

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA
odbor starostlivosti o životné prostredie
oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia
Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina



ROZHODNUTIE

VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

č.j.: OU-ZA-OSZP3-2019/011779-004/Hnl

V Žiline 20. 06. 2019

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy v zmysle 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 zámeru k zmene navrhovanej činnosti **„Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja“**, ktorý predložil navrhovateľ, **Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie, Námestie SNP 18/18, 015 01 Rajec, IČO 31930387** v spojení s § 18 ods. písm. c) 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 **„Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja“** navrhovateľa **Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie, Námestie SNP 18/18, 015 01 Rajec, IČO 31930387**, vypracovaná spracovateľom **Ing. Zuzana Šauša Melcerová, Krčméryho 15, 976 32 Badín**, situovaná na pozemkoch p.č. 2671, 2672/2, 2672/3, 2672/19, 2672/26, 2672/27, 2672/28, 2672/29, 2672/30 (podľa registra C-KN), 1075, 1076, 1077, 1085, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1037/4, 1074/3 (podľa registra EKN) v k.ú. Rajec.

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 zámere k navrhovanej činnosti a doručené stanoviská sa ukladajú nasledovné opatrenia:

- a) Požiadať v zmysle § 16a o vydanie rozhodnutia, či ide o navrhovanú činnosť podľa § 16 ods. 6 písm. b vodného zákona
- b) Predložiť potvrdenie o súlade navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou
- c) Predložiť potvrdenie o súlade navrhovanej činnosti s platným POH miestnej úrovne.
- d) V prípade výroby elektrickej energie zo skládkových plynov je potrebné postupovať v zmysle zákona EIA v samostatnom procese.
- e) Analýzy vzoriek priesakovej kvapaliny budú vykonávané štvrťročne v rámci monitorovania vplyvu skládky na podzemné a povrchové vody
- f) Prípadné znečistenie podložia skládky monitorovať permanentným geofyzikálnym systémom.
- g) V PD riešiť odvod priesakových kvapalín zo skládky tak, aby neboli odvedené do vsakovacej šachty a následne do podzemných vôd.
- h) V PD riešiť prevádzku skládky tak, aby nesťažila a neobmedzila dobývanie výhradného ložiska dolomitu v DP Rajec, v jeho časti Rajec-Vidošová, lokalita lomu č. 3
- i) Navrhnuť opatrenia na ochranu lokality lomu č. 3, aby nedošlo k jej kontaminácii nebezpečným odpadom.
- j) V PD preukázať fyzické a technické oddelenie pôvodnej skládky odpadov od novej skládky odpadov (napr. samostatný odvodňovací systém, samostatné šachty, samostatný systém na zachytávanie a odvádzanie priesakovej kvapaliny, samostatný odplyňovací systém a samostatné monitorované prevádzky).
- k) Systém na odvádzanie skládkového plynu (vertikálne odplyňovacie studne) bude vybudovaný počas skládkovania. Konštrukcia a umiestnenie vertikálnych plynových studní bude súčasťou stavebnej dokumentácie predloženej ku stavebnému konaniu.
- l) Pre odvádzanie povrchových vôd z okolia novej skládky odpadov bude vybudovaná samostatná vsakovacia šachta na základe posúdenia vsakovacích pomerov geologickým prieskumom.
- m) Ku vydaniu stavebného povolenia dokladovať dostatočnosť kapacity jestvujúcej čerpacej stanice na priesakovú kvapalinu v súvislosti s vybudovaním a prevádzkovaním novej skládky odpadov a zdokumentovanie oddeleného zachytávania priesakových kvapalín pochádzajúcich z pôvodnej skládky odpadov.
- n) Zabezpečiť meranie množstva priesakovej kvapaliny vznikajúcej na novej skládke odpadov.
- o) V projektovej dokumentácii ku stavebnému povoleniu spresniť spôsob oddelenia priesakových kvapalín používaných na spätný postrek od priesakových kvapalín odvádzaných do kanalizácie na ČOV a taktiež spôsob merania ich objemov.
- p) Ku stavebnému povoleniu v projektovej dokumentácii SO-09 Uzatvorenie a rekultivácia skládky odôvodniť navrhovaný sklon svahov telesa skládky (1:3) vzhľadom ku stabilite svahov skládky, resp. prehodnotiť či sa nepoužije sklon svahov skládky (1:2,5) z hľadiska stability a bezpečnosti.

- q) Celý areál novej skládky odpadov oplotiť a oddeliť od pôvodnej skládky odpadov.
- r) Prevádzkovanie novej skládky odpadov zahájiť až po ukončení prevádzkovania pôvodnej skládky odpadov.
- s) Ku žiadosti o stavebné povolenie predložiť Východiskovú správu v zmysle § 8 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- t) Do projektovej dokumentácie zapracovať opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie uvedené v kapitole 10. predloženého zámeru, najmä tie, ktoré sú uvedené v časti odôvodnenia tohto rozhodnutia.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, **Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie, Námestie SNP 18/18, 015 01 Rajec**, (ďalej len „navrhovateľ“), predložil Okresnému úradu Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia (ďalej len „OÚ Žilina, OSZP3“) podľa § 29 ods. 1 zákona Zámer k navrhovanej činnosti „**Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja**“, vypracovaný podľa prílohy č. 9 zákona.

Navrhovaná činnosť uvedená v zámere 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 na tunajší úrad dňa 08. 02. 2019.

Navrhovaná činnosť je situovaná na pozemku p.č. 2671, 2672/2, 2672/3, 2672/19, 2672/26, 2672/27, 2672/28, 2672/29, 2672/30 (podľa registra C-KN), 1075, 1076, 1077, 1085, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1037/4, 1074/3 (podľa registra EKN) v k.ú. Rajec. Navrhovaná nová skládka je lokalizovaná v dobývacom priestore firmy Dolkam, a. s. Šuja. Lokalita sa nachádza vo výške 480 až 513 m.n.m. Zaujímavé územie je pokryté lesným porastom. Západnú hranicu areálu tvorí plocha so zarastenými stromami a kríkmi z náletov a neďaleký (23 m až 50 m) otvorený dobývací priestor firmy Dolkam, a. s. Šuja. To isté platí aj o severnej a južnej strane. Nad severnou stranou, za areálovou prístupovou komunikáciou sa nachádza terajšia skládka TKO. Východnú hranicu areálu ohraničuje miestna prístupová komunikácia.

Predložený zámer svojimi parametrami je zaradený podľa prílohy č. 8 zákona EIA do kapitoly 9 Infraštruktúra, pol. č. položka č. 3 Skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný s kapacitou do 250 000 m³ pre zisťovacie konanie.

Predložený zámer je riešený jednovariantne. Okresný úrad Žilina listom č.j.: OU-ZA-OSZP3-2019/005341-002/HnI zo dňa 22.01.2019 upustil od variantnosti riešenia.

Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy

Činnosť združenia Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie spočíva v ukladaní a zneškodňovaní nie nebezpečného odpadu na existujúcej skládke Rajec – Šuja z katastrálneho územia obcí, ktoré sú členmi združenia, a to Rajec, Rajecké Teplice, Turie, Kamenná Poruba, Stránske, Kunerad, Konská, Zbyňov, Jasenové, Kľače, Veľká Čierna, Malá Čierna, Ďurčiná, Rajecká lesná, Fačkov, Čičmany, Šuja. Táto skládka odpadov ukončuje svoju činnosť a preto sa Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie usiluje o vybudovanie novej skládky

odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný. Skládka odpadov sa navrhuje v bezprostrednej blízkosti dosluhujúcej skládky odpadov. Predpokladaná kapacita navrhovanej skládky odpadov je spolu pre 2 kazety cca 113 855 m³.

Opis technického a technologického riešenia

Stavba je rozdelená na nasledujúce stavebné objekty:

SO – 01 Prípravné a zemné práce

Prípravné práce budú zahrňovať nasledovné činnosti:

odstránenie stromov a krovinatého porastu (nálet) z územia o celkovej rozlohe 2,10 ha;
zhrnutie humóznej vrstvy zeminy z plochy cca 2,00 ha. (Zemina bude uložená v zemníkoch, umiestnených v areáli skládky alebo bude použitá na rekultiváciu telesa existujúcej skládky.);
výkop samotnej skládky – zemné práce;
odstránenie časti oplotenia, ktoré tvorí severnú hranicu skládky na dĺžke 106 m.

Zemné práce pozostávajú z vytvarovania kaziet na ukladanie odpadov, zriadenia ílového tesnenia, výkopov pre potrubie na rozvod a odvedenie priesakovej kvapaliny, odvedenie zrážkových vôd a výkopov pre odvodňovacie priekopy. Svahy kaziet budú v sklone 1:2 a 1:2,5; dno kaziet v sklone 5,0 % a svahy odvodňovacích priekop v sklone 1:1,5.

SO – 02 Skládkovacia plocha (kazety na ukladanie odpadov)

Charakter územia (tvar a sklon terénu) umožňuje realizáciu zahĺbenej skládkovacej plochy s nadúrovňovým telesom skládky. Skládkovacia plocha bude rozdelená na dve kazety. Skládkovacia plocha bude zahĺbená pod pôvodný terén. Dno skládky bude vyspádované v smere z juhu na sever. Vnútné svahy budú upravené do sklonu 1:2,5, vonkajšie 1:2. Západný svah bude prerušený lavičkou šírky 5,0 m, ktorá bude nadväzovať na vnútroareálovú kanalizáciu. Plocha skládky bude rozdelená na kazety zemnou hrádzou výšky 1,5 m.

Úprava dna skládkovacej plochy:

- vyspádované a zhutnené podložie
- minerálne tesnenie hrúbky 500 mm (2x250 mm) s $k_f < 1.10^{-9}$ m.s⁻¹
- geoelektrický monitorovací systém - HDPE fólia hr. 1,5 mm hladká (CARBOFOL HDPE 406)
- geotextília 800 g.m⁻² (TIPPTX B40)
- drenážna vrstva štrku fr. 16 – 32 mm hr. 500 mm

Úprava svahov skládkovacej plochy:

- zhutnený povrch svahu
 - minerálne tesnenie hr. 500 mm (2x250 mm) s $k_f < 1.10^{-9}$ m.s⁻¹
 - geoelektrický monitorovací systém - HDPE fólia hr. 1,5 mm (CARBOFOL HDPE 406)
- na západnom svahu obojstranne zdrsnená
- drenážny geokompozit (SECUDRAIN 131 C WD 401 131 C)
 - staré pneumatiky vyplnené odpadovým štrkom Ak bude podložie skládky vyhovovať požiadavkám na tesnenie podľa vyhlášky 372/2015 Z.z. , § 4 odsek 2, nie je potrebné robiť minerálne tesnenie.

Plocha pre ukladanie odpadov:	14 336 m ²
Celková kapacita rozšírenia skládky:	113 855 m ³
Počet kaziet:	2

Systém na odvádzanie skládkového plynu z telesa skládky bude vybudovaný pred uzatvorením jednotlivých kaziet krycou a rekultivačnou vrstvou. Bude pozostávať z vrtaných odplynovacích studní a z plošnej drenáže, ktorá bude súčasťou krycej a rekultivačnej vrstvy. Podľa množstva zachyteného plynu bude tento cez biofilter vypúšťaný do ovzdušia, spaľovaný alebo inak využívaný (na výrobu el. energie). Po východnej strane novej skládky

bude obslužná komunikácia šírky 3 m z cestných betónových panelov alebo z povrchu so štrkopieskovou cementovou stabilizáciou. Komunikácia bude nadväzovať na súčasný dopravný systém jestvujúcej skládky s rozšírením pred vstupom do areálu. Súčasťou komunikácie bude odvodňovacia priekopa napojená na pôvodný odvodňovací systém s prepojením do jestvujúcej vsakovacej šachty. Celková dĺžka komunikácie je 250 m.

SO – 03 Oplotenie

Celý areál novej skládky bude oplotený plotom výšky 2,5 m z poplastovaného pletiva zaveseného na oceľových stĺpikoch s tromi radmi ostnatého drôtu. Celková dĺžka oplotenia je 605 m.

SO – 04 Odvodňovacie priekopy

Odvedenie vôd spod telesa skládky zabraňuje vniku zrážkových vôd z okolitého terénu (zo severnej a južnej strany) do novonavrhovaných kaziet na ukladanie odpadu. Zároveň bude tento odvodňovací systém po uzatvorení a rekultivácii kaziet slúžiť na odvedenie zrážkových vôd z prekrytého povrchu telesa skládky. Voda z priekop bude odvádzaná okolo telesa skládky do vtokovej šachty vyúsťuje aj SO - 05 Potrubie odvodu zrážkových vôd a spoločným jestvujúcim potrubím do vsakovacej šachty. Krátky úsek (cca 6,7 m) potrubia profilu DN 200 bude potrebné vymeniť za potrubie profilu DN 300.

Z krátkeho úseku západnej časti areálu skládky bude voda z priekopy odvádzaná predĺženou kaskádovou priekopou do jestvujúcej priekopy, v ktorej bude osadená vtoková tlmiaca šachta. Priekopy budú lichobežníkového prierezu vydláždené melioračnými tvárniciami. Svahy priekopy budú upravené do sklonu 1:1,5. Celková dĺžka nových odvodňovacích priekop je 495 m, potrubie DN 300 je dĺžky 22,0 m. Vtoková šachta - 1 ks
Tlmiaca šachta - 1 ks

SO – 05 Potrubie odvodu zrážkových vôd

Pre minimalizovanie priesakových kvapalín je nová skládka predelená malou hrádzou na plochu, kde bude ukladany odpad a na plochu, kde bude ukladany odpad až po naplnení časti kazety 1. Pre tento účel je v najnižšej časti kazety 2 urobená vtoková šachta na zachytávanie neznečistenej zrážkovej vody. Pred začatím ukladania odpadu na túto plochu bude vtoková šachta zaslepená. Z vtokovej šachty vedie trasa potrubia do spoločnej vtokovej šachty na objekte SO – 04 Odvodňovacia priekopa. Potrubie odvodu zrážkovej vody je navrhnuté z rúr HDPE PN 10 ø225 x 13,5 mm. Potrubie je v celom úseku, aj v šachtách, zvarované, vo vtokovej šachte je prizvárané k fólii tesnenia kazety. Celková dĺžka potrubia odvodu zrážkových vôd HDPE 225x13,5 mm plná časť - 28,00 m Vtoková šachta - 1 ks

SO – 06 Drenáž priesakovej kvapaliny

Priesaková kvapalina bude z kaziet na ukladanie odpadu odvádzaná plošnou štrkovou drenážou hrúbky 500 mm a drenážnym potrubím HDPE DN 200 (225x12,5 mm). Drenážne potrubie bude zaústené do prírodného potrubia jestvujúcej čerpacej stanice. Napojenie sa vykoná pomocou redukcie 200/100, osadením armatúry DN 100 so zemnou súpravou a tvarovkou T pre potrubie z PE prírubou DN100. Časť priesakovej kvapaliny môže byť prečerpávaná jestvujúcou ČS späť na spätný postrek uloženého odpadu - otvorené teleso skládky. Alebo celý objem priesakovej kvapaliny bude prečerpávaný jestvujúcou ČS a tlakovou kanalizáciou odvádzaný do kanalizácie v správe SEVAK, a.s. Žilina. Drenážne potrubie bude z perforovaných rúr z HDPE priemeru 225 x 12,5 mm. Štrbinové otvory perforácie na potrubí budú o rozmeroch 3 x 30 mm, alebo kruhové priemeru 12 mm. Potrubie z HDPE rúr vedené mimo kaziet na odpad nemá perforáciu. Na drenážnom systéme priesakovej kvapaliny bude

zhotovená izolovaná šachta pre možnosť kontroly a preplachovania drenážneho systému. Celková dĺžka potrubia HDPE 225x13.5 mm perforovaná časť 245,00 m. Zasúvadlový uzáver DN100 s teleskopickou zákopovou zemnou súpravou - 1ks Preplachovacie šachty - 1 ks

SO – 07 Rozvod priesakovej kvapaliny

Jestvujúca čerpacia stanica a rozvod priesakovej kvapaliny slúžia na spätný postrek uloženého odpadu prevádzkovej časti skládky. Tento rozvod bude vedený popri východnom okraji skládky medzi skládkovacou plochou a vnútroareálovou komunikáciou. Na rozvodnom potrubí (HDPE DN100) budú osadené dva nadzemné hydranty pre pripojenie hadíc s postrekovačmi. Potrubie rozvodu priesakovej kvapaliny bude napojené na výtláčne potrubie odpadovej vody HDPE 90x5,4 mm jestvujúcej čerpacej šachty. Potrubie výtlaku odpadovej vody bude možné uzatvoriť posúvačovým uzáverom DN 80 s teleskopickou zemnou súpravou. V čerpacej šachte by malo byť osadené čerpadlo s parametrami $Q = 5,0$ l/s, dopravná výška $H = 35,0$ m. Zapínanie a vypínanie čerpadla je možné s ručným aj automatickým ovládaním s hladinovým spínačom. Celková dĺžka rozvodného potrubia HDPE 90x5,4 mm 187 m.

SO – 08 Osvetlenie skládky

Jestvujúca skládka má riešené osvetlenie zo stožiaru pri vstupe do areálu. Presmerovaním jedného z dvoch svietidiel, resp. osadením nového svietidla na stávajúcom stožiaru je možné riešiť osvetlenie novej skládky.

SO – 09 Uzatvorenie a rekultivácia telesa skládky

Po naplnení jednotlivých kaziet na projektovanú kapacitu budú tieto uzavreté a následne realizovaná ich rekultivácia. Svahy ukladaného odpadu do telesa skládky budú vyspádované do sklonu 1: 3. Po naplnení odpadom bude každá kazeta uzatvorená a prekrytá krycou a rekultivačnou vrstvou v zložení:

- odplyňovacia vrstva z drenážneho kompozitu
- tesniaca vrstva z bentonitovej rohože
- odvodňovacia vrstva z drenážneho geokompozitu
- krycia vrstva zeminy hr. 1000 mm
- osev zmesou trávnych semien V rámci biologickej rekultivácie bude urobené (podľa kvality zeminy použitej v krycej vrstve) melioračné vápnenie, hnojenie priemyselnými a organickými hnojivami a výsev trávnych miešaniek.

SO - 10 Monitorovací systém

Pôvodný systém na monitorovanie podzemných vôd bude rozšírený o tri nové vrty umiestnené v severovýchodnej časti areálu skládky a v smere predpokladaného prúdenia podzemných vôd (mimo skládky, smerom k potoku Čierňanka).

Technologické vybavenie skládky Nová skládka na ukladanie nie nebezpečného odpadu

Navrhovaná skládka odpadov rieši získanie novej skládkovacej plochy na ukladanie nie nebezpečného odpadu s príslušným zabezpečením podľa platných predpisov a noriem. Charakter územia (tvar a sklon terénu) umožňuje realizáciu zahĺbenej skládkovacej plochy s nadúrovňovým telesom skládky. Skládkovacia plocha bude rozdelená na dve kazety. Na skládke odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný, možno skládkovať len odpady zaradené v Katalógu odpadov v kategórii ostatný odpad, podľa kritérií uvedených v osobitnom predpise. V priestore rozšírenej časti skládky bude prevádzkovateľ oprávnený zneškodňovať druhy odpadov v rozsahu ako v súčasnosti v priestore existujúcej skládky. Odpad sa bude ukladať plošne po vrstvách hrúbky 0,3 – 0,5 m, ktoré sa zhutňujú kompaktorom do pracovnej vrstvy hrúbky max. 2,0 m. Pri ukladaní prvej vrstvy odpadov na dno skládky ukladať odpad tak, aby

nepoškodil tesniaci a drenážny systém skládky. Prvú pracovnú vrstvu uloženého odpadu možno zhutniť, až keď dosiahne hrúbku 2,0 m. Odpad sa musí ukladať tak, aby bola zabezpečená stabilita odpadu. Pracovné vrstvy sa po zhutnení prekryjú vhodným inertným materiálom.

Zoznam druhov odpadov povolených zneškodňovať na skládke Rajec – Šuja v zmysle vydaného integrovaného povolenia v kategorizácii podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., prílohy č.1, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Katal. č. odpadu	Názov odpadu	Kateg. odpadu
01 01 02	Odpad z ťažby nerudných nerastov	O
01 04 08	Odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07	O
01 04 09	Odpadový piesok a íly	O
02 01 03	Odpadové rastlinné pletivá (len nevhodné na zhodnocovanie)	O
02 01 04	Odpadové plasty (okrem obalov a nezhodnotiteľných po dotriedení odpadu)	O
02 01 07	Odpady z lesného hospodárstva	O
02 01 10	Odpadové kovy	O
02 02 03	Materiál nevhodný na spotrebu alebo spracovanie	O
02 03 01	Kaly z prania, čistenia, lúpania, odstredovania a separovania	O
02 03 04	Látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
02 06 01	Materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie	O
03 01 01	Odpadová kôra a korok	O
03 01 05	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
03 03 01	Odpadová kôra a drevo	O
03 03 07	Mechanicky oddelené výmety z drvenia odpadového papiera a lepenky	O
03 03 08	Odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu	O
03 03 10	Výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie	O
04 01 01	Odpadová glejovka a štiepenka	O
04 01 09	Odpady z vypracúvania a apretácie	O
04 02 09	Odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér	O
04 02 21	Odpady z nespracovaných textilných vlákien	O
04 02 22	Odpady zo spracovaných textilných vlákien	O
07 02 13	Odpadový plast	O
08 01 12	Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	O
08 04 10	Odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09	O
09 01 07	Fotografický film a papiere obsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
09 01 08	Fotografický film a papiere neobsahujúce striebro alebo zlúčeniny striebra	O
10 01 01	Popol, škvára a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04	O
10 01 02	Popolček z uhlia	O
10 01 03	Popolček z rašeliny a neošetreného dreva	O
10 02 10	Okuje z valcovania	O
10 03 02	Anódový šrot	O

10 03 05	Odpadový oxid hlinitý	O
10 05 01	Trosky z prvého a druhého tavenia	O
10 05 04	Iné tuhé znečisťujúce látky a prach	O
10 06 01	Trosky z prvého a druhého tavenia	O
10 11 12	Odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11	O
10 12 01	Odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním	O
10 12 06	Vyradené formy	O
10 12 08	Odpadová keramika, tehly, obkladačky, dlaždice a kamenina po tepeln. spracovaní	O
11 05 01	Tvrdý zinok	O
11 05 02	Zinkový popol	O
12 01 01	Piliny a triesky zo železných kovov	O
12 01 02	Prach a zlomky zo železných kovov	O
12 01 03	Piliny a triesky z neželezných kovov	O
12 01 04	Prach a zlomky z neželezných kovov	O
12 01 05	Hobliny a triesky z plastov	O
12 01 13	Odpady zo zvarovania	O
15 01 05	Kompozitné obaly	O
15 01 06	Zmiešané obaly	O
15 01 09	Obaly z textilu	O
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16 01 19	Plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)	O
16 01 20	Sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)	O
16 02 16	Časti odstránené z vyradených zariadení, iné ako uvedené v 16 02 15	O
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Škridle a obkladový materiál a keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 02 01	Drevo	O
17 02 02	Sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)	O
17 02 03	Plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu)	O
17 03 02	Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	O
18 01 04	Odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy (napr. obvazy, sadrové odtlačky a obvazy, posteľná bielizeň, jednorázové odevy a plienky)	O
18 02 03	Odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	O
19 05 01	Nekompostovateľné zložky komunálnych odpadov a podobných odpadov	O
19 05 02	Nekompostovateľné zložky živočíšneho a rastlinného odpadu	O
19 05 03	Kompost nevyhovujúcej kvality	O
19 08 01	Zhrabky z hrabíc	O

19 08 02	Odpad z lapačov piesku	O
19 08 05	Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd	O
19 10 01	Odpad zo železa a ocele	O
19 10 02	Odpad z neželezných kovov	O
19 10 04	Úletová frakcia a prach iné ako uvedené v 19 10 03	O
19 12 01	Papier a lepenka	O
19 12 02	Železné kovy	O
19 12 03	Neželezné kovy	O
19 12 04	Plasty a guma	O
19 12 07	Drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
20 02 02	Zemina a kamenivo	O
20 02 03	Iné biologicky nerozložiteľné materiály	O
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O
20 03 02	Odpad z trhovísk	O
20 03 03	Odpad z čistenia ulíc	O
20 03 06	Odpad z čistenia kanalizácie	O
20 03 07	Objemový odpad	O
20 03 08	Drobný stavebný odpad	O

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Riešené územie sa nachádza na pozemkoch, ktoré sú vedené ako ostatná plocha (lom). Celková plocha novej skládky bude 2,0938 ha, skladová plocha bude 14 336 m².

Kapacitné údaje a výmery:

Celková plocha rozšírenia areálu skládky	20 938 m ²
Rozšírená plocha pre ukladanie odpadov	6 971 m ² (kazeta 1)
	7 365 m ² (kazeta 2)
Celková plocha pre ukladanie odpadov	14 336 m ²
Množstvo uložených odpadov	60 965 m ³ (kazeta 1)
	52 890 m ³ (kazeta 2)
Celkové množstvo uložených odpadov	113 855 m ³
Počet kaziet	2
Celková životnosť rozšírenia skládky	16 rokov

Surovinové zabezpečenie

Pre výstavbu bude potrebné nasledovné surovinové zabezpečenie: násypový materiál, kamenivo, štrky, štrkopiesky, betónové dlažby, betónové konštrukčné prvky, keramické výrobky, železo, izolácie, plastové výrobky a iné stavebné materiály – pôjde o obchodné výrobky väčšinou zo zdrojov mimo dotknutého územia. Energetické zdroje počas výstavby predstavujú pohonné hmoty pre dopravné a stavebné mechanizmy, elektrická energia pre stavebnú mechanizáciu a stavenisko.

Počas prevádzky sú vstupnými surovinami dovezené odpady. Prevádzka skládky nie je výrobného charakteru a nevyžaduje iné zabezpečenie surovinami pre výrobu.

Elektrická energia

Počas výstavby, ani počas prevádzky skládky odpadov sa významná spotreba elektrickej energie nepredpokladá. Všetky objekty a technológie budú napojené na existujúcu prípojku elektrickej energie prevádzkovej časti skládky. Vykurovanie existujúcej prevádzkovej budovy UNIMO bunky je elektrickými priamo výhrevnými telesami.

Zásobovanie vodou

Bude využívaný jestvujúci prevádzkový objekt v areáli starej skládky, ktorý je zásobovaný úžitkovou vodou z vŕtanej studne. Potreba pitnej vody pre pracovníkov prevádzky je saturovaná nákupom malospotrebitel'ského balenia pitných vôd v bežnej obchodnej sieti.

Vykurovanie

Vykurovanie existujúcej prevádzkovej budovy UNIMO bunky je elektrickými priamo výhrevnými telesami.

Doprava a infraštruktúra

Dopravne je areál skládky napojený na cestu I/64 Rajec – Šuja – Rajecká Lesná cez miestnu komunikáciu obce Šuja do kameňolomu f. DOLKAM Šuja, a.s. Dopravné zaťaženie areálu skládky je na úrovni približne 25 nákladných automobilov denne. V súvislosti s návrhom nových skládkovacích priestorov bude postavená obslužná komunikácia, ktorá sprístupní navrhovaný areál skládky. Pred vstupom do areálu skládky bude cesta rozšírená cestnými panelmi pre uľahčenie otáčania nákladných automobilov do brány skládky.

Nároky na pracovné sily

Výstavbu bude realizovať vybraný dodávateľ, disponujúci potrebnou kapacitou zamestnancov v požadovanej profesijnej skladbe.

V súčasnosti na skládke pracujú 2 stáli zamestnanci. Pri realizácii navrhovanej činnosti – rozšírenie skládky nie nebezpečného odpadu – bude jej prevádzka zabezpečená terajším stavom pracovníkov.

Nároky na zastavané územie, významné terénne úpravy a zásahy do krajiny.

Zemné práce pozostávajú z vytvarovania kaziet na ukladanie odpadov, zriadenia ílového tesnenia, výkopov pre potrubie na rozvod a odvedenie priesakovej kvapaliny, odvedenie zrážkových vôd a výkopov pre odvodňovacie priekopy. Svahy kaziet budú v sklone 1:2 a 1:2,5, dno kaziet v sklone 5,0% a svahy odvodňovacích priekop v sklone 1:1,5. Celková plocha novej skládky bude 2,0938 ha, skladová plocha bude 14 336 m².

Výstupy

Emisie

Podľa zákona MŽP SR č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších zmien je skládka odpadov zaradená ako malý zdroj znečistenia ovzdušia. Na základe výsledkov monitoringu skládkových plynov z existujúcej skládky predpokladáme, že nová skládka odpadov Rajec – Šuja nebude mať na znečistenie ovzdušia obytnej zástavby v okolitých obciach prakticky žiadny vplyv. Minimálny vplyv na znečistenie obce Šuja má doprava odpadov na skládku.

Počas výstavby: Líniové zdroje znečistenia budú predstavované prevádzkou stavebnej techniky, najmä automobilov pri dovoze stavebného materiálu. Za dočasný plošný zdroj znečistenia je možné považovať vlastný priestor staveniska, ktorý môže byť zdrojom sekundárnej prašnosti. Ide predovšetkým o niektoré druhy prác – napr. dočasné skládky sypkých materiálov.

Počas prevádzky: Líniové zdroje – budú predstavovať všetky prichádzajúce a odchádzajúce dopravné prostriedky, a to najmä „odpadárske“ vozidlá pohybujúce sa po príjazdovej komunikácii. Režim jazdy bude mestský. Predpokladáme, že intenzita dopravy bude v rovnakom množstve ako doposiaľ, nakoľko navrhovaná činnosť nahradí existujúcu skládku, ktorá bude po spustení novej skládky uzatvorená.

Hluk a vibrácie

Zdrojom hluku a vibrácií počas výstavby bude stavebná činnosť a doprava. V etape výstavby budú zdrojmi hluku v súvislosti s realizáciou činnosti najmä stavebné mechanizmy (hrubé terénne úpravy, samotná výstavba telesa skládky, navrhovaných objektov, ...).

Pri prevádzke skládky bude zdrojom hluku, tak ako v súčasnosti, strojná technika zabezpečujúca hutnenie a rozhrňanie odpadov, technika dopravujúca odpad a ostatná technika používaná pri prevádzkovaní skládky.

Vibrácie budú produkované najmä v období výstavby pri stavebných prácach ťažkých zemných strojov (bagre, nakladače, buldozéry, ťažké nákladné vozidlá). Veľkosť otrasov je úmerná hmotnosti, rýchlosti pohybu hmoty resp. výške nerovnosti jazdnej dráhy. Malá intenzita tejto dopravy počas výstavby aj počas prevádzky skládky odpadov nepredstavuje faktor atakujúci prípustnú hodnotu vibrácií.

Odpadové vody

Typické splaškové odpadové vody budú v dôsledku realizácie činnosti vznikať len na súčasnej úrovni. Splaškové vody sú vypúšťané do podzemnej, železobetónovej, vodotesnej žumpy o objeme 14 m³ nachádzajúcej sa vedľa existujúceho prevádzkového objektu. Obsah žumpy je zneškodňovaný u oprávnenej firmy. Po uzatvorení jestvujúcej skládky odpadov Rajec – Šuja bude možné využívať vybudované zariadenia a objekty na odvádzanie alebo využívanie odpadových vôd.

