

2016

PFK GLARION s.r.o.

Zařízení k shromažďování a zpracovávání železných
a barevných kovů Brno

Mgr. Tomáš Fajkus
PFK GLARION s.r.o.
05.12.2016



Obsah

1. Údaje o oznamovateli	1
1.1. Obchodní firma	1
1.2. Identifikační údaje	1
1.3. Sídlo	1
1.4. Oprávněný zástupce oznamovatele	1
2. Údaje o záměru	1
2.1. Základní údaje	1
2.1.1. Název záměru a jeho zařazení	1
2.1.2. Kapacita (rozsah) záměru	2
2.1.3. Umístění záměru	2
2.1.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry	5
2.1.5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí	5
2.1.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru	5
2.1.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	6
2.1.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků	6
2.1.9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat	6
2.2. Údaje o vstupech	6
2.2.1. Záběr půdy	6
2.2.2. Odběr a spotřeba vody	7
2.2.3. Surovinové a energetické zdroje	7
2.3. Údaje o výstupech	7
2.3.1. Množství a druh emisí do ovzduší	7
2.3.2. Množství odpadních vod a jejich znečištění	7
2.3.3. Kategorizace a množství odpadů	8
2.3.4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií	9
2.3.5. Hluk	9
3. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území	10
3.1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	10
3.2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	11

4. Údaje o vlivech na veřejné zdraví a na životní prostředí	11
4.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti	11
4.1.1. Vlivy na zaměstnance	11
4.1.2. Zdravotní rizika	11
4.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci.....	11
4.2.1. Vlivy na povrchové a podzemní vody	11
4.2.2. Vlivy na půdu	12
4.2.3. Vlivy na nerostné bohatství.....	12
4.2.4. Vlivy na faunu a flóru	12
4.2.5. Vlivy na krajinu, hmotný majetek a kulturní památky	12
4.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice	12
4.4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné	12
4.5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů.....	13
5. Porovnání variant řešení záměru	13
6. Doplnující informace	13
7. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru	14
8. Přílohy	14

1. Údaje o oznamovateli

1.1. Obchodní firma

PFK GLARION s.r.o.

1.2. Identifikační údaje

IČ: 025 88 935

1.3. Sídlo

PFK GLARION s.r.o.
Maiselova 25/4
110 00 Praha 1

1.4. Oprávněný zástupce oznamovatele

Mgr. Tomáš Fajkus
jednatel společnosti

Jakub Petržela
jednatel společnosti

2. Údaje o záměru

2.1. Základní údaje

2.1.1. Název záměru a jeho zařazení

Zařízení k shromažďování a zpracovávání železných a barevných kovů Brno

Záměr je zařazen dle kódu 10.1 přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.

- 10.1 - Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů (záměry neuvedené v kategorii I)

Vzhledem k zařazení záměru pod výše uvedený kód 10.1 bylo vypracováno toto oznámení záměru podle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.

2.1.2. Kapacita (rozsah) záměru

- Celková plocha parcely: 787
- o 200 m² stanová hala skladová
 - o 60 m² provozní – kancelářská kontejnery
 - o 527 m² Zpevněné plochy a provozní komunikace

Plánovaná kapacita záměru nepřesáhne 10.000 t odpadů za kalendářní rok.

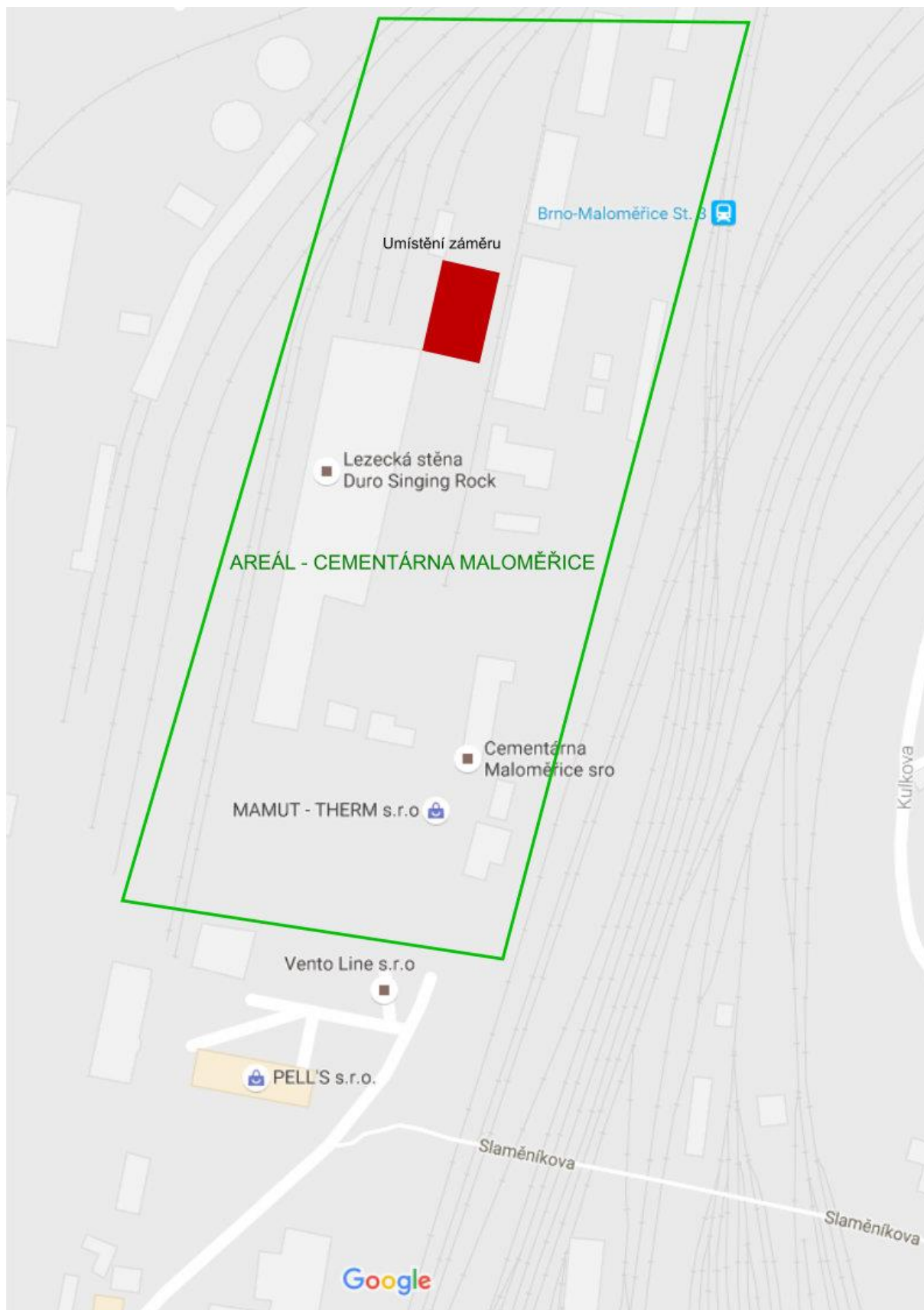
Spotřeba elektrické energie max. 200.000 kWh/rok

Spotřeba vody 72,8 m³ /rok

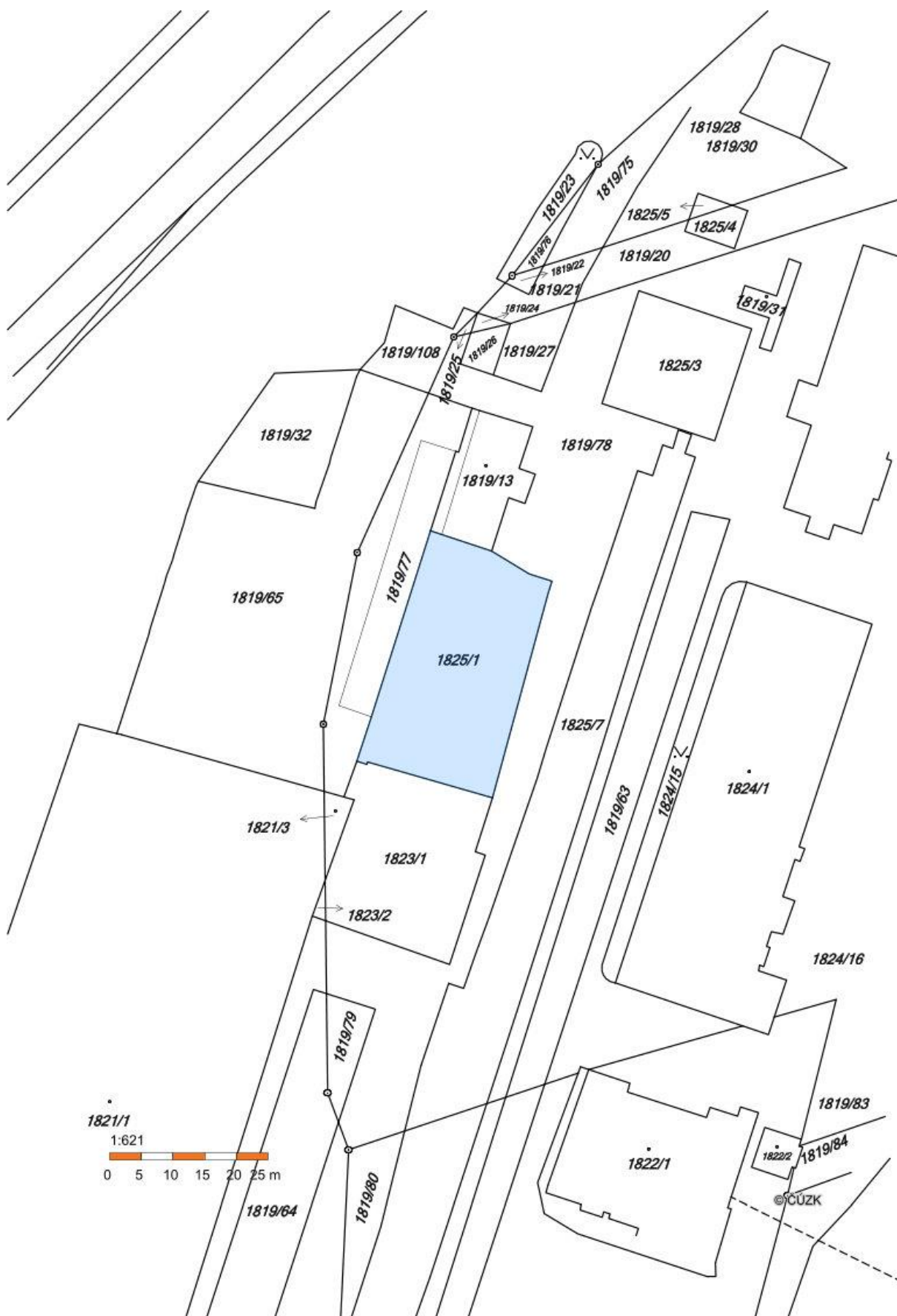
2.1.3. Umístění záměru

Parcelní číslo:	1825/1
Obec:	Brno [582786]
Katastrální území:	Maloměřice [612499]
Číslo LV:	1187
Výměra [m ²]:	787
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha

Obrázek č. 1: umístění záměru (www.google.com/maps)



Obrázek č. 2: umístění záměru (katastrální mapa)



2.1.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Záměrem oznamovatele je v areálu Cementárny Maloměřice zprovoznit zařízení za účelem zpracování hliníkových odpadů převážně ze strojní výroby – odřezky materiálů. Záměrem je umístění lisů pro úpravu takovýchto materiálů a takto upravené materiály/odpady expedovat k dalšímu využití.

Tento záměr nekoliduje s jinými záměry navrženými pro toto území.

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

Česká legislativa zabývající se oblastí odpadového hospodářství, navazující na předpisy Evropské unie, klade důraz na maximální využití druhotných surovin. Záměrem navrhovatele je v souladu s výše uvedeným provozovat zařízení k úpravě recyklovatelných odpadů tak, aby byly vhodné pro další využití.

Vybraná lokalita je výhodná díky svému umístění v průmyslové oblasti, a dobré logistické dostupnosti pro nákladní automobily. V případě nezhájení realizace tohoto projektu by mohlo mít negativní vliv na životní prostředí převážně z důvodu, kdy by nedocházelo k přípravě odpadů pro jejich další využití. Z hlediska životního prostředí se záměr rovněž nenachází v chráněné krajinné oblasti.

Záměrem bude vytvořeno 7 pracovních pozic.

2.1.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Záměr zahrnuje skladovou stanovou halu s instalací hydraulického lisu, zpevněné venkovní manipulační a dopravní plochy a plochu pro skladování materiálů připravených pro lisování.

Nosná konstrukce stanové haly je vyrobena ze speciálních profilů slitiny hliníku a povrchově upravených spojek. Vlastní opláštění je vyráběno z nánosované textilie, materiál lakovaný. Stěna opláštění je vedena v jednotlivých segmentech konstrukce díky speciálním profilovaným otvorům a zaváděcím PVC popruhům. Hala nebude vytápěná. Stanová hala bude o rozměrech 10 x 20 m:

Konstrukce

Šíře = 10 m, délka = 20m.

Výška k okapu = 4m, sklon střechy pod úhlem 22°, výška v hřebeni 5,5 m.

Pro skladování bude využita volná plocha vedle instalované haly.

V záměru bude využita i provozní – kancelářská budova o rozměrech 10x12 m. Bude zde umístěna kancelář a denní místnost. Tato budova je jednopodlažní objekt sestavený z obytných kontejnerů. Kontejnery budou v sestavě mezi sebou propojeny a spoje utěsněny. Pro vytápění budou zajišťovat elektrické přímotopy. Sanitární zařízení pro potřeby zaměstnanců je umístěno v sousední budově.

Pro vážení bude využívána mostová váha o rozměrech 18x3 m s váživostí 60 tun. Pomocí této váhy bude zabezpečena evidence přijímaných a expedovaných odpadů.

Lisování, tedy úprava odpadů, bude probíhat pomocí hydraulického lisu, který je poháněn elektromotorem s lisovací silou hlavního válce 1600 KN a bočního válce 950 KN. Pro plnění i odvoz materiálů bude využit VZV s manipulačními kleštěmi či hydraulickou lopatou. Upravený materiál bude odvážen pro skladování na venkovní ploše.

2.1.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládaným termínem zahájením realizace záměru je únor 2017 a dokončení realizace je březen 2017.

2.1.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

Obec:	Brno - Maloměřice
Stavební úřad:	Brno – Maloměřice (Selská 66, 614 00 Brno)
Krajský úřad:	Krajský úřad Jihomoravského kraje (Žerotínovo nám. 449/3 601 82 Brno)

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

- Závěry zjišťovacího řízení EIA (Krajský úřad Jihomoravského kraje)
- Územní rozhodnutí (stavební úřad Brno Maloměřice)
- Povolení k provozu zařízení pro nakládání s odpady (Krajský úřad pro Jihomoravský kraj)

2.2. Údaje o vstupech

2.2.1. Záběr půdy

Záměr se bude nacházet na pozemcích katastrálního území Maloměřice, na pozemku parcelní č. 1825/1.

Výměra pozemku parcelní č. 1825/1 je 787 m², pozemek je v katastru nemovitostí veden jako ostatní plocha. U pozemku nejsou evidovány žádné způsoby ochrany a nemá evidované BPEJ. Realizací záměru nedojde k odnětí nebo omezení využívání pozemku pro plnění funkce lesa ve smyslu zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů k tomuto zákonu. Realizací záměru se nenaruší žádné ložisko nerostných surovin či dobývací prostor z hlediska zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon),

2.2.2. Odběr a spotřeba vody

Pro zajištění zásobování pitnou vodou je sanitární místnost napojena na stávající vodovodní řád. Uvažovaná spotřeba užitkové vody je vypočítána při spotřebě 40 l na osobu/směnu. Pro provoz 5 dnů v týdnu, 52 týdnů za rok, 1 směna a 7 zaměstnanců je spotřeba užitkové vody vypočtena na 72,8 m³/rok.

2.2.3. Surovinové a energetické zdroje

Areál bude napojen na stávající rozvod elektrické energie v rozvaděči, který je umístěn v objektu společnost Cementárna Maloměřice s.r.o..

Celková spotřeba elektrické energie je daná spotřebou lisů, elektrického topení, osvětlení kancelářské budovy a haly a je kalkulována na max. 200.000 kWh/rok.

Napojení na plyn se pro záměr nepředpokládá.

Pro provoz VZV bude nezbytné využití PHM (nafta). Odhadované množství je max. 15.000 l/rok.

2.3. Údaje o výstupech

2.3.1. Množství a druh emisí do ovzduší

V souvislosti s realizací tohoto záměru nedojde ke vzniku stacionárního zdroje znečištění ovzduší ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.

V souvislosti s provozem zařízení bude docházet k příjezdům a odjezdům nákladních automobilů. Při maximální kapacitě zařízení 10.000 t / rok odpadů se bude jednat o návoz 1,6 vozidel denně (při předpokládaných 260 dnech provozu zařízení). Pro odvoz materiálů se bude jednat o 1,6 vozidel denně (při předpokládaných 260 dnech provozu). Záměr tak vyvolá nárůst nákladní dopravy o cca 4 nákladní automobily za den. Z výsledků sčítání dopravy vyplývá, že ulicí Selská, která je příjezdovou trasou do areálu, projede denně 8.721 automobilů. Nárůst dopravy tak bude činit jen 0,05%, zvýšení emisí z dopravy tak bude zanedbatelné.

2.3.2. Množství odpadních vod a jejich znečištění

Uvažovaná spotřeba užitkové vody je vypočítána při spotřebě 40 l na osobu/směnu. Pro provoz 5 dnů v týdnu, 52 týdnů za rok, 1 směna a 7 zaměstnanců je spotřeba užitkové vody vypočtena na 72,8 m³/rok.

Odpadní vody, které budou vznikat při provozu zařízení, budou napojeny na stávající splaškovou kanalizaci. Dle předpokládaného charakteru využití areálu budou do systému veřejné kanalizační sítě vypouštěny běžné odpadní vody, které budou mít parametry znečištění vyhovující kanalizačnímu řádu veřejné kanalizace.

2.3.3. Kategorizace a množství odpadů

Produkové odpady jsou rozděleny na odpady před zahájením provozu a odpady vznikající při provozu zařízení.

Za likvidaci odpadů, které budou vznikat před zahájením provozu, odpovídají dodavatelé zařízení. Bude se jednat zejména o tyto odpady:

Katalogové číslo odpadu	Název druhu odpadu
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 01 06	Směsné obaly
17 04 11	Kabely neuvedené pod číslem 17 04 10

Zařízení bude sloužit ke zpracovávání níže uvedených odpadů:

Katalogové číslo odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu
12 01 03	○	Piliny a třísky neželezných kovů
17 04 02	○	Hliník

Množství výše uvedených přijímaných a zpracovávaných odpadů bude max. 10.000 t/rok. V prvních obdobích chodu se přepokládá reálně zhruba poloviční kapacita. Výsledkem pak budou zpracované materiály, určené pro další využití.

V rámci provozu zařízení bude produkován odpad související s jeho provozem a užíváním a dále odpad produkováný obsluhou zařízení. Přehled předpokládaných odpadů je uveden níže v tabulce:

Katalogové číslo odpadu	Název druhu odpadu
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	Plastové obaly
15 01 04	Kovové obaly
15 01 06	Směsné obaly
15 01 07	Skleněné obaly
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02
20 01 01	Papír a lepenka
20 01 02	Sklo
20 01 11	Textilní materiály
20 01 21	Zářivky a jiný obsah obsahující rtuť
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 28	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice neuvedené pod číslem 20 01 27

20 01 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 34	Baterie a akumulátory neuvedené pod číslem 20 01 33
20 01 35	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23
20 01 36	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35
20 01 39	Plasty
20 01 40	Kovy
20 03 01	Směsný komunální odpad

Odpady výše uvedené budou umístovány do příslušných sběrných nádob a likvidovány v souladu s legislativou. Množství odpadů produkovaných obsluhou zařízení a odpady vznikající provozem zařízení lze orientačně odhadnout v řádu desítek kg/rok.

2.3.4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií

Záměr nepředstavuje významný rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů.

2.3.5. Hluk

Podle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ze dne 24. srpna 2011 o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, je hygienický limit hluku v chráněných venkovních prostorech ostatních staveb a v chráněných ostatních venkovních prostorech stanovena základní hladinou $LA_{eq,T} = 50$ dB a korekcí podle přílohy č. 3 k uvedenému nařízení. Hluk ze stacionárních zdrojů je v denní době hodnocen po dobu osmi nejhluchnějších hodin, v noci po dobu jedné hodiny a hygienické limity jsou $LA_{eq,8h} = 50$ dB ve dne a $LA_{eq,1h} = 40$ dB v noční době. Při výskytu tónových složek nebo výrazném informačním charakteru hluku (řeč, hudba) se uplatňuje další korekce -5 dB.

Podle výše uvedené přílohy je hluk z pozemní dopravy po veřejných komunikacích hodnocen za celou denní respektive noční dobu. V denní době je tedy hygienický limit pro hluk z dopravy $LA_{eq,16h} = 55$ dB, v noční době $LA_{eq,8h} = 45$ dB. V okolí hlavních komunikací, kde hluk z dopravy po těchto komunikacích je převažující, a v ochranném pásmu drah se použije korekce +10 dB, tj. hygienický limit hluku ve dne je $LA_{eq,16h} = 60$ dB, v noci $LA_{eq,8h} = 50$ dB. Pro starou hlukovou zátěž z pozemních komunikací se v chráněném venkovním prostoru ostatních staveb a chráněných ostatních venkovních prostorech použije korekce +20 dB, tj. hygienický limit hluku ve dne je $LA_{eq} = 70$ dB, v noci $LA_{eq} = 60$ dB.

Podle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ze dne 24. srpna 2011 o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, se hodnoty ustáleného a proměnného hluku na pracovištích vyjadřují ekvivalentní hladinou akustického tlaku $L_{Aeq,T}$. Hygienický limit pro osmihodinovou pracovní dobu je $L_{Aeq,8h} = 85$ dB. Pro pracoviště, na nichž je vykonávána duševní práce náročná na pozornost a soustředění a pro pracoviště určená pro tvůrčí práci je hygienický limit $L_{Aeq,8h} = 50$ dB.

Přípustný expoziční limit impulsního hluku vyjádřený ekvivalentní hladinou akustického tlaku A je $L_{Aeq,8h} = 85$ dB.

Hygienický limit pro hluk pronikající na pracoviště ve stavbách pro výrobu a skladování, jiná než výše uvedená, z jiných prostor nebo je způsoben větracím, vytápěcím či jiným zařízením, nesouvisejícím bezprostředně s činností na těchto pracovištích, je $L_{Aeq,8h} = 70$ dB.

Při předpokládaných parametrech lisu a při očekávané intenzitě dopravy související s provozem areálu nebude tento provoz zdrojem, který by v chráněných venkovních prostorech či chráněných venkovních prostorech staveb vyvolal hluk překračující hygienický limit pro denní dobu. Největším zdrojem hluku bude související doprava.

Pokud se týká provozu po ulici Selská, tvoří podle výsledků sčítání dopravy provoz související se záměrem méně než 0,05 % celkového počtu průjezdů vozidel po ulici, respektive méně než 0,4 % počtu nákladních vozidel. Toto zvýšení počtu projíždějících vozidel nevyvolá zaznamatelný nárůst hluku v okolí záměru a je nižší než průběžný nárůst počtu vozidel na hlavních komunikacích.

Provoz v areálu bude omezen na denní dobu, v noční době nebude záměr v provozu.

3. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

3.1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Ochrana přírody a krajiny v dotčených územích je dána legislativou zaměřenou na ochranu přírody a krajiny a zachování přirozené biodiverzity. Na území určeném pro tento záměr se nenachází žádný ze závažných environmentálních prvku taxativně uvedených v zákoně a není pro toto území stanoven zvláštní ochranný režim. V blízkém okolí nejsou rovněž žádné významné krajinné prvky ani žádné zvláště chráněné krajinné území.

Na území záměru ani v jeho blízkosti se nenachází žádné ochranné pásmo vodního zdroje a v blízkém okolí se nenachází žádný přírodní park. Záměr nemá rovněž žádný vliv na žádnou z významných evropských lokalit soustavy Natura 2000 a svou povahou nemá potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na jejich celistvost a příznivý stav předmětů ochrany.

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

Provozem zařízení nebudou výrazně ovlivněny jednotlivé složky životního prostředí. Zájmové území nezasahuje do žádné zvláště chráněného území podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ani jím nebudou dotčena žádná památkově chráněná území.

4. Údaje o vlivech na veřejné zdraví a na životní prostředí

4.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti

4.1.1. Vlivy na zaměstnance

Obsluha zařízení může být ohrožena těmito vlivy:

- Kontaminací obsluhy při manipulaci s odpady, zejména nebezpečnými kapalinami
- Nebezpečím úrazů při manipulaci, skladování, expedici, při údržbě a opravách

Všichni zaměstnanci areálu autovrakoviště budou obeznámeni s provozním řádem. Zvýšené pozornosti musí dbát zejména na úseku haly s lisy. Pro zamezení těchto rizikových faktorů jsou všichni pracovníci pravidelně proškolení o bezpečnosti práce, ochraně zdraví a hygieně a dodržují provozní a požární řád. Pracovníci jsou povinni používat přidělené ochranné pomůcky a oděvy. Lékárnička pro případ ošetření bude umístěna v kancelářské budově.

4.1.2. Zdravotní rizika

Provoz záměru představuje tak nepatrnou změnu imisní situace, že nedojde k žádné změně z hlediska možného ovlivnění zdraví obyvatel nejbližší obytné zástavby. Při provozu záměru jen v denní době nedojde ke zvýšení stávající noční hlukové zátěže, která má prokazatelně větší negativní zdravotní účinky na populaci.

4.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

4.2.1. Vlivy na povrchové a podzemní vody

Realizací záměru nedojde k ovlivnění kvality podzemních ani povrchových vod.

4.2.2. Vlivy na půdu

Záměr se bude nacházet na pozemku kategorizovaném jako ostatní plocha, bez definovaného způsobu ochrany. Není tak třeba vynětí pozemku ze ZPF.

Realizací záměru nedojde k významnému ovlivnění půdy.

4.2.3. Vlivy na nerostné bohatství

Záměr nezasahuje do chráněného ložiskového území ani dobývacího prostoru.

4.2.4. Vlivy na faunu a flóru

Stávající areál se skládá z příjezdové cesty a zpevněné plochy. Travnaté plochy se zde nenacházejí. Jsou pouze v malé části areálu, kde nebude záměr vůbec realizován. Vzhledem k dosavadnímu průmyslovému využívání areálu a realizací nového záměru není areál vhodnou plochou pro možný trvalý výskyt významnějších populací zvláště chráněných živočichů a rostlin ve smyslu vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v patném znění. Záměr nezasahuje do žádného zvláště chráněného území dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

4.2.5. Vlivy na krajinu, hmotný majetek a kulturní památky

Přírodní, kulturní ani historické památky se v místě záměru nevyskytují.

V místě záměru se nenachází žádná kulturní či jiná historická památka, není záměrem tudíž ani nikterak ovlivněna. Předmětná lokalita není považována za rekreační oblast.

4.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice

Vzhledem k malému rozsahu záměru nebude tento záměr vykazovat žádné nepříznivé vlivy přesahující státní hranice České republiky.

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

Provoz záměru bude zajišťován podle schváleného provozního řádu a pro případ požáru bude postupováno podle požárního řádu. V provozním deníku budou vedeny záznamy o případných haváriích. Provozovna bude vybavena

prostředky pro zachycení kapalných odpadů při havarijním úniku a rovněž pro likvidaci úniku pevných odpadů. V zařízení určenému pro nakládání s odpady bude postupováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Prostřednictvím odpovědných pracovníků bude zajištěna kontrola všech zařízení a plochy. Budou prováděna pravidelná školení pracovníků. Při zajištění požáru v areálu bude postupováno dle platných protipožárních směrnic a následky požáru eliminovány. Požárům bude předcházeno včasným odvozem odpadů a pravidelnou kontrolou stavu shromažďovacích prostředků.

Zaměstnanci jsou povinni udržovat pořádek a čistotu na pracovišti, dodržovat platné normy a předpisy, podrobně se seznámit s vlastnostmi shromažďovaných látek, řádně vést evidenci odpadů, všechny nedostatky hlásit nejbližšímu nadřízenému a zapsat je do provozního deníku a učinit opatření k jejich odstranění a při práci používat předepsané ochranné pomůcky.

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

Toto oznámení záměru bylo vypracováno na základě postupně získaných podkladů a zákonných předpisů.

Množství přijímaných a vznikajících odpadů během provozu záměru je odhadnuto s ohledem na prostory a místní podmínky, přičemž odhady jsou stanoveny s ohledem na zkušenosti obdobných provozů. V konečné fázi se však tyto odhady mohou lišit, jelikož jsou závislé na počtu a stavu přijímaných odpadů, na potřebě obyvatel blízkého i vzdáleného okolí, na umístění konkurenčních zařízení a dalších faktorech.

5. Porovnání variant řešení záměru

V rámci tohoto oznámení je hodnocena pouze jedna varianta, ostatní varianty nebyly zvažovány.

6. Doplnující informace

Výchozí teze, prameny, literatura:

- Územní plán města Brno
- Internetové stránky Jihomoravského kraje, <http://www.kr-jihomoravsky.cz/>
- Internetové stránky Ředitelství silnic a dálnic, <http://www.rsd.cz/>
- Internetové stránky CHKO, <http://www.ochranaprirody.cz/>
- Sčítání dopravy 2010

- o Další podklady poskytnuté majitelem pozemku

7. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Záměrem je zařízení pro lisování hliníkových profilů a plechů v areálu Cementárna Maloměřice s.r.o., na pozemku par. č.: 1825/1, katastrální území Maloměřice, obec Brno.

Jedná se o záměr, který je předmětem zjišťovacího řízení ve smyslu §7 zákona č. 100/2001 Sb., dle přílohy č. 1, kategorie II, bod 10.1.

Dle výše uvedeného bylo vypracováno toto oznámení o záměru v rozsahu dle přílohy č. 3 zákona.

- Celková plocha parcely: 787
- o 200 m² stanová hala skladová
 - o 60 m² provozní – kancelářská buňka
 - o 527 m² Zpevněné plochy a provozní komunikace

Plánovaná kapacita záměru nepřesáhne 10.000 t odpadů za kalendářní rok.

Spotřeba elektrické energie max. 200.000 kWh/rok

Spotřeba vody 31,2 m³/rok

Záměrem je zařízení pro lisování hliníkových profilů a plechů a jejich následná expedice k dalším subjektům pro následné využití. K lisování bude využíván hydraulický lis. Záměr rovněž zahrnuje stanovou halu pro umístění lisu.

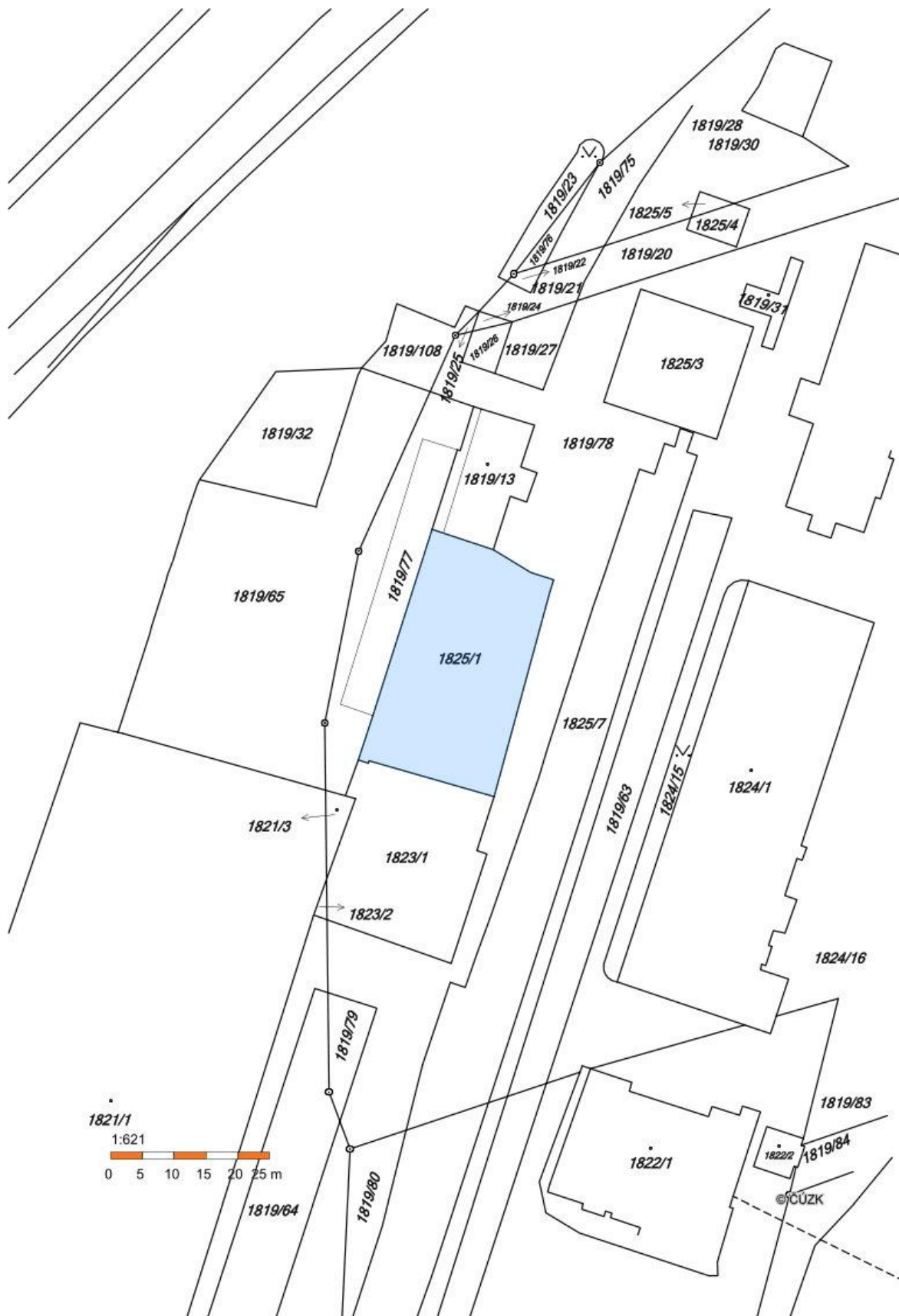
8. Přílohy

- Příloha č.:1. Katastrální mapa zájmového území
- Příloha č.: 2. informace o parcele
- Příloha č.: 3. Sdělení příslušného stavebního úřadu

V Praze dne 5.12.2016

Mgr. Tomáš Fajkus
+420 724 119 838

Příloha č.: 1. Katastrální mapa zájmového území



Příloha č.: 2. informace o parcele

Informace o pozemku



Parcelní číslo:	1825/1
Obec:	Brno [582786]
Katastrální území:	Maloměřice [612499]
Číslo LV:	1187
Výměra [m ²]:	787
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Českomoravský cement, a.s., Mokrá 359, 66404 Mokrá-Horákov	

Způsob ochrany nemovitosti

Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany.

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Typ

Změna číslování parcel

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Jihomoravský kraj, Katastrální pracoviště Brno-město](#). Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 05.12.2016 14:00:00.

Příloha č.: 3. Sdělení příslušného stavebního úřadu

**Úřad městské části města Brna, Brno Maloměřice a Obřany
stavební úřad
614 00 BRNO, Selská 66**

Spisová značka: STU/05064/16/
Číslo jednací: McBMOB/05624/16
Oprávněná úřední osoba: Ing. arch. Bohumila Hortová, tel.:545 423 937, e-mail:stavebni@malomerice.cz
V Brně dne: 29.11.2016

PFK GLARION s.r.o., Mgr. Tomáš Fajkus, Maiselova č.p. 25/4, 110 00 Praha 1-Staré Město

Vyjádření z hlediska územně plánovací dokumentace k záměru „Zařízení k shromažďování a zpracování železných a barevných kovů Brno“ na pozemku parc. č. 1825/1 v katastrálním území Maloměřice, v areálu bývalé Maloměřické cementárny, při ul. Slaměnickova 23, obec Brno

SDĚLENÍ

Úřad městské části města Brna, Brno Maloměřice a Obřany, stavební úřad, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), obdržel žádost o vyjádření k souladu s územně plánovací dokumentací stavby „Zařízení k shromažďování a zpracování železných a barevných kovů Brno“ na pozemku parc. č. 1825/1 v katastrálním území Maloměřice, v areálu bývalé Maloměřické cementárny, při ul. Slaměnickova 23, obec Brno, o které žádá spol. PFK GLARION s.r.o., Mgr. Tomáš Fajkus, IČO 02588935, Maiselova 25, 110 00 Praha

Údaje o záměru

- Umístění záměru: obec Brno, k.ú. Maloměřice, pozemek p.č. 1825/1
- Charakter záměru, stručný popis technického a technologického řešení záměru, včetně parametrů:
 - Skladování železného šrotu a barevných kovů a následná úprava pomocí lisu
 - Odpady budou následně předávány oprávněné osobě
 - Okamžitá kapacita zařízení: 300 t
 - Roční kapacita zařízení 10.000 t
 - Sociální zařízení k dispozici v areálu nedaleko umístění zařízení
 - Provozní doba zařízení: Po - Pá: 6:00 - 22:00, mimo svátky
- Druh navazujících rozhodnutí podle § 10 odst.4-
 - Povolení k nakládání s odpady udělované Krajským úřadem Jihomoravského kraje
 - Souhlas Krajské hygienické stanice Jihomoravského kraje
- Výčet staveb, činností a technologií v území dotčeném záměrem: volná plocha, stanová hala, hydraulický lis, vysokozdvížený vozík, nákladní automobil.
- Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území:
záměr se nenachází v žádné oblasti chráněné dle zákona o ochraně přírody a krajiny.

Dle platného Územního plánu města Brna je řešené území - „Zařízení k shromažďování a zpracování železných a barevných kovů Brno“ na pozemku parc. č. 1825/1 v katastrálním území Maloměřice, v areálu bývalé Maloměřické cementárny, při ul. Slaměnickova 23, obec Brno součástí stabilizovaných ploch pro průmysl – PP (IPP 1.0), kde jsou přípustné provozovny výroby a služeb a sklady a skladové plochy. Záměr výstavby je tedy v souladu s územně plánovací dokumentací – Územním plánem města Brna- ÚPmB.

Umístění výše uvedené stavby je v dle Územního plánu města Brna přípustné.

Č.j. McBMOb/05624/16

str. 2

Stavební úřad Vás upozorňuje na skutečnost, že přes to, že záměr je v souladu s ÚPmB, v minulosti se takovýto záměr setkal s velkým odporem a nesouhlasem obyvatel okolí, občanských sdružení i vedení městské části Brno Maloměřice a Obřany a to s důvodu, že provozem dochází obtěžování okolí zejména hlukem a nárůstem dopravní zátěže, která je již neúnosná. Tato okolnost může být podstatná při projednávání záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

[otisk úředního razítka]

Ing. arch. Bohumila Hortová
vedoucí stavebního úřadu

Obdrží:

PFK GLARION s.r.o., Mgr. Tomáš Fajkus, Maiselova č.p. 25/4, 110 00 Praha 1-Staré Město