



106205/2020/KHK



KUKHK-27133/ZP/2020

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 10.09.2020
NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-27133/ZP/2020

VYŘIZUJE: Ing. Věra Miklasová
ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství | oddělení EIA, IPPC a technické
ochrany životního prostředí
LINKA | MOBIL: 495 817 674 | 737 999 877
E-MAIL: vmiklasova@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 27.10.2020

Počet listů: 4
Počet příloh: 0/listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 208.3, V/10

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný orgán vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí dle ust. § 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), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon EIA), v souladu s ust. § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), rozhodl dle ust. § 7 odst. 6 zákona EIA takto:

záměr „Alkalická galvanizační linka“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto nebude posuzován podle zákona EIA.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 14.09.2020 od oznamovatele záměru, tj. společnosti Galvanizovna Nová Paka s. r. o., Ruská 1472, 509 01 Nová Paka, oznámení záměru „Alkalická galvanizační linka“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA (dále jen oznámení záměru) zařazeného v bodu č. 22, kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Oznámení záměru zpracoval v červenci 2020 Ing. Tomáš Morávek, Jižní 467, 513 01 Semily (osoba s autorizací podle § 19 zákona EIA).

Dne 22.09.2020 krajský úřad rozeslal oznámení záměru dotčeným orgánům a územním samosprávným celkům.

Dne 22.09.2020 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možné do oznámení záměru nahlížet, zveřejněna na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila 22.10.2020.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru tato vyjádření a stanoviska:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, dne 07.10.2020 (č. j. ČIŽP/45/2020/7534),
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, dne 08.10.2020 (č. j. KSHSK 31181/2020/HOK.HK/Hr),
- Krajský úřad, dne 19.10.2020 (č. j. KUKHK–27133/ZP/2020, JID: 93659/2020/KHK).

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly ze strany dotčených územních samosprávných celků a dotčených orgánů vneseny zásadní připomínky. Veřejnost a dotčená veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové (dále jen ČIŽP), ve vyjádření ze dne 06.10.2020 (č. j. ČIŽP/45/2020/7534) nemá z hlediska integrovaných agend, ochrany ovzduší, odpadového hospodářství, ochrany přírody a ochrany lesa k předloženému oznámení záměru připomínky.

ČIŽP, z hlediska ochrany vod ve vyjádření upozorňuje na to, že v případě, že by byly v provozu galvanizační linky používány chemikálie obsahující zvlášť nebezpečnou závadnou látku, bylo by při vypouštění odpadních vod s obsahem těchto chemikálií do areálové kanalizace a na čistírnu odpadních vod třeba povolení vodoprávního úřadu dle § 16 zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové (dále jen KHS) ve svém vyjádření ze 08.10.2020 (č. j. KSHSK 31181/2020/HOK.HK/Hr), z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví souhlasí s oznámením záměru a z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona EIA. Ve vyjádření navíc uvádí, že k ověření výsledků hlukové studie je nutno provést kontrolní měření hluku ze stacionárních zdrojů hluku v chráněném venkovním prostoru staveb dle akustické studie po dohodě s KHS v denní i v noční době.

Krajský úřad ve vyjádření ze dne 19.10.2020 (č. j. KUKHK–27133/ZP/2020, JID: 93659/2020/KHK) nemá k oznámení záměru z hlediska nakládání s odpady, ochrany ovzduší, ochrany vod, ochrany přírody a krajiny, ochrany zemědělského půdního fondu a ochrany pozemků určených k plnění funkce lesa žádné připomínky.

Krajský úřad, z hlediska integrované prevence sděluje, že záměr naplňuje požadavky přílohy 1 bodu 2.6. (Povrchová úprava kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů, je-li obsah lázně větší než 30 m³) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých dalších zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, podléhá pod působnost zákona o integrované prevenci a vyžaduje vydání integrovaného povolení.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA, které zpracoval v červenci 2020 Ing. Tomáš Morávek, Jižní 467, 513 01 Semily (osoba s autorizací podle § 19 zákona EIA)
- vyjádření a stanoviska obdržena k záměru podle § 6 odst. 8 zákona EIA.

Identifikační údaje záměru

Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA:

- název záměru: Alkalická galvanizační linka
- zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA: kategorie II, bod 22 – Zařízení pro povrchovou úpravu kovů nebo plastických hmot s použitím elektrolytických nebo chemických postupů s objemem lázni od stanoveného limitu – 15 m³

Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru je umístění linky alkalického zinkování. Objemy van aktivní linky závěsového zinkování budou činit:

| | |
|------------------------|--|
| Zinkovací elektrolyty: | 7 van x 2 m ³ = 14 m ³ |
| Odmašťovací lázně: | 4 vany x 2 m ³ + 1 x 3 m ³ = 11 m ³ |
| Mořící lázně: | 4 vany x 2 m ³ = 8 m ³ |
| Pasivační lázně: | 2 vany x 2 m ³ = 4 m ³ |
| Ostatní: | 4 vany x 2 m ³ = 8 m ³ |
| Celkem: | 45 m ³ |

Pokovené plochy budou činit 195 000 m² ročně.

Umístění záměru

Záměr se nachází ve městě Nová Paka, k. ú. Heřmanice u Nové Paky.

Charakter záměru

Předmětem záměru je umístění linky alkalického zinkování, která bude instalována v nevyužitých budovách, která je napojena na vlastní trafostanici, městský řád vody a plynu. V rámci haly bude realizována výstavba záchytných van, které celou plochou zakryjí půdorys van s chemií, oplachové vody, neutralizačních tanků a rozvodů. Objem záchytných van bude minimálně dvojnásobně převyšovat celkový objem všech používaných kapalin.

Možnost kumulace vlivů navrhovaného záměru s jinými záměry

Záměr bude umístěn v hale uvnitř výrobního areálu společnosti KOBIT s. r. o., která se zabývá vývojem a výrobou strojů a zařízení určených pro opravy a výstavbu asfaltových silnic včetně jejich údržby v letním i zimním období, komunální techniky pro čištění měst, svoz odpadů, kropicích a kanalizačních vozů, transportní techniky pro přepravu asfaltu, topných olejů a pohonných hmot a nově i hasičské techniky. V bezprostřední blízkosti objektu, kde bude realizován záměr, probíhá a výhledově bude probíhat strojírenská výroba. Po realizaci záměru se předpokládá, že provoz umístěný v areálu, který v rámci svého výrobního procesu potřebuje zajištění galvanizace svých výrobků, která je v současnosti realizována mimo areál, budou galvanizaci provádět v areálu. Vzhledem k tomu, že nároky na dopravní obslužnost areálu KOBIT s. r. o. vyvolanou pouze zajištěním galvanizace mimo areál jsou vyšší než nároky na dopravní obslužnost záměru, lze konstatovat, že po realizaci záměru nedojde k navýšení intenzity dopravy na veřejných pozemních komunikacích. V bezprostředním okolí záměru se nenachází další významnější průmyslové provozy. Jižně od posuzovaného záměru je plánován záměr „I/16 Nová Paka – obchvat“. Ke kumulaci vlivů s výše uvedeným záměrem by mohlo potenciálně dojít pouze z hlediska dopravní zátěže, ale vzhledem k tomu, že v důsledku realizace záměru nebude navýšena externí doprava, není potřeba uvažovat kumulaci vlivů s posuzovaným záměrem. Realizací záměru nedojde ke změnám charakteru okolí. Realizací záměru nedojde ke konfliktu se stávajícími inženýrskými sítěmi. Realizací záměru nedojde ke vzniku nové výškové dominanty ani změny charakteru a povahy

stávajícího účelového vymezení zájmového území. Při hodnocení hlukové situace a kvality ovzduší v území bylo uvažováno s celkovou situací.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru

Realizace záměru nebude spojena s významnou stavební činností. Technologie alkalické galvanizační linky včetně skladu a administrativní části bude realizována ve stávající hale. V rámci záměru proběhnou úpravy vnitřních prostor pro instalaci linky a montážní práce spojené s instalací technologického zařízení. Napojení na veškerou infrastrukturu bude provedeno v rámci již existujících areálových rozvodů.

Popis technologie:

Galvanizování je metoda, při které jsou obyčejné kovové předměty pokryty tenkou vrstvou kovu. Docílí se tak nejen požadovaného vzhledu, ale především požadované odolnosti. Galvanické pokovení probíhá za přítomnosti stejnosměrného proudu. Vrstva může být tvořena pouze jedním kovem nebo několika různými vrstvami. Odmašťování kovů se provádí kvůli odstranění nečistot z povrchu kovů, které by vadily dalšímu zpracování v následujících technologických úpravách nebo je používáno jako finální povrchová úprava. Nejdokonalejšího odmaštění se dosahuje elektrolytickým odmaštěním, které kombinuje chemický účinek odmašťovací lázně s účinkem elektrického proudu a vývojem plynů na odmašťovaném povrchu. Moření kovů se provádí v anorganických kyselinách a jejich směsích. Používá se pro odstranění okují, korozních produktů, naleptání a zdrsnění povrchu kovů, k aktivaci povrchu před dalšími technologickými operacemi a odstranění zmetkových povrchových úprav. K moření se běžně používají kyselina sírová a chlorovodíková, méně rozšířené je moření v kyselině fosforečné. Kromě kyselin se do mořících lázní přidávají inhibitory a pěnové povrchově aktivní látky, které zrovnoměňují moření, zabraňují přemoření základního kovu a mohou velmi významně snížit množství emisí z mořících lázní. Mezi každou operací je nutný kvalitní oplach, který musí zajistit dokonalé opláchnutí předcházející lázně. Při pokovení je nejdříve nutné vytvořit elektrolyt, tedy vodivý roztok, kterým bude procházet elektrický proud. Do připraveného roztoku stačí ponořit anodu a výrobek, který má být pokoven, a který je připojen na katodu. Ihned po ponoření do roztoku se na anodě objeví drobné bublinky, zatímco povrch výrobku se pokryje povlakem. Sušení se provádí horkým vzduchem okamžitě po dokončení galvanického pokovení. Galvanické zinkování je základní protikorozní potenciálovou ochranou kovů, zejména železa a jeho slitin a používá se především k ochraně materiálu před atmosférickou korozi. V rámci záměru bude použita technologie alkalického, bezkyanidového zinkování.

