

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina

Číslo spisu

OU-ZA-OSZP3-2023/054458-016

Žilina

13. 12. 2023



Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania

Výrok

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a 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 spojení s § 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 (ďalej len „zákon EIA“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 zákona EIA, na základe oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber odpadov Zbyňov“ navrhovateľa Zberné suroviny Žilina a.s., Kragujevská 3, 010 01 Žilina, IČO 50 634 518 v spojení s § 18 ods. 2 písm. d) tohto zákona a po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona EIA a zákona 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov takto:

Navrhovaná činnosť „Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením MOOS – KSA unit“ navrhovateľa AKS group, s. r. o., Košická 2, 010 65 Žilina, IČO: 47424893, vypracovaná spracovateľom Ing. Tímea Ubreži, Šafárikova 63, 903 01 Senec, situovanej na pozemkupačelné číslo KN-C: 5749/1v k.ú. Žilina. 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.

Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Vzhľadom na charakter činnosti, informácie uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a doručené stanoviská sa ukladajú nasledovné opatrenia:

- Výkon navrhovanej činnosti umiestňovať na mieste prevádzky tak, aby sa pri mimoriadnych okolnostiach sa mohlo účinne zabrániť nežiaducemu úniku znečisťujúcich látok.
- prevádzku navrhovanej činnosti nevykonávať v referenčnom časovom intervale pre noc, t. j. v časovom rozmedzí od 22:00 do 6:00 hod.;
- používať len zariadenia a motorové vozidlá v dobrom technickom stave;
- dbať na dodržiavanie opatrení na ochranu zdravia obsluhy zariadenia a zabezpečiť odborné preškolenie zamestnancov.
- vypracovať písomný posudok o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, AKS group, s. r. o., Košická 2, 010 65 Žilina, IČO: 47424893 (ďalej len „navrhovateľ“) predložil na Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „OÚ Žilina, OSZP3“), dňa 20.09.2023 podľa § 29 ods. 1 zákona oznámenie o zmene

navrhovanej činnosti „Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením MOOS – KSA unit“ vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.

Navrhovaná činnosť uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti podlieha svojimi parametrami zisťovaciemu konaniu, ktoré OÚ Žilina, OSZP3 vykonal podľa § 29 zákona. Na zisťovacie konanie sa vzťahuje všeobecný predpis - zákon č. 71/1976 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov. Správne konanie vo veci zistenia, či navrhovaná činnosť podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na tunajší úrad dňa 20.09.2023.

Navrhovaná zmena činnosti je situovaná v Žilinskom kraji, okres Žilina, na pozemkparcelné číslo pozemkov KN – C5749/1 v k. ú. Žilina. Uvedená parcela je evidovaná ako zastavané plochy a nádvoria. Mobilným zariadením sa bude vykonávať čistenie lapača tukov prevádzok spoločného stravovania. Predmetná mobilná jednotka bude pristavená priamo na vybetónovanú a odkanalizovanú plochu v blízkosti lapača tukov.

Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy

Technický opis zariadenia

Typ mobilného odlučovača: MOOS – KSA unit, na podvozku DAF LF280

Rozmery zariadenia: dĺžka 24769 mm, výška 2512 mm, šírka 2547 mm

Hmotnosť kontajnera: 4500kg

Mobilné zariadenie (MZ) sa skladá z mobilného podvozku DAF LF 280 a nadstavby Simon MOOS KSA – unit, ktorá je osadená na mobilnom podvozku.

Nadstavbu MZ tvorí kombinovaná odsávacia a odvodňovacia jednotka MOOS KSA. Dodávateľom nadstavby je dánska firma SimonMoosMaskinfabrik A/S, založená v roku 1978. Firma sa nachádza v blízkosti mesta Sønderborg na ostrove Alsen na JV pobreží dánskej pevniny.

Nadstavba je tvorená kontajnerom s komorami – na kal, vodu, olej a flokulant. Povrchová úprava kovového kontajnera – vonkajšie steny sú opieskované, natreté základnou farbou a nalakované. Zvnútra je kontajner opieskovaný a natretý epoxidovou farbou.

Technické parametre nadstavby MZ

Rozmery kontajnera (dĺžka, šírka, výška): 4769x2547x2512 mm

Váha kontajnera: 4500 kg

Nádrž na kal (kalojem): 4 000 litrov

Odvodňovacia nádrž: 6000 litrov

Zásobník polymeru: 800 litrov

Nádrž na odfiltrovanú vodu: 2500 litrov

Nádrž na olej: 100 litrov

Nádrž pre hydrauliku: 270 litrov

Nádrž na vodu/na umývanie rúk: 44 litrov

Nádrž na vodu pre vákuovú vodu: 270 litrov

Vákuové čerpadlo Jurup PR150: 900 m³/h

Kalové čerpadlo: Allweiler: 30 m³/hodinu

Čerpadlo na polymér Allweiler: 2,4 m³/hodinu

Oplachové čerpadlo Pratissoli: 70 l/minútu 130 bar

Nasávacia hadica: 60 metrov

oplachovacia hadica s navijakom: 60metrov

Napájacie napätie pre KSA 24: VDC

Zdroj elektrickej energie – z motorovej jednotky nadstavby.

Ovládanie: diaľkový rádiový ovládač; alebo prostredníctvom ovládacieho panela.

Nádrž na kal je povolená pre maximálne vákuum. Sieť (česle) z ušľachtilej ocele zadržiavajú veľké cudzie telesá a tak chránia systém proti poškodeniu a narušeniu.

Vyprázdňovanie nádrže sa vykonáva cez hydraulicky ovládaný poklop na zadnej strane MZ, ktorý sa otvára cez celý prierez nádrže. Nádrž na kal je vybavená hladinomerom, pri hodnote 9,3 m³ je potrebné nádrž na kal vyprázdniť. Stlačením príslušného tlačidla sa dá do chodu odvíjanie nasávacej hadice v potrebnej dĺžke. Stlačením tlačidla vákuové nasávanie – sa uvedie do činnosti nasávanie obsahu čisteného zariadenia. Keď je nádrž na kal plná, stlačením príslušného tlačidla sa kal kalovým čerpadlom prečerpá do odvodňovacej nádrže. Počas prečerpávania kalu sa polymér primiešava polymérovým čerpadlom do kalu, pričom dochádza k vločkovaniu a tým aj k odvodneniu. Aby došlo k optimálnemu odvodneniu, musí množstvo polyméru byť presne zosúladené s vlastnosťami kalu. Kontrola vločkovania sa vykoná odberom cca 1 l kalu cez ventil pre odber vzoriek. Operácia bude mať optimálne parametre miešaním obsahu kalovej nádrže, ktoré zlepšuje vločkovanie, nakoľko zmes je homogénnejšia.

Pri prevádzkovaní MZ musí stáť motorové vozidlo na pevnom podklade.

