

# **„Navýšení kapacity Zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady – MK metal Beroun s.r.o.“**

## **OZNÁMENÍ ZÁMĚRU**



Zpracováno dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb.,  
o posuzování vlivů na životní prostředí



<b>O Z N Á M E N Í</b> <b>dle přílohy č.3</b> <b>zákona č.100/2001 Sb., v platném znění</b>		
<b>Kapitola</b>	<b>Název</b>	<b>Strana</b>
<b>ČÁST A.</b>	<b>ÚDAJE O OZNAMOVATELI</b>	<b>4</b>
A.1	Obchodní firma	4
A.2	IČ	4
A.3	Sídlo	4
A.4	Provozovna	4
A.5	Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele	4
<b>ČÁST B.</b>	<b>ÚDAJE O ZÁMĚRU</b>	<b>5</b>
<b>B.I</b>	<b>Základní údaje</b>	<b>5</b>
B.I.1	Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č.1	5
B.I.2	Kapacita (rozsah) záměru	5
B.I.3	Umístění záměru	5
B.I.4	Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry	7
B.I.5	Zdůvodnění umístění záměru včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí	9
B.I.6	Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru	10
B.I.7	Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	18
B.I.8	Výčet dotčených územně samosprávných celků	18
B.I.9	Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat	18
<b>B.II</b>	<b>Údaje o vstupech</b>	<b>18</b>
B.II.1	Půda	18
B.II.2	Chráněná území	19
B.II.3	Ochranná pásma	19
B.II.4	Voda	21
B.II.5	Surovinové zdroje ostatní	21
B.II.6	Energetické zdroje	21
B.II.7	Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu	21
B.II.8	Tepelná energie	21
B.II.9	Nároky na biologickou rozmanitost	22
<b>B.III</b>	<b>Údaje o výstupech</b>	<b>22</b>
B.III.1	Ovzduší	22
B.III.2	Hluk, vibrace, radioaktivní a elektromagnetické záření	23
B.III.3	Odpadní vody	23
B.III.4	Kategorizace a množství odpadů	24
B.III.5	Rizika havárií	27
<b>ČÁST C.</b>	<b>ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ</b>	<b>28</b>
<b>C.I</b>	<b>Přehled nejvýznamnějších environmentálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost</b>	<b>28</b>
C.I.1	Dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání	31
C.I.2	Zastoupení, schopnost a regenerace přírodních zdrojů	31

<b>O Z N Á M E N Í</b> <b>dle přílohy č.3</b> <b>zákona č.100/2001 Sb., v platném znění</b>		
<b>Kapitola</b>	<b>Název</b>	<b>Strana</b>
C.I.3	Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž (ÚSES a chráněná území)	31
<b>C.II</b>	<b>Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny</b>	<b>34</b>
C.II.1	Geofaktory životního prostředí, oblasti surovinových zdrojů a přírodního bohatství	34
C.II.2	Klima	36
C.II.3	Ovzduší	37
C.II.4	Voda	52
C.II.5	Půda	54
C.II.6	Fauna a flóra	54
<b>ČÁST D.</b>	<b>ÚDAJE O MOŽNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ</b>	<b>55</b>
<b>D.I</b>	<b>Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti, složitosti a významnosti</b>	<b>55</b>
D.I.1	Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	56
D.I.2	Vlivy na půdu	57
D.I.3	Vlivy na vodu	57
D.I.4	Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy	57
D.I.5	Vliv na hlukovou situaci	58
D.I.6	Vliv na ovzduší	58
D.I.7	Vliv na krajinný ráz	58
<b>D.II</b>	<b>Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci</b>	<b>59</b>
<b>D.III</b>	<b>Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice</b>	<b>60</b>
<b>D.IV</b>	<b>Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné</b>	<b>60</b>
<b>D.V</b>	<b>Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí</b>	<b>61</b>
<b>D.VI</b>	<b>Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích</b>	<b>61</b>
<b>ČÁST E.</b>	<b>POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU</b>	<b>61</b>
<b>ČÁST F.</b>	<b>DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE</b>	<b>61</b>
F.I.	Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení	61
F.II	Další podstatné informace oznamovatele	62
F.III	Fotodokumentace areálu	62
F.IV	Doplňující údaje	63
<b>ČÁST G.</b>	<b>VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU</b>	<b>63</b>
<b>ČÁST H.</b>	<b>PŘÍLOHY</b>	<b>64</b>
H.I	Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k	64

<b>O Z N Á M E N Í</b> <b>dle přílohy č.3</b> <b>zákona č.100/2001 Sb., v platném znění</b>		
<b>Kapitola</b>	<b>Název</b>	<b>Strana</b>
	<b>záměru z hlediska územně plánovací dokumentace</b>	
<b>H.II</b>	<b>Stanovisko orgánu ochrany přírody k hodnocení důsledků záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti</b>	<b>64</b>
<b>H.III</b>	<b>Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje č. j.: 038070/2017/KUSK ze dne 02. 04. 2019</b>	<b>64</b>
<b>H.IV</b>	<b>Vyjádření Drážního úřadu č. j. DUCR-29464/23/MI</b>	<b>64</b>
<b>H.V</b>	<b>Vyjádření Odboru dopravy a správních agend MěÚ Beroun</b>	<b>64</b>

## ČÁST A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

**A.1 Obchodní firma**

MK metal Beroun s. r. o.

**A.2 IČ**

251 36 054

**A.3 Sídlo**

Suchomasty 88, 267 22

**A.4 Provozovna**

U Cukrovaru 135, 266 01 Beroun 2

**A.5 Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele**

Václav Mayer

V Zahradách 564/4, Beroun – Město, 266 01 Beroun

Tel.: 602 388 305

311 625 239

## ČÁST B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### B.I Základní údaje

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

Název záměru:

Navýšení kapacity Zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady – MK metal Beroun s. r. o.

Zařazení záměru do příslušné kategorie dle přílohy č. 1:

Zařazení záměru do příslušné kategorie dle přílohy č. 1 Podle přílohy č. 1 zákona č.100/2001 Sb. v platném znění je záměr zařazen do: kategorie II., bodu 56 „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok“.

#### B.I.2 Kapacita (rozsah) záměru

Zařízení, je z pohledu zákona o odpadech stacionárním provozem, jehož předmětem je sběr a úprava odpadů. Provozovna patří do sféry služeb a množství vykoupeného a převzatého odpadu je ovlivněno momentální situací na trhu s kovovým odpadem. Za stávající situace se jedná o provoz (zařízení), které je provozováno na základě Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje č. j.: 038070/2017/KUSK ze dne 02. 04. 2019, a to se schváleným provozním řádem a kapacitou 7 490 t/rok. Předmětné rozhodnutí je součástí přílohové části tohoto oznámení. Plánovaná kapacita, která je tímto oznámením hodnocena a posuzována je 10 000 t/rok.

Roční projektovaná kapacita zařízení:	10 000 t/rok kategorie O 100 t/rok kategorie N
Roční projektovaná zpracovatelská kapacita zařízení:	9 500 t/rok
Projektovaná denní zpracovatelská kapacita:	100 t/den
Max. okamžitá kapacita zařízení:	2 500 t/den

#### B.I.3 Umístění záměru

**kraj:** Středočeský

**obec:** Beroun

**k. ú.:** Beroun

**st. p. č.:** 7144, st. 529/1

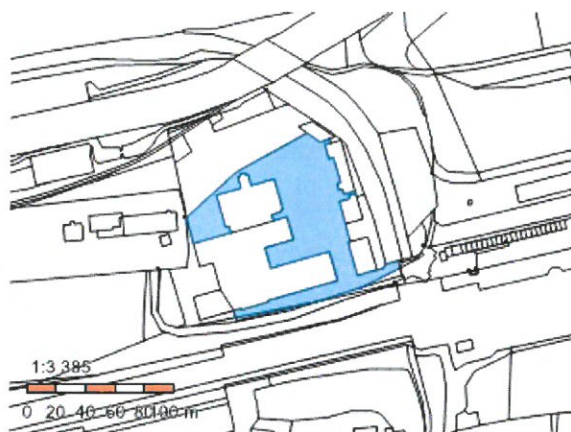
**Tabulka č. 1:** Parcely, na nichž je plošně vymezen stávající areál společnosti

Parcela	Výměra (m <sup>2</sup> )	Druh pozemku	Způsob ochrany	Seznam BPEJ	Vlastnické právo
7144	5530	Ostatní plocha	Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.	Parcela nemá evidované BPEJ.	Václav Mayer, Beroun - Město, V Zahradách 564/4, PSČ 26601
529/1	3156	Zastavěná	Nejsou	Parcela nemá	Václav

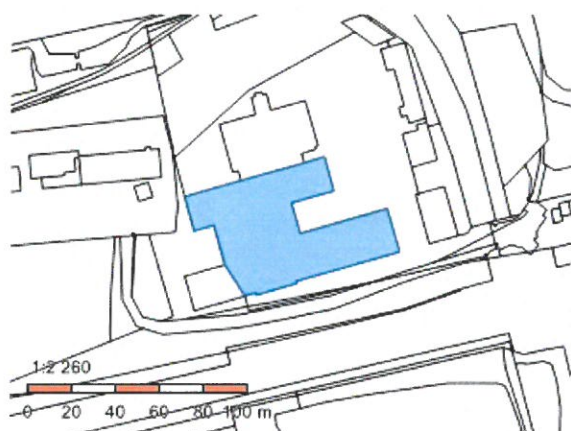
Parcela	Výměra (m <sup>2</sup> )	Druh pozemku	Způsob ochrany	Seznam BPEJ	Vlastnické právo
		plocha a nádvoří	evidovány žádné způsoby ochrany.	evidované BPEJ.	Mayer, Beroun - Město, V Zahradách 564/4, PSČ 26601

Obrázek č. 2: Umístění provozu – dle parcelního členění

p. č. 7144

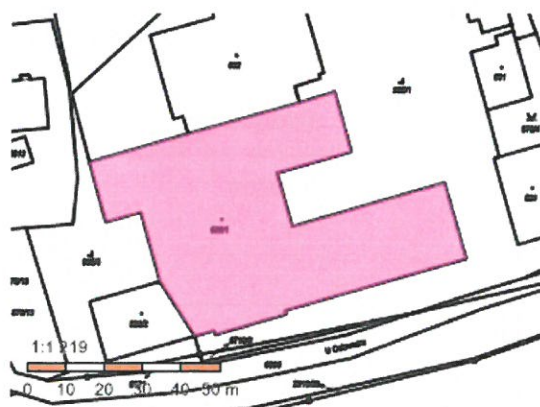


p. č. st. 529/1



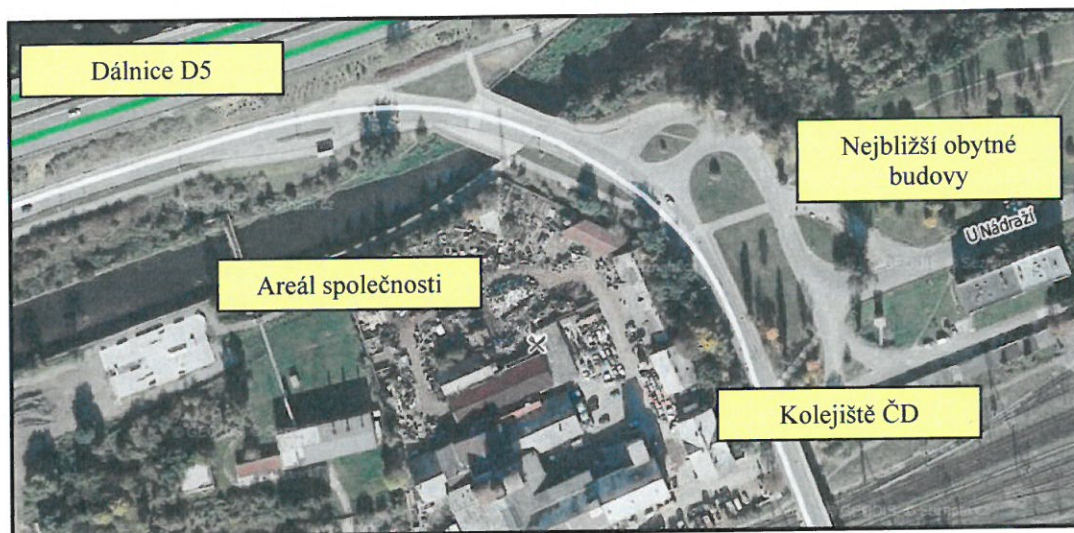
**Stavba č. p. 135 na pozemku ve vlastnictví:**

SJM Mayer Václav JUDr. a Mayerová Hana,  
Mayer Václav JUDr., č. p. 88, 26722 Suchomasty  
Mayerová Hana, V Zahradách 564/4, Beroun-Město, 26601 Beroun





**Obrázek č. 3:** Letecký snímek okolí areálu MK metal Beroun s. r. o.



Jedná se o areál a budovy bývalého cukrovaru v okrajové jižní části města Beroun, v blízkosti vlakového nádraží, v ulici U Cukrovaru.

Hranice areálu MK metal Beroun jsou dány na severu pravým břehem řeky Litavky, na západě kotelnou Centrum města Beroun, na východě silnicí z Berouna do Koněprus a železniční stanicí Beroun a na jihu kolejištěm ČD Beroun – Plzeň.

Kolaudační rozhodnutí k areálu nebyla dochována. Souhlas k úpravám stavby byl vydán 10. 11. 2008 MěÚ v Berouně pod č.j. 6526/2008/Výst. – SO. Rozhodnutí o změně užívání stavby bylo vydáno MěÚ v Berouně dne 5.1.2009 pod č.j. 7697/2008/Výst.- SO. V roce 2018 bylo stavebním úřadem v Berouně vystaveno sdělení č. j. MBE/32098/2018NÝST – Pv, že uvedený záměr (provoz) nevyžaduje žádná sdělení či jiná opatření stavebního úřadu.

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

##### Charakter záměru:

Záměrem je navýšení zpracovatelské kapacity provozu (zařízení) určené ke sběru a úpravě odpadů, a to z kapacity 7 490 t/rok na kapacitu 10 000 t/rok. Současná prostorová kapacita je dostatečná, tzn. nebudou nutné žádné stavební úpravy. Záměr nevyžaduje realizaci žádných dalších aktivit, které by mohly vést ke kumulaci vlivů. Bude využito stávající, již vybudované zařízení, zahrnující dílenské a skladové objekty a manipulační plochy, kde je tato činnost v současné době již prováděna. Po technické stránce zařízení už nyní splňuje požadované vyšší kapacitní nároky, je však nutné zpracovat hodnocení vlivů na životní prostředí.

Zařízení se dle územního plánu nachází v zóně SM.2\* (v zátopové oblasti) - smíšené využití území městského typu specifické – s vyloučením staveb pro trvalé bydlení – určené výhradně pro zařízení, provozovny nebo objekty níže uvedené v přípustném využití bez stanovení převládajícího druhu využití a s vyloučením nových objektů trvalého bydlení. Přípustné využití: - obslužná funkce, výrobní a nevýrobní služby - maloobchod (do 150 m<sup>2</sup> celkové prodejní plochy) a stravovací služby - přechodné ubytování zaměstnanců - administrativa - veřejná prostranství a plochy okrasné zeleně s prvky drobné architektury a mobiliářem pro relaxaci - sportovní zařízení v uzavřených objektech - parkoviště, parkovací domy, vícepodlažní garáže pro potřebu sousedních ploch. Lokalita je určena k revitalizaci jako plocha se smíšeným využitím městského typu – specifická (P62 – bez obytných staveb).

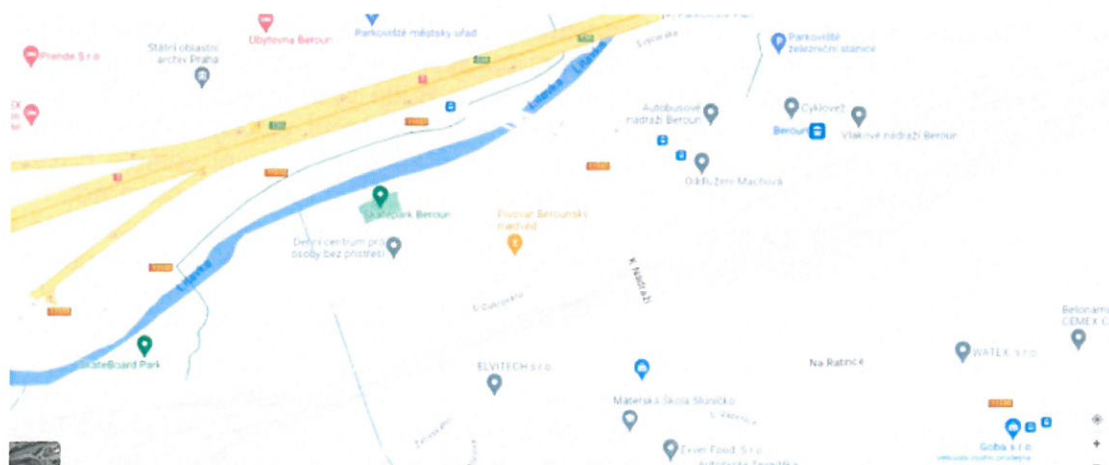
**Obrázek č. 4:** Areál MK metal Beroun s. r. o. v územním plánu města Beroun



**Kumulace záměrů:**

S ohledem na charakter záměru nelze předpokládat významnější ovlivnění okolí činnosti záměru. Prakticky jediným vlivem budou vlivy způsobené dopravou do zařízení a odvozem těchto odpadů k dalšímu zpracování nebo odstranění. Realizaci záměru nedojde ke změnám, které by ovlivňovaly komplexní ráz a využití stávajícího území – již existence průmyslového areálu. V areálu jsou provozovány další průmyslové objekty - Pivovar Berounský medvěd; Sběr a úprava odpadů - JUDr. Václav Mayer – MK metal; Zařízení ke sběru a zpracování vozidel s ukončenou životností - MK metal Beroun s. r. o.; Zařízení k využití odpadů – výroba alternativního paliva z dřevních odpadů – MK metal Beroun s. r. o., prodejna technických plynů Linde, prodejna součástí k hydraulickým zařízením bez výrobní činnosti a významného negativního vlivu na životní prostředí.

**Obrázek č. 5:** Umístění provozu ve vztahu k ostatním provozovnám v zájmovém území



Vzhledem ke kapacitě výše uvedených činností, jejich charakteru a personálnímu obsazení (2 – 3 zaměstnanci) se nepředpokládá kumulace vlivů na životní prostředí.

### **B.1.5 Zdůvodnění umístění záměru, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí**

Záměrem oznamovatele je zvýšení přijímaného množství odpadů zabezpečené v souladu s platnou legislativou, v zařízení umístěném na vlastním pozemku. V areálu se též nachází zařízení ke sběru a zpracování vozidel s ukončenou životností, což je s činností zařízení k nakládání s kovovým odpadem velmi vhodná kombinace. Provozováním zařízení bude zajištěno efektivní nakládání se vznikajícími odpady s důrazem na získávání co nejvyššího podílu opětovně využitelných materiálových složek.

Dobré napojení pozemku na silniční a železniční síť v daném území dává dobré předpoklady pro efektivní využití výše uvedeného zařízení bez výrazného navýšení vlivů na jednotlivé složky životního prostředí.

Realizací uvedeného zařízení v dané lokalitě dojde k zachování pracovních míst pro místní obyvatele.

#### Zdůvodnění umístění záměru

Záměr nemění charakter obce a ani nenarušuje krajinný ráz. Umístění posuzovaného zařízení je vázáno na stávající vybavení areálu v ulici U Cukrovaru, v Berouně provozovaném na základě souhlasu k provozování zařízení k využívání a odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem, včetně nakládání s nebezpečnými odpady vydaným Krajským úřadem Středočeského kraje, Odborem životního prostředí a zemědělství, dne 02. 04. 2019.

Využití lokality je v souladu se stanovenými podmínkami rozhodnutí, a rovněž v souladu s koncepcemi odpadového hospodářství na úrovni Středočeského kraje. Umístění záměru není navrženo ve více variantách.

Provoz je napojen na stávající inženýrské sítě (kanalizace, voda, elektřina) s potřebnou kapacitou pro realizaci záměru. Z hlediska dopravy je provoz napojen na silnici III. třídy č. 11533 Beroun – Koněprusy, procházející směrem na východ od areálu. V blízkosti areálu se nachází komunikace D5 a železniční trať Beroun – Plzeň.

#### Zdůvodnění umístění záměru ve vztahu k životnímu prostředí

Realizací záměru nedojde k žádnému trvalému ani dočasnému záboru zemědělské půdy, ani pozemků určených k plnění funkcí lesa, neboť dotčený pozemek je již nyní zastavěn.

V areálu nejsou žádné zelené plochy, vzrostlé stromy, není nutné jejich kácení ani mýcení keřových porostů.

Nebude ovlivněn územní systém ekologické stability v daném území.

Zařízení nemá další nároky na dodávku vody a zvýšení množství odpadních splaškových vod.

Nebude zřízen nový zdroj znečišťování ovzduší. K provozu jsou využity stávající zdroje – kotel MOC-EKO PRO 35 a VSB I.

Zařízení využívá stávající inženýrské sítě v areálu včetně mostní váhy na vážení přijatých odpadů.

Zařízení využívá stávající silniční síť.

Celková úroveň technického řešení zařízení ke sběru a úpravě odpadů je standardní a odpovídá řešení obdobných zařízení v jiných lokalitách.

Venkovní prostory užívané pro provoz zařízení mají zpevněný povrch.

#### Možné uvažované varianty umístění záměru

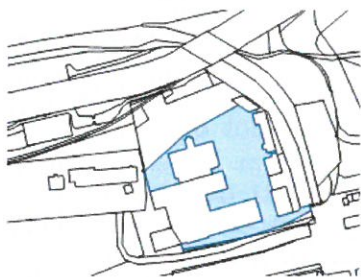
Variantní řešení umístění záměru se nepředpokládá, neboť navýšení kapacity zařízení je dáno rozsahem a vybavením stávajícího areálu (využití stávajících ploch, budov a provozních zařízení). Realizace záměru v jiných prostorách není v zájmu provozovatele.

### B.1.6 Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru

Stávající areál provozovny, jehož součástí je i „Zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady - MK metal Beroun s.r.o.“, leží v okrajové jižní části města Beroun, na pravém břehu řeky Litavky, v blízkosti vlakového nádraží, v ulici U Cukrovaru, ze které je do areálu zařízení upraven vjezd. Areál provozovny je oplocen a ze strany příjezdové komunikace vybaven uzamykatelnou branou.

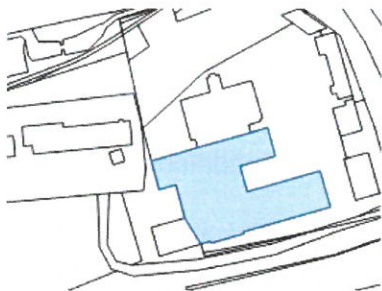
Odpad je do zařízení dovážen vlastními svozovými prostředky, svozovými prostředky jiných oprávněných osob, nebo dopravními prostředky původců.

K soustředování některých druhů odpadů kategorie ostatní je využíván pozemek p. č. 7144. V místech, kde výše uvedená činnost probíhá je ohraničen panelovou stěnou a přístřešky.



Vzhledem k tomu, že přes uvedený pozemek vede příjezdová cesta k dalším pozemkům, kde rovněž probíhá podnikatelská činnost, je zde zachován průjezdný profil v šíři cca 5 m pro průjezd nákladních vozidel.

Pozemek 529/1 se nachází pod hlavní budovou č. p. 135 bývalého cukrovaru a je využíván zejména k soustředování některých druhů odpadů kategorie nebezpečné.



Jako doprovodná zařízení ke sběru, soustředování, shromažďování a úpravě odpadů jsou využívány následující stavby, zařízení a technické prostředky:

- běžné typové velkoobjemové kontejnery umístěné na venkovních zpevněných plochách pro uložení vytříděného kovového odpadu bez nebezpečných vlastností.
- typové kovové kontejnery umístěné ve vnitřních prostorách hal, používané pro oddělené shromáždění nebezpečných odpadů.
- speciální typové kontejnery s víkem typ BK 1.1, umístěné ve skladě, opatřené atestem č. IMET 4002, ze dne 29. 3. 1994, používané pro shromažďování baterií.



- typové kontejnery a palety pro ukládání vytríděných barevných kovů, které jsou umístěny v uzavřeném skladu, kde bude docházet k třídění a úpravě lisováním, zejména odpadů katalog. č. 12 01 03, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 06.
- kanceláře pro vedení společnosti, vedení účetnictví, řízení dopravy.
- mostní váha do 25 tun pro vážení nákladních vozidel a váha do 1000 kg pro drobné odpady.
- mobilní nůžky zn. Žďas, typ: CNS400K
- nákladní automobily s mechanickou rukou pro dovoz odpadů.
- bagr s mechanickou rukou pro úpravu a manipulaci s odpady.
- svářecí soupravy k řezání kovových odpadů plamenem.
- ruční mechanické a elektrické nářadí slouží při třídění, úpravě a rozebírání odpadů.

Zařízení na určování hmotnosti odpadu bude procházet pravidelnou kalibrací v intervalu nejvýše do 24 měsíců.

Odpady, které nelze ukládat, vzhledem k jejich charakteru nebo rozměrům do shromažďovacích nádob, nebo u kterých je umístění do shromažďovacích nádob vzhledem k následnému způsobu manipulace, nakládky a přepravy nevhodné, mohou být ukládány volně ložené přímo na zpevněnou plochu areálu zařízení. Určení míst uložení odpadu a druhů takto ukládaných odpadů provádí vedoucí provozu. Místa vyhrazená ke shromažďování volně loženého odpadu jsou řádně označena.

Zařízení je smluvně zapojeno do kolektivního systému zpětného odběru elektrozařízení a baterií a akumulátorů jako místo odběru. Jako místo zpětného odběru elektrozařízení je vyčleněn velkoobjemový kontejner, který je umístěn na venkovní zpevněné manipulační ploše a je označen nápisem „zpětný odběr“. Na baterie v režimu zpětného odběru použitých výrobků je vyčleněn speciální typový kontejner s víkem typ BK 1.1. Tento kontejner je označen nápisem „zpětný odběr“.

Zařízení je dále vybaveno pomůckami pro úklid a látkami pro absorpci případných uniklých kapalin ze strojů. Prostory zařízení jsou vybaveny hasicími přístroji. V zařízení je prováděna pouze drobná provozní údržba strojů, servis a opravy strojního vybavení jsou prováděny specializovanými firmami.

#### Způsob ochrany horninového prostředí v místech nakládání s odpady:

dočasné uložení odpadu (kategorie O) před roztříděním, pro provádění jednotlivých způsobů mechanické úpravy, je prováděno na venkovní manipulační ploše, která je zpevněna silničními panely uloženými na nepropustné jílové vrstvě, spáry jsou vylity asfaltem.

Dešťové vody z této plochy jsou svedeny přes kanalizační vpusti do kanalizace areálu a následně do veřejné kanalizace.

V halách je provedena nepropustná úprava betonové podlahy. Mechanická úprava je prováděna pouze na vyhrazených místech.

Provozovatel zařízení povede evidenci o přejatých odpadech, evidenci vznikajících odpadů a provozní deník zařízení dle požadavků Zákona, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Na vstupní bráně je umístěna informační tabule s náležitostmi dle § 3 odst. 3 d) vyhlášky 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

1. název zařízení,
2. identifikační číslo zařízení,
3. druhy odpadů nebo skupiny a podskupiny odpadů podle Katalogu odpadů, které mohou být přijaty do zařízení,

4. obchodní firmu nebo název, právní formu a sídlo provozovatele zařízení, včetně jmen, příjmení osob, které za právnickou osobu jednají, a jejich telefonní čísla, popřípadě jména a příjmení, obchodní firmu, sídlo a telefonní číslo, je-li provozovatel zařízení podnikající fyzickou osobou,

5. provozní doba zařízení, během níž probíhá příjem odpadů do zařízení nebo výdej odpadů nebo výrobků ze zařízení.

Během provozní doby zařízení, při níž probíhá příjem odpadů do zařízení nebo výdej odpadů nebo výrobků ze zařízení, musí být vždy přítomen pracovník určený provozovatelem zařízení k jeho obsluze.

#### Povinnosti obsluhy zařízení při všech technologických operacích v zařízení

- zaznamenat údaje o odpadu a předávající osobě a provozovně nebo zařízení určeném pro nakládání s odpady, ze kterých je odpad předáván tak, aby mohla být vedena průběžná evidence odpadu a prováděno ohlašování,
- odpad zvážit a provést jeho vizuální kontrolu,
- ověřit zařazení odpadu podle druhu a kategorie, s výjimkou převzetí od nepodnikající fyzické osoby,
- zařadit odpad podle druhu a kategorie v případě, že ho přebírá od nepodnikající fyzické osoby, a
- v případě, že není k převzetí daného druhu nebo kategorie odpadu oprávněn, odmítnout převzetí odpadu do zařízení,
- při převzetí odpadu vydat osobě, od které odpad do zařízení převzal, potvrzení o množství, druhu a kategorii předaného odpadu, včetně uvedení identifikačního čísla zařízení,
- oznámit bez zbytečného odkladu příslušnému krajskému úřadu a krajské hygienické stanici nepříznivé vlivy nakládání s odpadem na zdraví lidí nebo životní prostředí, které jsou v rozporu s vlivy popsány v provozním řádu zařízení nebo vlivy, které překračují limity znečišťování stanovené jinými právními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí, a oznámit opatření přijatá k zamezení těchto nepříznivých vlivů,
- vést provozní deník,
- při převzetí kovového odpadu stanoveného vyhláškou ministerstva zaznamenat kromě údajů uvedených výše rovněž pravdivé údaje o fyzické osobě, která fyzicky předala odpad do zařízení, vést průběžnou evidenci těchto údajů a tuto evidenci uchovávat po dobu 5 let od převzetí odpadu; za účelem splnění této povinnosti je provozovatel zařízení oprávněn vyžadovat k nahlédnutí průkaz totožnosti této fyzické osoby. Podle věty první se nepostupuje, pokud je odpad přebírán z jiného zařízení určeného pro nakládání s odpady,
- sledovat prostor zařízení kamerovým systémem, uchovávat záznam z kamerového systému po dobu 30 dnů a na vyžádání tento záznam poskytnout orgánům provádějícím kontrolu podle zákona o odpadech.

#### Přejímka odpadů

Kontrolu přejímaných odpadů do zařízení provádí pracovník, který má na starosti příjem odpadu a který rozhoduje o jeho umístění po převzetí. Obsluha zařízení vizuálně zkontroluje přijímané odpady.

Před protokolárním přijetím odpadu je nezbytné zkontrolovat a provést namátkovou kontrolu k ověření shody odpadu s informacemi poskytnutými dodavatelem odpadu, a zda přijímaný materiál neobsahuje další odpady, jejichž příjem není v zařízení povolen.

Bude-li v přijímaném odpadu zjištěn nepřijatelný odpad ještě v přítomnosti předávajícího (dodavatele) odpadu, takový odpad nebude do zařízení přijat, dodavatel jej vezme zpět. Bude proveden záznam v provozním deníku a o pokusu předat nepovolený odpad bude do tří pracovních dnů od události písemně informován Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství Zborovská 11, Praha 5. V písemném hlášení bude uvedeno datum, původce odpadu, přepravce a důvod nepřijetí odpadu do zařízení.

V případě, že nepovolený odpad bude zjištěn až v době, kdy dodavatel opustí prostor zařízení, musí jej provozovatel umístit na vyhrazené místo a zajistit jej tak, aby byly minimalizovány možné negativní vlivy na okolní prostředí a zdraví lidí. V nejkratší možné lhůtě, nejpozději však do 30 dnů ode dne zjištění takového odpadu v zařízení, je provozovatel povinen předat jej osobě oprávněné k jeho převzetí. Bude proveden záznam v provozním deníku a o pokusu předat nepovolený odpad bude do tří pracovních dnů od události písemně informován Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství Zborovská 11, Praha 5. V písemném hlášení bude uvedeno datum, původce odpadu, katalogové číslo odpadu, množství odpadu, přepravce a důvod nepřijetí odpadu do zařízení.

Obsluha zařízení zaznamená kód druhu odpadu, kategorii, hmotnost odpadu, datum dodávky, totožnost dodavatele odpadu, včetně identifikačního čísla zařízení u oprávněných osob, při dodávkách nebezpečného odpadu i údaje o nebezpečných vlastnostech. Množství odpadu je zjištěno na mostní váze, malé váze s váživostí do 25 t nebo vahách s váživostí do 1000 kg.

Kovové odpady, u nichž je provozovatel zařízení povinen při jejich převzetí zaznamenat údaje o fyzické osobě, která fyzicky předala odpad do zařízení, a přebíraných odpadů, a kovové odpady, za které může provozovatel zařízení poskytovat úplatu pouze způsobem uvedeným v § 19 odst. 3 zákona

<b>Kód druhu odpadu</b>	<b>Název druhu odpadu</b>
02 01 10	Kovové odpady
12 01 01	Piliny a třísky železných kovů
12 01 03	Piliny a třísky neželezných kovů
15 01 04	Kovové obaly
16 01 17	Železné kovy
16 01 18	Neželezné kovy
16 08 01	Upotřebené katalyzátory obsahující zlato, stříbro, rhenium, rhodium, paladium, iridium nebo platinu (kromě odpadu uvedeného pod číslem 16 08 07)
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 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10
20 01 40	Kovy

Identifikovat osoby, od kterých má v úmyslu odpady odebrat nebo vykoupit, identifikovat odebírané nebo vykupované odpady, vést evidenci o těchto skutečnostech, a to včetně data

a hodiny odebrání nebo vykoupení odpadů. K plnění této povinnosti je provozovatel oprávněn vyžadovat k nahlédnutí průkazy totožnosti těchto osob; při nakládání s osobními údaji fyzických osob postupuje provozovatel podle zvláštního zákona.

Identifikací právnických osob se rozumí zjištění obchodní firmy nebo názvu právnické osoby, adresy jejího sídla, identifikačního čísla osoby nebo obdobného čísla přidělovaného v zahraničí a identifikace fyzické osoby jednající jménem této právnické osoby při odběru odpadů.

Identifikací fyzických osob se rozumí zjištění jména, příjmení, data narození, adresy trvalého pobytu nebo pobytu a čísla občanského průkazu nebo jiného průkazu totožnosti každé z osob, od které byly odpady odebrány nebo vykoupeny.

Provozovatel zařízení smí za přebíraný kovový odpad uvedený výše poskytnout úplatu pouze převodem peněžních prostředků prostřednictvím osoby oprávněné poskytovat platební služby nebo prostřednictvím provozovatele poštovních služeb formou poštovního poukazu. O uskutečněných platbách je povinen vést evidenci.

Převzaté kovové odpady, které mají povahu strojního zařízení, obecně prospěšná zařízení, umělecká díla nebo pietní a bohoslužebné předměty nebo jejich části nesmí provozovatel zařízení po dobu 48 hodin od jejich převzetí rozebírat, jinak pozměňovat nebo předávat dalším osobám.

Kovové odpady, za které nesmí provozovatel zařízení poskytovat úplatu v případě převzetí od nepodnikajících fyzických osob:

Kovový odpad mající povahu

- a) uměleckého díla nebo jeho části nebo předmětu kulturní hodnoty<sup>1</sup>,
- b) pietního nebo bohoslužebného předmětu nebo jeho části,
- c) průmyslového strojního zařízení nebo jeho části,
- d) obecně prospěšného zařízení nebo jeho části, zejména zařízení pro hromadnou dopravu, dopravní značení, součásti nebo příslušenství veřejného prostranství a pozemních komunikací a energetické, vodárenské nebo kanalizační zařízení, nebo
- e) části vybraného výrobku s ukončenou životností s výjimkou kompletní autobaterie, která se v tomto případě nepovažuje za součást vozidla s ukončenou životností.

Identifikační údaje provozovatel eviduje a uchovává po dobu 5 let od odebrání nebo vykoupení odpadů.

Bez ověření údajů provozovatel zařízení ke sběru a úpravě odpadů nesmí odpad odebrat nebo vykoupit.

Provozovatel zařízení je povinen v případě, že do zařízení přebírá kovový odpad stanovený vyhláškou ministerstva od původce odpadu, pokud tento odpad nepřebírá z jiného zařízení určeného pro nakládání s odpady,

- a) sledovat prostor zařízení kamerovým systémem, uchovávat záznam z kamerového systému po dobu 30 dnů a na vyžádání tento záznam poskytnout orgánům provádějícím kontrolu podle tohoto zákona a
- b) každoročně proškolit všechny pracovníky, kteří vykonávají obsluhu zařízení, pro získání potřebných znalostí, dovedností a postupů pro plnění povinností při přebírání odpadů stanovených tímto zákonem a vyhláškou ministerstva, o tomto školení pořídít písemný záznam a tento záznam uchovávat po dobu 5 let od provedení školení.

<sup>1</sup> Zákon č. 71/1994 Sb., o prodeji a vývozu předmětů kulturní hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.



Dále obsluha zařízení zaznamená údaje o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat, včetně případných protokolů o zkouškách a k nim příslušných protokolech o odběru vzorků, pokud to vyplývá ze souhlasu k provozování zařízení nebo z jeho provozního řádu, a zajistí jejich uchování po dobu 5 let. Obsluha zařízení vystaví předávající osobě písemné potvrzení o převzetí každé dodávky odpadu.

Obsluha provede zaznamenání všech informací do provozního deníku.

Přijatý odpad bude uložen na předem určeném místě tak, aby nedošlo ke smíchání s jinými druhy.

Opad se dále třídí. Třídění odpadů probíhá ručně, na vyhrazeném místě pro shromažďování odpadu. Odpady ukládají do shromažďovacích nádob poučení zaměstnanci. Odpady, které nelze ukládat, vzhledem k jejich charakteru nebo rozměrům do shromažďovacích nádob, nebo u kterých je umístění do shromažďovacích nádob vzhledem k následnému způsobu manipulace, nakládky a přepravy nevhodné, mohou být ukládány volně ložené přímo na zpevněnou plochu v areálu zařízení. Určení míst uložení odpadů a druhů takto ukládaných odpadů provádí vedoucí provozovny. Tato místa jsou řádně označena.

Nevyhovuje-li odpad svými rozměry, na požadovaný rozměr se upraví. V některých případech jsou odpady rozebrány, rozřezány a stříhány tak, aby bylo dosaženo lepší kvality a manipulace s nimi pro jejich další zpracování. Všechny kontejnery jsou označeny popisnými cedulemi, nebezpečné odpady navíc i identifikačními listy nebezpečných odpadů. Shromažďovací prostředky jsou zabezpečeny jak z hlediska bezpečnosti osob, tak i bezpečnosti zajištění přístupu manipulační techniky.

Upravený, vytríděný odpad je předán jiným oprávněným osobám k dalšímu využití nebo odstranění. Odpady umístěné ve shromažďovacích nádobách mohou být přeloženy pouze do přepravního obalu určeného pro nakládání se shromažďovaným druhem odpadu nebo může shromažďovací nádoba sama sloužit jako přepravní obal.

Při přepravě nebezpečných odpadů je bezpodmínečně nutné vézt předepsané doklady, zejména Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR, Ohlašovací list pro ohlášení přepravy nebezpečných odpadů a Identifikační list nebezpečného odpadu.

Popis způsobu vedení provozního deníku, nastavení odpovědnosti za vedení jednotlivých záznamů a přehled údajů a informací, které budou do provozního deníku zaznamenávány

V souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 273/2021 Sb. se předkládá návrh na zavedení provozního deníku zařízení s následujícím obsahem.

Provozní deník je veden formou počítačového programu speciálně vytvořeného pro převzetí odpadů, který obsahuje:

- a) všechny skutečnosti charakteristické pro provoz zařízení - jméno obsluhy, vybrané údaje o sledování provozu zařízení - množství přijatých odpadů,
- b) další údaje z monitorování provozu zařízení,
- c) záznamy o školení pracovníků zařízení, o kontrolách v zařízení, o uložených sankcích nebo nápravných opatřeních,
- d) záznamy o zvláštních událostech a poruchách v provozu s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření.

V provozním deníku musí být dohledatelné všechny výše uvedené údaje za poslední 3 roky provozu zařízení. Za archivaci dokladů odpovídá majitel provozovny.

Provozní deník povede a požadované údaje do něj bude průběžně zapisovat vždy pracovník zařízení. Deník bude k dispozici v objektu mobilní buňky. Za správné uvedení denních zápisů do provozního deníku odpovídá pracovník zařízení.

Na konci každého dne je proveden výtisk sjetiny o přijatých odpadech, kde je souhrnně uvedeno, podle jednotlivých druhů odpadů, kolik, kterého odpadu bylo celkově převzato. Tento přehled je veden denně, týdně, měsíčně a ročně.

Pro osoby, které jsou povinny vést evidenci odpadů, je vydán dodací list, ve kterém je uveden druh odpadu, katalogové číslo odpadu, dodavatel - původce a množství převzatého odpadu.

Odpovědnost za vedení provozního deníku v rovině obecné má majitel a jednatel společnosti. V rovině osobní pak pracovník provádějící příjemku odpadů.

#### Nakládání s odpadem - způsob značení odpadu, balení odpadu, umístování odpadů v zařízení

Kovový odpad (bez nebezpečných vlastností) je uložený na venkovní zpevněné ploše, kde bude roztríděn. Třídění provádějí zaškolení dělníci, kteří jsou vybaveni ochrannými prostředky (rukavice, vesty, pracovní boty atd.), v rámci druhu odpadu, na silnostěnné železo, plech, litinu a ostatní kovy. Třídění se provádí ručně či pomocí bagru s mechanickou rukou pro snadnější manipulaci s odpadem. Kovový odpad rozdělený na jednotlivé druhy (tloušťky) je pomocí kolového překladače vkládán do násypky šrotovacích nůžek. Z násypky se pomocí pístu přesune do komory, kde dochází k lisování kovového odpadu a takto předlisovaný materiál je tlačěn do přední části nůžek, kde dochází ke stříhu na požadované míry.

Silnostěnné kovové profily mohou být také dopraveny na vyhrazené pracoviště k rozřezání plamenem a následně shromážděny k expedici. Řezání kovového odpadu provádějí zaškolení dělníci, seznámení s dodržováním bezpečnostních předpisů a pracovních postupů při používání kyslíko-acetylenového zařízení a vybavení příslušnými pracovními ochrannými pomůckami (rukavice, brýle, chrániče obličeje, pracovní ochranné zástěry, pracovní boty atd.). Ostatní drobnější kovový odpad, plechy apod. je určen pro rozbroušení nebo zpracování na lisu kovového odpadu. Obsluhu lisu zajišťuje, pro toto zařízení, speciálně vyškolený pracovník. Následně je slisovaný odpad shromážděn k předání jiné oprávněné osobě.

Drobný kovový odpad bez nebezpečných vlastností (např. piliny a třísky železných kovů, kovové obaly, piliny a třísky neželezných kovů a další drobný kovový odpad, který je provozovna oprávněna převzít), je roztríděn podle druhu a uložen do shromažďovacích prostředků (kontejnery, palety) a následně předán jiné oprávněné osobě.

Odpady s katalogovým č. 170401 až 170407 (barevné kovy) jsou roztríděny podle druhu a uloženy do kontejnerů umístěných v uzamčené místnosti. Po naplnění shromažďovacích prostředků je odpad předán jiné oprávněné osobě.

AKU baterie a akumulátory z vlastní produkce se dočasně ukládají do speciálních kontejnerů. V řádně označených kontejnerech jsou AKU baterie a akumulátory ukládané samostatně podle katalogového čísla. AKU baterie a akumulátory nejsou dále upravovány, ale po naplnění shromažďovacího prostředku jsou předány jiné oprávněné osobě. Na baterie v režimu zpětného odběru použitých výrobků je vyčleněn samostatný kontejner, který je označen nápisem „zpětný odběr“.

Ostatní nebezpečné odpady, které je možné do zařízení samostatně přijímat (viz výše seznam odpadů) jsou ihned při převzetí odděleny od ostatních odpadů, v případě potřeby je provedena jejich mechanická úprava (rozebrání, zmáčknutí apod.), která se provádí uvnitř

haly na určeném místě, opatřeném nepropustnou podlahou. Následně jsou tyto odpady uloženy do kovového kontejneru. Po naplnění shromažďovacích prostředků jsou tyto odpady předány jiné oprávněné osobě.

Práce s tímto odpadem zajišťují pracovníci vyškolení k práci s nebezpečnými odpady, kteří jsou seznámeni s postupy pro případ havárie a vybaveni příslušnými pracovními pomůckami.

Kabely jsou uloženy do shromažďovacího prostředku (kontejner) a po jeho naplnění předány jiné oprávněné osobě.

#### Umístění odpadů ve shromažďovacích prostředcích a jejich označení

Odpady jsou podle kategorie a druhu uloženy do výše uvedených shromažďovacích prostředků a nádob. Všechny kontejnery s nebezpečným odpadem jsou označeny popisnými cedulemi a identifikačními listy nebezpečného odpadu.

Shromažďovací prostředky jsou umístěny a zabezpečeny z hlediska zajištění bezpečnosti osob, které do nich budou odpad ukládat a s ohledem na bezpečné zajištění přístupu potřebné manipulační techniky.

#### Prostředky pro soustřeďování odpadů musí:

- a) být odolné proti chemickým vlivům odpadů, pro které jsou určeny,
- b) splňovat technické požadavky k nakládání s chemickými látkami a směsmi se stejnými vlastnostmi jako mají odpady, pro které jsou určeny,
- c) být odlišeny tvarem, barvou nebo značením od prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady a od prostředků určených k soustřeďování jiných druhů odpadů,
- d) svým provedením zajišťovat bezpečnost při jejich obsluze, a pokud nejsou určeny pro jednorázové použití, i při jejich čištění a dezinfekci,
- e) svým provedením nebo v kombinaci s technickým provedením a vybavením místa, v němž jsou umístěny, zabezpečovat ochranu okolí před únikem odpadů a před emisemi nebo zápachem a zároveň chránit odpad před nežádoucím znehodnocením, zneužitím nebo odcizením a
- f) být umístěny tak, aby byla zajištěna bezpečnost při jejich obsluze, požární bezpečnost, dostupnost a možnost obsluhy mechanizačními a dopravními prostředky.

Odpady mohou být soustřeďovány mimo soustřeďovací prostředky, pokud plocha, na které jsou soustřeďeny, zajišťuje v nejvyšší míře splnění požadavků odstavce 1 písm. a) a b) a d) až f). Toto místo je ohraničeno a označeno tak, aby bylo zřejmé, že věci zde umístěné jsou odpadem včetně označení kódu a názvu druhu odpadu.

#### Předávání odpadů oprávněné osobě

Odpady umístěné ve shromažďovacích prostředcích mohou být přeloženy pouze do přepravního obalu určeného pro nakládání se shromažďovaným druhem odpadu nebo může shromažďovací prostředek sám sloužit jako přepravní obal.

Při přepravě nebezpečných odpadů je bezpodmínečně nutné vézt předepsané doklady, zejména Evidenční list pro přepravu nebezpečných odpadů po území ČR, Ohlašovací list pro ohlášení přepravy nebezpečných odpadů a Identifikační list nebezpečného odpadu.

Do provozovny je zakázáno přijímat jakékoliv jiné odpady neuvedené v Seznamu druhů odpadů, pro něž je zařízení určeno.

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

Záměr nebude vyžadovat realizaci stavebních a montážních prací. Provoz bude využívat všechny stávající inženýrské sítě a infrastrukturu.

Navýšení kapacity bude uvedeno do provozu po schválení Provozního řádu zařízení Krajským úřadem Středočeského kraje, odborem životního prostředí a zemědělství.

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

Záměr spadá do jednoho samosprávného celku.

Obec:	Beroun (Statistický kód LAU 2: CZ0202531057)
Katastrální území:	Beroun
Obec s rozšířenou působností:	Beroun
Obec s pověřeným obecním úřadem:	Beroun
Kraj:	Středočeský

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

Závěr zjišťovacího řízení vydává Krajský úřad Středočeského kraje.

Schválení Provozního řádu zařízení vydává Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství.

## **B. II Údaje o vstupech**

### **B.II.1 Půda**

V rámci posuzovaného záměru nedojde k trvalému ani dočasnému záboru ZPF. Není nutný žádný trvalý ani dočasný zábor lesní půdy. Dotčená plocha je na pozemcích, které nejsou součástí zemědělského ani lesního půdního fondu.

Jde o plochy v katastru nemovitostí vedené jako zastavěná plocha a nádvoří a ostatní plocha.

### **B.II.2 Chráněná území**

Do regionu ORP Beroun zasahují významná území ochrany přírody a krajiny. Především se jedná o CHKO Český Kras a Křivoklátsko, dále oblasti Natura i ptačí oblast (Křivoklátsko), přírodní park Povodí Kačáku a množství NPR, PR a přírodních památek. V území se též projevují cenné krajinné typy – krajiny krasové, krajiny výrazných svahů a skal horských hřbetů a výrazná údolí. Zobrazení Evropsky významných lokalit (EVL) v okolí zařízení viz. obrázek č. 6. Nejbližší EVL se nachází cca 2,4 km daleko.

Záměr nezasahuje do žádného chráněného ložiskového území ani do chráněné oblasti přirozené akumulace vod.

### B.II.3 Ochranná pásma

Záměr se nenalézá v oblasti, do které by zasahovala ochranná pásma ve smyslu ust. zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, tj. ochranná pásma vodních zdrojů, nebo zákona č. 164/2001 Sb., lázeňský zákon, tj. ochranná pásma minerálních vod.

Areál firmy MK metal Beroun s.r.o., kde se nachází i Zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady je situováno v záplavovém území řeky Litavky a může být při výskytu přirozené povodně zaplaven vodou. Areál je mimo aktivní zónu záplavového území. Koryto řeky Litavky je v této části města regulované, výška břehů je 3,5 až 4 m a areál firmy se nachází v této výšce nad řekou.

Záměr zasahuje do ochranného pásma železniční celostní dráhy Beroun – Plzeň hl. n. Při realizaci záměru nedojde k záboru nových ploch LPF nebo ZPF. Nebudou zde probíhat žádné dodatečné stavební úpravy. Z těchto důvodů nevydal Drážní úřad závazné stanovisko (přílohy).

Realizace záměru nevyžaduje zřízení vlastního ochranného pásma. Využitím stávajícího objektu a manipulačních ploch nedojde k zásahu do chráněných území a nejsou dotčena žádná ochranná pásma.

#### Ochranná pásma kanalizace:

- kanalizace DN 200-400	3m od osy kanalizace
- kanalizace DN 500-800	5m od osy kanalizace
- kanalizace DN 900-1100	6m od osy kanalizace
- kanalizace DN 1200-1500	8m od osy kanalizace

#### Ochranná pásma vodovodu:

- vodovod DN 80-200	2m od osy vodovodu
- vodovod DN 250-400	3m od osy vodovodu
- vodovod DN 500-800	5m od osy vodovodu
- vodovod DN 900-1000	6m od osy vodovodu

#### Soustavy pro rozvod elektrické energie:

- řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky	1m po obou stranách krajního kabelu
- pro napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně	1 m od kraje kabelu
- pro závěsná kabelová vedení	7 m od nejkrajnějšího vodiče

#### Ochranné pásmo lesa:

50 m od okraje

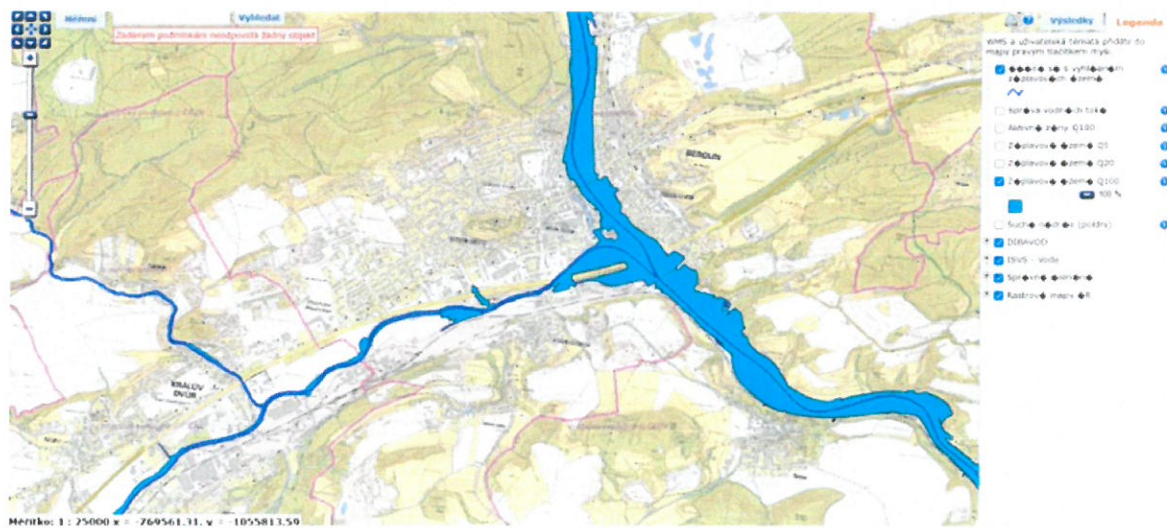
#### Ochranné pásmo veřejných komunikací:

- silnice I. třídy	50m od osy vozovky
- silnice II. třídy	25m od osy vozovky
- silnice III. třídy	20m od osy vozovky
- místní komunikace	10m od osy vozovky

Obrázek č. 6: Zobrazení Evropsky významných lokalit v okolí zařízení



Obrázek č. 7: Oblast ohrožená povodněmi na území města Beroun



#### **B.II.4 Voda**

Areál leží v zátopové oblasti řeky Litavky, která v Berouně, v nadmořské výšce 218 m, ústí zprava do řeky Berounky.

Při zpracování odpadů nedochází k odběru vody, voda není používána, ani není technologická voda produkována a vypouštěna. Zásobování vodou je určeno pouze pro sociální účely a hygienické zařízení, které je součástí areálu. Podle hygienických předpisů se jedná o 30 m<sup>3</sup> na jednoho pracovníka v jedné směně za rok.

Pitnou vodou je z veřejného vodovodu zásobován celý areál. Ke zvýšené spotřebě pitné vody nedojde. V provozovnách areálu pracuje cca 30 zaměstnanců, nakládání s odpady zajišťují 2 – 3 zaměstnanci (dle potřeby) z tohoto stávajícího počtu. Splaškové vody jsou odváděny na ČOV Beroun, kanalizačním řádem procházejícím areálem.

Užitková voda je odebírána z vlastní studny, která je součástí areálu. Rozvod požární vody není proveden z vodovodního řadu užitkové vody.

#### **B.II.5 Surovinové zdroje ostatní**

Záměr nemá žádné další nároky na suroviny.

#### **B.II.6 Energetické zdroje**

Energetická náročnost technologie pro sběr a úpravu odpadů je nízká, převažuje práce s ručním elektrickým náradím (rozbrušovací pily apod.) s odhadovaným příkonem 1 – 3 kW.

TUV se připravuje v plynu vytápěném boileru. K osvětlení zázemí a dílny slouží zářivková svítidla.

#### **B.II.7 Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu**

Zařízení je situováno na okraji města Berouna a je dostupné všemi dopravními prostředky. Nároky na využití veřejné dopravní sítě, silnice Beroun – Koněprusy, realizací záměru nevzrostou. Silnice tvoří nadjezd nad kolejištěm ČD, má dostatečnou šířku, kvalitní povrch a je přehledná. Do provozovny se vjíždí dostatečně širokým sjezdem z ulice U Cukrovaru.

Při realizaci záměru se využívá již vybudovaných a dostatečně kapacitně dimenzovaných inženýrských sítí. Areál je oplocen a má jednu vstupní bránu. V rámci provozu zařízení je pro manipulaci s odpady používán vysokozdvizný vozík.

Pro dopravu odpadů do zařízení a jejich odvoz je používána automobilová doprava, nákladní vozidla nižší a střední tonáže. Provozovna je zde umístěna dlouhodobě a provoz je již stabilizován. Navíc Zařízení ke sběru a úpravě odpadů JUDr. Mayer – MK metal, provozované na stejné adrese, svoji kapacitu od roku 2023 snížilo o 4 000 t, čímž dojde ke snížení intenzity dopravy do tohoto zařízení.

#### **B.II.8 Tepelná energie**

Administrativní budova je vytápěna kotlem na tuhá paliva, a to MOC-EKO PRO 35. Dílny jsou vytápěny kotlem na pevná paliva VSB I (dřevem).

## B.II.9 Nároky na biologickou rozmanitost

Záměr bude realizován ve stávajícím objektu, který je dlouhodobě využíván k podnikatelské činnosti, tedy bez přirozeného vegetačního pokryvu, a tedy nemá žádné nároky na zábor ploch, které ovlivňují biologickou rozmanitost či využívání přírodních zdrojů a ovlivnění druhů a ekosystémů.

## B.III Údaje o výstupech

### B.III.1 Ovzduší

Administrativní budova je vytápěna kotlem na tuhá paliva MOC-EKO PRO 35. Kotel splňuje požadavky PN-EN-303-5:2012 a EKODESIGNE při zachování struktury horního kanálu (4 konvekční kanály, velmi jednoduché a rychlé čištění z přední části kotle). Kotel je vybaven ocelo-litínovým hořákem BATTERY PRO, se kterým dosahuje požadovaných emisních limitů bez použití katalyzátoru. Jedno naplnění zásobníku stačí na cca 3 – 7 dní provozu kotle, v závislosti na potřebě tepla, účinné regulaci (řízený směšovací ventil, pokojový termostat, atp.) venkovní teplotě, velikosti a zateplení budovy a výhřevnosti použitého paliva.

Dílny jsou vytápěny kotlem K1 – VSB I na tuhá paliva, tepelný výkon 100 kW, palivem je dřevo bez nebezpečných složek, spotřeba 20 kg/hod., účinnost spalování 78,8 % (povolený limit je 70 %), obsah CO přepočtený na 6 % O<sub>2</sub> je 828 ml/m<sup>3</sup> (povolený limit je 1000 ml/m<sup>3</sup>), výška komínu je 16 m.

Zařízení ke sběru a úpravě odpadů se nachází v uzavřeném prostoru stávajícího stavebního objektu, není zdrojem páchnoucích nebo prašných látek, které by obtěžovaly obyvatelstvo nebo ohrožovaly veřejné zdraví.

Z procesu sběru a úpravy odpadů nedochází k únikům emisí do ovzduší.

Nepředpokládá se významné zvýšení prašnosti způsobené manipulací s odpady uvnitř ani vně pracovních prostor.

Mobilní zdroje znečišťování ovzduší představuje silniční doprava, která je zdrojem emisí a produkuje znečišťující látky. Při dopravě odpadů do zařízení a jejich odvozu by mohlo dojít k mírnému nárůstu znečištění ovzduší, ale vzhledem k provozu na silnici Beroun - Koněprusy a dálnici D5 je přírůstek minimální. Vozidla se v areálu pohybují po komunikacích se zpevněným povrchem.

#### Bodové zdroje znečišťování ovzduší:

##### V areálu

Administrativní budova je vytápěna kotlem MOC-EKO PRO 35. Dílny jsou vytápěny kotlem K1 – VSB I. Kotle na pevná paliva. Topí se dřevem.

##### Mimo areál

Tepelné zařízení města Beroun (sousedí s areálem)

Spalovací zařízení na plynná paliva (25 MW)

Železniční stanice Beroun

Lokální topidla na zemní plyn a pevná paliva.

#### Liniové zdroje znečišťování ovzduší:

Liniové zdroje emisí, tj. automobilová doprava, významně přispívají ke znečišťování ovzduší, především ve škodlivinách CO, NO<sub>x</sub> a uhlovodíků. Automobilová doprava je také zdrojem sekundárního znečištění – zvýšení prašnosti.



Při dopravě odpadů do zařízení a jejich odvozu dojde k mírnému nárůstu znečištění ovzduší, ale vzhledem k provozu na silnici Beroun – Koněprusy a dálnici D5 bude přírůstek minimální. Vozidla se v areálu pohybují po komunikacích se zpevněným povrchem.

Významné zvýšení znečištění ovzduší provozem zařízení se nepředpokládá.

### **B.III.2 Hluk, vibrace, radioaktivní a elektromagnetické záření**

#### Potencionální zdroje hluku v lokalitě

Doprovodnou součástí výrobní činnosti jsou zpravidla hluk a vibrace. Dominantními zdroji hlukových emisí ze zařízení je používání ručního elektrického a mechanického nářadí při jednotlivých operacích úpravy odpadů, zejména brusky, vrtačky a rozbrusky.

#### Hodnocení vlivu hluku záměru

Technologický hluk ze zpracování odpadů nebude mít vliv na stav akustické situace v okolí provozovny zařízení, zejména, když se zde nenachází bytová zástavba. Areál je od nejbližších obydlí vzdálen cca 360 m. Navíc se mezi areálem a bytovou zástavbou nachází umělý vysoký val tvořený tělesem silnice. Lze tedy předpokládat, že budou splněny nejvyšší přípustné hodnoty ekvivalentní hladiny akustického tlaku A, dané nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, pro posuzování zatížení venkovního prostoru hlukem z provozoven a z jiných stacionárních zdrojů:  $L_{Aeq,T} = 50$  dB – denní doba (T = 8). Hluk související se zpracováním odpadů v zařízení je hodnocen jako jeden z nepodstatných faktorů narušení veřejného zdraví a životního prostředí.

Hluk z dopravy souvisí s přepravou odpadů do a vně zařízení. Navýšení hlukových emisí z dopravy se nepředpokládá, vzhledem k hustotě provozu na sousední silnici Beroun – Koněprusy a dálnici D5.

#### Vibrace, radioaktivní a elektromagnetické záření

Nadměrné vibrace se nebudou při běžném provozu a při užívání běžných zařízení k úpravě odpadů vyskytovat.

V zařízení nebudou provozovány žádné zdroje ionizujícího záření, ani nebudou instalovány žádné otevřené generátory vysokých a velmi vysokých frekvencí. Významné zdroje elektromagnetického záření nejsou používány (pouze běžná komunikační zařízení).

### **B.III.3 Odpadní vody**

#### Splaškové odpadní vody

Zdrojem splaškových vod je provozování, šaten se sprchami a sociálním zařízením. Produkce odpadních splaškových vod odpovídá spotřebě vody pro hygienické zabezpečení. Podle platných hygienických předpisů se jedná o 30 m<sup>3</sup> na jednoho pracovníka v jedné směně za rok. K nárůstu spotřeby vody nedojde, protože se počet zaměstnanců nemění. Znečištění je uvažováno v koncentracích cca 120mg/l BSK<sub>5</sub> a cca 300 mg/l CHSK<sub>Cr</sub>. Splašková odpadní voda je odváděna přes přípojku do veřejné splaškové kanalizace.

#### Srážkové vody

Srážkové odpadní vody mají původ v atmosférických srážkách, ať již dešťových nebo sněhových a jsou odváděny ze střech a zpevněných ploch kanalizačními vpustěmi do splaškové kanalizace. Splašková kanalizace prochází areálem řádem DN 1000 a je napojena na kanalizační sběrač do ČOV Beroun.

Odpady, ukládané na venkovní složiště kovového odpadu, nesmí být kontaminované nebezpečnými látkami, aby nedocházelo k vymývání těchto látek a jejich splachování do kanalizace.

### Technologické vody

V zařízení technologické odpadní vody nebudou vznikat.

### B.III.4 Kategorizace a množství odpadů

Seznam druhů odpadů zahrnující katalogové číslo a název podle Katalogu odpadů a kategorií odpadu, pro něž je zařízení určeno, přiřazených k jednotlivým činnostem podle přílohy č. 2 Zákona o odpadech.

Oblast nakládání s odpady	Proces	Typ zařízení (název technologie/činnosti)	Činnost	Povolené způsoby nakládání
úprava odpadu před jeho využitím nebo odstraněním	mechanické úpravy	demontáž odpadu	3.1.0	R12a
		třídění, dotřídění odpadu	3.4.0	R12a, R12c, R12d
sběr odpadu	sběr	odpadů, kromě vozidel s ukončenou životností a elektrozařízení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností	11.1.0	---

Způsob zařazení odpadů dle Vyhlášky Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).

Odpady do zařízení vstupující:

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
02 01 10	O	Kovové odpady
07 02 13	O	Plastový odpad
03 01 05	O	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy neuvedené pod číslem 03 01 04
03 03 01	O	Odpadní kůra a dřevo
10 02 10	O	Okuje z válcování
12 01 01	O	Piliny a třísky železných kovů
12 01 01*	N	Piliny a třísky železných kovů
12 01 02	O	Úlet železných kovů
12 01 03	O	Piliny a třísky neželezných kovů
12 01 03*	N	Piliny a třísky neželezných kovů
12 01 04	O	Úlet neželezných kovů
12 01 05	O	Plastové hobliny a třísky
15 01 01	O	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	O	Plastové obaly
15 01 03	O	Dřevěné obaly
15 01 04	O	Kovové obaly
15 01 05	O	Kompozitní obaly
15 01 06	O	Směsné obaly
15 01 07	O	Skleněné obaly
15 01 10*	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (kovové obaly)
15 01 11*	N	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
16 02 13*	N	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
16 02 14	O	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísla 16 02 09 až 16 02 13 (např. bojler, asynchronní čerpadla, tepelná čerpadla, průmyslové stacionární stroje apod.)
16 02 16	O	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15 (např. rozvodné skříně, topné tyče do radiátorů zástrčky vypínače apod.)
17 01 01	O	Beton
17 01 02	O	Cihly
17 02 01	O	Dřevo
17 02 02	O	Sklo
17 02 03	O	Plasty
17 04 01	O	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	O	Hliník
17 04 03	O	Olovo
17 04 04	O	Zinek
17 04 05	O	Železo a ocel
17 04 06	O	Cín
17 04 07	O	Směsné kovy
17 04 09*	N	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
17 04 11	O	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10
19 10 01	O	Železný a ocelový odpad
19 10 02	O	Neželezný odpad
19 12 01	O	Papír a lepenka
19 12 02	O	Železné kovy
19 12 03	O	Neželezné kovy
19 12 04	O	Plasty a kaučuk
19 12 05	O	Sklo
19 12 07	O	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
20 01 01	O	Papír a lepenka
20 01 02	O	Sklo
20 01 33*	N	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie <sup>1)</sup>
20 01 36	O	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23 <sup>1)</sup>
20 01 38	O	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	O	Plasty
20 01 40	O	Kovy

<sup>1)</sup> nejedná se o přenosné baterie (takové baterie jsou odevzdávány v režimu zpětného odběru) a o elektrozařízení (taková elektrozařízení jsou odevzdávána v režimu zpětného odběru)

Při běžném provozu zařízení mohou vznikat následující druhy odpadů (viz tabulka níže). Jedná se zejména o odpady s katalogovým číslem 17 02 .., 20 03 .. vznikající při provozu zařízení např. kamna, kotle apod., nebo odpady úmyslně zastrčené do různých nádob, sudů atd., které jsou zjištěny až při další manipulaci a roztřídování. Tyto odpady jsou ukládány utříděně do velkoobjemového kontejneru a po naplnění je odpad předán jiné oprávněné osobě k dalšímu využití nebo odstranění. Při provozu zařízení může takto vznikat cca 1 % váhového množství z roční produkce odpadu.

Odpady, které mohou vznikat při běžném provozu zařízení:

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
13 08 02	N	Jiné emulze
15 01 02	O	Plastové obaly
15 01 06	O	Směsné obaly
15 02 02	N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 07	N	Olejové filtry
17 02 01	O	Dřevo
17 02 02	O	Sklo
17 02 03	O	Plasty
17 04 07	O	Směsné kovy
17 04 09*	N	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami
17 06 01*	N	Izolační materiál s obsahem azbestu
19 02 04*	N	Upravené směsi odpadů, které obsahují nejméně jeden odpad hodnocený jako nebezpečný
20 01 27*	N	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 35*	N	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21a 20 01 23
20 01 36	O	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
20 03 04	O	Kal ze septiků a žump
20 03 99	O	Komunální odpady jinak blíže neurčené

Účel, k němuž je zařízení určeno:

Předmětem provozu zařízení je nakládání s odpady (soustředování odpadu, shromažďování odpadu, sběr odpadu, úprava odpadu, využití odpadu, odstranění odpadu, obchodování s odpadem nebo přeprava odpadu) a třídění výše uvedených odpadů. Odpad je upravován mechanicky (lisováním, řezáním), uložen v typových, označených shromažďovacích prostředcích a následně předán jiným oprávněným osobám k dalšímu využití nebo odstranění.

Veškeré nakládání s odpady je prováděno v souladu se Zákonem, ve znění pozdějších předpisů a navazujících prováděcích vyhlášek.

Údaj o tom, zda v zařízení dochází ke zpětnému odběru výrobků s ukončenou životností a jejich výčet:

Zařízení je smluvně zapojeno do kolektivního systému zpětného odběru elektrozařízení a baterií a akumulátorů jako místo odběru. Jako místo zpětného odběru elektrozařízení je vyčleněn velkoobjemový kontejner, který je umístěn na venkovní zpevněné manipulační ploše a je označen nápisem „zpětný odběr“. Na baterie v režimu zpětného odběru použitých výrobků je vyčleněn speciální typový kontejner s víkem typ BK 1.1. Tento kontejner je označen nápisem „zpětný odběr“.

Vymezení věcí a materiálů, které vstupují do zařízení a nejedná se o odpady:

Do zařízení nevstupují věci a materiály, které nejsou odpady.

Provoz zařízení se bude řídit schváleným provozním řádem.

### B.III.5 Rizika havárií

#### Způsob zajištění minimalizace vlivů zařízení na okolní prostředí a zdraví lidí:

- nakládání s odpady dle zákona o odpadech (vhodný způsob soustředování, manipulace apod.),
- dodržování veškerých platných bezpečnostních, požárních i hygienických předpisů,
- každoroční proškolení všech pracovníků, kteří vykonávají obsluhu zařízení, pro získání potřebných znalostí, dovedností a postupů pro plnění povinností při přebírání odpadů stanovených zákonem o odpadech a prováděcí vyhláškou ministerstva, o tomto školení pořídít písemný záznam a tento záznam uchovávat po dobu 5 let od provedení školení.
- jsou prováděny průběžné kontroly zařízení zaměřené na zjištění známek úkapů a úniků závadných látek.
- obsluhou zařízení jsou pověřeni výhradně náležitě proškolení zaměstnanci.

Za předpokladu dodržení základních hygienických a bezpečnostních předpisů nedochází k negativnímu ovlivňování prostředí.

#### Způsob ochrany horninového prostředí v místech nakládání s odpady

Manipulace s odpadem je prováděna pouze na zpevněných manipulačních plochách. Pracovník provádějící manipulaci s nebezpečným odpadem, který by mohl ohrozit životní prostředí, je pravidelně školen a seznámen s postupem pro případ havarijního ohrožení životního prostředí.

#### Opatření pro případ havárie

Možnosti vzniku havárie jsou uvedeny v teoretické rovině. Úpravou odpadů a shromažďováním nebezpečných odpadů mohou nastat havarijní stavy způsobené především únikem provozních kapalin nebo vznícením hořlavých látek.

Osoba, která zapříčiní nebo zjistí havarijní situaci či havárii, vždy neprodleně informuje statutární zástupce JUDr. Václava Mayera nebo Václava Mayera ml. o vzniklém stavu na tel. číslo 602 222 204 nebo 608 222 305.

Požární riziko minimalizováno, nelze jej však při havarijních stavech vyloučit (zkrat v energetické síti, úder blesku apod.). Areál je vybaven přenosnými hasicími přístroji. V případě vzniku požáru obsluha zařízení použije ruční hasicí prostředky umístěné v areálu zařízení. Není-li možné zneškodnit požár dostupnými hasebními prostředky, zavolá obsluha pomoc hasičského záchranného sboru.

Zařízení má zpracovanou a schválenou Požárně technickou zprávu a Poplachové směrnice, řešící požární bezpečnost všech stavebních objektů v areálu.

Případná havarijní situace – únik závadných látek (úkap ropných látek z dopravních prostředků) - může vzniknout poruchou nebo poškozením manipulačních prostředků (např. porucha motoru), případně automobilů dovážejících a odvázejících odpady. V případě vzniku havarijního stavu je nutné zabránit šíření závadných látek do okolního prostředí, podzemních a povrchových vod. Likvidaci provádí obsluha zařízení ohraničením znečištěného prostoru a posypem sorpčním materiálem. Takto vzniklé odpady jsou kategorie nebezpečné a musí s nimi být tak nakládáno.

Riziko dopravních nehod nepřevyší běžně akceptované riziko, pojzdové rychlosti uvnitř areálu jsou nízké.

### Dopady na okolí

Možnosti havárií včetně následných environmentálních rizik jsou vzhledem k charakteru předpokládaného záměru na běžné úrovni. Vzhledem k umístění a kapacitě zařízení se nepředpokládá vznik havárie většího rozsahu s dosahem do okolí mimo hranice areálu.

Při dodržování všech technických a organizačních opatření, stanovených zejména Provozním řádem zařízení a Plánem opatření pro případ havárie, je při nakládání se závadnými látkami riziko vzniku havárie málo pravděpodobné.

Lokalita se nachází v zátopovém území, shromažďovací prostředky se závadnými látkami musí být opatřeny těsným, uzavíratelným poklopem (sudy, kontejnery apod.).

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

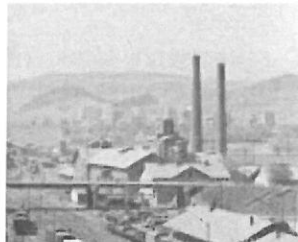
### **C.I. Přehled nejvýznamějších environmentálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost**

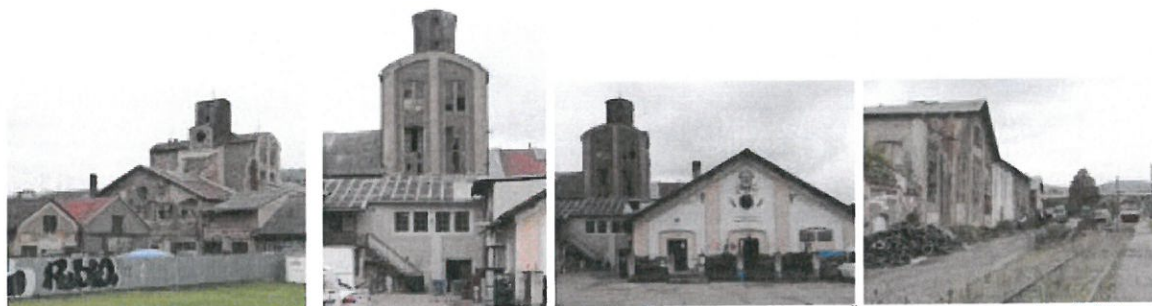
V zájmovém území ani v jeho těsné blízkosti se nenacházejí zvláště chráněná území, přírodní parky či významné krajinné prvky. Nejedná se o území historického, kulturního nebo archeologického významu.

#### Název posuzovaného území: „U CUKROVARU“

Cukrovar se zde začal stavět v r.1871, kdy představitelé města podpořili vznik Rolnického akciového cukrovaru. Akciová společnost provozující cukrovar ale neměla dlouhého trvání, svou činnost ukončila v důsledku krachu na vídeňské burze 9. května 1873. V dražbě koupil areál cukrovaru pražský židovský podnikatel Seligman Elbogen, který jej následně zmodernizoval. V roce 1925 převzala berounský cukrovar jako jeden ze svých pobočných závodů akciová společnost Pečenecká rafinerie a.s. V dubnu 1945 byla část areálu cukrovaru zničena při spojeneckém bombardování. Na společnost Pečenecká rafinerie a.s. se vztahoval prezidentský dekret č. 101/1945 Sb. o znárodnění některých podniků potravinářství. V roce 1967 berounský cukrovar svůj provoz ukončil a od této doby jeho areál chátral. Ke změně došlo až po listopadové revoluci 1989, kdy tu místní podnikatel Václav Mayer začal provozovat sběrnou starého železa, a také postupně naplňovat myšlenku založení vlastního pivovaru, ten otevřel v srpnu 1999. V Berouně tak došlo po dvaceti letech k obnovení výroby piva vlastní značky. Nachází se zde tedy malý rodinný pivovar Berounský medvěd a dále Sběr a úprava odpadů - JUDr. Václav Mayer – MK metal; Zařízení ke sběru a zpracování vozidel s ukončenou životností - MK metal Beroun s. r. o.; Zařízení k využití odpadů – výroba alternativního paliva z dřevních odpadů – MK metal Beroun s. r. o., prodejna technických plynů Linde, prodejna součástí k hydraulickým zařízením.

**Obrázek č. 8:** Foto bývalého cukrovaru a současný stav areálu





<http://podzemi.solvayovylomy.cz/techpam/cukrber/cukrber.htm>; foto historické: Muzeum Českého krasu, web mbkfish.rajce.net; foto současné: Vladislav Konvička, říjen 2015.

Dotčené území se nenachází v území se zvláštním režimem ochrany přírody a krajiny, tedy:

- V dotčeném území se nenachází prvky územního systému ekologické stability.
- V dotčeném území se nenachází žádné zvláště chráněné území. Dotčené území neleží v národním parku nebo chráněné krajinné oblasti, v dotčeném území nejsou vyhlášeny žádné národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky nebo přírodní památky.
- Dotčené území není součástí přírodního parku.
- Dotčené území není součástí Natura 2000 – Evropsky významné lokality ani ptačí oblasti (viz obrázek č. 9).

Posuzovaný záměr nezasahuje do žádného registrovaného významného krajinného prvku.

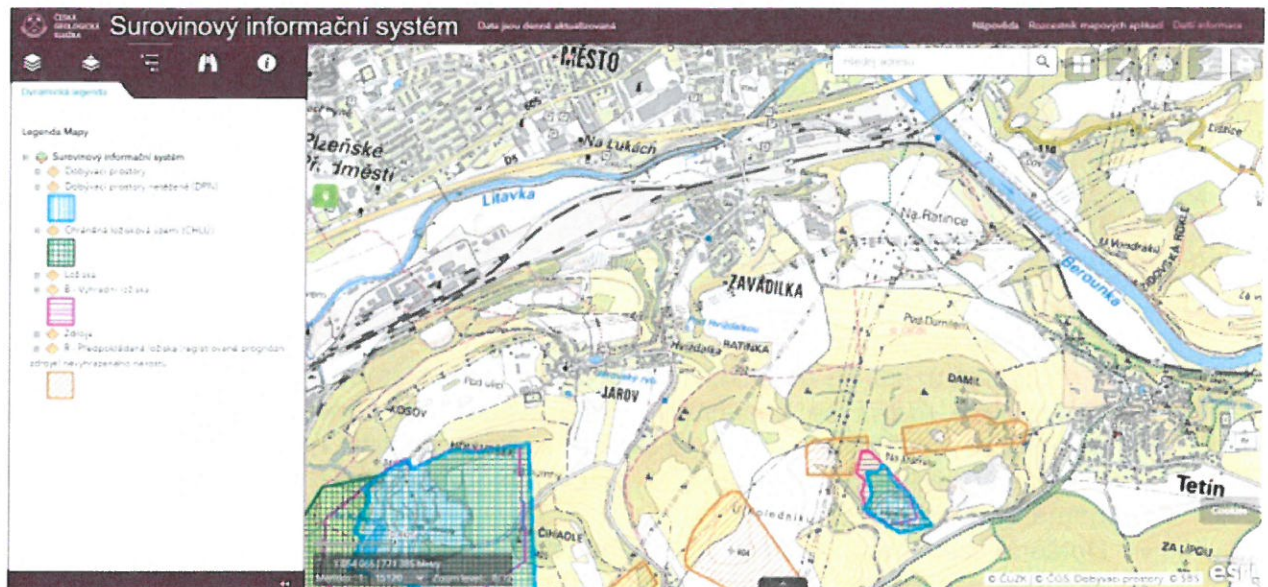
Areál respektuje ochranná pásma komunikací a také ostatní technická ochranná pásma.

Dotčené území se nenachází v průzkumném území surovinového zdroje. Do plochy dotčeného území nezasahuje žádné chráněné ložiskové území, dobývací prostor ani poddolované území (viz obrázek č. 10).

**Obrázek č. 9:** Lokality soustavy Natura 2000



**Obrázek č. 10:** Dobývací prostory, CHLÚ, ložiska surovin

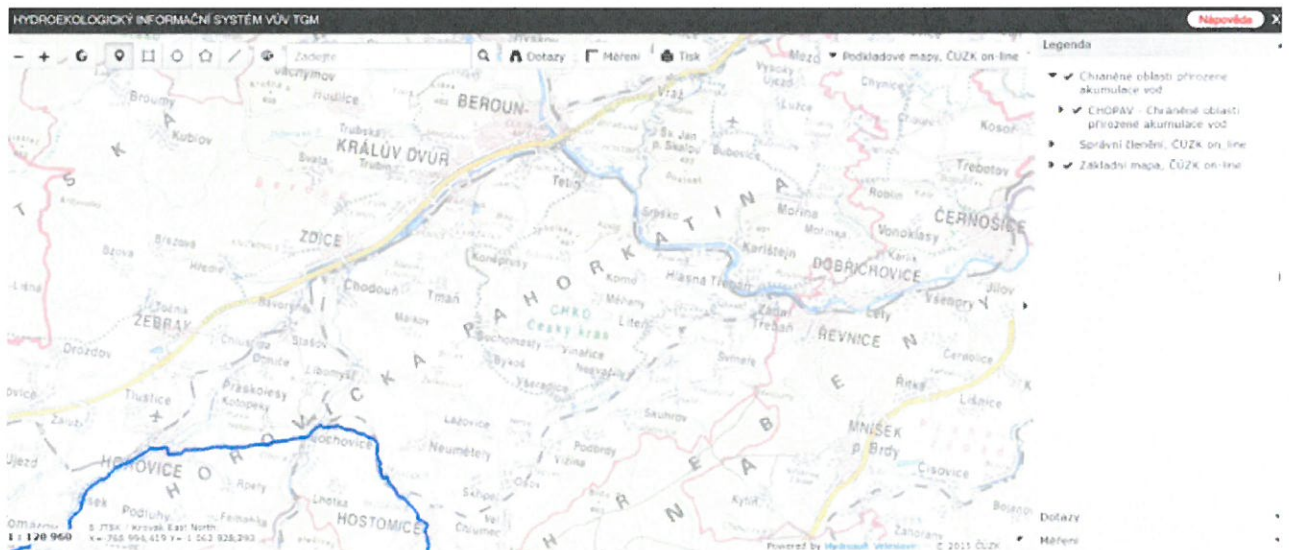


V dotčeném území se nenachází žádné ochranné pásmo vodního zdroje ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

Dotčené území nezasahuje do chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) či jiných území vymezených pro ochranu vod (viz obrázek 11).

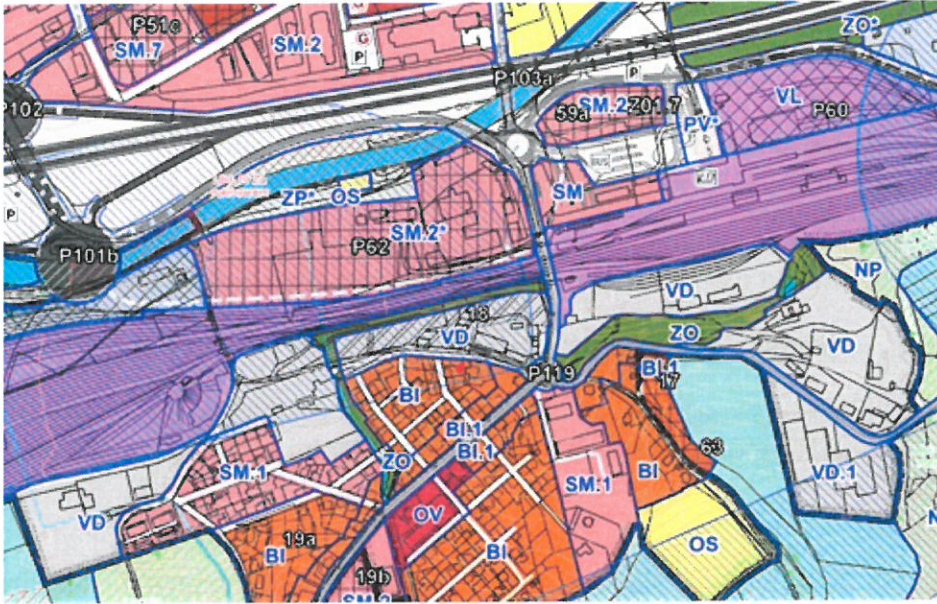
V dotčeném území nebyly zjištěny extrémní poměry, které by mohli mít vliv na proveditelnost záměru.

**Obrázek č. 11:** Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV)





Obrázek č. 12: Územní plán města Beroun – výtah



### C.I.1 Dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání

Průmyslová výrobní činnost v zájmové lokalitě „U CUKROVARU“ i přímo v popisovaném areálu je provozována dlouhodobě.

#### Vodní hospodaření

Tato činnost není v lokalitě provozována.

#### Lesní hospodaření

Tato činnost není v lokalitě provozována.

#### Zemědělské hospodaření

Tato činnost není v lokalitě provozována.

### C.I.2 Zastoupení, schopnost a regenerace přírodních zdrojů

V posuzovaném území se nenacházejí žádné přírodní zdroje.

### C.I.3 Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž (ÚSES a chráněná území)

#### Územní systém ekologické stability

V areálu se nenacházejí žádné registrované prvky územních systémů ekologické stability ani žádné významné krajinné prvky.

Nakládání s odpady se bude provádět ve stávajícím průmyslovém areálu, který nemá přirozené napojení na biokoridory, biocentra nebo biotopy. Jejich existenci vylučuje betonový a živičný povrch všech ploch v areálu. V areálu nejsou žádné zelené plochy, které by umožňovaly vznik biotopu. Existence zpevněných ploch vznik biocentra nebo biokoridoru znemožňuje.

Lokalita „U Cukrovaru“ je fytogeograficky součástí mezofytika sosiekoregionu Brdské vrchoviny. Náleží k jediné samostatně kontrastně modální biochoře, mírně teplé, pahorkatinné.

### Krajinný ráz

Jedná se o typ krajiny urbanizované, destabilizované intenzivní antropogenní činností (vedle průmyslu také dopravními liniemi včetně dálnice). Původní krajinný ráz území byl již v minulosti pozměněn stavbou cukrovaru.

Nelze hovořit o vlivu na charakter krajinného rázu nebo o jeho narušení, vzhledem k tomu, že je záměr umístěn do stávajícího stavebního objektu a nejedná se o stavbu ve volné krajině.

### Zvláště chráněná území, přírodní parky a přírodní rezervace

Zvláště chráněná území přírody a krajiny ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb. § 14, ve znění pozdějších předpisů, se posuzovaném území ani v jeho bezprostředním kontaktu nenacházejí.

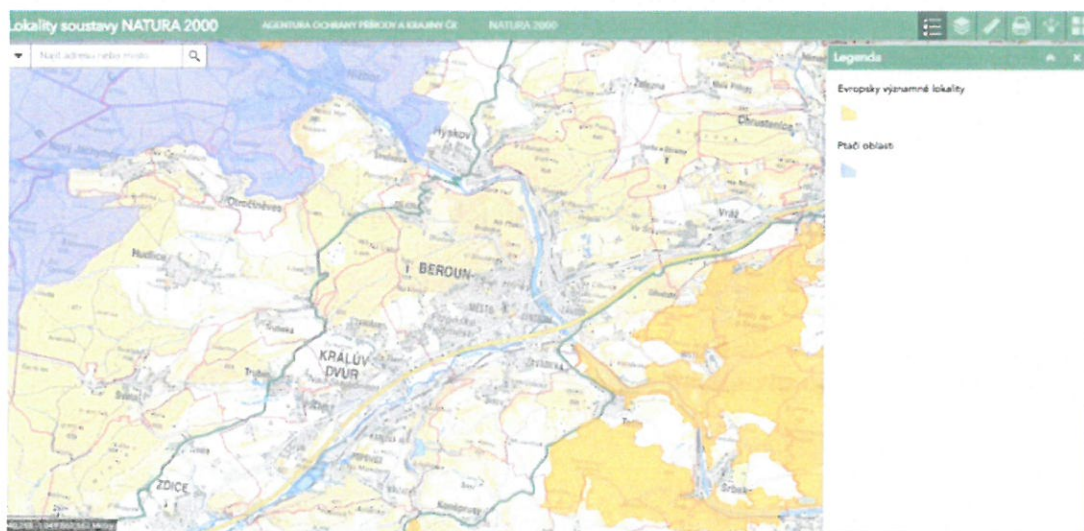
### Natura 2000

V ČR je soustava Natura 2000 tvořena ptačími oblastmi a evropsky významnými lokalitami podle požadavků Směrnice č. 79/409/EHS a č. 92/43/EHS.

Stanovisko orgánu ochrany přírody a krajiny dle §45i zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů konstatuje, že lze vyloučit významný vliv předloženého záměru samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, stanovené příslušnými vládními nařízeními (viz příloha).

Nejbližší lokalitou soustavy NATURA 2000 gesci Krajského úřadu je EVL Jungmannova škola v Berouně (kód CZ0213601) vzdálená cca 0,4 km od umístění záměru, kde předmětem ochrany je netopýr velký (*Myotis myotis*).

### **Obrázek č. 13:** Znárodnění ptačích oblastí a EVL v blízkosti zařízení



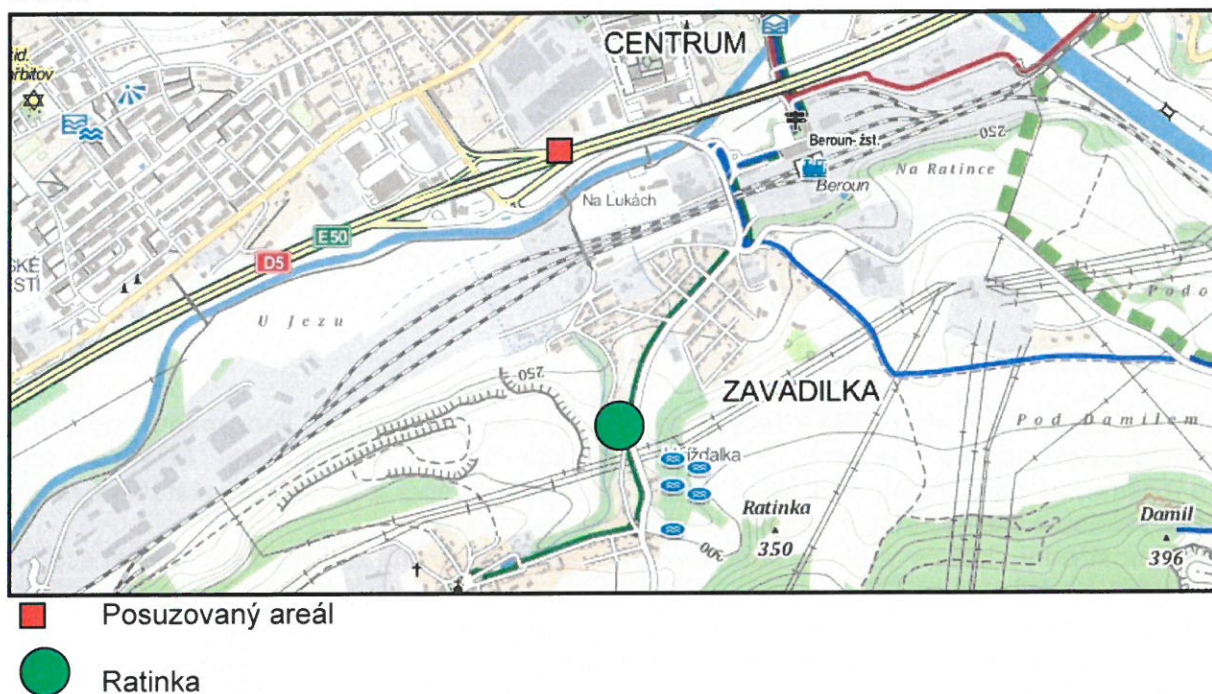
### Přírodní parky

Žádný přírodní park se v posuzované lokalitě nenachází.

### Významné krajinné prvky (VKP)

V jižní části území města Beroun se nachází významný krajinný prvek „Ratinka, Hvíždalka“. Jedná se o místní krajinnou dominantu, kterou tvoří vyvýšenina (kopec). Vrcholová západní část VKP má charakter skalní stepi s výskytem vzácných a chráněných druhů rostlin. Kolem a pod vrcholovou částí se rozprostírá suchá, druhově bohatá louka s výskytem vysokých bylin a trav, doplněné nesouvislým stromovým a keřovým porostem.

**Obrázek č. 14:** VKP Ratinka, Hvíždalka – umístění v mapě vzhledem k posuzovanému areálu



VKP je od areálu, kde je umístěn záměr, vzdálen cca 500 m vzdušnou čarou. Mezi areálem firmy a VKP se nachází kolejiště ČD. VKP nebude záměrem společnosti MK metal Beroun s.r.o. ovlivňován.

VKP ze zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. má vodní tok Litavka a niva. V rámci posuzovaného areálu nebo jeho nejbližšího okolí se další VKP a ani jiná ochrana území nenachází.

**Obrázek č. 15:** Památné stromy – umístění v mapě vzhledem k posuzovanému areálu



### Území historického, kulturního nebo archeologického významu

Dominantou města Berouna je budova radnice na Husově náměstí, jejíž pseudorenesanční podoba pochází z roku 1903 a gotický farní kostel sv. Jakuba st. Významné jsou zbytky berounského hradebního opevnění: Dvě brány (Pražská a Plzeňská) a zbytky hradeb, hradebního příkopu a bašt. Zajímavé jsou i některé další domy na náměstí a v jeho blízkém okolí a filiální - původně hřbitovní - kostel Zvěstování Páně. Novorenesanční Duslova vila z konce 19. století (architekt Antonín Wiehl) dnes slouží jako městská galerie. Na severním okraji Berouna u studánky, podle níž se lokalita nazývá, byla roku 1724 postavena kaple Panny Marie Bolestné. Během josefínských reforem byla zrušena a roku 1893 znovu obnovena a přestavěna v novogotickém stylu podle návrhu Josefa Mockera. Památkou je též rozhledna na Městské hoře.

V areálu posuzovaného záměru se žádné architektonické ani archeologické památky nevyskytují. Technický stav budov v areálu je poznamenán chátráním z období, kdy nebyly udržovány.

V této průmyslově zatížené lokalitě, již od 19. stol., nebyla zjištěna žádná zmínka o výskytu archeologických nálezů.

K realizaci záměru není třeba provádět žádné stavební úpravy a zemní práce, tudíž není nutné zajištění archeologického průzkumu.

### Dotčená hustě zalidněná území

Město Beroun leží na soutoku řeky Berounky a Litavky, asi 30 km jihozápadně od Prahy, v nadmořské výšce 235 m n. m. K 1.1.2023 zde žilo 20 809 obyvatel. Město je obec s rozšířenou působností, pod které spadá 48 menších obcí z toho 3 se statutem města. Obyvatelstvo žije většinou v rodinných nebo bytových domech.

Bezprostřední okolí provozovny není obydleno. Nejbližší obytná zástavba se nachází cca 360 m u železniční stanice ČD.

Údaje o zdravotním stavu obyvatel nebyly pro účely zpracování oznámení zjišťovány.

Beroun je významným centrem lehkého a středního průmyslu. Svou průmyslovou zónu začal budovat už na počátku 90. let a zdejší podniky – Cembrit CZ, a. s. (výrobce střešní krytiny), Linde Frigera s. r. o. (výrobce chladírenské techniky) či PAI s. r. o. (výrobce automobilových součástí) patří společně s akciovou společností Českomoravský cement, člena skupiny HeidelbergCement Group v České republice mezi nejvýznamnější zaměstnavatele ve městě.

### Území zatěžovaná nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží)

V okolí posuzovaného areálu nejsou tato území evidována.

Největším zdrojem hluku je automobilová doprava, především v blízkosti dálnice.

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

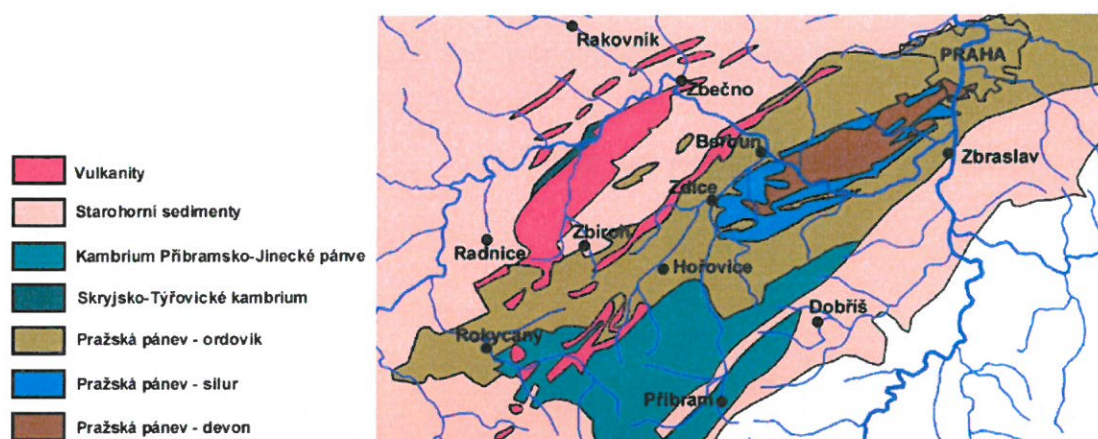
### **C.II.1 Geofaktory životního prostředí, oblasti surovinových zdrojů a přírodního bohatství**

Celé území okresu Beroun geomorfologicky spadá do Poberounské subprovincie České vysočiny. Centrální část okresu je tvořena Hořovickou pahorkatinou, jejíž součástí jsou také vápencové masivy Českého krasu.

Beroun a jeho okolí je součástí Českého masívu, což je erozní relikt (zbytek) variského pásemného pohoří, které se vyvrásnilo během variského vrásnění před přibližně 370 - 320

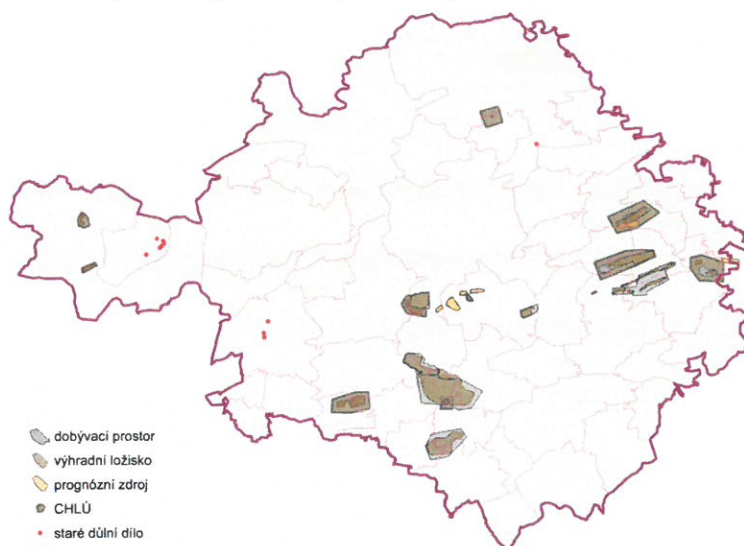
miliony lety. Český masív tvoří přibližně území Čech, ale zasahuje i na území okolních států (Rakouska, Německa, Polska). Český masív lze rozdělit na několik oblastí. Berounsko se nachází v oblasti Tepelsko-Barrandienské (někdy zvané středočeské). Její hlavní součástí je Barrandien, což je přibližně území mezi Prahou a Domažlickem tvořené usazenými horninami starohorního a prvohorního stáří, přičemž usazeniny prvohorního stáří se vyskytují pouze na území mezi Prahou, Příbramí a Plzní v několika oblastech: Kambrické usazeniny se vyskytují v Brdech v tzv. Příbramsko-jinecké pánvi a v okolí Skryjí - Skryjsko-Týřovické kambrium. Ordovické, silurské a devonské usazeniny se vyskytují v oblasti mezi Prahou a Plzní v takzvané Pražské pánvi. Beroun se nachází v Pražské pánvi nedaleko jejího severního okraje - z toho plyne, že severně (severozápadně) od Berouna vystupují na povrch starohorní usazeniny a v Berouně a jeho jižním okolí se vyskytují usazeniny prvohorní.

**Obrázek č. 16:** Geologická mapa části Barrandienu (zjednodušeno, bez platformních útvarů)



V Českém Krasu se nachází jedna z nejvýznamnějších produkčních oblastí vysokoprocenních a ostatních vápenců v ČR. Dotýká se území obcí Beroun, Bubovice, Bykoš, Karlštejn, Koněprusy, Králův Dvůr, Loděnice, Lužce, Málkov, Měňany, Mořina, Srbsko, Suchomasty, Tetín, Tmaň, Vinařice, Všeradice a Vysoký Újezd. Zároveň jsou zde však přítomny vysoce cenné přírodní a krajinné prvky a svou polohou je toto území přirozeným těžištěm rekreačních aktivit obyvatel pražské aglomerace.

**Obrázek č. 17:** Ložiska vyhrazených a nevyhrazených nerostů



Realizaci záměru nebude ovlivněno horninové prostředí. Nebudou prováděny žádné stavební práce pro výstavbu zařízení, vypouštěny odpadní vody do horninového prostředí a horninové prostředí nebude kontaminováno.

Ložiska vyhrazených ani nevyhrazených nerostů se v posuzovaném areálu nenacházejí.

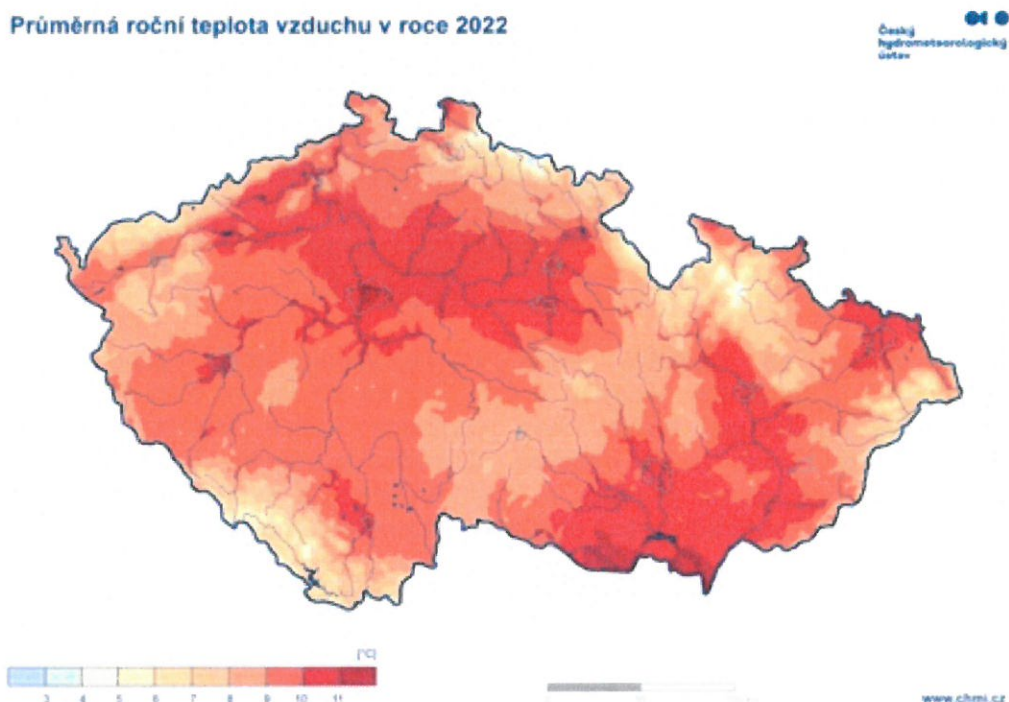
V oblasti nebyly prováděny práce prováděné hornickým způsobem ani důlní činnost.

## C.II.2 Klima

Z hlediska podnebí patří větší část území Berounska do mírně teplé podnebné oblasti, údolí řeky Berounky pod Berounem a bezprostřední okolí Berouna potom do teplé podnební oblasti. V dlouhodobém průměru se roční teplota na Berounsku pohybuje mezi 7 a 8 °C. Průměrné roční srážky činí přibližně 500 – 600 mm.

Na území města Berouna převládá západní a severozápadní proudění větrů.

**Obrázek č. 18:** Průměrná roční teplota vzduchu v roce 2022



Klimatologické charakteristiky jsou v zájmovém území zásadně ovlivňovány celkovou konfigurací terénu a zástavby.

Provozem zařízení klimatické poměry nedoznají významných změn.

**Tabulka č. 2:** Klimatické charakteristiky zájmové oblasti

Průměrná roční teplota vzduchu	+9°C
Průměrná teplota vzduchu v zimě	-1°C
Průměrná teplota vzduchu v létě	+12°C
Průměrný roční úhrn srážek	500 – 600 mm
Průměrný úhrn srážek v letním období	do 60 mm
Průměrný úhrn srážek v zimním období	do <sup>30</sup> mm
Průměrný počet dnů se srážkami v roce	80 dnů

Průměrný počet dnů se sněžením v roce	do 50
Průměrná výška sněhové pokrývky	do 15 cm
Průměrná rychlost větru	do 3 m.s <sup>-1</sup>
Směr převládajících větrů	JZ

Klimatologické charakteristiky jsou v zájmovém území zásadně ovlivňovány celkovou konfigurací terénu a zástavby.

Provozem zařízení klimatické poměry nedoznají významných změn.

### C.II.3 Ovzduší

Město Beroun se potýká se zhoršenou kvalitou ovzduší, kdy dochází především k překračování limitů koncentrace prachových částic PM<sub>10</sub> a přízemního ozonu, a to zejména v zimním období. U ostatních sledovaných znečišťujících látek nedochází k překračování imisních limitů. Největším zdrojem imisí je automobilová doprava. K nejvyšší koncentraci imisních látek tak dochází v okolí dálnice D5 a silnice II/605 se silnou dopravní intenzitou. K dalším významným zdrojům imisí patří rovněž průmyslové objekty měst.

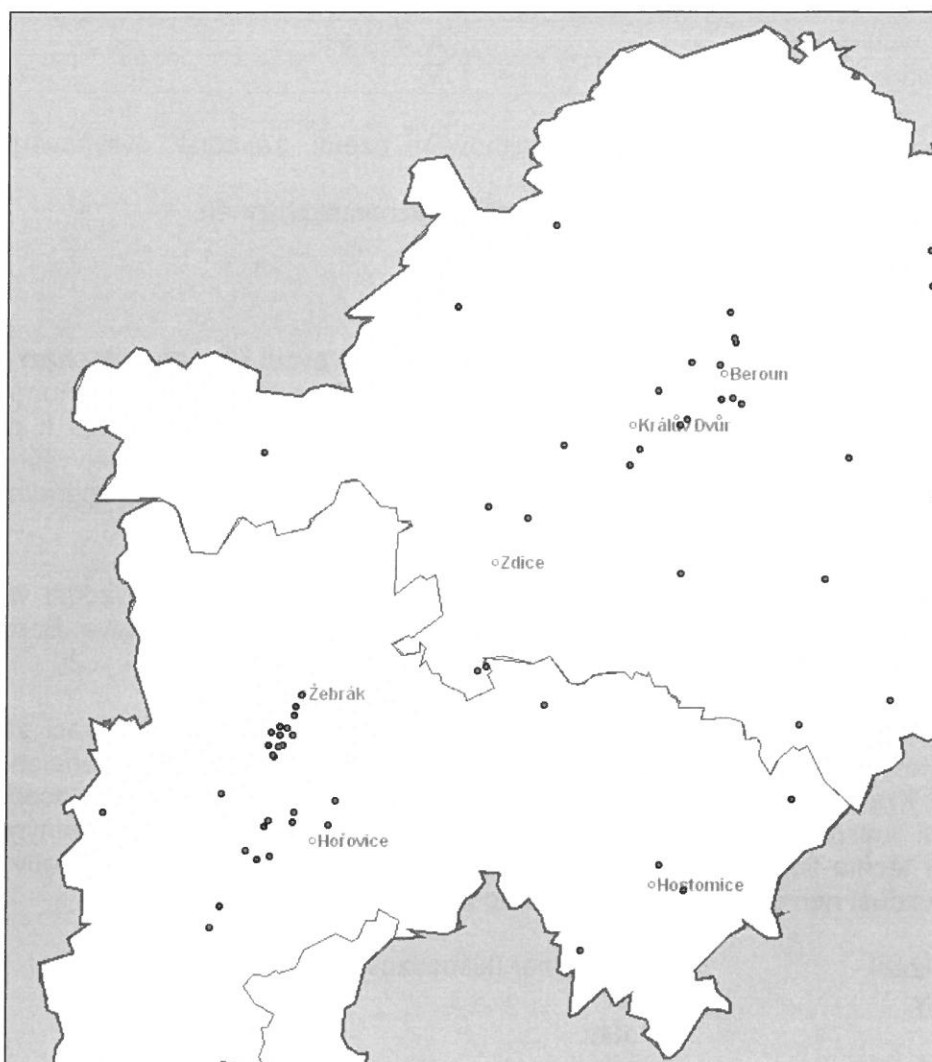
V Berouně je kvalita ovzduší měřena stanicí SBER Beroun. Kvalita ovzduší ve městě, na základě dlouhodobých měření a jejich výsledků, je na stupni 3 – uspokojivá. Beroun tak patří mezi města se zhoršenou kvalitou ovzduší.

Míra znečištění ovzduší je objektivně zjišťována monitorováním koncentrací znečišťujících látek venkovního ovzduší (imisí) v přízemní vrstvě atmosféry sítí měřicích stanic. Při hodnocení kvality ovzduší jsou především porovnávány zjištěné úrovně koncentrací imisí s příslušnými imisními limity a cílovými imisními limity, případně s přípustnými četnostmi překročení těchto limitů, což jsou úrovně imisí, které by podle platné legislativy týkající se ochrany ovzduší neměly být od stanoveného data překračovány.

Měřicí zařízení:	B – kontejner (klimatizovaný)
Kód lokality:	SBER
Název:	Beroun
EOI - typ stanice:	dopravní
EOI - typ zóny:	městská
EOI - charakteristika zóny:	obytná; obchodní; průmyslová
Nadmořská výška:	216 m
Terén:	rovina, velmi málo zvlněný terén
Krajina:	zelená plocha v intravilánu (park, lesopark)
Reprezentativnost:	okrskové měřítko (0.5 až 4 km)
Umístění:	stanice je umístěna v bytové zástavbě s velkou hustotou automobilového provozu.
Seznam měřicích programů:	
Kód:	SBERA
Typ:	Automatizovaný měřicí program

Další údaje jsou získávány z měřicí stanice v obci Broumy (kód lokality: SBRO, umístění: samostatná budka na travnaté ploše mezi ovocnými stromy na soukromé zahradě 10 m od rodinného domku na jižním okraji obce) a z Tobolky – Čertovy schody (kód lokality: STCS, umístění: volná travnatá plocha asi 50 m od nejbližší vzrostlé vegetace (stromy).

**Obrázek č. 19:** Zdroje znečišťování za rok 2022, okres: Beroun (zdroj: ČHMÚ)



**Tabulka č. 3:** Seznam hlavních zdrojů znečišťování ovzduší na území města



Carrier Refrigeration Operation CR
Cembrit a.s. - závod Beroun
CEMEX Czech Republic, s.r.o. - betonárna Beroun
Českomoravský beton, a.s. - provozovna Beroun
innogy Energo, s.r.o. - kotelna Beroun Hlinky
innogy Energo, s.r.o. - SZDC Beroun
innogy Energo, s.r.o. - výtopna Beroun Centrum
Office Star Twelve, spol. s r.o. - Beroun
PAI, s.r.o. - Beroun
PROBAG JV, spol. s r.o. - protektorovací závod, Beroun
Vodovody a kanalizace Beroun, a.s.

Kvalita ovzduší provozem zařízení nedoznává významných změn, zařízení není zdrojem znečišťování ovzduší.



### NO<sub>2</sub> - oxid dusičitý Hodinové, denní, čtvrtletní a roční imisní charakteristiky

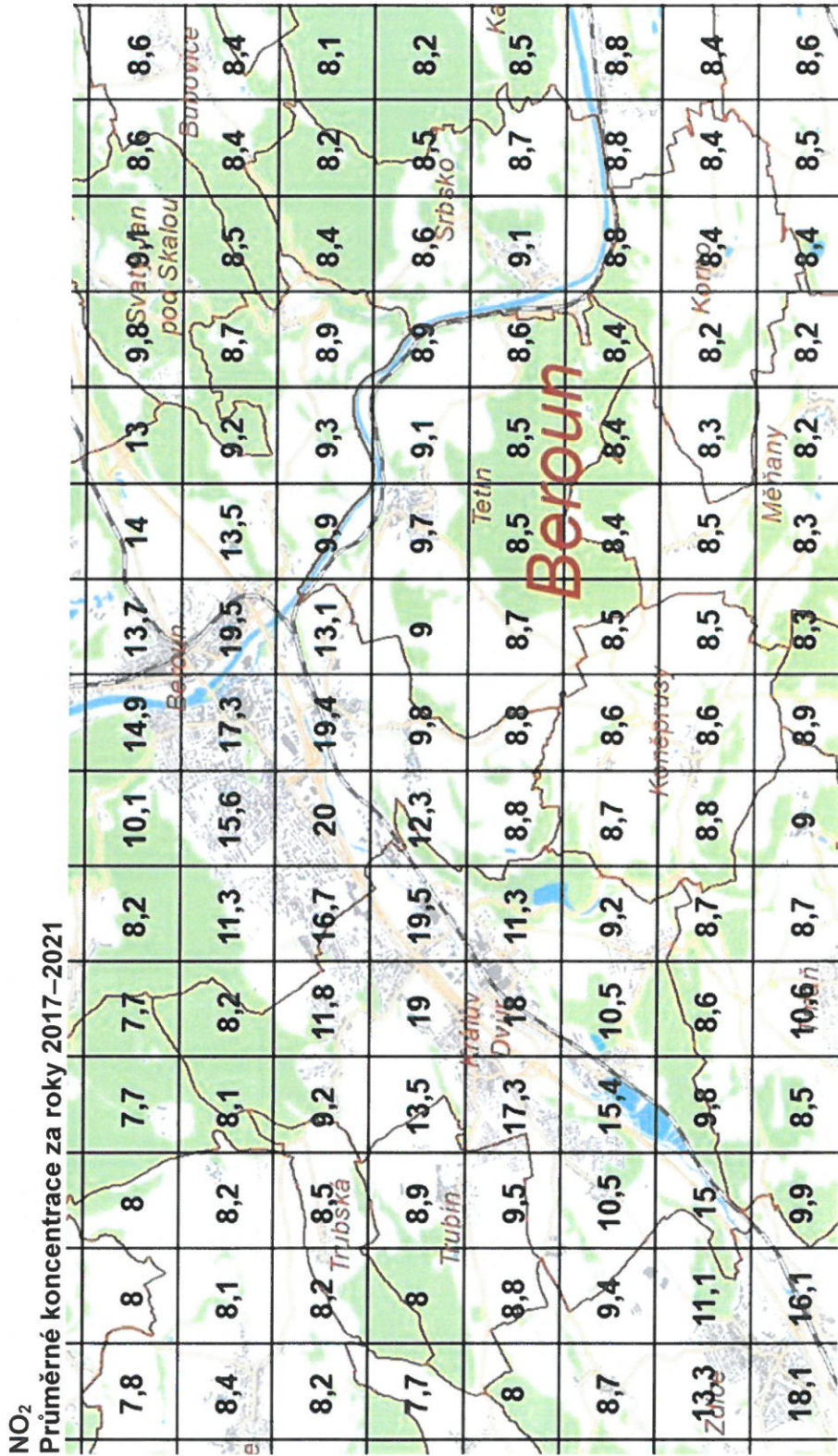
Rok:	2022
Kraj:	Středočeský
Okres:	Beroun
Látka:	NO <sub>2</sub> - oxid dusičitý
Jednotka:	µg/m <sup>3</sup>
Hodinové LV:	200,0
Hodinové TE:	18
Roční LV:	40,0

Kód MP	Organizace Identifikace ISKO	Typ měřicího programu	Hodinové hodnoty		Denní hodnoty		Čtvrtletní hodnoty				Roční hodnoty						
			Max.	19 MV VoL	50% Kv	Max.	95% Kv	50% Kv	X1q.	X2q.	X3q.	X4q.	X	S	N		
	Lokalita	Metoda	Datum	Datum	VoM	98% Kv	Datum		C1q.	C2q.	C3q.	C4q.	XG	SG	dv		
 SBERA	ČHMÚ (1140) Beroun	Automatizovaný měřicí program CHLM	112,1	79,8	0	19,5	~	50,1	~	21,1	25,3	19,9	19,0	24,0	22,0	9,41	365
			24.03.	13.04.	0	58,9	~	22.03.	~	44,7	90	91	92	92	19,9	1,62	0
 STCSA	VČs (1771) Tobolka- Čertovy schody	Automatizovaný měřicí program CHLM	71,5	45,1	0	5,2	~	33,7	~	6,2	7,4	5,7	6,1	9,2	7,0	4,09	351
			26.03.	09.03.	0	26,4	~	14.12.	~	17,3	88	88	92	83	6,1	1,71	8

V roce 2022 byla průměrná roční koncentrace NO<sub>2</sub> na stanici v Berouně 22 µg/m<sup>3</sup>, což činí 55 % imisního limitu (LV<sub>r</sub> = 40 µg/m<sup>3</sup>). Stávající hodnoty tedy nepřesahují hranici platného imisního limitu.

Maximální hodinové koncentrace NO<sub>2</sub> na této stanici dosáhla 112,1 µg/m<sup>3</sup>, což činí cca 56 % imisního limitu pro maximální hodinové koncentrace (LV<sub>in</sub> = 200 µg/m<sup>3</sup>). Předpokládáme tedy, že imisní limit této škodliviny je dodržován.

Dle údajů o průměrných ročních koncentracích za období 2017 – 2021 (dle údajů pro vymezení OZKO) jsou v prostoru záměru dosahovány následující koncentrace NO<sub>2</sub>:



V blízkosti navrhovaného záměru tedy dosahuje stávající imisní zátěž oxidu dusičitého průměrné roční koncentrace do 20 µg/m<sup>3</sup>, tedy asi 50 % imisního limitu (LV<sub>r</sub> = 40 µg/m<sup>3</sup>).

### PM<sub>2,5</sub> - jemné částice PM<sub>2,5</sub> Měsíční a roční imisní charakteristiky

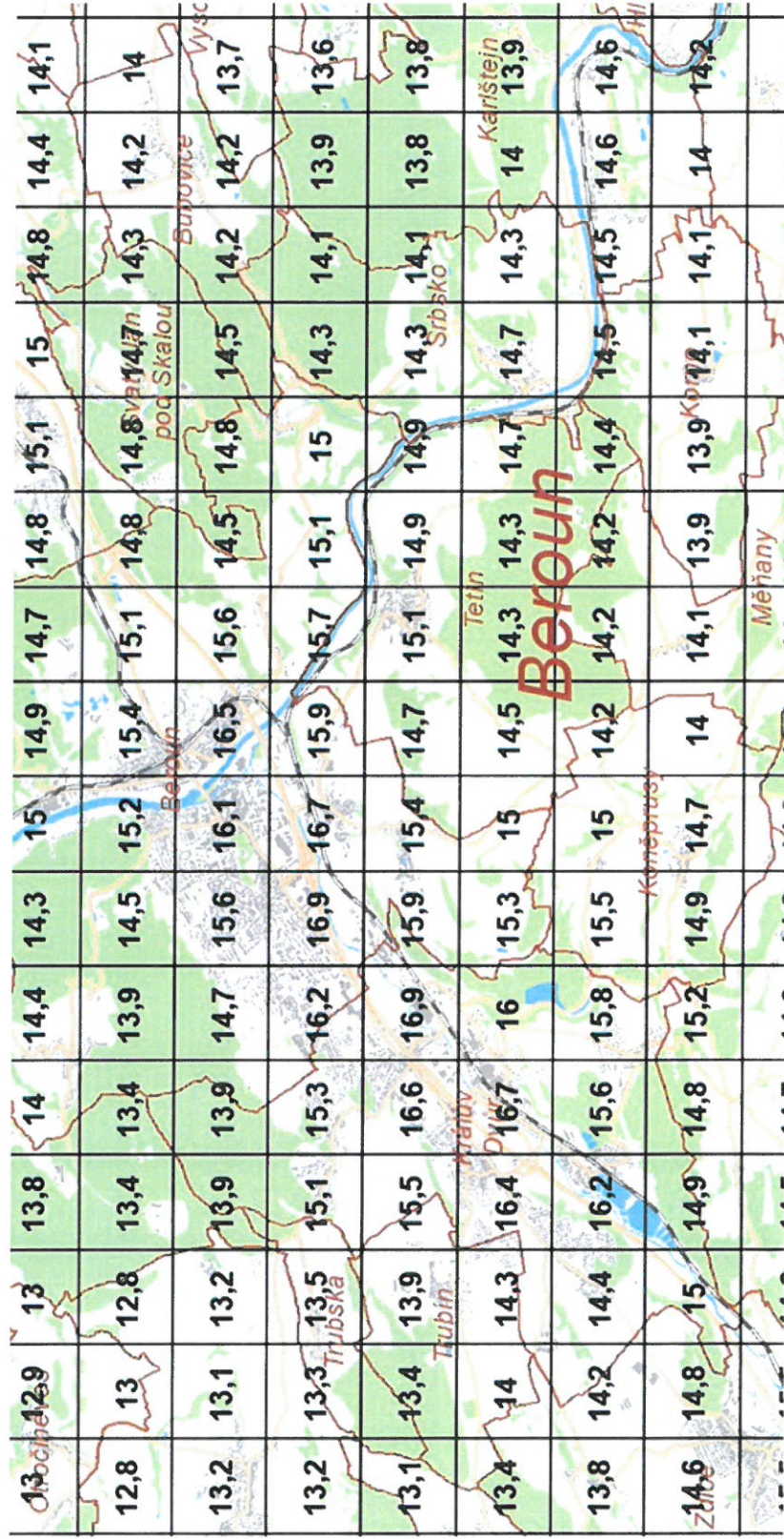
<b>Rok:</b>	2022
<b>Kraj:</b>	Středočeský
<b>Okres:</b>	Beroun
<b>Látka:</b>	PM <sub>2,5</sub> - jemné částice PM <sub>2,5</sub>
<b>Jednotka:</b>	µg/m <sup>3</sup>
<b>Roční LV:</b>	20,0

Kód MP	Organizace	Identifikace ISKO	Typ měřicího programu	Metoda	Měsíční hodnoty												Roční hodnoty					
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Max.	95% Kv	50% Kv	X	S	N
 SBERA	ČHMÚ (1140) Beroun		Automatizovaný měřicí program RADIO	Xm	11,4	9,4	26,5	12,0	11,7	11,1	11,0	10,8	9,1	16,3	20,4	24,1	55,8	33,3	12,7	14,6	8,88	363
					mc	31	28	31	29	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	15.12.		40,0
 STCSA	VČs (1771) Tobolka- Čertovy schody		Automatizovaný měřicí program RADIO	Xm	9,7		22,1	12,5	12,2	13,3	12,1	14,4	9,8	12,3	14,1	20,0	54,3	29,6	11,1	13,4	7,57	347
					mc	31	21	24	29	29	31	31	31	31	31	31	30	30	31	15.12.		37,7

V roce 2022 byla průměrná roční koncentrace PM<sub>2,5</sub> na stanici v Berouně 14,6 µg/m<sup>3</sup>, což je pod hranicí imisního limitu (20 µg/m<sup>3</sup>).

Dle údajů o průměrných ročních koncentracích za období 2017 – 2021 (dle údajů pro vymezení OZKO) jsou v prostoru záměru dosahovány následující koncentrace PM<sub>2,5</sub>:


**PM<sub>2,5</sub>**  
**Průměrné koncentrace za roky 2017–2021**



V blízkosti navrhovaného záměru tedy dosahuje stávající imisní zátěž PM<sub>2,5</sub> průměrné roční koncentrace do cca 17 µg/m<sup>3</sup>, tedy nedosahuje platného imisního limitu (20 µg/m<sup>3</sup>).

### PM<sub>10</sub> – tuhé látky PM<sub>10</sub> Měsíční a roční imisní charakteristiky

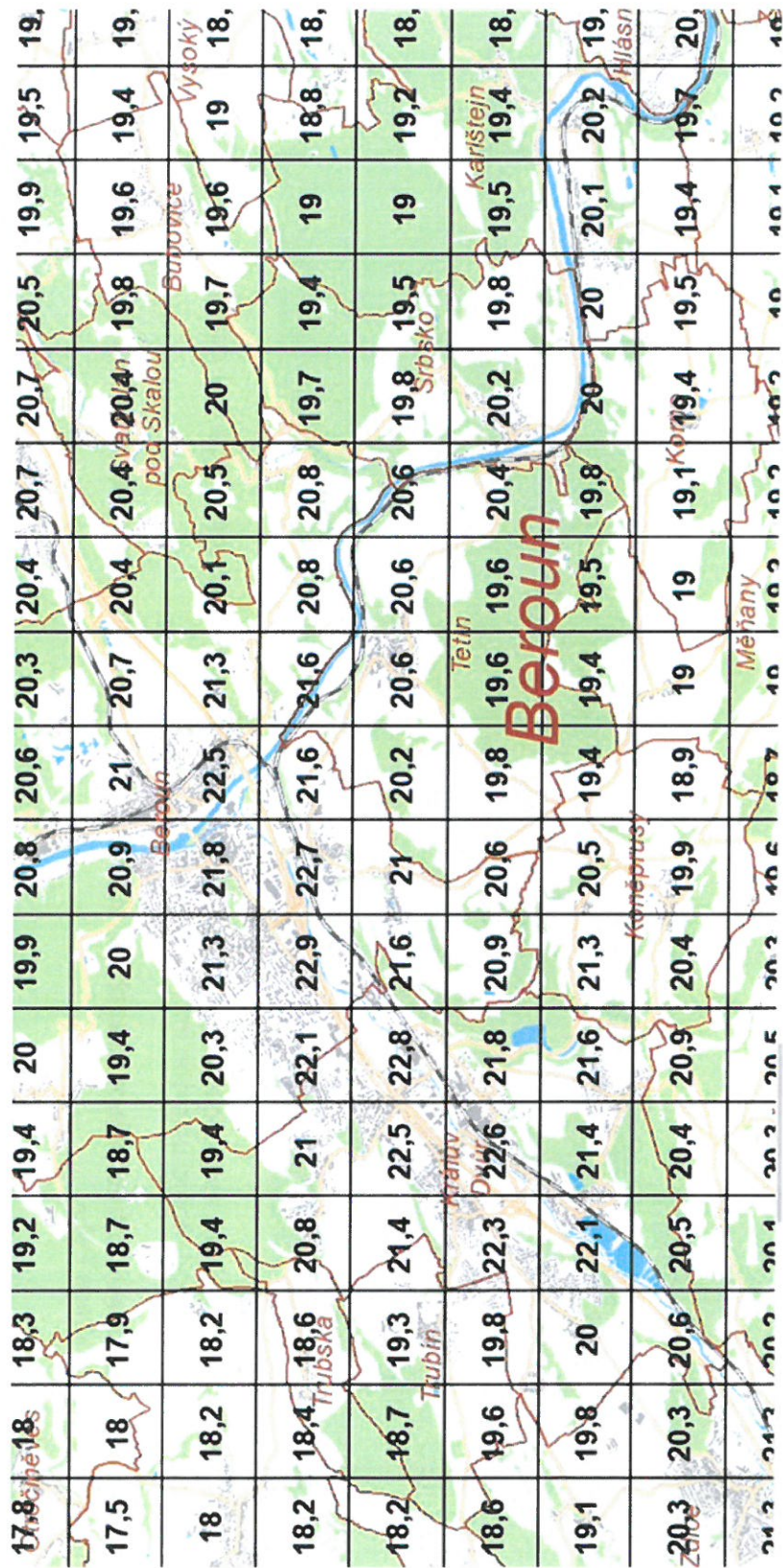
Kraj:	Středočeský
Okres:	Beroun
Látka:	PM <sub>10</sub> - částice PM10
Jednotka:	µg/m <sup>3</sup>
Denní LV:	50,0
Denní TE:	35
Roční LV:	40,0

Kód MP	Organizace Identifikace ISKO	Typ měřicího programu	Metoda	Hodinové hodnoty			Denní hodnoty			Čtvrtletní hodnoty				Roční hodnoty			
				Max.	95% Kv	50% Kv	Max.	36 MV	VoL	50% Kv	X1q.	X2q.	X3q.	X4q.	X	S	N
SBERA 	ČHMÚ (1140) Beroun	Automatizovaný měřicí program RADIO	Datum	Datum	99,9% Kv	98% Kv	Datum	Datum	VoM	98% Kv	C1q.	C2q.	C3q.	C4q.	XG	SG	dv
				122,0 ~	52,0	17,0	62,5	36,7	8	18,3	23,1	17,1	16,4	27,1	20,9	10,97	364
			Datum	01.01. ~	01.01.	63,0	15.12.	30.11.	8	51,3	90	91	92	91	18,2	1,71	1

V roce 2022 byla průměrná roční koncentrace PM<sub>10</sub> na stanici v Berouně 20,9 µg/m<sup>3</sup>, což činí cca 52 % imisního limitu (40 µg/m<sup>3</sup>). Stávající hodnoty tedy nepřesahují hranici platného imisního limitu.

Dle údajů o průměrných ročních koncentracích za období 2017 – 2021 (dle údajů pro vymezení OZKO) jsou v prostoru záměru dosahovány následující koncentrace PM<sub>10</sub>:

PM<sub>10</sub>  
Průměrné koncentrace za roky 2017–2021



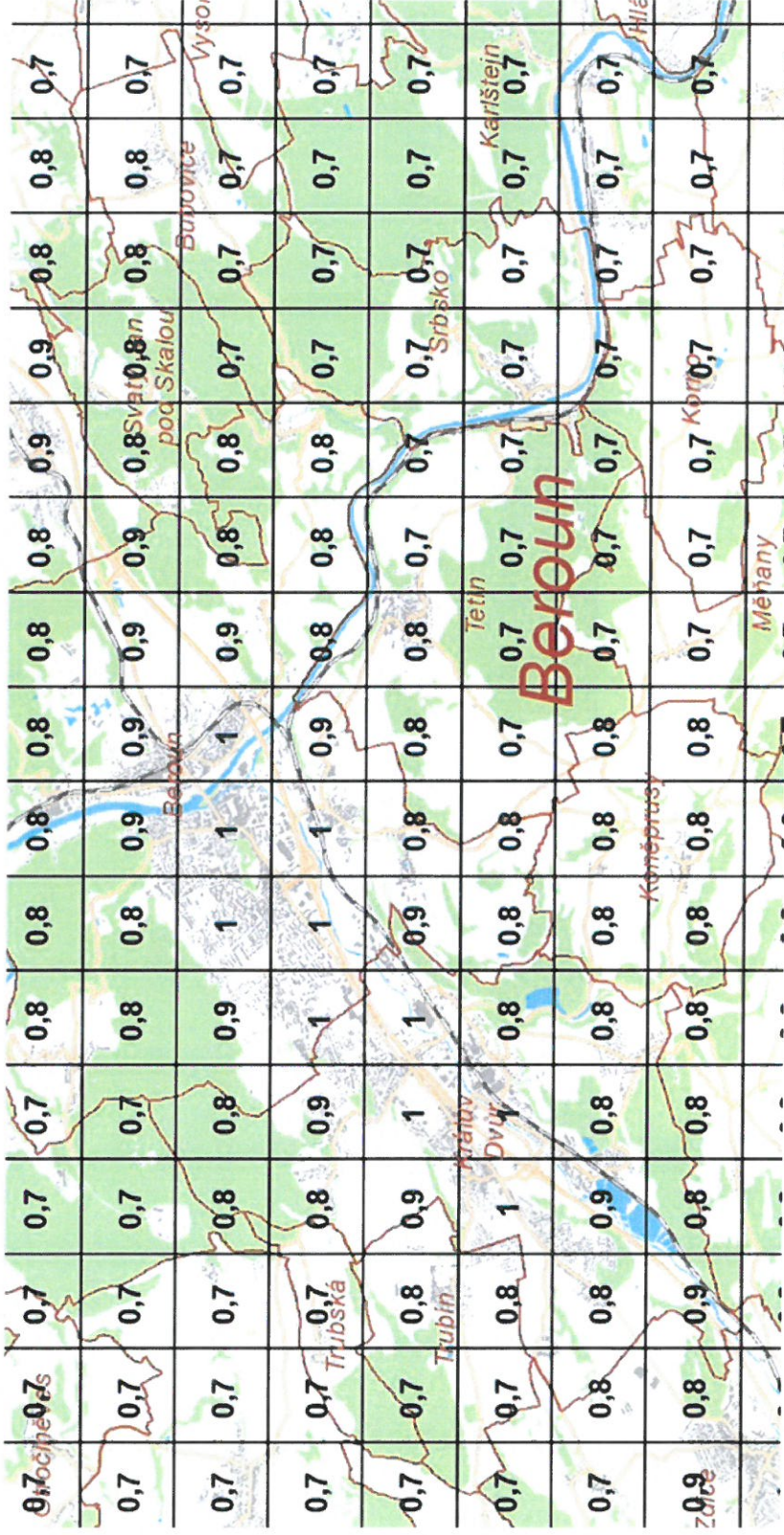
V blízkosti navrhovaného záměru tedy dosahuje stávající imisní zátěž PM<sub>2,5</sub> průměrné roční koncentrace do cca 23 µg/m<sup>3</sup>, tedy nedosahuje platného imisního limitu (40 µg/m<sup>3</sup>).

**WROSE**  
**Větrné růžice na imisních stanicích**

Rok	2022
Kraj	Středočeský
Okres	Beroun
Měřicí program	SBERA , Beroun
Organizace	ČHMÚ

Třída rychlosti	Rychlost v m/s	Směr větru v deg										Bezvětrí	Součet
		S	SV	V	JV	J	JZ	Z	SZ				
1	( 0,0 - 0,5)	< 337,5 - 22,5)	1,42	3,42	4,37	3,59	5,40	4,62	1,80	1,04	33,79		
2	< 0,5 - 2,5)	2,68	5,70	6,53	1,60	5,84	17,28	5,02	58,40				
3	< 2,5 - 7,5)	0,00	0,00	1,28	0,00	0,68	5,18	0,40	7,81				
4	< 7,5 - 10,0)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
5	< 10,0 - ∞)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
		<b>10,80</b>	<b>7,13</b>	<b>18,45</b>	<b>11,18</b>	<b>5,18</b>	<b>11,92</b>	<b>27,08</b>	<b>7,22</b>	<b>1,04</b>	<b>33,79</b>	<b>100,00</b>	

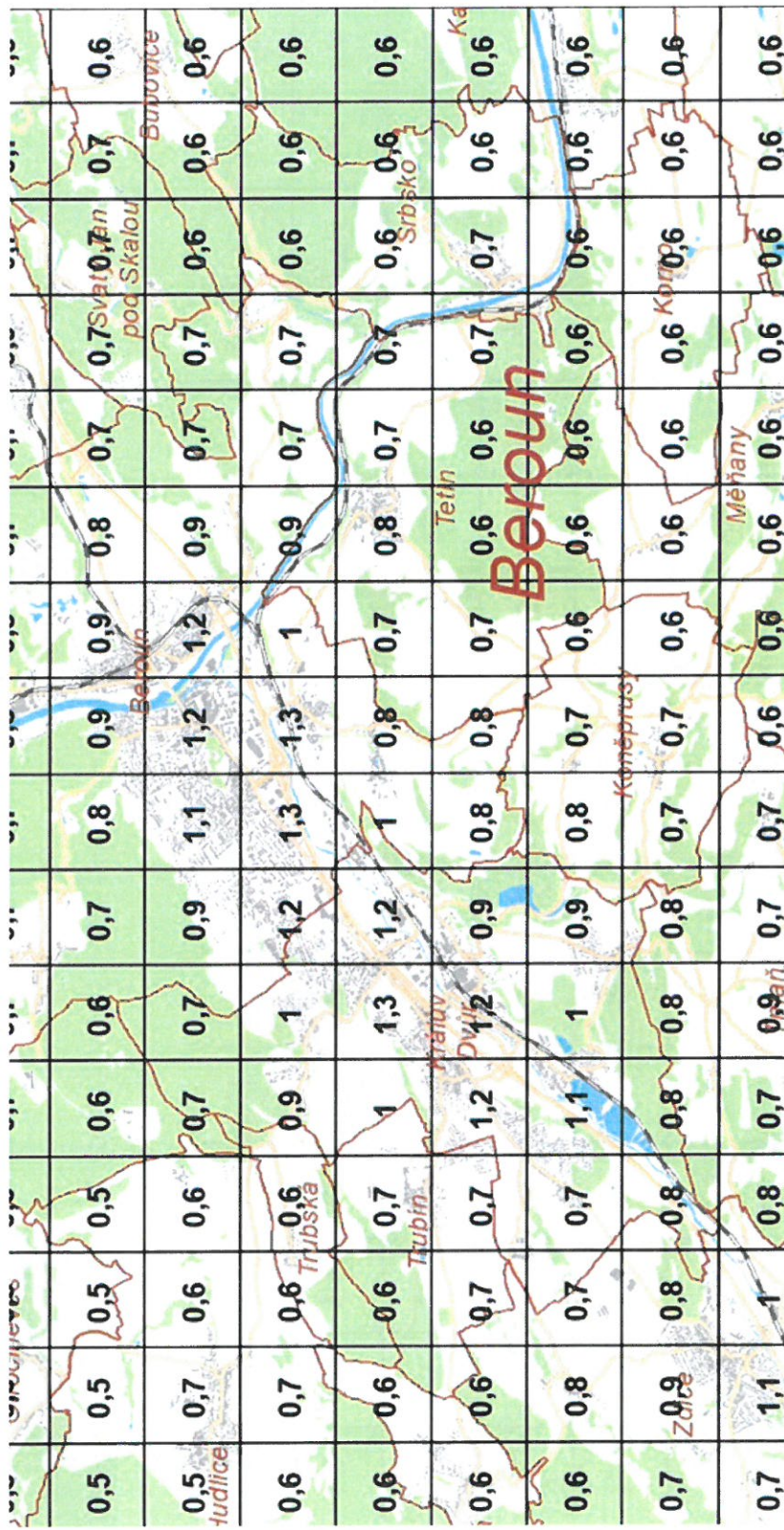
**BZN (benzen)**  
**Průměrné koncentrace za roky 2017–2021**



Pětiletý průměr průměrné roční koncentrace škodliviny benzenu v předmětné lokalitě dosahuje do 1 µg/m³ (limit 5 µg/m³), imisní limit tedy není překročen.

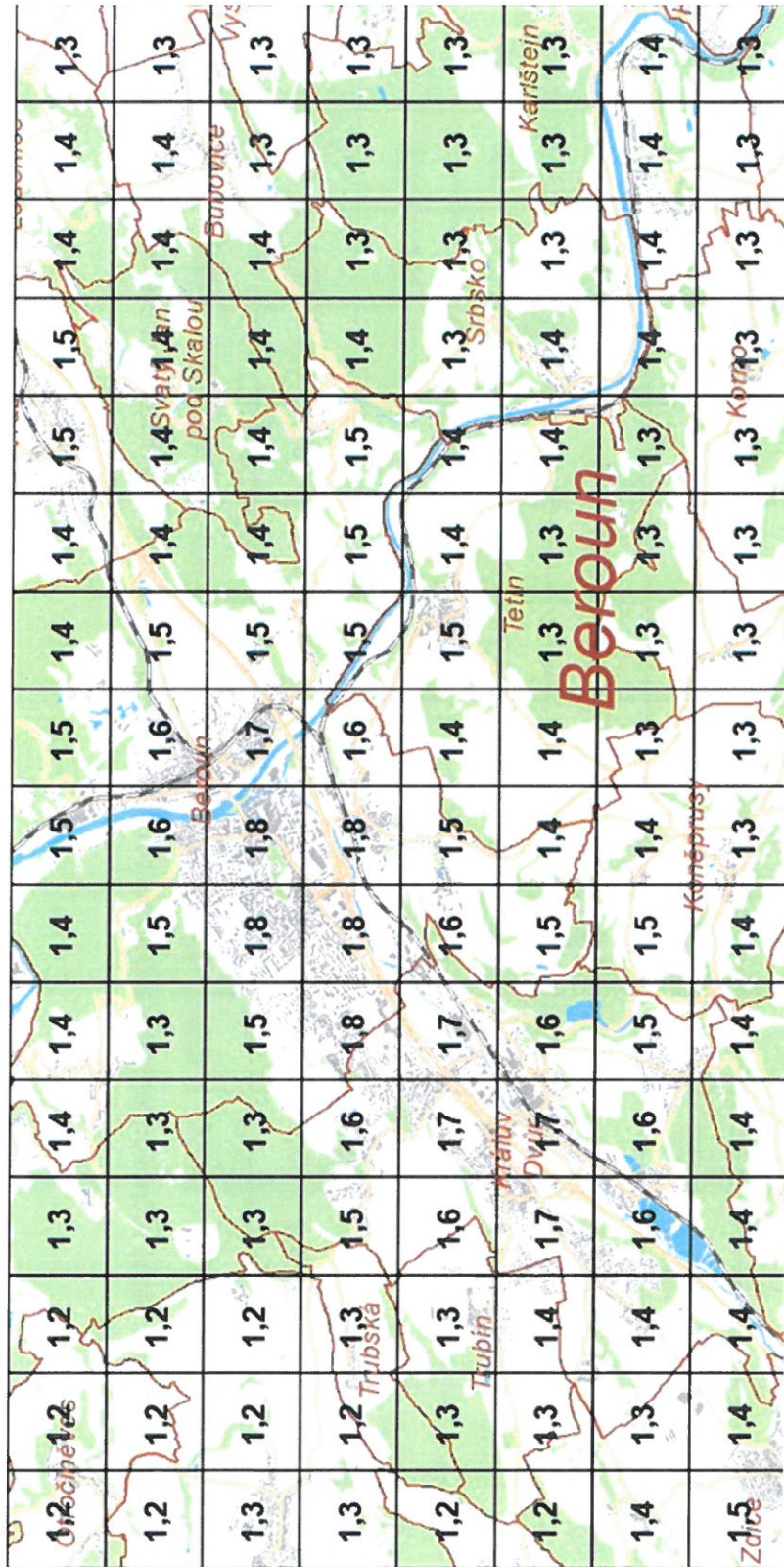


**BaP (benzo (a) pyren)**  
**Průměrné koncentrace za roky 2017–2021**



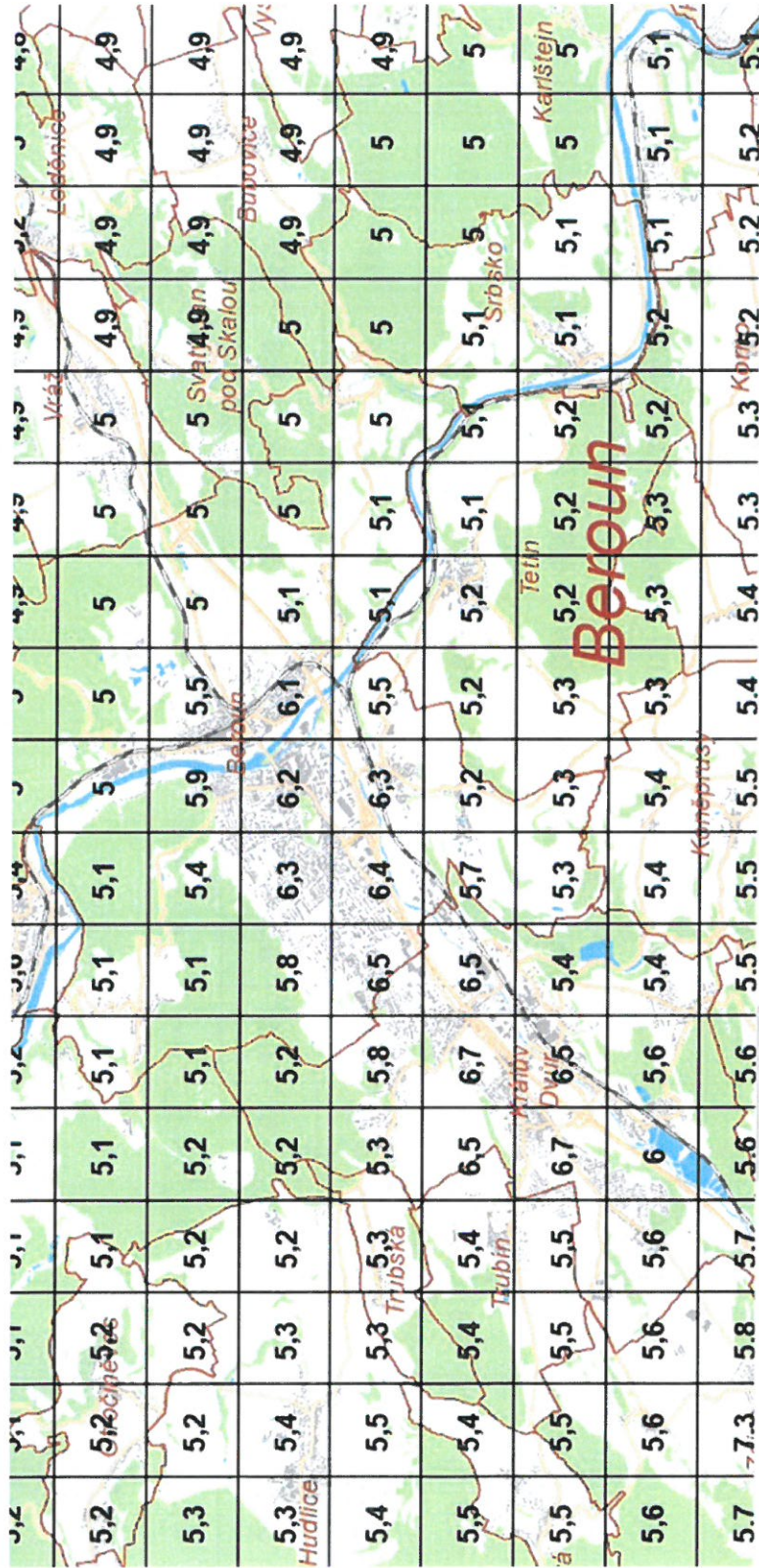
Pětiletý průměr průměrné roční koncentrace škodliviny benzo(a)pyrenu v předmětné lokalitě dosahuje do 1,3 ng/m<sup>3</sup> (limit 1 ng/m<sup>3</sup>), imisní limit je tedy lehce překročen.

**As**  
Průměrné koncentrace za roky 2017–2021



Látka:	As - arsen
Jednotka:	ng/m <sup>3</sup>
Roční LV:	6,0

Pb  
Průměrné koncentrace za roky 2017–2021



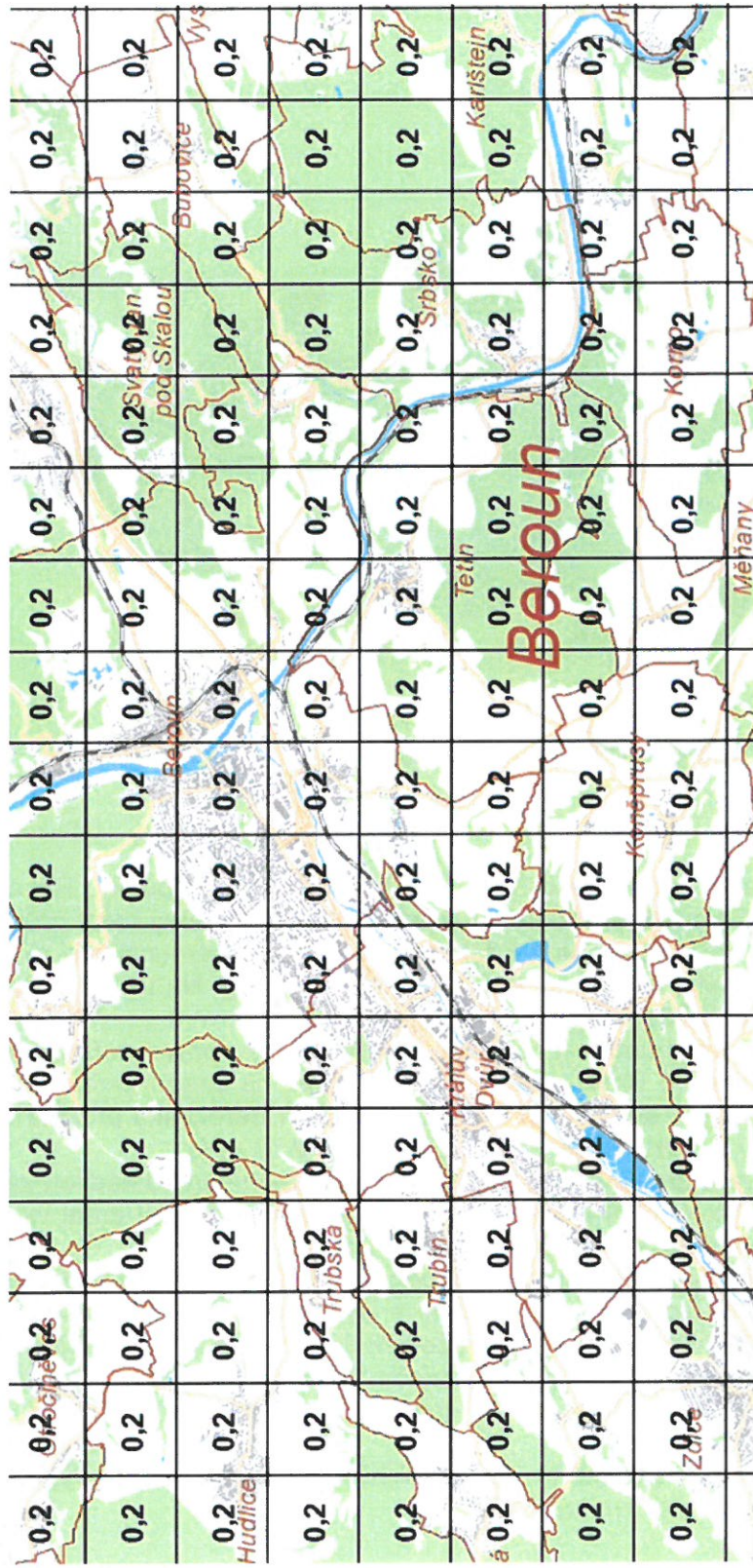
Látka:	Pb - olovo
Jednotka:	ng/m <sup>3</sup>
Roční LV:	500,0

**Ni**  
**Průměrné koncentrace za roky 2017–2021**



Látka:	Ni - nikel
Jednotka:	ng/m <sup>3</sup>
Roční LV:	20,0

**Cd**  
**Průměrné koncentrace za roky 2017–2021**

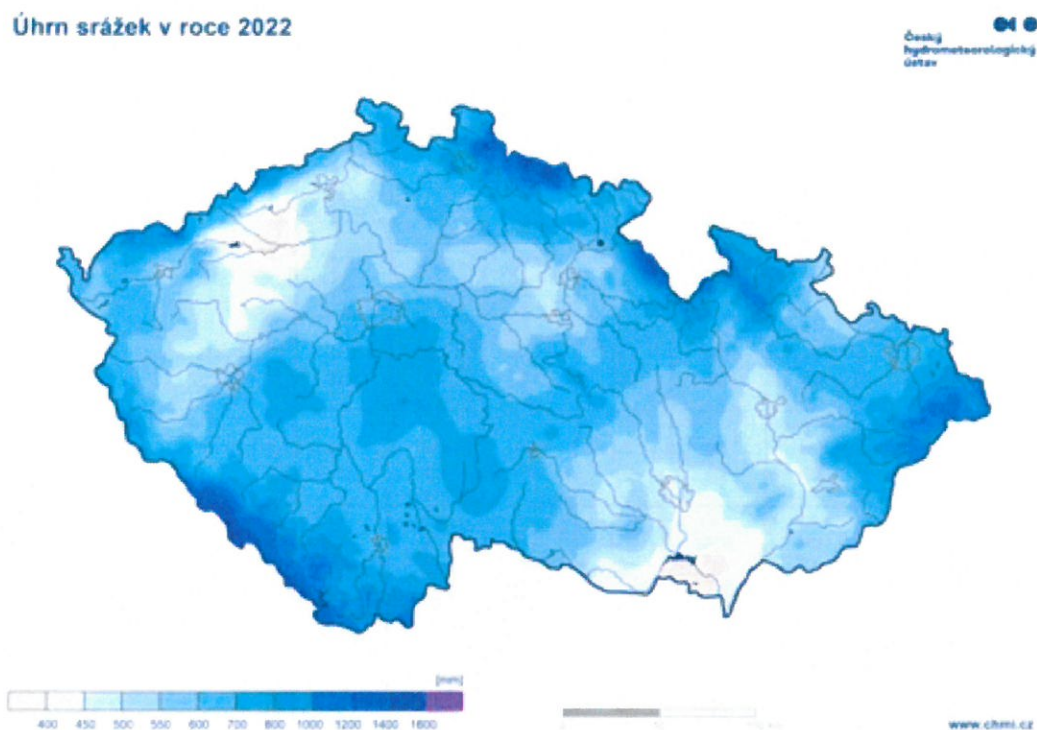


Látka:	Cd - kadmium
Jednotka:	ng/m <sup>3</sup>
Roční LV:	5,0

#### C.II.4 Voda

Z klimatologického hlediska patří region ORP Beroun do klimatického regionu mírně teplého a suchého, případně mírně vlhkého. Nachází se v oblasti s příznivým ročním úhrnem srážek.

**Obrázek č. 20:** Úhrn srážek v roce 2022



Území celého Berounska je beze zbytku odvodňováno do řeky Berounky. Řeka protéká územím okresu v délce 27 km od Žloutkovic po Zadní Třeboň. Průměrný roční průtok v řece dosahuje v Berouně 33,7 m<sup>3</sup>/s. Vzhledem k faktu, že v prostoru berounského okresu patří koryto řeky již do jejího dolního toku, není spád řeky příliš výrazný. Na téměř 30 km toku je rozdíl cca 30 m nadmořské výšky.

Nejvýznamnějším přítokem Berounky je Litavka. Ústí do řeky zprava v Berouně. Říčka pramení ve vojenském prostoru Brdy, západně od Příbrami, na území okresu vtéká mezi Rejkovicemi a Lochovicemi pod svahy hory Plešivec. Územím Berounska protéká v celkové délce asi 20 km. Průměrný průtok v říčce u ústí v Berouně je 2,57 m<sup>3</sup>/s.

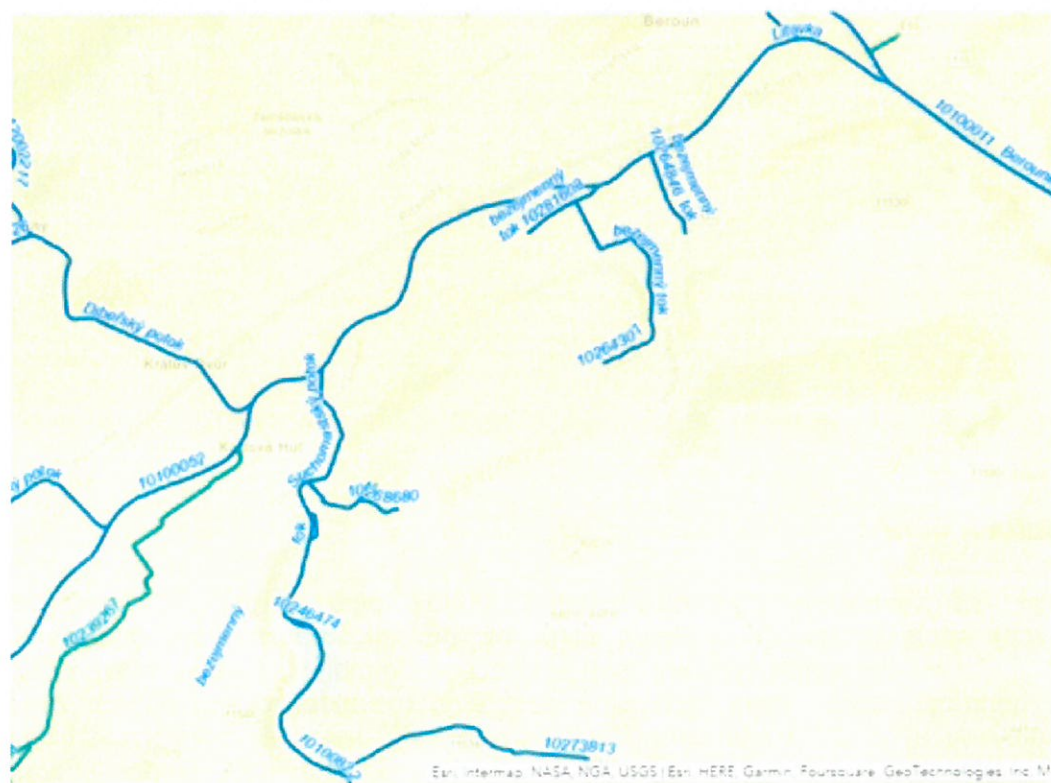
Litavka protéká podél hranice areálu a je cca 3,5 – 4 m pod úrovní terénu nádvoří zájmového areálu. Od soutoku pravého ramene Berounky s Litavkou je posuzovaný areál vzdálen cca 700 m a od soutoku s hlavním tokem Berounky cca 1,1 km.

Hydrologickou bilanci v dané oblasti ovlivňují nejvíce atmosférické srážky a výpar. Vzhledem k umístění záměru (areál se zpevněnými plochami a budovami), větší podíl srážek odečte dešťovou kanalizací. Prakticky žádná voda ze srážek se do okolního terénu nedostane.

Vodní zdroje podzemních vod v dané lokalitě nejsou. Areálem neprotéká žádná vodoteč. Nejsou zde žádná ochranná pásma zdrojů podzemních vod. Záměr je situován do záplavového území řeky Litavky.

Provozem zařízení režim podzemních a povrchových vod, včetně jejich jakosti a nezávadnosti, nedozná žádných změn.

Obrázek č. 21: Oblast povodí Berounky



## C.II.5 Půda

Z hlediska půdních druhů jsou na Berounsku nejvíce zastoupeny jílovohlinité půdy, charakteristické pro celé povodí řeky Berounky. Nejrozšířenějšími půdními typy jsou hnědé půdy nižších poloh, v údolí Berounky jsou zastoupeny půdy zamokřené.

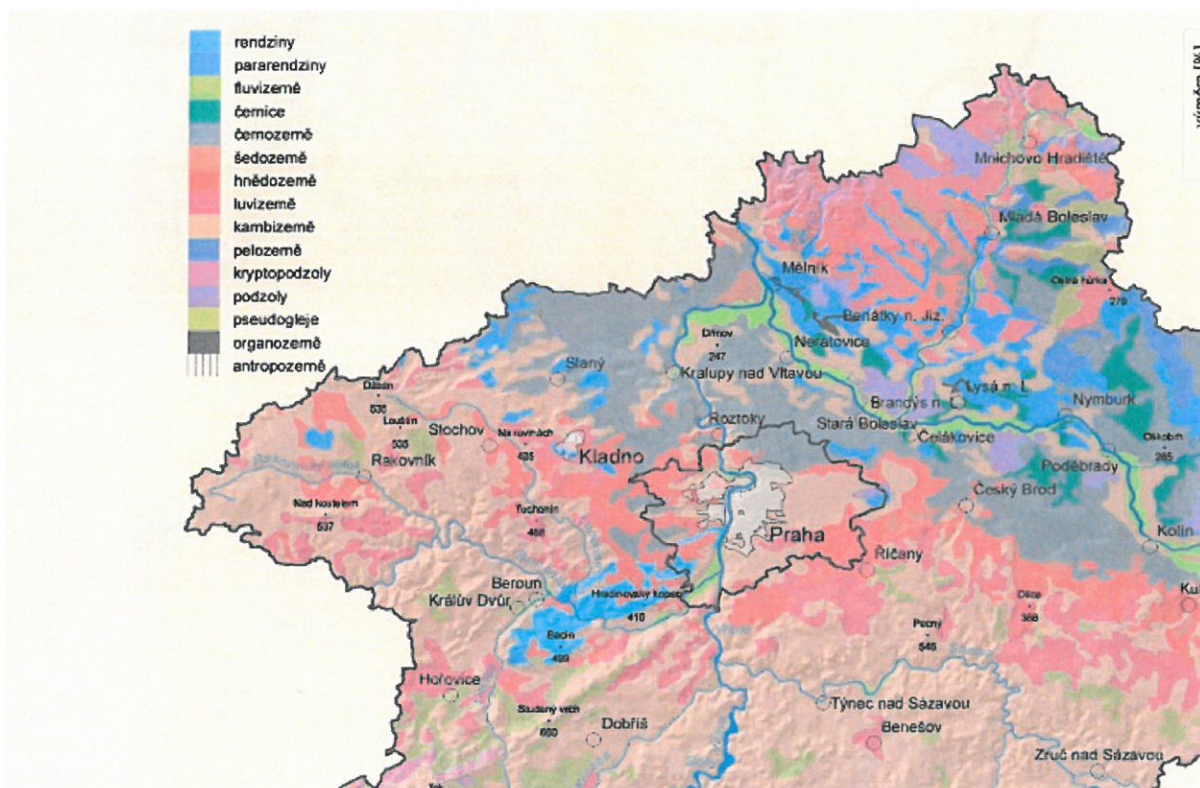
Těžiště Berounska neleží v zemědělské produkci. Zornění zemědělské půdy i její kvalita jsou podprůměrné. V území je nadprůměrný podíl trvalých travních porostů. Urbanizace je nadprůměrná.

Půda na Berounsku je ohrožena především vodní erozí.

Pozemky, na kterých je umístěn posuzovaný záměr, jsou dlouhodobě využívány k průmyslovým účelům, jsou zastavěny budovami, komunikacemi a zpevněnými plochami. Záměr bude realizován ve stávajícím stavebním objektu na pozemku p. č. 529/1. Pozemek je trvale vyjmut ze zemědělského půdního fondu. Vlastnické právo k výše jmenovanému pozemku má Václav Mayer, V Zahradách 564/4, Beroun, Beroun-Město, 266 01. Výměra pozemku je 3156 m<sup>2</sup>, na pozemku se nachází budova č.p. 135, druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří. A dále na pozemku p. č. 7144.

Zemědělský ani lesní půdní fond nebudou provozem zařízení dotčeny.

Obrázek č. 21: Půdní druhy



## C.II.6 Fauna a flóra

Český kras se vyznačuje zejména bohatou škálou plně vyvinutých xerothermních (teplomilných) společenstev od skalních stepí až po lesostepi a lesní společenstva. Nejrozšířenějším lesním společenstvem jsou svahové dubohabřiny, tvořené hlavně dubem zimním a habrem. Naproti tomu teplomilné doubravy, charakterizované dubem zimním, javorem babykou a bohatým podrostem teplomilných keřů, ustoupily z větší části polním kulturám a pastvinám. Náhradní společenstva těchto porostů mají stepní charakter.



Z ostatních lesních společenstev se v Českém krasu uplatňují vápnomilné bučiny a kyselé doubravy. Zajímavá jsou také dealpínská společenstva s pěchavou, hvozdíkem sivým, lomikamenem latnatým a růžicovým. Kolem potoků jsou ve zbytcích zachovalé potoční olšiny. K největším vzácnostem patří tzv. šípákové doubravy " jsou to lesostepní formace, zachované ponejvíce na strmých, k jihu exponovaných svazích kaňonů a strmých údolí. Stromové patro tvoří dub pýřitý "šípák", jeřáb muk a jeřáb břek. V keřovém patře jsou hojné zejména dřín a skalník celokrajný. Na silikátech jsou obdobou šípákových doubrav zakrslé doubravy s řadou acidofilních druhů rostlin. Část lesních porostů Českého krasu utrpěla nevhodnou přeměnou na smrkové a borové monokultury.

Záměr je situován ve stávajícím stavebním objektu a nenacházejí se zde žádná cenná rostlinná společenstva nebo zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů, na které se vztahuje ochrana dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. V areálu se nenacházejí žádné prvky lokálního systému ekologické stability. Za oplocením areálu, na severní straně, se nachází lokální biokoridor Litavka. Hranice areálu s řekou Litavkou je osázena několika vzrostlými dřevinami – smrk ztepilý (*Picea abies*) a bříza bělokorá (*Betula pendula*). Směrem proti proudu řeky Litavky se vyskytují olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), bříza bělokorá (*Betula pendula*), líska turecká (*Corylus colurna*), jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*), topol bílý (*Populus alba*), topol osika (*Populus tremula* Linné) a keře hlohu obecného (*Crataegus oxyacantha* či *Crataegus laevigata*). Stráně na jižním svahu proti železniční stanici jsou porostlé jasanem ztepilým (*Fraxinus excelsior*).

Provozem zařízení nebude fauna a flóra negativně ovlivněna.



Kaňon řeky Berounky. Foto: Josef Mottl

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

### D.I Charakteristika možných vlivů, odhad jejich velikosti, složitosti a významnosti

### D.1.1 Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Na základě provedeného hodnocení vlivů na životní prostředí Zařízení k nakládání s odpady lze identifikovat základní vlivy, které mohou negativně působit na obyvatelstvo v okolí lokality. Nejbližší obytné budovy se nacházejí ve vzdálenosti cca 360 m od zařízení.

Úprava odpadů, jejich doprava a odvoz mohou v rámci rozšíření kapacity zařízení vytvářet malý přírůstek k původnímu hlukovému a imisnímu zatížení okolí lokality. Vzhledem k situování dálnice D5 v blízkosti zařízení je tento přírůstek opravdu nevýznamný.

Posuzování provozu zařízení ukazuje, že případný negativní vliv hluku, emisí (případně zápachu) na veřejné zdraví bude nevýznamný.

Negativně nebude ovlivněn ani faktor pohody dotčené populace v okolí lokality.

Jistě pozitivně bude ovlivněn faktor pohody ze širšího pohledu populace ve svozové oblasti – zlepšení systému sběru a nakládání s odpady.

Realizace záměru umožní další rozvoj a zkvalitnění služeb v oblasti nakládání s odpady.

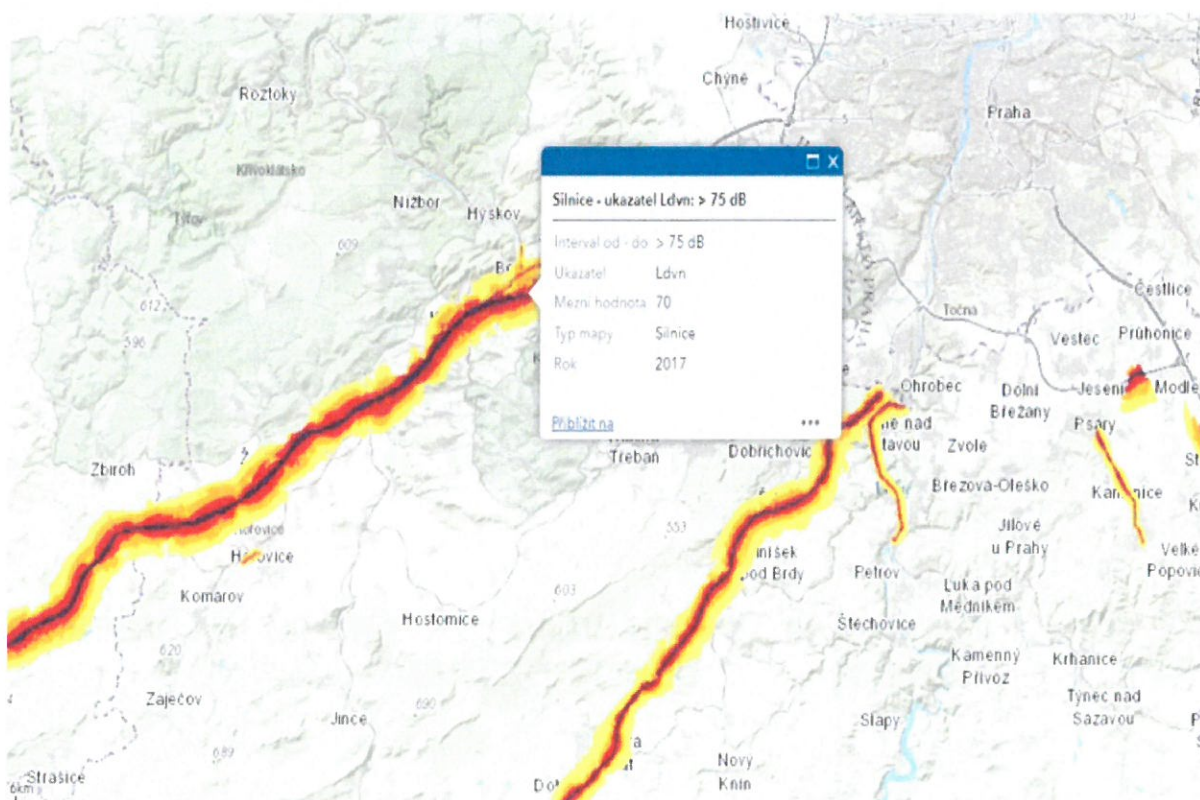
Ovlivnění obyvatel činností zařízení v širším okolí nepředpokládáme prakticky žádné.

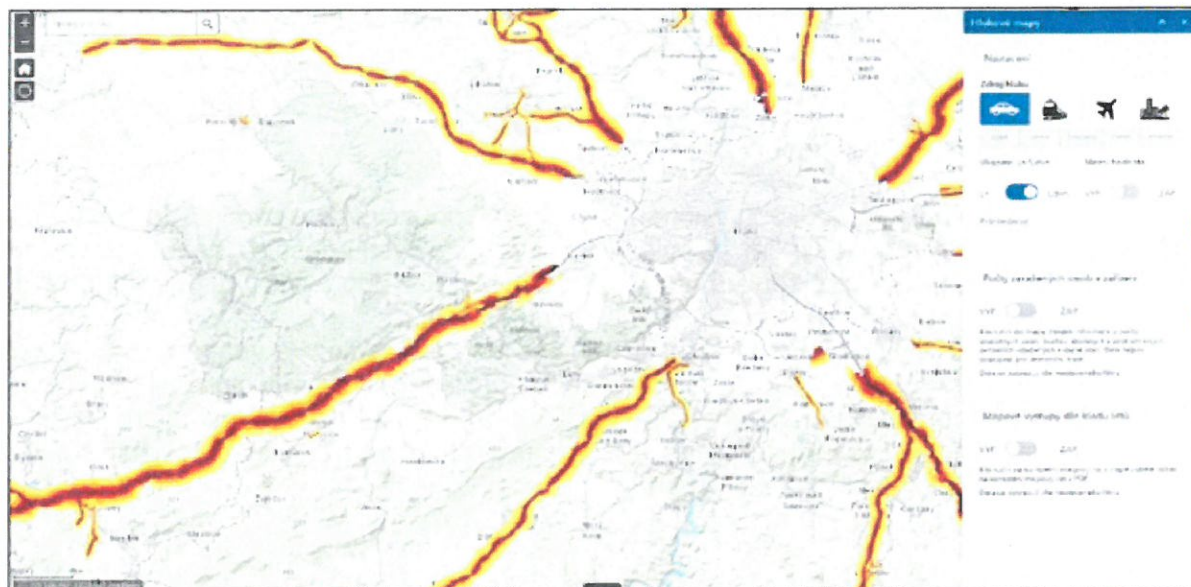
V současné době neregistrujeme žádné stížnosti obyvatel z okolí.

Zatížení obyvatel z hlediska životního prostředí lze označit za nevýznamné. Zatížení širší oblasti vzhledem k obyvatelstvu lze označit za únosné a odpovídající podmínkám regionu.

Hodnocený záměr nebude žádným významnějším zdrojem zápachu.

Obrázek č. 22: Hluková mapa s hlukovým ukazatelem Ln, 2017





### Hlukový ukazatel $L_n$    Hlukový ukazatel $L_{dvn}$

45 - 50 dB	50 - 55 dB
50 - 55 dB	55 - 60 dB
55 - 60 dB	60 - 65 dB
60 - 65 dB	65 - 70 dB
65 - 70 dB	70 - 75 dB
> 70 dB	> 75 dB

Mezní hodnoty pro silniční dopravu činí u  $L_n$  60 dB a u  $L_{dvn}$  70 Db

#### D.1.2 Vlivy na půdu

Proti současnému stavu se vliv na rozsah a způsob využívání půdy nezmění. Rozšířením kapacity Zařízení ke sběru, výkupu a zpracování autovraků nedojde k záboru ZPF a ani LPF. Během provozu je kladen důraz na zabezpečení zpevněných ploch z hlediska úkapů provozních kapalin.

Provozem zařízení nebude horninové prostředí lokality nijak ovlivňováno.

Vliv záměru na půdu a horninové prostředí lze hodnotit jako nevýznamný.

#### D.1.3 Vlivy na vodu

Při dodržení definovaných postupů v provozu Zařízení k nakládání s odpady, zejména při nakládání s látkami závadnými vodám, by neměl mít tento provoz žádný zásadní vliv na povrchové a podzemní vody, lze tedy hodnotit jako málo významné až nevýznamné.

#### D.1.4 Vlivy na flóru, faunu, ekosystémy

Na vlastní areál zařízení a jeho blízké okolí nejsou svými stanovištními nároky vázána žádná cenná rostlinná společenstva a chránění živočichové. Vzhledem k charakteru posuzované lokality (dlouhodobý průmyslový provoz), nedojde k zásahům do okolních ekosystémů.

Vliv záměru na biotopy (vč. jejich ekologické stability), flóru a faunu lze tedy vliv záměru v negativním aspektu hodnotit jako nevýznamný.

#### **D.I.5 Vliv na hlukovou situaci**

Hlukovou situaci bude za provozu zařízení ovlivňovat pouze jeden zdroj, a to automobily přivážející a odvázející odpady. Jak již byla hluková situace výše popsána, nebude z hlediska provozního a dopravního zatížení, a ani z hlediska hluku z dopravy, výrazným zhoršením v okolí zařízení.

Lze odpovědně předpokládat, že nejvyšší přípustné hodnoty hluku ve venkovním prostředí, dle Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací budou v posuzované lokalitě dodrženy. Zařízení bude v nočních hodinách mimo provoz.

Z výše uvedených skutečností lze tedy vliv záměru na hlukovou situaci v okolí zařízení hodnotit jako málo významný až nevýznamný.

#### **D.I.6 Vliv na ovzduší**

Z typologie odpadů je zřejmé, že jejich zpracování nebude zdrojem emisí, a že nezvýší zatížení ovzduší polévatým prachem ani dalšími znečišťujícími látkami, případně zápachem.

U posuzovaného záměru se může vliv prašnosti projevit pouze u pracovníků provádějících práce související s rozpojováním odpadů např. rozbruskami nebo ručními pilami, přičemž úroveň koncentrace prachu v pracovním prostředí bude víceméně odpovídat běžné zámečnické výrobě. Ochrana pracovníků je řešena v případě potřeby osobními ochrannými prostředky.

Zdrojem znečišťování ovzduší tak zůstává pouze nákladní doprava – vozidla přivážející a odvázející odpady. Předpokládaná intenzita dopravy v zařízení, blízkost dálnice D5 a silnice Beroun – Koněprusy, zachovává kvalitu ovzduší v lokalitě na stávající úrovni.

Vliv záměru na ovzduší lze hodnotit jako nevýznamný. Klima záměrem ovlivněno vůbec nebude.

#### **D.I.7 Vliv na krajinný ráz**

Lokalitu lze z hlediska krajinného rázu označit jako území, kde nebyly identifikovány žádné významnější přírodní, kulturní, estetické, případně další hodnoty natolik významné, aby byly záměrem negativně dotčeny. Vliv záměru na krajinný ráz lze označit jako nevýznamný.

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

Posuzované zařízení nebude mít významný vliv na dané území a populaci.

V důsledku rozšíření kapacity zařízení lze z technologického hlediska očekávat v porovnání se stávající situací:

Možnost navýšení hlučnosti.

Nárůst produkce odpadů.

Zvýšení množství NO<sub>x</sub>, CO a C<sub>x</sub>H<sub>y</sub> v ovzduší z dopravní obslužnosti zařízení.

#### Souhrn získaných poznatků při hodnocení vlivů na životní prostředí

Záměr „Navýšení kapacity Zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady – MK metal Beroun s. r. o.“ bude mít ve Středočeském kraji pozitivní přínos v oblasti odpadového

hospodářství, ochrany životního prostředí a zvýšení množství recyklovaných druhotných surovin.

Ve městě Beroun je zpracována územně plánovací dokumentace, zájmový areál je veden jako plocha SM\*2.

Záměr navazuje na stávající provozy v zájmové lokalitě a je vhodným doplněním činnosti společnosti MK metal Beroun s. r.o.

Záměr bude realizován ve stávajícím objektu, bez potřeby záboru zemědělské či lesní půdy, bez nutnosti výstavby dalších staveb, zařízení a technologií.

Záměr využívá již vybudovaných a dostatečně dimenzovaných inženýrských sítí.

Realizace záměru si nevyžádá kácení vzrostlé zeleně. Záměr nebude mít vliv na historické a na kulturní památky, nebude dotčena fauna ani flóra, bude zachován krajinný ráz, nedojde k ohrožení biocenter ani systémů ekologické stability území.

Nebude kontaminována půda, horninové prostředí ani podzemní a povrchové vody. A to díky opatřením provozovatele: betonová podlaha demontážní dílny, opatřena ochranným nátěrem odolným působení ropných látek, se zachytnou, podúrovňovou, izolovanou, betonovou, bezodtokou jímkou.

Málo významný bude přírůstek koncentrací plyných škodlivin proti původním imisním hodnotám v zájmové lokalitě. Provoz zařízení nezpůsobí překročení imisních limitů ani při nepříznivých povětrnostních podmínkách.

V zařízení nejsou používány ani produkovány chemické látky.

Hluk od provozu a dopravy spojené s provozem zařízení je minimální a nezpůsobuje nepříznivé účinky hluku a vibrací. Hluk nepřekročí limity dané NV č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Vzhledem k nepravidelnosti a nízké četnosti přepravy bude hluk z dopravy v okolí zvýšen v zanedbatelné míře.

Provoz zařízení bude realizován denně po dobu 1 směny, nebude prováděna práce v noci, o nedělích a o svátcích.

Nepředpokládáme závažné ovlivnění kvality životního prostředí v zájmovém území, provozovatel zabezpečí odstranění odpadů prostřednictvím jiných oprávněných osob.

Vliv navýšení kapacity zařízení na životní prostředí bude nevýznamný.

Výčet možných negativních vlivů záměru na životní prostředí je s ohledem na provoz záměru zařízení obvyklý a lze jej považovat v souvislosti s uvedenými okolnostmi a potřebami za přijatelný.

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

Při provozu zařízení se nepředpokládá výskyt žádných nepříznivých vlivů, přesahujících hranice ČR.

Záměr je situován ve Středočeském kraji, městě Berouně, vzdáleném cca 25 km od hlavního města ČR Prahy.

#### **D.IV 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 výše uvedené charakteristiky a popisu nepříznivých vlivů provozu zařízení, které jsou sice stanoveny jako minimální, lze dále popsat opatření, jejichž dodržování povede zejména k prevenci:

- Látky, které by mohly ohrozit kvalitu a jakost podzemních a povrchových vod, je nutné skladovat v předepsaných obalech a kontejnerech a způsobem, který odpovídá požadavkům na skladování chemických látek a shromažďování odpadů.
- V zařízení zabezpečit sanační prostředky pro případ havárie látek závadných vodám (sorbenty, sorpční rohože, ucpávky kanalizace apod.), záchytné vany pro zachycení případných úniků či úkapů nebezpečných látek a rezervní prázdné obaly pro možnou výměnu porušených obalů.
- Veškeré manipulace s nebezpečnými látkami a odpady provádět vždy v souladu se schváleným Provozním řádem zařízení a Plánem opatření pro případ havárie.
- Zajistit pravidelnou kontrolu neporušenosti shromažďovacích prostředků na odpady, o kontrolách vést dokumentaci.
- Podlahu dílen i venkovní plochy udržovat v trvale dobrém stavu, znemožňujícím pronikání závadných látek do podloží.
- Převzaté odpady umisťovat pouze na k tomu vymezeném prostoru.
- V případě úniku látek závadných vodám zabránit jejich dalšímu šíření, provést ihned sanaci sorbetem a nezbytný následný úklid kontaminovaného místa.
- Produkované odpady důsledně třídít, shromažďovat odděleně podle jednotlivých druhů a odstraňovat je v souladu s platnou legislativou, odpady pravidelně předávat jiným oprávněným osobám, minimalizovat dobu shromažďování odpadů v zařízení.
- Vést průběžnou evidenci odpadů a plnit ohlašovací povinnosti dle platných legislativních předpisů.
- Dbát na stav technických zařízení, která by mohla negativně ovlivňovat hlukovou nepohodu a zatěžovat tak okolí.
- Neprovádět v zařízení práce, které by způsobovaly hluk v nočních hodinách (22:00 – 6:00 hod.), ve dnech pracovního klidu a státem uznávaných svátků.
- Zabezpečit další preventivní opatření.

#### **D.V Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí**

Popis záměru vycházel z aktualizovaného Provozního řádu zařízení. Pro popis stávajícího stavu životního prostředí byly využity veřejně dostupné databáze a zdrojová data poskytovaná příslušnými institucemi (ČHMÚ, VÚV, MŽP, KÚ, územně plánovací dokumentace města).

## **D.IV Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích**

Kvalita zpracování oznámení o možných vlivech na životní prostředí a na veřejné zdraví je závislá na kvalitě a hodnověrnosti podkladů stávajícího a výhledového stavu, na kvalitě prognózních a hodnotících metod a na stupni neurčitosti ve znalostech a údajích.

Pro zpracování oznámení byl k dispozici Provozní řád zařízení ke sběru, úpravě a nakládání s odpady – MK metal Beroun s. r. o., souhlas k provozování zařízení k využívání a odstraňování odpadů a s jeho provozním řádem, včetně nakládání s nebezpečnými odpady, Plán opatření pro případ havárie a další podklady.

Pro účely zpracování „Oznámení“ ve smyslu přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebyla zpracována „Rozptylová studie“ a ani „Hluková studie“. Minimální přírůstek dopravy nevyžaduje zpracování „Dopravní studie“.

Lze tedy konstatovat, že při zpracování se nevyskytly takové nedostatky ve znalostech nebo neurčitosti, které by znemožňovaly jednoznačnou specifikaci možných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví. Dostupné informace jsou pro účely posouzení vlivů na životní prostředí dostatečné.

Charakter a umístění záměru nedává předpoklady vzniku významných negativních vlivů na životní prostředí nebo veřejné zdraví. Stejně tak území, do kterého je záměr umístován (stávající průmyslová zástavba, blízkost dálnice a vlakového nádraží), není mimořádně citlivé na antropogenní zásahy. Z těchto důvodů je v závěrech hodnocení možných vlivů na životní prostředí dostatečný prostor na rozptýlení případných neurčitostí.

## **ČÁST E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU**

Variantní řešení umístění záměru navýšení kapacity zařízení se nepředpokládá, neboť navýšení kapacity záměru je určeno rozsahem a vybavením stávajícího areálu (využití již dříve upravených ploch, budov a provozních zařízení). Realizace záměru v jiných prostorách není v zájmu provozovatele.

## **ČÁST F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

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

**Obrázek č. 2:** Umístění provozu – dle parcelního členění

**Obrázek č. 3:** Letecký snímek okolí areálu MK metal Beroun s. r. o.

**Obrázek č. 4:** Areál MK metal Beroun s. r. o. v územním plánu města Beroun

**Obrázek č. 5:** Umístění provozu ve vztahu k ostatním provozovnám v zájmovém území

**Obrázek č. 6:** Zobrazení Evropsky významných lokalit v okolí zařízení

**Obrázek č. 7:** Oblast ohrožená povodněmi na území města Beroun

**Obrázek č. 8:** Foto bývalého cukrovaru a současný stav areálu

**Obrázek č. 9:** Lokality soustavy Natura 2000

**Obrázek č. 10:** Dobývací prostory, CHLÚ, ložiska surovin

**Obrázek č. 11:** Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV)

**Obrázek č. 12:** Územní plán města Beroun – výtah

**Obrázek č. 13:** Znárodnění ptačích oblastí a EVL v blízkosti zařízení

**Obrázek č. 14:** VKP Ratinka, Hvíždalka – umístění v mapě vzhledem k posuzovanému areálu

**Obrázek č. 15:** Památné stromy – umístění v mapě vzhledem k posuzovanému areálu

**Obrázek č. 16:** Geologická mapa části Barrandienu (zjednodušeno, bez platformních útvarů)

**Obrázek č. 17:** Ložiska vyhrazených a nevyhrazených nerostů

**Obrázek č. 18:** Průměrná roční teplota vzduchu v roce 2022

**Obrázek č. 19:** Zdroje znečišťování za rok 2022, okres: Beroun (zdroj: ČHMÚ)

**Obrázek č. 20:** Úhrn srážek v roce 2022

**Obrázek č. 21:** Oblast povodí Berounky

**Obrázek č. 21:** Půdní druhy

**Obrázek č. 22:** Hluková mapa s hlukovým ukazatelem Ln, 2017

## F.II Další podstatné údaje oznamovatele

Nejsou uvedeny.

## F.III Fotodokumentace areálu



Administrativní budova



Mostní váha



Pohled ke komunikaci Beroun - Koněprusy





Pohled na areál od dálnice

#### F.IV Doplňující údaje

Informace potřebné pro posouzení záměru jsou uvedeny v textu Oznámení. Nejsou nám známy žádné další údaje, které by v Oznámení měly být uvedeny.

### ČÁST G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Uvažovaný záměr se nachází v lokalitě změněné antropogenní činnosti již v 19. stol. Jako nejzávažnější dopad posuzovaného záměru na jednotlivé složky životního prostředí je možno identifikovat:

Příspěvek emisí hluku z úpravy odpadů a z obslužné dopravy.

Emise do ovzduší ze zvýšené dopravy a odvozu odpadů ze zařízení.

Tato negativa jsou obvyklými jevy, které přináší průmyslová činnost do lokality. Uvedená kritická místa byla vyhodnocena jako málo významná. Provozem zařízení nebude přímo ani nepřímo ovlivněna stávající obytná zástavba. Provoz nebude významným zdrojem ovlivnění kvality životního prostředí. Navrhované zvýšení kapacity neovlivňuje negativně další využití území.

Oznámení záměru je zpracováno na úrovni stávajících podkladů, zejména Provozního řádu zařízení, Plánu opatření pro případ havárie, legislativních předpisů, známých údajů o vlivu na základní složky životního prostředí a evidence jiných zájmů na využívání území.

Zvolená technologie je odpovídající potřebám nakládání s odpady a technologie je vybavena opatřeními, která eliminují negativní vliv na životní prostředí. Záměr nemá žádné další nároky na suroviny – vstupy spočívají v převzetí a dalším nakládání s odpady a výstupy v odvozu odpadů. Veškeré odpady jsou důsledně tříděny, shromážděny a uloženy dle jednotlivých druhů a kategorií.

Záměr neovlivňuje zástavbu města Berouna.

Sběr, třídění a úprava odpadů je činností přínosnou pro ochranu životního prostředí. Realizace záměru nepovede k nárůstu negativních vlivů a dalších činností souvisejících s negativním vlivem na přírodní složky životního prostředí.

Za předpokladu dodržení stanovených omezujících podmínek je možné záměr doporučit k realizaci bez významnějších rizik pro životní prostředí. Realizace záměru v konečném důsledku přispěje k odstraňování odpadů vznikajících v širším okolí zařízení v souladu s legislativními požadavky v oblasti životního prostředí a stanovenými plány v oblasti odpadového hospodářství.

### Hodnocení ovlivnění složek životního prostředí záměrem (shrnutí)

Oblast ovlivnění	Způsob ovlivnění
Ovzduší a klima	Minimální navýšení emisí do ovzduší z liniových zdrojů (dopravy odpadů a jejich odvozu). Klima nebude ovlivněno.
Hluková situace	Zdrojem nadměrného hluku nebude vlastní provoz zařízení a ani jeho navýšení vlivem dopravy. Minimální přírůstek hluku není v rozsahu způsobujícím poškození zdraví.
Vody	Za běžných podmínek nebude mít provoz zařízení vliv na jakost a kvalitu vod.
Půda, horninové prostředí a přírodní zdroje	Za běžných podmínek nebude mít provoz zařízení vliv na půdu, horninové prostředí a ani přírodní zdroje.
Flóra, fauna a ekosystémy	Flóra, fauna a ani ekosystémy nebudou ovlivněny.
Krajina	Vliv na vzhled a využití krajiny nebude žádný, vzhledem k umístění záměru do stávajícího stavebního objektu.
Kulturní památky	Kulturní památky nebudou ovlivněny.
Populace	Provozem zařízení nebude přímo ani nepřímo ovlivněna stávající obytná zástavba a tím pádem ani populace. Provoz zařízení se projeví spíše v pozitivním smyslu – kapacita pro sběr, úpravu, nakládání a odstranění odpadů.

## ČÁST H. PŘÍLOHY

Přílohy jsou zařazeny za hlavním textem tohoto oznámení.

Seznam příloh:

**H.I Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska souladu se schválenou územně plánovací dokumentací**

**H.II Stanovisko orgánu ochrany přírody k hodnocení důsledků záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti**

**H.III Rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje č. j.: 038070/2017/KUSK ze dne 02. 04. 2019**

**H.IV vyjádření Drážního úřadu č. j. DUCR-29464/23/MI**

**H.V Vyjádření Odboru dopravy a správních agend MěÚ Beroun**

Datum zpracování Oznámení: říjen 2023

Zpracovatel: Václav Mayer  
RNDr. Ladislava Mošničková

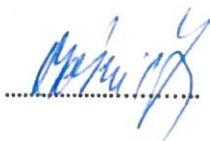
neautorizované osoby

Bydliště: V Zahradách 564  
266 01 Beroun

Tel: 602 388 305

Podpis zpracovatele Oznámení:

**MK metal Beroun s.r.o. - 1**  
Suchbátův 88, 267 22  
**Provoz Pod Grosovnou**  
U Cukrovaru 138, Beroun 2, 266 01  
IČO: 261 36 054 Tel./Fax: 311 621 623



Konec hlavního textu oznámení.



**Městský úřad Beroun**

Odbor územního plánování a regionálního rozvoje

MK metal Beroun s.r.o.

č.p. 88

267 22 Suchomasty

Datum: 30.06.2023 Číslo jednací: MBE/33342/2023/UPRR-Kol

Spisová značka: 00510/2023/UPRR/3

Vyřizuje / telefon: Tomáš Kolowrat/ 311654182

E-mail: gis@muberoun.cz

**Vyjádření k záměru navýšení kapacity zařízení pro nakládání s odpady MK metal, U Cukrovaru 135**

Městský úřad Beroun, odbor územního plánování a regionálního rozvoje jako příslušný úřad územního plánování **vydává** k záměru navýšení kapacity zařízení pro nakládání s odpady MK metal, U Cukrovaru 135 z 7490 t odpadů ročně dle rozhodnutí Krajského úřadu Středočeského kraje č.j.:038070/2017/KUSK ze dne 2.4.2019 na 10000 t odpadů ročně, investor: MK metal Beroun s.r.o., IČO: 25136054, se sídlem č.p. 88, 267 22 Suchomasty toto **vyjádření**:

**Záměr není v souladu s ÚP Beroun**

Pozemky stp. č. 529/1 a stp. č. 905/1 (nyní parc. č. 7144) jsou v platném ÚP Beroun v ploše s rozdílným využitím SM.2\*. Nakládání s odpady je činnost, která není v souladu ani s hlavním ani s přípustným využitím.

Nejblíže má záměr k přípustnému využití „výrobní služby“, avšak je překročena podmínka, že „Do plochy pro výrobní služby nelze situovat zařízení a provozy jejichž činnost vyžaduje posouzení vlivu na životní prostředí podle platné legislativy v úrovni tzv. "projektové EIA".“.

Tomáš Kolowrat v.r.  
referent odboru územního plánování  
a regionálního rozvoje

za správnost vyhotovení: Tomáš Kolowrat



**Krajský úřad Středočeského kraje**

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

V Praze dne: 10. 5. 2023 MK metal Beroun, s.r.o.  
Číslo jednací: 055776/2023/KUSK Suchomasty 88  
Spisová značka: SZ-055776/2023/KUSK/2 267 22 Suchomasty  
Vyřizuje: Ing. Adam Štásta, I. 910  
Značka: OŽP/STA

**Stanovisko orgánu ochrany přírody k záměru „Navýšení kapacit zařízení ke sběru a úpravě odpadů MK metal Beroun, s.r.o.“**

Krajský úřad Středočeského kraje obdržel dne 24. 4. 2023 od MK metal Beroun, s.r.o. pod č.j. 055776/2023/KUSK žádost o stanovisko k záměru „Navýšení kapacit zařízení ke sběru a úpravě odpadů MK metal Beroun, s.r.o.“. Předmětem záměru je navýšení kapacity předmětného zařízení ze 7 490 t na 10 000 t odpadů kategorie O ročně (nakládání s odpady kategorie N se nemění). Záměr je umístěn na pozemcích par. č. st. 529/1 a par. č. 905/1 v k. ú. Beroun.

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen Krajský úřad), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 4 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) sděluje, že v souladu s ust. § 45i zákona lze vyloučit významný vliv předloženého záměru, samostatně i ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi, na předměty ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí v působnosti Krajského úřadu.

Krajský úřad jako orgán ochrany přírody podle ustanovení § 77a odst. 4 a následujících zákona sděluje, že z hlediska zvláště chráněných území (přírodní rezervace, přírodní památky a jejich ochranná pásma), z hlediska zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a z hlediska regionálních a nadregionálních územních systémů ekologické stability (ÚSES) nemá k předkládanému záměru připomínky.

Odůvodnění: V místě záměru ani v jeho okolí se na území v působnosti Krajského úřadu nenachází žádná evropsky významná lokalita (EVL) ani ptačí oblast, která by mohla být záměrem významně ovlivněna. Nejbližší lokalitou soustavy Natura 2000 v gesci Krajského úřadu je EVL Jungmannova škola v Berouně (kód CZ0213601) vzdálená cca 0,4 km od umístění záměru, kde předmětem ochrany je netopýr velký (*Myotis myotis*). Významný vliv záměru na soustavu Natura 2000 bylo možno vyloučit vzhledem k jeho charakteru, umístění

mimo EVL a pouze lokálnímu dosahu jeho očekávatelných dopadů, u nichž Krajský úřad neshledává možnost přesahu ani významného ovlivnění lokalit soustavy Natura 2000.

V místě záměru ani v jeho bližším okolí se nenachází zvláště chráněná území v gesci Krajského úřadu. V místě záměru se nenachází prvky ÚSES v gesci Krajského úřadu. Na základě údajů Nálezové databáze ochrany přírody Agentury ochrany přírody a krajiny ČR Krajský úřad nemá informace o výskytu zvláště chráněných druhů, které by mohly být záměrem dotčeny.

Ing. Simona Jandurová  
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství

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

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podpisující:	Mgr. Pavel Vaňhát
Organizace:	Středočeský kraj
Sériové č. cert.:	22705946
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	11.05.2023 10:48:23
Důvod:	
Místo:	





## Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

**Praha:** 2.4.2019  
**Číslo jednací:** 038070/2017/KUSK OŽP/Kou  
**Spisová značka:** SZ\_038070/2017/KUSK/17  
**Vyřizuje:** Ing. Šárka Koudelová, linka 806  
**Značka:** OŽP/Kou

dle rozdělovníku

### Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán veřejné správy odpadového hospodářství, příslušný ve smyslu § 71 písm. j), § 78 odst. 2 písm. a), odst. 4 písm. a) a odst. 6 č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění (dále jen zákon o odpadech), po provedeném správním řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění, účastníku řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu,

společnosti MK metal Beroun s.r.o.,  
se sídlem 267 22 Suchomasty 88,  
IČ 251 36 054,

**a) podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech**

### uděluje souhlas

k provozování a provoznímu řádu zařízení ke sběru, výkupu a úpravě odpadů – provoz Beroun. Provozovna se nachází v k.ú. Beroun, na pozemcích p.č. 905/1 a 529/1.

Zařízení má přiděleno identifikační číslo CZS 01151.

**Předmětem souhlasu** je činnost uvedená v odsouhlaseném provozním řádu, který tvoří nedílnou součást tohoto rozhodnutí. Ve smyslu § 4 zákona o odpadech, se jedná o sběr a výkup odpadů a ve smyslu přílohy č. 3 k uvedenému zákonu se jedná činnost zařazenou pod kód R 12 –úprava odpadů před využitím některým ze způsobů uvedených pod označením R1 až R 11.

Výše uvedený souhlas se uděluje za předpokladu splnění následujících podmínek:

1. Do zařízení budou přijímány tyto druhy odpadů:

Kat.č. odpadu	Název odpadu podle Katalogu odpadů (vyhláška č. 93/2016 Sb.)	
02 01 10	Kovové odpady	
07 02 13	Plastový odpad	
03 01 05	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy neuvedené pod číslem 03 01 04	
03 03 01	Odpadní kůra a dřevo	
10 02 10	Okraje z válcování	
12 01 01	Piliny a třísky železných kovů	O, O/N
12 01 02	Úlet železných kovů	
12 01 03	Piliny a třísky neželezných kovů	O, O/N
12 01 04	Úlet neželezných kovů	
12 01 05	Plastové hobliny a třísky	
15 01 01	Papírové a lepenkové odpady	
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 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	
16 02 13 *	Vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 12	
16 02 14	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13	

16 02 16	Jiné složky odstraněné z vyřazených zařízení neuvedené pod číslem 16 02 15
17 01 01	Beton
17 01 02	Cihly
17 02 01	Dřevo
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty
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 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10
19 10 01	Železný a ocelový odpad
19 10 02	Neželezný odpad
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 07	Dřevo neuvedené pod číslem 19 12 06
20 01 01	Papír a lepenka
20 01 02	Sklo
20 01 33 *	Baterie a akumulátory, zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21,20 01 23 a 20 01 35
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	Plasty
20 01 40	Kovy

\* nebezpečný odpad

2. Zařízení bude provozováno v souladu se schváleným provozním řádem. Tento provozní řád je ověřen krajským úřadem, tj. opatřen kulatým razítkem Krajského úřadu Středočeského kraje a razítkem, ve kterém je uvedeno datum a číslo rozhodnutí, kterým byl schválen provoz a provozní řád předmětného zařízení.
3. Příjmu odpadu do zařízení musí být vždy přítomna obsluha zařízení.
4. U odpadů uvedených v bodu 1. bude zajištěno přednostně využití, poté odstranění odpadu, převedením do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jeho převzetí dle § 12 odst.3 zákona o odpadech, tzn. pouze osobě, která je provozovatelem zařízení k využití nebo k odstranění určeného druhu odpadu (viz. § 4 odst. 1 písm. m) zákona o odpadech).
5. Sběr a výkup bude prováděn, pokud bude zajištěn kontinuální odběr těchto odpadů oprávněnou osobou, v opačném případě je nutno činnost zařízení zastavit.
6. Pro účely evidence bude žadatel používat identifikační číslo zařízení přidělené příslušným správním úřadem dle místa provozovny (Krajským úřadem Středočeského kraje – přiděleno číslo CZS 01151).
7. Hranice zařízení bude viditelně vyznačena, v souladu s přílohou č. 5 k provoznímu řádu, kde je uvedeno situační schéma provozovny.
8. V případě, že dojde k jakékoliv změně oproti schválenému provoznímu řádu, bude skutečnost neodkladně oznámena Krajskému úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.

**Upozorňujeme, že provozovatel zařízení je povinen oznámit zahájení, ukončení, přerušeni nebo obnovení činnosti prostřednictvím ISPOP vždy do 15 dnů od termínu, kdy k této skutečnosti dojde.**

**b) Podle § 78 odst. 4 písm. a) zákona o odpadech**

**r u š í**

rozhodnutí ve věci udělení souhlasu k provozování a provoznímu řádu zařízení ke sběru, výkupu, předúpravě odpadů č.j. 152880/2007/KUSK ze dne 20.5.2008, včetně rozhodnutí č.j. 032018/2009/KUSK ze dne 25.3.2009, kterým byl schválen doplněk č.1 k provoznímu řádu a rozhodnutí č.j. 010629/2010/KUSK OŽP/Kou ze dne 29.1.2010, kterým byl schválen doplněk č.2 k provoznímu řádu (uvedená rozhodnutí budou nahrazena tímto pravomocným rozhodnutím).

## Odůvodnění

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 20.3.2017 žádost společnosti MK metal Beroun s.r.o., se sídlem 267 22 Suchomasty 88, IČ 251 36 054, o vydání souhlasu s dodatkem č. 3 k provoznímu řádu zařízení ke zařízení ke sběru, výkupu a úpravě odpadů, provozovna Beroun. Provozovna se nachází v k.ú. Beroun, na pozemcích p.č. 905/1 a 529/1 a má přiděleno identifikační číslo zařízení CZS 01151.

Jedná se o zařízení původně provozované na základě souhlasu uděleného Krajským úřadem Středočeského kraje dne 9.6.2008 pod č.j. 68259/2008/KUSK. Doplněk č. 1 k provoznímu řádu byl schválen rozhodnutím č.j. 032018/2009/KUSK ze dne 25.3.2009 a rozhodnutím č.j. 010629/2010/KUSK OŽP/Kou ze dne 29.1.2010 byl schválen doplněk č. 2 k provoznímu řádu.

Protože žádost, kterou společnost MK metal Beroun s.r.o. předložila, nebyla zcela v souladu s požadavky uvedenými v zákoně o odpadech a jeho prováděcích předpisech, přerušil Krajský úřad Středočeského kraje usnesením č.j. 053099/2017/KUSK OŽP/Kou řízení a vyzval účastníka k doplnění žádosti. Usnesení o přerušení řízení a výzva k doplnění podání bylo zasláno městu Beroun, jako účastníku řízení dle § 14 odst.7 zákona o odpadech a zároveň bylo městu dne 21.4.2017 pod č.j. 053147/2017/KUSK OŽP/Kou oznámeno, že může ve stanoveném termínu zaslat k záměru své stanovisko.

Vzhledem k podstatným změnám, které uběhly od schválení původního provozního řádu dne 20.5.2008 a pro jeho celkovou přehlednost společnost přehodnotila předmět své žádosti a rozhodla se zpracovat nový provozní řád. Z tohoto důvodu bylo požádáno o prodloužení termínu k doplnění podání a krajský úřad dne 10.7.2017 pod č.j. 085702/2017/KUSK OŽP/Kou žádosti vyhověl.

Společnost doložila pod č.j. 130018/2017/KUSK aktualizovaný provozní řád. V rámci zpracování nového provozního řádu dle platné legislativy se vyskytly některé nedostatky a bylo nutno také doložit rozhodnutí nebo stanovisko místně a věcně příslušného stavebního úřadu k aktuálnímu záměru společnosti. Návrh aktualizovaného provozního řádu byl opětovně zaslán městu Beroun, jako účastníku řízení dle § 14 odst.7 zákona o odpadech a zároveň bylo městu dne 30.11.2017 pod č.j. 146211/2017/KUSK OŽP/Kou oznámeno, že může ve stanoveném termínu zaslat k záměru své stanovisko. Město Beroun se k záměru ve stanoveném termínu nevyjádřilo. Krajský úřad Středočeského kraje tuto skutečnost vyhodnotil, že město nemá k novému provoznímu řádu a provozování zařízení žádné výhrady.

Společnost požádala opětovně o prodloužení termínu k doplnění podání a to z důvodu jednání s místně a věcně příslušným stavebním úřadem a krajský úřad dne 15.1.2018 pod č.j.

007473/2018/KUSK OŽP/Kou žádosti vyhověl. Z uvedeného důvodu bylo požádáno opětovně o prodloužení termínu dne 13.3.2018 a krajský úřad dne 15.3.2018 pod č.j. 039191/2018/KUSK OŽP/Kou prodloužil termín k doplnění podání.

Následně společnost svoje podání postupně doplnila. Poslední doplnění obdržel Krajský úřad Středočeského kraje dne 25.3.2019. Z důvodu urychlení dokončení správního řízení společnost zatím upustila od rozšíření provozovny a zařízení bude provozováno pouze na pozemcích p.č. 905/1 a 529/1 v k.ú. Beroun.

KHS Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Berouně, vydala souhlasné stanovisko zn. S- KHSSC 45371/2017 dne 28.8.2017.

Správní poplatek byl zaplacen dne 26.4.2017.

Dále bylo doloženo sdělení vydané Odborem výstavby MěÚ Beroun - č.j. MBE/32098/2018/VÝST-Pv ze dne 9.5.2018, ve kterém jsou vyjmenovány pozemky, na nichž se zařízení nachází a z obsahu vyplývá, že záměr (provoz) provozovatele nevyžaduje žádná sdělení či jiná opatření stavebního úřadu. Součástí podání bylo také kolaudační rozhodnutí č.j. 7697/2008/VÝST-So ze dne 5.1.2009, potvrzení č.j. Výst. 1465/2003-Pch ze dne 25.4.2003, oboje vydané odborem výstavby MěÚ Beroun, kolaudační rozhodnutí č.j. Výst. 1451/97-332/2-Pv ze dne 8.12.1997 a kolaudační rozhodnutí Výst. 1094/97-332/2-Pv/Br ze dne 28.7.1997, oboje vydané odborem výstavby a územního plánování MěÚ v Berouně.

Dále byla doložena nájemní smlouva s JUDr. Václavem Mayerem a Hanou Mayerovou ze dne 6.9.2006.

V rámci správního řízení ve věci vydání souhlasu s aktualizovaným provozním řádem zařízení byl původní souhlas k provozování a provoznímu řádu zařízení ke sběru, výkupu a předúpravě odpadů – provoz Beroun, vydaný dne 9.6.2008, včetně souhlasu s doplňkem č. 1 ze dne 25.3.2009 a souhlasu s doplňkem č. 2 ze dne 29.1.2010, zrušen v plném rozsahu a nahrazen tímto rozhodnutím

Vzhledem k tomu, že nebyly shledány důvody, které by bránily vydání souhlasu k provozování dotčeného zařízení, bylo po provedeném správním řízení rozhodnuto tak, jak je ve výroku tohoto rozhodnutí uvedeno.

Tento souhlas může být odejmut nebo změněn na základě ustanovení § 78 odst.4 zákona o odpadech.

Spolu se žádostí a návrhem provozního řádu byly předloženy následující doklady:

- Stanovisko Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, územní pracoviště v Berouně, ze dne 28.8.2017, zn. S- KHSSC 45371/2017,
- výpis z obchodního rejstříku, vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 52680,

- sdělení vydané Odborem výstavby MěÚ Beroun - č.j. MBE/32098/2018/VÝST-Pv ze dne 9.5.2018,
- kolaudační rozhodnutí č.j. 7697/2008/VÝST-So ze dne 5.1.2009, vydané odborem výstavby MěÚ Beroun,
- potvrzení č.j. Výst. 1465/2003-Pch ze dne 25.4.2003, vydané odborem výstavby MěÚ Beroun,
- kolaudační rozhodnutí č.j. Výst. 1451/97-332/2-Pv ze dne 8.12.1997, vydané odborem výstavby a územního plánování MěÚ v Berouně,
- kolaudační rozhodnutí Výst. 1094/97-332/2-Pv/Br ze dne 28.7.1997, vydané odborem výstavby a územního plánování MěÚ v Berouně,
- nájemní smlouva s JUDr. Václavem Mayerem a Hanou Mayerovou ze dne 6.9.2006,
- doklad o zaplacení správního poplatku dne 26.4.2017.

#### Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podle § 81, § 82 a § 83 správního řádu podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho doručení odvolání k Ministerstvu životního prostředí, odboru výkonu státní správy I, pracoviště Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10 a to prostřednictvím Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.

V odvolání se uvede v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí. Odvolání se podává v počtu 2 stejnopisů písemně nebo prostřednictvím datové schránky. Nepodá – li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Středočeského kraje.

Dokument, který byl dodán do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku doručení.

V případě doručení písemného vyhotovení se lhůta pro odvolání počítá ode dne následujícího po doručení, nejpozději však po uplynutí 10. dne, kdy byl nedoručený a uložený dokument připraven k vyzvednutí. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Otisk úředního razítka



Ing. Šárka Koudelová

odborný referent životního prostředí

oprávněná úřední osoba



Příloha: Provozní řád zařízení ke sběru, výkupu a úpravě odpadů – provozovna Beroun

Na doručení obdrží:

**Účastník řízení dle §27 odst.1a) správního řádu:** MK metal Beroun s.r.o.,  
adresa pro doručení : 267 22 Suchomasty 88, do DS

**Účastník řízení dle § 27 odst.3 správního řádu:** město Beroun  
adresa pro doručení: Husovo nám. 68, 266 43 Beroun I, do DS

**Na vědomí:** (bez přílohy, po nabytí právní moci)

MěÚ Beroun, odbor životního prostředí  
adresa pro doručení: Husovo nám. 68, 266 43 Beroun I, do DS

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze,  
územní pracoviště v Berouně  
adresa pro doručení: Politických vězňů 455, 266 44 Beroun, do DS





# DRÁŽNÍ ÚŘAD



CRDUX00KORAK

MK metal Beroun s.r.o.  
Suchomasty 88  
267 22 Suchomasty

VÁŠ DOPIS ZN./ZE DNE  
/24. 4. 2023

NAŠE ZN.:  
DUCR-29464/23/MI

VYŘIZUJE/TEL.  
Mgr. Ladislav Mandous, DiS.  
+420 722 979 753

PLZEŇ  
15. 5. 2023

## Zařízení ke sběru a úpravě odpadů

Drážní úřad obdržel dne 24. 4. 2023 Vaši žádost o vyjádření na záměr „Zařízení ke sběru a úpravě odpadů“ na pozemcích parc. č. st. 905/1, st. 529/1 v k.ú. Beroun. K žádosti Vám Drážní úřad, jako drážní správní úřad, podle § 54 odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, sděluje, že předkládaný záměr zasahuje do ochranného pásma železniční celostátní dráhy Beroun – Plzeň hl. n.

Při realizaci záměru nedojde k záboru nových ploch LPF nebo ZPF. Pro záměr jsou využity pouze stávající prostory, nebudou zde probíhat žádné dodatečné stavební úpravy (manipulační plochy jsou zabezpečeny).

Z těchto důvodů nebude Drážní úřad v předmětné věci vydávat závazné stanovisko.

**Ing. František Kuška**  
ředitel územního odboru Plzeň

Škroupova 11, 301 36 PLZEŇ



+420 722 979 753  
[mandous@ducr.cz](mailto:mandous@ducr.cz)

[www.ducr.cz](http://www.ducr.cz)

IČO: 613 794 25  
Datová schránka: 5mjaatd



Odbor dopravy a správních agend

MK metal Beroun s.r.o.  
Suchomasty 88

267 22 Suchomasty

Datum:  
18.05.2023

Číslo jednací:  
MBE/33343/2023/DOPR-  
JaD

Spisová značka:  
00020/2023/DOPR/35

Vyřizuje / telefon:  
Ing. Daniel Jaroš/

E-mail:  
doprava5@muberoun.cz

### Vyjádření: navýšení kapacity odpadů

Městský úřad Beroun, odbor dopravy a správních agend jako silniční správní úřad příslušný podle ustanovení § 40 odstavce 5) písm. b) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o pozemních komunikacích“) z hlediska působnosti nemáme k navýšení stávajících schválených 7 490 t odpadů na 10 000 t odpadů kat. **přípomínek**.

S pozdravem

Ing. Albert Červenka v.r.  
vedoucí odboru dopravy a správních agend

Za správnost vyhotovení: Iveta Brúnová

