KUJMXOQKNT37

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:	Sp. zn.:	Vyřizuje/linka	Brno
JMK 160275/2026	S - JMK 133077/2026 OŽP/Vlč	Ing. Vlčková/541 652 325	dle data podpisu

Úřad městské části města Brna
Brno - jih
Mariánské nám. 13, 617 00 Brno
DOŠLO
27 -11- 2026
č.j. 13548 DZ
Příloha: .....

ROZHODNUTÍ

doručované veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), dle § 20 a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), a § 10 a 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, vydává

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

dle § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) (dále jen „zákon“),

že záměr

„Areál UCHYTIL Brno – galvanovna“,
k. ú. Horní Heršpice, okr. Brno-město

nemůže mít významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

Městská část Brno-jih
Doručeno: 27.11.2026
MCBJIH/13548/2026
listy: přílohy: 1
druh: li/sv:
bc07es9af99367

Identifikační údaje:

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:

„Areál UCHYTIL Brno – galvanovna“, k. ú. Horní Heršpice, okr. Brno-město

Záměr naplňuje dikci bodu 22 uvedeného v příloze č. 1 zákona v kategorii II (zjišťovací řízení) – Zařízení pro povrchovou úpravu kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů s objemem lázní od stanoveného limitu 15 m^3.

2. Kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem je přesun galvanovny ze stávajících prostor v Králově Poli do nových prostor v Horních Heršpicích. Z hlediska kapacit nedochází k žádným změnám. Galvanovna je tvořená eloxovací linkou, linkou chemického niklování, galvanickou niklovací linkou, zinkovací linkou, zlatící linkou a stříbřící linkou.

Každá linka je vybavena odsávacími štěrbinami na okraji van s procesními lázněmi a vzduchotechnikou zajišťující odtah výparů. Dále je v hale umístěna vzduchotechnika na odsávání par od technologických van mimo prostor galvanovny, nad střechu objektu.

Celkový objem funkčních van vyjma oplachu je 21,454 m^3.

Záměr nezahrnuje stavební řešení objektů, do nichž bude technologie galvanovny umístěna. Přemístění galvanovny proběhne do již připravené haly ve stávajícím průmyslovém areálu firmy UCHYTIL s.r.o.

V zařízení bude probíhat úprava pitné vody na demi vodu (pomocí jednoduché reverzní osmózy) nutnou pro použití v technologii galvanovny.

Součástí provozu bude také zneškodnění technologických odpadních vod z galvanovny na nové čistírně odpadních vod z galvanické výroby odpovídající současnému stavu poznání a nejlepším dostupným technikám.

3. Umístění záměru:

kraj:	Jihomoravský
okres:	Brno-město
město:	Brno
k. ú.:	Horní Heršpice [612065], p. č. 1112/34

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je výrobní technologie osazená do připraveného stavebního objektu výrobní haly v průmyslovém areálu UCHYTIL s.r.o. v Horních Heršpicích. Součástí areálu je i nová hala, která je z hlediska povolení záměru ve fázi změny stavby před dokončením. Tato hala již byla v roce 2006 podrobena zjišťovacímu řízení dle jako součást záměru „Areál fy. Uchytil s.r.o. – Výstavba průmyslových hal" (kód záměru JHM339). Závěrem bylo konstatováno, že záměr nemůže mít významný vliv na životní prostředí a nebude dále posuzován podle zákona.

Hala je připravena pro využití konkrétním nájemcem – společnost společnosti DI Industrial spol. s r.o. Záměr zahrnuje pouze technologické řešení, bez nároků na nový stavební objekt.

V současné době se DI Industrial spol. s r.o. specializuje především na přesnou výrobu a montážní celky pro elektronovou mikroskopii, vakuovou techniku a kryogenní aplikace.

Galvanovna byla původně tvořena pěti linkami – eloxovací linkou, linkou chemického niklování, galvanickou niklovací linkou, zinkovací linkou a černící linkou (její provoz byl již ukončen, tj. nebude přenášena do areálu UCHYTIL). Samostatně je nově navržena zlatící a stříbřící linka. Mimo galvanovnu probíhají v zařízení tyto procesy – pískování, pájení a kalení v pecích, svařování a obrábění.

V provozu předmětné technologie budou dále probíhat činnosti spojené s nakládáním s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, vč. jejich skladování a manipulace s nimi.