Odvodňovacia nádrž sa nachádza nad nádržou odfiltrovanvej vody. Dno je vyrobené z 3 mm nerezovej ocele. V odvodňovacej nádrži prebieha odvodnenie cez filtračné siete, ktoré sú inštalované po stenách a hornej časti nádrže na kal. Rámy filtračných sietí sú vyrobené z ocele odolnej voči pôsobeniu kyselín.

Vyprázdňovanie nádoby prebieha cez spätnú klapku, ktorej otváranie a zatváranie je ovládané hydraulicky. V hornej časti odvodňovacieho kontajnera sú namontované 4 svetlíky, ktoré sú potrebné na kontrolu a čistenie. Strešné poklopy sú vyrobené z kyselinovzdornej ocele.

Pri naplnení odvodňovacej nádrže sa nasávanie obsahu čistenej nádrže vypne.

Nádrž na odfiltrovanú vodu sa nachádza v spodnej časti kontajnera. Vyprázdňovanie kontajnera zabezpečujú 2 spodné ventily. Na ľavom ventile je namontované prepádové potrubie takže ostáva dostatok filtrátu pre prvé vypúšťanie na ďalší deň.

Nádrž na olej slúži na zhromažďovanie odsátého povrchového oleja.

Nádrž/zásobník polyméru je umiestnená nad prednou časťou kontajnera. V tejto nádrži dochádza k miešaniu odfiltrovanvej vody a polyméru dvoma hydraulickými miešadlami. Koncentrácia floakulantu sa volí v závislosti od obsahu čisteného zariadenia a je uvedená v receptúre. Nádrž na polymér je vybavená ukazovateľom naplnenia. Trvanie miešania polyméru s vodou cca 10 – 15 minút. Polymér neznáša teplotu pod bodom mrazu. Prívod vody je umiestnený na pravej strane motorového priestoru. Kontajner sa naplní filtrovanou vodou spätnou klapkou. Nádrž a strešný poklop sú vyrobené z nerezovej ocele.

Strojovňa sa nachádza pod nádržou polyméru a obsahuje vákuové čerpadlo, kalové čerpadlo, čerpadlo na polymér, cyklónový systém, systém na odber vzoriek (na určenie senzorkých vlastností zákal, priehľadnosť), elektrický rozvádzač, rôzne ventily, batériu na umývanie rúk s mydlom.

Vákuové čerpadlo je samonasávacie čerpadlo typu Jurup PR150.

Kalové čerpadlo – jedná sa o vretenové čerpadlo, toto čerpadlo slúži na čerpanie kalu z kalojemu do odvodňovacej nádrže alebo na úložisko a aj na spätné prepláchnutie rúrového systému.

Cyklónový systém – v cyklónovom systéme dochádza k jemnému dočisteniu/odstráneniu olejového znečistenia z vody.

Čerpadlo polyméru slúži na dávkovanie polyméru.

Oplachovacie čerpadlo slúži na čistenie kanalizačného potrubia alebo na rozbitie a uvoľnenie tukového koláča v odlučovači tukov.

Stojan na hadice. Na zadnom príklope kontajnera je namontovaný hydraulicky výkyvný stojan na hadice. Na ňom sú zavesené navijak nasávacej hadice a navijak na oplachovacie hadice. Stojan na hadice môže byť vychýľovaný v uhle 120 °.

Ovládací panel - činnosť zariadenia je plne hydraulická a ovládanie a kontrola rôznych funkcií sa vykonáva pomocou spínačov a kontrolných svetiel umiestnených na ovládacom paneli, ktorý sa nachádza v strojovni. Ovládací panel je umiestnený v prednej časti MZ za hliníkovou žalúziou.

Zimná prevádzka – MZ má vyhrievanie nádrží zabezpečené motorovou naftou z pohonu podvozku, ide o nezávislé vykurovanie na princípe teplovodného kotla s nemrznúcou kvapalinou. Spaliny z pohonu podvozku sú vypúšťané cez katalyzátor.

Prevádzkovaním navrhovanej činnosti nedôjde k záberu pôdy, MZ bude prevádzkované v rámci už vybudovaných infraštruktúr – väčšinou prevádzky spoločného stravovanie, ktoré disponujú lapačom tukov.

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Prevádzkovaním predmetného mobilného zariadenia nedôjde k záberu pôdy a lesných pozemkov. Činnosť bude vykonávaná v existujúcej, už vybudovanej infraštruktúre. Pri prevádzkovaní mobilnej jednotky nedochádza k záberu pôdy vzhľadom na samotnú podstatu zariadenia – ide o mobilné zariadenie, ktoré sa bude presúvať podľa potreby k jednotlivým pôvodcom po celom Slovensku. Záber pôdy bude zakaždým nulový.

Na realizáciu a prevádzkovanie navrhovanej činnosti mobilného zariadenia je potreba vody takmer nulová (zanedbateľná). Tiež nevzniknú nároky na výstavbu nových objektov súvisiacich so spotrebou a zdrojmi vody. Spotreba vody je viazaná na pitné, najmä však na hygienické účely. Na pitné účely bude pre zamestnancov navrhovanej činnosti nakupovaná hlavne balená voda, nakupovaná z maloobchodnej siete. Predmetná voda bude umiestnená v kabíne mobilného zariadenia.

V navrhovanej činnosti tvoria zdroj elektrickej energie akumulátor a alternátor. Externé zdroje elektrickej energie, resp. napojenie na elektrickú sieť, na prevádzkovanie navrhovanej činnosti mobilného zariadenia nie sú potrebné. Prevádzkovanie navrhovanej činnosti mobilného zariadenia nevyžaduje zemný plyn.

Na realizáciu a prevádzkovanie navrhovanej činnosti MZ je potreba tepla (tepelnej energie) nulová. Vykurovanie v zime (cisterna, nádrže) je zabezpečené v prípade potreby vykurovacím systémom: naftový horák (motorová nafta = PHM podvozku) s obehovým čerpadlom.

Na prevádzku strojno-technických a technologických zariadení, vrátane dopravných prostriedkov sa budú v areáli navrhovanej činnosti používať rôzne druhy pohonných a mazacích hmôt (napr. nafta, hydraulický olej, motorový olej, mazacie tuky a pod.).

Spôsob ich získavania - nákup u verejných predajcov a dovoz. Oleje a mazacie tuky budú skladované iba v množstve pre okamžitú spotrebu a v originálnom balení, PHM (nafta) budú zabezpečované z bežne dostupnej siete čerpacích staníc.

Ročná spotreba motorovej nafty = cca 30 000 l.

Vstupom do zariadenia budú nasledovné odpady:

Kat. číslo

Názov

Katégoria

16 10 02 Vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01 O

16 10 04 Vodné koncentráty iné ako uvedené v 16 10 03 O

19 08 05 Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O

19 08 09 Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky O

19 08 14 Kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13 O

19 13 08 Vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07 O

20 03 04 Kal zo septikov O

20 03 06 Odpad z čistenia kanalizácie O

Výstupom z procesu zhodnotenia je odlúčená, vyčistená voda zbavená olejov a kal. Percentuálne ide o 5 - 10 % kalu, ktorý bude odovzdaný na ďalšie spracovanie a 90-95 % vody, ktorý sa použije na spätné zavodenie lapača alebo sa odovzdá na ČOV.

