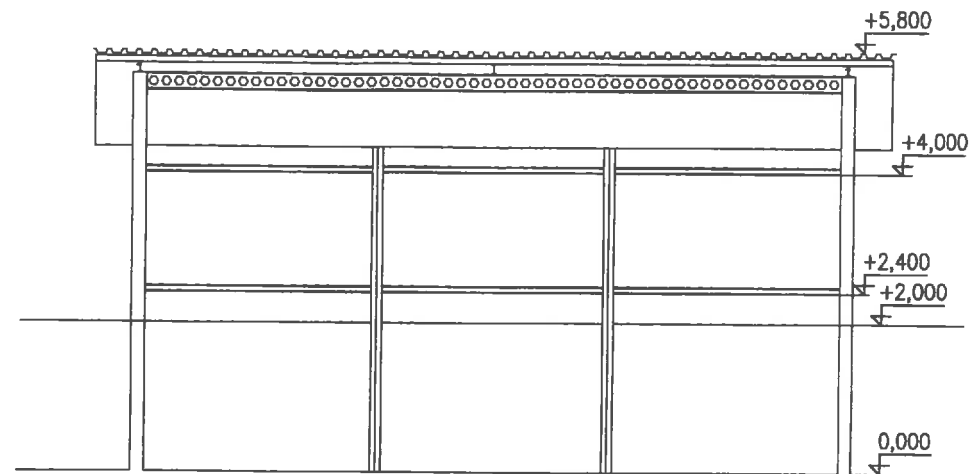
objednatel: <b>Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno</b>			 750 02 Přerov U Bečvy 2 tel.: 581 201 802 etming@email.cz
stavba: <b>Přístřešek skladování nebezpečných odpadů</b>			
místo st.: <b>k.ú.z. Líšeň 612405, parc. č. 9296/1</b>			
název: <b>Situační výkresy</b> <b>Celkový situační výkres</b>			
stupeň: <b>pasport stavby</b>	č. zak.: <b>11/15 - 39 - 02</b>	formát: <b>2 A4</b>	měřítko: <b>1:500</b>
navrhl: <b>Ing. M. Olehla</b>	datum: <b>12 2015</b>		č. výkresu:
kreslil: <b>Ing. V. Šišková</b>			<b>02</b>
kontroloval: <b>Ing. M. Mackovík</b>			



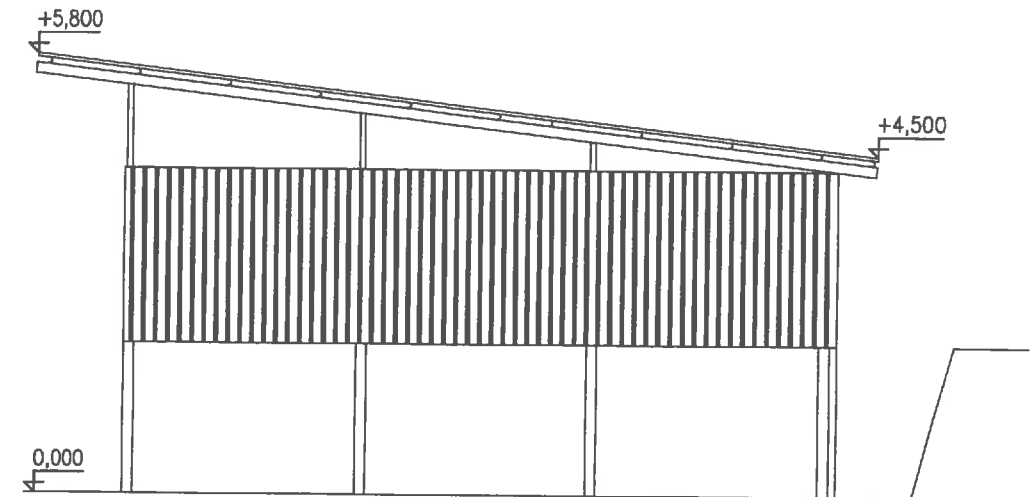
4

objednatel: <b>Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno</b>			 750 02 Přerov U Bečvy 2 tel.: 581 201 802 etming@email.cz
stavba: <b>Přístřešek skladování nebezpečných odpadů</b>			
místo st.: <b>k.úz. Líšeň 612405, parc. č. 9296/1</b>			
název: <b>Stavební výkresy</b> <b>Půdorys</b>			
stupeň: pasport stavby	č. zak.: 11/15 - 39 - 02	formát: 2 A4	měřítko: 1:100
navrhl: Ing. M. Olehla		datum: 12 2015	č. výkresu: <b>03</b>
kreslil: Ing. V. Šišková			
kontroloval: Ing. M. Mackovík			