Celý areál je přístupný ze severní strany z ulice K Terminálu. Podél jižní strany pozemku vede koridor dopravní infrastruktury tělesa komunikace dálnice D1, ve vzdálenosti asi 60 m. Nejbližší obytná zástavba se nachází při ulici Bednářova, cca 200 m severně od hranice řešeného záměru.

Kumulace s jinými záměry

Z hlediska vzniku možných kumulativních vlivů náleží hodnotit zejména možnou kumulaci zdrojů znečištění ovzduší a zdrojů emisí hluku.

V areálu nachází společnost ESB Rozvaděče a.s. (výroba elektrických rozvaděčů). Na západním konci ulice K Terminálu se nachází terminál kontejnerové přepravy (kontejnerové překladiště, zajišťující manipulaci s kontejnery a následnou dopravou). Východně od hranice záměru se nachází sklad společnosti HORTIM INTERNATIONAL s.r.o. (velkoobchod s ovocem a zeleninou). Dále zde probíhá výstavba logistického a skladového areálu „A1 Park Brno Horní Heršpice", s předpokládaným dokončením v roce 2026. Jižně od dálnice D1, mezi exity 194 a 196, je plánována výstavba projektu „Komerční park Dolní Heršpice".
Dominantním zdrojem hluku v daném území je provoz na dálnici D1 a komunikaci K Terminálu. Vzhledem ke vzdálenosti těchto komunikací od nejbližších hlukově chráněných objektů v městské části Horní Heršpice není možné odlišit hluk z provozu případných stacionárních zdrojů v dané lokalitě a hluk z provozu na veřejných komunikacích. V lokalitě nebyly identifikovány stacionární zdroje hluku, které by významně zatěžovaly okolí.
Pro vyhodnocení kumulativních vlivů záměru byl zohledněn provoz okolních průmyslových objektů.
Z výsledků hlukové studie vyplývá, že hluk z provozu záměru má velmi nízký příspěvek k hlukové zátěži v dané lokalitě. V denní i noční době, při maximálním výkonu všech zdrojů záměru a vzhledem k výrazné imisní rezervě k dosažení hygienických limitů (vlivem posuzovaného záměru), při spolupůsobení s ostatními zdroji hluku v dotčeném území nedojde vlivem realizace záměru u nejbližších hlukově chráněných objektů k potenciálnímu vzniku nových nadlimitních stavů. Samotný záměr by v kumulaci s teoretickým zatížením lokality průmyslové zóny na hranici hygienického limitu nepředstavoval navýšení hladiny akustického tlaku ani o 0,1 dB. S ohledem k umístění posuzovaného záměru bude pro okolní hlukově chráněné objekty nejvýznamnějším zdrojem hluku provoz na veřejných komunikacích (dálnice D1, komunikace K Terminálu). Hluk z provozu záměru tak bude z akustického hlediska prakticky neměřitelný.

Pro účely zhodnocení imisního příspěvku záměru ke stávající zátěži sledovanými škodlivinami byla zpracována rozptylová studie.
S ohledem na úroveň stávající imisní zátěže a na množství emisí produkovaných záměrem jsou oxid dusičitý NO_2, prašné částice frakce PM_{10} i $PM_{2,5}$, benzen a benzo(a)pyren rozhodnými škodlivinami, u nichž může nejdříve nastat dosažení či překročení imisního limitu. Pro tyto škodliviny jsou zpracovány i modelové výpočty příspěvku hodnocených zdrojů k pozaďové imisní zátěži dotčeného území. Výpočty byly dále doplněny o škodlivinu HCl.
Ze závěrů provedené rozptylové studie vyplývá, že žádná ze sledovaných škodlivin nepřekročí imisní limitní hodnoty v daném území.

Orgán ochrany přírody krajského úřadu ve svém stanovisku vydaném podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, pod č. j. JMK 155947/2025 ze dne 05.11.2025 vyloučil významný vliv uvedeného záměru na evropsky významné lokality a ptačí oblasti soustavy Natura 2000.

5. Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Jedná se o technologii, která bude umisťována do stavebního objektu stávajícího průmyslového areálu v zastavěném území v městské části Brno – Jih, jehož součástí jsou objekty v areálu firmy UCHYTIL s.r.o. v katastrálním území Horní Heršpice. Z hlediska urbanistického je stavební objekt průmyslové haly umístěn v území, pro něž je platným územním plánem stanovena funkce pro využití způsobem odpovídajícím charakteru předmětné technologie. Jedná se o plochy určené pro výrobu. Urbanistické řešení areálu vycházelo z podmínek stanovených územním plánem města Brna a z vazeb na existující a navrženou dopravní infrastrukturu.

Oplocený areál je tvořen převážně výrobními, skladovacími a administrativními budovami propojenými areálovými komunikacemi provedenými tak, aby umožňovaly parkování osobních automobilů a pohodlnou nakládku a vykládku materiálů a výrobků.

Galvanovna byla původně tvořena pěti linkami – eloxovací linka, linka chemického niklování, linka galvanického niklování, zinkovací linka a černící linka, jejíž provoz je ukončen. Samostatně je nově navržena zlatící a stříbřící linka. Každá linka je vybavena odsávacími štěrbinami na okraji van s procesními lázněmi a vzduchotechnikou zajišťující odtah výparů. Dále je v hale umístěna vzduchotechnika na odsávání par od technologických van mimo prostor galvanovny, nad střechu objektu.

Eloxování hliníku

Eloxování neboli anodizace je druh chemicko-tepelné povrchové úpravy výrobků z hliníku. Spočívá ve vytvoření ochranné vrstvy oxidu hliníku na upravovaném povrchu. Tato vrstva již dále neoxiduje, a tím před oxidací ochrání i samotný hliník. Působením kyselého elektrolytu s přísadou Rogal 3, která dovoluje vyšší pracovní teplotu eloxační lázně a elektrického proudu vzniká oxidový povlak, který má dobrou korozivní a mechanickou odolnost. Vytvořená vrstva je elektricky nevodivá a lze ji vybarvit.

Chemické (bezproudé) niklování

Jedná se o chemicko-tepelné zpracování materiálu, jehož cílem je povrchová úprava – pokovování, které se provádí bez vnějšího elektrického proudu. Chemické niklování oceli a hliníku patří k funkčním povlakům. Provádí se slitinou Ni + P. Autokatalyticky vyloučený nikl umožňuje pokovit tvarově složité součásti, otvory a hrany, přičemž vyloučená vrstva niklu je na celé ploše povrchu rovnoměrná (nevyžaduje žádné další broušení)). Běžně lze tímto způsobem vylučovat niklové povlaky na měď, ocel, mosaz, stříbro, hořčík, hliník a některé jeho slitiny.

Galvanické (proudové) niklování

Jedná se o chemicko – tepelné zpracování předmětů z oceli, mědi, mosazi, hliníku a jeho slitin, zinku a nevodičů (plasty a keramiky).

Zinkování (alkalické)

Galvanické zinkování je elektrolytický děj, při kterém se na elektrovodivé materiály ve většině případů železné díly (katoda), elektrochemicky vyloučí zinkový povlak rozpouštěním zinku (anody).

Používá se leskle zinkovací lázeň ZINCSLOT 50, což je alkalická lázeň, která neobsahuje kyanidy. Je určena pro hromadné i pro závěsné pokovení.

Galvanické zlacení

Galvanické zlacení probíhá pomocí elektrolytického nanášení vrstvy Au, o síle vrstvy 1-5 mikronů. Zlacený předmět se zavěsí jako katoda do zlaticí lázně a průchodem proudu se na něm usazuje vrstva zlata.

Galvanické stříbření

Stříbření je galvanické pokovení v alkalické kyanidové lázni pro závěsné pokovování. Vyloučený povlak je slitina stříbra a antimonu. Povlak je pololesklý až lesklý, korozně odolný a snadno pájitelný. Stříbření se používá jako mezivrstva před zlacením anebo jako finální vrstva. Základním materiálem pro stříbření je mosaz, u mědi a železa je potřeba mezivrstva například niklu.

Další procesy mimo galvanovnu

Pískování

Jedná se o uzavřené boxy vnitřní cirkulací vzduchu. Není tedy přisáván ani vypouštěn žádný vzduch do okolí. U boxů je zařazen cyklon, který odlučuje velmi jemnou frakci abrazivního materiálu se stopovými příměsemi pískovaných kovů. Pískuje se pouze pro homogenizaci povrchu, netryská se.

Pece

V pecích se vakuové pájí – do pece vložen pájený materiál, po uzavření pece se v ní vytvoří vakuum. Je zde vnitřní uzavřený chladící vodní okruh. Nejsou zde žádné emise do okolí. Druhý provozní režim je kalení. V tomto případě se postupuje stejně, jen na konci cyklu se do pecí napouští dusík pro rychlé zchlazení. Používáme plynný dusík v tlakových lahvích, dostatečné je pouze jeho ochlazení expanzí.

Svařování

Veškeré svařování probíhá pouze přes lokální filtraci, není tedy žádný odtah ven z budovy. Svařují se velmi malé součásti.

Obrábění

V rámci výroby je v provozu celá řada obráběcích strojů. Jedná se o klasické CNC, NC a manuální stroje. Odpadními látkami jsou tedy znečistěné emulze, filtry, maziva. A samozřejmě tuhý odpad z

drtivé většiny kovový, v některých případech plastový. Odpad je tříděn (používají se cenné kovy) a je odvážen k recyklaci.

Skladování nebezpečných chemických látek a směsí

Chemikálie, které budou v provozu používány pro přípravu lázní, budou skladovány samostatně, v zabezpečených prostorech proti úniku do okolního prostředí a dále do jednotlivých složek životního prostředí. S těmito látkami budou nakládat pouze způsobilé osoby. Sklad chemikálií bude zřízen v souladu s provozním řádem a legislativními požadavky na úseku nakládání s NCHLS.
Podlaha v prostorech, kde budou skladovány NCHLS a tam, kde s nimi bude nakládáno, bude vybavena chemicky odolnou podlahou. Prostory budou vybaveny bezpečnostními listy, originální nádoby s chemikáliemi budou označeny štítky. Bude zajištěna ochrana proti neoprávněnému zacházení, či zcizení (uzamčené sekce skladů) a dále budou zajištěny vhodné podmínky pro skladování (odvětrávání, teplota, ochrana proti přímému slunečnímu svitu a vlhkosti).
V rámci procesu skladování NCHLS bude vyloučeno jejich vzájemné působení. Jednotlivé sekce skladů budou dle druhu NCHLS spádovány samostatně (zásadité, kyselé, kyanidové). Seznam NCHLS je k dispozici v příloze 5. Ve stávajícím provozu galvanovny určeném k přemístění do areálu společnosti UCHYTIL s.r.o. jsou již procesy nastaveny tak, aby bylo zajištěno bezpečné nakládání s NCHLS. Tyto procesy budou zachovány, či zlepšovány a bude využita zkušenost ze stávajícího provozu s členěním jednotlivých chemikálií a zacházení s nimi.
Látky obsahující kyanidy budou skladovány samostatně v uzamykatelných skříních. Nehořlavé kapaliny budou skladovány v nehořlavých obalech. Látky jako ALFICLEAN (odmaštění), či hořlavé kapaliny a hořlavé látky (ředidla, tužidla apod.) budou přechovávány odděleně od oxidačních činidel. Dle pokynů k bezpečnému zacházení bude dále zabezpečeno skladování některých používaných NCHLS odděleně od kyselin, či naopak odděleně od bází.

Prostory ke skladování NCHLS budou vybaveny bezpečnostními značkami.

6. Oznamovatel – účastník řízení dle § 27 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád:

UCHYTIL s.r.o., se sídlem K Terminálu 7, 619 00 Brno, IČ 60734078

7. Zpracovatel oznámení:

Mgr. Radka Sitarová, držitelka autorizace k posuzování vlivů na životní prostředí č.j. MZP/2024/710/69, Amentum Clean Energy s.r.o., Křenová 58, 602 00 Brno

Odůvodnění

1. Průběh řízení

Krajský úřad jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu § 20 a § 22 písm. a) zákona, obdržel dne 08.09.2026 oznámení záměru „Areál UCHYTIL Brno – galvanovna", k. ú. Horní Heršpice, okr. Brno-město, od společnosti UCHYTIL s.r.o., se sídlem K Terminálu 7, 619 00 Brno, IČ

60734078 (dále jen „oznamovatel“) zastoupené společností Amentum Clean Energy s.r.o., se sídlem Křenová 58, 602 00 Brno, IČ 26211564.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 2 zákona umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. V souladu s § 7 a přílohou č. 2 zákona provedl zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona.

Krajský úřad oznámil zahájení zjišťovacího řízení dopisem č. j. JMK 138006/2026 ze dne 17.09.2026 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 5 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k oznámení dle § 6 odst. 6 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje a na úřední desce Statutárního města Brno, městské části Brno – jih. Za den zveřejnění se považovalo zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně krajský úřad požádal Statutární město Brno, městskou část Brno – jih o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení informace o probíhajícím zjišťovacím řízení na své úřední desce.

Dotčenými územními samosprávnými celky byly:

- Jihomoravský kraj – informace o oznámení byla zveřejněna na úřední desce dne 17.09.2026.
- Statutární město Brno, městská část Brno – jih – informace o oznámení byla zveřejněna na úřední desce dne 18.09.2026.

Dotčenými orgány státní správy byly:

- Magistrát města Brna, odbor životního prostředí – informaci o zahájení zjišťovacího řízení obdržel dne 18.09.2026.
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně – informaci o zahájení zjišťovacího řízení obdržela dne 18.09.2026.

2. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel:

- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS Jmk“), č. j. KHSJM 56554/2026/BM/HOK, ze dne 14.10.2026 se záměrem souhlasí a nepožaduje další posouzení dle zákona.

3. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

I. Charakteristika záměru

Předmětem záměru je výrobní technologie osazená do připraveného stavebního objektu výrobní haly v průmyslovém areálu UCHYTIL s.r.o. v Horních Heršpicích. Hala je připravena pro využití

konkrétním nájemcem – společnost společnosti DI Industrial spol. s r.o. Záměr zahrnuje pouze technologické řešení, bez nároků na nový stavební objekt.
V současné době se DI Industrial spol. s r.o. specializuje především na přesnou výrobu a montážní celky pro elektronovou mikroskopii, vakuovou techniku a kryogenní aplikace. Společnost disponuje vlastním oddělením povrchových úprav výrobků.
Galvanovna byla původně tvořena pěti linkami – eloxovací linkou, linkou chemického niklování, galvanickou niklovací linkou, zinkovací linkou a černící linkou (její provoz byl již ukončen, tj. nebude přenášena do areálu UCHYTIL). Samostatně je nově navržena zlatící a stříbřící linka.
Každá linka je vybavena odsávacími štěrbinami na okraji van s procesními lázněmi a vzduchotechnikou zajišťující odtah výparů. Dále je v hale umístěna vzduchotechnika na odsávání par od technologických van mimo prostor galvanovny, nad střechu objektu.
Celkový objem funkčních van vyjma oplachu je 21,454 m^3.
Záměr nezahrnuje stavební řešení objektů, do nichž bude technologie galvanovny umístěna. Přemístění galvanovny proběhne do již připravené haly ve stávajícím průmyslovém areálu firmy UCHYTIL s.r.o.
V zařízení bude probíhat úprava pitné vody na demi vodu (pomocí jednoduché reverzní osmózy) nutnou pro použití v technologii galvanovny.
Součástí provozu bude také zneškodnění technologických odpadních vod z galvanovny na nové čistírně odpadních vod z galvanické výroby odpovídající současnému stavu poznání a nejlepším dostupným technikám.
Celý areál je přístupný ze severní strany z ulice K Terminálu. Podél jižní strany pozemku vede koridor dopravní infrastruktury tělesa komunikace dálnice D1, ve vzdálenosti asi 60 m. Nejbližší obytná zástavba se nachází při ulici Bednářova, cca 200 m severně od hranice řešeného záměru.

II. Umístění záměru

kraj:	Jihomoravský
okres:	Brno-město
město:	Brno
k. ú.:	Horní Heršpice [612065], p. č. 1112/34

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

- <u>Vlivy na půdu</u>

Záměrem je technologické řešení umisťované do již připravené haly ve stávajícím průmyslovém areálu společnosti UCHYTIL s.r.o. Hodnoceným záměrem nejsou kladeny nové nároky na zábor ZPF. Pozemky, na nichž je připravována hala pro umístění předmětného záměru, nejsou součástí ZPF. V souvislosti se záměrem nejsou kladeny nároky na zábor PUPFL. Není dotčeno ani ochranné pásmo lesa.

- Vlivy na kvalitu ovzduší a klima

Vlivy na kvalitu ovzduší

Vlivy na kvalitu ovzduší jsou hodnoceny v rámci rozptylové studie (RNDr. Tomáš Bartoš, Ph.D., 13.04.2026).

Technologie má objem funkčních van 21,454 m^3, jedná se tedy o zdroj znečišťování ovzduší vyjmenovaný dle kódu 4.12. jako povrchová úprava kovů, plastů nebo jiných nekovových předmětů s celkovou projektovanou kapacitou objemu lázně od 1 m^3 do 30 m^3 včetně (vyjma oplachu), procesy bez použití lázní, v příloze č. 2 k zákonu o ochraně ovzduší.

Záměr byl vyhodnocen z hlediska vlivu na imisní zatížení hodnoceného území. Nejvyšší imisní příspěvky sledovaných škodlivin byly zjištěny v nejbližším okolí záměru, zejména v místě dopravního napojení záměru v blízkosti okružní křižovatky na ulici Kšírova a Sokolova.
Výpočtově je hodnocen imisní příspěvek záměru ke stávající zátěži u škodlivin NO_2, PM_{10}, $PM_{2,5}$, benzenu, benzo(a)pyrenu a HCl.
Vypočtený maximální příspěvek hodnocených zdrojů k průměrné roční koncentraci NO_2 dosahuje do 0,09 % příslušného imisního limitu. Nejvyšší vypočtený příspěvek hodnocených zdrojů ke krátkodobé imisní koncentraci oxidu dusičitého za nejnepříznivějších rozptylových podmínek činí v omezeném prostoru cca 0,40 % imisního limitu.
Vypočtené nejvyšší příspěvky hodnocených zdrojů k průměrné roční imisní koncentraci tuhých znečišťujících látek frakce PM_{10} dosahují do 0,13 % hodnoty imisního limitu. Bylo ověřeno, že vlivem provozu záměru ve výhledovém stavu nedojde k navýšení četnosti překračování imisního limitu pro maximální 24hodinovou koncentraci PM_{10} ani o 1 den.
Maximální příspěvek hodnocených zdrojů k průměrné roční koncentraci tuhých znečišťujících látek frakce $PM_{2,5}$ činí lokálně max. 0,065 % imisního limitu.
Vypočtené maximální příspěvky hodnocených zdrojů k průměrné roční imisní koncentraci benzenu dosahují do 0,028 % hodnoty imisního limitu.
Výpočtově byl dále hodnocen příspěvek k pozaďové imisní koncentraci benzo(a)pyrenu. V případě této škodliviny dosahuje nejvyšší příspěvek záměru cca lokálně do 0,04 % hodnoty imisního limitu.
Maximální vypočtený imisní příspěvek hodnoceného záměru pro HCl dosahuje cca 4,0 % stanovené referenční hodnoty.
Realizací navrhovaných zdrojů nedojde v okolí záměru k výraznému ovlivnění stávající kvality ovzduší ani ke vzniku nových přeslimitních stavů, tedy k dosažení či překročení hodnot imisního limitu pro průměrné roční ani maximální hodinové či denní koncentrace vlivem záměru. Kompenzační opatření nejsou navrhována.

Vlivy na klima

Záměr reaguje na probíhající změnu klimatu a přijímá adaptační a mitigační opatření, konkrétně se jedná o minimalizaci energetické náročnosti objektu (instalace destratifikátorů) a využití obnovitelného zdroje energie (instalace fotovoltaické elektrárny).

- Vlivy hluku

Posouzení vlivu záměru na akustickou situaci v území je řešeno v hlukové studii (Ing. Lukáš Dokulil, 28.04.2026).

Hluk z dopravy na veřejných komunikacích

Z provedených výpočtů vyplývá, že vlivem realizace posuzovaného záměru nedojde u žádného z chráněných objektů, kde je předpokládáno nadlimitní hlukové zatížení, k nárůstu hladiny hluku ani o 0,1 dB. Záměr má zanedbatelný vliv na hlukovou situaci na okolních komunikacích, a nezpůsobí tedy další zhoršení potenciálně hlukově nadlimitní situace u nejexponovanějších hlukově chráněných objektů.
V případě ulice Bednářova dojde k hlukově nehodnotitelnému zhoršení hlukové situace do 0,1 dB v denní a noční době. Vzhledem k nízkým intenzitám dopravy v této ulici budou hygienické limity nadále spolehlivě plněny.

Hluk z provozu stacionárních zdrojů

Při uvažovaném akustickém výkonu všech zdrojů navrhovaného záměru a jejich provozní době bude hluková zátěž dosahovat u nejbližších hlukově chráněných objektů hodnot do cca 30 dB v denní době a do cca 20 dB v noční době, tedy výrazně pod úrovní hluku pozadí předmětné lokality.
Při maximálním výkonu všech zdrojů záměru a vzhledem k výrazné imisní rezervě k dosažení hygienických limitů (vlivem posuzovaného záměru), lze potvrdit, že ani při spolupůsobení s ostatními zdroji hluku v dotčeném území nedojde vlivem realizace záměru u nejbližších hlukově chráněných objektů k potenciálnímu vzniku nových nadlimitních stavů.
S ohledem k umístění posuzovaného záměru bude pro okolní hlukově chráněné objekty nejvýznamnějším zdrojem hluku provoz na veřejných komunikacích (dálnice D1, komunikace K Terminálu).

- Vlivy na povrchovou a podzemní vodu

Vlivy na odvodnění území

Předmětný záměr představuje umístění konkrétní výrobní technologie, do již připravované haly, a to v režimu změny stavby před dokončením.
Neočekává se tedy rozšíření zastavěných ani zpevněných ploch, tj. zvýšení potenciálu negativního ovlivnění odtokových (retenčních) poměrů v území.

Vliv na povrchové vody

Přímo v dotčeném území se nenachází útvary povrchových vod.
V dotčeném areálu je k dispozici oddílná kanalizace. Dešťová kanalizace bude osazena odlučovači ropných látek, konečným recipientem bude řeka Svratka. Objem vypouštěných vod do vodního toku bude regulován.
V rámci biotechnických opatření bude zbudován vsakovací průleh, který bude zajišťovat retenci a zadržení srážkové vody v krajině. Spodní objem bude volně vsakovat do terénu, horní objem (cca 2/3) bude retenovat srážkovou vodu a postupně ji bude upouštět přepadem do stávající dešťové kanalizace ústící do řeky Svratky.

Splaškové ani technologické odpadní vody nebudou do povrchových vod vypouštěny.
Největší objemové zastoupení (až 90 %) v technologických odpadních vodách mají oplachové vody, které vznikají průběžným oplachováním dílů mezi jednotlivými chemickými a galvanickými lázněmi.
Technologické odpadní vody budou přečištěny na nové zneškodňovací stanici tak, aby splňovaly parametry stanovené v kanalizačním řádu.
Splaškové vody a část technologických odpadních vod, která nebude vrácena k recyklaci zpět do technologie, pak budou vypouštěny do veřejné kanalizace svedené na ČOV, a to v souladu s povolením vodoprávního úřadu k vypuštění a v souladu s požadavky kanalizačního řádu.
Kvalita vypouštěných předčištěných technologických vod bude pravidelně monitorována a budou analyzovány všechny relevantní parametry tak, aby bylo zajištěno plnění všech požadavků na kvalitu i kvantitu vypouštěných vod.
Vodní lázně jednotlivých linek galvanovny budou umístěny v nepropustných záchytných vanách. Bude docházet k pravidelným kontrolám těsnosti nádob, v nichž bude nakládáno s látkami závadnými vodám.

Vlivy na kvalitu podzemní vody

Za běžného provozu nemohou být podzemní vody jakostně ovlivněny. Lze konstatovat i minimální riziko znečištění podzemních vod při teoretické havárii, kdy případný únik látek závadných vodám je snadno detekovatelný a zachytitelný v místě úniku, pomocí havarijních souprav a dalších opatření stanovených havarijním plánem. Proti úniku látek závadných vodám do vodního prostředí bude realizována řada technických a procesních opatření (záchytné vany, nepropustné podlahy, havarijní soupravy, provozní řády, havarijní plán, proškolení pracovníků, bezpečné nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, vč. přísných požadavků na jejich skladování a manipulaci s nimi). Provoz technologie musí být zabezpečen tak, aby k úniku látek závadných vodám do horninového prostředí a dále do podzemních vod nemohlo dojít. V rámci provozu záměru nebudou instalovány žádné výpustě do podzemních vod. Odpadní vody do vod podzemních nebudou vypouštěny. Případný únik ropných látek z dopravního provozu v areálu bude zachycen v nejbližším odlučovači lehkých kapalin. Vlivem provozu záměru nedojde ke zhoršení chemického a kvantitativního stavu útvaru podzemních vod. Zasakovány budou pouze čisté a čištěné srážkové vody, jejich zasakováním nedojde k ovlivnění jakosti podzemních vod.