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti mobilného zariadenia nevyžaduje zmenu existujúcej dopravnej infraštruktúry ani zmenu v organizácii dopravy.

Na sprístupnenie čisteného objektu (napr. lapač tukov a pod.) predmetnou navrhovanou činnosťou sa vyžaduje spevnená prístupová komunikácia. Vzhľadom na samotnú podstatu (technologická nadstavba na nákladnom

automobilovom podvozku) je zrejmé, že navrhovaná činnosť môže a bude využívať iba cestnú dopravu. Na celom Slovensku sa bude využívať existujúca dopravná sieť (existujúce cestné komunikácie, ako aj existujúce prístupové cesty). V danom hodnotenom prípade (čistenie lapača tukov v OC MIRAGE) je táto podmienka splnená.

Navrhovaná činnosť nevyžaduje prijatie nových zamestnancov. Realizáciou a prevádzkovaním navrhovanej činnosti nevzniknú novovytvorené pracovné miesta, avšak budú zastabilizované 2 pracovné miesta.

Iné nároky súvisiace s prevádzkovaním predmetnej navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú, v tejto fáze spracovania zámeru neboli identifikované žiadne ďalšie nároky na vstupy.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Zdroje znečistenia ovzdušia

Z výstavby navrhovanej činnosti nevzniknú žiadne emisie, nakoľko predmetom navrhovanej činnosti nie je výstavba. Nakoľko ide o mobilné zariadenie je potrebná výstavba, ale iba umiestnenie v danej lokalite. Z uvedeného je zrejmé, že pri umiestnení mobilného zariadenia v areáli OC MIRAGE, ako aj v určených areáloch po celom Slovensku sa nepredpokladá zhoršenie kvality ovzdušia (žiadne emisie z výstavby).

Emisie z prevádzky:

Zhodnocovanie odpadov na hodnotenom mobilnom zariadení s prihliadnutím na celkovú veľkosť (upravované objemy) a charakter navrhovanej činnosti významne neznečisťuje ovzdušie emisiami škodlivín ani počas prevádzky. V súvislosti s realizáciou zámeru (navrhovanej činnosti) nevznikne nový stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia (predmetné mobilné zariadenie sa v závislosti od veľkosti čisteného objektu zdrží na danej lokalite max. niekoľko hodín).

V svojej podstate ide o mobilný zdroj znečisťovania ovzdušia. Počas realizácie a prevádzky predmetnej navrhovanej činnosti budú vznikať emisie z jeho prepravy na miesto určenia.

V prípade umiestnenia navrhovanej činnosti na určenom mieste ide o zdroj znečisťovania ovzdušia lokálny, nepravidelný (1 x, max. 2 x za rok v dennej pracovnej dobe), časovo obmedzený: dočasný a krátkodobý (max. niekoľko hodín), taktiež v podstate bodový a ako automobilová doprava, prízemný.

Z procesu nevznikajú žiadne odpadové vody, ktoré by vyžadovali následnú úpravu, resp. ktoré by boli priamo vypúšťané do verejnej kanalizácie.

Technologická odpadová voda z prevádzkovania navrhovanej činnosti [vyčistená voda zbavená olejových častíc] sa vracia späť do vyčisteného objektu (nevyhnutné zavodnenie).

Samotná navrhovaná činnosť neprodukuje splaškové odpadové vody, v prípade potreby obsluha mobilnej jednotky bude využívať hygienické a sociálne zariadenia predmetnej prevádzky, kde sa práve nachádza - splaškové odpadové vody priamo z realizácie navrhovanej činnosti nevznikajú.

Spotreba vody, resp. produkcia odpadových vôd zamestnancami (obsluhou navrhovanej činnosti mobilného zariadenia) bude zanedbateľná a v žiadnom prípade po čistení objektov po území Slovenska neovplyvní bilanciu vypúšťaných odpadových vôd z predmetných areálov.

Odpady:

Výstupom z procesu zhodnotenia je odlúčená, vyčistená voda zbavená olejov a zredukované množstvo odpadov vstupujúcich do procesu (kal). Percentuálne ide o 5 - 10 % kalu, ktorý bude odovzdaný na ďalšie spracovanie a 90-95 % vody, ktorý sa použije na spätné zavodnenie lapača alebo sa odovzdá na ČOV.

Zoznam odpadov na výstupe zo zariadenia: Kat. číslo

Názov

Katégória

19 02 06 Kaly z fyzikálno – chemického spracovania iné ako uvedené v 19 02 05 O

19 08 05 Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O

19 08 09 Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky O

19 08 14 Kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13 O

20 03 04 Kal zo septikov O

20 03 06 Odpad z čistenia kanalizácie O

Nakladanie s odpadmi

So všetkými odpadmi pôvodca/držiteľ nakladá v súlade s platnými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve, musí vytvoriť podmienky pre oddelené a bezpečné zhromažďovanie (zabezpečenie pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom) jednotlivých druhov odpadov.

Zdroje hluku, vibrácií

Dotknuté územia na celom Slovensku (areály, kde sa bude vykonávať činnosť) sú situované mimo obytnej zástavby. Hluk generovaný len dopravnými nárokmi navrhovanej činnosti však nebude presahovať prípustné hodnoty hluku v žiadnom referenčnom intervale cez deň; vo večerných a nočných hodinách sa navrhovaná činnosť nebude ani premiestňovať, ani prevádzkovať. Jedinou výnimkou môžu byť havarijné situácie.

Po umiestnení na určenom mieste pri prevádzke navrhovanej činnosti v technologickom procese zhodnocovania nebezpečných odpadov produkujú strojnotechnologické zariadenia v danej lokalite určitý hluk šíriaci sa do okolia. Emisie hluku z tohto krátkodobého dočasného technologického zdroja sú lokálneho charakteru a dočasné (predmetné mobilné zariadenie sa v závislosti od veľkosti čisteného objektu zdrží na danej lokalite max. niekoľko hodín) môžu zaťažovať aj širšie okolie. Je to však veľmi málo pravdepodobné, vzhľadom na dostatočné vzdialenosti od zdroja hluku.

Hladiny hluku jednotlivých technologických zariadení sú garantované dodávateľom technológií a neprekračujú limitné hodnoty pre pracovné prostredie.

Navrhovaná činnosť bude na miesto určenia v danom prípade (prevádzka OC MIRAGE) dopravená a následne po niekoľkých hodinách odvezená cca 1 x za rok

Vibrácie

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nie sú zdrojom závažných nadlimitných vibrácií. Prípadné otrasy a vibrácie, ktoré môžu vzniknúť skôr počas dopravy (z dopravného prostriedku), ako počas technologického procesu, budú krátkodobé a dočasné, bez výrazného vplyvu na okolité prostredie. Prípadné vibrácie budú minimálne, bez vplyvov na zdravie zamestnancov alebo stabilitu konštrukčných dielov. Šírenie vibrácií počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladá.

Z uvedeného je zrejmé, že je možné predpokladať (očakávať) určité, aj keď iba minimálne, negatívne účinky hluku (z prepravy a z technologického procesu) a vibrácií (hlavne z prepravy) navrhovanej činnosti. Emisie hluku, príp. vibrácií sú, ako je uvedené vyššie, viazané na obdobie príjazdu (pristavenie zariadenia na miesto určenia), samotné umiestnenie a prevádzku navrhovanej činnosti a odjazdu. Existujúcim a dominantným zdrojom hluku, resp. vibrácií v dotknutom území je doprava na miestnych komunikáciách. Príspevok záťaže hluku a vibrácií z navrhovanej činnosti tak bude iba krátkodobý a dočasný.

Zdroje žiarenia a iných fyzikálnych polí

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti sa vznik/výskyt a šírenie žiarenia ani iných fyzikálnych polí (magnetické, tepelné a i. ekvivalentné žiarenie) nepredpokladá, navrhovaná činnosť nie je a nebude ich zdrojom.

Zdroje tepla

Pri vykonávaní navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik tepla, nepredpokladá sa šírenie tepla mimo hodnotenej prevádzky.

Zdroje zápachu a iných výstupov

Samotná navrhovaná činnosť nebude zdrojom zápachu, s jej prevádzkou nie je spojená produkcia zápachu. Navrhovaná činnosť nie je zdrojom emisií znečisťujúcich látok do prostredia, s ktorými by bola spojená zmena pachovej situácie v okolí, nie je zdrojom intenzívneho zápachu, nepredpokladá sa šírenie zápachu mimo hodnotenej prevádzky.

Iné očakávané vplyvy, napr. vyvolané investície

Navrhovaná činnosť si nevyžiada žiadne vyvolané investície. Tiež sa nepredpokladá vznik iných očakávaných vplyvov, iných ďalších výstupov.

Na uskutočnenie navrhovanej činnosti nebude potrebné uskutočniť žiadne terénne úpravy ani zásahy do krajiny. Predmetný zámer (navrhovaná činnosť) si nevyžiada žiadne vyvolané investície, realizáciou navrhovanej činnosti nevznikne potreba vyvolaných investícií.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATELSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

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

Navrhovaná činnosť neovplyvňuje prírodné prostredie, počas jej realizácie a prevádzky sa neočakávajú také zásahy v území, ktoré by ovplyvnili horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a ani geomorfologické pomery. Navrhovaná činnosť sa na území celého Slovenska bude vykonávať v areáloch na už vybudovaných spevnených plochách a tak nebude mať negatívny vplyv, ktorý by zasahoval do horninového prostredia. Realizácia navrhovanej činnosti nesúvisí so zásahom do podložia, nie je predpoklad znečistenia horninového prostredia. V dotknutom území sa nenachádzajú žiadne ložiská nerastných surovín (žiadne chránené ložiskové územie, ani dobývací priestor), ktoré by mohli byť ovplyvnené realizáciou navrhovanej činnosti. Vplyv navrhovanej činnosti na geodynamické javy a geomorfologické pomery sa nepredpokladá.

Záujmová plocha sa nenachádza v území s aktívnymi exogénnymi geodynamickými javmi (zosuvy, zvýšená vodná alebo veterná erózia a pod.) a ani ich navrhovaná činnosť svojim charakterom na dotknutej lokalite nevyvoláva.

Lokalita OC MIRAGE kde bude umiestnená navrhovaná činnosť, sa nachádza v stabilnom území bez svahových porúch, zosuvov a iných svahových pohybov. Pri dodržaní technologických podmienok sa nepredpokladá vznik geodynamických javov.

Samotná navrhovaná činnosť svojim umiestnením, rozsahom a charakterom nemá žiadny vplyv na geomorfologické pomery.

Vplyvy na krajinu

V prípade záujmových oblastí ide o dlhodobou činnosťou antropogénne narušenú krajinu. Navrhovaná činnosť nie je novou činnosťou v daných dotknutých územiach a vzhľadom na jestvujúci charakter území po celom Slovensku, kde sa navrhovaná činnosť bude realizovať (priamo dotknutý areál je vždy súčasťou už antropogénne zmenenej krajiny) sa nepredpokladá (výrazné) ovplyvnenie reliéfu a charakteru krajiny. Navrhovaná činnosť nepredstavuje žiadny zásah do scenérie (zámer nebude mať vplyv na vnímanie krajiny, z hľadiska scenérie nedôjde k výraznej zmene oproti súčasnému stavu), štruktúry (celkový krajinný obraz zostane zachovaný) a využívania krajiny (funkčné využitie územia a pomer zastúpenia jednotlivých prírodných zložiek oproti súčasnému stavu ostane nezmenené, rovnako realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení ani pomer medzi prírodnými zložkami a antropogénnymi komponentmi daného prostredia), nedôjde k podstatnému zásahu do scenérie a dispozície územia. Je zrejmé, že priamy vplyv navrhovanej činnosti na scenériu krajiny, jej obraz alebo štruktúru je v podstate irelevantný. Navrhovaná činnosť nebude výrazným negatívnym zásahom do krajinného rázu širšieho územia, a preto nepredstavuje pre dotknutú krajinu žiaden nepriaznivý vplyv vyvolaný zmenou jej štruktúry, využívania, scenérie, či krajinného obrazu. Štruktúra krajiny aj v širšom dotknutom území sa realizáciou navrhovanej činnosti nezmení, pomer krajínovotvorných prvkov ostáva nezmenený.

Navyššie, navrhovaná činnosť bude na jednom mieste iba v obmedzenom čase, max. niekoľko hodín a na rozdiel od ostatných vplyvov sa vplyv na krajinu vzťahuje k subjektívnemu vnímaniu krajiny človekom.

V danom prípade je súčasná štruktúra krajiny ovplyvnená skutočnosťou, že územie navrhovanej činnosti sa nachádza v urbanizovanej zóne v intraviláne mesta Žilina. Vlastné územie lokality navrhovanej činnosti je antropicky pozmenené, s nízkou krajinnokoekologickou hodnotou. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k ovplyvneniu štruktúry a využívania krajiny. V súčasnosti je scenéria krajiny v danom mieste navrhovanej činnosti ovplyvnená jej doterajším využitím. Umiestnením navrhovanej činnosti nedôjde k zmene vo vnímaní scenérie krajiny, ktorá je daná najmä vyššou zástavbou v jej okolí, navrhovaná činnosť nebude mať významný vplyv na vnímanie krajiny.

Navrhovaná činnosť nebude mať nepriaznivý vplyv na celkovú ekologickú stabilitu dotknutého územia. Stabilita krajiny sa realizáciou navrhovanej činnosti nezmení, nebudú dotknuté (ovplyvnené) žiadne prvky územného systému ekologickej stability. Navrhovaná činnosť bude vykonávaná v území, ktoré nezasahuje do žiadneho prvku ÚSES.

Významné negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na krajinu sa nepredpokladajú, z krajinárskeho hľadiska je posudzovaná činnosť akceptovateľná.

Vplyvy na obyvateľstvo

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nezhorší súčasný stav životného prostredia v daných záujmových lokalitách. Samotná prevádzka navrhovanej činnosti na každom mieste určenia na celom Slovensku (napr. v danom hodnotenom prípade v OC MIRAGE) vzhľadom na svoju podstatu, charakter a rozsah predmetnej činnosti nie je zdrojom znečisťujúcich látok, ani pôvodcom stresujúcich faktorov, alebo iných negatívnych vplyvov v miere, pri

ktorej by sa dali predpokladať negatívne dopady na zdravotný stav obyvateľstva, ak budú dodržané všetky technické, bezpečnostné, hygienické a legislatívne podmienky prevádzky.

Pri navrhovanej činnosti sú najsledovanejšími parametrami pre posudzovanie vplyvov na obyvateľstvo emisie znečisťujúcich látok, emisie hluku a prípadne vibrácií. Vibrácie z navrhovanej činnosti sú však zanedbateľné, nevzniká ohrozenie zdravia zamestnancov, resp. stability konštrukčných dielov, v žiadnom prípade neohrozujú obyvateľstvo. Vo vzťahu k vonkajšiemu prostrediu bude prevádzkovanie navrhovanej činnosti určitým zdrojom emisií látok znečisťujúcich ovzdušie a hluku. A ako najvýznamnejšie vplyvy pôsobiace na obyvateľstvo v daných lokalitách tak budú, aj keď nepatrné a bezvýznamné zmeny v množstve emitovaných škodlivín do ovzdušia a hlukových hladín.

Vzhľadom na to, že predmetná navrhovaná činnosť bude umiestňovaná a prevádzkovaná v priemyselných areáloch, v areáloch obchodných centier a pod., a taktiež vzhľadom na konfiguráciu terénu, priamy vplyv na kvalitu a pohodu života obyvateľov dotknutých sídiel nie je pravdepodobný. Iba zanedbateľne môže byť nepriamo dotknutým obyvateľstvom obcí na dopravných trasách.

V období prevádzky navrhovanej činnosti za dočasný negatívny vplyv sa považuje lokálne mierne zvýšenie hlukovej záťaže a emisií znečisťujúcich látok.

Iné vplyvy

Pri realizácii navrhovanej činnosti v dotknutých územiach nie sú očakávané žiadne ďalšie, ako vyššie uvedené vplyvy, ktoré by mohli ovplyvniť pohodu a kvalitu života obyvateľov priamo dotknutých obcí, resp. obcí na prepravných trasách, prírodné prostredie či dotknutú krajinu.

Vplyvy na klimatické pomery

Navrhovaná činnosť svojim rozsahom nemôže ovplyvniť súčasnú miestnu klímu. Prevádzka navrhovanej činnosti nie je zdrojom znečisťujúcich látok, ktoré by mali vplyv na klimatické pomery územia.

Z dôvodov realizácie (prevádzky) navrhovanej činnosti (napr. v danom hodnotenom prípade v OC MIRAGE) vzhľadom na jej charakter a rozsah, nedôjde k zmene, ani k (závažnému) ovplyvneniu (mikro)klimatických pomerov v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom.

Negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na miestne klimatické pomery sa, vzhľadom na jej charakter a rozsah nepredpokladajú, taktiež nie je predpoklad na výraznejšie ovplyvnenie klímy širšieho okolia.

Vplyvy na kvalitu ovzdušia

Umiestnenie a prevádzka navrhovanej činnosti nebude (významnou mierou) ovplyvňovať kvalitu ovzdušia znečisťujúcimi látkami. Je oprávnený predpoklad, že realizáciou navrhovanej činnosti, počas jej prevádzky, nedôjde z hľadiska kvality ovzdušia k žiadnym podstatným negatívnym javom.

Kvalitu ovzdušia zanedbateľne ovplyvňujú emisie znečisťujúcich látok z prevádzkovania navrhovanej činnosti, najmä z prepravy - dovoz predmetnej mobilnej jednotky na miesto určenia a jej opätovný odvoz. Ide o vyvolané vplyvy - emisie z dopravy prebiehajúcej po existujúcich komunikáciách vedených cez zastavané územia.

Vplyvy emisií znečisťujúcich látok na kvalitu ovzdušia počas umiestnenia a bežnej prevádzky navrhovanej činnosti budú nepatrné, málo významné, nepravidelné, iba dočasné, časovo obmedzené a lokálneho charakteru.

Vplyvy na hlukovú situáciu a vibrácie

Doprava vyvolaná prepravou mobilnej jednotky na miesto určenia a späť nevyvolá žiadne zmeny v zaťažení obyvateľstva hlukom z cestnej dopravy tak v bezprostrednom okolí dopravnej trasy, ako aj v širšom území. Ani zvýšené negatívne akustické pôsobenie (vplyv hluku) z prevádzky navrhovanej činnosti na obyvateľstvo priamo obytných zón dotknutých obcí, vzhľadom na ich umiestnenie, sa nepredpokladá.

Vplyvy na vodné pomery

Významné negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na vodné pomery sa nepredpokladajú, z hydrologického hľadiska je navrhovaná činnosť akceptovateľná.

Vplyvy navrhovanej činnosti na vodné pomery dotknutých území po celom Slovensku, ako aj v predmetnom prípade je možné považovať za málo významné, resp. nevýznamné.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná činnosť neovplyvní pôdne pomery, nebude mať vplyv na spôsob využívania pôdy. Navrhovaná činnosť bude v danom prípade umiestnená v intraviláne mesta Žilina. V dôsledku realizácie navrhovanej činnosti sa

nepredpokladajú ani nepriaznivé účinky na okolitú pôdu, závažné znečistenie pôdy počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladá, pri štandardnom prevádzkovaní kvalita pôdy nebude navrhovanou činnosťou ovplyvnená.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať svojim charakterom a rozsahom žiadny vplyv na antropogénne biotopy.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať svojim charakterom a rozsahom žiadny vplyv na krajinu a jej ekologickú stabilitu, neovplyvní systém ekologickej stability (ÚSES), nebude mať priamy ani nepriamy vplyv na prvky regionálneho ani miestneho ÚSES, navrhovaná činnosť nezasahuje do žiadneho z prvkov ÚSES.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Realizáciou navrhovanej činnosti nie je ovplyvnená štruktúra dotknutých sídelných útvarov. Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na urbánny komplex dotknutého územia, zastavané územia sa nezmenia.

Vplyvy na priemyselnú výrobu

Realizáciou navrhovanej činnosti nebude negatívne ovplyvnená priemyselná výroba.

Vplyvy na dopravu

Vplyvy navrhovanej činnosti na dopravu sú zanedbateľné.

Vplyvy na infraštruktúru

Umiestnením a realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k znefunkčneniu existujúcej technickej infraštruktúry v danom záujmovom území. Nepredpokladajú sa žiadne negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na existujúci stav infraštruktúry v území, vplyvy navrhovanej činnosti na infraštruktúru sú nevýznamné až nulové.

Vplyvy spojené so zmenou funkčného využitia krajiny

Vzhľadom na umiestnenie a rozsah, negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na urbánny komplex a využívanie zeme (oproti súčasnému stavu) možno považovať za málo významné.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Vplyvy navrhovanej činnosti na služby, rekreáciu a cestovný ruch sa nepredpokladajú, nepredpokladá sa negatívne ani pozitívne ovplyvnenie služieb, rekreácie a cestovného ruchu.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Na základe dostupných informácií sa negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na paleontologické náleziská a významné geologické lokality nepredpokladajú.

Vplyvy na archeologické náleziská

Na základe dostupných informácií navrhovaná činnosť nebude mať žiadny vplyv na archeologické náleziská.

Vplyvy na kultúrne hodnoty

Vplyvy navrhovanej činnosti na kultúrne hodnoty, historické pamiatky a kultúrne hodnoty nehmotnej povahy sa nepredpokladajú.

Iné vplyvy

Okrem vyššie uvedených vplyvov už žiadne ďalšie zásadné vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie neboli identifikované. Iné vplyvy posudzovanej navrhovanej činnosti na životné prostredie sa nepredpokladajú.

V rámci zisťovacieho konania OÚ Žilina - OSŽP rozoslal oznámenie o začatí správneho konania a predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povolujuúcemu orgánu, dotknutej obci a zároveň zverejnil na webovom sídle ministerstva a Okresného úradu Žilina oznámenie o predložení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v termíne 27.09.2023.

Stanoviská k navrhovanej zmene

V zákonom stanovenom termíne doručili na OU Žilina – OSŽP svoje písomné stanoviská tieto subjekty

1. Ministerstvo životného prostredia SR, Bratislava, Sekcia obehového hospodárstva, Odbor odpadového hospodárstva listom 77279/2023 zo dňa 03. 10. 2023 s odporúčením ukončiť proces EIA za dodržania nasledovných podmienok:

- f) zmenu navrhovanej činnosti umiestňovať na mieste prevádzky tak, aby sa pri mimoriadnych okolnostiach mohlo účinne zabrániť nežiaducemu úniku znečisťujúcich látok, t. j. využívať spevnené plochy;
- g) v mieste prevádzky zmeny navrhovanej činnosti zabezpečiť dostatočné množstvo prostriedkov havarijnej súpravy na odstránenie prípadného úniku znečisťujúcich látok;
- h) prevádzku zmeny navrhovanej činnosti nevykonávať v referenčnom časovom intervale pre noc, t. j. v časovom rozmedzí od 22:00 do 6:00 hod.;
- i) používať len zariadenia a motorové vozidlá v dobrom technickom stave;
- j) dbať na dodržiavanie opatrení na ochranu zdravia obsluhy zariadenia a zabezpečiť odborné preškolenie zamestnancov.

OÚ Žilina: Akceptuje sa. Požiadavky sú zahrnuté vo výroku tohto rozhodnutia.

2. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku štátnej správy ochrany prírody a krajiny listom, OU-ZA-OSZP3-2023/057416-002/Bre zo dňa 20. 10. 2023 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

3. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia na úseku štátnej správy ochrany prírody a krajiny listom, OU-ZA-OSZP3-2023/057557-002/Jak zo dňa 19. 10. 2023 s odporúčením ukončiť proces EIA bez pripomienok.

OÚ Žilina: Akceptuje sa.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline listom RÚVZZA/OPPL/3783/8710/2023 zo dňa 05. 10. 2023 s odporúčením ukončiť proces EIA s nasledovnými pripomienkami:

- a) Prevádzkovateľ prevádzky zameranej na činnosť „Zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením MOOS – KSA unit“ je povinný vykonávať svoju činnosť za podmienok vyplývajúcich zo zákona č.355/2007 Z.z.. Jednotlivé zdroje hluku a vibrácií musia spĺňať prípustné hodnoty hluku a vibrácií vo vonkajšom prostredí, ktoré sú stanovené vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.
- b) Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa §30 ods.1 písm. b) zákona NR SR č.355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia, vypracovanie písomného posudku o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika.

OÚ Žilina: Akceptuje sa. Pripomienka upozorňuje na povinnosti stanovené v príslušnej legislatíve. Bod b. je súčasťou výroku rozhodnutia

5. Krajský pamiatkový úrad Žilina listom KPUZA-2023/19405-3/88530/MAG zo dňa 07. 11. 2023 s odporúčením ukončiť proces EIA s nasledovnými pripomienkami:

- a) V zmysle § 30 ods. 4 pamiatkového zákona: „Záväznosť stanoviska krajského pamiatkového úradu sa vyžaduje ku všetkým rozhodnutiam iných orgánov štátnej správy a orgánov územnej samosprávy, ktorými môžu byť dotknuté záujmy chránené týmto zákonom. Orgán štátnej správy a orgán územnej samosprávy, ktorý vedie konanie, v ktorom môžu byť dotknuté záujmy ochrany pamiatkového fondu, môže vo veci samej rozhodnúť až po doručení právoplatného rozhodnutia alebo záväzného stanoviska orgánu štátnej správy na ochranu pamiatkového fondu.“
- b) V súlade s § 32 odsek 12 pamiatkového zákona „V územnom konaní, v stavebnom konaní, v konaní povolení zmeny stavby, v konaní o dodatočnom povolení stavby, v konaní o ohlásení udržiavacích prác, v kolaudačnom konaní, v konaní o zmene v užívaní stavby, v konaní o povolení terénnych úprav, prác a zariadení alebo v konaní o odstránení nehnuteľnej kultúrnej pamiatky alebo stavby v pamiatkovom území a v ochrannom pásme rozhoduje

stavebný úrad na základe záväzného stanoviska krajského pamiatkového úradu. Stavebný úrad postupuje tak aj vtedy, ak práce možno vykonať na základe ohlásenia.“

c) V zmysle § 44a pamiatkového zákona záväzná stanoviská vydané podľa § 30 ods. 4 a § 32 ods. 10 až 12 pamiatkového zákona po uplynutí troch rokov odo dňa ich vydania strácajú platnosť, ak nedošlo k ich použitiu na účel, pre ktorý sú určené.

OÚ Žilina: Akceptuje sa. Pripomienka upozorňuje na povinnosti stanovené v príslušnej legislatíve.

6. Útvar hlavného architekta mesta Žilina listom č. 21580/2023-155624/2023-ÚHA-DUD zo dňa 04.10.2023s nasledovnými pripomienkami:

- a) opraviť zavádzajúce, nepravdivé údaje ohľadne lokality, kde má byť mobilné zariadenie prevádzkované,
- b) bližšie špecifikovať - konkretizovať miesto umiestnenia mobilného zariadenia na p.č. KN-C 5749/1 k.ú. Žilina, ktorá má výmeru 3054 m²
- c) doplniť do Oznámenia riešenie hluku, ku ktorému dôjde počas prevádzky mobilného zariadenia, nakoľko „lokálne mierne zvýšenie hlukovej záťaže“ považujeme za nedostatočné.

Navrhovateľ: listom doručeným dňa 14. 11. 2023 zasiela nasledovné stanovisko:

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

OC Mirage sa nachádza priamo v centre Mesta, v Mestskej pamiatkovej rezervácii, v obývanom turisticky atraktívnom centre Mesta. V priamej blízkosti OC Mirage a uvedenej parcely sanachádzajú bytové domy, turistické ubytovacie zariadenia, národné kultúrne pamiatky, pričom napr. cca 16 m od pozemku p.č. KN-C 5749/1 k.ú. Žilina sa nachádza hotel Dubná skala.

Napriek tejto skutočnosti vplyvy navrhovanej činnosti na služby, rekreáciu a cestovný ruch sanepredpokladajú, nepredpokladá sa negatívne ani pozitívne ovplyvnenie služieb, rekreácie a cestovného ruchu.

V širšom okolí dotknutého územia je niekoľko objektov kultúrnych a historických pamiatok apozoruhodností, ktoré však prevádzkovaním navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej charakter(dočasný), rozsah a navrhované umiestnenie (podzemná garáž - dostatočná vzdialenosť navrhovanej činnosti aj od najbližších kultúrnych a historických pamiatok), nebudú nijako dotknuté. Kultúrne a historické pamiatky, ktoré by mohli byť dotknuté vplyvom navrhovanej činnosti sa v bezprostrednom okolí dotknutého záujmového územia nenachádzajú. Vplyvy navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky, ktoré sa nachádzajú v jej širšom okolí, sa nepredpokladajú. Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nebude ovplyvňovať ani kultúrne hodnotynehmotnej povahy, ani miestne tradície.

Bližšia špecifikácia umiestnenia MZ

Umiestnenie lapačov tukov je v podzemnej garáži, s vchodom z Nám. Andreja Hlinku cez rampupre zásobovanie.

Riešenie hluku

Vplyvy hluku a vibrácií sú aktuálne najmä v súvislosti so zamestnancami (obsluhou) navrhovanej činnosti.

Navrhovaná činnosť je (musí byť) v súlade s ustanoveniami:

- zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- 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;
- nariadenia vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku;
- nariadenia vlády SR č. 416/2005 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou vibráciám.

Záujmové územie a jeho bezprostredné okolie bude ovplyvňované aj počas prevádzky navrhovanej činnosti, v prevažnej miere hlukom z mobilných zdrojov pozemnej dopravy napríklad v komunikáciách. Hluk generovaný len dopravnými nárokmi navrhovanej činnosti však nebude presahovať prípustné hodnoty hluku v žiadnom referenčnom intervale cez deň; vo

večerných a nočných hodinách sa navrhovaná činnosť nebude ani premiestňovať, ani prevádzkovať. Jedinou výnimkou môžu byť havarijné situácie.

Zdrojom hluku v dotknutých lokalitách budú najmä: Hluk vznikajúci počas vykonávania navrhovanej činnosti (dovoz na miesto určenia, umiestnenie a odvoz) - mobilný zdroj (premenlivý zdroj počas prepravy). Po umiestnení na určenom mieste - stacionárny zdroj: prípravky navrhovanej činnosti v technologickom procese zhodnocovania

odpadov produkuje strojtechnologické zariadenie v danej lokalite hluk na úrovni 80 dB. Pracovníci, ktorí vykonávajú práce sú teda zaradení do skupiny prác kategórie IV.

Emisie hluku z tohto krátkodobého dočasného technologického zdroja sú lokálneho charakteru a dočasné (predmetné mobilné zariadenie sa v závislosti od veľkosti čisteného objektu zdrží na danej lokalite max. niekoľko hodín) môžu zaťažovať aj širšie okolie. Je to však veľmi málo pravdepodobné, vzhľadom na dostatočné vzdialenosti od zdroja hluku (navrhovanej činnosti).

Prevádzka navrhovanej činnosti je navrhnutá tak, aby jednotlivé zdroje hluku a vibrácií splňali aj prípustné hodnoty hluku a vibrácií v pracovnom prostredí podľa vyššie uvedených nariadení vlády SR č. 115/2006 Z. z. a č. 416/2005 Z. z.

Hladiny hluku jednotlivých technologických zariadení sú garantované dodávateľom technológií a neprekračujú limitné hodnoty pre pracovné prostredie.

A ako už bolo uvedené, navrhovaná činnosť bude na miesto určenia v danom prípade (prevádzka OC MIRAGE) dopravená a následne po niekoľkých hodinách odvezená cca 1 x za rok.

Vplyv hluku z tejto dopravy, vzhľadom na hlukovú záťaž v okolí prístupových ciest v celom širšom záujmovom území je zanedbateľná. Z uvedeného je zrejmé, že doprava navrhovanej činnosti t. j. presun mobilnej jednotky na miesto určenia bude iba malým, nepatrným príspevkom k súčasnej hlukovej situácii okolo dopravných trás, preto sa nepredpokladá závažné ovplyvnenie obytných zón hlukom z dopravy v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti. Jemožné predpokladať, že realizácia navrhovanej činnosti nespôsobí prekračovanie hygienických limitov akustického tlaku v dennej dobe. S prevádzkou navrhovanej činnosti a jej dopravou (presunom) sa vo večerných a nočných hodinách neuvažuje resp. len vo výnimočných prípadoch, napr. pri havarijných situáciách. Z toho vyplýva, že vplyvy hluku sú aktuálne najmä vsúvislosti so zamestnancami navrhovanej činnosti; nepredpokladá sa však, že hlukové pomery na pracovisku navrhovanej činnosti by mohli významne prekročiť limitné hodnoty.

V zmysle prílohy č. 2 k vyššie uvedenému nariadeniu vlády SR č. 115/2006 Z. z. sú prenavrhovanú činnosť

- skupina prác III - Činnosť rutínnej povahy, pri ktorej je dorozumievanie súčasťou vykonávanej práce; činnosť vykonávaná na základe čiastkových sluchových informácií, resp.
- skupina prác IV - Činnosť, pri ktorej sa používajú hlučné stroje a nástroje alebo ktorá je vykonávaná v hlučnom prostredí, vyžaduje aspoň čiastkové sluchové informácie a nesplňuje podmienky zaradenia do skupín I, II alebo III.

Dodávateľ technológie navrhovanej činnosti preventívne odporúča pre pobyt obsluhy v bezprostrednej vzdialenosti od prevádzkovej navrhovanej činnosti poskytnúť vhodné a primerané osobné ochranné pracovné pomôcky (OOPP) na ochranu sluchu (eliminácia hluku).