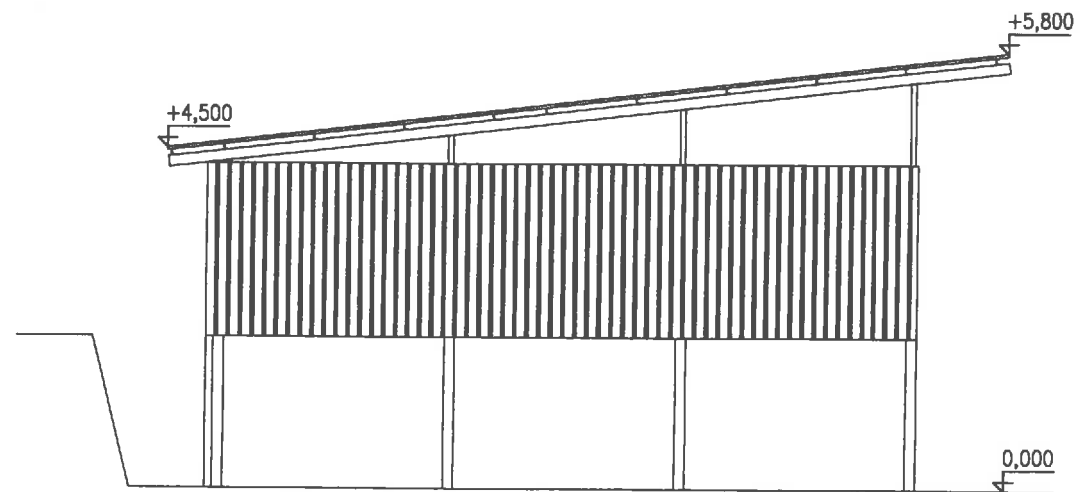
POHLED JIHOVÝCHODNÍ


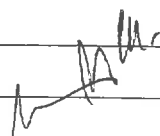


POHLED SEVEROVÝCHODNÍ

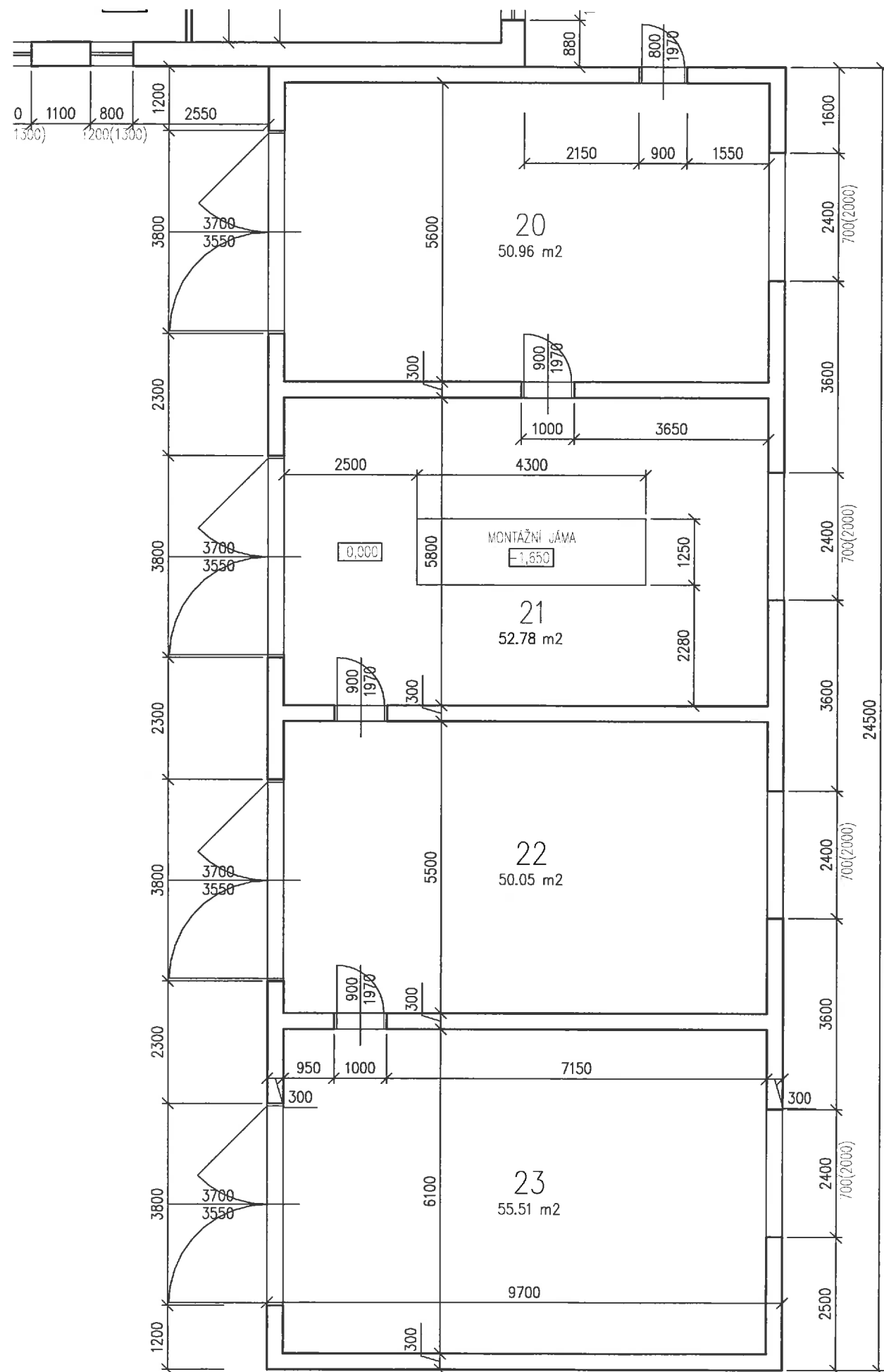


POHLED JIHOZÁPADNÍ



objednatel: <b>Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno</b>			 750 02 Pterov U Bečvy 2 tel.: 581 201 802 etming@email.cz
stavba: <b>Přístřešek skladování nebezpečných odpadů</b>			
místo st.: <b>k.úz. Líšeň 612405, parc. č. 9296/1</b>			
název: <b>Stavební výkresy</b> <b>Pohledy</b>			
stupeň: <b>pasport stavby</b>	č. zak.: <b>11/15 - 39 - 02</b>	formát: <b>2 A4</b>	měřítko: <b>1:100</b>
navrhl: <b>Ing. M. Olehla</b>	datum: <b>12 2015</b>		č. výkresu:
kreslil: <b>Ing. V. Šišková</b>			<b>05</b>
kontroloval: <b>Ing. M. Mackovík</b>			


4

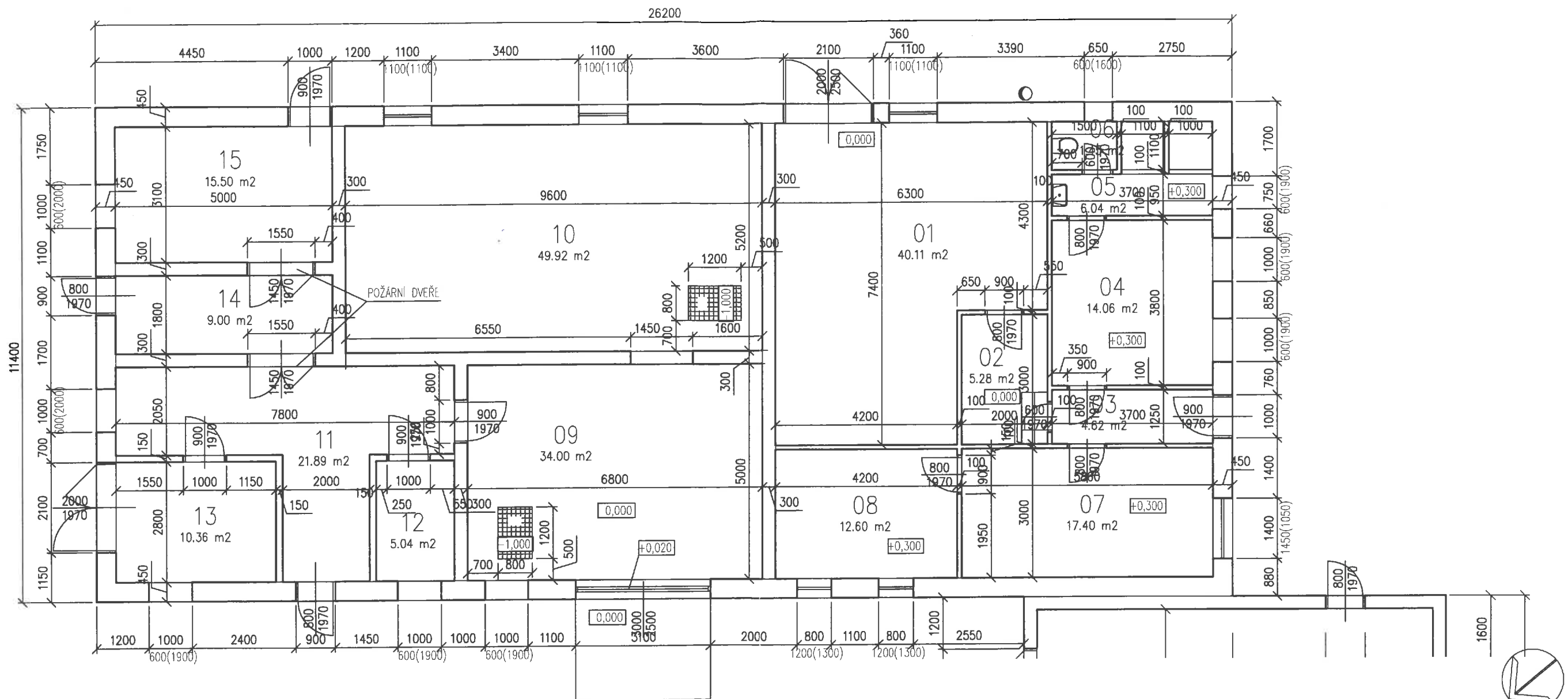


### Legenda místností

Označení na výkresu	Účel místnosti	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Podlaha
20	Garáž 1	50.96	Beton
21	Opravná dílna	52.78	Beton
22	Garáž 2	50.05	Beton
23	Garáž 3	55.51	Beton
		209.30	



objednatel: <b>Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno</b>			 750 02 Pterov U Bečvy 2 tel.: 581 201 802 etming@email.cz
stavba: <b>Objekt garáží nákladních vozidel</b>			
místo st.: <b>k.úz. Líšeň 612405, parc. č. 9297, 9298</b>			
název: <b>Stavební výkresy Garáže - půdorys</b>			
stupeň: <b>pasport stavby</b>	č. zak.: <b>11/15 - 39 - 01</b>	formát: <b>2 A4</b>	měřítko: <b>1:100</b>
navrhl: <b>Ing. M. Olehla</b>	datum: <b>12 2015</b>		č. výkresu:
kreslil: <b>Ing. V. Šišková</b>			<b>04</b>
kontroloval: <b>Ing. M. Mackovík</b>			



Legenda místností a úprav povrchů

Označení na výkresu	Účel místnosti	Plocha [m²]	Podlaha
01	Dřívna údržby	40.11	Beton
02	Chodba	5.28	Beton
03	Zděveří	4.62	PVC
04	Šatna	14.06	PVC
05	Sprchy	6.04	Keramická dlažba
06	WC	1.45	Keramická dlažba
07	Kuchyňka	17.40	PVC
08	Denní místnost	12.60	PVC
09	Sklad nebezpečných odpadů	34.00	Beton - izolace proti ropným lāt.
10	Sklad nebezpečných odpadů	49.92	Beton - izolace proti ropným lāt.
11	Sklad náhradních dílů pro DS	21.89	Beton
12	Sklad sorbčního materiálu	5.04	Beton
13	Sklad prázdných obalů	10.36	Beton
14	Sklad olejů	9.00	Beton
15	Sklad prázdných popelnic	15.50	Beton
		247.27	

objednatel: **Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno**

stavba: **Objekt garáží nákladních vozidel**

místo st.: **k.úz. Líšeň 612405, parc. č. 9297, 9298**

název: **Stavební výkresy**

**Sklady a sociální zařízení - půdorys**

stupeň: **pasport stavby**

č. zak.: **11/15 - 39 - 01**

formát: **2 A4**

měřítko: **1:100**

navrhl: **Ing. M. Olehla**

datum: **12 2015**

kreslil: **Ing. V. Šišková**

kontroloval: **Ing. M. Mackovík**



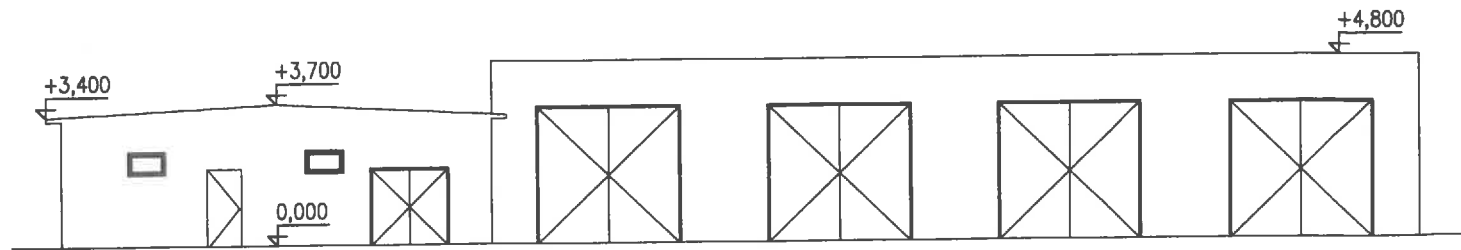
750 02 Přerov  
U Bečvy 2  
tel.: 581 201 802  
etming@email.cz

č. výkresu:

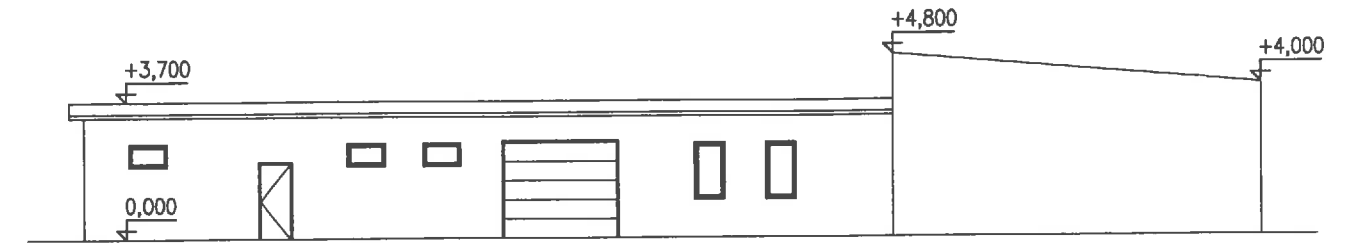
**03**

3

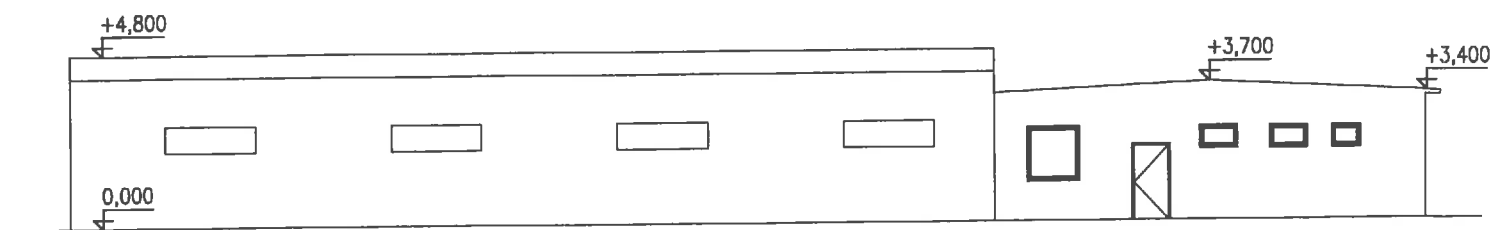
POHLED SEVEROVÝCHODNÍ



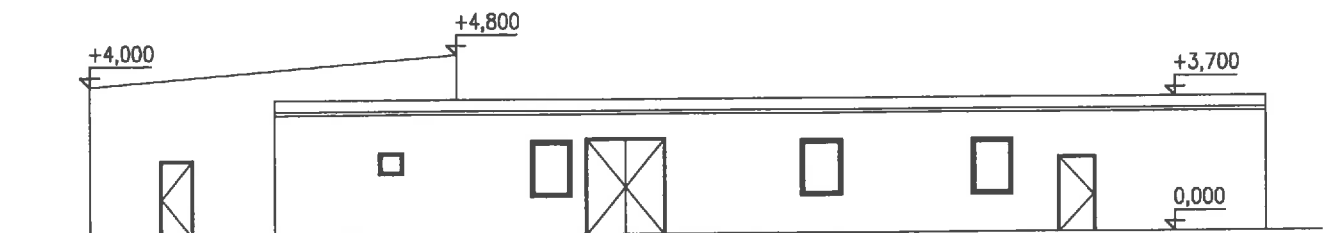
POHLED SEVEROZÁPADNÍ




POHLED JIHOZÁPADNÍ



POHLED JIHOVÝCHODNÍ



3

objednatel: <b>Kaiser technology, spol. s r.o., Trnkova 111, Líšeň, Brno</b>			 <b>etmíng</b> 750 02 Pířev U Bečvy 2 tel.: 581 201 802 etming@email.cz
stavba: <b>Objekt garáží nákladních vozidel</b>			
místo st.: <b>k.úz. Líšeň 612405, parc. č. 9297, 9298</b>			
název: <b>Stavební výkresy</b> <b>Pohledy</b>			
stupeň: <b>pasport stavby</b>	č. zak.: <b>11/15 - 39 - 01</b>	formát: <b>2 A4</b>	měřítko: <b>1:200</b>
navrhl: <b>Ing. M. Olehla</b>	datum: <b>12 2015</b>		č. výkresu: <b>05</b>
kreslil: <b>Ing. V. Šišková</b>			
kontroloval: <b>Ing. M. Mackovík</b>			

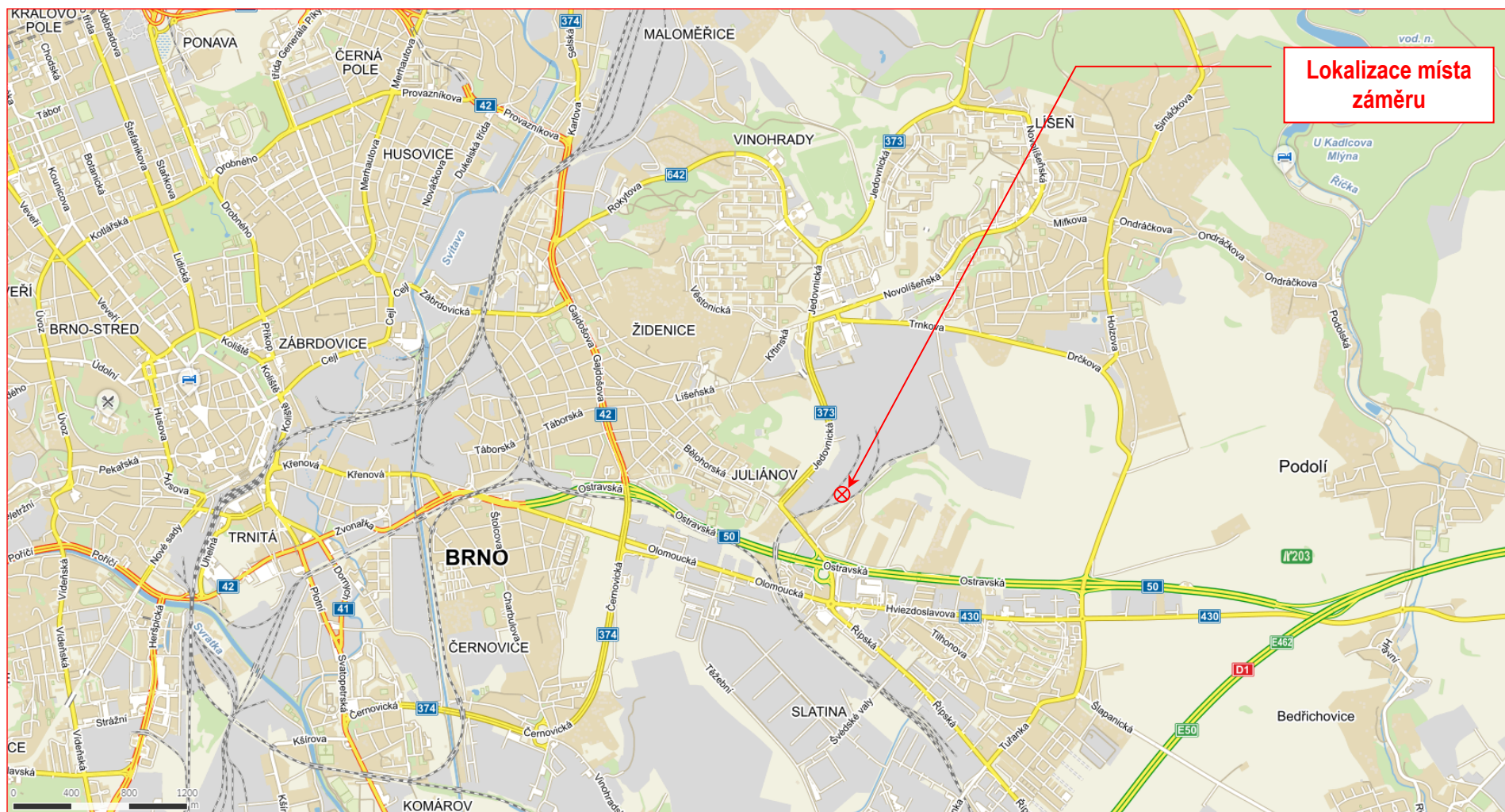


## **Příloha č. 3**

---

Situace širších a bližších vztahů záměru

Situace širších vztahů - lokalizace objektu v průmyslové zóně městské části Brno-Líšeň  
bývalý podnikový areál ZETOR



Situace bližších vztahů – lokalizace objektu v průmyslové zóně městské části Brno-Líšeň

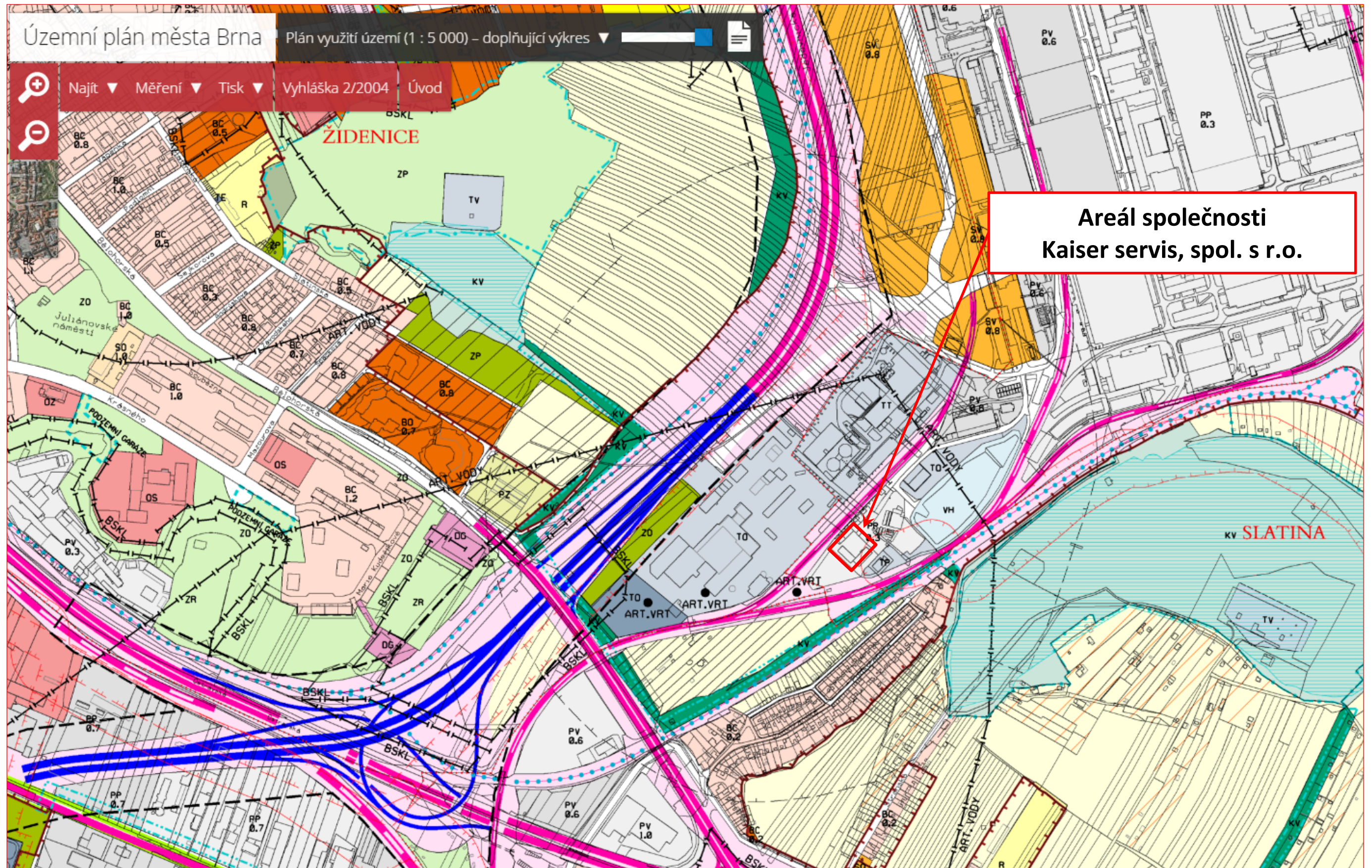


# **Příloha č. 4**

---

Výřez z územního plánu města Brna

# Výřez z koordinačního výkresu ÚP Brno



# **Příloha č. 5**

---

Vyjádření KÚ JmK o souladu záměru  
s NATURA 2000

# KRAJSKÝ ÚŘAD JIHMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne: 25.04.2016

Č. j.: JMK 67531/2016 OŽP/Rip

Sp. zn.: S - JMK 64990/2016 OŽP/Rip

Vyřizuje: Ing. Renáta Ripelová

Telefon: 541 651 573

Datum: 04.05.2016

Kaiser servis, spol. s r. o.

Trnkova 111

632 00 Brno

## Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu záměru „Přístřešek skladování nebezpečných odpadů a Objekt garáží nákladních vozidel“ v k. ú. Líšeň

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, příslušný podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, vyhodnotil na základě žádosti, která byla dne 28.04.2016 podána společností Kaiser servis, spol. s r. o., se sídlem Trnkova 111, 632 00 Brno, možnosti vlivu záměru „Přístřešek skladování nebezpečných odpadů a Objekt garáží nákladních vozidel“ v k. ú. Líšeň. Záměr spočívá v modernizaci objektu pro skladování nebezpečných odpadů, výstavbě přístřešku pro skladování nebezpečných odpadů a současně garážového stání pro nákladní vozidla včetně nákladu s odpady. Krajský úřad Jihomoravského kraje vydává

### stanovisko

podle § 45i odstavce 1 téhož zákona v tom smyslu, že hodnocený záměr

nemůže mít významný vliv

na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Výše uvedený závěr orgánu ochrany přírody vychází z úvahy, že záměr se svou lokalizací nachází zcela mimo území prvků soustavy Natura 2000 a nemá proto potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na celistvost a charakteristiku stanovišť a příznivý stav předmětů ochrany.

Toto odůvodněné stanovisko se vydává postupem podle části čtvrté zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a nejedná se o rozhodnutí ve správním řízení. Tento správní akt nenahrazuje jiná správní opatření a rozhodnutí, která se k hodnocené aktivitě vydávají podle zvláštních právních předpisů.

Krajský úřad Jihomoravského kraje

odbor životního prostředí

Žerotínovo nám. 3

601 82 Brno

-9-

Mgr. Petr Mach

vedoucí oddělení ochrany přírody a krajiny

IČ  
708 88 337

DIČ  
CZ70888337

Telefon  
541 651 573

Fax  
541 651 579

E-mail  
ripelova.renata@kr-jihomoravsky.cz

Internet  
www.kr-jihomoravsky.cz

## **Příloha č. 6**

---

Vyjádření stavebního úřadu o souladu s územně  
plánovací dokumentací



**Úřad městské části města Brna**  
**Brno-Líšeň**  
Stavební odbor  
628 00 B R N O, Jírova 2

---

**Spisová značka:** STP/04395/2016/POM  
**Číslo jednací:** MCLISEN 04846/2016/2700/POM  
**Oprávněná úřední osoba:** Gita Pomahačová, tel.: 544 424 879  
**E-mail:** pomahacova@brno-lisen.cz

V Brně dne 10.5.2016

Žadatel:

Kaiser servis, spol. s r.o., IČ: 26274906, Trnava 111, 632 00 Brno  
- Ing. Alena Trnečková

## SDĚLENÍ

Úřad městské části města Brna, Brno-Líšeň, stavební odbor (dále jen stavební úřad), věcně příslušný podle ust. § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon), v platném znění a místně příslušný podle ust. § 11 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen správní řád), v platném znění, obdržel dne 28.04.2016 Vaši žádost o stanovisko stavebního úřadu o soulad záměru s územně plánovací dokumentací.

Stavebním záměrem je přístřešek skladování nebezpečných odpadů a objekt garáží nákladních vozidel, jehož součástí je sklad nebezpečných odpadů. Záměr je umístěn na pozemcích p.č. 9297, 9298, 9296/1, katastrální území Líšeň v areálu společnosti Kaiser technology spol. s r.o.  
Firma Kaiser servis, spol. s r.o. se zabývá nakládáním s odpady.

Stavební úřad ke stavebnímu záměru na základě popisu a doložené situace sděluje následující:

Dle platného Územního plánu města Brna (dále jen ÚPmB), obecně závazné vyhlášky statutárního města Brna č. 2/2004 o závazných částech Územního plánu města Brna ve znění obecně závazných vyhlášek statutárního města Brna - Regulativy pro uspořádání území se pozemky parcelního čísla 9297, 9298, 9296/1 v katastrálním území Líšeň nachází ve stabilizovaných plochách stavebních. Účel využití plochy je dán funkcí - plocha pracovních aktivit; podrobné rozlišení účelu využití plochy v rámci dané funkce je dán funkčním typem - plocha pro průmysl (PP); míra stavebního využití index podlažních ploch (IPP) je stanoven hodnotou 0,3.

**Plochy pro průmysl:**

- slouží výhradně pro umístění výrobních a nevýrobních provozoven, jejichž vlivy se projevují i vně objektu nad hygienicky přípustnou mez, avšak nepřesahují území vymezené hranicí areálu nebo vyhlášeným hygienickým pásmem.

*Přípustné jsou:*

- průmyslové výrobní provozovny všeho druhu
- provozovny výrobních služeb
- sklady a skladové plochy

*Podmíněně mohou být přípustné:*

- byty pro osoby zajišťující dohled a pohotovost či pro majitele a vedoucí provozoven za podmínky, že jsou součástí stavebního objemu předmětné provozovny
- stavby pro školské, zdravotnické a ubytovací účely za podmínky, že jsou funkční součástí průmyslových areálů
- administrativní budovy za podmínky, že jsou funkční součástí průmyslových areálů
- provozovny výrobních i nevýrobních aktivit v odpadovém hospodářství, kde specifikaci vybraného odpadu pro zpracování, likvidaci a recyklaci posuzuje OŽP MMB

Stavební úřad k záměru žadatele sděluje, že navrhovaný stavební záměr je z hlediska platné územně plánovací dokumentace a dalších existujících podkladů přípustný.

Gita Pomahačová  
stavební technik stavebního odboru  
Úřad městské části města Brna  
Brno-Líšeň

[otisk úředního razítka]

**Obdrží:**

Účastníci:

Žadatel:

Kaiser servis, spol. s r.o., Bezručova č.p. 608/36, 678 01 Blansko, IDDS: 56zeuyq  
(doručovací adresa - Kaiser technology spol. s r.o., Trnkova 2781/111, 628 00 Brno, IDDS: prjeuzd)

Dále obdrží:

oprávněná úřední osoba  
spis

# **Příloha č. 7**

---

Katalog skladovaných odpadů

# Seznam druhů odpadů, se kterými bude nakládáno v zařízení podle vyhlášky číslo 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů

## KATALOG ODPADŮ

01 04 12	Hlušina a další odpady z praní a čištění nerostů neuvedené pod čísly 01 04 07 a 01 04 11
01 05 06*	Vrtné kaly a další vrtné odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 01	Kaly z praní a z čištění
02 01 02	Odpad živočišných tkání
02 01 03	Odpad rostlinných pletiv
02 01 04	Odpadní plasty (kromě obalů)
02 01 06	Zvířecí trus, moč a hnůj (včetně znečištěné slámy), kapalné odpady, soustředované odděleně a zpracovávané mimo místo vzniku
02 01 07	Odpady z lesnictví
02 01 08*	Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky
02 01 09	Agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08
02 02 01	Kaly z praní a z čištění
02 02 02	Odpad živočišných tkání
02 02 03	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 02 04	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 03 01	Kaly z praní, čištění, loupání, odstředování a separace
02 03 02	Odpady konzervačních činidel
02 03 03	Odpady z extrakce rozpouštědly
02 03 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 03 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 04 01	Zemina z čištění a praní řepy
02 04 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 05 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 05 02	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 06 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 06 02	Odpady konzervačních činidel
02 06 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
02 07 01	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin

02 07 02	Odpady z destilace lihovin
02 07 03	Odpady z chemického zpracování
02 07 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování
02 07 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
03 01 01	Odpadní kůra a korek
03 01 04*	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy obsahující nebezpečné látky
03 02 05*	Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky
03 03 01	Odpadní kůra a dřevo
03 03 05	Kaly z odstraňování tiskařské černi při recyklaci papíru
03 03 07	Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky
03 03 08	Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci
03 03 09	Odpadní kaustifikační kal
03 03 10	Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění
03 03 11	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10
04 01 01	Odpadní klišovka a štípenka
04 01 02	Odpad z loužení
04 01 03*	Odpady z odmašťování obsahující rozpouštědla bez kapalné fáze
04 01 04	Činící břechka obsahující chrom
04 01 05	Činící břechka neobsahující chrom
04 01 06	Kaly obsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
04 01 07	Kaly neobsahující chrom, zejména kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
04 01 08	Odpady usní (odpadní holina, postružiny, odřezky, prach z broušení) obsahující chrom
04 01 09	Odpady z úpravy a apretace
04 02 09	Odpady z kompozitních tkanin (impregnované tkaniny, elastomer, plastomer)
04 02 10	Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)
04 02 14*	Odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla
04 02 15	Jiné odpady z apretace neuvedené pod číslem 04 02 14
04 02 16*	Barviva a pigmenty obsahující nebezpečné látky
04 02 17	Jiná barviva a pigmenty neuvedené pod číslem 04 02 16
04 02 19*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
04 02 20	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19
04 02 21	Odpady z nezpracovaných textilních vláken
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken

05 01 02*	Kaly z odsolovacích zařízení
05 01 03*	Kaly ze dna nádrží na ropné látky
05 01 04*	Kyselé alkylové kaly
05 01 05*	Uniklé (rozlité) ropné látky
05 01 06*	Ropné kaly z údržby zařízení
05 01 07*	Kyselé dehty
05 01 08*	Jiné dehty
05 01 09*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
05 01 10	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 05 01 09
05 01 11*	Odpady z čištění pohonných hmot pomocí zásad
05 01 12*	Ropa obsahující kyseliny
05 01 13	Kaly z napájecí vody pro kotle
05 01 14	Odpad z chladicích kolon
05 01 15*	Upotřebené filtrační hlínky
05 01 16	Odpady obsahující síru z odsiřování ropy
05 01 17	Asfalt
06 01 01*	Kyselina sírová a kyselina siřičitá
06 01 02*	Kyselina chlorovodíková
06 01 03*	Kyselina fluorovodíková
06 01 04*	Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá
06 01 05*	Kyselina dusičná a kyselina dusitá
06 01 06*	Jiné kyseliny
06 02 01*	Hydroxid vápenatý
06 02 03*	Hydroxid amonný
06 02 04*	Hydroxid sodný a hydroxid draselný
06 02 05*	Jiné alkálie
06 03 11*	Pevné soli a roztoky obsahující kyanidy
06 03 13*	Pevné soli a roztoky obsahující těžké kovy
06 03 14	Pevné soli a roztoky neuvedené pod čísly 06 03 11 a 06 03 13
06 03 15*	Oxidy kovů obsahující těžké kovy
06 03 16	Oxidy kovů neuvedené pod číslem 06 03 15
06 04 03*	Odpady obsahující arsen
06 04 04*	Odpady obsahující rtuť
06 04 05*	Odpady obsahující jiné těžké kovy

06 05 02*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
06 05 03	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 06 05 02
06 06 02*	Odpady obsahující nebezpečné sulfidy
06 06 03	Odpady obsahující jiné sulfidy neuvedené pod číslem 06 06 02
06 07 01*	Odpady obsahující azbest z elektrolýzy
06 07 02*	Aktivní uhlí z výroby chlóru
06 07 03*	Kaly síranu barnatého obsahující rtuť
06 07 04*	Roztoky a kyseliny
06 10 02*	Odpady obsahující nebezpečné látky
06 11 01	Odpady na bázi vápníku z výroby oxidu titaničitého
06 13 01*	Anorganické pesticidy, činidla k impregnaci dřeva a další biocidy
06 13 02*	Upotřebené aktivní uhlí (kromě odpadu uvedeného pod číslem 06 07 02)
06 13 03	Saze průmyslově vyráběné
06 13 04*	Odpady ze zpracování azbestu
06 13 05*	Saze
07 01 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 01 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 01 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 01 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 01 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 01 09*	Halogenované filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 10*	Jiné filtrační koláče, upotřebená absorpční činidla
07 01 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 01 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 01 11
07 01 99	Odpady jinak blíže neurčené
07 02 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 02 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 02 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 02 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 02 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 02 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 02 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 02 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky

07 02 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 02 11
07 02 13	Plastový odpad
07 02 14*	Odpady přísad obsahující nebezpečné látky
07 02 15	Odpady přísad neuvedené pod číslem 07 02 14
07 02 16*	Odpady obsahující nebezpečné silikony
07 02 17	Odpady obsahující silikony neuvedené pod číslem 07 02 16
07 02 99	Odpady jinak blíže neurčené
07 03 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 03 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 03 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 03 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 03 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 03 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 03 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 03 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 03 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 03 11
07 04 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 04 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 04 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 04 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 04 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 04 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 04 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 04 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 04 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 04 11
07 04 13*	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 05 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 05 04*	Jiné organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 05 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 05 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 05 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 05 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 05 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky



07 05 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 05 11
07 05 13*	Pevné odpady obsahující nebezpečné látky
07 05 14	Pevné odpady neuvedené pod číslem 07 05 13
07 06 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 06 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 06 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 06 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 06 08*	Ostatní destilační a reakční zbytky
07 06 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 06 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 06 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 06 11
07 07 01*	Promývací vody a matečné louhy
07 07 03*	Organická halogenovaná rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 07 04*	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
07 07 07*	Halogenované destilační a reakční zbytky
07 07 08*	Jiné destilační a reakční zbytky
07 07 09*	Halogenované filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 07 10*	Jiné filtrační koláče a upotřebená absorpční činidla
07 07 11*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
07 07 12	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 07 07 11
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11
08 01 13*	Kaly z barev nebo z laků obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 14	Jiné kaly z barev nebo z laků neuvedené pod číslem 08 01 13
08 01 15*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
08 01 16	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15
08 01 17*	Odpady z odstraňování barev nebo laků obsahujících organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 01 18	Jiné odpady z odstraňování barev nebo laků neuvedené pod číslem 08 01 17
08 01 19*	Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
08 01 20	Jiné vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 19
08 01 21*	Odpadní odstraňovače barev nebo laků

08 02 01	Odpadní práškové nátěrové barvy
08 02 02	Vodné kaly obsahující keramické materiály
08 02 03	Vodné suspenze obsahující keramické materiály
08 03 07	Vodné kaly obsahující tiskařské barvy
08 03 08	Vodné kapalné odpady obsahující tiskařské barvy
08 03 12*	Odpadní tiskařské barvy obsahující nebezpečné látky
08 03 13	Odpadní tiskařské barvy neuvedené pod číslem 08 03 12
08 03 14*	Kaly tiskařských barev obsahující nebezpečné látky
08 03 15	Kaly tiskařských barev neuvedené pod číslem 08 03 14
08 03 16*	Odpadní leptací roztoky
08 03 17*	Odpadní tiskařský toner obsahující nebezpečné látky
08 03 18	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
08 03 19*	Disperzní olej
08 04 09*	Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
08 04 11*	Kaly z lepidel a těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 12	Jiné kaly z lepidel a těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 11
08 04 13*	Vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 04 14	Jiné vodné kaly s obsahem lepidel nebo těsnicích materiálů neuvedené pod číslem 08 04 13
08 04 15*	Odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály s organickými rozpouštědly nebo s jinými nebezpečnými látkami
08 04 16	Jiné odpadní vody obsahující lepidla nebo těsnicí materiály neuvedený pod číslem 08 04 15
08 04 17*	Kalafunový olej
09 01 01*	Vodné roztoky vývojek a aktivátorů
09 01 02*	Vodné roztoky vývojek ofsetových desek
09 01 03*	Roztoky vývojek v rozpouštědlech
09 01 04*	Roztoky ustalovačů
09 01 05*	Bělicí roztoky a roztoky bělicích ustalovačů
09 01 06*	Odpady obsahující stříbro ze zpracování fotografického odpadu v místě jeho vzniku
09 01 07	Fotografický film a papír obsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 08	Fotografický film a papír neobsahující stříbro nebo sloučeniny stříbra
09 01 10	Fotoaparáty najedno použití bez baterií

09 01 11*	Fotoaparáty najedno použití obsahující baterie uvedené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo 16 06 03
09 01 12	Fotoaparáty najedno použití obsahující jiné baterie neuvedené pod číslem 09 01 11
09 01 13*	Odpadní vody ze zpracování stříbra v místě jeho vzniku neuvedený pod číslem 09 01 06
10 01 01	Škvára, struska a kotelní prach (kromě kotelního prachu uvedeného pod číslem 10 01 04)
10 01 02	Popílek ze spalování uhlí
10 01 03	Popílek ze spalování rašeliny a neošetřeného dřeva
10 01 04*	Popílek a kotelní prach ze spalování ropných produktů
10 01 05	Pevné reakční produkty na bázi vápníku z odsiřování spalin
10 01 07	Reakční produkty z odsiřování spalin na bázi vápníku ve formě kalů
10 01 09*	Kyselina sírová
10 01 13*	Popílek z emulgovaných uhlovodíků použitých způsobem obdobným palivu
10 01 14*	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 15	Škvára, struska a kotelní prach ze spoluspalování odpadu neuvedené pod číslem 10 01 14
10 01 16*	Popílek ze spoluspalování odpadu obsahující nebezpečné látky
10 01 17	Popílek ze spoluspalování odpadu neuvedený pod číslem 10 01 16
10 01 18*	Odpady z čištění odpadních plynů obsahující nebezpečné látky
10 01 19	Odpady z čištění odpadních plynů neuvedené pod čísly 10 01 05, 10 01 07 a 10 01 18
10 01 20*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 01 21	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 01 20
10 01 22*	Vodné kaly z čištění kotlů obsahující nebezpečné látky
10 01 23	Vodné kaly z čištění kotlů neuvedené pod číslem 10 01 22
10 01 24	Písky z fluidních loží
10 01 25	Odpady ze skladování a z přípravy paliva pro tepelné elektrárny
10 01 26	Odpady z čištění chladicí vody
10 02 01	Odpady ze zpracování strusky
10 02 02	Nezpracovaná struska
10 02 07*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 02 08	Jiné pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 02 07
10 02 10	Okuje z válcování
10 02 11*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 02 12	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 02 11
10 02 13*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 02 14	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 02 13

10 02 15	Jiné kaly a filtrační koláče
10 03 02	Odpadní anody
10 03 04*	Strusky z prvního tavení
10 03 05	Odpadní oxid hlinitý
10 03 08*	Solné strusky z druhého tavení
10 03 09*	Černé stěry z druhého tavení
10 03 15*	Stěry, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 03 16	Jiné stěry neuvedené pod číslem 10 03 15
10 03 17*	Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 03 18	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 03 17
10 03 19*	Prach ze spalin obsahující nebezpečné látky
10 03 20	Prach ze spalin neuvedený pod číslem 10 03 19
10 03 21*	Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) obsahující nebezpečné látky
10 03 22	Jiný úlet a prach (včetně prachu z kulových mlýnů) neuvedené pod číslem 10 03 21
10 03 23*	Pevné odpady z čištění plynů obsahující nebezpečné látky
10 03 24	Pevné odpady z čištění plynů neuvedené pod číslem 10 03 23
10 03 25*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 03 26	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 03 25
10 03 27*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 03 28	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 03 27
10 03 29*	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů obsahující nebezpečné látky
10 03 30	Odpady z úpravy solných strusek a černých stěrů neuvedené pod číslem 10 03 29
10 04 01*	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 04 02*	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 04 03*	Arzeničnan vápenatý
10 04 04*	Prach z čištění spalin
10 04 05*	Jiný úlet a prach
10 04 06*	Pevný odpad z čištění plynu
10 04 07*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 04 09*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 04 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 04 09
10 05 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 05 03*	Prach z čištění spalin

10 05 04	Jiný úlet a prach
10 05 05*	Pevné odpady z čištění plynu
10 05 06*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 05 08*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 05 09	Ostatní odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 05 08
10 05 10*	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 05 11	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 05 10
10 06 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 06 02	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 06 03*	Prach z čištění spalin
10 06 04	Jiný úlet a prach
10 06 06*	Pevný odpad z čištění plynu
10 06 07*	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 06 09*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 06 10	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 06 09
10 07 01	Strusky (z prvního a druhého tavení)
10 07 02	Pěna a stěry (z prvního a druhého tavení)
10 07 03	Pevný odpad z čištění plynu
10 07 04	Jiný úlet a prach
10 07 05	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 07 07*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 07 08	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 07 07
10 08 04	Úlet a prach
10 08 08*	Solné strusky z prvního a druhého tavení
10 08 09	Jiné strusky
10 08 10*	Stěry a pěny, které jsou hořlavé nebo při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny v nebezpečných množstvích
10 08 11	Jiné stěry a pěny neuvedené pod číslem 10 08 10
10 08 12*	Odpady obsahující dehet z výroby anod
10 08 13	Odpady obsahující uhlík z výroby anod neuvedené pod číslem 10 08 12
10 08 14	Odpadní anody
10 08 15*	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 08 16	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 08 15
10 08 17*	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky

10 08 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 08 17
10 08 19*	Odpady z čištění chladicí vody obsahující ropné látky
10 08 20	Jiné odpady z čištění chladicí vody neuvedené pod číslem 10 08 19
10 09 03	Pecní struska
10 09 05*	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 05
10 09 07*	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 09 08	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 09 07
10 09 09*	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 09 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 09 09
10 09 11*	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 09 12	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 09 11
10 09 13*	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 09 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 09 13
10 09 15*	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 09 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 09 15
10 10 03	Pecní struska
10 10 05*	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 06	Licí formy a jádra nepoužitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 05
10 10 07*	Licí formy a jádra použitá k odlévání obsahující nebezpečné látky
10 10 08	Licí formy a jádra použitá k odlévání neuvedená pod číslem 10 10 07
10 10 09*	Prach z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 10 10	Prach z čištění spalin neuvedený pod číslem 10 10 09
10 10 11*	Jiný úlet obsahující nebezpečné látky
10 10 12	Jiný úlet neuvedený pod číslem 10 10 11
10 10 13*	Odpadní pojiva obsahující nebezpečné látky
10 10 14	Odpadní pojiva neuvedená pod číslem 10 10 13
10 10 15*	Odpadní činidla na indikaci prasklin obsahující nebezpečné látky
10 10 16	Odpadní činidla na indikaci prasklin neuvedená pod číslem 10 10 15
10 11 03	Odpadní materiály na bázi skelných vláken
10 11 05	Úlet a prach
10 11 09*	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním obsahující nebezpečné látky
10 11 10	Odpadní sklářský kmen před tepelným zpracováním neuvedený pod číslem 10 11 09

10 11 11*	Odpadní sklo v malých částicích a skelný prach obsahující těžké kovy (např. z obrazovek)
10 11 12	Odpadní sklo neuvedené pod číslem 10 11 11
10 11 13*	Kaly z leštění a broušení skla obsahující nebezpečné látky
10 11 14	Kaly z leštění a broušení skla neuvedené pod číslem 10 11 13
10 11 15*	Pevné odpady z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 16	Pevné odpady z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 15
10 11 17*	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin obsahující nebezpečné látky
10 11 18	Kaly a filtrační koláče z čištění spalin neuvedené pod číslem 10 11 17
10 11 19*	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
10 11 20	Pevné odpady z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 10 11 19
10 12 01	Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním
10 12 03	Úlet a prach
10 12 05	Kaly a filtrační koláče z čištění plynů
10 12 06	Vyřazené formy
10 12 08	Odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)
10 12 09*	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 12 10	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 12 09
10 12 12	Odpady z glazování neuvedené pod číslem 10 12 11
10 12 13	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
10 13 01	Odpad surovin před tepelným zpracováním
10 13 04	Odpady z kalcinace a hašení vápna
10 13 06	Úlet a prach (kromě odpadů uvedených pod čísly 10 13 12 a 10 13 13)
10 13 07	Kaly a filtrační koláče z čištění plynu
10 13 09*	Odpady z výroby azbestocementu obsahující azbest
10 13 10	Odpady z výroby azbestocementu neuvedené pod číslem 10 13 09
10 13 11	Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10
10 13 12*	Pevné odpady z čištění plynu obsahující nebezpečné látky
10 13 13	Pevné odpady z čištění plynu neuvedené pod číslem 10 13 12
10 13 14	Odpadní beton a betonový kal
11 01 05*	Kyselé mořicí roztoky
11 01 06*	Kyseliny blíže nespecifikované
11 01 07*	Alkalické mořicí roztoky
11 01 08*	Kaly z fosfátování
11 01 09*	Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky

11 01 10	Kaly a filtrační koláče neuvedené pod číslem 10 01 09
11 01 11*	Oplachové vody obsahující nebezpečné látky
11 01 12	Oplachové vody neuvedené pod číslem 11 01 11
11 01 13*	Odpady z odmašťování obsahující nebezpečné látky
11 01 14	Odpady z odmašťování neuvedené pod číslem 11 01 13
11 01 15*	Výluhy a kaly z membránových systémů nebo ze systémů iontoměníčů obsahující nebezpečné látky
11 01 16*	Nasyčené nebo upotřebené pryskyřice iontoměníčů
11 01 98*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 02 02*	Kaly z hydrometalurgie zinku (včetně jarositu a goethitu)
11 02 03	Odpady z výroby anod pro vodné elektrolytické procesy
11 02 05*	Odpady z hydrometalurgie mědi obsahující nebezpečné látky
11 02 06	Odpady z hydrometalurgie mědi neuvedené pod číslem 11 02 05
11 02 07*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
11 03 01*	Odpady obsahující kyanidy
11 03 02*	Jiné odpady
11 05 01	Tvrký zinek
11 05 02	Zinkový popel
11 05 03*	Pevné odpady z čištění plynu
11 05 04*	Upotřebené tavidlo
12 01 01	Piliny a třísky železných kovů
12 01 02	Úlet železných kovů
12 01 03	Piliny a třísky neželezných kovů
12 01 04	Úlet neželezných kovů
12 01 05	Plastové hobliny a třísky
12 01 06*	Odpadní minerální řezné oleje obsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 07*	Odpadní minerální řezné oleje neobsahující halogeny (kromě emulzí a roztoků)
12 01 08*	Odpadní řezné emulze a roztoky obsahující halogeny
12 01 09*	Odpadní řezné emulze a roztoky neobsahující halogeny
12 01 10*	Syntetické řezné oleje
12 01 12*	Upotřebené vosky a tuky
12 01 13	Odpady ze svařování
12 01 14*	Kaly z obrábění obsahující nebezpečné látky
12 01 15	Jiné kaly z obrábění neuvedené pod číslem 12 01 14



12 01 16*	Odpadní materiál z otryskávání obsahující nebezpečné látky
12 01 17	Odpadní materiál z otryskávání neuvedený pod číslem 12 01 16
12 01 18*	Kovový kal (brusný kal, honovací kal a kal z lapování) obsahující olej
12 01 19*	Snadno biologicky rozložitelný řezný olej
12 01 20*	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující nebezpečné látky
12 01 21	Upotřebené brusné nástroje a brusné materiály neuvedené pod číslem 12 01 20
12 01 99	Odpady jinak blíže neurčené
12 03 01*	Prací vody
12 03 02*	Odpady z odmašťování vodní parou
13 01 01*	Hydraulické oleje obsahující PCB
13 01 04*	Chlorované emulze
13 01 05*	Nechlorované emulze
13 01 09*	Chlorované hydraulické minerální oleje
13 01 10*	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11*	Syntetické hydraulické oleje
13 01 12*	Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
13 01 13*	Jiné hydraulické oleje
13 02 04*	Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 05*	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 06*	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 02 07*	Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 03 08*	Syntetické izolační a teplonosné oleje
13 03 09*	Snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje
13 03 10*	Jiné izolační a teplonosné oleje
13 05 01*	Pevný podíl z lapáků písku a odlučovačů oleje
13 05 02*	Kaly z odlučovačů oleje
13 05 03*	Kaly z lapáků nečistot
13 05 06*	Olej z odlučovačů oleje
13 05 07*	Zaolejovaná voda z odlučovačů oleje
13 05 08*	Směsi odpadů z lapáku písku a z odlučovačů oleje
13 07 01*	Topný olej a motorová nafta
13 07 02*	Motorový benzín

13 07 03*	Jiná paliva (včetně směsí)
13 08 01*	Odsolené kaly nebo emulze
13 08 02*	Jiné emulze
14 06 01*	Chlorofluoruhlodíky, hydrochlorofluoruhlodíky (HCFC), hydrofluoruhlodíky (HFC)
14 06 02*	Jiná halogenovaná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
14 06 03*	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
14 06 04*	Kaly nebo pevné odpady obsahující halogenovaná rozpouštědla
14 06 05*	Kaly nebo pevné odpady obsahující ostatní rozpouštědla
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	Plastové obaly
15 01 03	Dřevěné obaly
15 01 04	Kovové obaly
15 01 05	Kompozitní obaly
15 01 06	Směsné obaly
15 01 07	Skleněné obaly
15 01 09	Textilní obaly
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 11*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
15 02 02*	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
16 01 03	Pneumatiky
16 01 07*	Olejové filtry
16 01 08*	Součástky obsahující rtuť
16 01 09*	Součástky obsahující PCB
16 01 10*	Výbušné součásti (např. airbagy)
16 01 11*	Brzdové destičky obsahující asbest
16 01 12	Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 13*	Brzdové kapaliny
16 01 14*	Nemrzoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 01 15	Nemrzoucí kapaliny neuvedené pod číslem 16 01 14
16 01 16	Nádrže na zkapalněný plyn
16 01 17	Železné kovy

16 01 18	Neželezné kovy
16 01 19	Plasty
16 01 20	Sklo
16 01 21*	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14
16 01 22	Součástky jinak blíže neurčené
16 01 99	Odpady jinak blíže neurčené
16 02 09*	Transformátory a kondenzátory obsahující PCB
16 02 10*	Jiná vyřazená zařízení obsahující PCB nebo těmito látkami znečištěná neuvedená pod číslem 16 02 09
16 02 12*	Vyřazená zařízení obsahující volný azbest
Toto kat. číslo odpadu nezahrnuje elektroodpad dle přílohy č. 7 zákona 185/2001 Sb, o odpadech; např. komponenty el. rozvodných sítí apod.	
16 02 14	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13
Toto kat. číslo odpadu nezahrnuje elektroodpad dle přílohy č. 7 zákona 185/2001 Sb, o odpadech; např. komponenty televizí, PC, monitorů apod.	
16 02 15*	Nebezpečné složky odstraněné z vyřazených zařízení
16 02 16	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
16 03 03*	Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 04	Anorganické odpady neuvedené pod číslem 16 03 03
16 03 05*	Organické odpady obsahující nebezpečné látky
16 03 06	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
16 05 04*	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
16 05 05	Jiné plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) neuvedené pod 16 05 04
16 05 06*	Laboratorní chemikálie a jejich směsi, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 07*	Vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 08*	Vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
16 05 09	Vyřazené chemikálie neuvedené pod čísly 16 05 06, 16 05 07 nebo 16 05 08
16 06 01*	Olověné akumulátory
16 06 02*	Nikl–kadmiové baterie a akumulátory
16 06 03*	Baterie obsahující rtuť
16 06 04	Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)
16 06 05	Jiné baterie a akumulátory
16 06 06*	Odděleně soustředované elektrolyty z baterií a akumulátorů
16 07 08*	Odpady obsahující ropné látky
16 07 09*	Odpady obsahující jiné nebezpečné látky
16 09 03*	Peroxidy, např. peroxid vodíku
16 09 04*	Oxidační činidla jinak blíže neurčená
16 10 01*	Odpadní vody obsahující nebezpečné látky

16 10 02	Odpadní vody neuvedené pod číslem 16 10 01
16 10 03*	Vodné koncentráty obsahující nebezpečné látky
16 10 04	Vodné koncentráty neuvedené pod číslem 16 10 03
16 11 01*	Vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 02	Jiné vyzdívky na bázi uhlíku a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 01
16 11 03*	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 04	Jiné vyzdívky a žáruvzdorné materiály z metalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 03
16 11 05*	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů obsahující nebezpečné látky
16 11 06	Vyzdívky a žáruvzdorné materiály z nemetalurgických procesů neuvedené pod číslem 16 11 05
17 01 01	Beton
17 01 02	Cihly
17 01 03	Tašky a keramické výrobky
17 01 06*	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 02 01	Dřevo
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty
17 02 04*	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami nečištěné
17 03 01*	Asfaltové směsi obsahující dehet
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01
17 03 03*	Uhelný dehet a výrobky z dehtu
17 04 01	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	Hliník
17 04 03	Olovo
17 04 04	Zinek
17 04 05	Železo a ocel
17 04 06	Cín
17 04 07	Směsné kovy
17 04 09*	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
17 04 10*	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10

17 05 03*	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03
17 05 05*	Vytěžená jalová hornina a hlušina obsahující nebezpečné látky
17 05 06	Vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05
17 05 07*	Štěrky ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky
17 05 08	Štěrky ze železničního svršku neuvedené pod číslem 17 05 07
17 06 01*	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 03*	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03
17 06 05*	Stavební materiály obsahující azbest
17 08 01*	Stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01
17 09 03*	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03
18 01 04	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 06 *	Chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
18 01 07	Chemikálie neuvedené pod číslem 18 01 06
18 01 10*	Odpadní amalgám ze stomatologické péče
18 02 03	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 02 05*	Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující
18 02 06	Jiné chemikálie neuvedené pod číslem 18 02 05
18 02 08*	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 18 02 07
19 01 02	Železné materiály získané z pevných zbytků po spalování
19 01 05*	Filtrační koláče z čištění odpadních plynů
19 01 06*	Odpadní vody z čištění odpadních plynů a jiné odpadní vody
19 01 07*	Pevné odpady z čištění odpadních plynů
19 01 10*	Upotřebené aktivní uhlí z čištění spalin
19 01 11*	Popel a struska obsahující nebezpečné látky
19 01 12	Jiný popel a struska neuvedené pod číslem 19 01 11
19 01 13*	Popílek obsahující nebezpečné látky
19 01 14	Jiný popílek neuvedený pod číslem 19 01 13
19 01 15*	Kotelní prach obsahující nebezpečné látky

19 01 16	Kotelní prach neuvedený pod číslem 19 01 15
19 01 17*	Odpad z pyrolýzy obsahující nebezpečné látky
19 01 18	Odpad z pyrolýzy neuvedený pod číslem 19 01 17
19 01 19	Odpadní písky z fluidních loží
19 02 03	Upravené směsi odpadů obsahující pouze odpady nehodnocené jako nebezpečné
19 02 04*	Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
19 02 05*	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování obsahující nebezpečné látky
19 02 06	Kaly z fyzikálně-chemického zpracování neuvedené pod číslem 19 02 05
19 02 07*	Olej a koncentráty ze separace
19 02 08*	Kapalné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 09*	Pevné hořlavé odpady obsahující nebezpečné látky
19 02 10	Hořlavé odpady neuvedené pod čísly 19 02 08 a 19 02 09
19 02 11*	Jiné odpady obsahující nebezpečné látky
19 03 04*	Odpad hodnocený jako nebezpečný, částečně stabilizovaný, neuvedený pod číslem 19 03 08
19 03 05	Stabilizovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 04
19 03 06*	Solidifikovaný odpad hodnocený jako nebezpečný
19 03 07	Solidifikovaný odpad neuvedený pod číslem 19 03 06
19 04 01	Vitrifikovaný odpad
19 04 04	Chladicí voda z ochlazování vitrifikovaného odpadu
19 05 01	Nezkompostovaný podíl komunálního nebo podobného odpadu
19 05 02	Nezkompostovaný podíl odpadů živočišného a rostlinného původu
19 05 03	Kompost nevyhovující jakosti
19 06 03	Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu
19 06 04	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu
19 06 05	Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu
19 06 06	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu
19 07 02*	Průsaková voda ze skládek obsahující nebezpečné látky
19 07 03	Průsaková voda ze skládek neuvedená pod číslem 19 07 02
19 08 01	Shrabky z česlí
19 08 02	Odpady z lapáků písku
19 08 05	Kaly z čištění komunálních odpadních vod
19 08 06*	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 08 07*	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů

19 08 08*	Odpad z membránového systému obsahující těžké kovy
19 08 09	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků obsahující pouze jedlé oleje a jedlé tuky
19 08 10*	Směs tuků a olejů z odlučovače tuků neuvedená pod číslem 19 08 09
19 08 11*	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 12	Kaly z biologického čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 11
19 08 13*	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod obsahující nebezpečné látky
19 08 14	Kaly z jiných způsobů čištění průmyslových odpadních vod neuvedené pod číslem 19 08 13
19 09 01	Pevné odpady z primárního čištění (z česlí a filtrů)
19 09 02	Kaly z čiření vody
19 09 03	Kaly z dekarbonizace
19 09 04	Upotřebené aktivní uhlí
19 09 05	Nasycené nebo upotřebené pryskyřice iontoměničů
19 09 06	Roztoky a kaly z regenerace iontoměničů
19 10 01	Železný a ocelový odpad
19 10 02	Neželezný odpad
19 10 03*	Lehké frakce a prach obsahující nebezpečné látky
19 10 04	Lehké frakce a prach neuvedené pod číslem 19 10 03
19 10 05*	Jiné frakce obsahující nebezpečné látky
19 10 06	Jiné frakce neuvedené pod číslem 19 10 05
19 11 01*	Upotřebené filtrační hlinky
19 11 02*	Kyselé dehty
19 11 03*	Odpadní voda z regenerace olejů
19 11 04*	Odpady z čištění paliv pomocí zásad
19 11 05*	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku obsahující nebezpečné látky
19 11 06	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 19 11 05
19 11 07*	Odpady z čištění spalin
19 12 01	Papír a lepenka
19 12 02	Železné kovy
19 12 03	Neželezné kovy
19 12 04	Plasty a kaučuk
19 12 05	Sklo
19 12 06*	Dřevo obsahující nebezpečné látky
19 12 07	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
19 12 08	Textil

19 12 09	Nerosty (např. písek, kameny)
19 12 10	Spalitelný odpad (palivo vyrobené z odpadu)
19 12 11*	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu obsahujícího nebezpečné látky
19 12 12	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 19 12 11
19 13 01*	Pevné odpady ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 02	Pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01
19 13 03*	Kaly ze sanace zeminy obsahující nebezpečné látky
19 13 04	Kaly ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 03
19 13 05*	Kaly ze sanace podzemní vody obsahující nebezpečné látky
19 13 06	Kaly ze sanace podzemní vody neuvedené pod číslem 19 13 05
20 01 01	Papír a lepenka
20 01 02	Sklo
20 01 08	Biologicky rozložitelný odpad z kuchyní a stravoven
20 01 10	Oděvy
20 01 11	Textilní materiály
20 01 13*	Rozpouštědla
20 01 14*	Kyseliny
20 01 15*	Zásady
20 01 17*	Fotochemikálie
20 01 19*	Pesticidy
20 01 21*	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 25	Jedlý olej a tuk
20 01 26*	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 27*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 28	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27
20 01 31*	Nepoužitelná cytostatika
20 01 32 *	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31
20 01 33*	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísly 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie
20 01 34	Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33
20 01 37*	Dřevo obsahující nebezpečné látky
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	Plasty



20 01 40	Kovy
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad
20 02 02	Zemina a kameny
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad
20 03 01	Směsný komunální odpad
20 03 02	Odpad z tržišť
20 03 03	Uliční smetky
20 03 04	Kal ze septiků a žump
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace
20 03 07	Objemný odpad