Priesakové kvapaliny z telesa skládky budú odvádzané plošnou drenážou zo štrkovej vrstvy do drenážneho potrubia, z ktorého budú vytekať do zbernej šachty odvodňovacieho rigolu a spoločným potrubím budú odvádzané do existujúcej vsakovacej šachty. Priesaková kvapalina naakumulovaná v čerpacej stanici bude využívaná na postrek skládky. Rozvádzaná bude výtlačným potrubím z HDPE DN 80, na ktorom budú osadené dva hydranty. Priesakové kvapaliny zo skládky odpadov nepovažujeme za „klasické“ odpadové vody, nakoľko sa v zmysle vyhlášky č. 365/2015 Z.z., prílohy č.1, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov ide o druh odpadov uvedený v prílohe č. 1 ako 19 07 03 priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 19 07 02 (O). Časť priesakovej kvapaliny môže byť prečerpávaná jestvujúcou ČS späť na spätný postrek uloženého odpadu - otvorené teleso skládky. Alebo celý objem priesakovej kvapaliny bude prečerpávaný jestvujúcou ČS a tlakovou kanalizáciou odvádzaný do kanalizácie v správe SEVAK, a.s. Žilina.

Neznečistené dažďové vody z povrchového odtoku z okolia skládky bude zachytávať systém odvodňovacích priekop po obvodu skládky. Odvodňovacie priekopy budú zaústené cez vtokovú šachtu do vsakovacej šachty.

Odpady

Vybudovanie novej skládky na nie nebezpečný odpad Rajec – Šuja predstavuje vo všeobecnosti zariadenie na zneškodňovanie odpadov. V spojitosti s výstavbou a prevádzkovaním skládky odpadov budú v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch vznikať iba bežné komunálne odpady. Tieto budú produkované stavebnými pracovníkmi počas výstavby a obsluhou skládky odpadov počas jej prevádzky.

Množstvo stavebných odpadov bude bilancované podľa skutočnosti na stavbe v stavebnom denníku. Jednotlivé druhy odpadu budú pri vzniku separované. Odpad stavebného charakteru vzniknutý pri realizácii stavby bude uložený v zariadeniach objektoch a priestoroch na to určených a schválených na zneškodňovanie odpadov a triedený v mieste vzniku na odpad na zhodnotenie a odpad na zneškodnenie bez vytvárania medziskládok na verejných priestranstvách.

Zobratie humóznej vrstvy zeminy z plochy cca 2,00 ha. Zemina bude uložená v zemníkoch, umiestnených v areáli skládky alebo bude použitá na rekultiváciu telesa

existujúcej skládky. Spracovateľný a inak využiteľný odpad zo stavby stavebník odovzdá na využitie ako druhotnú surovinu prostredníctvom spracovateľských organizácií.

Vlastná prevádzka skládky tiež produkuje a bude produkovať odpady. Tieto súvisia najmä s prítomnosťou obsluhy skládky (2 pracovníci) a s prevádzkou mechanizmov na zhutňovanie a premiestňovanie odpadu (kompaktor). Nebezpečné odpady sú a budú zhromažďované na vyhradenom mieste budú odovzdávané na zneškodnenie oprávnenej organizácii.

Teleso navrhovanej novej skládky bude obdobne, ako je to v prípade telesa existujúcej skládky vystavené pôsobeniu zrážkových vôd, ktoré budú gravitačne prechádzať vrstvou odpadu, pričom bude dochádzať k ich znečisteniu. Tieto tzv. priesakové vody (kvapaliny) budú z telesa skládky zachytávané a odvádzané drenážnym systémom zabudovaným na dne skládky a odvedené drenážnym potrubím do čerpacej šachty priesakovej kvapaliny, z ktorej budú výtlačným potrubím prečerpávané do verejnej kanalizácie s vyústením do ČOV Rajec, ktorá je v správe SEVAK Žilina. Podľa katalógu odpadov sú priesakové kvapaliny zaradené ako 19 07 03 priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 19 07 02 (O). Zloženie priesakových kvapalín je veľmi premenlivé a závisí predovšetkým od zloženia ukladaných odpadov, s ktorými zrážkové vody prichádzajú do kontaktu a od rozpustnosti látok v uloženom odpade. Množstvo priesakových kvapalín závisí predovšetkým od množstva zrážok. Analýzy vzoriek priesakovej kvapaliny budú vykonávané štvrťročne v rámci monitorovania vplyvu skládky na podzemné a povrchové vody. Na základe údajov z výsledkov monitoringu z existujúcej skládky Rajec - Šuja za rok 2016 (Potyš, 2017) môžeme konštatovať, že priesaková kvapalina z predmetnej skládky mala v roku 2016 z pohľadu monitorovaných parametrov charakter priesakových kvapalín bežne vznikajúcich na skládkach komunálneho odpadu t.j. vodných výluhov z odpadov ktoré nie sú nebezpečné. Ako hlavné kontaminujúce zložky sa v nej dlhodobo vyskytujú amónne ióny, bór, neznáme organické látky prejavujúce sa zvýšeným obsahom celkového organického uhlíka (TOC) a občasne aj arzén, chróm a aniónaktívne tenzidy.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

Navrhovaná činnosť v území vo vzťahu k prírodnému a urbánnemu prostrediu nebude zdrojom žiarenia, alebo iných ekvivalentných výstupov.

Teplota, zápach a iné výstupy

Počas výstavby sa nepredpokladá vznik tepla, zápachu, ani iných podobných výstupov.

Počas prevádzky skládky odpadov je šírenie zápachu z ukladaného odpadu možné minimalizovať prekryvaním hutného odpadu zeminou alebo inými vhodnými inertnými materiálmi. Vzdialenosť i charakter okolitého reliéfu nového areálu skládky Rajec – Šuja predstavujú zásadné limitujúce faktory pre ovplyvnenie najbližšie situovanej obytnej zástavby zápachom zo skládky. V prípade pachových látok je potrebné rešpektovať všeobecné podmienky prevádzkovania zdrojov znečistenia pachovými látkami, ktoré dávajú za povinnosť pri technologických zariadeniach využívať dostupné opatrenia na ich obmedzovanie.

VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Horninové prostredie a pôda

Horninové prostredie môže byť počas výstavby navrhovanej činnosti ovplyvnené najmä technickým stavom stavebných zariadení a mechanizmov, ktorý ovplyvní riziko novej kontaminácie. Pri zabezpečení opatrení počas výkopových a stavebných prácach nehrozia riziká kontaminácie horninového prostredia. Zaistením dobrého technického stavu stavebných

zariadení a mechanizmov sa zníži riziko nožnej kontaminácie pôdy počas výstavby. Prípadný únik ropných látok, resp. iných nebezpečných látok pri výstavbe možno odstrániť použitím sorbčných prostriedkov. Tieto vplyvy sú dočasné a nevýznamné.

Znečistenie horninového prostredia v etape prevádzky je možné v prípade nedostatočných resp. nesprávne vykonaných opatrení (tesniace vrstvy). Prípadné znečistenie podlažia skládky je možné monitorovať permanentným geofyzikálnym systémom na báze geoelektrických polí. Pomocou tohto systému je možné presne určiť miesto prieniku priesakovej kvapaliny cez tesniace vrstvy a netesnosť odstrániť. Skládka odpadov je umiestnená sčasti v priestore výhradného ložiska Rajec – Šuja s určeným dobývacím priestorom, v jeho časti, kde už ťažba neprebíha (odpísané zásoby). Prevádzka ložiska dolomitu nebude následkom posudzovanej novej činnosti dotknutá nad mieru súčasných vplyvov. Potenciálne riziká súvisiace s možnosťou kontaminácie pôdneho prostredia v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti sú pre etapu výstavby ako ja prevádzky identické ako pri horninovom prostredí.

Vplyvy na pôdu spočívajú v:

- trvalom zábere novej cca 2,09 ha plochy
- technickom stave stavebných zariadení a mechanizmov, ktorý ovplyvní riziko nožnej kontaminácie pôdy počas výstavby,
- používaní rôznych látok pri výstavbe (látky ropného charakteru, lepidlá, tesniace materiály, prašné materiály a pod.).

Zaistením dobrého technického stavu stavebných zariadení a mechanizmov bude riziko nožnej kontaminácie horninového prostredia počas výstavby eliminované. Prípadný únik látok ropného charakteru, resp. iných nebezpečných látok pri výstavbe možno odstrániť použitím sorbčných prostriedkov. Tieto vplyvy, ktoré môžu ohroziť horninové prostredie počas výstavby možno hodnotiť ako dočasné a nevýznamné.

Počas prevádzky sa nepredpokladá vykonávanie činností, ktoré by ohrozovali znečistenie pôdy.

Povrchová a podzemná voda

Riziko kontaminácie podzemnej a povrchovej vody následkom realizácie posudzovanej činnosti existuje v súvislosti s možnosťou vzniku neštandardných situácií v doprave počas výstavby - uvoľnenie palív a olejov z motorových vozidiel následkom nehôd, zlého technického stavu vozidiel a podobne. V štádiu výstavby je potrebné zabezpečiť, aby z nasadených strojov a strojných zariadení nedochádzalo k únikom ropných látok do pôdy a prípadne následnému znečisteniu podzemných vôd. Riziko kontaminácie podzemných a povrchových vôd priesakovými vodami z novej skládky odpadov je minimalizované realizáciou úpravy dna skládkovacej plochy: - vyspádované a zhutnené podlažie - minerálne tesnenie hrúbky 500 mm (2x250 mm) s $k_f < 1 \cdot 10^{-9} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$ - geoelektrický monitorovací systém - HDPE fólia hr. 1,5 mm hladká (CARBOFOL HDPE 406) - geotextília 800 g.m⁻² (TIPPTX B40) - drenážna vrstva štrku fr. 16 – 32 mm hr. 500 mm.

Dotknuté územie leží v ochrannom pásme II. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach. Ochranné pásma prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach sú vyhlásené vyhláškou MZ SR č. 481/2001 Z.z. Ochranné pásmo II. stupňa chráni infiltračnú oblasť. Pri správnom založení objektu a realizácii plánovaných opatrení v oblasti ochrany podzemných a povrchových vôd nedôjde k negatívne ovplyvneniu infiltračnej oblasti prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach. Vybudovaním nových spevnených plôch dôjde k zmenšeniu plochy infiltrácie zrážkovej vody do podzemia.

Rovnako sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv činnosti na režim, kvalitu a obeh podzemnej a povrchovej vody. Produkcia a vypúšťanie iných odpadových vôd, napr. odpadových vôd s obsahom nebezpečných látok, sa nepredpokladá. Vplyv prevádzky

na vodohospodárske pomery dotknutého územia možno považovať za málo významný. Kontaminácia podzemnej vody môže byť spôsobená aj neštandardnými situáciami dopravnej obsluhy – uvoľnenie palív a olejov z motorových vozidiel následkom nehôd, zlého technického stavu vozidiel a podobne je málo pravdepodobná.

Ovzdušie

Tvorba skládkového plynu na skládkach komunálneho odpadu s obsahom biologicky rozložiteľného materiálu je bežným sprievodným javom ukladania odpadov. Zloženie tohto plynu je úzko späté so spôsobom ukladania odpadu a prevrstvovaním odpadu inertným materiálom. Skládkový plyn, v pravom slova zmysle, možno považovať za bioplyn, ktorý vzniká zložitými procesmi. Proces vzniku bioplynu v telese skládky možno považovať z hľadiska skládkovania odpadov za proces priaznivý. V jeho dôsledku totiž dochádza k rozkladu biologických materiálov, čo sa prejavuje hlavne zmenšovaním objemu deponovaného odpadu a s tým súvisiacou vyššou využiteľnosťou kapacity skládky. Vznik bioplynu v telese skládky má však aj nepriaznivé účinky, tak v období prevádzky skládky, ako aj po jej uzatvorení. V období prevádzky skládky sa jedná hlavne emisiu bioplynu do okolia skládky, a to jednak z jej povrchu, ako aj horninovým prostredím. Emisia skládkových plynov z jej povrchu negatívne pôsobí na okolité ovzdušie. Odplyn metánu a oxidu uhličitého totiž podporuje výrazne proces vzniku skleníkového efektu v atmosfére a súčasne znehodnocuje senzorické vlastnosti ovzdušia v blízkom okolí skládky (zápach). Okrem toho odplyn metánu z povrchu skládky ohrozuje požiaru bezpečnosť v období prevádzky, nakoľko zmes metánu so vzdušným kyslíkom vytvára výbušnú zmes. Emisia bioplynu horninovým prostredím negatívne pôsobí na okolitú vegetáciu, pretože metán vytláča kyslík z oblasti koreňových systémov rastlín, ktoré v dôsledku toho hynú. V období po uzavretí skládky dochádza vzhľadom na zamedzenie prístupu vzduchu do telesa skládky k zintenzívneniu procesov tvorby bioplynu v jej telese. Táto skutočnosť má za následok zvýšenie tlaku plynov v telese skládky. Ak tieto tlaky nie sú vyrovnávané systémom pre odplynenie skládky, môže dôjsť k porušeniu jej stability, ako aj porušeniu tesniacich prvkov. Z hľadiska racionálneho skládkovania odpadov je teda žiaduce, aby procesy metanogenézy prebiehali už počas prevádzky skládky, nakoľko postupom času dochádza k ich vyznievaniu, a tým aj k skráteniu obdobia po uzatvorení skládky, počas ktorého bude potrebné prevádzkovať systém odplynenia skládky a vykonávať monitoring tvorby skládkových plynov. V súvislosti s možnou využiteľnosťou skládkového plynu resp. jeho likvidáciou je možné s ohľadom na výsledky monitoringu z existujúcej skládky uviesť, že využívanie resp. riadené likvidovanie metánu z telesa skládky odpadov Šuja nie je zatiaľ reálne, nakoľko vybudovanými odplyňovacími šachtami neuniká z ich telies skládkový plyn s takým priemerným obsahom metánu, že by ho bolo možné likvidovať spaľovaním resp. využívať na výrobu energie. Nakoľko nová skládka odpadov bude menšieho rozsahu ako existujúca, predpokladáme, že likvidovanie metánu z telesa novej skládky nebude reálne.

Vplyv dopravy na kvalitu ovzdušia dotknutého územia a jeho okolia zostane s ohľadom na zachované prístupové trasy a intenzitu dopravy na súčasnej úrovni a nepovažujeme ho za významný.

Biota

Areál pre novú skládku odpadov nezasahuje do prvkov ochrany prírody a krajiny, v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a doplnkov sa v ňom uplatňuje 1. stupeň ochrany (všeobecná ochrana).

Juhovýchodne od areálu skládky sa vo vzdialenosti približne 650 m nachádza v blízkosti prístupovej cesty do lomu a ku skládke prírodná rezervácia Šujské rašelinisko, ktorá bola zaradená aj medzi územia NATURA (SKUEV0255). Predmetná lokalita nebude navrhovanou zmenou činnosti ovplyvnená. Navrhovaná nová skládka odpadov je situovaná na svahu (svah

lomovej jamy bývalého kameňolomu), momentálne vymedzeného oplotením existujúcej skládky. Charakter územia (tvar a sklon terénu) umožňuje realizáciu zahĺbenej skládkovacej plochy s nadúrovňovým telesom skládky.

Vplyvy realizácie navrhovanej činnosti na rastlinstvo, živočíšstvo a biotopy dotknutého územia budú minimálne a spočívajú najmä v odstránení náletovej vegetácie na južnom svahu dotknutého územia. Ide o vplyv dočasný, obmedzený na dobu výstavby.

Širšie územie pre navrhovanú novú skládku je z hľadiska fauny a flóry silne ovplyvnené ťažbou dolomitu. Z hľadiska výskytu živočíšnych druhov je možné v území a v okrajových častiach existujúcej skládky očakávať výskyt menších druhov stavovcov, či už z triedy cicavcov alebo vtákov. Z územia navrhovaného pre realizáciu činnosti nie sú indície o výskyte vzácnych alebo chránených živočíšnych druhoch. Počas výstavby dôjde k odstráneniu drevín rastúcich v území, trávnatých porastov a v dôsledku budovania nových spevnených plôch aj k odstráneniu vrstvy pôdneho a horninového prostredia, teda k narušeniu až k likvidácii časti drobných zemných živočíchov vyskytujúcich sa v dotknutom území.

Medzi vplyvy s výraznejším negatívnym dopadom na zoocenózy širšieho dotknutého územia môžeme zaradiť hluk vyvolaný stavebnými zariadeniami, pohybom techniky. Ide o dočasné pôsobenie tohto vplyvu. Vzhľadom na časovo obmedzené pôsobenie tohto vplyvu však môžeme usudzovať o pomerne rýchlej regenerácii zoocenóz ovplyvnených hlukom z výstavby vyskytujúcich sa v dotknutom území v súčasnosti.

Vplyvy na genofond a biodiverzitu

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv ani na prírodnú rezerváciu Šujské rašelinisko, ktorá bola zaradená aj medzi územia NATURA (SKUEV0255). Predmetná lokalita je od areálu skládky odpadov v dostatočnej vzdialenosti a je oddelená priestorom lomu Rajec – Šuja.

Z hľadiska kvality biotopov má v širšom okolí dotknutého územia podstatnejší význam biotop teplomilnej vegetácie, ktorý vznikol južne od existujúcej skládky na opustených plochách po ťažbe dolomitu. Ide o lesné komplexy, ktoré sú v zmysle MÚSES klasifikované ako genofondová lokalita. V súvislosti s navrhovanou realizáciou novej skládky nedôjde k priamemu zásahu do predmetnej genofondovej lokality. Areál pre novú skládku odpadov nezasahuje do prvkov ochrany prírody a krajiny, v zmysle zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a doplnkov sa v ňom uplatňuje 1. stupeň ochrany (všeobecná ochrana). Realizáciou navrhovanej činnosti nedochádza k likvidácii žiadneho ekosystému, či biotopu. Výstavbou novej skládky odpadov nedochádza k žiadnym významným vplyvom na genofond ani biodiverziu riešeného územia, z územia nie je vytlačený nijaký významný rastlinný ani živočíšny taxón. Na diverzitu krajinného celku a štruktúru má najväčší vplyv dlhodobé využívanie územia prevádzkovaním existujúcej skládky a ťažba hornín. Vplyvy hodnotenej činnosti na biodiverzitu sú menej významné až nulové.

Vplyvy na obyvateľstvo

V súčasnosti dochádza k zneškodňovaniu nie nebezpečných odpadov ich uložením do telesa skládky v areáli „Skládka odpadov Rajec – Šuja“. Touto formou sú v predmetnom území riešené požiadavky na nakladanie s vybranými druhmi odpadov pre celý zvozový región. Dotknuté územie a jeho bezprostredné okolie nie je v súčasnosti obývané. Najbližšia obytná zástavba v obci Šuja sa nachádza vo vzdialenosti cca 1,2 km severovýchodne od dotknutého územia. V priestore južne až juhovýchodne pod dotknutého územia sa nachádza vo vzdialenosti cca 300 m areál ložiska dolomitu Rajec – Šuja v správe spoločnosti DOLKAM Šuja a.s. Počas výstavby navrhovanej činnosti dôjde k miernemu ovplyvneniu faktorov kvality a pohody životného prostredia zvýšenou hlučnosťou, prašnosťou a exhalátmi na pracovníkov existujúcej prevádzky skládky odpadov. Nepriaznivé vplyvy na obyvateľstvo sa počas výstavby neprejavia. Tieto vplyvy sú len dočasné, lokalizované len v mieste výstavby, ktoré je možné

vhodnými bezpečnostnými a technickými opatreniami zmierniť a eliminovať tak ich negatívne pôsobenie.

Počas prevádzky navrhovanej činnosti sa budú prejavovať najmä tieto vplyvy: - hluk z prevádzky pracovných mechanizmov a hluk z dopravy odpadov, - znečistenie ovzdušia z dopravy, - znečistenie ovzdušia emisiami a zápachom z prevádzky skládky.

Nepredpokladá sa, že následkom výstavby novej skládky dôjde k významnému nárastu intenzity dopravy. V súvislosti s plánovaným vybudovaním sa neuvažuje s rozšírením zvozovej oblasti, nakoľko nová skládka prevezme funkciu existujúcej skládky po jej uzavretí. Intenzita dopravy odpadov na skládku zostane na súčasnej úrovni a nedôjde teda k zvýšeniu zaťaženia územia hlukom z dopravy. S ohľadom na lokalizáciu skládky vo vzťahu k dotknutým sídlam, na skúsenosti z prevádzkovania existujúcej skládky ako aj s ohľadom na výsledku monitoringu predpokladá sa, že vplyvy na obyvateľstvo z tvorby a šírenia emisií a zápachu z prevádzkovania navrhovanej novej skládky na obyvateľov dotknutých obcí nebudú významné a nepredstavujú pre obyvateľov zdravotné riziko.

V etape prevádzky novej skládky Rajec – Šuja budú negatívne vplyvy minimalizované až eliminované jednak situovaním samotnej lokality v dostatočnej vzdialenosti od obývanej zóny a jednak samotným charakterom činnosti, ktorá zabezpečuje riešenie časti problematiky odpadového hospodárstva v regióne. Navrhované objekty nemajú charakter prevádzok a zariadení, ktoré by produkovali špecifické toxické látky s negatívnym vplyvom na zdravie dotknutého obyvateľstva.

Výstavbou nedôjde k záberu poľnohospodársky využívanej ornej pôdy. Vplyv hodnotenej činnosti na poľnohospodársku výrobu je nulový.

Vplyvy na dopravu

Areál novej skládky je dopravne napojený na cestu I/64 v zastavanom území obce Šuja. Prístupová cesta ku skládke prechádza zastavaným územím obce Šuja a po hranici k.ú. Šuja a Rajecká Lesná. Príspevok k dopravnému zaťaženiu prístupových komunikácií v súvislosti s prevádzkou skládky predstavuje v súčasnosti pri cca 6 100 t ročne uloženého odpadu. Na úrovni približne 25 nákladných automobilov denne. Vybudovanie novej skládky Rajec - Šuja nebude mať významný vplyv na intenzitu dopravy na dotknutých komunikáciách.

Vplyvy na kultúrnohistorické a archeologické nálezy a pamiatky

V dotknutom území ani v jeho bezprostrednom okolí nie sú evidované žiadne nehnuteľné alebo hnutel'né kultúrne pamiatky podľa zákona č. 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu. Na lokalite, kde sa bude navrhovaná činnosť realizovať, nie sú evidované archeologické náleziská, ani archeologické nálezy podľa zák. č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu.

Hodnotenie zdravotných rizík

Realizáciou výstavby novej skládky odpadov nedôjde k zvýšeniu zdravotných rizík, ktoré by podmienili vznik závažných chorôb. Navrhovaná činnosť nepredstavuje významné zdravotné riziká pre obyvateľov a pracovníkov okolitých prevádzok. Navrhovaná činnosť je situovaná v území, ktoré je dostatočne izolované od najbližšej obytnej zástavby (približne 1,2 km od zástavby v obci Šuja). Realizácia novej skládky odpadov vytvára kapacitu na skládkovanie nie nebezpečných odpadov výhľadovo na obdobie 16 rokov (pri kapacite 113 855 m³). Navrhované objekty nemajú charakter prevádzok a zariadení, ktoré by produkovali špecifické toxické látky s negatívnym vplyvom na zdravie dotknutého obyvateľstva. Predpokladáme, že problematika zápachu z priesakových kvapalín odvádzaných do ČOV Rajec kanalizačnou prípojkou je už vyriešená. V súčasnosti dochádza v areáli skládky

k tvorbe, resp. odtoku priesakových kvapalín vo výdatnosti menšej ako je povolené množstvo na vypúšťanie. t.j. 5 l.s-1.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia

Posudzované územie nebude mať vplyv na žiadne zložky prírody uvedené podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny. Južne až juhovýchodne od lokality skládky sa vo vzdialenosti približne 600 m nachádza prírodná rezervácia Šujské rašelinisko, ktorá bola zaradená aj medzi územia NATURA 2000 (SKUEV0255). Priestor medzi lokalitou novej skládky a rašeliniskom tvorí vstupná časť areálu kameňolomu s technologickými zariadeniami. Existujúca skládka nie nebezpečných odpadov Rajec – Šuja je v prevádzke od roku 1991 a za toto obdobie nebol zaznamenaný negatívny vplyv skládkovania na Šujské rašelinisko. Podobne aj v prípade výstavby novej skládky môžeme predpokladať, že táto nebude mať vplyv na predmet ochrany v danom území.

Hydrologický a hydrogeologický režim lokality rašeliniska nebude realizáciou výstavby a prevádzky novej skládky ovplyvnený.

Dotknuté územie leží v ochrannom pásme II. stupňa prírodných liečivých zdrojov v Rajeckých Tepliciach. Rozloha skládky je voči rozlohe ochranného pásma III. stupňa zanedbateľná a jej výstavba nebude mať významný vplyv na infiltračné pomery v ochrannom pásme.

Navrhovaná činnosť nezasahuje do vodohospodársky chránenej oblasti, hranica chránenej vodohospodárskej oblasti Strážovské vrchy prechádza približne 2 km západne od dotknutého územia.

Stanoviská k navrhovanej zmene

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

1. **Mesto Rajec** listom č.j.: 184/2019/OVS-1144 zo dňa 26. 03. 2019 kde informovala o zverejnení predloženého zámeru verejnosti v termíne od 25. 02. 2019 do 26. 03. 2019 a listom č.j.: 184/2019/OVS-1057 zo dňa 19. 03. 2019, kde k navrhovanej činnosti dáva nasledovné stanovisko:
 - a) Mesto Rajec súhlasí s výstavbou skládky za dodržania opatrení stanovených v zámere.
 - b) Výstavba skládky je v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou.
2. **Ministerstvo dopravy a výstavby SR, odbor stratégie a rozvoja, Bratislava**, listom č.j.: 11406/2019/OSR/17207 zo dňa 04. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces EIA v zisťovacom konaní s nasledovnými pripomienkami:
 - a) Doplniť vyjadrenie správcov dotknutých komunikácií a ich požiadavky rešpektovať v plnom rozsahu;
 - b) Rešpektovať ochranné pásma prislúchajúcich ciest v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov;
 - c) Všetky dopravné parametre je potrebné navrhnuť v súlade s príslušnými STN a technickými predpismi.
3. **Ministerstvo zdravotníctva SR, Inšpektorát kúpeľov a žriediel, Bratislava**, listom č.j.: S07813-2019-IKŽ-2 zo dňa 12. 04. 2019 s odporúčením ukončiť proces EIA v zisťovacom konaní s nasledovnými pripomienkami:
 - a) Rešpektovať skutočnosť, že v ochrannom pásme II. stupňa prírodných liečivých zdrojov je všeobecne zakázané vykonávať všetky činnosti, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť fyzikálne, chemické, mikrobiologické a biologické vlastnosti prírodnej liečivej vody, jej využiteľné množstvo, zdravotnú bezchybnosť alebo výdatnosť prírodných liečivých zdrojov.

- b) Rešpektovať ustanovenia § 50 ods. 17 písm. b) zákona č. 538/2005 Z.z.
4. **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia** listom, OU-ZA-OSZP3-2019/012913-002/Bre zo dňa 25. 05. 2019 za úsek ŠSOPaK, s odporúčením ukončiť proces EIA v zisťovacom konaní bez pripomienok. Navrhovaná činnosť na nachádza na území, ktorému sa poskytuje I. stupeň ochrany.
5. **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia** listom, OU-ZA-OSZP3-2019/012910-002/Ros zo dňa 11. 03. 2019 za úsek ŠVS, s odporúčením ukončiť proces EIA v zisťovacom s nasledovnými pripomienkami:
- a) V časti IV.2.3 Odpadové vody je mylné uvedené, že priesakové kvapaliny zo skládky budú odvádzané drenážou do vsakovacej šachty, čo sa nezhoduje s popisom stavebných objektov SO-06 a SO-07, v ktorých sa uvádza, že časť priesakových kvapalín bude prečerpávaná na spätný postrek, alebo bude celý objem odvedený tlakovou kanalizáciou do kanalizácie SEVAK, a.s.. Priesakové kvapaliny zo skládky nemôžu byť odvedené do vsakovacej šachty a následne do podzemných vôd
 - b) Požiadat' orgán štátnej vodnej správy o vydanie rozhodnutia, či ide o navrhovanú činnosť podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona
 - c) Ako riziko znečistenia podzemnej a povrchovej vody sa javí možnosť úniku znečisťujúcich látok vznikajúcich pri havárii mechanizmov pri výstavbe ako aj samotnej prevádzke skládky odpadov. Pre elimináciu týchto rizík je nutné dodržiavať povinnosti ustanovené v §§ 39 a 41 vodného zákona
 - d) Na odber podzemnej vody z existujúcej vrtanej studne sa vzťahuje prechodné ustanovenie § 80e vodného zákona, v zmysle ktorého povolenia na odber podzemných vôd vydané podľa § 21 ods. 1 vodného zákona účinného do 14. marca 2018, ktoré nie sú v súlade so zákonom účinným od 15. 03. 2018, je potrebné uviesť do súladu s týmto zákonom do termínu 31. 12. 2020.
6. **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia** listom č.j.:OU-ZA-OSZP3-2019/012908-002/Bar zo dňa 28. 02. 2019 za úsek ŠS OO s odporúčením ukončiť proces EIA v zisťovacom konaní bez pripomienok. Navrhovanou činnosťou vznikne malý zdroj znečistenia ovzdušia. Príslušným orgánom štátnej správy v danom prípade je miestne príslušná obec.
- a) **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia** listom č.j.:OU-ZA-OSZP3-2019/012919-002/Deb zo dňa 06. 03. 2019 za úsek ŠS OH nesúhlasné stanovisko z dôvodu nesúladu s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky (POH SR) na roky 2016 – 2020, v ktorom je budovanie nových skládok na nebezpečný odpad a skládok na odpad, ktorý nie je nebezpečný nežiaduce a v rozpore so záväzkami a cieľmi SR v oblasti odpadového hospodárstva. V odôvodnených prípadoch by bolo možné budovanie nových skládok na inertný odpad.
- Strategickým cieľom v oblasti smerovania odpadového hospodárstva je (okrem predchádzania vzniku odpadov) zhodnocovanie prípadne zneškodňovanie odpadov mimo skládkovania.
- Aj vzhľadom na vyššie uvedené, výstavba kazety IV. etapy skládky odpadov Rajec – Šuja na existujúcej skládke odpadov bola zamietnutá. Zo strategického dokumentu POH Žilinského kraja na roky 2016 až 2020 vyplýva, že reálne potreby skládkovania a zhodnocovania odpadov, týkajúce sa kapacít žilinského regiónu sú dostačujúce, producenti odpadov majú kde zhodnocovať prípadne zneškodňovať jednotlivé druhy nie nebezpečných odpadov.
- Vybudovanie novej úložnej plochy skládky podľa navrhovateľa vychádza

z potrieb regiónu a zo skúseností z prevádzkovania existujúcej skládky. Ročné množstvo odpadu uloženého na skládke je cca 6 000 t. Pri tomto množstve ukladaneho odpadu dôjde zaplneniu kapacity novej skládky v roku 2035.

V preloženom zámere sa uvádza: „Keďže existujúca skládka odpadov je v procese neplnenia povinnosti zo strany Európskej komisie, čo sa týka uplatňovania smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov, t.j. po naplnení dôjde k jej uzatvoreniu, vyvstáva otázka kde a ako zneškodňovať nie nebezpečný odpad.“

Navrhovateľ súčasne prevádzkovateľ existujúcej skládky odpadov Rajec – Šuja si na položenú rečnícku otázku sám zodpovedal, keď predložil v rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie (EIA) v máji 2017 „Skládka odpadov Rajec – Šuja, 4.etapa“ Oznámenie o zmene podľa zákona 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktoré bolo zo strany povoľujúceho orgánu zamietnuté. Navrhovateľ vybral inú lokalitu na umiestnenie novej skládky odpadov, pričom k pozemkom, na ktorých má byť vybudovaná nová skládka, nemá vlastnícky vzťah.

Dôvody pre umiestnenie stavby vo vybranej lokalite zhodnotil navrhovateľ v zámere, pričom viaceré dôvody, napr. (ďalej body 1./ až 12./ citované zo zámeru):

- Existujúca skládka odpadov Rajec - Šuja ukončuje svoju činnosť a preto sa Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie usiluje o vybudovanie novej skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný
- Ukončenie prevádzky existujúcej Skládky odpadov Rajec – Šuja sa zakladá z dôvodu neplnenia povinnosti zo strany Európskej komisie, čo sa týka uplatňovania smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov, príloha 1. Všeobecné požiadavky pre všetky kategórie skládok, bod 3. Ochrana pôdy a vody.
- Navrhovaná nová skládka je navrhnutá tak, aby spĺňala povinnosti smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov, čím sa zabezpečí lepšia ochrana životného prostredia súvisiaca s odpadovým hospodárstvom.
- Navrhovateľ má pozemok patriaci spoločnosti DOLKAM Šuja a.s. a mestu Rajec v dlhodobom prenájme. Ostatné pozemky patriace súkromným vlastníkom budú odkúpené navrhovateľom na základe predkúpnej zmluvy.
- Skládka odpadov sa navrhuje v bezprostrednej blízkosti dosluhujúcej skládky odpadov.
- Predpokladaná kapacita navrhovanej skládky odpadov je spolu pre 2 kazety cca 113 855 m³.
- Návrh skládky odpadov a jej osadenie v dotknutom území vychádza zo súčasného stavu lokality, z jej urbanistických a dopravno-prevádzkových súvislostí a tiež z plošných pozemkov. Navrhovaný spôsob výstavby a prevádzky skládky odpadov je štandardný a primeraný, s inými technologickými procesmi a variantmi ako sú navrhované sa neuvažuje.
- Navrhovaná nová skládka odpadov využije po uzatvorení existujúcej skládky odpadov vybudované zariadenia a objekty momentálne existujúcej skládky odpadov.
- Priestorové usporiadanie a funkčné využitie posudzovaného i okolitého územia je dané dlhoročným využívaním lokality - plochy ťažby nerastných surovín a skládok odpadov. Navrhovaná činnosť sa nachádza v dobývacom území - Výhradné ložisko č. 379: „Rajec – Šuja, dolomit“ s určeným CHLÚ a DP „Rajec“ pre spoločnosť DOLKAM Šuja, a. s., Rajec.
- Podľa aktuálne platného ÚPN mesta Rajec (r. 2008) je zaradené ako funkčné využitie územia D3 - plochy ťažby nerastných surovín a skládok odpadov, s prevládajúcou funkciou, ktorou je ťažba nerastných surovín a skládka odpadov.
- Územie je dobre dopravne napojené na pozemnú komunikáciu a inžinierske siete.

- Nedôjde k ohrozeniu chránených území prírody, nakoľko sa dotknuté územie nenachádza v žiadnom chránenom území. V území nie je identifikovaný výskyt chránených rastlinných a živočíšnych druhov.
- Tieto tvrdenia sú pre zriadenie novej skládky odpadov, dokonca na pozemku, ktorý má navrhovateľ len v prenájme nepodstatné a v niektorých tvrdeniach priam zavádzajúce. Nielen v ÚPN mesta Rajec sa výhľadovo nespomína výstavba nového zariadenia na zneškodňovanie nie nebezpečných odpadov, prípadne inertných odpadov, ale nie je spomenutá ani v novom návrhu Programu odpadového hospodárstva Združenia obcí Rajecká dolina na roky 2016 – 2020, predloženom tunajšiemu úradu.
8. **Ministerstvo vnútra SR, Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline** listom č.j.: ORHZ-ZA2-2019/000220-001 zo dňa 13. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní bez pripomienok.
 9. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline** listom č.j.: A/2019/00701/HŽPZ zo dňa 18. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovnou pripomienkou:
 - a) Orgán na ochranu zdravia bude posudzovať jednotlivé stavby v územnom, alebo v zlúčenom územnom a stavebnom konaní samostatne.
 - b) Stavba musí byť v súlade s požiadavkami zákona NR SR č. 355/2007Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
 - c) Stavba nebude predstavovať pre okolité obyvateľstvo riziko s hľadiska ohrozenia zdravia .
 10. **Okresný úrad Žilina, Odbor krízového riadenia** listom č.j.: OU-ZA-OKR1-2019/014486-02 zo dňa 07. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní bez pripomienok
 11. **Okresný úrad Žilina, Odbor dopravy a pozemných komunikácií** listom č.j.: OU-ZA-OKR1-019/012817/2/POL zo dňa 07. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní bez pripomienok
 12. **Okresný úrad Žilina, Odbor opravných prostriedkov, pozemkový referát** listom č.j.: OU-ZA-OOP6-2019/013467-2/Koz zo dňa 05. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovnou pripomienkou:
 1. Tunajší úrad upozorňuje na nesúlad druhu pozemku pre navrhovanú činnosť a potrebu doriešiť tento nesúlad v súlade so zákonom č. 220/2004 Z.z. o ochrane poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov.
 13. **Obvodný banský úrad v Prievidzi** listom č.j.: 252-471/2019 zo dňa 07. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovnými pripomienkami:
 - a) Navrhovaná činnosť sa plánuje realizovať v katastrálnom území Rajec na pozemkoch, ktoré sa nachádzajú v dobývacom priestore (DP) Rajec. DP Rajec bol určený rozhodnutím MSv SSR Bratislava č. 1851-OI-Be/Dá z 25.07.1973 a naposledy zmenený rozhodnutím OBÚ v Prievidzi č. 428-1153/2014 z 23.05.2014 s rozlohou 578 657 m². Chránené ložiskové územie (CHLÚ) Rajec bolo naposledy zmenené rozhodnutím OBÚ v Prievidzi č. 166- 1486/2013 zo 06.06.2013, právoplatným od 27.06.2013.
 - b) Pre povoľovanie stavieb a zariadení v CHLÚ platia ustanovenia zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov banského zákona: § 18 ods. 1: „V záujme ochrany nerastného bohatstva sa nesmú v CHLÚ zriaďovať stavby a zariadenia, ktoré nesúvisia s dobývaním výhradného ložiska, pokiaľ sa na to nedalo záväzné stanovisko podľa tohto zákona".
 - § 18 ods. 2: „Ak je nevyhnutné vo verejnom záujme umiestniť stavbu alebo zariadenie nesúvisiace s dobývaním výhradného ložiska v CHLÚ, treba dbať na to, aby sa čo najmenej narušilo využitie nerastného bohatstva....".
 - § 19: „Povolenie stavieb a zariadení v chránenom ložiskovom území, ktoré nesúvisia s dobývaním, môže vydať príslušný orgán podľa osobitných predpisov

len na základe záväzného stanoviska obvodného banského úradu, ktorý je v konaní dotknutým orgánom“.

- c) Podľa zistení, OBÚ v Prievidzi konštatuje, že predmetná skládka odpadov by mala byť umiestnená na pozemkoch, nachádzajúcich sa v DP Rajec, v lokalite bývalého lomu č. 5. Zásoby výhradného ložiska dolomitu, nachádzajúceho sa v tejto časti DP Rajec boli pre nevyhovujúce chemicko-fyzikálne vlastnosti v minulosti odpísané.
- d) Realizácia návrhu novej skládky sa má týkať postupu ukladania odpadov, s priblížením sa k územiu v DP Rajec, lokalite Rajec-Vidošová (lom č. 3), kde v súčasnosti prebieha podrobnejší geologický prieskum výhradného ložiska dolomitu a kde sa v blízkej budúcnosti plánuje výkon banskej činnosti (otvárka, príprava a dobývanie). Na základe tejto skutočnosti tunajší úrad nemá námietky v správnom konaní vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie navrhovanej činnosti „Nová skládka odpadov Rajec-Šuja“ navrhovateľa Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie, Námestie SNP 18/18, 015 01 Rajec, IČO: 31 930 387, na predmetných pozemkoch (ťažiskovým z hľadiska umiestnenia telesa skládky je pozemok registra C parcelné číslo 2672/19 v katastrálnom území Rajec) nachádzajúcich sa v DP Rajec, **len za podmienky ak táto stavba nestiaži a neobmedzí dobývanie výhradného ložiska dolomitu v DP Rajec, v jeho časti Rajec-Vidošová, lokalita lomu č. 3 a zároveň budú prijaté také opatrenia na ochranu tejto lokality aby nedošlo k jej kontaminácii nebezpečným odpadom.**
- e) Predmetná stavba však priamo s dobývaním nesúvisí a preto je potrebné vydať podľa § 19 v spojitosti s § 18 banského zákona pred jej povolením príslušným stavebným orgánom záväzné stanovisko obvodným banským úradom. OBÚ v Prievidzi zároveň upozorňuje Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný povoľujúci orgán, že podľa obsahu oznámenia o začatí predmetného správneho konania sa medzi účastníkmi konania nenachádza organizácia DOLKAM Šuja a.s., 015 01 Rajec, IČO 31 561 870, ktorej bol DP Rajec určený na ochranu výhradného ložiska dolomitu nachádzajúceho sa v DP Rajec. OBÚ v Prievidzi má v tejto súvislosti za to, že je v správnom konaní hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti „Nová skládka odpadov Rajec-Šuja“, z hľadiska posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona potrebné, aby bolo predložené kladné stanovisko spoločnosti DOLKAM Šuja a.s., 015 01 Rajec, IČO 31 561 870, ktorej bol DP Rajec určený na ochranu výhradného ložiska dolomitu nachádzajúceho sa v DP Rajec. Stanovisko organizácie DOLKAM Šuja a.s., 015 01 Rajec ako oprávneného subjektu, ktorému bolo určené CHLÚ (DP) Rajec na jeho ochranu a využívanie a v ňom stanovené podmienky požiadavky príslušných ustanovení banského zákona, je nutné v správnom konaní akceptovať.

(Pzn. OÚ Žilina, EIA: procesu EIA sa zúčastňujú dotknutá obec, dotknuté orgány, rezortný orgán a ďalší účastníci konania, ktorí sa prihlásia do procesu ako verejnosť. Vlastníci pozemkov sa stávajú v zmysle správneho poriadku účastníkmi konania v následných povoľovacích procesoch.)

14. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly listom č.j.: 4314-9355/77/2019/Koz zo dňa 12. 03. 2019 s odporúčením ukončiť proces v zisťovacom konaní s nasledovným pripomenkami:

- a) Stavebná dokumentácia jednotlivých stavebných objektov „Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja“ bude vypracovaná v súlade s platnými normami na skládkovanie odpadov, so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch), vyhláškou MŽP

SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len vyhláška MŽP SR č. 382/2018 Z.z.) a ostatnými legislatívnymi právnymi predpismi platnými v odpadovom hospodárstve a životnom prostredí.

- b) Výstavba stavby „Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja“ sa uskutoční na základe platného stavebného povolenia, podľa schválenej projektovej dokumentácie.
- c) Stavebník ku žiadosti o stavebné povolenie stavby „Nová skládka odpadov, Rajec - Šuja“ zdokladuje vysporiadanie pozemkov pod stavbou nachádzajúcich sa v k.ú. Rajec.
- d) Prevádzkovateľ ku stavebnému konaniu preukáže fyzické a technické oddelenie pôvodnej skládky odpadov od novej skládky odpadov, t.j. samostatné plnenie požiadaviek § 3 až § 6 vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. (napr. samostatný odvodňovací systém, samostatné šachty, samostatný systém na zachytávanie a odvádzanie priesakovej kvapaliny, samostatný odplyňovací systém a samostatné monitorovane prevádzky).
- e) Inšpekcia nesúhlasí s vybudovaním vrtaných odplyňovacích studní pred uzatvorením jednotlivých kaziet krycou a rekultivačnou vrstvou (stavebný objekt SO-02, str. 9 zámeru). Požadujeme, aby systém na odvádzanie skládkového plynu (vertikálne odplyňovacie studne) bol vybudovaný počas skládkovania. Konštrukcia a umiestnenie vertikálnych plynových studní musí byť súčasťou stavebnej dokumentácie predloženej ku stavebnému konaniu.
- f) Inšpekcia nesúhlasí s napojením SO-04 Odvodňovacie priekopy do jestvujúcej vsakovacej šachty(zámer str. 9 a 10). Pre odvádzanie povrchových vôd z okolia novej skládky odpadov žiadame vybudovať samostatnú vsakovaciu šachtu a posúdenie vsakovacích pomerov na základe geologického prieskumu.
- g) Ku vydaniu stavebného povolenia dokladovať dostatočnosť kapacity jestvujúcej čerpacej stanice na priesakovú kvapalinu v súvislosti s vybudovaním a prevádzkovaním novej skládky odpadov a zdokumentovanie oddeleného zachytávania priesakových kvapalín pochádzajúcich z pôvodnej skládky odpadov.
- h) Zabezpečiť meranie množstva priesakovej kvapaliny vznikajúcej na novej skládke odpadov.
- i) V predloženej výkresovej dokumentácii celkovej situácie skládky (príloha č. 1 zámeru) nie je zakreslené prepojenie prečerpávania priesakovej kvapaliny s čerpacou stanicou, t.j. akým spôsobom sa bude oddeľovať množstvo priesakovej kvapaliny určené na spätný postrek na teleso skládky. Žiadame v projektovej dokumentácii ku stavebnému povoleniu spresniť spôsob oddelenia priesakových kvapalín používaných na spätný postrek od priesakových kvapalín odvádzaných do kanalizácie na ČOV a taktiež spôsob merania ich objemov.
- j) Ku stavebnému povoleniu v projektovej dokumentácii SO-09 Uzatvorenie a rekultivácia skládky odôvodniť navrhovaný sklon svahov telesa skládky (1:3) vzhľadom ku stabilite svahov skládky, resp. prehodnotiť či sa nepoužije sklon svahov skládky (1:2,5) z hľadiska stability a bezpečnosti.
- k) V predloženom zámere SO-10 Monitorovací systém (str. 11) je uvedené, že pôvodný systém monitorovania podzemných vôd bude rozšírený o 3 nové monitorovacie vrty umiestnené v severovýchodnej časti areálu skládky a v smere predpokladaného prúdenia podzemných vôd (mimo skládky, smerom k potoku Čerňanka). V predloženej výkresovej dokumentácii celkovej situácie skládky (príloha č. 1 zámeru) sú zakreslené 3 nové monitorovacie vrty - všetky pod novou skládkou odpadov a z toho jeden vrt je umiestnený priamo v telese skládky. Nesúhlasíme s uvedeným navrhovaným umiestnením monitorovacích vrtov a požadujeme, aby v rámci výstavby novej skládky odpadov bol vybudovaný v zmysle § 7 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. nový monitorovací systém podzemných vôd pozostávajúci minimálne z troch

hydrogeologických vrtov, a to jeden nad novou skládkou odpadov a dva pod skládkou odpadov v smere prúdenia podzemných vôd. Vrty musia byť umiestnené mimo telesa skládky odpadov na základe posudku a vypracovanej štúdie o smere prúdenia podzemných vôd pod novou skládkou odpadov.

- l) Jestvujúce zariadenia a objekty, ktoré sa budú využívať na novej skládke odpadov po ukončení prevádzkovania pôvodnej skládky odpadov, musia byť súčasťou areálu novej skládky odpadov, t.j. oddelené od pôvodnej skládky odpadov oplotením.
- m) Celý areál novej skládky odpadov bude oplotený a oddelený od pôvodnej skládky odpadov.
- n) Prevádzkovanie novej skládky odpadov môže byť zahájené až po ukončení prevádzkovania pôvodnej skládky odpadov.
- o) Ku žiadosti o stavebné povolenie v zmysle § 8 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov predložiť Výhodiskovú správu.
- p) V celom predloženom zámere sú uvedené odvolávky na už neplatnú legislatívu (napr. vyhláška MŽP SR č. 372/2015 Z.z.). Časť IV. 2.4. Odpady (str. 64 zámeru) je celá neaktuálna, nakoľko sa odvoláva na dávno neplatnú legislatívu (napr. zákon č. 223/2001 Z.z. a vyhlášku 284/2001 Z.z.).

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov. Svoje pripomienky neuplatnili v zákonom stanovenej lehote ŽSK, MŽP SR – ŠS OH. Tieto v zmysle § 23 ods. 4 sa považujú za súhlasné stanoviská.

Následne príslušný orgán v zmysle § 33 správneho poriadku listom č.j. OU-ZA-OSZP3-2019/011779-003/Hnl zo dňa 13. 05. 2019 upovedomil účastníkov konania o možnosti nahliadnutia do spisového materiálu a prípadného vznesenia pripomienok k doručeným stanoviskám.

Výstupom zisťovacieho konania je rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona EIA, čo tunajší úrad s ohľadom na výsledky zisťovacieho konania vydal, pričom prihliadal na kritériá stanovené zákonom EIA (§29 ods. 3 a príloha č. 10) a stanoviská doručené k zámeru. Účelom zákona EIA je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu a povoľujúcich orgánov.

Zároveň v týchto konaniach má dotknutá verejnosť postavenie účastníka konania. Dotknutá verejnosť uvedená v § 24 zákona EIA disponuje právami definovanými v súlade s § 24 ods. 2 tohto zákona.

Príslušný orgán vychádzal z komplexných výsledkov zisťovacieho konania. Dotknuté orgány a povoľujúce orgány 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 navrhovanú činnosť z hľadiska jej povahy a rozsahu, miesta vykonávania navrhovanej činnosti 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).

Navrhovaná činnosť je v katastrálnom území Rajec. Uvedené územie je už v minulosti hodnotené podľa zákona a sú známe vplyvy na životné prostredie. Navrhovaná činnosť nevyvolá také nové vplyvy, ktoré by bolo potrebné zhodnotiť v rámci správy k navrhovanej činnosti. Uvedená skutočnosť sa prejavila aj v stanoviskách od dotknutých subjektov, ktoré dali kladné stanoviská a nepožadovali ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti. Opatrenia pre túto navrhovanú činnosť sa ukladajú z dôvodu požiadaviek pripomienkujúcich subjektov.

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

Navrhovaná činnosť podlieha povolovaciemu procesu IPK. Tohto procesu sa zúčastňujú orgány ochrany životného prostredia a zdravia, ktoré sú dostatočnou zárukou, že nebude povolená taká navrhovaná činnosť, ktorá by bola v rozpore s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Záver

OU Žilina – OSŽP pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov doručené k predmetnému oznámeniu o zmene a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru k navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavbu 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, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru tunajší úrad konštatuje, navrhovaná činnosť neohrozuje ani neprimerane neobmedzuje práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene činnosti, 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 oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k zmene navrhovanej činnosti, ktoré je potrebné zohľadniť v procese konania o povolení zmeny navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov zmeny 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 obmedzené alebo obmedzené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene činnosti, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 8 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 zákon) 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.

Ing. arch. Pavel Kropitz
vedúci odboru

Rozdeľovník:**Doručí sa účastníkom konania:**

1. Skládka odpadov Rajeckého regiónu, združenie, Námestie SNP 18/18, 015 01 Rajec
2. Mesto Rajec, Nám. SNP 2/2, 015 22 Rajec

Zasiela sa podľa § 29 ods. 15 zákona:

3. SIŽP, IPK, Legionárska 5, 010 01 Žilina
4. Ministerstvo životného prostredia SR – ŠS OH, Námestie Ľ. Štúra 1, Odbor štátnej geologickej správy, 812 35 Bratislava
5. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina – ŠSOPaK, ŠSOO, ŠVS, ŠS OH
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Žiline, V. Španyola 27, 010 01 Žilina
7. Okresný úrad Žilina odbor krízového riadenia, J. Kráľa 4, 010 01 Žilina
8. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline, Nám. požiarnikov 1, 010 01 Žilina
9. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 010 01 Žilina
10. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina
11. Ministerstvo dopravy a výstavby, Námestie slobody 2902/6, 810 05 Bratislava
12. Okresný úrad Žilina, OOP, J. Kráľa 4, 010 01 Žilina
13. Obvodný banský úrad, Matice Slovenskej 10, 971 01 Prievidza