Uvedené hladiny hluku, vzhľadom na charakter prevádzky navrhovanej činnosti, nebudú prekročené, navrhovaná činnosť nebude mať ani nočnú ani večernú prevádzku. Predpokladá sa, že dočasne, počas prevádzky navrhovanej činnosti, dôjde k čiastočnému zvýšeniu hladín hluku, najmä však bude zvýšeným hlukom ovplyvnené pracovné prostredie v bezprostrednej blízkosti predmetnej technológie. Avšak aj tento priamy vplyv hluku bude krátkodobý, dočasný a reverzibilný.

Všetky vyššie uvedené zdroje hluku navrhovanej činnosti budú dočasné a krátkodobé, početnosťou najviac 1 x za rok a vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti nebudú mať závažný vplyv na obyvateľstvo.

OU Žilina: Vysvetlenie navrhovateľa považujeme za dostačujúce. Lokalita realizácie navrhovanej činnosti je priamo viazaná na umiestnenie lapačov tukov prevádzok obchodného centra Mirage. Vzhľadom na to, že činnosť bude vykonávaná v danom mieste raz za rok cca 1 hodinu, nepredpokladá sa výrazný vplyv navrhovanej činnosti na dané územie.

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov. Toto v zmysle § 23 ods. 4 sa považuje za súhlasné stanovisko.

Následne príslušný orgán v zmysle § 33 správneho poriadku listom č.j. OU-ZA-OSZP3-2023/054458-013 zo dňa 10. 11. 2023 upovedomil účastníkov konania o možnosti nahliadnutia do spisového materiálu a prípadného vznesenia pripomienok k doručeným stanoviskám.

V stanovenej lehote navrhovateľ zaslal listom doručeným dňa 14. 11. 2023 stanovisko, ktoré je citované vyššie.

Príslušný orgán opätovne v zmysle § 33 správneho poriadku listom č.j. OU-ZA-OSZP3-2023/054458-015 zo dňa 24. 11. 2023 upovedomil účastníkov konania o možnosti nahliadnutia do spisového materiálu a prípadného vznesenia pripomienok k doručeným stanoviskám. Túto možnosť nevyužil nik

Príslušný orgán vychádzal pri vydaní rozhodnutia z komplexných výsledkov zisťovacieho konania. Dotknuté orgány a povoľujúce orgány a ani verejnosť nepoukázali na očakávané zhoršenie kvality zložiek životného prostredia a podmienok ochrany verejného zdravia. Niektoré pripomienky boli zahrnuté do opatrení určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, ďalšie sa týkajú povinností navrhovateľa vyplývajúce z ustanovení všeobecne záväzných predpisov, preto nemôže byť predmetom rozhodovania príslušného orgánu ale budú riešené v rámci povoľovacieho procesu, ktoré sú záväzné pre príslušný povoľovací orgán.

Vyhodnotenie

OÚ Žilina, OSZP3 posúdil zmenu navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu tejto zmeny, miesta jej vykonávania a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri rozhodovaní použil primerane kritériá pre zisťovacie konanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Zmena navrhovanej činnosti sa nachádza v území, kde je uvedená činnosť prevádzkovaná dlhodobo. Z toho dôvodu sú známe vplyvy danej prevádzky na životné prostredie. Zmena navrhovanej činnosti nevyvolá nové vplyvy. Uvedená skutočnosť sa prejavila aj v stanoviskách od dotknutých orgánov, ktoré dali kladné stanoviská resp. stanoviská s pripomienkami a nepožadovali ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona sa vykonáva v predprojektovom štádiu. V rámci predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti zodpovedajúce stupňu prípravy vypracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti - posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z. z.

Zmena navrhovanej činnosti podlieha povoľovaciemu procesu v zmysle zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Tohto procesu sa zúčastňujú orgány ochrany životného prostredia a zdravia, ktoré sú dostatočnou zárukou, že nebude povolená taká činnosť, ktorá by bola v rozpore s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Záver

OÚ Žilina - OSZP pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná zmena činnosti bude posudzovať podľa zákona, prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov a verejnosti doručené k predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, posúdenia súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti tunajší úrad konštatuje, že navrhovaná zmena činnosti neohrozuje ani neprimerane neobmedzuje práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou predloženého zámeru, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

V rámci zisťovacieho konania tunajší úrad nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona, a preto Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Z výsledkov zisťovacieho konania a po zohľadnení stanovísk doručených k navrhovanej zmene činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré je potrebné zohľadniť v procese konania o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti vykonanej v etape vypracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti vyplýva, že sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území, oproti povolenému existujúcemu stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona EIA.

OÚ Žilina, OSZP3 na základe preskúmania zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane ohrozené alebo obmedzené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 24 ods. 2 zákona dotknutá verejnosť má postavenie účastníka v následnom povoľovacom konaní.

Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Investor a povoľujúci orgán je povinný postupovať v zmysle § 38 zákona EIA.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresnom úrade Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona EIA sa za deň doručenia rozhodnutia považuje 15 deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona EIA.

Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom, pokiaľ nebol vyčerpaný riadny opravný prostriedok.

Doručí sa:

1. AKS group, s. r. o., Košická 2, 010 65 Žilina
2. Mesto Žilina, Nám. obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina

Na vedomie:

1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, M. R. Štefánika 1, 812 35 Bratislava – ŠS OH
2. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolačkov 8556/33B, 010 08 Žilina – ŠSOPaK, ŠSOO, ŠVS, ŠS OH
3. Mesto Žilina, UHA, oddelenie životného prostredia, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Žiline, V. Spanyola 27, 010 01 Žilina
5. Okresný úrad Žilina odbor krízového riadenia, J. Kráľa 4, 010 01 Žilina

6. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline, Nám. požiarnikov 1, 010 01 Žilina
7. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 010 01 Žilina
8. Krajský pamiatkový úrad Žilina

Ing. Dagmar Grófová
vedúci

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10002

Doručuje sa

AKS group s.r.o., Košická 2, 010 01 Žilina, Slovenská republika
Mesto Žilina, Námestie obetí komunizmu 1, 010 01 Žilina, Slovenská republika
OKRESNÉ RIADITEĽSTVO HaZZ V ŽILINE, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina, Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, ODBOR KRÍZOVÉHO RIADENIA, Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina,
Slovenská republika
OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia,
Vysokoškolákov 8556, 010 08 Žilina, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Žilina, V. Spanyola 1731, Žilina
Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina 1
Krajský pamiatkový úrad Žilina, Mariánske námestie, Žilina

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Rozhodnutie zo zisťovacieho konania]
Identifikátor: OU-ZA-OSZP3-2023/054458-0203117/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Dagmar Grófová
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 13.12.2023 12:24:59 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 13.12.2023 12:25:15 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-ZA-OSZP3-2023/054458-0203117/2023

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Mgr. Ľubica Hanuliaková
Funkcia alebo pracovné zaradenie: Vedúci
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Žilina
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 21.12.2023
Podpis a pečiatka: