KÓPIA

Podľa rozdeľovníka

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Trnava
	OU-TT-OSZP3-2021/020118-030	Ing. Šáriková / 390	26. 11. 2021

Vec
Rozsah hodnotenia

navrhovanej činnosti „Galvanická linka“, k.ú. Voderady, parc. č. 1757/121, určený podľa § 30 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“)

Navrhovateľ, TPS EU, s.r.o., 919 42 Voderady 398, IČO: 36770591, doručil dňa 22.07.2021 Okresnému úradu Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa § 18 ods. 2 písm. b) a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) zámer navrhovanej činnosti „Galvanická linka“, k.ú. Voderady, parc. č. 1757/121 vypracovaný podľa Prílohy č. 9 k zákonu, ktorý bol zaslaný dotknutým orgánom, rezortnému orgánu a dotknutej obci na pripomienkovanie. Podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov sa dňom predloženia zámeru navrhovanej činnosti začalo konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Navrhovaná činnosť sa zaraďuje podľa Prílohy č. 8 zákona do kapitoly 3. Hutnícky priemysel, položka č. 8 Prevádzky na povrchovú úpravu kovov a plastov využívajúce elektrolytické alebo chemické procesy upravenej plochy s prahovou hodnotou pre zisťovacie konanie od 10 m3 do 30 m3 kapacity používaných kadí.

Navrhovaná činnosť je zároveň v priamom technologickom napojení na existujúcu pôvodnú činnosť zaradenú do kapitoly 7. Strojársky a elektrotechnický priemysel, položka č. 7 Strojárska výroba, elektrotechnická výroba s výrobnou plochou pre zisťovacie konanie od 3000 m2.

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia predložil zámer navrhovanej činnosti na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods. 1 zákona zainteresovaným subjektom a zároveň ho zverejnil na webovom sídle Ministerstva životného prostredia, na adrese: https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/galvanicka-linka-voderady

Účelom navrhovanej činnosti vybudovanie galvanickej linky v areáli prevádzky TPS EU s.r.o. na parcele 1757/121 (Zastavaná plocha a nádvorie), ktorá v súčasnosti predstavuje spevnenú plochu slúžiacu na manipuláciu s materiálom. Predpokladaný sumárny objem kúpeľov v procesných vaniach bude 11,5 m3.
Súčasťou galvanickej linky budú aj čistiace linky a neutralizačná stanica na neutralizáciou odpadových vôd vznikajúcich pri galvanizácii.

KÓPIA

Inštaláciou galvanickej linky do tesnej blízkosti súčasného výrobného procesu (hala galvanickej linky bude riešená formou prístavby k existujúcej výrobnej hale) dôjde k zefektívneniu využitia priestorov v rámci areálu prevádzky a zároveň toto riešenie bude predstavovať prínos z hľadiska ekonomiky a ekológie, nakoľko produkované výrobky nebude potrebné prevážať na iné miesto za účelom galvanizácie.
Galvanizácia (galvanické pokovovanie) je elektrolytické nanášanie vrstvy kovu na vodivý povrch. Najčastejšie sa na bežné materiály (meď, železo, hliník…) nanášajú tenké vrstvy ušľachtilých materiálov. Takto sa zvyšuje odolnosť povrchu voči korózii, tvrdosť, lesk, elektrická vodivosť. Účel môže byť estetický alebo funkčný, prípadne oba súčasne.
Pokovanie sa vykonáva ponorením pokovovaného predmetu do elektrolytu, pričom tento slúži ako elektróda. Druhou elektródou môže byť nádoba, alebo sa použije elektróda z materiálu, ktorým sa pokovuje. Po privedení elektrického prúdu na elektródy sa začne na pokovovanom predmete vylučovať ochranná vrstva nového materiálu (elektrolýza). Na rýchlosť elektrolýzy majú vplyv fyzikálne vlastnosti elektrolytu, prípadné jeho premiešavanie a použité katalyzátory.
Výhodou tohto spôsobu pokovovania je, že predmet nie je tepelne namáhaný a je možné nanášať aj vrstvy inak ťažko spracovateľných kovov.
Medzi najčastejšie galvanické pokovovanie patrí: cínovanie, chrómovanie, kadmiovanie, kobaltovanie, niklovanie, medenie, mosadzenie, striebrenie, zinkovanie, zlatenie. V rámci navrhovanej činnosti pôjde o niklovanie a cínovanie.
Navrhovaná galvanická linka bude pozostávať zo sústavy 7 vaní o celkovom objeme 11,435 m3, v ktorých budú prebiehať na seba nadväzujúce procesné úkony.
Hala galvanickej linky bude riešená formou prístavby k existujúcej výrobnej hale. Navrhované rozmery haly galvanickej linky sú 62 m x 12 m x 8 m.
Náplne vaní budú kontrolované interným chemikom na kvalitu. V prípade, že jednotlivé náplne (kúpele) nebudú dosahovať požadované parametre, budú sa tieto dopĺňať a upravovať. 1x ročne sa náplne kompletne vymenia a staré náplne budú odovzdávané ako odpad oprávnenej organizácii na základe zmluvy alebo objednávky.
Súčasťou navrhovanej činnosti sú aj čistiace pracoviská (čistiaca linka MC#1 a MC#2). Tieto budú slúžiť na ultrazvukové čistenie vylisovaných produktov pred procesom galvanizácie resp. ako konečná fáza výrobného procesu produktov, ktoré nie sú určené na galvanizovanie. Tieto čistiace linky budú umiestnené v navrhovanej hale galvanickej linky (prioritne) alebo v existujúcej hale v závislosti od priestorového rozloženia jednotlivých technológií.

Prerokovanie v zmysle § 30 ods. 1 zákona vo veci navrhovanej činnosti sa vykonalo v súlade s § 65g ods. 1 zákona v listinnej a elektronickej podobe v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente).

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia listom č. OU-TT-OSZP3-2021/020118-025 zo dňa 11.11.2021 upovedomilo navrhovateľa, povoľujúci orgán, rezortný orgán, dotknuté orgány, dotknuté obce a ostatných účastníkov konania o tom, že môžu podávať pripomienky k návrhu rozsahu hodnotenia, ktorý bol prílohou uvedeného upovedomenia lehote do 10 dní od doručenia upovedomenia.

Na základe odborného posúdenia predloženého zámeru, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk, Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia určuje nasledovný rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti, ktorého návrh bol prerokovaný v zmysle predchádzajúceho odseku:

1. VARIANTY PRE ĎALŠIE HODNOTENIE

Pre ďalšie, podrobnejšie hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti sa určuje dôkladné zhodnotenie nulového variantu (stav, ktorý by nastal, ak by sa navrhovaná činnosť neuskutočnila) a variantov uvedených v zámere navrhovanej činnosti.

2. ROZSAH HODNOTENIA

2.1 Všeobecné podmienky
2.1.1 Navrhovateľ zabezpečí vypracovanie správy o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie (ďalej len „správa o hodnotení“). Vzhľadom na povahu a rozsah navrhovanej činnosti a jej lokalizáciu je potrebné,

KÓPIA

aby správa o hodnotení obsahovala rozpracovanie všetkých bodov uvedených v prílohe č. 11 zákona, primerane charakteru navrhovanej činnosti.
2.1.2 Na vypracovanie správy o hodnotení sa vyžaduje vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijnom odbore zodpovedajúcom odboru činnosti alebo oblasti činnosti uvedenej vo vyhláške č. 113/2006 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o odbornej spôsobilosti na účely posudzovania vplyvov na životné prostredie.
2.1.3 Pre hodnotenie navrhovanej činnosti sa nestanovuje časový harmonogram, ani žiadne špecifické požiadavky limitujúce časový rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti. Platnosť rozsahu hodnotenia je 3 roky od jeho určenia.
2.1.4 Navrhovateľ doručí na Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kompletné vyhotovenie správy o hodnotení v listinnej podobe v počte 2 kusov, samostatné všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie v listinnej podobe v počte 2 kusov a správu o hodnotení na elektronickom nosiči dát v počte 1 kus (Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia si vyhradzuje právo spresniť konečný počet dokumentácií podľa potrieb vyplývajúcich z ustanovení zákona).

2.1 Špecifické požiadavky

Zo stanovísk doručených k predmetnej navrhovanej činnosti a po preštudovaní zámeru navrhovanej činnosti vyplynula potreba v správe o hodnotení podrobnejšie rozpracovať nasledovné okruhy otázok súvisiacich s navrhovanou činnosťou:

• Spracovať Bilanciu odpadov.
• Bližšie špecifikovať predpokladané množstvá odpadových vôd a spôsob nakladania s nimi.
• Zabezpečiť nezávislé odborné imisno - emisné prenosové posúdenie vplyvu rozptylu znečisťujúcich látok z navrhovanej prevádzky - Rozptylovú štúdiu, ktorá podrobne zhodnotí dopady navrhovanej činnosti predovšetkým na obytné územie obce Voderady.
• Spracovať Hodnotiacu správu na hodnotenie vplyvov prevádzky na verejné zdravie podľa § 52 ods. 1 písm. d) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a to maximálne hodnotenie vplyvov na verejné zdravie na základe podrobných informácií o možných vplyvoch na zdravie v zmysle § 2 ods. 1 písm. b) vyhlášky MZ SR č. 233/2014 Z. z. o podrobnostiach hodnotenia vplyvov na verejné zdravie v znení neskorších predpisov, ktoré vykoná hodnotiteľ, ktorý má osvedčenie o odbornej spôsobilosti na hodnotenie vplyvov na verejné zdravie podľa § 15 ods. 1 písm. b) a § 16 ods. 1 zákona č. 355/2007 Z. z.
• Vyhodnotiť vplyv navrhovanej činnosti na chránené vtáčie územie Úľanská mokraď.
• Písomne vyhodnotiť požiadavky, pripomienky a odporúčania zo stanovísk doručených k zámeru navrhovanej činnosti, k doplneným podkladom a k rozsahu hodnotenia v zmysle § 30 ods. 8 zákona, zhodnotiť splnenie, resp. zdôvodniť nesplnenie jednotlivých bodov tohto rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti.

3. UPOZORNENIE

Podľa § 30 ods. 6 zákona je platnosť rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti 3 roky od jeho určenia, ak sa v harmonograme neurčí inak.
Podľa § 30 ods. 7 a § 65g zákona je navrhovateľ povinný v spolupráci s dotknutou obcou do 10 dní odo dňa doručenia tohto rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti informovať verejnosť spôsobom v mieste obvyklým o jeho určení.
Podľa § 30 ods. 8 zákona môže verejnosť, dotknutá obec, dotknutý samosprávny kraj, dotknutý orgán a ďalšie osoby predložiť pripomienky k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od jeho zverejnenia podľa § 30 ods. 7 zákona príslušnému orgánu, ktorý ich po vyhodnotení doručí navrhovateľovi.

Ing. Rudolf Kormúth
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

KÓPIA

Rozdeľovník k číslu OU-TT-OSZP3-2021/020118-030

TPS EU, s.r.o., Voderady 398, 919 42 Voderady pri Trnave
Obec Voderady, Voderady 262, 919 42 Voderady
Združenie domových samospráv, o.z., Rovniankova 1667/14, Bratislava, 851 02 Bratislava - mestská časť Petržalka
Ministerstvo hospodárstva SR, Odbor priemyselnej politiky, Mlznské nivy 44, 827 15 Bratislava 212
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Limbová 6, 917 02 Trnava 2
Trnavský samosprávny kraj, odbor stratégií a projektov, Starohájska 10, 917 01 Trnava 1
KRAJSKÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V TRNAVE, Vajanského 22, 917 77, Trnava
OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA, ODBOR CESTNEJ DOPRAVY A POZEMNÝCH KOMUNIKÁCIÍ, Kollárova 8, 917 02, Trnava
OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA, ODBOR OPRAVNÝCH PROSTRIEDKOV, Vajanského 2, 917 02, Trnava
OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA, ODBOR VÝSTAVBY A BYTOVEJ POLITIKY, Kollárova 8, 917 02, Trnava
OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Kollárova 8, 917 02, Trnava
OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA, Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Kollárova 8, 917 02, Trnava