



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva podľa § 37 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO

Číslo: 11934/2024-11.1/av
(74159/2024; 74161/2024-int.)

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Plast consult, s. r. o.

2. Identifikačné číslo

52 274 381

3. Sídlo

Strojárska 4434, 069 01 Snina

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Zhodnocovanie odpadov z plastov, prevádzka Snina (ďalej len „navrhovaná činnosť“ alebo „prevádzka“)

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je zhodnocovanie plastových odpadov kategórie „O“ na opätovne využiteľný recyklát – materiál vhodný na ďalšie použitie vo výrobnom cykle na výrobu spoločensky požadovaného výrobku s cieľom šetriť primárne surovinové zdroje v súlade s požiadavkami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) s max. kapacitou zhodnocovania 750 kg/h (6 570 t/rok).

3. Užívateľ

Plast consult, s. r. o., Strojárska 4434, 069 01 Snina (ďalej len „navrhovateľ“)

4. Umiestnenie

Kraj:	Prešovský
Okres:	Snina
Obec:	Snina
Katastrálne územie:	Snina
Parc. č.:	C-KN: 5907/271, 5907/544, 5907/549, 5907/624

Navrhovaná činnosť bude vykonávaná v jestvujúcom priemyselnom parku Snina na pozemkoch bývalého strojárskeho podniku Vihorlat. Dotknuté parcely sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavaná plocha a nádvorie, sú umiestnené v zastavanom území obce a sú vo vlastníctve navrhovateľa a konateľa spoločnosti navrhovateľa. Najbližšia obytná zástavba je od lokality navrhovanej činnosti vzdialená cca 1,3 km a od centra mesta Snina cca 2,5 km.

Do areálu vedie miestna asfaltová prístupová komunikácia (ul. Strojárska), ktorá sa napája na cestu II. triedy č. 567 za vstupnou bránou do priemyselnej zóny. Cesta II. triedy č. 567 sa neďaleko priemyselnej zóny napája na cestu I. triedy č. 74 Strážske – Ubľa. Areál disponuje vybudovanou technickou infraštruktúrou – elektrické vedenie VN, VTL plynovod, vodovod a pod., ktorá je pre navrhovanú činnosť dostatočná.

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Predpokladaný termín začatia výstavby:	po získaní príslušných povolení
Predpokladaný termín začatia prevádzky:	po ukončení povoľovacieho konania
Predpokladaný termín skončenia prevádzky:	neuvádza sa

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Areál prevádzky je umiestnený v priemyselnom parku Snina, kde vykonávajú svoju podnikateľskú činnosť viaceré firmy. Má vybudovanú technickú infraštruktúru – parkovacie a vnútroareálové cestné komunikácie, manipulačné plochy, prípojku elektrickej energie atď. V rámci areálu sa nachádzajú aj rozsiahle plochy zelene – trávniky a väčšinou náletové dreviny.

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcej hale na parc. C-KN č. 5907/271 a príľahlých pozemkoch s par. č. 5907/544, 5907/549 a 5907/624. V hale bude umiestnené zariadenie na zhodnocovanie odpadov konštrukčne a technicky uspošobené tak, aby zariadenie bolo možné prevádzkovať nepretržite. Sociálne zariadenie a šatne pre pracovníkov budú k dispozícii v hale na prvom nadzemnom poschodí.

Navrhovaná činnosť bude dispozične pozostávať z:

- pozemkov na vykonávanie zberu a uskladnenia odpadov z plastov;
- budovy priestorovo a technologicky rozdelenej na výrobnú časť a administratívnu časť.

Zber odpadov z plastov bude vykonávaný spôsobom uskladnenia zlisovaných plastov vo forme balíkov na voľnej ploche, tak aby nedochádzalo ich odfúknutiu na susedné parcely. Zhodnocovanie odpadov z plastov bude prebiehať v uzatvorených priestoroch haly napojenej na prívod elektrickej energie a vody.

V prevádzke navrhovateľa sa budú zhodnocovať plasty LD-PE, HD-PE, LL-DPE, MD-PE, PP a PA, pričom odpadový plast sa bude premieňať na recyklát – materiál vhodný na ďalšie použitie vo výrobnom cykle na výrobu spoločensky požadovaného výrobku, s cieľom šetriť primárne surovínové zdroje. Proces zhodnocovania plastových odpadov bude prebiehať v 2 fázach, a to:

- drvenie a pranie plastového odpadu,
- roztavenie, formovanie, chladenie a posekanie plastového recyklátu s následným sušením a uskladnením plastového recyklátu.

Pracia a recyklačná linka bude plne automatická, schopná pracovať v nepretržitom režime. Na jej obsluhu je potrebný jeden zaškolený pracovník, ktorý zabezpečuje prísun vstupného materiálu do zariadenia, dbá na bezporuchový chod zariadenia a kontroluje kvalitu výstupného materiálu (recyklátu). Na pracovisku výroby plastového recyklátu bude pre potreby výroby osadené výrobné technické a technologické zariadenie, ktoré bude tvoriť:

- ✓ ***Priestor na uskladnenie plastového odpadu***, kde bude dočasne zhromažďovaný lisovaný a voľne uložený plastový odpad, kým nebude presunutý do priestoru recyklácie.
- ✓ ***Zariadenie na drvenie plastového odpadu***, do ktorého sa odpadový plast dopraví dopravníkom s detektorom kovov, ktorý zabráni, aby sa do procesu dostali kovy, ktoré by mohli zariadenie poškodiť. Tu sa odpadový plast podrví na veľkosť cca 80 mm x 80 mm, aby v nasledujúcom stupni zhodnocovania nedošlo k zablokovaniu zariadenia.
- ✓ ***Zariadenie na pranie plastového odpadu***

Podrvený plastový odpad sa pred roztavením vyperie vo viacstupňovej práčke, kde pôsobením tlaku vody, odstredivej sily a otieraním o perforované kryty jednotlivých častí pracieho zariadenia dochádza k vymývaniu prachu, hlíny, kamienkov, nálepiek papiera a nežiaduceho znečistenia odpadových plastov.

- ✓ ***Zariadenie na termickú úpravu, vytlačanie, formovanie, chladenie a sekanie plastového recyklátu (extrudér s formovacou hlavou)***

V zariadení na termickú úpravu (extrudéri) sa pôsobením tepla z topných telies (špirálami umiestnenými po stranách telesa skrutkovice) posekaný vypratý plast roztaví a premieša v priestore medzi skrutkovicou (šnekom) a telesom skrutkovice. Roztavený plastový materiál je sústavne premiešavaný, zohrievaný a tlačný skrutkovicou cez čistiace sitá a formovacie otvory. Následne je roztavený plastový materiál vytlačený z formovacích otvorov posekaný rezacími nožmi (formovače hlavy) na požadovanú veľkosť granúl cca 5 mm x 5 mm a tlakom vody z trysiek za jednotkou výtláčnej hlavy je z potrubia vháňaná voda, ktorá slúži na chladenie a dopravu granúl do zariadenia na sušenie recyklátu.

- ✓ **Zariadenie na sušenie plastového recyklátu**, kde sa plastový recyklát pred uskladnením v big-bagoch alebo v kontajneroch vysuší pôsobením vibrácií a odstredivej sily, ktoré z plastového regranulátu odstránia vlhkosť.
- ✓ **Priestor na uskladnenie výsledného produktu plastového recyklátu** v big-bagoch, kontajneroch v sklade, vonku na voľnej ploche alebo vonkajších silách do doby jeho použitia vo výrobe.
- ✓ **Váha na váženie množstva vyrobeného plastového odpadu** bude inštalovaná buď v hale alebo na manipulačných zariadeniach a slúži pre presnú evidenciu vyrobeného plastového recyklátu a odpadov vznikajúcich v procese recyklácie plastov.
- ✓ **Manipulačné zariadenia na manipuláciu so surovinami, odpadmi a plastovým recyklátom** budú tvorené vysokozdvížnými a paletovacími vozíkmi.

Preprava odpadov do prevádzky bude realizovaná vozidlami zmluvne zabezpečených spoločností s oprávneniami na prepravu odpadov. U odpadov prijímaných do prevádzky sa bude vykonávať iba vizuálna kontrola a kontrola hmotnosti, aby nebol prijatý odpad, ktorý nie je možné spracovať z dôvodu nadmerného znečistenia nebezpečnými látkami, obsahu kovových častí a obsahu tvrdých častí, ktoré by mohli poškodiť zariadenie. Prijem materiálu sa bude vykonávať na mieste v prevádzke, kde sa zabezpečuje evidencia prijímaných materiálov.

Vstupná kontrola odpadov bude pozostávať z vizuálnej kontroly pracovníkom vykonávajúcim príjem odpadu. Skúšobné, analytické a testovacie metódy a postupy na určenie vlastností a zloženia vstupných materiálov (odpadov) nebudú aplikované, keďže legislatíva na úseku ochrany ovzdušia ani odpadového hospodárstva neurčuje požiadavku na analytické testovanie alebo určovanie vlastností a zloženia vstupných materiálov.

V zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov budú v prevádzke zhodnocované nasledovné druhy plastov:

<i>Druh odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>
02 01 04	odpadové plasty okrem obalov	O
07 02 13	odpadový plast	O
12 01 05	hobliny a triesky z plastov	O
15 01 02	obaly z plastov	O
17 02 03	plasty	O
19 12 04	plasty a guma	O
20 01 39	plasty	O

Podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch budú v prevádzke vykonávané nasledovné činnosti:

- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov);
- R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11;
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

Odpady, s ktorými sa bude v prevádzke nakladať budú dovážané podľa ponuky od subjektov, ktorým budú pri ich činnosti vznikať tieto odpady, resp. budú vykonávať zber týchto odpadov. V okrese Snina zanikli firmy, ktoré sa v minulosti zaoberali zhodnocovaním plastových odpadov, čím sa uvoľnil kapacitný priestor spracovania odpadov pre nové firmy na zhodnocovanie odpadov z plastov.

Spôsob vykonávania vstupnej a výstupnej kontroly

Kontrolné operácie budú vykonávané poverenými zamestnancami vykonávajúcimi obsluhu zariadenia a zodpovedajúcimi za kvalitu spracovaného materiálu, ako aj recyklátov. Recykláty vystupujúce z procesu budú kontrolované už v priebehu samotného procesu, pričom pracovníci budú kontrolovať čistotu vypratých plastov, priechodnosť sít a podiel vlhkosti recyklátov, čo zabezpečí dodržanie kvality výsledného recyklátu v zmysle požiadaviek odberateľov.

Popis prevádzky

Odvetranie jednotlivých priestorov výrobnjej haly bude riešené prirodzeným odvetraním okennými otvormi. Osvetlenie bude prirodzené cez okenné otvory, v prípade nedostatočného prirodzeného osvetlenia bude k dispozícii stropné LED elektrické osvetlenie. Podlaha je navrhovaná ako bezprašná, pancierová, s hrúbkou 200 mm (t. j. betónová podlaha so vsypom).

Napojenie výrobnjej haly na elektrickú energiu je riešené z rozvádzača umiestneného na prvom nadzemnom podlaží v strednej časti haly. Odtiaľ je vedená NN kabeláž po existujúcich káblových trasách v hale až k miestu napojenia rozvážzacej skrine linky.

Objekt je zásobovaný studenou vodou s napojením sa na jestvujúce vnútroareálové rozvody vody. Vnútoraná splašková kanalizácia zo sociálnych zariadení je zvedená do jestvujúcej splaškovej vnútroareálovej kanalizácie. Dažďové vody sú zvedené do jestvujúcej podzemnej betónovej nádrže a použijú sa v procese prania plastového odpadu.

Prevádzka bude nepretržitá so zohľadnením plánu odstávok (Vianoce, leto, poruchy, údržba), pričom prevádzková doba pre dovoz odpadov bude pondelok – piatok 7:00 – 15:00 h. So všetkými odpadmi vzniknutými počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti bude nakladané v zmysle platnej legislatívy na úseku odpadového hospodárstva. U odpadov kategórie „O“ bude zabezpečené spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva.

Pri výstavbe bude zabezpečený odborný dozor a bezpečnosť pri vykonávaní prác, dodržaný technologický a pracovný postup, ktorý určuje nadväznosť a súbeh jednotlivých prác, použitie strojov, zariadení a špeciálnych pracovných prostriedkov, spôsob dopravy materiálu, technické a organizačné opatrenie k zaisteniu bezpečnosti pracovníkov a zabezpečenie staveniska.

Dodávateľ stavebných prác zabezpečí poučenie pracovníkov na zaistenie bezpečnosti. Pri realizácii stavebných prác budú dodržané ustanovenia jednotlivých právnych predpisov o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pre zabezpečenie bezpečnosti a ochranu zdravia pri práci.

Pri stavebných prácach budú použité štandardné certifikované výrobky, pričom pri ich spracovaní a použití budú dodržané predpisy v zmysle pokynov výrobcu. Pri manipulácii a údržbe stavebných zariadení budú dodržané návody na ich použitie a bezpečnostné predpisy v zmysle pokynov konštruktéra.

Počas výstavby a prevádzky budú dodržiavané všetky zásady bezpečnosti vyplývajúce z platnej legislatívy na úseku ochrany bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení činnosti

Navrhovaná činnosť je zaradená podľa prílohy č. 8 k zákonu 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“) nasledovne:

9. Infraštruktúra

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zist'ovacie konanie)
6.	Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov		od 5 000 t/rok
8.	Zariadenie na zhodnocovanie odpadov tepelnými postupmi	bez limitu	

Navrhovateľ doručil dňa 30. 05. 2024 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, v súčasnosti sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 22 ods. 1 zákona na posúdenie zámer navrhovanej činnosti.

Zámer vypracoval RNDr. Ján Ščerbák.

MŽP SR predložilo zámer na zaujatie stanoviska podľa § 23 ods.1 zákona, listom č. 11934/2024-11.1/av; 39337/2024; 39338-int./2024, zo dňa 03. 06. 2024 nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva) *povoľujúcemu orgánu* (Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva), *dotknutej obci* (obec Snina), *dotknutému samosprávnemu kraju* (Úrad Prešovského samosprávneho kraja), *dotknutým orgánom* (Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky); Okresný úrad Snina, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Snina, pozemkový a lesný odbor, Okresný úrad Snina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Humennom Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Humennom).

MŽP SR zverejnilo podľa § 23 ods. 1 zákona oznámenie o predložení zámeru a zámer na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (www.enviportal.sk) dňa 03. 06. 2024. Dotknutá obec Snina informovala verejnosť o predmetnom zámere a o možnosti nahliadnuť do zámeru, robiť z neho výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie, na Mestskom úrade v Snine počas úradných hodín, a o možnosti zaslať písomné stanovisko, zverejnením na úradnej tabuli obce Snina a na webovom sídle obce Snina (<https://www.snina.sk>) dňa 07. 06. 2024.

MŽP SR listom č. 11934/2024-11.1/av; 46495/2024; 46496/2024-int., zo dňa 02. 07. 2024 informovalo podľa § 30 ods. 2 zákona navrhovateľa, povolujúci orgán, rezortný orgán, dotknutú obec a ostatných účastníkov konania o prerokovaní návrhu rozsahu hodnotenia.

MŽP SR na základe predloženého zámeru a stanovísk doručených k zámeru určilo podľa § 30 zákona rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti č. 11934/2024-11.1/av; 49296/2024; 49297/2024-int., 49298/2024-N, zo dňa 16. 07. 2024 (ďalej len „rozsah hodnotenia“), na základe ktorého vypracovala spoločnosť PASO s.r.o., Kpt. Nálepku 4248, 069 01 Snina, IČO: 36 504 017 správu o hodnotení činnosti v auguste 2024.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení činnosti

Navrhovateľ predložil správu o hodnotení činnosti podľa § 31 zákona na MŽP SR dňa 16. 08. 2024.

MŽP SR predložilo správu o hodnotení činnosti na zaujatie stanoviska podľa § 33 ods. 1 zákona, listom č. 11934/2024-11.1/av; 56466/2024; 56467/2024-int. zo dňa 19. 08. 2024, nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva) *povolujúcemu orgánu* (Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva), *dotknutej obci* (obec Snina), *dotknutému samosprávnemu kraju* (Úrad Prešovského samosprávneho kraja), *dotknutým orgánom* (Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky); Okresný úrad Snina, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Snina, pozemkový a lesný odbor, Okresný úrad Snina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií; Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Humennom Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Humennom).

Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie, ktoré bolo súčasťou správy o hodnotení činnosti bolo podľa § 33 ods. 3 zákona zaslané listom č. 11934/2024-11.1/av; 56466/2024; 56467/2024-int. zo dňa 19. 08. 2024 dotknutej obci.

MŽP SR podľa § 33 ods. 2 zákona zverejnilo správu o hodnotení činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (www.enviroportal.sk) dňa 19. 08. 2024.

MŽP SR požiadalo dotknutú obec Snina, aby informovala o doručení správy o hodnotení činnosti verejnosť a podľa § 34 ods. 1 zákona do troch pracovných dní od doručenia správy o hodnotení činnosti zverejnila v celom rozsahu dokumentáciu správy o hodnotení činnosti na úradnej tabuli obce a na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a to na 30 dní odo dňa zverejnenia celého rozsahu dokumentácie správy o hodnotení činnosti, a zároveň oznámila verejnosti, v akej lehote môže verejnosť podávať pripomienky, a aby označila miesto, kde sa môžu podávať, pričom uviedla, že ak nie je možné zverejniť na úradnej tabuli obce dokumentáciu v celom rozsahu, obec na úradnej tabuli obce zverejní informáciu o tom, kde a kedy možno do nej nahliadnuť, robiť výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady urobiť z nej kópie.

MŽP SR zároveň požiadalo dotknutú obec, aby v spolupráci s navrhovateľom, podľa § 34 ods. 2, zabezpečila verejné prerokovanie navrhovanej činnosti a prizvali naň okrem verejnosti, aj zástupcov príslušného orgánu, rezortného orgánu a dotknutých orgánov. Súčasne bola dotknutá obec upozornená, že termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti je dotknutá

obec povinná, podľa § 34 ods. 3 zákona, oznámiť najneskôr 10 pracovných dní pred jeho konaním.

Správa o hodnotení činnosti bola zverejnená na úradnej tabuli dotknutej obce Snina, ako aj na webovom sídle obce Snina v termíne od 27. 08. 2024 a na úradnej tabuli dotknutej obce Snina, ako aj na webovom sídle obce Snina v termíne od 27. 09. 2024.

3. Prerokovanie správy o hodnotení činnosti s verejnosťou

Verejné prerokovanie navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona sa uskutočnilo dňa 18. 09. 2024 o 13:00 hod. vo veľkej zasadačke Mestského úradu v Snine, v miestnosti č. 2.28 na 2. poschodí. Termín a miesto verejného prerokovania navrhovanej činnosti oznámila dotknutá obec Snina zverejnením na úradnej tabuli a webovom sídle obce Snina dňa 04. 09. 2024 formou pozvánky č. Výst.2024/3442-11-La, zo dňa 03. 09. 2024.

Podľa prezenčnej listiny sa na verejnom prerokovaní navrhovanej činnosti zúčastnilo celkovo 5 osôb: navrhovateľ, 3 zástupcovia dotknutých orgánov a 1 zástupca dotknutej obce. Verejnosť sa verejného prerokovania navrhovanej činnosti nezúčastnila.

Po prediskutovaní navrhovanej činnosti s navrhovateľom a účastníkmi a podpísaní prezenčnej listiny bolo verejné prerokovanie navrhovanej činnosti o 13:45 hod. ukončené, keďže nikto z účastníkov nevzniesol žiadne pripomienky, námety ani požiadavky.

Z priebehu verejného prerokovania navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý bol spolu s prezenčnou listinou doručený dotknutou obcou na MŽP SR dňa 03. 10. 2024.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení činnosti

Podľa § 35 zákona boli na MŽP SR doručené nasledovné písomné stanoviská:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva (list č. 59292/2024, zo dňa 04. 09. 2024) zaslalo stanovisko bez pripomienok.

Mesto Snina (list č. Výst.2024/3442-12-La, zo dňa 18. 09. 2024) zaslalo súhlasné stanovisko bez pripomienok.

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracoval na základe určenia MŽP SR, listom č. 11934/2024-11.1/av; 64762/2024, zo dňa 03. 10. 2024 Mgr. Ing. Miroslav Veliký, zapísaný v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie pod číslom 86/96-OPV (ďalej len „spracovateľ posudku“).

Odborný posudok bol vypracovaný v súlade s § 36 zákona a obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. Spracovateľ posudku vypracoval odborný posudok na základe predloženého zámeru, správy o hodnotení činnosti, rozsahu hodnotenia, doručených písomných stanovísk k správe o hodnotení činnosti a záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti.

Spracovateľ posudku skonštatoval, že správa o hodnotení činnosti je zrozumiteľná a spracovaná na dobrej odbornej úrovni. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej

činnosti na životné prostredie, vrátane hodnotenia kladných a záporných vplyvov a ich vzájomného pôsobenia na životné prostredie a zdravie je podrobne rozpracované v častiach B a C správy o hodnotení činnosti, pričom formálne a obsahovo sú tieto časti spracované v súlade s prílohou č. 11 zákona.

V časti B správy o hodnotení činnosti sú uvedené a podrobne rozpracované požiadavky na vstupy a výstupy faktorov, ktorými by navrhovaná činnosť mohla ovplyvňovať životné prostredie.

Časť C správy o hodnotení činnosti je zameraná na komplexnú charakteristiku a hodnotenie vplyvov na životné prostredie, vrátane zdravia. Spracovateľ posudku uviedol, že na veľmi dobrej úrovni je spracovaná charakteristika súčasného stavu dotknutého územia so zameraním na geomorfologické pomery, geologické pomery, pôdne pomery, klimatické pomery, ovzdušie, hydrologické pomery, faunu a flóru, krajinu, chránené územia, územný systém ekologickej stability, obyvateľstvo, kultúrne a historické pamiatky, archeologické a paleontologické náleziská. Navrhovateľ dostatočne spracoval charakteristiku existujúcich zdrojov znečistenia ovzdušia, komplexne zhodnotil súčasné environmentálne problémy, vrátane syntézy pozitívnych a negatívnych faktorov životného prostredia, posúdenie očakávaného vývoja územia, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, ako aj súlad navrhovanej činnosti s aktuálnou územnoplánovacou dokumentáciou. Dostatočne spracované je aj podrobné hodnotenie predpokladaných vplyvov na životné prostredie, vrátane zdravia a odhad ich významnosti, navrhnuté opatrenia na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie, porovnanie vhodných variantov navrhovanej činnosti, s prihliadnutím na vplyvy na životné prostredie, vrátane porovnania s nulovým variantom, aj návrh monitoringu a poprojektovej analýzy.

Spracovateľ posudku ďalej uviedol, že pri spracovaní správy o hodnotení činnosti boli údaje o súčasnom stave životného prostredia v dotknutom území získavané najmä štúdiom dostupných materiálov, odbornej literatúry, údajov získaných od odborných inštitúcií a orgánov štátnej správy. Pri hodnotení boli využité predovšetkým odborné publikácie, legislatívne predpisy a normy, značná časť študijných materiálov bola získaná z internetových stránok, ako aj štúdiom relevantných strategických dokumentov. Tieto údaje boli doplnené o informácie získané terénnymi obhliadkami a prieskumami, využité boli aj skúsenosti a poznatky o vplyvoch podobných zariadení na životné prostredie. Následne boli tieto údaje analyzované a v syntéze ich účinkov boli definované vplyvy z hľadiska životného prostredia. V rámci hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia boli použité štandardné metódy, pričom východisko tvorili dostupné objektívne údaje o navrhovanej činnosti.

Záverom spracovateľ posudku skonštatoval, že realizácia navrhovanej činnosti v predkladanom realizačnom variante je v danom území environmentálne prijateľná a spoločensky prospešná. Na základe získaných výsledkov environmentálneho vyhodnotenia, pripomienok a stanovísk doručených od rezortného orgánu a dotknutej obce, výsledku verejného prerokovania navrhovanej činnosti, s poukázaním na predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, návrh opatrení na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti spracovateľ posudku odporučil realizáciu navrhovanej činnosti vo variante č. 1 (Prešovský kraj, okres Snina, obec Snina, k. ú. Snina, parc. C-KN č. 35907/271, 5907/544, 5907/549, 5907/624) uvedenom v správe o hodnotení činnosti.

Odporúčania a závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní kapitoly VI. a VII. tohto záverečného stanoviska. Odborný posudok bol doručený navrhovateľom na MŽP SR dňa 14. 11. 2024.

IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

Celkové vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva boli vyhodnotené na základe výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie nasledovne:

Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Vplyvy prevádzkovania navrhovanej činnosti na obyvateľstvo možno celkovo hodnotiť ako akceptovateľné, keďže sa vzťahujú na bezprostredné okolie objektu navrhovanej činnosti v rámci existujúceho priemyselného areálu. Najbližšie obytné domy sú od navrhovanej činnosti vzdialené cca 1,3 km, od centra mesta je dotknutá lokalita vzdialená viac ako 2,5 km.

Predpokladané zvýšenie hluku a emisií nebude presahovať legislatívne stanovené limitné hodnoty pre zachovanie kvality života a zdravia obyvateľov. V čase výstavby dôjde k časovo obmedzenému, lokálnemu zaťaženiu ovzdušia. Počas stavebných prác budú vplyvať na okolité ovzdušie stavebné mechanizmy a motorové vozidlá jednak výfukovými plynmi zo spaľovania motorovej nafty, emisiami prepravovaných stavebných materiálov a tiež emisiami prachu pohybom vozidiel po komunikáciách. Tieto vplyvy však budú dočasné, obmedzené na prevádzku navrhovateľa a budú účinne eliminované používaním vozidiel a motorov v dobrom technickom stave, pravidelnými emisnými kontrolami, skladovaním materiálov v tesných obaloch a uzatvorených kontajneroch, zakrytých plachtou (pri voľnom skladovaní) a opatrnou manipuláciou. Prašnosť pri stavebných prácach bude eliminovaná používaním uzavretých (kruhových) zhozov na vertikálnu prepravu odpadu do kontajnerov. Kontajnery budú na elimináciu prašnosti prikryté plachtou, resp. pravidelne polievané. Emisie z pohybu dopravných prostriedkov budú obmedzované pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata, čistením komunikácií a ich udržiavaním v bezprašnom stave polievaním.

Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny hluku vo vonkajšom priestore stanovuje vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov v hodnotách 70 dB pre dennú dobu, 70 dB pre večer a 70 dB pre noc (22:00 – 6:00 hod.). Hluk bude vznikať aj pri manipulácii s materiálom pri jeho preprave a úprave. Táto bude vykonávaná v osobitnom priestore a pracovníci budú vybavení ochranou proti hluku. Podstatná časť navrhovanej činnosti bude realizovaná v uzavretých priestoroch a z dlhodobého hľadiska nebude významným zdrojom hluku aj vzhľadom na stavebno-technickú konštrukciu technológie, jednotlivých objektov a systém obslužnej dopravy, ktorá je na periférii mesta.

Hluk a vibrácie budú mať diskontinuálny charakter, závislý od vstupu odpadu alebo výstupu výrobkov do/z prevádzky. Expozície hluku a vibrácií počas prevádzky budú mať krátkodobý charakter a je možné eliminovať ich vhodným zoskupením mechanických strojov. Vznik vibrácií je možné očakávať len v bezprostrednom okolí niektorých inštalovaných technologických zariadení, napr. drviča a pod.

Navrhovaná činnosť nebude zdrojom fyzikálnych faktorov, ako sú ionizujúce alebo elektromagnetické žiarenie, preto sa negatívne vplyvy na zdravie nepredpokladajú.

Prevádzkovaním navrhovanej činnosti sa nepredpokladá únik odpadového tepla z technologického procesu do okolitého prostredia, ktoré by mohlo ovplyvniť tepelné pomery a mikroklimu lokality. Odpadové teplo z technologického zariadenia sa využije na ohrev budov.

Pri dodržaní platných legislatívnych, bezpečnostných a hygienických opatrení nebude navrhovaná činnosť zdrojom škodlivín, žiarení, vibrácií, alebo zápachu, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľstva.

Vplyvy na ovzdušie

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za r. 2023 je celý Prešovský kraj z hľadiska hodnotenia kvality ovzdušia jednou zónou pre SO₂, NO₂, NO_x, PM₁₀, PM_{2,5}, benzén, polycyklické aromatické uhl'ovodíky a CO v ovzduší. Dominantným zdrojom znečisťovania ovzdušia je vykurovanie domácností, najmä v menších obciach v hornatej časti územia, kde je najvyšší podiel využitia palivového dreva v porovnaní s ostatnými oblasťami kraja. Ďalším zdrojom emisií je cestná doprava, dominantnou z hľadiska intenzity dopravy je diaľnica D1. Priemyselné zdroje znečisťovania ovzdušia sú z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami menej významné. V závislosti od meteorologických podmienok sa môže prejaviť vplyv drevospracujúceho priemyslu a teplární.

Priemerná ročná koncentrácia PM₁₀ v zóne okrem Prešova nedosiahla na žiadnej stanici ani polovicu limitnej hodnoty 40 µg·m⁻³. V porovnaní s PM₁₀ majú výrazne negatívnejší vplyv na ľudské zdravie jemné častice PM_{2,5}. Vysoké hodnoty PM_{2,5} boli zaznamenané v chladných mesiacoch roka, čo je rovnako ako pri PM₁₀ pravdepodobne spôsobené emisiami z vykurovania domácností tuhým palivom. Hlavným zdrojom emisií NO₂ je cestná doprava. Najvyššie koncentrácie prízemného ozónu sa vyskytujú spravidla v teplých mesiacoch s vysokou intenzitou slnečného svitu. Rastú s východom slnka, vrchol dosahujú okolo poludnia s postupným poklesom vo večerných hodinách až na minimum vyskytujúce sa nadržanom. Veľké rozdiely v koncentráciách prízemného ozónu sú zaznamenané v teplom a chladnom období.

V priebehu realizačných prác dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami pochádzajúcimi predovšetkým zo spaľovania pohonných hmôt v motoroch nákladných automobilov a stavebnej techniky v súvislosti s dopravou, pričom primárnymi znečisťujúcimi látkami budú výfukové plyny obsahujúce zlúčeniny NO_x, CO, VOC a frakcie PM₁₀. K uvedenému tiež možno zaradiť zvýšenú mieru prašnosti spojenú s činnosťami stavebných mechanizmov. Uvedené vplyvy na ovzdušie vzhľadom na ich časové obmedzenie po dobu realizácie navrhovanej činnosti možno považovať za prijateľné. Tieto vplyvy bude navrhovateľ účinne obmedzovať napr. používaním vozidiel a motorov v dobrom technickom stave, pravidelnými emisnými kontrolami, skladovaním materiálov v uzatvorených kontajneroch a pod. Prašnosť pri stavebných prácach bude eliminovaná používaním uzavretých (kruhových) zhozov na vertikálnu prepravu odpadu do kontajnerov, ktoré budú na elimináciu prašnosti prikryté plachtou, resp. pravidelne polievané. Emisie z pohybu dopravných prostriedkov budú obmedzované pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata, čistením komunikácií a ich udržiavaním v bezprašnom stave polievaním.

Samotná technológia navrhovanej činnosti je malým zdrojom znečisťovania ovzdušia, pre ktorú je v zmysle prílohy č. 10 vyhlášky č. 248/2023 Z. z. odporúčaná odstupová vzdialenosť 300 m, pričom najbližšia obytná zástavba je od navrhovanej činnosti vzdialená cca 1,3 km a od centra mesta Snina cca 2,5 km.

Plošným zdrojom emisií bude parkovanie osobných a nákladných automobilov na parkoviskách v dotknutom areáli. Predpokladaný počet vozidiel predstavuje 1 vozidlo s kapacitou 24 t denne (275 nákladných vozidiel/rok).

V zmysle prílohy č. 7 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z., o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia (ďalej len „vyhláška č. 248/2023 Z. z.“) bude skladovací priestor na suroviny, ktoré môžu byť zdrojom zápachu uzavretý a účinne utesnený alebo zakrytovaný a emisie pachových znečisťujúcich látok odvádzané na čistenie alebo iné zneškodnenie. Únik pachových znečisťujúcich látok do ovzdušia bude pravidelne monitorovaný a výsledky monitorovania zaznamenávané.

Mobilnými zdrojmi emisií počas prevádzky navrhovanej budú dopravné prostriedky zásobujúce areál prevádzky a obslužná doprava samotného výrobného objektu. Zásobovanie bude riešené po prístupovej komunikácii nákladnými autami, ktoré produkujú emisie NO_x, CO, prchavé organické látky (VOC) a zároveň sú zdrojom prašnosti (najmä frakcie PM₁₀).

Z vyššie uvedeného vyplýva, že navrhovaná činnosť bude ovplyvňovať ovzdušie súvisiacou dopravou a samotnou prevádzkou, keďže bude obsahovať činnosti a zariadenia, ktoré budú zdrojom znečisťovania ovzdušia. Použitím technologických zariadení a samotným umiestnením navrhovanej činnosti vo vzdialenosti viac ako 1 km od obytnej zóny je však predpoklad, že vplyvy navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia budú minimálne.

Vplyvy na klimatické pomery

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti bude prevádzka navrhovateľa produkovať emisie základných znečisťujúcich látok, pričom primárnymi znečisťujúcimi látkami budú výfukové plyny obsahujúce zlúčeniny NO_x, CO, VOC a frakcie PM₁₀. Uvedené vplyvy však budú pôsobiť len veľmi lokálne bez signifikantných dopadov na miestnu klímu.

Navrhovaná činnosť je lokalizovaná v jestvujúcej prevádzke navrhovateľa a v porovnaní so súčasným stavom počas prevádzky navrhovanej činnosti nedôjde k zmene ani závažnému ovplyvneniu klimatických pomerov.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geomorfologické pomery a geodynamické javy

Charakter prevádzky navrhovanej činnosti nevytvára predpoklad negatívnych vplyvov na horninové prostredie, geodynamické javy, geomorfologické pomery a nerastné suroviny. V dotknutej lokalite sa nenachádzajú žiadne ložiskové územia, ktoré by mohli byť ohrozené realizáciou zámeru navrhovanej činnosti. Lokalita navrhovanej činnosti sa nachádza v rovinnom teréne a nie je tu dokumentovaný výskyt geodynamických javov a jej realizáciou sa neplánujú žiadne terénne úpravy ani zakladanie stavby.

Potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia môžu byť iba havarijné situácie počas výstavby (únik ropných látok zo stavebných mechanizmov) a počas prevádzky (únik ropných látok z vozidiel na vstupe a výstupe z prevádzky), ktoré však majú iba povahu možných rizík, a možno im účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v existujúcej priemyselnej časti mesta, v priestoroch bývalého strojárskeho podniku Vihorlat, v jeho zastavanej časti. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskeho alebo lesného pôdneho fondu.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na pôdne pomery môže byť len náhodná havarijná situácia súvisiaca s únikom ropných látok z obslužných strojov, ktorej možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platných legislatívnych predpisov.

Vplyvy na vodné pomery

Vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti v jestvujúcom priemyselnom areáli sa nepredpokladajú vplyvy na vodné pomery. Potenciálnym negatívnym vplyvom môže byť len náhodná havarijná situácia súvisiaca s únikom ropných látok z motorových vozidiel, ktorej možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

V čase prevádzkovania navrhovanej činnosti bude používaná pitná voda na pitie, na požiarné účely a pre potreby prevádzky sociálnych zariadení, pričom pre potreby prevádzky bude využívaná hlavne úžitková voda v procese prania odpadov. Zásobovanie prevádzky pitnou vodou a vodou na sociálne a hygienické účely bude riešené realizáciou prípojky pitnej vody z jestvujúceho rozvodu pitnej vody.

Úžitková voda bude využívaná na pranie plastových odpadov v procese recyklácie plastového odpadu a to na doplnenie odparu v procese prania, nakoľko technologická voda z procesu prania bude po vyčistení opätovne použitá v procese prania. Prívod úžitkovej vody bude z podzemnej betónovej nádrže priamo k zariadeniu na pranie plastového odpadu. Úžitková voda z procesu prania bude čistená v separačnej nádrži pracej linky, jestvujúcich usadzovacích nádržiach a bude opätovne použitá v procese prania plastových odpadov.

Voda na požiarné účely bude privedená spoločnou prípojkou studenej vody. Požiarna voda bude dodávaná z hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou.

Dažďová voda zo striech bude zvedená rúrami do existujúcej podzemnej betónovej nádrže za výrobnou halou v rámci priemyselného areálu. odpadové vody budú odvádzané do čistiarne odpadových vôd.

Z hydrologického hľadiska dotknutá lokalita a jej okolie patrí do povodia rieky Cirocha. Riečna sieť v okrese je rozvetvená a pomerne hustá. K vodohospodársky najvýznamnejším tokom patrí autochtónna rieka Cirocha s jej pravostranným prítokom Pčolinka. Ďalšími významnejšími vodnými tokmi v okrese sú Udava, Ulička, Ublianka, Brusný a Zbojský potok. Všetky vodné zdroje majú vodoprávnym rozhodnutím určené pásma hygienickej ochrany so schváleným režimom hospodárenia v nich.

V bezprostrednej blízkosti dotknutej lokality sa nenachádza žiadna vodná plocha. Na riečnej sústave nad Sninou bola vybudovaná vodná nádrž Starina, ktorá priaznivo ovplyvňuje odtokové pomery na rieke Ciroche.

V dotknutom území sa nenachádzajú termálne pramene, významné minerálne pramene a nezasahuje sem ani žiadne vodohospodársky chránené územie

V štandardných prevádzkových podmienkach nedôjde k priamemu kontaktu a možnej kontaminácii podzemných alebo povrchových vôd. Uplatňovaním preventívnych technických opatrení je riziko havárie výrazne obmedzené a na zabezpečenie ochrany vôd budú inštalované kontrolné a havarijné prvky a vypracovaný havarijný plán.

Realizáciou a prevádzkou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na vodné pomery.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Severným smerom od lokality navrhovanej činnosti sa nachádza hranica chráneného vtáčieho územia SKCHVÚ011 Laborecká vrchovina a južným smerom hranica chráneného vtáčieho územia SKCHVU035 Vihorlatské vrchy, ktoré patria do sústavy Natura 2000. Mesto Snina je východiskom aj do Národného parku Poloniny, ktorý je od roku 1993 spolu s príslušnými územiami Ukrajiny a Poľska súčasťou medzinárodnej biosférickej rezervácie Východné Karpaty vyhlásenej organizáciou UNESCO na ochranu pralesovitých spoločenstiev.

V okrese Snina sa nachádza 8 území európskeho významu a to: SKUEV0063: Ublianka, SKUEV0209: Morské oko, SKUEV0210: Stinská, SKUEV0229: Bukovské vrchy, SKUEV0234: Ulička, SKUEV0385: Pliškov, SKUEV0386: Hostoviské lúky a SKUEV0387: Beskyd, pričom ani jedno z týchto území nezasahuje priamo do lokality navrhovanej činnosti.

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v rámci jestvujúceho areálu využívaného na priemyselné účely v území, na ktoré sa vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhej ochrany, a ktoré je situované mimo navrhovaných a schválených území európskeho významu (Natura 2000), chránených vtáčích území a súčasnej sústavy malo a veľkoplošných chránených území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Realizáciou a prevádzkou navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na faunu, flóru ani ich biotopy.

Vplyvy na krajinu

Navrhovaná činnosť bude umiestnená v rozširujúcej sa priemyselnej zóne na východnom okraji mesta Snina. Prevádzka navrhovanej činnosti neovplyvní charakter územia, štruktúru, scenériu krajiny ani krajinný obraz.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Navrhovaná činnosť nepredstavuje vplyv na súčasnú štruktúru krajiny a nenarušuje celopriestorovú štruktúru navzájom prepojených ekosystémov, ktoré zabezpečujú rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Existujúci areál priamo nezasahuje do ekologicke hodnotných segmentov krajiny ani nenaruša funkčnosť žiadneho prvku regionálneho územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v rámci jestvujúceho priemyselného areálu a vzhľadom na skutočnosť, že v dotknutej lokalite sa nenachádzajú žiadne územia, ktoré sú zaradené do zoznamu Ramsarského dohovoru o mokradiach sa vplyvy navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Navrhovaná činnosť, vzhľadom na svoj charakter, nepredstavuje takú činnosť, ktorá by mala nepriaznivý vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na archeologické náleziská

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na archeologické náleziská nepredpokladá sa ani žiadne odhalenie archeologických nálezov.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa vplyvy na paleontologické náleziská ani významné geologické lokality nepredpokladajú. V dotknutej lokalite nie sú známe žiadne paleontologické náleziská, ani významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Vzhľadom na charakter a umiestnenie navrhovanej činnosti sa vplyvy na kultúrne a historické pamiatky nepredpokladajú. V dotknutom území ani jeho užšom okolí sa kultúrne a historické pamiatky a pozoruhodnosti nenachádzajú.

Vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy presahujúce štátne hranice sa vzhľadom na charakter a rozsah navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ

Posudzované územie sa nachádza mimo území európskeho významu a mimo chránené vtáčie územia, preto navrhovaná činnosť vzhľadom na svoj charakter a rozsah nebude mať významný negatívny vplyv na územia patriace do súvislej európskej sústavy chránených území (Natura 2000) a na ich priaznivý stav z hľadiska ich ochrany.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

MŽP SR na základe komplexného posúdenia navrhovanej činnosti podľa zákona, pri ktorom bol zohľadnený stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, po vyhodnotení predložených stanovísk a pripomienok, výsledku verejného prerokovania navrhovanej činnosti a záverov odborného posudku a za súčasného stavu poznania

s ú h l a s í

s realizáciou navrhovanej činnosti za predpokladu dodržania príslušných platných právnych predpisov a splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Platnosť záverečného stanoviska je sedem rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti. Záverečné stanovisko nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia navrhovanej činnosti podľa zákona príslušný orgán **súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti podľa realizačného variantu uvedeného v správe o hodnotení činnosti** a popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska, tzn. s prevádzkovaním zariadenia na zhodnocovanie plastových odpadov kategórie „O“ na opätovne využiteľný recyklát – materiál vhodný na ďalšie použitie vo výrobnom cykle na výrobu spoločensky požadovaného výrobku s cieľom šetriť primárne surovinové zdroje v súlade s požiadavkami zákona o odpadoch s max. kapacitou zhodnocovania 750 kg/h (6 570 t/rok) umiestnenom v Prešovskom kraji, okres Snina, obec Snina, k. ú. Snina na parc. C-KN č: 5907/271, 5907/544, 5907/549, 5907/624, vykonávané v jestvujúcom priemyselnom parku Snina, ktorý s rozkladá na pozemkoch bývalého strojárskeho podniku Vihorlat, pričom dotknuté parcely sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavaná plocha a nádvorie, sú umiestnené v zastavanom území obce a sú vo vlastníctve navrhovateľa konateľa spoločnosti navrhovateľa.

3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti

Na základe charakteru navrhovanej činnosti, celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, na základe správy o hodnotení činnosti a odborného posudku, s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov, sa na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie určujú nasledovné opatrenia a podmienky:

1. Na minimalizáciu vplyvu hluku z prevádzky zvoliť vzduchotechnické zariadenia s čo najnižším akustickým výkonom.
2. Odpady vznikajúce počas prevádzky navrhovanej činnosti v maximálnej možnej miere separovať a zhodnocovať, nebezpečné odpady uskladňovať v uzavretých a označených priestoroch a nakladať s nimi v zmysle platnej legislatívy a odpady vznikajúce počas montáže technologických zariadení zneškodňovať len u oprávnených spoločností.
3. Interval dovozu a odvozu odpadov prispôbiť skladovacím kapacitám zariadenia.
4. Počas montážnych prác technologických zariadení dodržiavať technologické postupy, realizovať opatrenia na zabránenie úniku ropných látok z používaných dopravných mechanizmov počas montáže a zabezpečiť dostatočné množstvo prostriedkov havarijnej súpravy na odstránenie prípadného úniku znečisťujúcich látok.
5. Dodržiavať prevádzkové predpisy inštalovaného technologického zariadenia s dôrazom na pravidelný servis.
6. Bežnú údržbu (najmä drobné opravy, doplňovanie pohonných hmôt, resp. výmenu oleja) realizovať na plochách na to určených.
7. Plynné emisie zo spaľovacích motorov minimalizovať udržiavaním mechanizmov, vozidiel a iných zariadení v dobrom technickom stave a dôkladnou organizáciou dopravy a v priebehu montážnych prác vylúčiť zbytočné prejazdy dopravných prostriedkov a chodu motorov naprázdno.

8. Dopravnú obsluhu v prevádzke nevykonávať v referenčnom časovom intervale pre noc, t. j. v časovom rozmedzí od 22:00 do 6:00 hod.
9. Pred vypustením alebo odvedením vôd do čistiarne odpadových vôd dôsledne oddeliť neznečistené, slabo znečistené a znečistené vody.
10. Práciu kvapalinu z procesu prania plastov znečistených zvyškami nebezpečných látok odvádzať iba do účelovej čistiarne odpadových vôd slúžiacej na tento účel a pozostávajúcej z úpravy odpadovej vody, odvodnenia kalu a filtrácie prečistenej vody, ktorá bude následne použitá na oplach plastových odrezkov v prvej časti procesu prania práce linky.
11. Vypracovať Havarijný plán, plán BOZP a v zmysle nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko projekt organizácie výstavby.
12. Aplikovať opatrenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zabezpečiť procesné opatrenia protipožiarnej bezpečnosti stavieb a v súvislosti s navrhovanou činnosťou dodržiavať platné technické, organizačné, bezpečnostné a hygienické predpisy.
13. Zabezpečiť pravidelné školenia pracovníkov na úseku dodržiavania bezpečnostných opatrení a predpisov, viesť evidenciu a poskytovať všetky údaje o prevádzke navrhovanej činnosti príslušným orgánom štátnej správy v rozsahu stanovenom príslušnou legislatívou.
14. Navrhovanú činnosť prevádzkovať v súlade s najlepšimi dostupnými technikami (BAT).

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Podľa ustanovení § 39 ods. 2 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

- systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti;
- kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti;
- zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení činnosti so skutočným stavom.

Vzhľadom na charakter a rozsah navrhovanej činnosti je potrebné poprojektovú analýzu zamerať na:

- ✓ pravidelnú kontrolu, zabezpečenie a funkčnosť technologických zariadení a opatrení na zabránenie úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia;
- ✓ monitorovanie emisií hluku v pracovnom aj vonkajšom prostredí.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania vplyvov určí povoľujúci orgán, v súlade s týmto záverečným stanoviskom vydaným podľa § 37 zákona.

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy

navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení činnosti (zámer), zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení činnosti, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.

5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

K správe o hodnotení činnosti boli doručené 2 písomné stanoviská od rezortného orgánu a dotknutej obce, v ktorých bol uvedený súhlas s navrhovanou činnosťou.

Stanoviská doručené k správe o hodnotení činnosti boli akceptované a boli vyhodnotené v kapitole VII.2. tohto záverečného stanoviska.

Stanoviská a pripomienky doručené k zámeru boli podkladom pre určenie rozsahu hodnotenia a boli v zmysle § 31 ods. 1 písm. g) zákona a špecifickej požiadavky č. 2.2.11. rozsahu hodnotenia vyhodnotené v správe o hodnotení činnosti.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre navrhovanú činnosť bolo vypracované podľa § 37 ods. 4 a 5 zákona na základe správy o hodnotení činnosti, stanovísk doručených k správe o hodnotení činnosti a ďalších stanovísk doručených v priebehu konania, záznamu z verejného prerokovania navrhovanej činnosti, odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona, ako aj na základe skutočností všeobecne známych alebo známych správnomu orgánu z jeho úradnej činnosti.

Pri hodnotení podkladov a vypracovávaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona. MŽP SR dôsledne analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. Celkovo boli na príslušný orgán doručené 2 písomné stanoviská k správe o hodnotení činnosti od rezortného orgánu a dotknutej obce. Vyhodnotenie stanovísk doručených k správe o hodnotení činnosti je uvedené v kapitole VI.5. a v kapitole VII.2. tohto záverečného stanoviska.

Správa o hodnotení činnosti, doručené písomné stanoviská, verejné prerokovanie navrhovanej činnosti ani odborný posudok, neidentifikovali vplyvy, ktoré by realizáciou navrhovanej činnosti znamenali významné riziko poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia, či zdravia obyvateľstva, prípadne by znemožňovali realizáciu navrhovanej činnosti. Navrhované technické a technologické riešenie spĺňa štandardné požiadavky na prevádzky zariadení obdobného charakteru podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov.

Navrhovaná činnosť bude realizovaná v Prešovskom kraji, okres Snina, obec Snina, k. ú. Snina na parc. C-KN č: 5907/271, 5907/544, 5907/549, 5907/624, ktoré sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavaná plocha a nádvorie, sú umiestnené v zastavanom území obce a sú vo vlastníctve navrhovateľa a konateľa spoločnosti navrhovateľa.

Navrhovaná činnosť bude umiestnená v jestvujúcom priemyselnom parku Snina, ktorý s rozkladá na pozemkoch bývalého strojárskeho podniku Vihorlat. Najbližšia obytná zástavba je od navrhovanej činnosti vzdialená cca 1,3 km, od centra mesta cca 2,5 km.

Navrhovaná činnosť využije existujúci potenciál riešenej lokality a existujúce kapacity vybudovanej infraštruktúry v dotknutom areáli – t. j. komunikácie, spevnené plochy, všetky druhy inžinierskych sietí a rozvodov.

So zreteľom na časový priebeh pôsobenia vplyvov navrhovanej činnosti, nebude jej vplyvy významne a dlhodobo negatívne pôsobiť na žiadnu zo zložiek životného prostredia, vrátane zdravia ľudí. Počas prevádzky navrhovanej činnosti môžu vzniknúť málo pravdepodobné a v minimálnom rozsahu bežné riziká, nehody, prípadne havárie súvisiace priamo s prevádzkou zariadení. Pre ich vylúčenie je navrhovateľ povinný dodržiavať platné právne predpisy, ako aj podmienky určené v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Realizáciou a prevádzkou navrhovanej činnosti nedôjde k významnému negatívnemu ovplyvneniu životného prostredia. Identifikované nepriaznivé vplyvy (prach a emisie) budú lokálneho charakteru, a je možné ich účinne eliminovať vhodne nastavenými eliminačnými a ochrannými opatreniami.

MŽP SR zvážilo všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov a dospelo k záveru, že pri dodržaní ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov, technologických postupov a opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti, je navrhovaná činnosť prijateľná a nebude mať významný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravie obyvateľov.

V priebehu procesu posudzovania sa nezistili žiadne skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení uvedených v správe o hodnotení činnosti a v tomto záverečnom stanovisku závažným spôsobom ohrozovali niektorú zo zložiek životného prostredia alebo zdravie obyvateľov.

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti s podmienkou realizácie podmienok uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 zákona vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

K správe o hodnotení činnosti boli na MŽP SR doručené celkovo 2 písomné stanoviská od *Mestského úradu Snina* a *Ministerstva životného prostredia, sekcie obehového hospodárstva, odboru odpadového hospodárstva*, ktoré boli bez pripomienok. Uvedené berie MŽP SR na vedomie.

MŽP SR listom č. 11934/2024-11.1.1/av; 73591/2024, zo dňa 14. 11. 2024, podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 5 dní odo dňa doručenia

upovedomenia, pričom do spisu bolo možné nahliadať počas celého konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00.

Možnosť nahliadnutia do spisu žiaden účastník konania nevyužil.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
RNDr. Andrea Valčková

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 21. 11. 2024

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo k jej zmene, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru v podobe odôvodnených pripomienok k zámeru podľa § 23 ods. 4 alebo odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti nebola identifikovaná žiadna dotknutá verejnosť.

X. POUČENIE O ODVOLANÍ

1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať

Záverečné stanovisko je podľa § 37 ods. 1 zákona rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto záverečnému stanovisku možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku.

2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie

Rozklad možno podať na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.

Doručuje sa (*elektronicky*):

1. Plast consult, s. r. o., Strojárska 4434, 069 01 Snina
2. Mestský úrad Snina, Strojárska 2060/95, 069 01 Snina
3. Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, Partizánska 1057/21, 069 01 Snina
4. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového a obehového hospodárstva, TU
5. Okresný úrad Snina, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Partizánska 1057/21, 069 01 Snina
6. Okresný úrad Snina, odbor krízového riadenia, Partizánska 1057/21, 069 01 Snina
7. Okresný úrad Humenné, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Kukorelliho 1, 066 01 Humenné
8. Okresný úrad Humenné, pozemkový a lesný odbor, Kukorelliho 1, 066 01 Humenné
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Humennom, Kudlovska 173, 066 01 Humenné
10. Úrad Prešovského samosprávneho kraja, Námestie mieru 5043/2, 080 01 Prešov
11. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor globálnej ochrany ovzdušia, zmeny klímy a adaptácie, TU

Doručuje sa (*poštou*):

12. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Humennom, 26. novembra 1507/1507/2, 066 01 Humenné