- <u>Vlivy na flóru a faunu a územní systém ekologické stability (ÚSES)</u>

Vlivy předmětného záměru na flóru, faunu a ekosystémy jsou bezvýznamné.
Vzhledem k tomu, že je záměr umisťován do již připravované haly v režimu změny stavby před dokončením, nevznikají nové nároky na zábor území, tj. biotopů rostlin a živočichů. Z hlediska přímých územních zásahů do stanovištních podmínek biotických druhů lze jakékoliv negativní vlivy vyloučit.
Záměr není situován v územním střetu se skladebnými prvky ekologické stability krajiny, nebude narušena její ekostabilizační funkce.
Předmětný záměr není situován do přímé územní kolize se skladebnými prvky ÚSES.

- Vlivy na nemovité kulturní památky, archeologické památky a naleziště

Záměr nepředstavuje potenciál možných negativních vlivů na kulturní památky – nejsou v dotčeném území zastoupeny. Dotčené území představuje potenciální území archeologických nálezů. V případě odkrytí archeologického nálezu je nutné umožnit záchranný archeologický výzkum.

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení vyhodnotil tyto podklady:

a) Oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona včetně příloh:

- stanovisko Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, dotčeného orgánu ochrany přírody dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. j. JMK 155947/2025 ze dne 05.11.2025,
- plná moc ze dne 03.09.2026 udělená oznamovatelem společností UCHYTIL s.r.o., se sídlem K terminálu 7, 619 00 Brno, IČ 60734078 společnosti Amentum Clean Energy s.r.o., se sídlem Křenová 58, 602 00 Brno, IČ 26211564,
- hluková studie (Ing. Lukáš Dokulil, 28.04.2026),
- rozptylová studie (Ing. Pavel Cetl, 24.03.2026),
- seznam používaných nebezpečných chemických látek.

b) Vyjádření uvedené v bodě 2. odůvodnění tohoto rozhodnutí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru a v jeho přílohách, písemném vyjádření a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodl příslušný úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad Jihomoravského kraje zasílá ve smyslu § 7 odst. 6 zákona rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení oznamovateli, dotčeným územním samosprávným celkům a na vědomí dotčeným správním úřadům.

Krajský úřad upozorňuje **Statutární město Brno, městská část Brno – jih** na povinnost dle § 16 odst. 2 zákona vyvěsit informaci o tomto závěru zjišťovacího řízení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet, neprodleně po jeho obdržení na své úřední desce, a to po dobu nejméně 15 dnů.

Dotčené Statutární město Brno, městská část Brno – jih v souladu s § 16 odst. 2 zákona neprodleně zašle písemné vyrozumění o dni vyvěšení krajskému úřadu.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení bude v souladu s § 7 odst. 6 zákona č. 100/2001 Sb. doručeno veřejnou vyhláškou zveřejněnou na úřední desce Jihomoravského kraje. Do rozhodnutí lze také nahlédnout na internetu na adrese http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_JHM1933.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona a dotčené územní samosprávné celky odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno (§ 81 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád). Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Z odvolání musí být patrno, kdo je činí, které věci se týká, co se navrhuje a musí obsahovat údaje o tom v jakém rozsahu rozhodnutí odvolatel napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo.

Elektronický podpis: 11.11.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Mojmír Pehal
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 5.5.2029 08:52 +02:00

Ing. Mojmír Pehal
vedoucí odboru

Příloha:

Zaslaná vyjádření (obdrží oznamovatel)

Rozdělovník:

Účastník řízení – oznamovatel vč. obdržených vyjádření:
UCHYTIL s.r.o., se sídlem K Terminálu 7, 619 00 Brno – DS

Dotčené územní samosprávné celky:
Statutární město Brno, městská část Brno – jih, k rukám starosty, Mariánské náměstí 152/13 617 00 Brno – DS
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – zde

Na vědomí:
Magistrát města Brna, odbor životního prostředí, Kounicova 67, 601 67 Brno – DS
Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno – DS
Amentum Clean Energy s.r.o., Křenová 58, 602 00 Brno – DS

Potvrzení o vyvěšení (provede Statutární město Brno, městská část Brno – jih a Jihomoravský kraj).

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis

Vyvěšeno dne: 27 -11- 2026

Sejmuto dne:

Úřad městské části města Brna
Brno-jih
Mariánské nám.13, 617 00 Brno