KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD BANSKÁ BYSTRICA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Nám. Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica

Číslo spisu
OU-BB-OSZP1-2023/010567-033

Banská Bystrica
25. 07. 2023

Rozhodnutie

ROZHODNUTIE ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

Popis konania / Účastníci konania

EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava – Staré Mesto

Výrok

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej "okresný úrad") ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v súlade so zákonom č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, rozhodol podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ navrhovateľa - SHP Harmanec, a.s., 976 03 Harmanec, v zastúpení splnomocnenca EKOS PLUS s r.o., Župné nám. 7, 811 03 Bratislava (IČO: 313 92 547) takto:

Zmena navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“, uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude posudzovať

podľa 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“).

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona okresný úrad určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ na životné prostredie:
1. Pri realizácií stavebnej činnosti používať technologické postupy zamedzujúce znečisťovaniu ovzdušia prachovými časticami zo stavebných príp. demolačných prác (napr. zvýšenie vlhkosti demolovaných objektov, kropenie a zakrývanie sypkých materiálov, kropenie komunikácii v okolí staveniska).
2. Pri realizácií stavebnej činnosti používať stavebné mechanizmy v dobrom technickom stave, aby sa zabránilo nadlimitným emisiám z ich výfukových plynov.
3. Samotné nádrže určené pre média, ktoré by mohli mať vplyv na vodné prostredie navrhnúť ako dvojplášťové, a budú pravidelne kontrolované počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti.

KÓPIA

Odôvodnenie

Navrhovateľ - SHP Harmanec, a.s., 976 03 Harmanec, doručil okresnému úradu v súlade s § 29 ods. 1 písm. b) zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.
Okresný úrad upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) známych účastníkov konania, listom č. OU-BB-OSZP1-2023/010567-008 zo dňa 01. 02. 2023, o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Okresný úrad podľa § 29 ods. 6 zákona predmetným listom zároveň zaslal oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, s možnosťou na zaujatie stanoviska, povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci ako aj rezortnému orgánu, a súčasne podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona dňa 12. 01. 2023 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/rozsirenie-palivovej-zakladne-shp-harmanec-

Na tejto adrese okresný úrad zároveň informoval verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona.
Zároveň bolo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti dostupné aj prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou – Obec Harmanec. Obec Harmanec informovalo verejnosť podľa ust. § 29 ods. 8 zákona dňa 02.02.2023 do 15.02.2023.
Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je:
Navrhovaná zmena činnosti má byť situovaná v rámci existujúceho oploteného areálu prevádzky SHP Harmanec, a.s. v obci Harmanec (KN číslo 9, 170, 131/3, 94, 106, 110, 111, 112, 113, 118, 119, 120, 123, 126, 127, 128, 129, 122/4, 139/1, 143, 144, 145, 149/1, 149/2, 149/3, 149/6, 155, 156, 158, 159, 189/1, 189/2, 190, 114/1, 114/3, 109, 87/2, 177/2, 302/3, 313/2, 114/2, 114/4, 114/5, 139/3, 180, 195, 131/2 v katastrálnom území Harmanec).
Účelom predmetnej zmeny navrhovanej činnosti je zabezpečiť flexibilitu a efektivitu výrobných činností v rámci prevádzky SHP Harmanec, a.s. z hľadiska zabezpečenia nákladovej časti výroby v rámci energetických vstupov a to tak, že sa rozšíri možnosť používania palivovej základne o nové médiá v rámci kotlov K6 a K7 a na horákoch sušiaceho krytu suchej a mokrej strany. Pôjde o LVO – ľahký vykurovací olej, PROPAN – propán a MN – motorovú naftu. Na zabezpečenie účelu navrhovanej zmeny palivovej základne sa predkladá 6 základných scenárov možností zabezpečenia navrhovaného (včítane terajšieho skutkového stavu – nulového variantu). Uvedené scenáre nie sú variantným riešením, nakoľko tvoria súbor rovnocenných možností použitia toho ktorého paliva v určitom momente a to na základe jeho dostupnosti na trhu a ceny a to za predpokladu dodržania environmentálnych kritérií a limitov daných vo všeobecne záväzných právnych predpisoch týkajúcich sa ochrany životného prostredia. Cieľom navrhovanej zmeny činnosti je zachovanie konkurencie schopnosti prevádzky, kvality a kvantity výrobného procesu a jeho výrobkov a zachovanie zamestnanosti v rámci prevádzky SHP Harmanec, a.s. Z uvedeného vyplýva, že prevádzka má fungovať tak, že v konkrétnom momente bude využívané v rámci prevádzky SHP Harmanec, a.s. také médium, ktoré bude po finančnej a logistickej stránke najvýhodnejšie a teda bude prevádzkovaný jeden z navrhovaných scenárov, ktorý sa počas prevádzky môže meniť v prípade zmeny situácie na trhu s palivami a v súvislosti s požiadavkami prevádzky a logistickými možnosťami za predpokladu zachovania čo najväčšej efektívnosti výroby. V súvislosti s imisno-prenosovým posúdením budú vyhodnotené všetky navrhované scenáre, pričom z logiky veci vyplýva, že ak scenár, ktorý bude mať najvýznamnejšie vplyvy z hľadiska ochrany ovzdušia, bude vyhovovať požiadavkám všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia a ochrany zdravia, tak budú vyhovovať aj ostatné navrhované scenáre. Čo sa týka samotnej charakteristiky vlastnej výrobnej činnosti SHP Harmanec, a.s., tak tá zostane nezmenená.

Navrhovaná zmena navrhovanej činnosti predstavuje podľa zákona zmenu v rámci činností uvedených v prílohe č. 8 zákona a to nasledovne:

• Kapitola č. 5 Drevospracujúci, celulózový a papierenský priemysel,
Pol. č. 4b. Priemyselné prevádzky na výrobu papiera a lepenky s výrobnou kapacitou
časť B – zisťovacie konanie – prahová hodnota: bez limitu
Navrhovanou zmenou činnosti sa výrobná kapacita nemení
• Kapitola č. 2 Energetický priemysel

KÓPIA

Pol. č. 13. Ostatné priemyselné zariadenia na výrobu elektriny, pary a teplej vody, ak nie sú zaradené v položkách č. 1 - 4 a 12, časť B – zisťovacie konanie – prahová hodnota: od 5 MW do 50 MW
Navrhovaná zmena činnosti sa týka kotlov K6 a K7 a na horákoch sušiaceho krytu suchej a mokrej strany.
Pol. č. 14. Priemyselné zariadenia na vedenie pary, plynu a teplej vody, časť B – zisťovacie konanie – prahová hodnota: bez limitu
Navrhovaná zmena činnosti sa týka kotlov K6 a K7 a na horákoch sušiaceho krytu suchej a mokrej strany, resp. ich napojení na plánované zásobníky (ĽVO, PROPÁN a MN).

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti:
Kraj: Banskobystrický
Okres: Banská Bystrica
Obec: Harmanec
Katastrálne územie: Harmanec
Umiestnenie pozemkov: v rámci zastavaného územia obce
Parcelné čísla KN-C: 132/1 (druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie, spôsob využívania pozemku: pozemok, na ktorom je dvor)
139/1 (druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie, spôsob využívania pozemku: pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom 127 Budova NPS (druh stavby: priemyselná budova))
139/3 (druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie, spôsob využívania pozemku: pozemok, na ktorom je postavená nebytová budova označená súpisným číslom 153 Nová energetika (druh stavby: priemyselná budova))
180/1 (druh pozemku: vodná plocha, spôsob využívania pozemku: vodný tok (prirodzený - rieka, potok; umelý - kanál, náhon a iné))
180/3 (druh pozemku: vodná plocha, spôsob využívania pozemku: vodný tok (prirodzený - rieka, potok; umelý - kanál, náhon a iné), na predmetnom pozemku je postavená nebytová budova označená súpisným číslom 153 Nová energetika (druh stavby: priemyselná budova))
188/1 (druh pozemku: ostatná plocha, spôsob využívania pozemku: pozemok, na ktorom sú skaly, svahy, rokliny, výmole, vysoké medze s krovím alebo kamením a iné plochy, ktoré neposkytujú trvalý úžitok).
Dotknuté pozemky sa nachádzajú v oplotenom areáli navrhovateľa, pričom ide hlavne o spevnené plochy, resp. vnútro areálové komunikácie, resp. plochy zastavané priemyselnými budovami a v malom merítku aj o plochy, na ktorých sa nachádzajú porasty trávy a ruderálnych druhov rastlín bez drevín. Uvedené parcely budú dotknuté umiestnením nových zásobníkov palív a ich súčastí pre spaľovanie v horákoch, resp. navrhovanými rozvodmi k nim. Zároveň ide o parcely, resp. budovy, v rámci ktorých sú umiestnené dotknuté kotle K6 a K7 a horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany.

Stručný opis technického a technologického riešenia zmeny navrhovanej činnosti:
Účelom predmetnej zmeny navrhovanej činnosti je zabezpečiť flexibilitu a efektivitu výrobných činností v rámci prevádzky SHP Harmanec, a.s. z hľadiska zabezpečenia nákladovej časti výroby v rámci energetických vstupov a to tak, že sa rozšíri možnosť používania palivovej základne o nové médiá v rámci kotlov K6 a K7 a na horákoch sušiaceho krytu suchej a mokrej strany. Pôjde o LVO – ľahký vykurovací olej, PROPAN – propán a MN – motorovú naftu.
Zoznam scenárov:
Scenár 1 – súčasný stav
Predstavuje súčasný stav palivovej základne pre predmetné spaľovacie jednotky. Kotol K6 spaľuje ZP. Kotol K7 palivo ZP, resp. kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP.

Scenár 2 – LVO
Výmenou plynového horáku za dvojpalivový horák na Kotly K6 bude možné spaľovať v predmetnom kotly palivo ZP alebo LVO (každé palivo iba samostatne). Kotol K7 palivo ZP, resp. kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP.

Scenár 3 – PROPAN
Výmenou plynového horáku za dvojpalivový horák na Kotly K6 bude možné spaľovať v predmetnom kotly palivo ZP alebo PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN. V prípade Kotla K7 bude možné spaľovať palivo ZP samostatne, resp. kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 %, resp. kombináciu ZP a PROPAN alebo zmes ZP, BIO

KÓPIA

a PROPAN s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP, PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN.

Scenár 4 – PROPAN + LVO
Výmenou plynového horáku za dvojpalivový horák na Kotly K6 bude možné spaľovať v predmetnom kotly palivo ZP alebo PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN alebo LVO samostatne. Kotol K7 palivo ZP alebo PROPAN, alebo kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 % alebo kombináciu ZP, BIO a PROPAN s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP, PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN.

Scenár 5 – LVO + MN
Totožný so scenárom 2, ako alternatívne palivo k LVO je MN. Výmenou plynového horáku za dvojpalivový horák na Kotly K6 bude možné spaľovať v predmetnom kotly palivo ZP alebo LVO alebo MN (každé palivo iba samostatne). Kotol K7 palivo ZP, resp. kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP.

Scenár 6 – PROPAN + LVO + MN
Totožný so scenárom 4, ako alternatívne palivo k LVO je MN. Výmenou plynového horáku za dvojpalivový horák na Kotly K6 bude možné spaľovať v predmetnom kotly palivo ZP alebo PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN alebo LVO a MN samostatne. Kotol K7 palivo ZP alebo PROPAN, alebo kombináciu ZP a BIO s max. množstvom BIO do 2 % alebo kombináciu ZP, BIO a PROPAN s max. množstvom BIO do 2 %. Horáky sušiaceho krytu suchej a mokrej strany palivo ZP, PROPAN, resp. zmes ZP a PROPAN.

Každé z tankovísk pre propán bude pozostávať z nádrží s kapacitou 6 * 7,5 t + 1 * 5,5 t = 50,5 t (6 * 17 m3 + 1 * 13 m3 = 115 m3), zo zariadenia na odparovanie kvapalnej fázy na plynnú a zo zariadenia na "riedenie" propánu stlačeným vzduchom. Takto pripravený propán by prúdil ku existujúcim spotrebičov a bol by v nich bez akýchkoľvek zmien technológie spaľovaný.
V súčasnosti je závod napájaný na plynový rozvod, kde sa pomocou plynu vykuruje technológia na výrobu papiera a vykurovací systém pomocou dvoch kotlov K6 a K7 (spaľuje bioplyn), kde je spotreba 9 500 000 m3 plynu za rok, ide o kotly o výkonoch K6 – 10 500 kW/h (16 ton/h pary), K7 – 5 200 kW/h (8 ton/h pary). V papierňach SHP Harmanec, a.s. je inštalovaný kotol K6 od firmy LOOS International s inštalovaným parným výkonom 16 t/h sýtej pary, typ UL-S 16 000 x 1,8. Kotolňa je v prevádzke od roku 2001. Bioplynová stanica je v prevádzke od 2011. Pod kotolňou sa nachádza chemická úprava vody. Ľahký vykurovací olej (ĽVO) bude dovážaný do Harmanca v autocisternách do priestoru novovybudovaného stáčiska umiestneného medzi jestvujúcou vnútrozávodnou vlečkou a papierenským strojom v jeho spodnej časti. Stáčisko ĽVO bude vybavené v zmysle noriem pre stáčanie ĽVO, zastrešené, proti prípadnému vyliatiu stáčacieho média vyspádované do havarijnej jimky a vybavené všetkými bezpečnostnými prvkami. Stáčaný ĽVO bude z autocisterny prečerpávaný do dvoch zásobných nádrží umiestnených za sebou a uložených v zemi. Prvá zásobná nádrž bude mať objem 50 m3. Druhá zásobná nádrž bude s objemom 60 m3 predelená na dve časti. Prvá časť bude mať objem 50 m3 a bude slúžiť ako zásobná nádrž ĽVO. Druhá časť s objemom 10 m3 bude slúžiť ako havarijná nádrž. Obidve nádrže budú dvojplášťové pre zabezpečenie akéhokoľvek úniku ĽVO, vybavené monitorovacím zariadením, ktoré upozorní v prípade úniku ĽVO, aby sa tento nemohol dostať do zeme resp. spodných vôd. Zo zásobných nádrží bude ĽVO dopravený dvoma čerpadlami, z ktorých jedno je rezervné, dvojplášťovým vykurovaným potrubím po vonkajšej stene zadnej časti papierenského stroja č. 7 do vlastnej budovy energetiky, kde sú umiestnené dva plynové kolty K6 a K7 vykurované v súčasnosti zemným plynom. Kotol K6 bude osadený dvojpalivovým horákom Weishaupt typové označenie WKGL 70/3-A 3LN na zemný plyn a ľahký vykurovací olej. Súčasne bude kotol dovybavený príslušným technologickým zariadením a riadiacim systémom. Prevádzka horáka bude možná len na jedno palivo a to buď na zemný plyn alebo ĽVO. Nie súčasne na obe palivá. ĽVO pred vstupom do dvojpalivového horáka prejde cez výmenník tepla, kde bude ohriaty na teplotu cca 90 °C, ďalej cez olejový cirkulačný modul OCM do sania čerpadla horáka Weishaupt. Nádrž PDN 50 je celokovová ležatá dvojplášťová nádoba, kruhového tvaru. Vnútorný plášť tvorí PVC fólia typu Mipoplast R. Nádrž je uložená pod úrovňou terénu na základovú betónovú dosku a proti vztlaku spodnej vody je opásaná oceľovými kotviacimi pásmi ukotvenými do betónovej základovej dosky. Tesnosť medziplášťového priestoru je kontrolovaná indikátorom netesnosti Vakumatik IV F. Proti účinkom atmosférickej a statickej elektriny musia byť nádrže a vstupné šachty chránené zemnením. Prepojovacie potrubie je navrhnuté z oceľových bezošvých rúrok STN 42 5715 z ocele 11 353.1 pre I. pracovný stupeň podľa STN 42 0250.13.Konce potrubia upraviť podľa STN 13 1075. Jednotlivé časti potrubných spojov sú v zmysle STN EN 62 305-2 vodivo prepojené. Monitorovanie indikácie priepustnosti medziplášťa potrubných dvojplášťových rozvodov je prevedené pomocou indikačných sond, ktoré sú vyvedené na

KÓPIA

vyhodnocovaciu jednotku PLM 609. Monitorovanie indikácie priepustnosti medziplášťa dvojplášťových nádrži je kontrolovateľne zariadením Eurovac HV, ktoré sú umiestnené v rozvádzači pod prístreškom. Indikácia netesnosti medziplášťového priestoru nádrži č.1 č.2 je zabezpečované kontrolnými signalizačnými prístrojmi EUROVAC HV. Indikácia netesnosti medziplášťového priestoru stáčacej, plniacej trasy a sacích trás v šachte na nádrži a ďalej možné úniky v šachte sa zabezpečuje indikačnými sondami fy. UNIDATAZ (ČR), ktoré sú vyvedené na vyhodnocovaciu jednotku PLM 609 a prepojená na zvukovú signalizáciu (húkačku, rieši projekt elektro). Merací a indikačný systém PLM 609 zároveň slúži pre kontinuálne meranie výšky hladiny v komore nádrži č. 1 a č. 2 pomocou meracej sondy USTD II.

Údaje o vstupoch

Realizáciou navrhovanej zmeny činnosti dôjde k minimálnym záberom pôdy, nakoľko sa bude realizovať prevažne na spevnených plochách a v existujúcich budovách, okrem malého kúska trávnika. K záberu poľnohospodárskej pôdy alebo lesnej pôdy nedôjde. Nové stavebné objekty budú umiestnené v jestvujúcom oplotenom prevádzkovom areáli navrhovateľa. Spresnenie a rozpis jednotlivých záberov u navrhovanej zmene činnosti bude predmetom projektovej dokumentácie pre jej povoľovanie podľa osobitných predpisov. Počas výstavby navrhovanej zmeny činnosti sa budú využívať existujúce plochy v rámci areálu navrhovateľa. Počet zamestnancov zostáva rovnaký a teda aj spotreba pitnej vody. Navrhovaná zmena činnosti si vyžiada taktiež potrebu vody pre požiarne účely a technológiu. V čase realizácie bude spotreba pitnej vody viazaná prevažne na spotrebu vody stavebným personálom pre sociálne a pitné účely, pričom spôsob jej zabezpečenia bude riešený v príslušnej projektovej dokumentácii. Spotreba úžitkovej vody pre potreby stavebných prác bude v tejto etape minimalizovaná preferovaním dovozu mokrých zmesí (betónov), využitím prefabrikátov a pod., pričom priemerná denná spotreba úžitkovej vody sa bude meniť v závislosti na etape realizácie (napr. príprava staveniska, realizácia stavebných objektov, osádzanie technológie, ...). Bližšie informácie o spôsobe jej zabezpečenia, ako aj o potrebnom objeme, budú opäť predmetom príslušnej projektovej dokumentácie. Počas prevádzky bude zmena navrhovanej činnosti z hľadiska vody zabezpečená rovnako ako stávajúca prevádzka navrhovateľa, nároky na zabezpečenie pitnej, technologickej a požiarnej vody. V súvislosti s navrhovanou zmenou činnosti sa neočakáva žiadna zmena v systéme zásobovania predmetného prevádzkového areálu pitnou vodou. Základnými surovinami počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti sú podľa jednotlivých scenárov zemný plyn, bioplyn, LVO, propán a motorová nafta. Realizačná etapa navrhovanej investície bude spojená s nárokmi na zabezpečenie požadovaných stavebných materiálov (napr. štrkodrva, betón, izolácie, výplne stavebných otvorov, rozvody a i.) a technologických komponentov (elektrokomponenty, horáky), pričom ich spresnenie a rozpis budú predmetom ďalšej projektovej prípravy. V čase realizácie bude pre stavenisko potrebná dodávka elektrickej energie, ktorá bude riešená z jestvujúcich elektrických rozvodov (detaily budú predmetom príslušnej projektovej dokumentácie). Počas prevádzky budú potrebná dodávka elektrickej energie, ktorá bude riešená z jestvujúcich elektrických rozvodov (detaily budú predmetom príslušnej projektovej dokumentácie). V čase realizácie nebudú na dopravnú infraštruktúru kladené žiadne špeciálne nároky. Zaťaženie dotknutých dopravných komunikácií bude len v rozsahu požiadaviek na prepravu potrebných stavebných materiálov, komponentov novej technológie a potrebných stavebných strojov (rýpadlá, nakladače, domiešavače, žeriavy, zhutňovacia mechanizácia, a pod.). Prístup na stavbu, ako aj odhad frekvencie prejazdov nákladných automobilov v čase výstavby bude predmetom ďalšej projektovej prípravy navrhovanej investície. Očakávať však možno premenlivú frekvenciu dopravy v závislosti na prebiehajúcej etape výstavby. V prípade potreby prepravy nadrozmerného nákladu, tá bude realizovaná po dotknutých komunikáciách len po dohode s dopravným inšpektorátom. Počas prevádzky budú kladené nové nároky na dopravu v súvislosti s dopravou palív, pričom nárast dopravy bude na úrovni 4 prejazdy za deň. Využívané budú existujúce vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy a cesta I/14 (intenzita dopravy po uvedenej ceste bola v roku 2015: NA 714 a OA 3282). Nakoľko sa nenavrhuje nárast počtu zamestnancov, tak ani nedôjde k nárastu počtu prejazdov osobných automobilov.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Počas realizácie dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov súvisiacej nákladnej dopravy a používanej stavebnej techniky, ako aj zvýšenou prašnosťou priamo zo stavebnej činnosti. Intenzita znečisťovania ovzdušia bude v čase premenlivá (v závislosti na prebiehajúcej etape výstavby) s ťažiskom na etape zemných prác a realizácie hrubej stavby. Charakter zdroja / pôvod emisií v určitej miere umožňuje ich efektívne obmedzovanie, napr. dovozom hotových stavebných zmesí (redukcia nakladania s prašnými surovinami), skladovaním prašných materiálov v krytých priestoroch alebo ich iným zakrytovaním, obmedzením prašných činností v závislosti od aktuálneho počasia (pri veternom počasí), čistením dopravných prostriedkov a udržiavaním nich, aj stavebnej techniky v dobrom technickom stave, a pod. Pre potreby navrhovanej zmeny činnosti bola spracovaná rozptylová štúdia (imisno-prenosové posúdenie projektu) - Ing. Viliam Carach, PhD., október 2022.

KÓPIA

Cieľom rozptylovej štúdie je zhodnotenie vplyvu projektu „Zmena palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ na kvalitu ovzdušia v predmetnej oblasti v okolí umiestnenia navrhovanej činnosti. Súčasný stav je reprezentovaný aktuálnym stavom kvality ovzdušia vo vybraných znečisťujúcich látok, ktorý predstavuje stav nulového variantu, t.j. ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala. Zdrojom podkladov pre výpočet úrovne kvality ovzdušia pre súčasný stav sú údaje z monitorovacích sietí SHMÚ, výsledkov celoplošného matematického modelovania SHMÚ a matematického modelovania pomocou modelu MODIM, pomocou ktorých je možné určiť tzv. pozaďové koncentrácie a súčasný príspevok energetických zdrojov znečisťovania ovzdušia prevádzky SHP Harmanec, a.s. Nový stav je reprezentovaný aktuálnym stavom kvality ovzdušia vo vybraných znečisťujúcich látok, ktorý predstavuje stav ak by sa zmena navrhovanej činnosti realizovala v navrhovanom rozsahu. Zdrojom podkladov pre výpočet úrovne kvality ovzdušia pre nový stav sú údaje z monitorovacích sietí SHMÚ, výsledkov celoplošného matematického modelovania SHMÚ a matematického modelovania pomocou modelu MODIM, pomocou ktorých je možné určiť tzv. pozaďové koncentrácie a predpokladaný príspevok energetických zdrojov znečisťovania ovzdušia prevádzky SHP Harmanec, a.s.

Realizáciou predmetného projektu, resp. zmenou palivovej základe v navrhovanom rozsahu nedôjde k výraznému zhoršeniu súčasnej úrovne kvality ovzdušia. Súčasne je možné konštatovať, že prevádzkovaním predmetných zdrojov znečisťovania ovzdušia v akomkoľvek z uvedených scenárov nebude dochádzať k stavom prekračovania príslušných limitných hodnôt kvality ovzdušia.

Počas realizácie navrhovaného zariadenia budú vznikať odpadové vody splaškové v množstvách odpovedajúcich spotrebe pitnej vody pre pitné a sociálne účely zamestnancov dodávateľských firiem a odpadové vody dažďové z plôch staveniska. Riešenie splaškových a dažďových odpadových vôd počas výstavby bude predmetom príslušného stupňa projektovej dokumentácie.

V dôsledku realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá s významným zvýšením produkcie odpadových vôd (počet zamestnancov sa nemení, podiel zastavaných plôch bude iba bezvýznamne navýšený). Počas realizácie sa očakáva vznik odpadov charakteristických pre stavebnú činnosť uvedeného charakteru a rozsahu. Najvýznamnejší objem odpadov vznikajúcich v tejto etape bude predstavovať hlavne výkopová zemina a zemina a kamenivo z terénnych prác (170506 /O/ a 170504 /O/), u ktorých budú objemy, s ktorými bude nakladané ako s odpadom, redukované ich prednostným využitím na spätný zásyp, terénne úpravy a rekultivačné práce na stavbe, prípadne ich využitím na rekultivácie a uzatváranie skládok v správe investora.

Ďalšie odpady budú predovšetkým charakteru zvyškov alebo znehodnotených stavebných materiálov a odpadov z demolácie spevneného povrchu výstavbou dotknutej plochy (podľa predbežného predpokladu napr. odstránený betón (170101, O), stavebné drevo (170201,O), sklo (170202, O), bitúmenové zmesi (170302, O), odpady zo železných kovov (170405, O), kovové odpady obsahujúce zmiešané kovy (170407, O), rôzne káble (170411, O), obaly z papiera a lepenky (150101, O), obaly z plastov (150102, O), a i. Vznikať bude aj zmesový komunálny odpad zo zázemia stavebného personálu (20 03 01, O), ktorého množstvo bude redukované triedením recyklovateľných zložiek. Všetky vznikajúce odpady budú triedené a prednostne zhodnocované v zariadeniach zmluvných oprávnených partnerov. Vzniknuté nebezpečné odpady budú v súlade so zákonom dočasne uložené podľa kategórií v nádobách a priestoroch na to určených a príslušne zabezpečených. Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie odpadov, na ktoré nemá oprávnenie sám navrhovateľ, bude zmluvne zabezpečené externými firmami vlastniacimi oprávnenie k takejto činnosti, pričom všetky doklady o nakladaní s odpadmi vzniknutými realizáciou stavby budú zosumarizované a predložené ku kolaudačnému konaniu.

Úplný zoznam a predpokladané množstvá odpadov vznikajúcich pri výstavbe, ako aj konkretizácia spôsobov nakladania s nimi, budú predmetom príslušného stupňa projektovej dokumentácie / procesu povoľovania. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nespôsobí vznik významného množstva odpadov, pôjde rovnako ako pri jestvujúcej prevádzke o odpady a zvyšky zo spaľovania a z čistenia spalín. Ďalšími odpadmi vznikajúcimi v predmetnej prevádzke sú rôzne odpady z údržby a servisu priestorov a inštalovaných zariadení a pomocných činností v podobe napr. rôznych olejov a mazadiel, rôznych obalových materiálov, vyradených zariadení alebo ich komponentov, kontaminovaných handier, ochranných odevov, absorbentov, pomocných chemikálií z prevádzky laboratória a úpravy vody, atď., ktoré sú podľa určenia zhromažďované v skladoch.Ďalšie špecifické procesné odpady sa nepredpokladajú.

Počas realizácie navrhovanej zmeny budú emisie hluku a vibrácií pochádzať z dvoch typov zdrojov:

A) z líniových zdrojov, akými sú napr. presun nákladných automobilov s materiálom po príjazdových komunikáciách,

B) zo stacionárnych zdrojov, akými sú napríklad pojazdy nákladných automobilov alebo prevádzka niektorých zariadení ako sú rýpadlá, nakladače, domiešavače, žeriavy, a pod.

Tento hluk má výrazne premenlivý až prerušovaný charakter. Možná je aj superpozícia jednotlivých zdrojov hluku. Ťažisko hlukovej záťaže bude spojené s etapou realizácie zemných prác a realizácie hrubej stavby. Relevantné emisie

KÓPIA

vibrácií sa vzhľadom k charakteru ich zdrojov predpokladajú len v ich bezprostrednej blízkosti, pričom v prípade stavebnej činnosti je ich možné eliminovať vhodným zoskupením stavebnej techniky.
Počas prevádzky, rovnako ako v prípade jestvujúcej zariadení, budú zdrojom hluku:
##súvisiace dopravné zabezpečenie, vrátane pohybu dopravných prostriedkov a prevádzkovej mechanizácie na obslužných plochách,
##prevádzka viacerých technických zariadení, VZT, čerpadlá, dopravníky, trafostanica, a i.
V súvislosti s realizáciou navrhovanej zmeny nebudú v dotknutej prevádzke inštalované žiadne zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom ionizujúceho žiarenia alebo relevantným zdrojom iného druhu žiarenia, napr. infračerveného žiarenia, ultrafialového žiarenia, elektromagnetického žiarenia, a pod.
Navrhovaná zmena činnosti nebude mať vplyv na zápach.
Vzhľadom k charakteru navrhovanej zmeny si jej realizácia nevyžiada žiadne zásahy do okolitej krajiny.

PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ A MOŽNÉ RIZIKÁ HAVÁRIÍ VZHĽADOM NA POUŽITÉ LÁTKY A TECHNOLÓGIE
Navrhovaná zmena činnosti je plánovaná v existujúcom areále navrhovateľa a súvisí s existujúcou výrobou a nemá prepojenie s inými činnosťami. Možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie sú zohľadnené v rámci popisu navrhovanej zmeny činnosti.

Geomorfológia, reliéf a horninové prostredie
Z hľadiska geomorfologického členenia (E. Mazúr, M. Lukniš, 1986) patrí predmetné územie do sústavy Alpsko – himalájskej, podsústavy Karpaty, provincie Západné Karpaty, subprovincie Vnútorné Západné Karpaty, oblasti Fatransko-tatranská oblasť, celkov Veľká Fatra a Starohorské vrchy, podcelku Bralná Fatra a častí Starohorské vrchy (minimálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 370,72 m n. m., maximálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 1 329,79 m n. m., tzn. rozsah nadmorských výšok 959,07 m n. m. a priemernú nadmorskú výšku 781,59 m n. m. Dĺžka riečnej siete v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 226 203,54 m, hustota riečnej siete 1,43 m.m-2, členitosť reliéfu 1,10 a priemerný sklon 21,19 °), Kordícka brázda (minimálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 419,48 m n. m., maximálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 938,61 m n. m., tzn. rozsah nadmorských výšok 519,13 m n. m. a priemernú nadmorskú výšku 677,01 m n. m. Dĺžka riečnej siete v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 45 422,84 m, hustota riečnej siete 2,36 m.m-2, členitosť reliéfu 1,04 a priemerný sklon 11,6 °) a Bralná Fatra (minimálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 448,26 m n. m., maximálna nadmorská výška v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 1 440,41 m n. m., tzn. rozsah nadmorských výšok 992,14 m n. m. a priemernú nadmorskú výšku 862,45 m n. m. Dĺžka riečnej siete v tejto geomorfologickej jednotke predstavuje 198 435,79 m, hustota riečnej siete 1,10 m.m-2, členitosť reliéfu 1,13 a priemerný sklon 23,41°).
Podľa inžiniersko-geologickej rajonizácie (M. Hrašna, A. Klukanová, 2002) patrí dotknuté a predmetné územie medzi formácie kvartérnych sedimentov a do typu rajónov náplavov horských tokov (Fh), proluviálnych kužeľov a plášťov (P), koluviálnych sedimentov (C), zosuvných delúvií (Dz) a navážiek odpadu (skládky a pod.) (Ao) a formácie epimetamorfovaných hornín (Mn - rajón nízkometamorfovaných hornín) a formácie vysokometamorfovaných hornín (Mv - rajón vysokometamorfovaných hornín).
Z hľadiska stability je posudzované územie okolie stabilné, bez zosuvov. Najcharakteristickejšími geodynamickými javmi v okolí sú zvetrávanie, erózia a akumulácia. Zvetrávanie možno rozdeliť na plošné a hĺbkové. Plošnému zvetrávaniu je vystavené prakticky celé dotknuté územie (jeho dosah je obmedzený). Hĺbkové zvetrávanie je viazané najmä na tektonicky porušené horninové masívy s vysokým stupňom rozvoľnenia a na málo odolné a husto rozpukané horniny. Erózia je viazaná najmä na okolie vodných tokov a oblasť svahov. V prípade vodných tokov môže pôsobiť bočná erózia a hĺbková erózia (prebieha na dne vodných tokov hlavne pri povodňových stavoch). Akumulácia sedimentov je viazaná na vodné prostredie. Najčastejšie sa prejavuje v inundačných územiach vodných tokov, kde sa pri vysokých vodných stavoch zatápajú aj priľahlé územia.
V území, kde má byť realizovaná navrhovaná zmena činnosti nemožno vykonávať ložiskový geologický prieskum na ropu a horľavý zemný plyn. Navrhovaná zmena činnosti je situovaná mimo prieskumné územia, výhradné ložiská chránených ložiskových území a dobývacích priestorov a mimo ložiská nevyhradeného nerastu, ako mimo územia so starými banskými dielami a environmentálnymi záťažami.

Pôda
Pôdne pomery územia sú odrazom substrátovo-reliéfovo-klimatických podmienok, ich vývoj spadá do najmladšieho geologického obdobia - holocénu. Typické pre toto územie sú kambizeme (kambizeme modálne kyslé, sprievodné kultizemné a rankre, zo zvetralín kyslých až neutrálnych hornín a kambizeme podzolové, sprievodné podzoly

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Typ záznamu | Forma originálu
OU-BB-OSZP1-2023/010567 | 033 | 0085020/2023 | Externý odoslaný záznam | hodnoverná elektronická

KÓPIA

kambizemné a rankre, zo zvetralín kyslých hornín) a rendziny (rendziny a kambizeme rendzinové, sprievodné litozeme modálne karbonátové, lokálne rendziny sutinové, zo zvetralín pevných karbonátových hornín).
Dotknuté pôdy sú prevažne hlinité, resp. piesčito-hlinité. Retenčná schopnosť dotknutých pôd je stredná až veľká a priepustnosť je stredná. Vlhkostný režim pôd v dotknutom území je na úrovni mierne vlhký až vlhký. Pôda dotknutého územia nie je nevyhnutná pre zabezpečenie poľnohospodárskej produkcie Slovenska, ktorú je zo strategického účelu potrebné ponechať pre priame poľnohospodárske využitie, t.j. pre takú úroveň pestovania rastlín a chovu zvierat, ktorá neohrozí potravovú dostatočnosť obyvateľstva.
Z hľadiska záberu poľnohospodárskej pôdy nedôjde realizáciou navrhovanej zmeny činnosti k dočasnému alebo trvalému záberu poľnohospodárskej pôdy.

Klíma a kvalita ovzdušia
Dotknuté územie podľa mapy Klimatických oblastí Slovenskej republiky (Milan Lapin, Pavel Faško, Marián Melo, Pavel Šťastný, Ján Tomlain, 2002) patrí do okrsku mierne teplého, veľmi vlhkého, vrchovinového (júl nad 16 °C, letné dni do 50, Iz nad 120, prevažne 500 m n. m.), resp. okrsku mierne chladného, veľmi vlhkého (júl 12 °C – 16 °C). Priemerné ročné hodnoty klimatického ukazovateľa zavlaženia sú v dotknutom území na úrovni - 200 – - 800 (zrážky nadbytok). Priemerné ročné sumy globálneho žiarenia sú v dotknutom území na úrovni < 1200 kWh.m-2 (priemer za r. 1961-1990). Priemerná ročná teplota aktívneho povrchu pôdy je v dotknutom území na úrovni 4 až 8 oC. Priemerná teplota vzduchu v januári je v dotknutom území na úrovni - 4 až - 7 oC. Priemerná teplota vzduchu v júli je v dotknutom území na úrovni 14 až 18 °C (priemer za r. 1961-1990). Priemerná ročná teplota vzduchu je v dotknutom území na úrovni 2 až 8 °C (priemer za r. 1961-1990). Priemerný ročný počet vykurovacích dní je v dotknutom území na úrovni 240 až 320. Priemerný ročný úhrn zrážok je v dotknutom území na úrovni 1 000 až 1 600 mm (priemer za r. 1961-1990). Priemerný úhrn zrážok v júli je v dotknutom území na úrovni 80 až 140 mm (priemer za r. 1961-1990). Priemerný úhrn zrážok v januári je v dotknutom území na úrovni 60 až 80 mm (priemer za r. 1961-1990). Priemerný ročný počet dní s hmlou je v dotknutom území na úrovni 20 – 300 (doliny horských potokov, oblasť zníženého výskytu hmiel - podhorské až horské svahové polohy a oblasť horských advektívnych hmiel). Priemerná výška snehovej pokrývky za rok je v dotknutom území na úrovni 80 až 160 dní (priemer za r. 1961-1990). Počet dní s dusným počasím je v dotknutom území na úrovni < 10 (priemer za r. 1961-1990). V dotknutom území sa nachádzali priemerne, mierne, málo a zriedkavo inverzné polohy za obdobie rokov 1961-1990. Priemerné ročné úhrny potenciálnej evapotranspirácie boli v dotknutom území na úrovni 450 až 550 mm (priemer za r. 1961-1990). Priemerná ročná hodnota radiačného indexu sucha (Bo/LR) je v dotknutom území na úrovni < 0 (priemer za r. 1961-1990).
Znečistenie ovzdušia SO2, CO, NOx a PM10 možno považovať v dotknutom území za minimálne.