Popis linky:

Bude se jednat o automatickou galvanickou zinkovací linku, ve které je provozována technologie elektrolytického pokovování nanášením zinkového povlaku na výrobky s použitím automatických podvěsných dopravníků. Linka je plně automatická, řízená PTC s pěti roboty a naváděním pomocí laserů. Neupravené výrobky budou zavěšovány na závěsy (katodové tyče) a podvěsným automatickým dopravníkem budou dopravovány do jednotlivých operačních van. Linka bude obsahovat sedm zinkovacích van, každá o objemu 2 m³.

Oznamovatel

Galvanizovna Nová Paka s. r. o., Ruská 1472, 509 01 Nová Paka (IČO: 07716869)

Úvahy, kterými se krajský úřad řídil při hodnocení vlivů záměru a při výkladu právních předpisů

Vlivy na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Stavební práce budou probíhat výhradně ve stávajícím areálu daleko od nejbližší obytné zástavby. Nepředpokládá se, že by byl nějak ovlivněn faktor pohody. Z hlediska socioekonomických vlivů se při provozu záměru předpokládá vznik minimálně 20 pracovních míst, z čehož lze vyvozovat pozitivní vliv.

Vlivy na hlukovou situaci

Pro zhodnocení hlukové situace byla v rámci oznámení zpracována akustická studie. Hodnocení hluku bylo provedeno ve vztahu k nejbližší hlukově chráněné zástavbě, tj. k nejbližším obytným objektům. Studie hodnotila vliv stávající hlukové situace v dané lokalitě a vliv projektovaného záměru jak z hlediska jeho provozu, tak z hlediska vlivu výstavby na hlukovou situaci v jeho okolí. Z hlukové studie vyplývá, že hluk z provozu vzduchotechniky umístěné na záměru bude v souladu s hygienickými limity pro chráněný venkovní prostor staveb.

Vlivy na ovzduší a klima

V rámci oznámení záměru byla zpracována rozptylová studie. Výpočet rozptylové studie byl proveden pro relevantní škodliviny spojené s provozem záměru, dopravou spojenou se záměrem a vnitroareálovou dopravou – suspendované částice PM₁₀ a PM_{2,5}, oxid dusičitý NO₂, oxid uhelnatý CO, oxid, benzen, benzo(a)pyren, HCl. Výsledky rozptylové studie uvádí, že vypočtený příspěvek zdrojů je pod úrovní imisních limitů stanovených platnou legislativou, vliv zdrojů je největší v blízkém okolí haly, kde bude umístěn záměr – s rostoucí vzdáleností od zdrojů poměrně rychle klesá. Vzhledem k tomu, že po realizaci záměru dojde ke snížení dopravy mimo areál Kubit s. r. o., lze reálně předpokládat mírné zlepšení imisní situace benzo(a)pyrenu, benzenu, PM₁₀, PM_{2,5} v okolí záměru. Příspěvek oxidu dusičitého NO₂ po realizaci záměru představuje imisní zatížení v řádu tisícín až setin % imisního limitu. Imisní limity HCl nejsou stanoveny, s ohledem na ochranu nejbližších objektů je doporučena technologie pro snižování HCl. Příspěvek oxidu uhelnatého CO po realizaci záměru bude představovat imisní zatížení do 0,00042 % imisního limitu. S výše uvedené lze předpokládat, že vliv na ovzduší bude minimální. Záměr nebude mít přímý zásadně negativní vliv na klimatický systém. V rámci záměru nebudou provozovány spalovací zdroje produkující emise oxidu uhličitého. Výrobní haly budou vytápěny zbytkovým teplem z recyklačních linek. V rámci záměru nebudou použity další skleníkové plyny.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Během výstavby záměru se nepředpokládá znečištění povrchových či podzemních vod. Během provozu záměru budou vznikat splaškové odpadní vody ze sociálního zařízení a technologické odpadní vody z alkalické zinkovací linky (oplachy, použité lázně). Technologické odpadní vody budou čištěny na neutralizační stanici a následně vypouštěny do areálové kanalizace a na centrální čistírnu odpadních vod. Předmětná lokalita se nenachází v chráněné oblasti přirozené akumulace vod. Zdroje pitné vody ani ochranná pásma vodních zdrojů se v místě záměru ani jeho okolí nenacházejí. Záměr není situován v záplavovém území. Záměr bude stavebně řešen tak, aby nemohlo jeho provozem dojít ke znečištění podzemních ani povrchových vod. Skladování a používání chemických látek a přípravků v technologii bude zabezpečeno takovým způsobem, aby nedošlo k ohrožení kvality povrchových a podzemních vod. Z důvodu nakládání se závadnými látkami ve větším rozsahu bude vypracován havarijný plán. Při dodržení výše uvedeného se nepředpokládá negativní vliv na kvalitu povrchových a podzemních vod.

Vlivy na půdu

Záměr bude realizován ve stávajícím průmyslovém areálu společnosti. Při realizaci projektu nedojde k záboru zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkce lesa. Samotným provozem záměru se nepředpokládá vznik znečištění půdy, jelikož během provozu záměru bude manipulováno s látkami závadnými vodám pouze v zastřešených objektech a na plochách zabezpečených proti úniku závadných látek.

Vlivy na biologickou rozmanitost

Záměr bude umístěn v území dlouhodobě využívaném pro výrobní činnost. V předmětné lokalitě nejsou zachovány přírodní ani přírodě blízké ekosystémy.

Vlivy na krajinu a krajinný ráz

Záměr nebude znamenat negativní změnu krajinného rázu v širších pohledových vztazích, jelikož nevznikne nová charakteristika území, nebude narušen stávající poměr krajinných složek a nedojde k narušení vizuálních vjemů. Záměr bude umístěn v průmyslovém areálu vzdáleném od obytné zástavby. Lokalita je prostorem vyčleněným pro průmyslovou činnost. Stavební práce budou probíhat výhradně v objektech a prostorách průmyslového areálu.

Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Provozování technologie termické depolymerizace nevykazuje mimořádná rizika pro zaměstnance, obyvatele v okolí ani životní prostředí. Provoz bude zajišťován v souladu s příslušnými právními předpisy a normami z oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví, technický stav jednotlivých zařízení bude kontrolován pravidelnými revizemi a údržbou, zaměstnanci budou patřičně školeni.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Možnost nepříznivých vlivů přesahujících státní hranice se nepředpokládá.

Při zjišťovacím řízení krajský úřad na základě dostupných podkladů a informací zjišťoval, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Krajský úřad k tomuto závěru dospěl na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, s přihlédnutím k charakteru, kapacitě a umístění záměru, především pak na základě stanoviska orgánu ochrany přírody a krajiny, vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace, vyjádření dotčených orgánů a na základě oznámení záměru.

Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy III Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27.06.1985, ve znění pozdějších směrnic, implementované do přílohy č. 2 k zákonu EIA.

V souladu s § 7 zákona EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr „Alkalická galvanizační linka“ bude posuzován podle zákona EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl krajský úřad.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu EIA krajský úřad, jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona EIA, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodl, že záměr „Alkalická galvanizační linka“ nebude posuzován podle zákona EIA.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení se zveřejňuje způsobem podle § 16 zákona EIA a doručuje veřejnou vyhláškou.

Dotčené územní samosprávné celky, město Nová Paka a Královéhradecký kraj, jsou povinny rozhodnutí neprodleně vyvěsit na své úřední desce po dobu nejméně 15 dnů a vyzoomět o tom příslušný úřad.

Právo podat odvolání proti rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona EIA. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Poučení účastníků řízení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat podle ust. § 81 a násl. správního řádu odvolání do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Odvolání se podává u Krajského úřadu Královéhradeckého kraje.

z p. Ing. Věra Miklasová
odborná referentka na úseku
posuzování vlivů na životní prostředí

Královéhradecký kraj a město Nová Paka se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném ve smyslu ust. § 16 zákona EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení krajskému úřadu. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Královéhradeckého kraje a zveřejněno též způsobem, umožňujícím dálkový přístup.

Rozdělovník k č. j. KUKHK–27133/ZP/2020:

Účastníci řízení:

Společnost Galvanizovna Nová Paka s. r. o., Ruská 1472, 509 01 Nová Paka.

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor kancelář hejtmána, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde,
- 2) Město Nová Paka, Dukelské náměstí 39, 509 24 Nová Paka.

Dotčené orgány:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové,
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové,
- 3) Městský úřad Nová Paka, Dukelské náměstí 39, 509 24 Nová Paka.

Na vědomí:

- 1) MŽP, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10,
- 2) MŽP, odbor výkonu státní správy VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové.