



OZNÁMENÍ EIA

podle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
v rozsahu podle přílohy č. 3 k zákonu,
na záměr

„Galvanická závěsová linka“

Oznamovatel: GALVAN CZ s.r.o.
Oderská 768/50
702 00 Ostrava - Přívoz

Zpracovatel: Ing. Gabriela Drábková

Datum: prosinec 2022

Obsah

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI	4
1. Obchodní firma.....	4
2. IČ 4	
3. Sídlo (bydliště)	4
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele.....	4
B. ÚDAJE o ZÁMĚRU	5
2. Základní údaje	5
1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy 1.	5
2. Kapacita (rozsah) záměru	5
3. Umístění záměru	5
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry.....	7
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí	7
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru	7
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	11
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků.....	12
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3	12
II. Údaje o vstupech.....	12
1. Zábor půdy	12
2. Odběr a spotřeba vody.....	12
3. Surovinové zdroje.....	13
4. Energetické zdroje	13
5. Biologická rozmanitost	14
6. Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu	14
III. Údaje u výstupech	14
1. Množství a druh emisí do ovzduší	14
2. Množství odpadních vod, míra jejich znečištění.....	15
3. Kategorizace a množství odpadů.....	15
4. Rizika havárií.....	16
5. Zdroje hluku.....	17
C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.....	18
1. Přehled nejvýznamnějších environmentálních charakteristik dotčeného území.....	18
2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	21
D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	25
1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	25

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	26
3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice.....	26
4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	26
5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významnosti vlivů záměru na životní prostředí.....	26
6. Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích.....	27
E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	28
F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	29
1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení	29
2. Další podstatné informace oznamovatele.....	29
G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU	30
H. PŘÍLOHY	32



A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma

GALVAN CZ s.r.o.

2. IČ

25815571

3. Sídlo (bydliště)

Oderská 768/50, 702 00 Ostrava - Přívoz

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

Aleš Drechsler – jednatel

pracoviště: Oderská 768/50, 702 00 Ostrava - Přívoz

tel. +420 724 206 100

email: drabkova@galvan.cz

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

2. Základní údaje

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy 1.

Název záměru: „Galvanická závěsová linky“.

Záměr je posuzován ve smyslu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí dle § 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, dle přílohy č. 1, kategorie II - záměry vyžadující zjišťovací řízení jako záměr „**Zařízení na povrchovou úpravu kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů s objemem lázni od stanoveného limitu (15 m³)**“

Příslušným úřadem je Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí.

2. Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru je výstavba nové linky povrchových úprav – galvanické závěsové linky. Bude se jednat dvouřadovou plně automatizovanou linku pro závěsové zinkování o objemu provozních van 42,2 m³. Součástí technologie linky bude odsávání. K odvádění odpadních vod z technologie bude sloužit stávající neutralizační stanice NS2.

3. Umístění záměru

Kraj: Moravskoslezský

Obec: Ostrava

Katastrální území: Přívoz

Záměr bude umístěn v průmyslovém areálu ve vlastnictví investora, firmy GALVAN CZ s.r.o. na p.č. st. 3321, která je součástí pozemku st. 754 na pozemku parc. č. 884/1 v katastrálním území Přívoz. Nová galvanická závěsová linka bude umístěna do stávající budovy.

Umístění záměru (mapa širších vztahů)



Umístění záměru na katastrální mapě



4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Předmětem záměru je výstavba nové linky povrchových úprav – galvanické závěsové linky. Bude se jednat dvouřadovou plně automatizovanou linku pro závěsové zinkování o objemu provozních van 42,2 m³. Součástí technologie linky bude odsávání. K odvádění odpadních vod z technologie bude sloužit stávající neutralizační stanice NS2.

Záměr bude umístěn ve stávající hale, která je přilehlá k již stávajícím provozům fosfátovacích linek. Vzhledem k charakteru výroby, technickému i dalšímu zajištění výrobního procesu a k umístění stavby záměru v průmyslovém areálu firmy nejsou z provozování záměru předpokládány významné negativní vlivy na sledované složky životního prostředí.

Výčet staveb, zařízení, činností a technologií v území dotčeném záměrem:

V areálu firmy je v současné době provozováno:

- Galvanické zinkování – linka závěsového zinkování a linka hromadného zinkování, obě plně automatizované (budova parc.č. 761 v areálu firmy)
- Fosfátovací linky – jednořadá automatizovaná linka manganového a zinkového fosfátování dvouřadá automatizovaná linka manganového a zinkového fosfátování a malá ruční linka zinkového fosfátu (všechny v budovách parc. č. 884/1 a budovy p.č. st. 754),

Všechna zařízení (technologie) jsou povoleny a jsou součástí Integrovaného povolení.

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

Záměrem investora je rozšířit kapacitu galvanického zinkování s cílem uspokojit zvyšující se poptávku a požadavky zákazníků, především z oblastí automobilového, strojírenského a stavebního průmyslu. Vzhledem k charakteru výroby, technickému i dalšímu zajištění výrobního procesu a k umístění stavby záměru v průmyslovém areálu nejsou z budoucího provozování záměru předpokládány významné negativní vlivy na složky životního prostředí.

Záměr je předložen jednovariantně.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Linka pro závěsové pokovení je charakterizována jako linka pro zinkování. Linka je navržena jako dvouřadá linka. Kompletní linka umožňuje převoz vsázek uvnitř linky mezi první a druhou řadou.

Linka bude situovaná do prostoru nové budovy v areálu společnosti GALVAN CZ s.r.o.,

Linka bude obsluhována z oboustranné obsluhovací plošiny umístěné mezi první a druhou řadou vanové linky.

Nad vanovou linkou na portálové dráze budou umístěny celkem 4 ks manipulátorů, k převážení zboží, resp. vsázky se zbožím mezi jednotlivými operacemi v lince.

Na začátku linky bude volný prostor určený pro manipulaci se zbožím a sloužící také jako vstupní a výstupní pracoviště linky.

Vanové zařízení

Vanová linka bude sestavena z van o velikosti:

Operační vana:

- délka van	2250	mm
- výška van	1100	mm
- šířka van	700–1000	mm



Zinkovací dvojvana:

- délka van	2250	mm
- výška van	1100	mm
- šířka van	2000	mm

Oplachová vana:

- délka van	2250	mm
- výška van	1100	mm
- šířka van	700	mm

Veškeré zařízení bude vyrobeno z materiálů odpovídajícím používaným chemikáliím (PP, PVC, PE, PVDF, titan, nerezová ocel, měď) Použité materiály jsou certifikovány výrobcem a jsou vhodné pro daný typ použití.

Vanové zařízení bude vybaveno veškerým potřebným příslušenstvím, které zajišťuje požadované pracovní podmínky teplota lázně, míchání lázně, možnost umístění upravovaného zboží ve vaně, přívod oplachové vody, odsávání škodlivin.

Vanové zařízení bude umístěno na ocelové konstrukci. Vany budou vybaveny výpustným ventilem.

Oplachové vany budou vybaveny přepadem a ručním doplňováním oplachové vody v oplachu.

Topné registry budou vloženy do van, vybavené automatickou regulací teploty, z materiálu odolného příslušné lázni. Ohřívacím médiem bude elektrická energie.

Čeření van se předpokládá u některých operačních van a dále u veškerých oplachových nádrží. Čeření bude spouštěné ručně obsluhou linky dle potřeby. Čeření bude zajištěno vloženými čeřícími registry a využívá tlakového vzduchu, jehož tlak bude regulován příslušným regulačním ventilem na požadované hodnotě.

Odsávací rámy budou osazeny na vanách pro odsávání škodlivin vznikajících na povrchu některých lázní. Budou pomoci pružných přípojek připojeny na odsávací potrubí. Materiálově budou přizpůsobeny odsávané lázni.

Pro sušení zboží bude určena teplovzdušná suška s cirkulací vzduchu.

Navržený technologický postup:

Pozice	Operace
1	Stanování mýdla
2	Oplach
3	Chemické odmaštění
4-5	Elektrolytické odmaštění
6	Ekonomický oplach
7	2 °oplach
8	Stahování Zn
9-10	Moření
11	2 °oplach
12	Elektrolytické odmaštění
13	2 °oplach
14	Dekap
15	Oplach
16-18	Zinkování
19	Vyjasnění

Pozice	Operace
20	2 °oplach
21-23	Pasivace
24	3 °oplach
25	Utěsnění
26	Ofuk
27-29	Sušení

Pracovní lázně, ve kterých dochází k elektrolytické (elektrochemické) nebo chemické reakce s povrchem kovů a jejich počet a objemy:

Lázeň	Objem (m ³)	Počet lázní v lince	Celkový objem (m ³)
Moření	1,98	2	3,96
Elektrolytické odmaštění	2,48	3	7,44
Zinkování	4,95	3	14,85
Celkový objem pracovních lázní			26,25 m³

Odsávání:

Škodliviny vznikající na povrchu některých lázní budou odsávány pomocí šterbinových odsávacích nástavců, tzn. odsávacích rámu umístěných na okraji van. Odsávací rámy budou pružnými přípojkami napojeny na páteřní odsávací potrubí připojené k odsávacímu ventilátoru.

Odsávání vanové linky bude navrženo celkem ve dvou větvích: odsávání 1. řady linky a odsávání 2. řady linky. Každá větev zahrnuje sběrné potrubí z plastu, odsávací ventilátor z plastu a výtlačné potrubí nad střechu objektu rovněž z plastu.

Ventilátory budou uloženy pružně. Potrubí i ventilátory budou odvodněny do příslušné sekce odpadních vod. Odsávací potrubí bude uloženo na podpěrách nebo zavěšeno na stěně na konstrukci podle místních podmínek. Ventilátory budou umístěny na vnější stěně objektu, resp. v elektrorozvodně. Do venkovních prostorů bude potrubí vyvedeno průrazem skrz stěnu. Výfukové komíny budou následně ukotveny do vnější stěny budovy.

Odsávací větve budou rozděleny dle charakteru rozděleny na dvě samostatné větve:

Odsávání 1. řady linky – větev I

Odsávací větev I je určena pro odsávání 1. řady linky.

Celkový objem odsávané vzdušiny: 10.600 m³/hod*

Odsávání 2. řady linky – větev II

Odsávací větev II je určena pro odsávání 2. řady linky.

Celkový objem odsávané vzdušiny: 5.800 m³/hod*

Linka komplet

Celkový objem odsávané vzdušiny z linky: 16.200 m³/hod



Neutralizační stanice (NS2)

Odpadní vody z technologie budou odváděny do stávající NS2, do které jsou v současné době odváděny odpadní vody ze 3 fosfátovacích linek.

Kapacita NS2 je pro záměr dostatečně dimenzována i v návaznosti na stávající fosfátovací linky, a na třísměnný až nepřetržitý provoz - tj. 24 h denně, 7 dní v týdnu, 50 týdnů v roce – tj. maximální roční fond pracovní doby 8400 h. ČOV bude v provozu souběžně s provozem linek.

Vyčištěné odpadní vody budou vypouštěny do řeky Odry, stávající jednotnou areálovou kanalizací, stávající výustí.

Odpadní vody jsou rozděleny potrubím do výše uvedených druhů. Z linek pro povrchové úpravy natékají jednotlivé druhy vod do příslušných sběrných van, které jsou umístěny v suterénu výrobní haly.

Skladování vstupních surovin

Vstupními surovinami pro výrobu (povrchovou úpravu) jsou chemikálie, které budou skladovány ve stávajícím chemickém skladu.

Vodní hospodářství a technologie ohřevu

Zdrojem vody bude pitná voda z vodovodního řadu. Součástí funkčních van budou topná tělesa, pomocí kterých budou lázně vyhřívány. K ohřevu lázní bude využívána elektrická energie.

Odpadní vody z technologie budou odváděny do stávající neutralizační stanice NS2. Vyčištěné odpadní vody pak budou jednotnou areálovou kanalizací odváděny do vodního toku Odry spolu s odpadními vodami z neutralizační stanice ze stávající galvanovny (NS1)

Skladování vstupních materiálů – dílů k povrchové úpravě

Vstupní materiál - díly určené k povrchové úpravě budou skladovány ve stávajícím skladu, který je přilehlý k budově realizace záměru.

Kapacita linky pro zinkování je úměrně závislá na technologických časech jednotlivých operací pro různé druhy vstupního materiálu (zboží). Dle všeobecných parametrů a průměrných časů operací lze stanovit kapacitu linky na:

Zinkování: závěs

Závěs:	cca 400 dm ²
Kapacita zařízení:	cca 4-6 vsázek / hodinu

Kapacita zařízení ve dvousměnném provozu: 200–300 m²/den *

** Při výpočtu bylo zohledněn náběh linky a doběh linky, kdy linka ještě neprodukuje zboží (zboží pouze vstupuje) resp. do linky již nevstupuje zboží (zboží pouze z linky vystupuje)*

Charakter provozu:

Třísměnný:	po-pá
Počet pracovníků:	9

Srovnání s nejlepší dostupnou technikou

Relevantním dokumentem pro porovnání navržené technologie s nejlepší dostupnou technikou je Referenční dokument o nejlepších dostupných technikách u stacionárních zdrojů nespádajících pod BREF – Výroba a zpracování kovů a plastů. Ve výčtu stacionárních zdrojů zahrnutých do tohoto referenčního dokumentu jsou také zdroje spadající dle Přílohy č.2 k zákonu č.201/2012 Sb., o ochraně ovzduší pod kód 4.12. Povrchová úpravu kovů a plastů a jiných nekovových předmětů a jejich zpracování s objemem lázně do 30 m³ včetně, procesy bez použití lázní.

Linka může být zdrojem malého množství emisí HCl. Další emise jiných škodlivin nepředpokládáme.

Ve výše uvedeném dokumentu jsou uvedeny referenční limitní hodnoty při zavedení BAT a to pro chlorovodík v rozmezí <0,3 – 30 mg/m³.

Na nové galvanické lince nejsou logicky údaje o koncentracích HCl dostupné. Následující tabulka uvádí naměřené hodnoty emisních koncentrací HCl na stávajících linkách galvanického pokovení a na stávajících fosfátovacích linkách, které rovněž obsahují lázně moření, odmaštění, pasivace apod. Linky mají také stanoven emisní limit pro HCl.

Měřené koncentrační hodnoty emisí HCl u stávajících technologií

Linka	Výduch číslo	Odsávané lázně	Datum měření	Naměřená koncentrace HCl
				mg/m ³
Linka závěsového zinkování „L1“	1	zinkovací lázně, dekap	26.a 27.7.2022 1.11.2018 1.11.2018	1,340
	2	odmaštění, moření HCl		0,850
	3	zinkovací lázně, pasivace		1,010
Linka hromadného zinkování „L 2“	4	zinkovací lázně	1.9.2022	1,220
	5	odmaštění, moření HCl, pasivace		1,240
Fosfátovací linky „F1 a F2“	1	Zinkofosfát, Manganofosfát,	26.7.2022	2,790
Fosfátovací linka „F3“	1	zinkofosfát	18.8.2021	0,200
	2	manganofosfát		0,129

Z měření vyplývá, že emise HCl jsou u stávajících linek bez problémů na dolní úrovni hodnot považovaných za BAT i pod stanoveným emisním limitem (10 mg/m³). Totéž lze očekávat u nové linky galvanické linky, kde se bude HCl používat také pouze pro proces moření.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládány jsou následující termíny výstavby:

Zahájení výstavby: 03/2023

Běžný provoz: 07/2023

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

S ohledem na vyhodnocení vlivů záměru, uvedené v následujících příslušných kapitolách oznámení, je možno jako dotčené územně samosprávné celky stanovit následující:

Vyšší územně správní celek: Moravskoslezský kraj

Okres: Ostrava

Správní obvod obce s rozšířenou působností: Ostrava

Správní obvod obce a katastrální území: Přívoz

9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3

Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3:

- Rozhodnutí o povolení provozu vyjmenovaného zdroje znečišťování ovzduší – Krajský úřad Moravskoslezského kraje
- Změna integrovaného povolení

II. Údaje o vstupech

1. Zábor půdy

Vlastníkem dotčeného pozemku parc. č. 884/1 a p.č. st. 3321, která je součástí pozemku st. 754 je společnost GALVAN CZ s.r.o. Tento pozemek není součástí ZPF (zemědělský půdní fond) ani PUPFL (půda určená pro funkci lesa). Realizace záměru tedy nebude vyžadovat zábor pozemků zemědělského půdního fondu (ZPF) ani pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL).

Pozemky se nachází v oblasti bývalého dolu Oderka, tedy na poddolovaném území. Velká část ploch areálu je zpevněná a pozemky jsou dle údajů katastru nemovitostí zahrnuty jako zastavěné a ostatní plochy.

Na základě závazného stanoviska č.j. SMO/654117/22/ÚPaSŘ/Moj Magistrátu města Ostravy, odboru územního plánování a stavebního řádu je realizace přípustná – viz **Příloha č. 2**, tohoto oznámení.

Pozemky dotčené záměrem

Parc. č.	Výměra (m ²)	Způsob využití	Druh pozemku	Vlastník	Poznámka
884/1	17 615	Manipulační plocha	Ostatní plocha	GALVAN CZ s.r.o. Oderská 768/50, 702 00 Ostrava - Přívoz	-
754	702	Jiná plocha	Zastavěná plocha a nádvoří		-
3321	215	Hala	Zastavěná plocha a nádvoří		Stavba je součástí pozemku st. 754

Celková plocha, na které bude záměr realizován 215 m²

2. Odběr a spotřeba vody

Voda je součástí výrobního procesu. Zdrojem vody pro technologii a pitné vody pro zaměstnance bude místní vodovodní řád.

Objekt je připojen na veřejný vodovodní a kanalizační řád.

Pro zásobování vodou bude využíván stejný zdroj vody jako pro provoz galvanovny a stávajících fosfátovacích linek. Jedná se o místní vodovod pitné vody. Vzhledem k tomu, že je pitná voda používána zároveň jako technologická voda, není prováděno oddělované sledování spotřeby vody pro technologické a ostatní (sociální, pitné aj.) účely.



Zásobování vodou je provedeno místním (městským) vodovodem, který provozuje:

Ostravské vodárny a kanalizace a.s.

Nádražní 28/3114

729 71 Ostrava – Moravská Ostrava

IČO: 45193673

OVAk a.s. je zároveň provozovatel městské kanalizace. Voda je dle potřeby vedena k potřebným pracovištím.

Odvádění splaškových vod nebude v rámci realizace záměru řešeno, bude využíváno stávající sociální zařízení firmy GALVAN CZ s.r.o.

Odvádění odpadních vod z technologie bude na stávající neutralizační stanici NS2, která je dimenzována na potřebné množství odváděných OV. Odtud bude jako vyčištěná voda vypouštěna areálovou kanalizací (spolu s dešťovou) do toku Odry, stávající výustí č. hydrologického pořadí 2-03-02-001, říční kilometr 14,315 km.

Bilance potřeby vody – pitná - zaměstnanci

manuální pracovník: 9 z (80 l/den) (5x týdně)

Průměrná denní: $Q_p = 9z \times 80 / z. = 720 \text{ l/d} = 0,72 \text{ m}^3/\text{d}$

Hodinová max.: $Q_{hmax} = (\text{max. } 50\% Q_p) = 0,5 \times 0,72 \text{ m}^3/\text{d} = 0,36 \text{ m}^3/\text{hod}$

Roční: $Q_r = (0,72 \text{ m}^3 \times 250\text{d}) = 180,0 \text{ m}^3/\text{rok}$

Bilance potřeby vody – technologická v třísměnném provozu

Měsíční spotřeba: 1000 m³/měs.

Roční potřeba: max. 12 000 m³/rok

Současné celkové povolené množství vypouštěných odpadních vod 60 126 m³/rok je dostačující a nebude navyšováno.

3. Surovinové zdroje

Hlavními vstupními surovinami pro povrchovou úpravu galvanické zinkování jsou chemické látky a směsi.

Tyto vstupní suroviny budou skladovány ve stávajícím chemickém skladu.

Předpokládané množství vstupních surovin za rok

Vstupní suroviny používané pro:	Předpokládané množství (kg/rok)	Zařízení
Předúprava - odmaštění	3 000	Galvanická linka
Předúprava – moření	12 000	Galvanická linka
Zinkovací lázně - zinkové koule	12 000	Galvanická linka
Zinkovací lázně - ostatní chemikálie	7 200	Galvanická linka
Pasivace	120	Galvanická linka
Utěsnění	800	Galvanická linka

4. Energetické zdroje

Zásobování elektrickou energií

Objekt, ve kterém je plánován záměr je napojen na elektrickou síť. Stávající areálový rozvod včetně vlastní výroby má dostatečnou rezervu pro připojení nové technologie.



Celkové energetické spotřeby vycházejí z energetických nároků jednotlivých zařízení:

Celkový instalovaný příkon: $P_i = 584 \text{ kW}$
Napěťová soustava: 3 x 400/230 V, 50 Hz

Provoz zařízení – rozvaděč RM300:
Max. energie potřebná pro topení lázní, sušek, motorů, čerpadel atd: cca 284 kW /hod

Provoz – galvanické zdroje – rozvaděč RM400
Max. energie potřebná pro provoz galvanických zdrojů cca 300 kW /hod

Tlakový vzduch (0,6 MPa):
- pneumatická čerpadla, otevírání pneumatických uzavíracích vík, ofuk cca 50 m³/hod.

5. Biologická rozmanitost

Řešený záměr nebude v rámci vstupů využívat takové zdroje, které by snižovaly dochovanou biologickou rozmanitost v záměrovém území. Záměr není umístěn v území se zvýšenou biodiverzitou.

6. Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu

Vzhledem k tomu, že technologie bude instalována v již stávajícím průmyslové areálu, nedojde ke zvýšení nároků na dopravní ani jinou infrastrukturu.

Předmětné území se nachází v neobytné části města poblíž hlavního průtahu městem (dálnice D1). Zpevněné plochy a komunikace v areálu, se napojují na stávající místní komunikaci ulici Oderská. Nedojde k žádné změně organizace dopravy.

S provozem v areálu souvisí také pohyb motorových vozidel, a to jednak zajišťujících zásobování potřebnými surovinami a zbožím od zákazníků. Vzhledem k tomu, že zboží na povrchovou úpravu budou z velké části dovážet již stávající zákazníci spolu se zbožím na zinkování, nedojde k výraznému navýšení dopravy. Podle odhadované kapacity výroby lze předpokládat max. cca 1-2 vozidla denně oproti současnému stavu.

Bilance parkovacích stání

V areálu jsou v současné době k dispozici parkovací stání pro osobní a nákladní automobily, ke změně nedojde.

III. Údaje u výstupech

1. Množství a druh emisí do ovzduší

Linka povrchových úprav – galvanická linka je vyjmenovaným zdrojem ovzduší dle přílohy č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb. (v platném znění), a to 4.12 – Povrchová úprava kovů a plastů a jiných nekovových předmětů s celkovou projektovanou kapacitou objemu lázně nad 30 m³ včetně (vyjma oplachu).

V rámci technologie bude instalováno odsávání, nová galvanická linka bude odsávána dvěma výduchy.

Dle § 3 odst. b) bodu 5. vyhlášky č.415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování bude probíhat měření emisí autorizovanou osobou min. 1 x rok. Emisní limity jsou stanoveny v příloze 8. vyhlášky 415/2012 Sb., bodě 3.8.1.

Součástí povolení provozu bude provozní řád zařízení

Rozptylová studie podle § 11 odst. 9 a kompenzační opatření podle § 11 odst. 5, v rámci povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d), není zákonem požadováno.

2. Množství odpadních vod, míra jejich znečištění

Odvádění odpadních vod z technologie bude přes stávající neutralizační stanici NS2. Odkud bude jako vyčištěná voda vypouštěna jednotnou areálovou kanalizací (spolu s dešťovou) do toku Odry, stávající výustí č. hydrologického pořadí 2-03-02-001, říční kilometr 14,315 km.

Bilance potřeby vody – pitná - zaměstnanci

manuální pracovník: 9 z (80 l/den) (5x týdně)

Průměrná denní: $Q_p = 9z \times 80 / z. = 720 \text{ l/d} = 0,72 \text{ m}^3/\text{d}$

Hodinová max.: $Q_{hmax} = (\text{max. } 50\% Q_p) = 0,5 \times 0,72 \text{ m}^3/\text{d} = 0,36 \text{ m}^3/\text{hod}$

Roční: $Q_r = (0,72 \text{ m}^3 \times 250\text{d}) = 180,0 \text{ m}^3/\text{rok}$

Dešťové vody

Dešťové vody z areálu jsou povrchově svedeny do areálové kanalizace, která se před vyústěním do toku spojí se splaškovou kanalizací.

Bilance dešťové vody je počítána dle vzorce pro výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace (příloha č. 16 k vyhlášce č. 428/2001 Sb. v platném znění). Dlouhodobý průměr množství odváděných dešťových vod je cca 1300 m³/rok. Realizací záměru nedojde k navýšení množství vypouštěných dešťových vod.

Současné celkové povolené množství vypouštěných odpadních vod 60 126 m³/rok je dostačující a nebude navýšováno.

Míra znečištění zůstane stejná a nebude žádáno o změnu stávajících povolených emisních limitů, které jsou uvedeny v Integrovaném povolení, pouze k navýšení bilanční sumy vypouštěných odpadních vod:

Ukazatel	hodnoty „p“ mg/l	hodnoty „m“ mg/l	Bilanční suma t/rok
CHSK_{Cr}	150	300	9,02
BSK₅	40	50	2,40
NL	30	45	1,80
RL	3500	4000	210,4
Zn	2	2,5	0,12
Cr_{celk.}	0,5	1	0,03
Cr^{VI}	0,1	0,5	0,006
pH	6 - 9		

p - nejvýše přípustná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

m - nepřekročitelná hodnota ukazatelů znečištění odpadních vod

3. Kategorizace a množství odpadů

S veškerým odpadem vznikajícím při provozu bude nakládáno ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění, a vyhláškou č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů. Odpad bude dle tohoto zákona tříděn, shromažďován a likvidován dle jednotlivých druhů a kategorií stanovených vyhláškou č. 8/2021 Sb., v platném znění, kterou byl vydán Katalog odpadů. Tato likvidace odpadu bude prováděna oprávněnými firmami.

Nakládání se vznikajícími odpady musí být obecně prováděno takovým způsobem, aby jejich vliv na životní prostředí byl minimální a zároveň upřednostňovat jejich možné další využití. Původce odpadů

je povinen plnit legislativní povinnosti při nakládání s odpady, a to podle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění a jeho prováděcích vyhlášek.

Mezi základní povinnosti původce odpadů lze uvést:

- třídit a shromažďovat odpady odděleně podle druhů
- zařazovat odpady podle Katalogu odpadů
- předcházet vzniku odpadů
- minimalizovat množství odpadů
- nevyužitelné odpady předávat k likvidaci pouze oprávněné osobě (firmě)
- vést evidenci o množství a způsobu nakládání s odpady.

Vzhledem k tomu, že firmy již provozuje tuto technologii nedojde ke změně druhů produkovaných odpadů.

Přehled předpokládaných druhů odpadů vznikajících při provozu

Kód odpadu	druhu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
11 01 09		Kaly a filtrační koláče obsahující nebezpečné látky	N
11 01 11		Oplachové vody obsahující nebezpečné látky	N
13 01 05		Nechlorované emulze	N
15 01 01		Papírové a lepenkové obaly	O
15 01 02		Plastové obaly	O
15 02 02		Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí látky a oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
15 01 10		Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N
20 03 01		Směsný komunální odpad	O

S odpadem bude nakládáno v rámci, již zavedeného systému nakládání s odpady ve firmě GALVAN CZ s.r.o.

Směsný komunální odpad bude soustřeďován do stávajícího kontejneru 1100 l, ostatní složky recyklovatelných komunálních odpadů budou předávány do zařízení na materiálové využití na základě povolení odděleného soustřeďování.

Vybrané nebezpečné odpady budou tříděny a soustřeďovány obdobným způsobem – do vyhrazených shromažďovacích prostředků. Opět budou využívány stávající shromažďovací prostředky určené pro nebezpečné odpady, které jsou označeny číselným kódem odpadu, názvem odpadu dle katalogu odpadů a piktogramem vyjadřujícím nebezpečnou vlastnost odpadu. V tomto prostoru musí být umístěny Identifikační listy příslušných nebezpečných odpadů (ILNO).

4. Rizika havárií

Vzhledem k charakteru výroby, kde jsou ve výrobě používány závadné látky vodám apod., vzniká reálný předpoklad vzniku havárií.

Pro zajištění požadavků bezpečnosti i ochrany zdraví a pro eliminaci havarijních situací bude záměr provozován v souladu s následujícími předpisy:

- provozní řád,
- havarijní plán
- požární řád,
- požární poplachové směrnice atd.

Z hlediska vlivu na životní prostředí bude aktualizován (rozšířen) a schválen (vodoprávním úřadem) stávající havarijní plán pro případ ekologické havárie podle vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků. Pod linkou budou vybudovány záchytné jímky, které budou vyspádovány na NS2 a k dispozici bude v areálu také další havarijní



souprava, která bude obsahovat základní prostředky pro likvidaci úniků. Použité (znečištěné) sorpční prostředky budou umístěny do 120 l nádoby v rámci odpadového hospodářství – nebezpečný odpad katalogové číslo 15 02 02 Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami.

Při provozu bude nakládáno s nebezpečnými látkami a směsmi.

S nebezpečnými chemickými látkami a směsmi bude nakládáno dle požadavků platné legislativy v oblasti nakládání s chemickými látkami a směsmi. Pracovníci budou prokazatelně seznámeni s bezpečnostními listy jednotlivých nebezpečných chemických látek a směsí.

Vzhledem k tomu, že v rámci provozu zařízení budou skladovány v objektu chemické látky a směsi je nutno objekt posuzovat ve vztahu k zákonu č. 224/2015 Sb., zákon o prevenci závažných havárií.

Uvedené předpisy zabezpečují bezpečný, hygienický a ekologický provoz zařízení a musí být doplňovány o nové poznatky a výsledky současného stavu vědy a techniky, platných norem a právních předpisů. Při uvedeném zajištění bude riziko vzniku havárie, s možným negativním dopadem na sledované složky životního prostředí u stavby záměru málo pravděpodobné a maximálním způsobem eliminováno.

5. Zdroje hluku

Hygienické limity hluku stanovuje prováděcí předpis k zákonu č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví), kterým je nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Vzhledem k tomu, že se záměr nachází v průmyslovém areálu a že zařízení není předpokládaným zdrojem hluku, nebude hluková situace záměrem ovlivněna.

Na základě měření hluku v pracovním prostředí u stávajících technologie galvanické linky, kde byly limity dodrženy, lze předpokládat, že nová modernější technologie bude dané limity splňovat.

Měření hluku v pracovním prostředí bude provedeno v rámci zkušebního provozu.

Vzhledem k tomu, že technologie bude instalována v již stávajícím průmyslovém areálu, nedojde ke zvýšení nároků na dopravní ani jinou infrastrukturu.

Předmětné území se nachází v neobytné části města poblíž hlavního průtahu městem (dálnice D1). Zpevněné plochy a komunikace v areálu, se napojují na stávající místní komunikaci ulici Oderská. Nedojde k žádné změně organizace dopravy.

S provozem v areálu souvisí také pohyb motorových vozidel, a to jednak zajišťujících zásobování potřebnými surovinami a zbožím od zákazníků. Vzhledem k tomu, že zboží na povrchovou úpravu fosfátování budou z velké části dovážet již stávající zákazníci spolu se zbožím na zinkování, nedojde k výraznému navýšení dopravy. Podle odhadované kapacity výroby lze předpokládat max. cca 1-2 vozidla denně oproti současnému stavu.

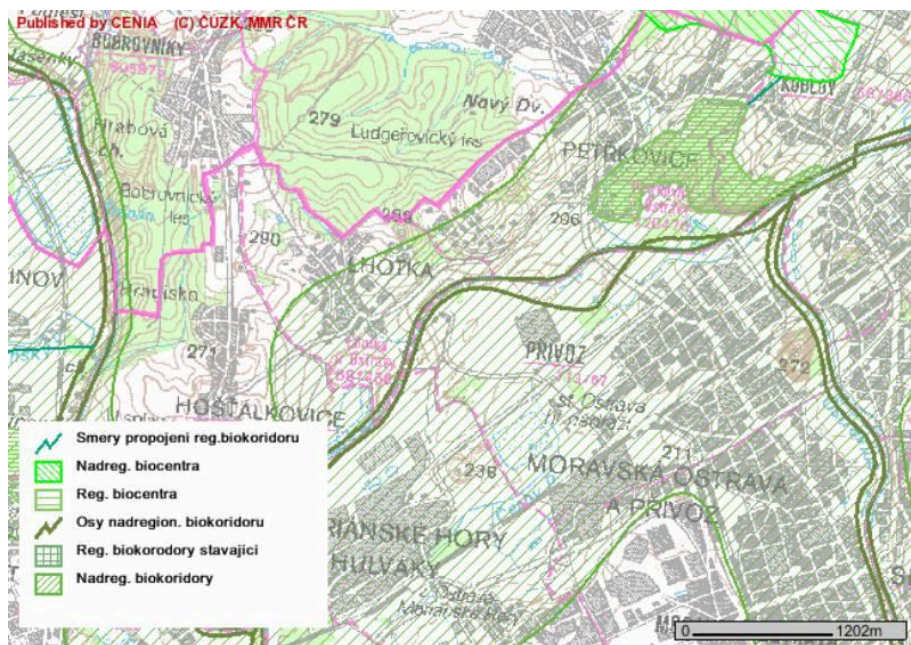
C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Přehled nejvýznamnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

1.1 Územní systém ekologické stability

Záměr je součástí nadregionálního biokoridoru ÚSES – viz. následující obrázek

Prostorové uspořádání prvků ÚSES v blízkém okolí záměru



Nejbližším regionálními biocentry jsou

Regionální biocentrum - Lanek 1323/1838, vegetační typ L

Regionální biocentrum - Martinovský důl, 331/1114, vegetační typ L2-LU

1.2. Zvláště chráněná území

Velkoplošná a maloplošná zvláště chráněná území

Záměr nezasahuje do žádných zvláště chráněných území (ZCHÚ) stanovených dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Nejbližším chráněným územím je přírodní rezervace Rezovka (cca 6,4 km od lokality), CHKO Poodří (cca 7,6 km o lokality) a Národní přírodní památka Lanek (1,5 km od lokality). Realizaci záměru nedojde k ovlivnění těchto chráněných území.

NATURA 2000

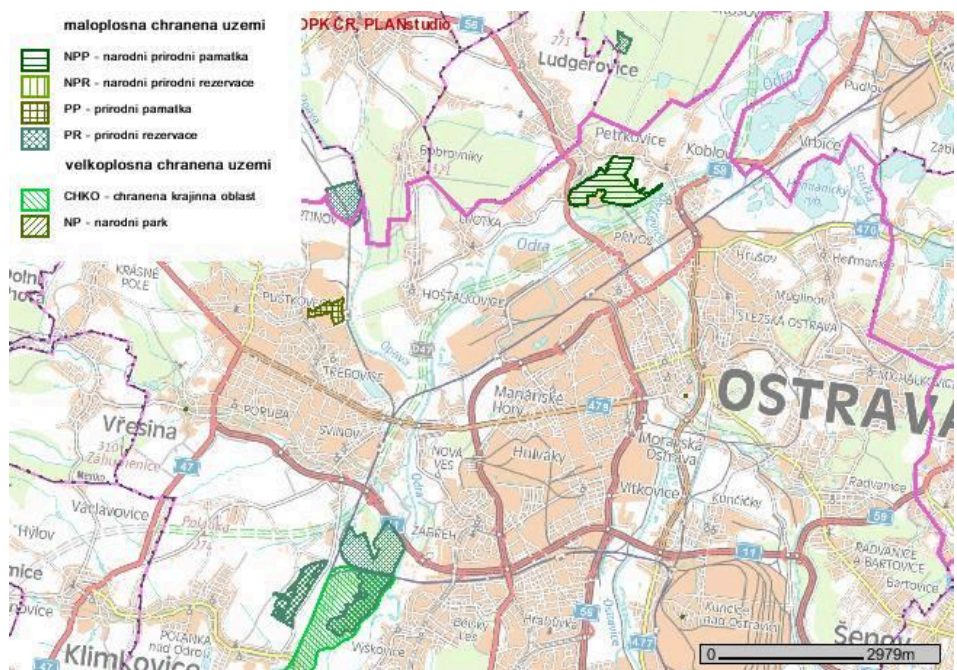
Záměr se nenachází v území či v navržených lokalitách soustavy Natura 2000 ani v jeho blízkosti. Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odstavec 1 zákona č 114/1992 Sb. v platném znění, kterým byl vyloučen významný vliv na evropsky významné lokality a ptačí oblasti je uvedeno v samostatné příloze č. 1 tohoto oznámení.

Památné stromy

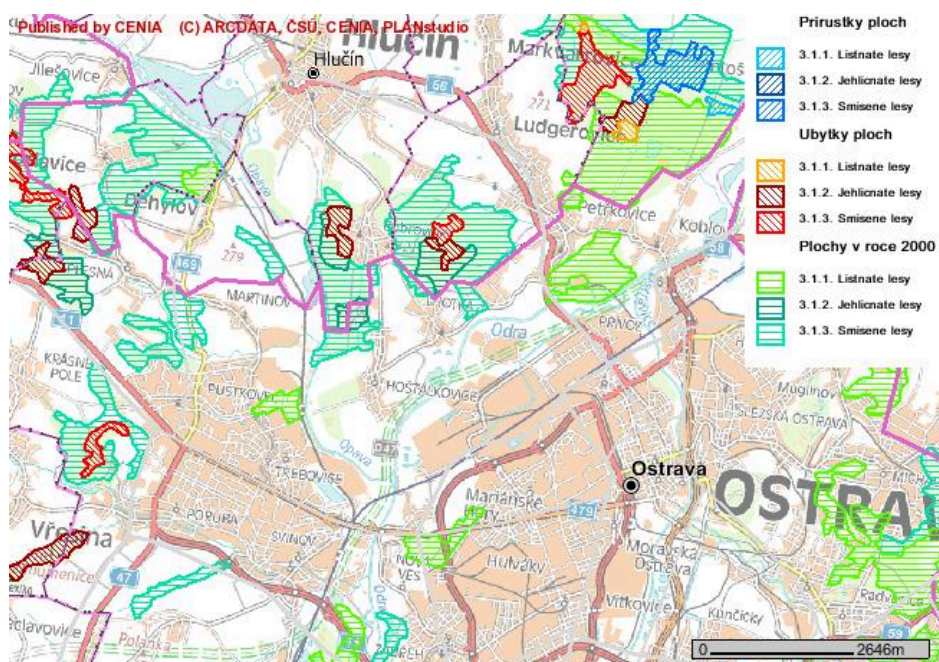
V lokalitě záměru ani v její blízkosti se nevyskytují žádné památné stromy vyhlášené dle ustanovení § 46 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění.

Dle údajů o krajinném pokryvu CORINE Land Cover (<http://geoportal.gov.cz>) o lesních plochách a jejich změnách mezi roky 1990 a 2000 se lesní plochy nacházejí nejbližší zájmové lokalitě podél toku Odry a severním a severovýchodním směrem od provozovny (obr.7)

Přehled chráněných území v okolí záměru



Lesní plochy



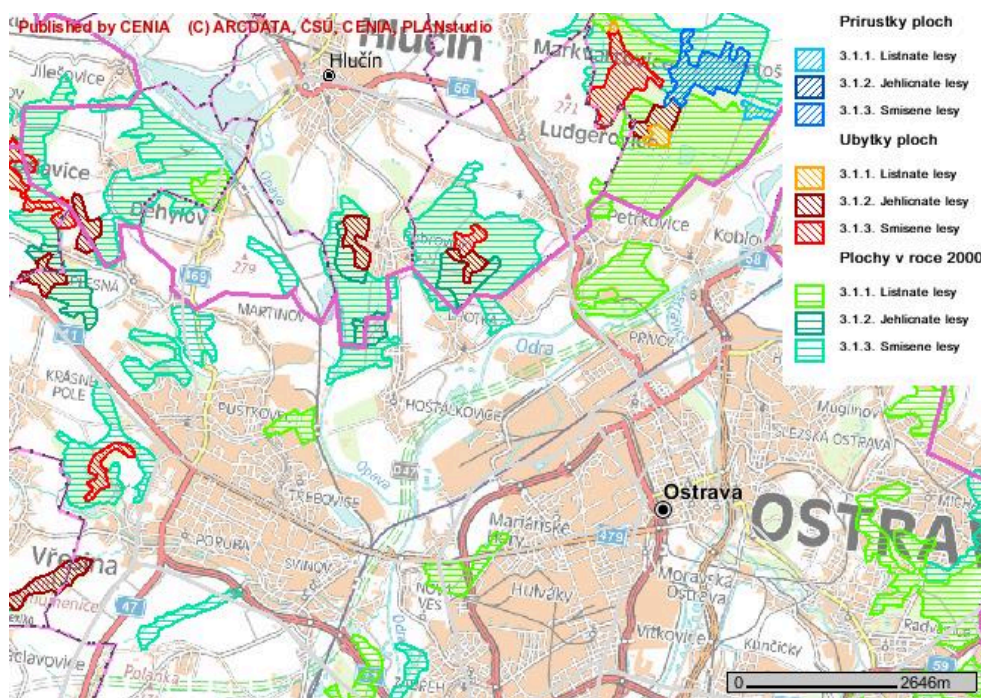
1.3. Přírodní parky

V dotčeném území se žádný přírodní park (PPa) nenalézá.

1.4. Významné krajinné prvky

Záměr nezasahuje, ani se nevyskytuje v bezprostřední blízkosti žádného významného krajinného prvku (VKP) registrovaného nebo definovaného příslušným zákonem. V posuzovaném území, resp. v blízkosti posuzovaného záměru, jsou zastoupeny VKP „ze zákona“, jedná se o vodní toky a jejich nivy, lesy a rybníky. Registrované významné krajinné prvky se v zájmovém území nenacházejí.

Přehled VKP v okolí záměru



1.5. Území historického, kulturního a archeologického významu

Na zájmové lokalitě a její blízkosti se nenacházejí kulturní památky ani archeologické naleziště. Paleontologické nálezy (dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny) v zájmovém území nepředpokládáme.

1.6. Území hustě zalidněná, obyvatelstvo

Posuzovaný záměr se nachází v průmyslové části města, nebude tedy zasaženo hustě zalidněné území.

1.7. Staré ekologické zátěže

V místě plánovaného záměru se žádné staré ekologické zátěže (SEZ) nenacházejí. Nejbližší zátěží je dle evidence starých ekologických zátěží vedeném na portálu veřejné správy ČR (<http://geoportal.gov.cz>) zátěže:

- „OKD, a.s. Koksovna Šverma“ ve vzdálenosti cca 2 km jihovýchodním směrem od provozu galvanovny. Kvalitativní riziko této zátěže je 2-vysoké, kvantitativní 2-regionální.
- „Diamo Ostrava ve vzdálenosti cca 2 km jižním směrem od provozu galvanovny. Kvalitativní riziko této zátěže je 2-vysoké, kvantitativní 3-lokální.

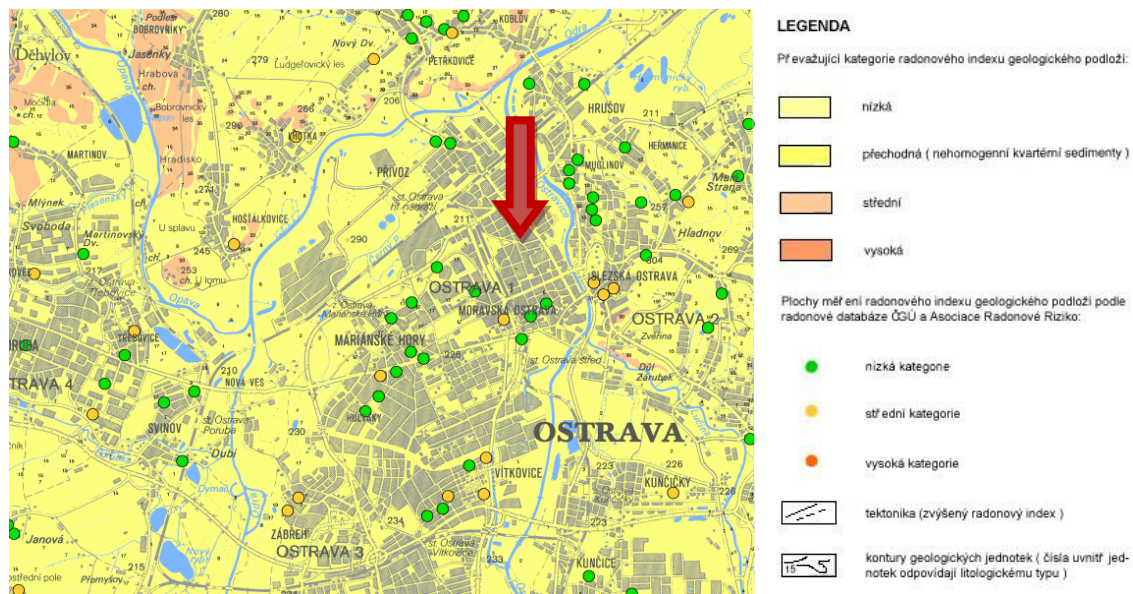
1.8. Extrémní poměry v dotčeném území

Záměr se nenachází v zátopovém území, které je vymezeno podél řeky Odry. Lokalita leží v poddolovaném území. Záměr se nenachází v oblasti se zvýšenou seismickou aktivitou.

Radonové riziko

Provoz zařízení si nevyžádá výstavbu nového objektu. A také vzhledem k tomu, že zájmová lokalita leží v oblasti s přechodným středním radonovým rizikem (uvedeno v mapě radonového rizika), není nutné v tomto případě provádět radonový průzkum.

Radonové riziko v zájmovém území



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

2.1. Klima a ovzduší

Klimatické charakteristiky

Klimaticky je podle Quitta (1971) širší okolí zájmové oblasti charakterizováno jako mírně teplé MT10 s dlouhým teplým a mírně suchým létem, krátkých přechodných obdobím s mírně teplým jarem a mírně teplým podzimem a mírně teplou, velmi suchou a krátkou zimou s krátkým trváním sněhové pokrývky.

Klimatické charakteristiky

Počet letních dnů	40 - 50
Počet dnů s průměrnou teplotou 10°C a více	140 – 160
Počet mrazových dnů	110 – 130
Počet ledových dnů	30 – 40
Průměrná teplota v lednu	-2 - -3°C
Průměrná teplota v červenci	17-18 °C
Průměrná teplota v dubnu	7-8 °C
Průměrná teplota v říjnu	7-8 °C

Průměrný počet dnů se srážkami 1 mm a více	100 – 110
Srážkový úhrn ve vegetačním období	400 - 450 mm
Srážkový úhrn v zimním období	200 - 250 mm
Počet dnů se sněhovou pokrývkou	50 – 60
Počet dnů zamračených	120 – 150
Počet dnů jasných	40 – 50

Zdroj: www.chmi.cz a Quitt, 1971

Znečištění ovzduší

Nejbližší stanice měření kvality ovzduší je stanice Českého hydrometeorologického ústavu – Ostrava Přívoz ID TOPRA. Jedná se o průmyslovou stanici v městské průmyslové i obytné zóně. Výsledky ročních průměrných naměřených imisních koncentrací AIM Ostrava – Přívoz

Stávající úroveň znečištění v širším okolí záměru

Škodlivina	Limitní hodnota (roční)	2019	2020	2021
PM ₁₀ - roční [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	40	28,8	24,9	28,1
PM _{2,5} - roční [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	20	21,7	18,7	21,4
Oxid siřičitý SO ₂ [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	-	5,9	5,1	5,1
Oxidy dusíku NO _x [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	-	37,0	29,3	32,3
Oxid dusičitý NO ₂ [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	40	23,4	19,8	25,6
Oxid dusnatý NO [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	-	8,8	6,2	6,8

Zájmová lokalita ležící na území obvodu Moravská Ostrava a Přívoz. Jedná se o oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší na základě dat ČHMÚ. Jde o oblast s největším překročením ročního průměru PM_{2,5}, BaP a 24 hodinového průměru PM₁₀. Oblast leží v Moravskoslezském kraji, který patří k největším emitentům CO.

2.2. Voda

Povrchová voda

Zájmové území spadá do povodí Odry, (číslo hydrologického pořadí 2-02-04-003/2). Zájmové území je odvodňováno východním směrem.

Kvalita povrchové vody je sledována na síti odběrných stanic ČHMÚ. Nejbližše zájmové lokalitě je kvalita vody v toku Odry sledována ve stanici Ostrava – Svinov č. 257000.

Dle údajů Výzkumného ústavu vodohospodářského TGM (<http://heis.vuv.cz>) byla v letech 2007 - 2008 jakost povrchové vody v Odry v úseku podél zájmové lokality na úrovni III. třídy, (znečištěná voda).

Na výusti do toku je prováděno sledování kvality vody před jeho vypouštěním do toku Odry.

Území průmyslové zóny neleží v záplavovém území „stoleté vody“ Q100.

Podzemní voda

Dle mapy regionů mělkých podzemních vod se lokalita nachází v oblasti II C3. Jde o oblast se sezónním doplňováním zásob, nejvyšší průměrné hladiny podzemních vod v období března-dubna, nejnižším říjen listopad a s průměrným specifickým odtokem podzemních vod 1,01-2 l.s⁻¹/km².

Poblíž zájmové lokality se nevyskytují zdroje pitné vody.

Kvalita podzemní vody je sledována na síti odběrných stanic ČHMÚ. Přímou na lokalitě není kvalita podzemní vody sledována. Nejbližše zájmové lokalitě je sledována kvalita vody v Ostravě - Svinově vrtem VO0116. Údaje o kvalitě podzemních vod nebyly pro účely žádosti o vydání integrovaného povolení získány.

Ochranná pásma vod

Nejbližší hranice ochranného pásma vodního se nachází jižním směrem ve vzdálenosti cca 15 km. Jedná se o zdroj „Nová Ves“. Číslo rozhodnutí o stanovení nebo změně ochranného pásma: VLHZ/2936/86/MI/KI. Stupeň ochranného pásma vodních zdrojů: PHO2a. Zdroj: Hydroekologický informační systém Výzkumného ústavu vodohospodářského T.G.Masaryka (<http://heis.vuv.cz/>).

Dle rozhodnutí MMO odboru OVaP je vyhlášeno pásmo podél vodohospodářského díla – Ústřední čistírny odpadních vod, která se nachází v sousedství provozovny. Ochranná pásma zdroje pitné vody se v blízkosti lokality nenachází.

2.3. Půda

Území, kde je plánován záměr se nachází v oblasti bývalého dolu Oderka, tedy na poddolovaném území. Velká část ploch areálu je zpevněná a pozemky jsou dle údajů katastru nemovitostí zahrnuty jako zastavěné a ostatní plochy. Pozemky nejsou zahrnuty do zemědělského půdního fondu a nemají BPEJ. Kulturní vrstva půdy se zde nenachází.

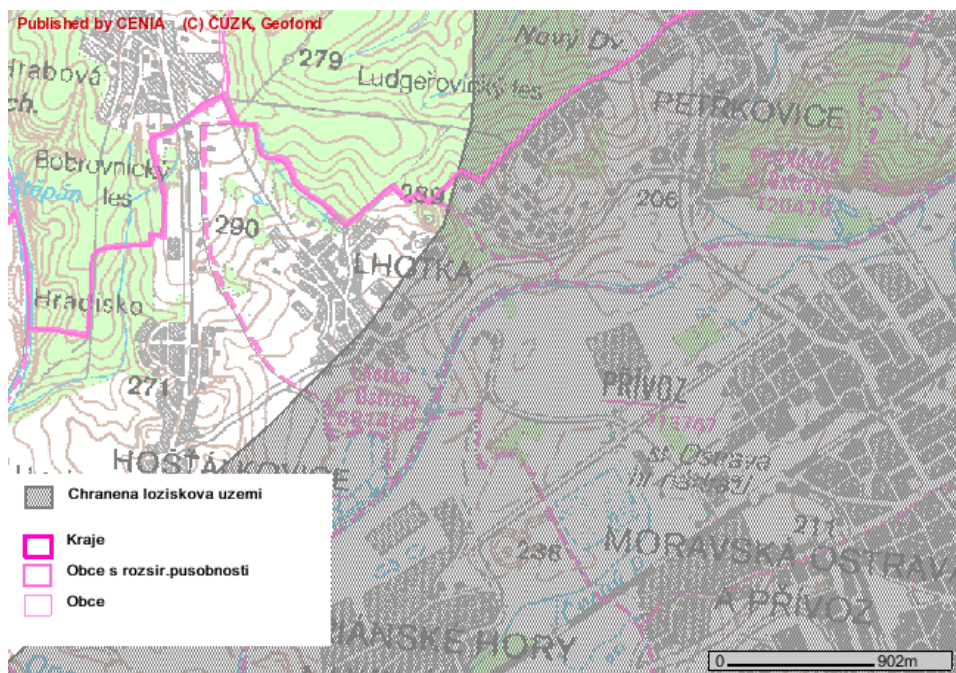
Areál se nachází na poddolovaném území. Kontaminace zemního prostředí není evidována, stará ekologická zátěž se v průmyslovém areálu nenachází

2.4. Horninové prostředí a přírodní zdroje

Zájmová lokalita se nachází na poddolovaném území. Jde o území s těžbou uhlí.

Zájmové lokalita se nachází v oblasti chráněného ložiskového území Čs.část Hornoslezské pánve č.714400000. (www.geoportal.gov.cz).

Chráněná ložisková území



Geomorfologické poměry

Regionální geomorfologická rajonizace reliéfu (Demek 1987) zahrnuje zájmovou lokalitu do provincie Západní karpáty, subprovincie Vněkarpatské sníženiny, oblasti Severní Vněkarpatské sníženiny, celku Ostravská pánev, okrsku Ostravská niva.

Z geomorfologického hlediska je širší okolí oblasti geneticky spjata s variským vrásněním karbonových hornin, sedimentací v období glaciálů a průběžnou denudační činností. Během

kontinentálního zalednění v pleistocénu, kdy erozní činnost vyvrcholila, se začal formovat současný ráz krajiny v okolí zájmové lokality

Hydrogeologické poměry

Zájmová oblast se vyskytuje z pohledu hydrogeologického rajónování (hydroekologický informační systém VÚV T.G.M.) ve skupině rajónů 15 Kvartérní sedimenty v povodí Odry, rajónu 1510 Kvartér Odry (plocha 262,88 km²).

Hydrogeologický kolektor je rajónu tvořen především písčito-šterkovými fluvialními sedimenty. Průměrná hodnota součinitele filtrace je $8,7 \cdot 10^{-4} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$. Při průměrné mocnosti 4,0 m činí součinitel transmisivity $3,5 \cdot 10^{-3} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$.

2.5. Flóra a fauna

Flóra

V zájmovém území nebyly nalezeny žádné chráněné ani ohrožené druhy cévnatých rostlin ve smyslu vyhlášky č. 395/1992 Sb. Nebyla rovněž zjištěna přítomnost druhů rostlin uvedených v Černém a červeném seznamu cévnatých rostlin ČR. V rámci orientačního terénního průzkumu nebyl zaznamenán výskyt zvláště chráněných druhů rostlin dle Přílohy II Vyhlášky č. 395/1992 Sb., v platném znění. Vzhledem k charakteru dané lokality se ani výskyt zvláště chráněných druhů rostlin neočekává.

Fauna

Zájmové území se nachází v kontinentálním biogeografické oblasti.

Člověkem využívané území prakticky vylučuje možnost osídlení území náročnějšími druhy živočichů, v zájmové oblasti zejména díky intenzivní činnosti v pracovní době. Území v prostoru záměru je v současné době osídleno běžnými druhy živočichů žijícími ve městě a na okrajích měst.

Na sledované lokalitě nebyly nalezeny žádné chráněné ani ohrožené druhy živočichů ve smyslu vyhlášky č. 395/1992 Sb., v platném znění.

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

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

Vlivy na obyvatelstvo

Vzhledem k tomu, že průmyslový areál se nachází zcela mimo oblasti osídlení obyvatelstvem, lze předpokládat, že imisní zátěž nebude vzhledem ke stanoveným limitům na takové úrovni, aby mohla nějakým způsobem ovlivnit zdravotní stav okolních obyvatel. Také zatížení hlukem nebude mít vliv na okolní obyvatelstvo.

Vlivy na ovzduší a klima

K danému záměru není dle požadavků zákona č. 201/2012 Sb. není požadována rozptylová studie. Na základě zkušeností a výsledků měření emisí na galvanické lince a stávajících fosfátovacích linkách a vzhledem k tomu, že se jedná také o provoz povrchových úprav, zde není předpoklad, že navrhovaný záměr bude překračovat platné limity stanovené zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, a tedy ani nadměrně zatěžovat okolní ovzduší znečišťujícími látkami.

Vlivy na hlukovou situaci

Na základě předpokládaného provozu daného záměru a jeho vlivu na hlukové zatížení celé oblasti lze konstatovat, že posuzovaný záměr nebude v období běžného provozu (ani v období výstavby) nadměrně zatěžovat nejbližší chráněné venkovní prostory hlukem.

Vlivy na vodu

V zájmové oblasti se nenachází zdroj podzemní ani povrchové vody pro veřejné zásobování obyvatelstva ani ochranné pásmo vodního zdroje.

Vzhledem k hydrologickým a hydrogeologickým poměrům v lokalitě a vzhledem k charakteru záměru a jeho technickému a stavebnímu řešení se neočekávají vlivy na povrchové a podzemní vody. Rovněž riziko případné kontaminace vod je malé a nepřesahuje akceptovatelné riziko u obdobných záměrů. Pro snížení rizika případné kontaminace vod je navržen dostatek preventivních opatření a bude rozšířen stávající havarijní plán.

Vlivy na půdu

V důsledku realizace záměru nedojde k trvalému záboru ZPF ani PUPFL. Záměr bude realizován na území průmyslové části města, které je v současnosti vymezeno pro výrobní činnost, proto nedojde ke změně využití území.

Vlivy na faunu a flóru

Vzhledem k situaci, že se jedná o budovu ve stávajícím průmyslovém areálu a na vymezeném území již probíhá výrobní činnost, nebude záměr představovat vliv na okolní biotu.

Vlivy na ekosystémy

Nepředpokládá se, že by realizací a následným provozem záměru došlo k negativnímu ovlivnění stávajících okolních ekosystémů (popř. druhů rostlin a živočichů). Záměr zasahuje do nadregionálního biokoridoru a nezasahuje do regionálního prvku ÚSES. Záměr nezasahuje do zvláště chráněných území stanovených dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Záměr nezasahuje, ani se nevyskytuje v bezprostřední blízkosti žádného významného krajinného prvku (VKP) registrovaného nebo definovaného příslušným zákonem.

Vlivy na krajinu

Vzhledem k situaci, že se jedná o pozemek v průmyslové části města a na daném území již probíhá výrobní činnost, nebude záměr představovat zásah do krajiny. Celková koncepce záměru nenaruší krajinný ráz. Jeho začlenění do okolí bude odpovídat schválené územně plánovací dokumentaci města.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Záměr bude realizován na území vymezeném pro výrobní činnost v průmyslové části města. Lze konstatovat, že posuzovaným záměrem nebude okolní hmotný majetek ovlivněn.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Vzhledem k lokalitě záměru a závěrům tohoto oznámení je možno konstatovat, že jakékoliv vlivy záměru na životní prostředí budou omezeny pouze na bezprostřední okolí záměru. V bezprostředním okolí se v současné době nevyskytují obytné objekty, proto nebude realizací záměru ovlivněno obyvatelstvo v okolí záměru.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

V žádném případě nelze uvažovat nebo očekávat, že by se mohly vyskytnout nějaké vlivy, které by přesahovaly státní hranice České republiky. Možnost výskytu přeshraničních vlivů na životní prostředí sousedních států je možno vzhledem k charakteru a umístění posuzovaného záměru jednoznačně vyloučit.

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

Lze konstatovat, že posuzovaný záměr nebude zatěžovat okolí záměru znečišťujícími látkami do ovzduší, proto nejsou navrhována žádná opatření. Pro navrhovanou technologii jsou stanoveny emisní limity v bodě 3.8.1. přílohy č. 8 vyhlášky č. 415/2012 Sb., které by měly být bez problémů plněny. Součástí povolení provozu bude provozní řád zařízení.

Rozptylová studie podle § 11 odst. 9 a kompenzační opatření podle § 11 odst. 5, v rámci povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d), není zákonem požadováno.

Bude aktualizován (rozšířen) stávající havarijní plán pro případ ekologické havárie podle vyhlášky č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárie, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků, ve znění pozdějších předpisů.

5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významnosti vlivů záměru na životní prostředí

Vzhledem k tomu, že firma již přes 20 let provozuje v dané lokalitě technologie povrchových úprav, bylo při zpracování oznámení využito těchto dlouholetých zkušeností pro zjištění a hodnocení významnosti vlivu záměru na životní prostředí. Měli jsme tedy k dispozici kvalitní informace v dostatečném množství, tak aby nedošlo ke snížení vypovídací schopnosti předloženého oznámení EIA.



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

Určení míry vlivu na jednotlivé složky životního prostředí vychází ze znalostí odpovídajících dlouholetým zkušenostem s provozováním povrchových úprav, včetně povrchové úpravy fosfátování. Vzhledem k tomu, že zpracovatelé oznámení měli k dispozici kvalitní informace v dostatečném množství, nedošlo ke snížení vypovídací schopnosti předloženého oznámení EIA případnými nedostatky ve znalostech nebo neurčitostmi.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Záměr nebyl zpracován variantně. Je předložena pouze 1 varianta řešení, kterou lze na základě posouzení v předchozích kapitolách oznámení považovat za ekologicky přijatelnou variantu.

Vlivy předložené varianty jsou vyhodnoceny vzhledem k současnému stavu, tedy stavu bez realizace záměru (nulová varianta). Podrobné vyhodnocení vlivů záměru a porovnání budoucího stavu při a po realizaci záměru ve srovnání se stávajícím stavem je uvedeno v příslušných kapitolách oznámení, zabývajících se problematikou jednotlivých složek životního prostředí.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

Veškeré relevantní mapové podklady jsou uvedeny přímo v textu oznámení.

2. Další podstatné informace oznamovatele

Veškeré relevantní informace jsou uvedeny přímo v textu oznámení.

G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Stručná charakteristika záměru

Záměr bude umístěn v průmyslovém areálu ve vlastnictví investora, firmy GALVAN CZ s.r.o. na p.č. st. 3321, která je součástí pozemku st. 754 na pozemku parc. č. 884/1 v katastrálním území Přívoz

Záměrem investora je umístění Linky povrchových úprav – galvanické závěsové linky ve stávající hale. Záměr bude umístěn v průmyslovém areálu ve vlastnictví investora, firmy GALVAN CZ s.r.o., kde se v současné době nachází již galvanovna (1 závěsová linka a 1 linka hromadného zinkování), 3 fosfátovací linky a k ní náležející obslužné provozy.

Tento záměr představuje vybudování nové galvanické závěsové linky, která bude splňovat požadavky současných norem a předpisů z hlediska kvality výroby a s ohledem na ochranu životního a pracovního prostředí.

Záměrem investora je rozšířit kapacitu galvanického zinkování s cílem uspokojit zvyšující se poptávku a požadavky zákazníků, především z oblastí automobilového, strojírenského a stavebního průmyslu.

Vzhledem k charakteru výroby, technickému i dalšímu zajištění výrobního procesu a k umístění stavby záměru v průmyslovém areálu nejsou z budoucího provozování záměru předpokládány významné negativní vlivy na složky životního prostředí.

Předpokládané vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví

Vlivy na obyvatelstvo

Vzhledem k tomu, že průmyslový areál se nachází zcela mimo oblasti osídlení obyvatelstvem, lze předpokládat, že imisní zátěž nebude vzhledem ke stanoveným limitům na takové úrovni, aby mohla nějakým způsobem ovlivnit zdravotní stav okolních obyvatel. Také zatížení hlukem nebude mít vliv na okolní obyvatelstvo.

Vlivy na ovzduší a klima

Na základě zkušeností a výsledků měření emisí na galvanické lince a stávající fosfátovací lince a vzhledem k tomu, že se jedná také o provoz povrchových úprav, zde není předpoklad, že navrhovaný záměr bude překračovat platné limity stanovené zákonem č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, a tedy ani nadměrně zatěžovat okolní ovzduší znečišťujícími látkami.

Vlivy na vodu

V zájmové oblasti se nenachází zdroj podzemní ani povrchové vody pro veřejné zásobování obyvatelstva ani ochranné pásmo vodního zdroje.

Vzhledem k hydrologickým a hydrogeologickým poměrům v lokalitě a vzhledem k charakteru záměru a jeho technickému a stavebnímu řešení se neočekávají vlivy na povrchové a podzemní vody. Rovněž riziko případné kontaminace vod je malé a nepřesahuje akceptovatelné riziko u obdobných záměrů. Pro snížení rizika případné kontaminace vod je navržen dostatek preventivních opatření a bude rozšířen stávající havarijní plán.

Vlivy na půdu

V důsledku realizace záměru nedojde k trvalému záboru ZPF ani PUPFL. Záměr bude realizován na území průmyslové části města, které je v současnosti vymezeno pro výrobní činnost, proto nedojde ke změně využití území.



Vlivy na faunu a flóru a ekosystémy

Vzhledem k situaci, že se jedná o pozemek v průmyslové části města a na vymezeném území již probíhá výrobní činnost, nebude záměr představovat vliv na okolní biotu. Nepředpokládá se, že by realizací a následným provozem záměru došlo k negativnímu ovlivnění stávajících okolních ekosystémů (popř. druhů rostlin a živočichů). Záměr zasahuje do neregionálního biokoridoru a nezasahuje do regionálního prvku ÚSES. Záměr nezasahuje do zvláště chráněných území stanovených dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Záměr nezasahuje, ani se nevyskytuje v bezprostřední blízkosti žádného významného krajinného prvku (VKP) registrovaného nebo definovaného příslušným zákonem.

Vlivy na krajinu

Vzhledem k situaci, že se jedná o pozemek v průmyslové části města a na daném území již probíhá výrobní činnost, nebude záměr představovat zásah do krajiny. Celková koncepce záměru nenaruší krajinný ráz. Jeho začlenění do okolí bude odpovídat schválené územně plánovací dokumentaci města.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Záměr bude realizován na území vymezeném pro výrobní činnost v průmyslové části města. Lze konstatovat, že posuzovaným záměrem nebude ovlivněn okolní hmotný majetek ani kulturní památky.

Shrnutí

Vzhledem k charakteru výroby, technickému i dalšímu zajištění výrobního procesu a k umístění stavby záměru v průmyslovém areálu, nejsou z provozování záměru předpokládány významné negativní vlivy na sledované složky životního prostředí.

V bezprostředním okolí se v současné době nevyskytují obytné objekty, proto nebude realizací záměru ovlivněna ani obyvatelstvo v okolí záměru. Posuzovaný záměr bude splňovat limity dané legislativou. Zároveň lze prohlásit, že vzhledem k umístění záměru v lokalitě určené pro průmyslovou výrobu, v dostatečné vzdálenosti od bytové zástavby, se nepředpokládá, že by hluk z provozu negativně ovlivnil nejbližší obytné objekty.

Vzhledem k lokalitě záměru a závěrům tohoto oznámení je možno konstatovat, že se nepředpokládá vliv záměru na životní prostředí a okolní obyvatelstvo. Jakékoliv vlivy záměru na okolí budou nevýznamné a nezhorší životní prostředí v dané lokalitě a nebudou zdrojem významné ekologické zátěže v zájmovém území.

V žádném případě nelze uvažovat nebo očekávat, že by se mohly vyskytnout nějaké vlivy, které by přesahovaly státní hranice ČR. Možnost výskytu přeshraničních vlivů na životní prostředí sousedních států je možno vzhledem k charakteru a umístění posuzovaného záměru jednoznačně vyloučit.

H. PŘÍLOHY

1. Stanovisko dle ust. § 45i) zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny z hlediska vlivu záměru na lokality Natura 2000
2. Závazné stanovisko MMO odboru územního plánování a stavebního úřadu k záměru
3. Dispozice galvanické závěsové linky



Datum zpracování oznámení: prosinec 2022

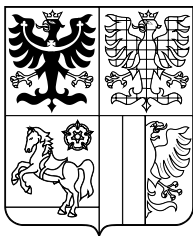
Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení:

Ing. Gabriela Drábková
Proskovická 668/73, 700 30 Ostrava - Výškovice
Tel.: +420 724 206 100
E-mail: drabkova@galvan.cz

Podpis zpracovatele oznámení:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'G. Drabkova', with a long horizontal flourish extending to the right.

.....
Ing. Gabriela Drábková



KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117, 702 18 Ostrava



Váš dopis zn.:

Ze dne: 2022-05-19
Čj.: MSK 69640/2022
Sp. zn.: ŽPZ/12564/2022/GAC
246.2 V5

Vyřizuje: Ing. Michal Gacka
Telefon: 595 622 469
Fax: 595 622 126
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 2022-06-14

Stanovisko dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů k záměru „Galvanická závěsová linka“

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), příslušný podle § 77a odst. 4 písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon o ochraně přírody a krajiny“) obdržel dne 19. 5. 2022 žádost právnické osoby GALVAN CZ s.r.o., IČO 25815571, se sídlem Oderská 768/50, 702 00 Ostrava – Přívoz (dále jen „žadatel“) o stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny k záměru „Galvanická závěsová linka“ spočívajícího ve výstavbě nové linky povrchových úprav – galvanické linky pro závěsové zinkování.

Krajský úřad posouzením žádosti podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny **dospěl k závěru, že záměr „Galvanická závěsová linka“, realizovaný na pozemcích parc. č. st. 754 a parc. č. 884/1 v k. ú. Přívoz, obec Ostrava, nemůže mít, samostatně nebo ve spojení s jinými koncepcemi nebo záměry, významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.**

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 19. 5. 2022 žádost žadatele o stanovisko podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny k záměru „Galvanická závěsová linka“ (dále jen „záměr“). Předmětem realizace záměru je výstavba nové linky povrchových úprav – galvanické linky pro závěsové zinkování, umístěné v průmyslovém areálu ve vlastnictví investora na pozemku parc. č. st. 754 a parc. č. 884/1 v k. ú. Přívoz, ve stávající skladové hale.

V místě plánovaného záměru se nenachází žádná evropsky významná lokalita nebo ptačí oblast, přímé vlivy záměru na předměty ochrany a celistvost těchto lokalit jsou tak jednoznačně vyloučeny.

Z žadatelem předložených podkladů je zřejmé, že místo realizace záměru se nachází cca 2,7 km východně od území evropsky významné lokality CZ0813439 Děhylovský potok – Štěpán, stanovené nařízením vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit. Předmětem ochrany evropsky významné lokality Děhylovský potok – Štěpán jsou evropská stanoviště 3260 - Nížinné až horské vodní toky s vegetací svazů *Ranunculon fluitantis* a *Callitricho-Batrachion* a evropsky významné druhy kuňka ohnivá (*Bombina bombina*), piskoř pruhovaný (*Misgurnus fossilis*) a vážka jasnosvrnná (*Leucorrhinia pectoralis*).

Tel.: 595 622 222 IČ: 70890692
Fax: 595 622 126 DIČ: CZ70890692
ID DS: 8x6bxsd Č. účtu: 1650676349/0800



WWW.I

Elektronický podpis - 15.6.2022

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Ing. Lenka Peichlová
Vydal : PostSignum Qualified CA 4
Platnost do : 5.9.2024 07:42:25-000 +02:00

Ve vztahu k charakteru záměru, jeho rozsahu a samotnému umístění, lze s ohledem na biologické a ekologické nároky předmětných výše uvedených druhů konstatovat, že plánovaný záměr nemůže mít na výše uvedené předměty ochrany evropsky významné lokality Děhylovský potok – Štěpán významný vliv. Realizací záměru v dané lokalitě budou nadále zachovány ekosystémy významné pro výše uvedené předměty ochrany v jejich přirozeném areálu rozšíření a budou nadále zajištěny podmínky pro zachování populací těchto druhů ve stavu příznivém z hlediska ochrany. Záměrem tedy nedojde k ovlivnění předmětů ochrany a ani nebude narušena celistvost evropsky významné lokality Děhylovský potok – Štěpán.

Přímé i dálkové vlivy záměru na ostatní evropsky významné lokality a ptačí oblasti lze s ohledem na charakter, rozsah a umístění záměru rovněž vyloučit.

Krajský úřad při posouzení vycházel z národního seznamu evropsky významných lokalit, který je stanoven nařízením vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit, ve znění pozdějších předpisů a z nařízení vlády, kterými jsou ve smyslu § 45e zákona o ochraně přírody a krajiny stanoveny ptačí oblasti.

Poučení

Toto stanovisko nenahrazuje jiná správní opatření a rozhodnutí, která se k posuzovanému záměru vydávají podle zvláštních předpisů.

Ing. Monika Ryšková
vedoucí oddělení
ochrany přírody a zemědělství

Po dobu nepřítomnosti zastoupena
Ing. Lenkou Peichlovou
oddělení ochrany přírody a zemědělství

Na vědomí:

Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí, Prokešovo nám. 8, 729 30 Ostrava (DS)



Vaše značka:		GALVAN CZ s.r.o.
Ze dne:	26.08.2022	
Č. j.:	SMO/654117/22/ÚPaSŘ/Moj	Ing. Gabriela Drábková
Sp. zn.:	S-SMO/560938/22/ÚPaSŘ/2	Oderská 768/50 702 00 Ostrava - Přívoz
Vyřizuje:	Ing. arch. Kamil Mojžíšek	
Telefon:	599 442 482	
E-mail:	kmojzisek@ostrava.cz	
Datum:	03.10.2022	

Magistrát města Ostravy, Odbor územního plánování a stavebního řádu – oddělení územního plánování a památkové péče (dále jen „MMO ÚP a SŘ“) jako věcně a místně příslušný úřad územního plánování ve smyslu ustanovení § 6 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a ustanovení § 10 a § 11 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), dle ustavení § 96b odst. 1 stavebního zákona a § 149 správního řádu, na základě žádosti o vydání závazného stanoviska, kterou podala dne 26.8.2020 spol. GALVAN CZ s.r.o., Oderská 768/50, 702 00 Ostrava - Přívoz, **vydává toto**

závazné stanovisko

k záměru „Změna v užívání stávající přístavby haly na provoz linky povrchových úprav“ na pozemku parc. č. st. 3321 v k.ú. Přívoz.

MMO ÚP a SŘ, jako věcně a místně příslušný úřad územního plánování, dospěl k závěru, že **záměr „Změna v užívání stávající přístavby haly na provoz linky povrchových úprav“** na pozemku parc. č. st. 3321 v k.ú. Přívoz, z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací i z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování ve smyslu § 96b odst. 3 stavebního zákona,

je přípustný.

Pro realizaci záměru MMO ÚP a SŘ nestanovuje žádné podmínky.

Odůvodnění:

Předmětem záměru je změna v užívání stávající přístavby haly s linkou povrchových úprav (galvanickou závěsovou linku pro automatické závěsové zinkování). Záměr bude umístěn ve stávajícím průmyslovém areálu spol. GALVAN CZ s.r.o., ve kterém již přede dnem nabytí účinnosti ÚPO na pozemcích parc. č. 3319 a 754 byla zkolaudována průmyslová hala o zastavěné ploše 785 m².

Jednopodlažní přístavba této haly (o zastavěné ploše 215 m²) na pozemku parc. č. 3321 je pak rozšířením půdorysu stávající haly na pozemcích parc. č. 3319 a 754 (která rovněž slouží pro provoz linek povrchových úprav) o 27,4 %. Hala na pozemku parc. č. 3321 je v současné době prázdná a bude využita ke stejnému účelu, tedy pro linku povrchových úprav. Záměrem dle údajů žadatele nedojde k negativním dopadům do okolí a nebude omezeno hlavní využití dotčené plochy.

Podklady pro vydání závazného stanoviska jsou:

- Žádost o vydání závazného stanoviska
- Politika územního rozvoje České republiky (dále jen „PÚR ČR“) ve znění po vydání Aktualizací č. 1, 2, 3, 5 a 4, která byla schválena usnesením vlády České republiky č. 618 ze dne 12. července 2021
- Zásady územního rozvoje Moravskoslezského kraje (dále jen „ZÚR MSK“) ve znění po vydání Aktualizací č.1, 3, 4, 5 a 2a, která byla vydána zastupitelstvem kraje formou opatření obecné povahy usnesením č. 8/834 dne 16. 6. 2022 a nabyla účinnosti dne 16. 8. 2022
- Územní plán Ostravy, vydaný dne 21.05.2014 usnesením Zastupitelstva města Ostravy č. 2462/ZM1014/32 ve znění po Změnách č. 1, 2a, 2b a 3, vydané dne 22.06.2022 usnesením Zastupitelstva města Ostravy č. 2143/ZM1822/35, která nabyla právní účinnosti dne 16.8.2022 (dále jen „ÚPO“).

MMO ÚP a SŘ posoudil soulad výše uvedeného záměru s PÚR ČR, ZÚR MSK, ÚPO a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování.

A) Posouzení souladu předmětného záměru s PÚR ČR a se ZÚR MSK

Platná PÚR ČR nenavrhuje ani nepodmiňuje způsob řešení v této lokalitě. Na základě toho lze tedy konstatovat, že posuzovaný záměr není v rozporu s platnou PÚR ČR.

Platné ZÚR MSK nevymezují žádné koridory ani plochy v území, které by měly dopad na posuzovaný záměr. Předmětný záměr nezasahuje do nadřazené územně plánovací dokumentace.

B) Posouzení souladu předmětného záměru s ÚPO

B1. Posouzení souladu záměru z hlediska jeho účelu užívání se stanoveným funkčním využitím plochy

Pro dotčené území je platnou územně plánovací dokumentací ÚPO, přičemž funkční využití pozemků je závazně stanoveno ve výkresu *V2–Hlavní výkres–Urbanistická koncepce* a v textové části ÚPO v kapitole 6. *Podmínky využití ploch s rozdílným způsobem využití*.

Dle ÚPO je pozemek dotčený záměrem součástí plochy se způsobem využití „**Krajinná zeleň**“.

Změnu v užívání stávající přístavby haly na provoz linky povrchových úprav (dle textové části ÚPO kapitoly 6. *Podmínky využití ploch s rozdílným způsobem využití*), dle vhodnosti využití plochy „Krajinná zeleň“ lze zařadit do kategorie „**Nepřípustné využití**“ (činnosti, stavby a zařízení nesouvisející se stanoveným hlavním, přípustným a podmíněně přípustným využitím).

V kapitole 3.5.2 *Zásady vzájemného respektu minulého a nového územního plánu* textové části ÚPO je však stanoveno, že „... ***U stávajících staveb zkolaudovaných přede dnem nabytí účinnosti ÚPO, jejichž využití je v rozporu s využitím stanoveným tímto ÚPO, lze jako podmíněně přípustné využití připustit jejich rekonstrukci, modernizaci, či jejich rozšíření pro využití stanovené původním kolaudačním rozhodnutím, avšak za podmínky, že nedojde k negativním dopadům do okolí a nebude omezeno hlavní využití dotčené plochy s rozdílným způsobem využití stanovené ÚPO. Rozšíření je limitováno nástavbou max. o 1 nadzemní podlaží nebo zvětšením stávajícího půdorysu max. o 30 %.***“

Přístavba haly na pozemku parc. č. 3321 **představuje zvětšení půdorysu stávající haly** s linkou povrchových úprav **o 27,4 %, což je méně, než ÚPO povolených max. 30 %**. K negativním dopadům do okolí dle údajů žadatele nedojde a vzhledem ke skutečnosti, že předmětná hala se nachází na okraji rozsáhlém pásu vysoké zeleně podél toku řeky Odry, nebude omezeno ani hlavní využití plochy „Krajinná zeleň“, jímž jsou plochy travních porostů, zeleň vysoká, střední, nízká, vodní toky, vodní plochy a mokřady.

V kategorii „Podmíněně přípustné využití“ jsou definovány druhy staveb, zařízení a způsoby využívání pozemků, které nemusí zcela odpovídat hlavnímu (dominantnímu) způsobu využití předmětné plochy. Jedná se o takový způsob využití budov, zařízení a ploch, která nejsou pro tuto plochu typická, či běžná, ale mohou se v těchto plochách vyskytovat. Tyto druhy staveb, zařízení a způsoby využívání pozemků lze v území umístit pouze tehdy, bude-li splněna podmínka pro podmíněně přípustné využití, že nejsou a nebudou v rozporu s



hlavní funkcí území. Jejich poloha, množství, kapacita a charakter sice mohou území ovlivnit, nesmí však narušit hlavní (dominantní) využití a charakter plochy daného způsobu využití.

Jak již bylo výše konstatováno, **předmětný záměr není a nebude v rozporu s hlavní funkcí území a na základě výše uvedeného dospěl MMO ÚP a SŘ k závěru, že podmínky stanovené ÚPO v kapitole 3.5.2 Zásady vzájemného respektu minulého a nového územního plánu textové části ÚPO tak lze považovat za splněné.**

B2. Posouzení souladu záměru s prostorovou regulací

Požadavky ÚPO na prostorovou regulaci zástavby jsou závazně stanoveny v grafické části ÚPO ve výkresech *V1- Základní členění území* a *V2-Hlavní výkres-Urbanistická koncepce* a v textové části ÚPO v kapitolách *3.2.1 Plochy zastavěné stabilizované*, *3.2.2 Plochy přestavby*, *3.2.3 Zastavitelné plochy* a *3.8.3 Prostorová regulace v plochách zastavěných stabilizovaných*.

Záměrem dotčený pozemek se nachází v ploše, kde ÚPO nestanovuje specifické požadavky na prostorovou regulaci zástavby.

B3. Posouzení souladu záměru s ostatními regulativy

ÚPO obsahuje i další speciální kapitoly, které souvisejí s funkční a prostorovou regulací ve zvláštních případech. Jde o kapitoly *3.8.1 Zásady vzájemného respektu sousedních ploch s rozdílným způsobem využití*, *3.8.2 Zásady vzájemného respektu minulého a nového územního plánu*, *3.8.4 Zásady dopravní obsluhy ploch způsobu využití Bydlení v rodinných domech*, případně některé dílčí části dalších kapitol (posuzování objemové přiměřenosti nové zástavby nebo navyšování zastavěných ploch budovami). Předmětný záměr svým umístěním a charakterem nevyvolává potřebu tyto další požadavky uplatňovat a posuzovat.

Správní orgán zhodnotil veškeré podklady jednotlivě a ve vzájemných souvislostech. Na základě výše uvedeného posouzení dospěl MMO ÚP a SŘ k závěru, že **záměr „Změna v užívání stávající přístavby halý na provoz linky povrchových úprav“ na pozemku parc. č. st.3321 v k.ú. Přívoz splňuje podmínky stanovené ÚPO pro dotčené území a tedy je v souladu s ÚPO.**

C) Posouzení souladu předmětného záměru s cíli a úkoly územního plánování (§18 a §19 stavebního zákona)

K naplňování cílů a úkolů územního plánování primárně slouží (s ohledem na jejich formulaci a obsah) územní plánování, tedy územně plánovací dokumentace a územně plánovací podklady. Poměry v území ani charakter záměru nejsou takové povahy, aby vyžadovaly zvláštní posouzení souladu záměru s cíli a úkoly územního plánování nad rámec obsažený v platné územně plánovací dokumentaci, kterou je ÚPO. **Předmětný záměr ÚPO umožňuje a z výše uvedeného vyplývá, že je tedy v souladu i s cíli a úkoly územního plánování.**

Poučení:

Proti tomuto závaznému stanovisku nelze podat samostatné odvolání, neboť podle ust. § 149 správního řádu není tento úkon samostatným správním rozhodnutím. Obsah závazného stanoviska lze napadnout odvoláním proti rozhodnutí správního orgánu, pro jehož výrokovou část je obsah tohoto závazného stanoviska závazný.

Ing. arch. Kamil Mojžíšek
oprávněná úřední osoba

-podepsáno elektronicky-

Příloha č. 3



Číslo zakázky	20 187	Zpracoval	Lebeda Pavel	
Zákazník	GALVAN	Kontroloval	Jefčábek Rudolf	
Místo stavby	Ostrava	Ved. projekce	Jefčábek Rudolf	
Verze				
Dat	13/2020			
		Dispozice linka Zn Číslo výkresu 187-2020-002 Číslo kreslovačů 1/1		

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Změnou datového formátu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy.
Nepodařilo se získat informace o certifikátu.

Nepodařilo se získat informace o certifikátu.

Typ vstupního dokumentu: .PDF

Otisk souboru: 863B300F77E5607E0B85C1A8862226FB91EBCFD16DFF6501F84B83695DBD81AD

Použitý algoritmus: SHA256_SBB 2.16.840.1.101.3.4.2.1

Subjekt, který změnu formátu dokumentu provedl:

Moravskoslezský kraj, 28. října 2771/117, 70218 Ostrava, posta@msk.cz

Datum vyhotovení ověřovací doložky:

5.1.2023

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

Robot Karel