Vodné útvary
Hydrogeologické pomery v dotknutom území sú podmienené geologickou stavbou územia, tektonickým porušením, geomorfologickými, hydrologickými a klimatickými pomermi územia, resp. morfológiou reliéfu a množstvom zrážok, odtoku a výparu.
Skúmané územie je súčasťou hydrogeologického rajónu MG 077 - Mezozoikum a paleozoikum Starohorských vrchov a severnej časti Zvolenskej kotliny s plochou 187,70 km2 s určujúcou krasovým a krasovo-puklinovým typom priepustnosti, pričom juhozápadná časť územia obce Harmanec sa nachádza v hydrogeologickom rajóne M 023 Mezozoikum chočského príkrovu JZ časti Veľkej Fatry s plochou 228,30 km2 a s určujúcim krasovým a krasovo-puklinovým typom priepustnosti. Z hľadiska vymedzených útvarov podzemných vôd Slovenskej republiky, v zmysle Smernice 2000/60/ES Európskeho parlamentu a Rady z 23. októbra 2000, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva sa v dotknutom území nachádza útvar podzemných vôd v kvartérnych sedimentoch a to SK200250KF Útvar dominantných krasovo-puklinových podzemných vôd Veľkej Fatry a SK200280FK Puklinové a krasovo - puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria. SK200250KF Útvar dominantných krasovo-puklinových podzemných vôd Veľkej Fatry je útvar podzemných vôd v predkvartérnych horninách s plochou vodného útvaru 168,292 km2 a to SK200280FK Puklinové a krasovo - puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria je útvar podzemných vôd v predkvartérnych horninách s plochou vodného útvaru 3 508,818 km2. V útvare podzemnej vody SK200250KF sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä vápence a dolomity a prevažuje krasovo-puklinová priepustnosť. V útvare podzemnej vody SK200280FK sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä ruly, bazalty, svory, fility a ryolity, amfibolity, granity, dolomity a vápence, kremence, slieňovce, bridlice a prevažuje krasovo-puklinová a puklinová priepustnosť. Územím obce Harmanec pretekajú vodné toky ako Bystrica, Cenovo, Kordický potok a Racvalovský potok a zopár bezmenných malých periodických a neperiodických tokov. Zmena navrhovanej činnosti je situovaná do územia s významnou prirodzenou akumuláciou povrchových a podzemných vôd, tzn. do územia chránenej oblasti prirodzenej

KÓPIA

akumulácie vôd, resp. Chránenej vodohospodárskej oblasti Nízke Tatry – západ a nie je v ochrannom pásme vodného zdroja pre hromadné zásobovanie, resp. je situovaná mimo územia pásiem hygienickej ochrany, kúpeľné územie, územie s klimatickými podmienkami vhodnými na liečenie, mimo zdroje geotermálnej vody a ochranné pásma prírodných liečivých zdrojov, prírodných minerálnych zdrojov a klimatických podmienok vhodných na liečenie.

Fauna, flóra a biotopy
Z hľadiska fytogeograficko - vegetačného členenia leží dotknuté a predmetné územie v zóne bukovej, oblasti kryštalicko-druhohorná, v okrese Starohorské vrchy, pričom na území obce Harmanec sa nachádza aj zóna buková, oblasť kryštalicko-druhohorná, okres Malá Fatra, Veľká Fatra, podokres Veľká Fatra a obvod Bralná Fatra. Rekonštruovaná prirodzená vegetácia predstavuje vegetáciu, ktorá by sa v území vyvinula, keby na krajinu nepôsobil svojou činnosťou človek. V predmetnom území by sa vyskytovali karpatské dubovo-hrabové lesy, bukové a jedľovo-bukové lesy a bukové lesy na vápencových a dolomitových podložiach. Vzhľadom na druhové zloženie vyskytujúce sa v dotknutom území, vzhľadom na charakter územia, kde sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, možno konštatovať, že nie je predpoklad priameho a ani nepriameho negatívneho ovplyvnenia genofondu a biodiverzity predmetného územia, pričom výstavba a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti neohrozí vývoj miestnej flóry v okolí a vplyvy na vegetáciu sa dajú hodnotiť ako zanedbateľné. Predmetné územie nie je významným potravným, habitačným a odpočinkovým miestom pre jednotlivé druhy živočíchov vyskytujúce sa v širšom okolí. Potenciálne zasiahnutý vplyvmi realizácie zmeny navrhovanej činnosti sú všetky druhy živočíchov vyskytujúce sa v predmetnom území. Vplyvy pri výstavbe a realizácii zmeny navrhovanej činnosti ako sú vibrácie, osvetlenie, hluk, prašnosť a možné havarijné stavy, budú mať na živočíšstvo v okolí zanedbateľný vplyv. Vplyvom výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti nemôže dôjsť k ovplyvneniu migračných trás vtáctva a k potenciálnemu stretu vtákov s konštrukciami navrhovaných stavebných objektov. Kontaminácia prostredia počas výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, ktorá by mala za následok úhyn rastúcich a žijúcich druhov rastlín a živočíchov v predmetnom území, je možná iba pri náhodných havarijných situáciách a pri nedodržaní jednotlivých všeobecne záväzných právnych predpisov a noriem, pri porušení pracovnej disciplíny, zlyhaní techniky alebo nepozornosťou pracovníkov. Výstavba a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti neohrozí vývoj miestnej fauny v okolí a vplyvy na živočíchov sa dajú hodnotiť ako zanedbateľné.

Štruktúra krajiny, krajinný obraz, scenéria, stabilita, ochrana
Štruktúra súčasnej krajiny je výsledkom dlhodobého historického vývoja. Odráža využitie prírodnej krajiny človekom vyplýva z jej funkčného zamerania. Vznikla v dôsledku pôsobenia človeka na prírodné ekosystémy, ich využívaním, prejavujúcim sa pretváraním a ovplyvňovaním vlastností zložiek krajiny. Výsledkom tohto antropického pôsobenia v krajine je vznik poloprirodzených a umelých prvkov, ktoré spolu s prírodnými prvkami vytvárajú určitú fyziognomickú mozaiku súčasnej štruktúry krajiny. Teda funkčná štruktúra krajiny je základným faktorom podmieňujúcim jej fyziognómiu. Pôvodnú krajinu záujmového územia tvorila riečna sieť s drevinnými porastmi, resp. lesnými komplexmi, pričom bola formovaná jednotlivými exogénnymi a endogénnymi procesmi pôsobiacimi v území. V súčasnosti je územie obce Harmanec pokryté hlavne lesmi a urbanizovaným prostredím.

Chránené územia podľa osobitných predpisov a ich ochranné pásma [napr. národné parky, chránené krajinné oblasti, navrhované chránené vtáčie územia, územia európskeho významu, európska sústava chránených území (Natura 2000)], chránené stromy.
Predmetné územie sa nachádza v 1. stupni územnej ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.

Veľkoplošné a maloplošné chránené územia národnej sústavy chránených území
Najbližšie veľkoplošné chránené územie národnej sústavy chránených území sa nachádza vo vzdialenosti cca 3,5 km SZ od miesta situovania navrhovanej zmeny činnosti a je to Národný park Veľká Fatra, pričom jeho ochranné pásmo zasahuje až po cestu I. triedy a teda do bezprostrednej blízkosti situovania navrhovanej zmeny činnosti.
Maloplošné chránené územie sa na území obce Harmanec nenachádza.

NATURA 2000
Územia európskeho významu sa na území obce Harmanec nenachádzajú.
Z chránených vtáčích území sa na území obce Harmanec nachádza SKCHVÚ033 Veľká Fatra (hneď za cestou I. triedy). Cieľom ochrany v CHVÚ Veľká Fatra je zabezpečenie prežitia a rozmnožovania druhov vtákov európskeho významu a zachovanie ich biotopov. Predmetom ochrany v CHVÚ Veľká Fatra je 6 druhov vtákov európskeho významu, z toho 3 druhy ďatľov - tesár čierny (Dryocopus martius), ďateľ bielochrbtý (Dendrocopos leucotos),

KÓPIA

ďubník trojprstý (Picoides tridactylus), jeden druh sovy – pôtik kapcavý (Aegolius funereus), 2 druhy kurovitých vtákov - hlucháň hôrny (Tetrao urogallus) a tetrov hoľniak (Lyrurus tetrix), ako aj žltochvost hôrny (Phoenicurus phoenicurus).

Chránené stromy a mokrade sa na území obce Harmanec nenachádzajú.

Územný systém ekologickej stability.
Z prvkov RÚSES okresu Banská Bystrica sa v predmetnom území nenachádza žiadny.

Obyvateľstvo
Obec Harmanec sa nachádza v Banskobystrickom kraji a v okrese Banská Bystrica. Obec Harmanec je tvorená iba katastrálnym územím Harmanec a sídelnou jednotkou Harmanec. Zo severu priamo hraničí s obcou Staré Hory (s katastrálnymi územiami Dolný Ďur a Rohožnica), na západe s mestom Banská Bystrica (miestna časť a k. ú. Uľanka), na východe s obcou Kordíky, na juhu s obcou Riečka a na severozápade s obcou Dolný Harmanec. Katastrálne územie je celistvé a má kompaktný tvar. Obcou prechádza cesta I. triedy č. I/14 a železničná trať č. 118 D Zvolen – Banská Bystrica – Dolná Štubňa. Harmanec je atypická obec, ktorá nemá ani jednu ulicu, ani kostol, ani cintorín, ani zvonicu. V obci Harmanec sa nachádzajú Harmanecké papierne a Vojenský kartografický ústav. Obec Harmanec je priemyselného charakteru, nie je v nej žiadny poľnohospodársky podnik. V obci Harmanec sa nenachádza žiadna pamiatková zóna alebo rezervácia, resp. národná kultúrna pamiatka alebo pamiatkový objekt. V obci Harmanec a nachádzajú 4 obojstranné zastávky (papiereň, OcÚ, ubytovňa a Strelnica) pre prímestskú hromadnú dopravu, ktorá obec spája s okolitými obcami a mestom Banská Bystrica. Lodná a letecká doprava nie je v obci Harmanec prevádzkovaná. Úroveň technickej infraštruktúry možno hodnotiť ako priemernú, pričom obec má vybudovaný vodovod, kanalizáciu s čistením na ČOV, je plynofikovaná a zásobená elektrickou energiou. Medzi nosné aktivity v danom regióne patrí rekreácia, turizmus a pobyt v prírode.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

Vplyvy na horninové prostredie, reliéf, nerastné suroviny, geodynamické a geomorfologické javy a pôdu
Z pohľadu vplyvu na horninové prostredie bude realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dotknutá iba vrchná vrstva horninového prostredia a to aj iba v minimálnom rozsahu v mieste vybudovania tankoviska (stáčania ĽVO), nakoľko ostatná časť je zastavaná, resp. ju tvoria spevnené plochy a stavebné objekty. V dôsledku výstavby navrhovanej zmeny činnosti dôjde k asanácii skladových priestorov v miestach tankovísk (stáčania). Jednotlivé spevnené plochy a stavebné objekty budú zabezpečené, aby v prípade úniku, resp. havarijných stavov, nedošlo ku kontaminácii, resp. k ohrozeniu dotknutého horninového prostredia, pôdy a vodných útvarov a to v súlade s požiadavkami vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd. Vplyvom výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladajú minimálne terénne úpravy a to v súvislosti s výkopovými prácami potrebnými na uloženie navrhovaných prvkov technickej infraštruktúry a pre potreby založenia navrhovaných stavebných objektov, pričom sa nepredpokladá ovplyvnenie geomorfologických a geodynamických javov v dotknutom území. Hĺbka uloženie uvedených prvkov technickej infraštruktúry, resp. prípravy podložia spevnených plôch a zakladania navrhovaných stavebných objektov sa predpokladá na úrovni vrchných vrstiev horninového prostredia, resp. povrchových hlín a to v minimálnom rozsahu. Podrobné riešenie zakladania jednotlivých stavebných objektov bude potrebné v štádiu projektovej prípravy zadefinovať. Realizácia zmeny navrhovanej zmeny činnosti bude mať zanedbateľný vplyv na pôdu. Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude významne zasahované do horninového prostredia, reliéfu, nebudú vo významnej miere používané nerastné suroviny a taktiež nebudú závažne ovplyvňované geodynamické a geomorfologické javy v predmetnom území. Na základe uvedeného možno konštatovať, že navrhovaná zmena činnosti počas svojej výstavby a prevádzky nebude mať závažný negatívny vplyv na horninové prostredie, reliéf, nerastné suroviny, geodynamické a geomorfologické javy a pôdu a že navrhovanou zmenou činnosti nebude ovplyvnená banská činnosť. Obdobné konštatovanie platí aj v súvislosti s kumulatívnymi a synergickými vplyvmi.

Vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu
Výstavba a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti neovplyvní významne zmeny klimatických ukazovateľov, smeru alebo prúdenia vzduchu, evaporáciu a ani iné zmeny, ktoré by mohli mať významný vplyv na klimatické pomery

KÓPIA

v jej okolí. Z pohľadu klimatických zmien sa nepredpokladá ich vplyv na prevádzku zmeny navrhovanej činnosti, pričom príspevok navrhovanej činnosti ku klimatickým zmenám je zanedbateľný.

Počas výstavby navrhovanej zmeny činnosti budú zdrojom znečistenia ovzdušia výkopové práce, resp. stavebná mechanizácia pomocou ktorej sa budú vykonávať stavebné činnosti na jednotlivých navrhovaných stavebných objektoch. Ide o bodové a plošné zdroje znečisťovania ovzdušia. Plošným zdrojom znečistenia ovzdušia budú aj skládky sypkých materiálov. Prístupové komunikácie, ktoré sa budú využívať počas výstavby navrhovanej zmeny činnosti budú predstavovať líniové zdroje znečistenia ovzdušia a v neposlednom rade netreba zabudnúť na mobilné zdroje znečisťovania ovzdušia a to dopravu súvisiacu s výstavbou navrhovanej zmeny činnosti (pracovníci, mechanizmy, zásobovanie...). Doprava surovín a materiálov bude nepravidelná a časovo a početnosťou obmedzená. Intenzita dopravy, ktorá bude pochádzať z dopravy spojenej s výstavbou navrhovanej zmeny činnosti, sa v súčasnosti nedá predikovať, nakoľko nie je zrejmý presný časový harmonogram výstavby, materiálová bilancia a osobová potreba. Uvedené zdroje znečisťovania ovzdušia budú predovšetkým zdrojom tuhých znečisťujúcich látok, oxidov dusíka a uhlíka a celkového organického uhlíka. Výstavba navrhovanej zmeny činnosti bude prebiehať iba na pozemkoch navrhovanej zmeny, resp. podľa projektového riešenia, pričom stavebný dvor a vybavenie staveniska bude taktiež iba na parcelách situovania navrhovanej zmeny činnosti. Výstavba navrhovanej zmeny činnosti bude mať za následok zníženie kvality ovzdušia v bezprostrednom okolí stavby v dôsledku zvýšenej prašnosti hlavne počas zemných prác a pri veternom a suchom počasí. Zvýšenie intenzity dopravy navrhovanou zmenou činnosti počas jej výstavby v dotknutom území bude mať za následok zvýšenie emisií na okolitých komunikáciách a v záujmovom území. Prevádzka navrhovanej zmeny činnosti bude produkovať minimálnu intenzitu dopravy (4 prejazdy za deň) a preto predpokladaný nárast dopravy vplyvom prevádzky navrhovanej zmeny činnosti bude zanedbateľný, ako aj znečistenie ovzdušia vplyvom dopravy z navrhovanej zmeny činnosti. Počas realizácie dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov súvisiacej nákladnej dopravy a používanej stavebnej techniky, ako aj zvýšenou prašnosťou priamo zo stavebnej činnosti. Intenzita znečisťovania ovzdušia bude v čase premenlivá (v závislosti na prebiehajúcej etape výstavby) s ťažiskom na etape zemných prác a realizácie hrubej stavby. Pre potreby navrhovanej zmeny činnosti bola spracovaná rozptylová štúdia (imisno-prenosové posúdenie projektu) - Ing. Viliam Carach, PhD., október 2022. Cieľom rozptylovej štúdie je zhodnotenie vplyvu projektu „Zmena palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ na kvalitu ovzdušia v predmetnej oblasti v okolí umiestnenia navrhovanej činnosti. Realizáciou predmetného projektu, resp. zmenou palivovej základe v navrhovanom rozsahu nedôjde k výraznému zhoršeniu súčasnej úrovne kvality ovzdušia. Súčasne je možné konštatovať, že prevádzkovaním predmetných zdrojov znečisťovania ovzdušia v akomkoľvek z uvedených scenárov nebude dochádzať k stavom prekračovania príslušných limitných hodnôt kvality ovzdušia. Navrhovaná zmena činnosti bude spĺňať požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené všeobecne záväznými právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Vzhľadom na uvedené zdroje znečisťovania ovzdušia a ich predpokladanú intenzitu je možné konštatovať, že vplyv navrhovanej zmeny činnosti na ovzdušie bude mať lokálny a dlhodobý charakter, ktorého významnosť bude malá.

Vplyvy na vodné pomery

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná do územia s významnou prirodzenou akumuláciou povrchových a podzemných vôd, tzn. do územia chránenej oblasti prirodzenej akumulácie vôd, resp. Chránenej vodohospodárskej oblasti Nízke Tatry – západ a nie je v ochrannom pásme vodného zdroja pre hromadné zásobovanie, resp. je situovaná mimo územia pásiem hygienickej ochrany, kúpeľné územie, územie s klimatickými podmienkami vhodnými na liečenie, mimo zdroje geotermálnej vody a ochranné pásma prírodných liečivých zdrojov, prírodných minerálnych zdrojov a klimatických podmienok vhodných na liečenie. Na časti predmetných pozemkoch sa nachádza zatrubnený vodný tok Bystrica, avšak ten nebude realizáciou navrhovanej zmeny činnosti vôbec dotknutý. V dotknutom území sa nenachádza vodná plocha. Podľa NV SR č. 174/2017 Z. z. ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti sa za citlivé oblasti sa ustanovili vodné útvary povrchových vôd, ktoré sa nachádzajú na území Slovenskej republiky alebo týmto územím pretekajú. Za zraniteľné oblasti sa ustanovili pozemky poľnohospodársky využívané v katastrálnych územiach obcí podľa prílohy č. 1 uvedeného nariadenia, pričom katastrálne územie Harmanec sa v danej prílohe nenachádza. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná nad hladinou podzemnej vody. V rámci výstavby zmeny navrhovanej činnosti je potreba pitnej vody spojená s potrebami pracovníkov výstavby (sociálne a hygienické nároky) a procesmi výstavby. Miera spotreby pitnej vody počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti bude minimálna a bude zabezpečená s existujúcich rozvodov a zdrojov, resp. ako balená. Pri výstavbe zmeny navrhovanej činnosti môže vzniknúť potreba vody z dôvodu potreby čistenia prístupových komunikácií, vozového parku, resp. mechanizmov výstavby. V dôsledku zmien, ktoré sú predmetom tohto oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nedôjde ku vzniku nových splaškových odpadových vôd počas jej prevádzky, keďže sa nemení

KÓPIA

počet zamestnancov, z čoho vyplýva, že ani spotreba pitnej vody pre sociálne účely sa nemení. Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti môže dôjsť k zanedbateľnému nárastu splaškových odpadových vôd na jestvujúcich sociálnych zariadeniach, resp. mobilných sociálnych zariadeniach pre potreby výstavby zmeny navrhovanej činnosti a to vplyvom ich produkcie pracovníkmi stavby, obdobne to platí aj pre spotrebu vody (zanedbateľný nárast). Potreba vody pre prevádzku výroby a produkcia odpadových z výroby sa vplyvom realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebudú meniť. Zmena navrhovanej činnosti počas výstavby a prevádzky nebude mať vplyv na kvantitatívne a kvalitatívne charakteristiky povrchových tokov v širšom okolí, resp. na ich trasovanie. Stavebná činnosť si zabezpečovanie čerpania podzemných vôd nevyžiada. Kontaminácia hydrologického prostredia môže byť daná únikom znečisťujúcich látok do podzemnej vody s následným zhoršením jej kvality počas havarijných stavov alebo nesprávnou manipuláciou s nimi. V danom prípade sa bude postupovať podľa vypracovaného a schváleného havarijného plánu. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti významne neovplyvní infiltráciu zrážkovej vody do podzemia. Zmenou navrhovanej činnosti sa nenaruší prirodzený kolobeh vody a nemalo by dôjsť k lokálnemu vysušovaniu územia, resp. pri zvýšených zrážkach zase naopak k hydraulickému zaťaženiu. Predmetné územie nepatrí medzi územia ohrozované záplavami. Zmena navrhovanej činnosti nebude ovplyvňovať pramene, pramenné oblasti, ochranné pásma, termálne a minerálne pramene, prírodné liečivé zdroje a vodohospodársky chránené územia a počas realizácie nebude mať vplyv na kvalitatívne a kvantitatívne parametre povrchových a podzemných vôd. Celkovo možno vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na povrchové a podzemné vody charakterizovať ako žiadne, resp. zanedbateľné.

Vplyvy na hlukovú situáciu a ďalšie fyzikálne a biologické charakteristiky
V rámci výstavby a prevádzky navrhovanej zmeny činnosti sa budú musieť dodržiavať ustanovenia zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlášky MZ SR 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 vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva 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, zákona č. 2/2005 Z. z. o posudzovaní a kontrole hluku vo vonkajšom prostredí a o zmene zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 272/1994 Z. z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov a NV SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku v znení NV SR č. 555/2006 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku. Zdrojom hluku v rámci prevádzky navrhovanej zmeny činnosti bude doprava (kontrola, servis, obsluha, dodávka palív). Prevádzka navrhovanej zmeny činnosti bude produkovať minimálnu intenzitu dopravy (4 prejazdy za deň) a preto sa nárast vplyvu hluku a vibrácií na okolie z nej nepredpokladá. Samotná činnosť načerpania palív do zásobníkov, ich transport potrubiami ku horákom včítane ostatných súčastí nebudú významným zdrojom hluku a vibrácií v dotknutom území, včítane ventilátorov, dymovodov, komínov, obehových čerpadiel, prevádzkových potrubí a regulačných armatúr. Zariadenia budú navrhnuté tak, aby svojou konštrukciou a spôsobom uloženia počas prevádzky spĺňali požiadavky na útlm prevádzkového hluku v zmysle platných predpisov a technických noriem. S ohľadom na ich umiestnenie nebude dochádzať k prekročeniu súčasnej max. hodnoty akustického tlaku v referenčných priestoroch. Stavebné obalové konštrukcie budú spĺňať požiadavky na zníženie hladiny akustického hluku podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov (obvodové steny, protihlukové žalúzie, dilatačné kompenzátory, protihlukové kryty od výrobcu). Všetky protihlukové opatrenia sú smerované k tomu, aby v referenčných miestach nebola úroveň hladiny hluku nad požadovanými hodnotami. Vo vonkajšom priestore úroveň hladiny hluku neprekročí hodnoty podľa požiadaviek vyhlášky MZ SR 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 vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z. z. ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva 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. Prípustná ekvivalentná hladina akustického tlaku pre hluk z iných zdrojov vo vzd. 1,5 m od fasády posudzovaných obytných objektov je LAeq,p = 50 dB pre deň a večer a LAeq,p = 45 dB pre noc. Výhodou umiestnenia navrhovanej zmeny činnosti je skutočnosť, že v jej blízkosti sa nenachádzajú obytné objekty, alebo objekty služieb. Zdrojom hluku a vibrácií počas výstavby navrhovanej zmeny činnosti budú práce súvisiace so stavebnou činnosťou a doprava. Vibrácie budú produkované najmä na začiatku výstavby pri zemných prácach a doprave zabezpečujúcej prepravu stavebných materiálov. Intenzity a charaktery technických seizmických otrasov budú v hodnotenom území dané hmotnosťou stavebných objektov, rýchlosťou

KÓPIA

a zrýchlením pohybujúcich sa vozidiel, povrchom dráh a konštrukciou vozovky, typmi a veľkosťami zdrojových strojových zariadení, ich uložením na základových pôdach, typmi základových konštrukcií, ktoré prenášajú otrasy do základových pôd a naopak, geologickými pomermi v danej oblasti, t.j. vlastnosťami horninového masívu, ktorý otrasy prenáša a vlastnosťami základových pôd. Vibrácie zo strojných zariadení budú utlmené už samotnou konštrukciou zariadení. Pôsobenie hluku bude časovo obmedzené počas vlastnej výstavby, pričom hluk bude pôsobiť lokálne v priestore vlastnej výstavby navrhovanej zmeny činnosti. Tento vplyv bude dočasný a premenlivý. Hluk a vibrácie zo stavebnej činnosti budú na bežnej úrovni realizácie stavieb podobného rozsahu. Hladina hluku sa bude meniť v závislosti od typu práce a od nasadenia stavebných mechanizmov, ich súbežného prevádzkovania, dobe a mieste ich pôsobenia a trás presúvania, odchádzania a prichádzania. Ich vplyv je možné čiastočne eliminovať použitím vhodnej technológie a stavebných postupov. Zdroje hluku pri realizácii stavebno-montážnych prác (činnosť strojov pre búranie a demontáž, výkopové práce, doprava zariadení a materiálu, nakladanie, stavebná činnosť) budú obmedzované časovo - iba počas pracovnej doby, ich prístup bude po určenej dopravnej osi a hlučné práce na stavenisku nebudú vykonávané počas nedele a sviatkov, v skorých ranných a neskorých večerných hodinách. Možná je aj superpozícia jednotlivých zdrojov hluku, t.j. súčinná technológia niekoľkých strojov naraz. Pri prácach sa neodporúča používať zariadenia, ktoré produkujú nadmerný hluk a v prípade ich nevyhnutného použitia je potrebné ich opatriť kapotážou, prípadne použiť dočasné protihlukové steny. V rámci navrhovanej zmeny činnosti nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom intenzívneho elektromagnetického, rádioaktívneho, ionizujúceho, ultrafialového, infračerveného, laserového alebo iného optického žiarenia, ktoré by nepriaznivo ovplyvňovali najbližšie okolie navrhovanej zmeny činnosti. Intenzívne impulzné svetlo, teda polychromatické nekoherentné svetlo vysokej intenzity aplikované v krátkych zábleskoch sa v rámci navrhovanej zmeny činnosti nebude používať. O žiarení možno hovoriť jedine v súvislosti s osvetlením. Zdrojmi elektromagnetického žiarenia v rámci navrhovanej zmeny činnosti budú výkonové transformátory, zdroje zaisteného napájania, rozvádzače a motory. V priebehu výstavby navrhovanej zmeny činnosti je možno očakávať krátkodobé používanie zváračských agregátov. Ultrafialové žiarenie sa môže vyskytovať iba krátkodobo po dobu montáže konštrukcií, či technológií pri zvarovaní oblúkom, či plameňom a pritom budú využívané bežné osobné ochranné pomôcky. V hodnotenom území je prognóza zvýšeného radónového rizika (eU nad 4 ppm), pričom hodnota radónového rizika v dotknutom a predmetnom území je nízka až stredná. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať vplyv na preslnenia okolitých bytov, nebude tvoriť tieniacu prekážku a nebude znižovať úroveň denného osvetlenia v zmysle STN 73 0580-1 + Z1 + Z2 Denné osvetlenie budov, časť 1 - Základné požiadavky a STN 73 0580-2 Denné osvetlenie budov, časť 2 - Denné osvetlenie budov na bývanie. V rámci navrhovanej zmeny činnosti musia byť dodržané podmienky pre osvetlenie pracovných miest a osvetlenia pri práci, resp. úrovne denného osvetlenia vnútorných priestorov podľa požiadaviek vyhlášky MZ SR č. 541/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci v znení vyhlášky MZ SR č. 206/2011 Z. z. ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 541/2007 Z. z. o podrobnostiach o požiadavkách na osvetlenie pri práci a príslušných STN. S inými významnými výstupmi z prevádzkovania navrhovanej zmeny činnosti, ktoré by bolo potrebné podrobne špecifikovať, sa nepočíta. V rámci navrhovanej zmeny činnosti sa nebudú nachádzať iné zdroje tepla a chladu, okrem už vyššie uvedených. Výstavba a prevádzka navrhovanej zmeny činnosti nebude produkovať teplo a zápach, ktoré by významne negatívne ovplyvnili situáciu v dotknutom území. Navrhovaná zmena činnosť nebude predstavovať významný zdroj zápachu.

Vplyvy na genofond, biodiverzitu, biotu a chránené územia

Zmena navrhovanej činnosti nezasahuje do navrhovaných a vyhlásených území európskeho významu a chránených vtáčích území, ako ani do biotopov národného alebo európskeho významu, pričom je umiestnená v území s I. stupňom územnej ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, kde sa nenachádzajú žiadne maloplošné a veľkoplošné chránené územia, mokrade, chránené stromy a prvky ÚSES, resp. tam nie je evidovaný výskyt chránených druhov živočíchov a rastlín alebo druhov národného a európskeho významu, okrem bežne vyskytujúcich sa druhov vtákov viazaných na urbanizované prostredie, pričom realizácia zmeny navrhovanej činnosti ich ani neohrozí. Z uvedeného vyplýva, že vplyvy realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebudú mať žiadne negatívne vplyvy na tie zložky chránených území, ktoré boli dôvodom ich vyhlásenia podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Vzhľadom na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území, funkciu a charakter zmeny navrhovanej činnosti, kvalitu a kvantitu biotickej zložky bezprostredného okolia a na základe možných identifikovateľných a predpokladaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv buď samostatne, alebo v kombinácii s inou činnosťou na územie patriace do súvislej európskej sústavy chránených území alebo na územie európskeho významu, resp. ich integritu. Realizáciou navrhovanej zmeny činnosti nedôjde k výrubu drevín. Celkovo záber nezastavaných plôch bude minimálny a to iba v rámci oploteného areálu navrhovateľa, v ktorom dominuje ruderálna segetálna vegetácia. V rámci navrhovanej zmeny činnosti sa

KÓPIA

uvažuje s výsadbou drevín. Z pohľadu fauny predstavuje predmetné územie druhovo veľmi chudobné stanovište fauny, pričom sa tu vyskytujú hlavne bezstavovce, pôdny edafón, drobné zemné cicavce a vtáky. Ide však o druhy typicky viazané na antropogénne stanovištia (druhy typické pre zastavané časti obcí a priemyselné areále, pričom v okolí umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti sa vyskytujú zástupcovia živočíchov viazaných na lesné komplexy a vidiecke sídla, vodné biotopy, resp. na líniové a ostrovčekovité porasty nelesnej drevinnej vegetácie a trvalé trávne porasty. Predmetné územie nie je významným potravným, habitačným a odpočinkovým miestom pre jednotlivé druhy živočíchov vyskytujúce sa v širšom okolí. Potenciálne zasiahnutý vplyvmi realizácie zmeny navrhovanej činnosti sú všetky druhy živočíchov vyskytujúce sa v predmetnom území. Vplyvy pri výstavbe a realizácii zmeny navrhovanej činnosti ako sú vibrácie, osvetlenie, hluk, prašnosť a možné havarijné stavy, budú mať na živočíšstvo v okolí zanedbateľný vplyv. Vplyvom výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti nemôže dôjsť k ovplyvneniu migračných trás vtáctva a k potenciálnemu stretu vtákov s konštrukciami navrhovaných stavebných objektov. Kontaminácia prostredia počas výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, ktorá by mala za následok úhyn rastúcich a žijúcich druhov rastlín a živočíchov v predmetnom území, je možná iba pri náhodných havarijných situáciách a pri nedodržaní jednotlivých všeobecne záväzných právnych predpisov a noriem, pri porušení pracovnej disciplíny, zlyhaní techniky alebo nepozornosťou pracovníkov. Výstavba a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti neohrozí vývoj miestnej fauny v okolí a vplyvy na živočíchov sa dajú hodnotiť ako zanedbateľné.

Vplyvy na krajinu

Predmetné územie predstavuje typický priemyselný areál, z čoho vyplýva aj štruktúra a scenéria predmetného územia, kde dominujú zastavané plochy a nádvoria, komunikácie a spevnené a odstavné plochy, plochy pre potreby statickej dopravy, nadzemné objekty administratívy, logistiky a výroby, zanedbané a devastované plochy a ostatné nadzemné prvky technickej infraštruktúry, ktoré sú doplnené zeleňou (prevažne ruderálneho pôvodu, resp. pestovanými trávnikmi a drevinami alebo sukcesnou drevinou a bylinnou vegetáciou. Okolie areálu je lemované lesnými spoločenstvami a cestou I. triedy a zástavbou obce Harmanec. Štruktúra krajiny nebude výstavbou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti zmenená. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude predstavovať významný zásah do krajinného rázu. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať výrazné prvky vertikálneho usporiadania, ktoré významne neovplyvnia krajinu. Zmena navrhovanej činnosti je situovaná mimo prvky ÚSES a vzhľadom na jej charakter a umiestnenie nebude mať na ne žiadny vplyv. Celkovo možno konštatovať, že realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať významný negatívny vplyv na krajinu.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Výstavba a prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na kultúrne a historické pamiatky v širšom okolí. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti neovplyvní štruktúru obce Harmanec a ani jeho architektúru. Z pohľadu kultúrnej hodnoty nehmotnej povahy nemá predmetné územie v širších vzťahoch v rámci regiónu významné postavenie. Na území situovania zmeny navrhovanej činnosti sa nenachádzajú hodnoty, ktoré by boli cieľom záujmu obyvateľov širšieho okolia alebo návštevníkov regiónu. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať vplyv na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy obce Harmanec. Priamo na lokalite výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa nenachádzajú žiadne objekty alebo predmety, ktoré by spadali do podmienok pamiatkovej starostlivosti. Stavenisko sa nachádza mimo pamiatkových území, resp. zón. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať žiadny vplyv na evidované kultúrne a historické pamiatky, archeologické a paleontologické náleziská, resp. významné geologické lokality. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na poľnohospodársku výrobu, na lesné, rybné a odpadové hospodárstvo, resp. poľovníctvo sa nepredpokladajú. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na priemysel a služby sa predpokladá významný, keďže sekundárne zabezpečí zachovanie zamestnanosti v rámci areálu navrhovateľa a zachovanie intenzity výroby (významný pozitívny vplyv). Výstavbou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene dopravného systému na priľahlých dopravných komunikáciách (prístupová komunikácia do dotknutého areálu, cesta I. triedy, plochy pre statickú dopravu a vnútroareálové komunikácie), pričom samotná prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude spôsobovať významné zmeny v intenzite dopravy vyplývajúcej z prevádzky zmeny navrhovanej činnosti (budú minimálne, resp. zanedbateľné), čo nebude mať vplyv na celkovú dopravnú situáciu v okolí situovania zmeny navrhovanej činnosti. Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zanedbateľnému nárastu dopravy z dôvodu zásobovania stavebným materiálom a stavebnými výrobkami a odvozom odpadov. Všetky vozidlá a mechanizmy pred výjazdom zo staveniska na miestnu komunikáciu budú mať očistené kolesá a zabezpečený náklad tak, aby nedochádzalo k vypadávaniu prepravovaného materiálu, resp. odpadu a materiálov, resp. odpadov z ložnej plochy a ostatných častí vozidla. Prístupová komunikácia do areálu, cesta I. triedy a jestvujúce spevnené plochy a vnútroareálové komunikácie budú využité pre prejazd mechanizmov výstavby a zásobovania stavby. Z pohľadu vnútornej organizácie dopravy nebude mať zmena navrhovanej činnosti vplyv na dopravnú situáciu v areále. Navrhovaná zmena činnosti nebude mať vplyv na sociálne, kultúrne, zdravotné

KÓPIA

a edukačné zázemie v okolí umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti, pričom neovplyvní oddych, šport, rekreáciu, stravovanie a organizáciu spoločenských podujatí na území obce Harmanec.

Vplyvy na obyvateľstvo
Z popisu jednotlivých uvedených vplyvov v predchádzajúcich kapitolách vyplýva, že zmena navrhovanej činnosti by počas výstavby a prevádzky nemala mať negatívny vplyv na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravie. Počet obyvateľov počas výstavby a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, ktorí budú ovplyvnení jej vplyvmi je minimálny, nakoľko v bezprostrednej blízkosti zmeny navrhovanej činnosti sa obytné prostredie nenachádza. Možným vplyvom zmeny navrhovanej činnosti na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravie sú havarijné stavy. Na predchádzanie takýchto nepredvídateľných skutočností je základným preventívnym opatrením dodržiavanie pracovných postupov a zásad bezpečnosti pri práci. Príspevok zmeny navrhovanej činnosti ku súčasnej kvalite životného prostredia nebude predstavovať z hľadiska znečistenia ovzdušia, emisií hluku a vibrácií zdravotné riziká pre dotknuté obyvateľstvo (či už samotných pracovníkov alebo obyvateľov širšieho územia, resp. návštevníkov). Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá mierne zvýšenie záťaže hlukom, prašnosť, vibrácie a emisií výfukových plynov. Tieto vplyvy budú mať dočasný a lokálny charakter. Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa vzhľadom na predpokladané zdroje hluku a znečistenia ovzdušia, súčasné zdroje hluku a znečistenia ovzdušia, funkciu, priestorové usporiadanie a štruktúru zmeny navrhovanej činnosti a jej vzdialenosť od obytnej zástavby, nepredpokladá zhoršenie kvality životného prostredia a zdravia dotknutého obyvateľstva. Vplyvy na pohodu a kvalitu života obyvateľstva dotknutého výstavbou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú. Vplyv výstavby zmeny navrhovanej činnosti bude krátkodobý a bude ho možné minimalizovať použitím vhodnej technológie a stavebných postupov. Navrhovaná zmena činnosti nemá charakter prevádzok a zariadení, ktoré by produkovali špecifické toxické látky s negatívnym vplyvom na zdravie dotknutého obyvateľstva. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na svetlotechnické podmienky dotknutého územia. V rámci zmeny navrhovanej činnosti sa nebude narábať s látkami, ktoré by predstavovali priame nebezpečie pre dotknuté obyvateľstvo, pracovníkov a návštevníkov dotknutého územia. Z hľadiska sociálnych a ekonomických vplyvov možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti bude mať pozitívny vplyv na sociálne a ekonomické aspekty regiónu. Výsledky hodnotenia vplyvov navrhovanej zmeny činnosti nepreukázali možné negatívne vplyvy na zdravie obyvateľov v okolitej obytnej zástavbe ani zhoršenie podmienok bývania. Z hľadiska vplyvov na obyvateľstvo a jeho zdravie je navrhovaná zmena činnosti prijateľná. Eliminácia vplyvov navrhovanej zmeny činnosti bude prebiehať aj prostredníctvom optimalizácie výstavby a prevádzky navrhovanej zmeny činnosti, pričom pri plnom rešpektovaní podmienok bezpečnosti práce, ochrany zdravia pri práci a starostlivosti o zdravé pracovné podmienky, nebude mať realizácia zmeny navrhovanej činnosti negatívny vplyv na obyvateľstvo a jeho zdravie.

Synergické a kumulatívne vplyvy
Na základe predchádzajúceho hodnotenia na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľstva možno konštatovať, že sa nepredpokladá synergické a kumulatívne pôsobenie zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravia obyvateľstva, ktoré by malo za následok ich významné zhoršenie stavu v predmetnom území.

Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice
Realizácia zmeny navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej umiestnenie a charakter nebude mať priamy ani nepriamy vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na okresný úrad podľa § 29 ods. 9 zákona doručených celkovo 9 stanovísk od dotknutých orgánov, povoľujúceho a rezortného orgánu. Verejnosť k zmene navrhovanej činnosti stanovisko nezaslala.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 a § 65g ods. 3 zákona. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

K predmetnej zmene navrhovanej činnosti boli podľa zákona doručené na okresný úrad nasledujúce stanoviská (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení).

Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky, Sekcia železničnej dopravy a dráh, Odbor dráhový stavebný úrad, (list č.: 13924/2023/SŽDD/30166 zo dňa 22.03.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:

KÓPIA

„1. Ak stavba, resp. jej časť je situovaná do ochranného pásma dráhy (OPD - 60 m od osi koľaje) a neslúži na prevádzku dráhy alebo dopravu na dráhe, podľa § 102 ods. 1 písm. ac) je potrebný súhlas na vykonávanie činnosti v OPD, resp. súhlas so zriadením stavby v OPD.
2. Ak stavba, resp. jej časť je situovaná do OPD, nesúhlasíme s vydaním stavebného povolenia pred vydaním záväzného stanoviska MD SR.
3. Takýto súhlas (vydávaný formou záväzného stanoviska) v zmysle § 140b, ods. 1 stavebného zákona je pre správny orgán v konaní podľa stavebného zákona záväzný.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Znenie uvedeného stanoviska berieme na vedomie, pričom navrhovateľ bude v rámci povoľovania navrhovanej zmeny činnosti v plnej miere rešpektovať požiadavky zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach v znení neskorších predpisov. V rámci navrhovanej zmeny činnosti sa v súčasnosti neuvažuje s dovozom palív pre potreby navrhovanej zmeny činnosti po železnici. V uvedenom stanovisku nie je zo strany MD SR vznesená požiadavka na to, aby sa navrhovaná zmena činnosti posudzovala podľa zákona.

Slovenská inšpekcia životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, (list č.: 5566-5495/47-6/2023 zo dňa 13.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:
„Priemyselná činnosť vykonávaná v prevádzke „Výroba hygienického papiera“ (pozn. označenie prevádzky podľa informačného systému IPKZ) navrhovateľa je podľa zoznamu priemyselných činností uvedených v prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ zaradená v kategórii - 6. Ostatné činnosti, 6.1. Výroba v priemyselných zariadeniach: b) papiera alebo lepenky s výrobnou kapacitou väčšou ako 20 t za deň. Pre prevádzku a navrhovateľa inšpekcia v nadväznosti na § 21 zákona o IPKZ vydala integrované povolenie v znení jeho neskorších zmien dostupné aj na enviroportále - informačnom portále Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky (https://www.enviroportal.sk/ipkz/prevadzka?id=463), ktoré oprávňuje prevádzkovateľa vykonávať činnosť v prevádzke alebo jej časti a ktoré zohľadňuje stanovené náležitosti znenia zákona o IPKZ a príslušných právnych predpisov z jednotlivých oblastí ochrany životného prostredia vzťahujúcich sa na zahrnuté konania v zmysle § 3 zákona o IPKZ uplatnené pri vydaní integrovaného povolenia.
Prípadná realizácia zmeny navrhovanej činnosti je možná len na základe zmeny integrovaného povolenia, o ktorú je navrhovateľ povinný v zmysle § 20 ods. 1 v nadväznosti na § 33 ods. 1 písm. b) zákona o IPKZ požiadať samostatnou žiadosťou s obsahom v zmysle §7 zákona o IPKZ. Vzhľadom ku skutočnosti, že ide o zmenu integrovaného povoľovania prevádzky, ktoré vyžaduje povolenie stavby, je súčasťou povoľovania aj stavebné konanie. Inšpekcia má v integrovanom povoľovaní v zmysle § 3 ods. 4 zákona o IPKZ pôsobnosť špeciálneho stavebného úradu podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Súčasťou integrovaného povoľovania prevádzky je aj udelenie súhlasov, povolení resp. určenie ďalších požiadaviek a podmienok prevádzkovania, ktoré sa vydávajú namiesto rozhodnutí a súhlasov podľa osobitných predpisov v oblasti životného prostredia a sú uvedené v § 3 ods. 3 písm. b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd a v § 3 ods. 3 písm. a) v oblasti ochrany ovzdušia zákona o IPKZ (pozn. rozsah bude upresnený po dohode pred podaním žiadosti navrhovateľa). Navrhované zariadenia resp. spôsob ich prevádzky musí preto spĺňať požiadavky vplývajúce z národnej legislatívy ochrany životného prostredia vo vzťahu ku zahrnutým konaniam uvedeným vyššie v nadväznosti na aktuálne predpisy napr. z oblasti ochrany vôd a ochrany ovzdušia (zákon o vodách resp. zákon o ovzduší v aktuálnom znení s príslušnými vykonávacími predpismi).Nakoľko ku zmene navrhovanej činnosti nie je predkladaná vypracovaná technická dokumentácia, upozorňujeme, že z hľadiska požiadaviek zákona o IPKZ je realizácia predloženého zámeru možná len za dodržania podmienky návrhu a realizácie technicko- technologických zariadení v súlade s právne záväzným dokumentom Európskej Komisie zo dňa 26. septembra 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovili závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri výrobe buničiny, papiera a lepenky (BAT).
Ak sa na činnosť alebo typ výrobného procesu v prevádzke nevzťahujú BAT alebo sa v BAT neriešia všetky možné vplyvy činnosti alebo procesu na životné prostredie, návrh, realizácia resp. následná prevádzka zariadení musí zodpovedať s odkazom na § 40 ods. 11 zákona o IPKZ súhrnom uvedeným v príslušných referenčných dokumentoch o najlepších dostupných technikách (BREF), ktoré boli prijaté pred 7. januárom 2011 (napr. BREF pri obmedzovaní emisií zo skladovania, január 2005, BREF v oblasti energetická účinnosť, jún 2008, ...).Vzhľadom ku skutočnosti, že prípadnou realizáciou zámeru a jeho následnou prevádzkou dochádza k zaobchádzaniu so znečisťujúcimi látkami navrhovateľ je povinný v zmysle § 8 zákona o IPKZ v nadväznosti na § 3 vyhlášky č. 11/2016 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky z 26. novembra 2015, ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ vypracovať tzv. východiskovú správu, ktorá bude tvoriť samostatnú prílohu žiadosti v zmysle §7 zákona o IPKZ. V zmysle § 8 ods. 4 zákona o IPKZ prevádzkovateľ vypracuje východiskovú správu na základe podkladov odborne spôsobilej osoby podľa § 9 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon).Za predpokladu

KÓPIA

dodržania vyššie uvedených podmienok a s uvážením zhodnotenia vplyvov na životné prostredie uvedených v kap. IV. predloženej zmeny navrhovanej činnosti resp. hodnotiacej správy na hodnotenie vplyvov na verejné zdravie a zhodnotenie vplyvu na kvalitu ovzdušia netrváme na jej ďalšom posudzovaní podľa zákona o posudzovaní.“
Vyhodnotenie okresného úradu: Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na základe zmeny integrovaného povolenia, o ktorú navrhovateľ požiada v zmysle zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ") samostatnou žiadosťou s obsahom v zmysle § 7 zákona o IPKZ. Vzhľadom ku skutočnosti, že ide o zmenu integrovaného povoľovania prevádzky, ktoré vyžaduje povolenie stavby, bude súčasťou povoľovania aj stavebné konanie. Súčasťou integrovaného povoľovania prevádzky bude aj udelenie súhlasov, povolení, resp. určenie ďalších požiadaviek a podmienok prevádzkovania, ktoré sa vydávajú namiesto rozhodnutí a súhlasov podľa osobitných predpisov v oblasti životného prostredia a sú uvedené v § 3 ods. 3 písm. b) zákona o IPKZ v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd a v § 3 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ v oblastí ochrany ovzdušia zákona o IPKZ. Navrhované zariadenia, resp. spôsob ich prevádzky budú spĺňať požiadavky vplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov, BAT a BREF, pričom navrhovateľ vypracuje pre potreby povoľovania navrhovanej zmeny činnosti východiskovú správu, ktorá bude tvoriť samostatnú prílohu žiadosti v zmysle § 7 zákona o IPKZ. V zmysle § 8 ods. 4 zákona o IPKZ prevádzkovateľ vypracuje východiskovú správu na základe podkladov odborne spôsobilej osoby podľa § 9 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov.

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, (list č.: OU-BB-OSZP3-2023/013467-002 zo dňa 23.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:
„Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátna štátnej správy (ďalej len „tunajší úrad“) z hľadiska vodného hospodárstva v súvislosti s navrhovanou činnosťou „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s“ v zmysle § 23 ods. 4 zákona o EIA nemá žiadne pripomienky, ale upozorňuje navrhovateľa na § 39 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) a vyhlášky č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
Tunajší úrad vyžaduje ďalšie posudzovanie predmetnej navrhovanej činnosti podľa zákona o EIA vzhľadom na potrebu realizácie stavebných objektov SO 101 Stáčanie a nádrže ĽVO a SO 102 Dažďová kanalizácia a odlučovač ropných látok v blízkosti vodohospodársky významného toku Bystrica a v Chránenej vodohospodárskej oblasti Nízke Tatry.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Okresný úrad si vyžiadal na základe predmetného stanoviska štátnej vodnej správy, doplňujúce informácie od žiadateľa. Doplňujúce informácie od žiadateľa spolu so žiadosťou o odbornú pomoc okresný úrad zaslal opätovne na vyjadrenie odboru štátnej vodnej správy. Dňa 21.07.2023 bolo doručené nasledovné stanovisko od štátnej vodnej správy:
„Okresný úrad z hľadiska záujmov vodného hospodárstva vydal súhlasné stanovisko a nemal pripomienky k zmene navrhovanej činnosti, ale vzhľadom na to, že pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zaobchádzaniu so znečisťujúcimi látkami a za účelom realizácie tejto činnosti je potrebné vybudovanie stavebných objektov SO 101 Stáčanie a nádrže ĽVO a SO 102 Dažďová kanalizácia a odlučovač ropných látok je predpoklad, že pri prevádzke navrhovanej činnosti môže dôjsť k nežiadúcemu úniku týchto znečisťujúcich látok do povrchových a podzemných vôd, čo môže mať za následok zhoršenie stavu týchto vôd. Orgán štátnej vodnej správy má za to, aby sa predchádzalo ohrozeniu vôd hlavne ak sa predmetná činnosť realizuje obzvlášť v blízkosti vodného toku a v Chránenej vodohospodárskej oblasti.
Pred vydaním rozhodnutia sa vyjadril aj navrhovateľ v zastúpení spracovateľa EKOS PLUS, s.r.o., Bratislava k predmetnej zmene navrhovanej činnosti, ktorého stanovisko bolo nasledovné:
„Samotná skutočnosť, že navrhovaná zmena činnosti je situovaná do územia Chránenej vodohospodárskej oblasti Nízke Tatry a v blízkosti vodohospodársky významného toku Bystrica,ktorý je v predmetnom území areálu zatrubnený, ešte neznamená, že budú negatívne ovplyvnený prevádzkou navrhovanej zmeny činnosti. Samotné nádrže určené pre médiá, ktoré by mohli mať vplyv na vodné prostredie sú navrhované ako dvojplášťové, pričom pôjde o certifikovaný výrobok, ktoré budú pravidelne kontrolované počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti. Tesnosť medziplášťového priestoru bude kontrolovaná indikátorom netesnosti. Monitorovanie indikácie priepustnosti medziplášťa potrubných dvojplášťových rozvodov bude prevedené pomocou indikačných sond, ktoré budú vyvedené na vyhodnocovaciu jednotku. Indikácia netesnosti medziplášťového priestoru stáčacej, plniacej trasy a sacích trás v šachte na nádrži a ďalej možné úniky v šachte sa budú zabezpečovať indikačnými sondami. V rámci

KÓPIA

navrhovanej zmeny činnosti bude inštalovaná aj záchytná, resp zberná nádrž určená na zachytenie znečisťujúcich látok, ktoré uniknú alebo sú vypustené pri havarijných stavoch z navrhovaných nádrží alebo technologického zariadenia. Manipulačná plocha určená na stáčanie alebo na plnenie vrátane technologického zariadenia súvisiaceho s prevádzkou stáčacieho alebo plniaceho priestoru bude vybavená v zmysle noriem pre stáčanie, bude zastrešená a proti prípadnému vyliatiu stáčacieho média vyspádovaná do havarijnej jimky a vybavená všetkými bezpečnostnými prvkami. Do kanalizačného prepojenia stáčacej plochy s havarijnou nádržou bude umiestnená rozvodná šachta, v ktorej bude umiestnená T odbočka, na ktorú bude napojená zhybka v smere do havarijnej nádrže. Druhá časť T odbočky bude napojená na kanalizačné potrubie s prepojením na zaolejovanú kanalizáciu s ORL. Na odbočnom potrubí do zaolejovanej kanalizácie bude v rozvodnej šachte inštalovaná uzatváracia klapka. V dobe mimo stáčania bude potrebné v kanalizačnom potrubí uzatváraciu klapku ponechať otvorenú, aby sa zabránilo nátoku dažďovej vody do havarijnej nádrže. Nátoku dažďovej vody do havarijnej nádrže zabraní inštalovaná zhybka na potrubí a sklon potrubia, čím dažďová voda cez odbočku gravitačne odtečie do jestvujúcej zaolejovanej kanalizácie a ORL. Prípadné minimálne úniky (úkapy), ktoré vznikajú počas tankovania budú dočistené a zachytávané v ORL. V dobe stáčania bude potrebné na kanalizačnom potrubí uzatváraciu klapku uzavrieť, aby sa zabránilo nátoku prípadného havarijného úniku do zaolejovanej kanalizácie a následne do ORL. Na priamom kanalizačnom potrubí sa cez inštalovanú zhybku vplyvom vzdutia kvapaliny prípadného havarijného úniku počas doby stáčania dostane priamo do havarijnej nádrže. Potrubie v havarijnej nádrži bude ukončené účinným kvapalinovým uzáverom. Navrhovaná záchytná (manipulačná) plocha stáčania bude izolovaná proti úniku ropných produktov a bude vyspádovaná do navrhovanej odvodňovacej vpusti. Záchytná manipulačná plocha je v čase mimo stáčania (v bežnej prevádzke) odvodnená cez navrhovaný odlučovač ropných látok (ORL). Navrhovaný ORL je riešený ako prefabrikovaný železobetónový odlučovač so zostatkovým znečistením NEL na výtoku do 0,5 mg . l -1. Odlučovač bude osadený na podkladovej betónovej doske. Navrhované technické riešenie a organizácia prevádzky navrhovanej zmeny činnosti dávajú predpoklad, že navrhovanou zmenou činnosti nedôjde k ovplyvneniu kvalitatívnych ukazovateľov vodných útvarov.“
Na základe doplňujúcich informácií poskytnutých vo vyjadrení navrhovateľa k vydanému stanovisku orgánu štátnej vodnej správy pod č. OU-BB-OSZP3-2023/013467-002 zo dňa 23.02.2023 okresný úrad pri rešpektovaní záujmov ochrany vodných pomerov nevyžaduje ďalšie posudzovanie predmetnej navrhovanej činnosti podľa zákona o EIA.“

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ochrana prírody a krajiny, (list č.: OU-BB-OSZP3-2023/014588-004 zo dňa 06.03.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit:
„Podľa zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a doplnkov je zmena navrhovanej činnosti „ Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec a.s.“ situovaný na parcele KN-C 132/1, 139/1, 139/3, 180/1, 180/3. 188/1 v k.ú. Harmanec na území, kde platí prvý stupeň ochrany (všeobecná Ochrana). Na predmetnom území sa nenachádzajú maloplošné chránené územia, mokrade, chránené stromy ani prvky C'SHS. Taktiež tu nie je evidovaný výskyt chránených druhov živočíchov a rastlín, alebo druhov národného a európskeho významu. V bezprostrednej blízkosti posudzovanej zmeny činnosti sa nachádza ochranné pásmo Národného parku Veľká Fatra a Chránené vtáčie územie Veľká Fatra.
Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny nie je nutné, aby posudzovaná Činnosť ďalej podliehala povinnému hodnoteniu v zmysle ustanovení zákona o EIA.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie.

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ochrana ovzdušia, (list č.: OU-BB-OSZP3-2023/013421-002 zo dňa 07.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit:
„Tunajší úrad ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 ods. l písm. e) zákona č. 180/2013 Z.z, o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v súlade s § 22 písm. d) zák. č. 137/2010 Z.z. o ovzduší, v znení neskorších predpisov a ako dotknutý orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o EIA vydáva k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nasledovné stanovisko:
- Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia v zmysle zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.
- Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti rieši rozšírenie používaných palív o nové média (LVO, PROPAN a MN) v rámci zdroja znečisťovania ovzdušia, ktorý je stredným zdrojom a podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov je kategorizovaný ako „1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom v MW“. Pre predmetný zdroj

KÓPIA

znečisťovania ovzdušia je potrebný súhlas podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.
- Orgán ochrany ovzdušia požaduje pri realizovaní stavebnej činnosti používať technologické postupy zamedzujúce znečisťovaniu ovzdušia prachovými časticami zo stavebných príp. demolačných prác (napr. zvýšenie vlhkosti demolovaných objektov, kropenie a zakrývanie sypkých materiálov, kropenie komunikácií v okolí staveniska).
- Orgán ochrany ovzdušia požaduje pri realizovaní stavebnej činnosti používať stavebné mechanizmy v dobrom technickom stave, aby sa zabránilo nadlimitným emisiám z ich výfukových plynov.
- Orgán ochrany ovzdušia nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie. Podmienky sú premietnuté do podmienok rozhodnutia (bod č. 1 a bod č. 2). Stanovisko upozorňuje na povinnosť dodržiavať platnú legislatívu v oblasti ochrany ovzdušia.

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, odpadové hospodárstvo, (list č.: OU-BB-OSZP3-2023/013344-002 zo dňa 02.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit:
„Správny orgán nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona o EIA“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie.

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor krízového riadenia, (list č.: OU-BB-OKR1-2023/013898-002-DM zo dňa 07.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:
„K predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“, z hľadiska záujmov civilnej ochrany odboru krízového riadenia Okresného úradu Banská Bystrica, nemáme žiadne pripomienky.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie.

Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, (list č.: OU-BB-OCDPK-2023/013662 zo dňa 07.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:
„-Navrhovaná činnosť nie je v rozpore s platným územným plánom VUC Banská Bystrica.
- Navrhovaná činnosť bude mať pozitívny vplyv na pohodu a kvalitu života obyvateľstva, zabezpečuje variantné riešenie použitia palivovej základne, na základe jeho dostupnosti na trhu a ceny a to za predpokladu dodržania environmentálnych kritérií a limitov daných vo všeobecne záväzných právnych predpisoch týkajúcich sa ochrany životného prostredia.
- Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať zásadný nepriaznivý vplyv na životné prostredie ani zdravie obyvateľstva a jej cieľom je zachovanie konkurencia schopnosti prevádzky, kvality a kvantity výrobného procesu a jeho výrobkov a zachovanie zamestnanosti v rámci prevádzky SHP Harmanec, a.s.
- Nakoľko v zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ z pohľadu dopravy a ciest I. triedy sa nemenia prahové hodnoty pre povinné posudzovanie, podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, predmetnú zmenu navrhovanej činnosti nepožadujeme posudzovať podľa citovaného zákona.
- Okresný úrad Banská Bystrica, odbor CDaPK, s predloženou zmenou navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“ súhlasí a k ďalšiemu postupu riešenia nemá pripomienky.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici, (list č.: A/A/677/2023/OHŽPaZ zo dňa 14.02.2023) vo svojom stanovisku uvádza, cit.:
„RÚVZ BB podľa § 13 ods. 2 zák. č. 355/2007 Z. z. k predloženému návrhu vydáva súhlasné záväzné stanovisko.“

Vyhodnotenie okresného úradu: Stanovisko dotknutého orgánu berieme na vedomie.

Z dôvodu zložitejšieho prípadu okresný úrad predĺžil lehotu na vydanie rozhodnutia vo veci, o 60 dní listom č. OU-BB-OSZP3-2023/010567-023 zo dňa 14.03.2023.

KÓPIA

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku je správny orgán povinný dať účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladom i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

Okresný úrad listom č. OU-BB-OSZP1-2023-010567-027-020 zo dňa 19.04.2023 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 7 dní od doručenia tohto upovedomenia. Okresný úrad pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určil, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na okresnom úrade, na adrese Námestie Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, v pracovných dňoch v čase od 09:00 hod. do 14:00 hod.

Dňa 24.04.2023 bolo doručené vyjadrenie k podkladom rozhodnutia od navrhovateľa.

Okresný úrad konštatuje, že realizácia navrhovanej činnosti s vykonaním príslušných bezpečnostných a organizačných opatrení nebude predstavovať zvýšenie zdravotných rizík ani ohrozovať verejné zdravie okolitého obyvateľstva, ani jej samotných obyvateľov, zamestnancov, či návštevníkov lokality, požiadavky uplatňované v rámci územného, stavebného alebo kolaudačného konania považuje za irelevantné. Pripomienky vyplývajúce z dodržiavania všeobecne platných záväzných predpisov vo veci ochrany životného prostredia je navrhovateľ povinný dodržiavať pri realizácií navrhovanej činnosti, a preto neboli osobitne zapracované do výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Okresný úrad dôkladne preštudoval všetky doručené stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a podrobne sa zaoberal vyhodnotením všetkých pripomienok, pričom vychádzal najmä z dostatočnej podrobnosti, výpovednej hodnoty obsahu predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, s braním na vedomie stupeň jeho realizácie. Doručené stanoviská neuvádzali také pripomienky, ani žiadne nové skutočnosti, na základe ktorých by bolo potrebné zmenu navrhovanej činnosti ďalej posudzovať, za predpokladu plnenia právnych predpisov na ochranu jednotlivých zložiek životného prostredia a je možné ich uplatniť v ďalších povoľovacích procesoch. Vo výrokovej časti rozhodnutia sa uviedli podmienky, ktoré majú povahu eliminovania, alebo zmierňovania vplyvu na životné prostredie zmenou navrhovanej činnosti.

Okresný úrad na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a doplňujúcich podkladových materiálov, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk orgánov štátnej správy a samosprávy konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle zákona použil okresný úrad Kritéria pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona, uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Okresný úrad vyhodnotil vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, a má za to, že vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva možno z hľadiska druhu predpokladaného rozsahu a intenzity hodnotiť ako málo významné, za predpokladu dodržania požiadaviek na vstupy navrhovanej činnosti (napr. záber lesných pozemkov a pôdy, využívanie vody, potreba surovín a celkové využitie prírodných zdrojov, potreba energetických zdrojov) a na základe údajov o výstupoch, najmä znečistenie ovzdušia, tvorba odpadov, odpadové vody, iné odpady, hluk, vibrácie, žiarenie, teplo, zápach a iné očakávané vplyvy), ktoré sú uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti. Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ale porovnateľné zaťaženia prostredia s pôvodne posudzovaným stavom.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie ako sa uvádza v oznámení o zmene navrhovanej činnosti, je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

KÓPIA

Poučenie

Účastníci konania, v súlade s § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní, môžu podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Banská Bystrica, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, v lehote 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia účastníkovi konania. V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona na webovom sídle MŽP SR.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania.

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

Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona o posudzovaní, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.

Príloha
Potvrdenie o informovaní verejnosti – len obec Harmanec

Doručuje sa:

- EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava – Staré Mesto

Povoľujúci orgán:
Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Jegorovova 29 B, 974 01 Banská Bystrica
Obec Harmanec, Harmanec 7, 976 03 Harmanec

Rezortný orgán:
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Dobrovičova 12, 811 09 Staré Mesto
Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/A, 821 09 Ružinov

Dotknuté orgány:

1. Okresný úrad BB – odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie vodnej správy, - oddelenie odpadového hospodárstva, - oddelenie OPaK, - oddelenie ochrany ovzdušia, Nám Ľ. Štúra 1, 975 41 BB
2. Okresný úrad BB - odbor krízového riadenia, Nám. Ľ. Štúra 1, Banská Bystrica
3. Okresný úrad Banská Bystrica, pozemkový a lesný odbor , Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica 5
4. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácii, Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica 5
5. Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, sekcia železničnej dopravy a dráh, odbor dráhový stavebný úrad, Nám. slobody 6, P.O.BOX 100, 810 05 Bratislava
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v BB, Cesta k nemocnici 1, 974 01 Banská Bystrica
7. Krajské riaditeľstvo HaZZ Banská Bystrica, Trieda SNP 75, 974 89 Banská Bystrica

Dotknutá obec:
Obecný úrad Harmanec, Harmanec 7, 976 03 Harmanec + (Potvrdenie o informovaní verejnosti)

Ing. Martina Machala
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

KÓPIA

Doručuje sa

EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7 , 811 03 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
Slovenská inšpekcia životného prostredia - inšpektorát ŽP Banská Bystrica, Jegorovova , 974 01 Banská Bystrica, Slovenská republika
Obec Harmanec, Harmanec 6, 976 03 Harmanec, Slovenská republika
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Dobrovičova 116/12, 811 02 Bratislava-Staré Mesto, Slovenská republika
Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/a, 821 05 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
Okresný úrad Banská Bystrica, OSZP3 - OPaK, OH, OO, ŠVS, Nám. Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, Slovenská republika
Okresný úrad Banská Bystrica, O krízového riadenia, Nám. Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, Slovenská republika
Okresný úrad Banská Bystrica, Pozemkový a lesný odbor, Nám. Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, Slovenská republika
Okresný úrad Banská Bystrica, O cestnej dopravy a PK, Nám. Ľ. Štúra 5943/1, 974 05 Banská Bystrica, Slovenská republika
Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, O dráhový stavebný úrad, Námestie slobody 6, 811 06 Bratislava, Slovenská republika
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, KR HaZZ BB, Pribinova 2, 812 72 Bratislava, Slovenská republika
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Banská Bystrica, Cesta k nemocnici 1, 975 56 Banská Bystrica, Slovenská republika

KÓPIA

Potvrdenie

o informovaní verejnosti o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní k zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.“

Obec .....

týmto potvrdzuje, že na základe žiadosti Okresného úradu Banská Bystrica, Odboru starostlivosti o ŽP, Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, informovala verejnosť **o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní k zmene navrhovanej činnosti „**Rozšírenie palivovej základne SHP Harmanec, a.s.**“** vyvesením oznámenia po dobu 15 dní na úradnej tabuli obce a umožnila nahliadnuť doň na obvyklom mieste.

Oznámenie bolo vyvesené od dňa ..... do .....

pečiatka a podpis starostu

V ..... dňa .....

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

KÓPIA

Typ doložky

Typ doložky:

doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia: OU-BB-OSZP1-2023/010567-033

Dátum vytvorenia doložky: 28.09.2023

Vytvoril: Igazová Sláva, Ing.

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti: 28.08.2023

Právoplatnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-