



OU-SE-OSZP-2023/007794-014

v Senici, dňa 07.07.2023

## ROZHODNUTIE

### UYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) 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, rozhodol podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon č. 24/2006 Z.z.“) a § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť „ **Uzartvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány** “, navrhovateľa **Mesto Šaštín – Stráže, Alej 549/36, 908 41 Šaštín - Stráže, IČO:00310069** (ďalej len „navrhovateľ“) takto:

Navrhovaná činnosť „ **Uzartvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány** “ uvedená v predložennom zámere, ktorá sa bude realizovať v katastrálnom území obce Štefanov

**sa nebude posudzovať**

podľa zákona č. 24/2006 Z. z.. V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. sa určujú nasledujúce podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie:

1. Dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva, a to najmä zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášku MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona a vyhlášku č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a dočasnom uskladnení kovovej ortuti, najmä ustanovenia v § 8 Postupy uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť o skládku odpadov.
2. Stavebné práce je potrebné realizovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov a vykonávať navrhovanú činnosť tak, aby bolo

- vylúčené prípadné znečistenie podzemných vôd znečisťujúcimi látkami a taktiež dodržiavať súvisiace predpisy, vzťahujúce sa na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.
3. Pri realizácii uzatvárania skládky musí byť dodržaný technologický postup a ochranné a tesniace vrstvy ako sú uvedené v predložennom projekte vypracovanom firmou DEPONIA SYSTEM s. r. o., Bratislava z 04/2023.
  4. Pri rekultivácii skládky musia byť použité len také materiály, ktoré vykazujú vhodnosť pre daný účel využitia.
  5. Vody z povrchového odtoku, odtekajúce z uzatvorených a rekultivovaných častí skládky odpadov musia byť zachytávané a odvádzané mimo uzatvorené teleso skládky odpadov.
  6. Pri realizácii rekultivačných prác rešpektovať a nenarušiť pôvodné objekty, slúžiace pre odvádzanie priesakových vôd zo skládky. Zabezpečiť nepretržitú funkčnosť odvodňovacieho systému skládky a potrubia pre transport priesakových vôd.
  7. Prebytky priesakovej kvapaliny z existujúcej akumuláčnej nádrže je potrebné bezpečne likvidovať v čistiarni odpadových vôd za podmienok prevádzkovateľa ČOV.
  8. Naďalej musí byť vykonávaný monitoring vplyvu činnosti skládky na kvalitu podzemných vôd prostredníctvom existujúcich monitorovacích sond.
  9. Rešpektovať zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace predpisy.

## ODÔVODNENIE

Dňa 18.4.2023 predložil tunajšiemu Okresnému úradu Senica – odboru starostlivosti o životné prostredie navrhovateľ, **Mesto Šaštín – Stráže, Alej 549/36, 908 41 Šaštín - Stráže, IČO:00310069** v písomnej aj elektronickej forme podľa § 18 ods. 2 písm. b) a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona č. 24/2006 Z. z. zámer navrhovanej činnosti „ **Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány** “, vypracovaný v súlade s § 22 ods. 3 a prílohy č. 9 zákona č. 24/2006 Z. z. na vykonanie zisťovacieho konania podľa zákona č. 24/2006 Z. z.. Konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie sa začalo dňom doručenia zámeru navrhovanej činnosti.

Príslušný orgán listom č. OU-SE-OSZP-2023/007794-002 zo dňa 19.4.2022 oznámil dotknutým orgánom, povoľujúcim orgánom, dotknutej obci a rezortnému orgánu, že dňom doručenia zámeru navrhovanej činnosti začal podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie a vyzval na doručenie stanovísk v zákonom stanovenej lehote a požiadal dotknutú obec – Mesto Šaštín - Stráže, o informovanie verejnosti v tejto veci.

Zámer navrhovanej činnosti bol zverejnený na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/uzatvorenie-rekultivacia-skladky-odpadov-v-lokalite-bobogdany>

OÚ Senica, OSŽP informoval všetkých známych účastníkov konania, že podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku, účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Okresnom úrade Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie. Táto informácia bola tiež zverejnená ako súčasť informácie pre verejnosť na vyššie uvedenej adrese. Mesto Šaštín – Stráže zverejnilo informáciu o zámere na elektronickej úradnej tabuli a úradnej tabuli mesta – vyvesené dňa 21.4.2023 do 12.5.2023.

Navrhovaná činnosť sa zaraďuje podľa Prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. nasledovne:

- Kapitola 9. Infraštruktúra,  
položka č. 3: Skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný s kapacitou do 250 000 m<sup>3</sup> – zisťovacie konanie

Predmetom zámeru navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány. Postup uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť je určená §8 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov.

Požadovaná konečná úprava územia:

– rekultivácia pre parkové účely (STN 83 8104 Skládkovanie odpadov – uzavretie a rekultivácia skládok).

Navrhovaný typ povrchu: trvalý trávnatý porast – parkový trávnik.

### **Popis súčasného stavu**

Lokalita skládky je situovaná v členitom lesnatom teréne. Podľa pôvodného projektu tri výmole nadväzujúce na seba bolo možné prevádzkovo plynule prepojiť a postupne podľa aktuálnej potreby zapájať do skládkovania. Celková výmera pôvodnej skládky je 2,90 ha. Celý výmoľ má v pozdĺžnom profile dĺžku 524 m. Pretože podložie skládky v dobe výstavby nespĺňalo požiadavky prirodzenej geologickej bariéry, bolo nutné realizovať umelú tesniacu vrstvu skládky v rámci uzatvorenia a ochrany telesa skládky. Na tento účel bol použitý výrobok fy Texlen n.p. Trutnov s obchodným názvom „Netex F 101“. Podľa projektu bola fóliová bariéra pokrytá ílovou ochrannou vrstvou v hrúbke 400 mm, dovezenou z neďalekého zemníka Stará tehelná. Ďalšou vrstvou je drenáž. Táto v dobe výstavby skládky nebola legislatívne požadovaná. Organizáciou skládkovania bol dosiahnutý efekt drénovania pri plošnom rozprestretí drveného odpadu na povrchu realizovaného tesnenia. Uvedené riešenie nespĺňalo požiadavky pôvodného zákona č. 223/20001 Z.z. o odpadoch a nespĺňa požiadavky súčasnej legislatívy..

Na usmernenie prípadných prítokov do priestorov skládky reaguje obvodový systém otvorených záchytných rigolov. Tieto rigoly sú opatrené melioračnými tvárniciami -TBM12-60. Celý pozdĺžny profil skládky pozdĺž oplotenia je lemovaný týmito rigolmi s vyústením do cestnej priekopy, odkiaľ sú zachytené vody usmernené priepustom do prirodzeného odtoku zrážkových vôd z územia.

### **Technické riešenie**

Predmetný stavebný objekt rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia pred negatívnymi účinkami odpadov, uložených v jestvujúcej skládke odpadov.

Riešenie obsahuje:

- Návrh tvaru telesa skládky so zabezpečením odvedenia zrážkových vôd z jej povrchu
- Uzavretie povrchu skládky s návrhom zabezpečenia odplynenia
- Návrh rekultivácie a vegetačného krytu skládky

Riešenie uzatvorenia a rekultivácie predmetnej skládky odpadov je v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do častí:

- Úprava povrchu skládky
- Uzavretie a rekultivácia skládky.

### **Úprava povrchu skládky**

V rámci realizácie objektu bude potrebné upraviť teleso skládky do výsledného tvaru. Skládkové teleso bude rozdelené na 2 časti. Z prvej časti skládky (severozápadná strana) dĺžky cca 175 m (rezy 1-3 a 3a) budú odstránené navážky odpadu a presunuté na druhú časť skládky (rezy 4 – 10 a 10a, dĺžka cca 355 m), ktorá bude po úprave do výsledného tvaru zaberáť pôdorysnú plochu 18 490 m<sup>2</sup>. Maximálna výška povrchu odpadu je navrhnutá na kóte 194,07 m n.m., max. výška koruny telesa po rekultivácii je 195,07 m n.m.

Realizácia pozostáva z presunu odpadu z jednej časti skládky na druhú časť, úpravy svahov skládkového telesa do sklonu 1:2,5 po celom obvode, pričom vrcholová lavica bude realizovaná v spáde 2%. Severozápadná časť skládky po presune navážok odpadu bude zre kultivovaná a osiata trávovým semenom ako povrch skládky.

Povrch skládkového telesa sa po úprave do navrhovaného tvaru zhutní pojazdom hutniaceho valca s ježkovými valcami. Povrch skládkového telesa musí byť celistvý, bez predmetov vyčnievajúcich z povrchu, zarovnaný do predpísaného tvaru bez jám, vyvýšení a bez väčších, ostrých predmetov tak, aby bolo možné uložiť vrstvy uzavretia skládky. V prípade výskytu nevyhovujúcich častíc a kusového odpadu je potrebné tieto z povrchu telesa skládky odstrániť a až potom povrch telesa skládky zarovnať a zhutniť. Konečná úprava tvaru telesa skládky sa vykoná tak, aby po obvode bol odhalený pôvodný terén územia pre možnosť napojenia odplyňovacej vrstvy. Odpad v potrebnom rozsahu musí byť premiestnený do skládkového telesa.

Konečná povrchová vrstva odpadu sa následne dôkladne zhutní, povrch sa zarovná a pripraví pre zhotovenie vrstiev uzatvorenia a rekultivácie skládky.

### **Uzavretie a rekultivácia skládky odpadov**

Na upravený a zhutnený povrch skládkového telesa sa uložia jednotlivé vrstvy uzavretia a rekultivácie skládky odpadov v nasledovnom zložení:

- Odplyňovacia vrstva – geokompozit
  - Tesniaca bentonitová rohož
  - Umelá drenážna vrstva – geokompozit
  - Rekultivačná vrstva hrúbky 1 000 mm
  - Vegetačný kryt – zatrávnenie
- Celková hrúbka vrstiev je 1,0 m.

### **Popis jednotlivých konštrukčných vrstiev**

#### **Odplyňovacia vrstva**

Ako odplyňovacia vrstva bude použitý geokompozit - filtračná geotextília, drenážne jadro alebo perforované rúrky a ochranná geotextília, ktorá sa uloží na vyrovnaný a zhutnený povrch telesa skládky, ktorá odvádza skládkový plyn k odplyňovacím sondám.

#### **Tesniaca vrstva**

Pre realizáciu tesniacej vrstvy nie je možné zabezpečiť v dostatočnom množstve vhodnú miestnu zeminu, ktorá sa má použiť ako umelá minerálna tesniaca vrstva (s vlastnosťami podľa §4, ods. 3 a 6 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z.). Na základe uvedeného, v zmysle §8 ods1, písmeno c) vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z., bude umelá minerálna tesniaca vrstva hrúbky 0,5 m nahradená vhodnou geosyntetickou bentonitovou rohožou, ktorá bude spĺňať rovnaké tesniace vlastnosti ako umelá minerálna vrstva.

Zhotovená tesniaca vrstva sa bezodkladne prekryje drenážnym prvkom, nesmie byť vystavená erozívnemu vplyvu odtoku zo zrážok, ani fotodegradácii krycej rohože účinkom UV žiarenia. Okraje tesniacej vrstvy musia byť ochránené proti podtečeniu, resp. proti možným dlhodobým účinkom vody (kotvením v rigole so spätným zhutneným zásypom z ílu, respektíve presypaním so zhutnením ílovou vrstvou, min. hr. 20 cm).

#### **Drenážna vrstva (plošná drenáž)**

Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd cez vrstvu rekultivačnej zeminy je navrhnutá drenážna vrstva, ktorá zabraňuje tiež vytváraniu hydraulických gradientov na tesnenie. Drenážna vrstva je navrhnutá v celom rozsahu ako umelá drenážna vrstva v súlade s požiadavkami §5 ods. 2 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. Zhotovená drenážna vrstva bude po obvode skládky – v päte zrehabilitovaného svahu nad korunou obvodovej hrádze, vyvedená k vonkajšiemu svahu hrádze, s presahom minimálne 100 mm, aby priesaky z drenážnej vrstvy mohli voľne odtekať mimo telesa skládky. Uloženie umelej drenážnej vrstvy umožňuje odtekanie presiaknutých vôd cez rekultivačnú zeminu z povrchu skládkového telesa a následné usmernenie odtoku priesakov zrážkových vôd mimo teleso skládky po obvode skládkového telesa.

Umelá drenážna vrstva je navrhnutá z drenážneho prvku, kde medzi dvomi vrstvami netkanej geotextílie sa nachádza drenážne jadro alebo rúrková drenáž DN16 mm. Technologický postup uloženia umelej drenážnej vrstvy musí byť taký, aby sa zabezpečilo nepoškodenie uložených tesniacich a ochranných vrstiev uzatvorenia skládkového telesa.

## **Rekultivačná vrstva**

Podľa navrhnutého vzorového priečného rezu rekultivácie sa na umelú drenážnu vrstvu navozí rekultivačná zemina - vrstva hrúbky 1000 mm s kvalitou umožňujúcou realizáciu následnej biologickej rekultivácie a zatrávnenia územia. Zeminy použité na rekultiváciu musia zabezpečiť aj dostatočnú stabilitu povrchu skládky a udržanie vlhky pre vegetáciu. Vhodné sú najmä podorničné vrstvy s dostatočným podielom organických prímies charakteru hlíny, organické piesčité hlíny a hlíny s prímесou štrkov a pieskov. Zeminy pre rekultivačnú vrstvu je nutné posúdiť z hľadiska vhodnosti pre daný účel.

## **Vegetačný kryt**

Upravený povrch skládky sa navrhuje osiať zmesou trávového semena. Plochy musia byť pred osiatím technicky upravené, resp. prihnojené podľa výsledkov agrochemického rozboru rekultivačnej zeminy. Navrhnutý je typ osiatia pre parkovú rekultiváciu v zmysle STN 83 8104. Trávnik je potrebné udržiavať a kosiť minimálne 1x ročne tak, aby sa zabránilo vzniku porastu vyššej zelene. Vzhľadom na konštrukciu uzavretia skládky je kosenie možné prvé dva roky ručne. Po vytvorení spevneného povrchu prerasteného koreňmi trávnik, je možné kosenie zabezpečiť malotraktorom, resp. ľahkou mechanizáciou pre kosenie trávnikov.

## **Realizácia úprav odplynenia skládky**

Zabezpečenie odvetrania skládkových plynov a pozorovania ich tvorby v skládkovom telese je riešené vybudovaním odplyňovacích šacht. Šachty sú navrhnuté za predpokladaného dosahu možného odvetrania skládkového plynu vo vzdialenosti cca 40 m. Celkom je pre rekultiváciu skládky odpadov navrhnutých 5 ks odplyňovacích šacht.

Každá šachta pozostáva z časti:

- Drenážny násyp v telese skládky
- Zberná rúra PEHD 160 (perforovaná, plná časť)
- Oceleovej chráničky
- Šachty zo studničných skruží s poklopom
- Biofilter (vhodný kompost, rašelina)
- Označenia s výstrahou.

Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov:

- povolenia pre navrhovanú činnosť v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov v platnom znení.

Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice:

Posudzovaný zámer nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

Stanoviská predložené podľa § 23 ods. 4 zákona V zákone stanovenom termíne § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní doručili písomné stanoviská tieto subjekty:

- 1. Ministerstvo životného prostredia, odbor odpadového hospodárstva** ( list č. 25698/2023 zo dňa 26.4.2023) uvádza, že predmetom zámeru navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány.

Postup uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť je určená §8 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov.

Požadovaná konečná úprava územia: – rekultivácia pre parkové účely (STN 83 8104 Skládkovanie odpadov – uzavretie a rekultivácia skládok).

Predmetný stavebný objekt rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia pred negatívnymi účinkami odpadov, uložených v jestvujúcej skládke odpadov.

Riešenie obsahuje:

– Návrh tvaru telesa skládky so zabezpečením odvedenia zrážkových vôd z jej povrchu –

Uzavretie povrchu skládky s návrhom zabezpečenia odplynienia

– Návrh rekultivácie a vegetačného krytu skládky.

Riešenie uzatvorenia a rekultivácie predmetnej skládky odpadov je v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do častí: úprava povrchu skládky a uzavretie a rekultivácia skládky. Z hľadiska záujmov štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva k predloženému zámeru navrhovanej činnosti odbor odpadového hospodárstva nemá námietky proti realizácii navrhovanej činnosti a súhlasí so zámerom navrhovanej činnosti.

Z hľadiska vecnej pôsobnosti navrhovateľa upozorňujeme na skutočnosť, že pri uzavretí, rekultivácii skládky je potrebné dodržiavať všetky platné právne predpisy odpadového hospodárstva, a to najmä zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášku MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona a vyhlášku č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a dočasnom uskladnení kovovej ortuti, najmä ustanovenia v § 8 Postupy uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť o skládku odpadov.

**2. Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. j.: OU-SE-OSZP 2023/008281-002 zo dňa 19.5.2023): štátna správa odpadového hospodárstva:** - uvádza, že

predmetom zámeru navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány v k. ú. Štefanov. Postup uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť je riešená v rozsah podľa § 8 vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov a požadovaná konečná úprava územia – rekultivácia pre parkové účely podľa STN 83 8104 Skládkovanie odpadov – uzavretie a rekultivácia skládok.

Riešenie obsahuje:

- návrh tvaru telesa skládky so zabezpečením odvedenia zrážkových vôd z jej povrchu,

- uzavretie povrchu skládky s návrhom zabezpečenia odplynienia,

- návrh rekultivácie a vegetačného krytu skládky.

Riešenie uzatvorenia a rekultivácie skládky odpadov je v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do častí:

- úprava povrchu skládky,

- uzavretie a rekultivácia skládky.

V rámci úpravy povrchu skládky bude teleso skládky upravené do výsledného tvaru presunutím odpadu z prvej časti skládky (severozápadná strana) na druhú časť skládky a úpravou svahov skládkového telesa do projektovaných sklonov. Povrch skládkového telesa bude zhutnený na požadovanú mieru a zarovnaný.

V rámci uzavretia a rekultivácie bude na upravený povrch uložená odplyňovacia vrstva - geokompozit, tesniaca bentonitová rohož ako náhrada za tesniacu minerálnu vrstvu, umelá drenážna vrstva na odvedenie priesakových vôd - geokompozit, rekultivačná vrstva hrúbky 1 m a vegetačný kryt - zatrávnenie.

Zabezpečenie odvetrania skládkových plynov a pozorovania ich tvorby je riešené odplyňovacími šachtami v počte 5 ks.

Odvedenie priesakových kvapalín je zabezpečené do existujúceho objektu akumuláčnej nádrže. Odvedenie prípadných prítokov do priestorov skládky je zabezpečené existujúcim obvodovým systémom otvorených záchytných rigolov zaústených do cestnej priekopy.

Navrhovaným riešením uzavretia skládky odpadov sa zabezpečí eliminácia negatívnych vplyvov skládkovaných odpadov na zložky životného prostredia a celková ochrana životného prostredia.

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy odpadového hospodárstva nemá námietky k návrhu uzavretia a rekultivácie skládky odpadov a súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti.

Pri realizácii navrhovanej činnosti musia byť dodržané Postupy uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť o skládku odpadov podľa § 8 vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov a všetky požiadavky vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

**3. Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. j.: OU-SE-OSZP-2023/007917-002 zo dňa 5.5.2023): štátna vodná správa - uvádza, predmetom zámeru navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány. Podľa pôvodného projektu skládku tvorili tri výmole na seba nadväzujúce. Celková výmera pôvodnej skládky bola 2,90 ha. Celý výmoľ má v pozdĺžnom profile dĺžku 524 m.**

Predmetný zámer navrhovanej činnosti rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia pred negatívnymi účinkami odpadov, uložených v jestvujúcej skládke odpadov.

Riešenie obsahuje:

- návrh tvaru telesa skládky so zabezpečením odvedenia zrážkových vôd z jej povrchu
- uzavretie povrchu skládky s návrhom zabezpečenia odplynenia
- návrh rekultivácie a vegetačného krytu skládky

Riešenie uzatvorenia a rekultivácie predmetnej skládky odpadov je v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do častí:

- úprava povrchu skládky
- zavretie a rekultivácia skládky

V rámci realizácie úpravy povrchu skládky bude potrebné upraviť teleso skládky do výsledného tvaru. Skládkové teleso bude rozdelené na 2 časti. Z prvej časti skládky (severozápadná strana) dĺžky cca 175 m (rezy 1-3 a 3a) budú odstránené navážky odpadu a presunuté na druhú časť skládky (rezy 4 – 10 a 10a, dĺžka cca 355 m), ktorá bude po úprave do výsledného tvaru zaberat' pôdorysnú plochu 18 490 m<sup>2</sup>. Maximálna výška povrchu odpadu je navrhnutá na kóte 194,07 m n. m., max. výška koruny telesa po rekultivácii je 195,07 m n. m. Realizácia pozostáva z presunu odpadu z jednej časti skládky na druhú časť, úpravy svahov skládkového telesa do sklonu 1:2,5 po celom obvode, pričom vrcholová lavica bude realizovaná v spáde min. 2%. Severozápadná časť skládky po presune navážok odpadu bude

zrekultivovaná a osiata trávovým semenom ako povrch skládky.

Na upravený a zhutnený povrch skládkového telesa sa uložia jednotlivé vrstvy uzavretia a rekultivácie skládky odpadov v nasledovnom zložení:

- odplyňovacia vrstva - geokompozit
- tesniaca bentonitová rohož
- umelá drenážna vrstva - geokompozit
- rekultivačná vrstva hrúbky 1 000 mm
- vegetačný kryt – zatrávnenie

Celková hrúbka vrstiev je 1,0 m.\*

Navrhovaný zámer si nevyžaduje ďalšie nároky na zásobovanie vodou. Pre potreby pitnej vody pre zamestnancov počas výstavby je dovážaná voda z obchodnej siete.

Priesakové kvapaliny pôvodnej skládky odpadov boli prirodzene odvedené do objektu akumuláčnej nádrže situovanej pod skládkovacimi priestormi. Počas výstavby pri tvarovaní a uzatváraní skládkového telesa bude mať priesaková kvapalina, zachytávaná jestvujúcou drenážou skládky odpadov do akumuláčnej nádrže, taký charakter a množstvá ako doposiaľ. Nebudú vznikať nové množstvá ani kvalita priesakových kvapalín. Uloženie umelej drenážnej vrstvy umožňuje odtekanie presiaknutých vôd cez rekultivačnú zeminu z povrchu skládkového telesa a následné usmernenie odtoku priesakov zrážkových vôd mimo teleso skládky po obvode skládkového telesa.

Na usmernenie prípadných prítokov do priestorov skládky reaguje obvodový systém otvorených záchytných rigolov. Tieto rigoly sú opatrené melioračnými tvárniciami -TBM12-60. Celý pozdĺžny profil skládky pozdĺž oplotenia je lemovaný týmito rigolmi s vyústením do cestnej priekopy, odkiaľ sú zachytené vody usmernené priepustom do prirodzeného odtoku zrážkových vôd z územia. Návrhom tvaru telesa skládky sa zabezpečí odvedenie zrážkových vôd z jej povrchu. Pre vykonanie uzatvorenia a rekultivácie skládky odpadov je potrebné povrch telesa skládky odpadov upraviť do sklonov tak, aby bolo zabezpečené rýchle odvodnenie povrchu telesa skládky po uzatvorení a odtoku tak povrchových zrážkových vôd ako aj vôd z umelej drenážnej vrstvy mimo telesa skládky. Zhotovená drenážna vrstva bude po obvode skládky – v päte zrehabilitovaného svahu, nad korunou obvodovej hrádze vyvedená k vonkajšiemu svahu hrádze za ukončenú rekultivačnú vrstvu, s presahom minimálne 100 mm, aby priesaky z drenážnej vrstvy mohli voľne odtekať mimo telesa skládky. Uloženie umelej drenážnej vrstvy umožňuje odtekanie presiaknutých vôd cez rekultivačnú zeminu z povrchu skládkového telesa a následné usmernenie odtoku priesakov zrážkových vôd mimo teleso skládky po obvode skládkového telesa.

Po vykonaní uzatvorenia skládkového telesa sa zabráni kontaktu dažďových vôd s uloženým odpadom, čím sa zamedzí vznik nových priesakových kvapalín a teleso skládky odpadov bude týmto spôsobom izolované od vonkajších vplyvov.

Súčasťou ochrany životného prostredia je aj kontrola a monitorovanie skládky. Monitorovací systém pre sledovanie vplyvu skládky odpadov v lokalite Bobogdány na podzemné a priesakové vody pozostáva z troch vrtov: V-1, V-2 a V-3 a z objektu, kde sa zachytávajú priesakové kvapaliny. V rámci monitoringu skládky a jej prevádzky sa bude pokračovať v monitoringu rozšírenom aj pre sledovanie po realizácii uzavretia a rekultivácie skládky odpadov podľa upraveného projektu monitorovacieho systému:

- monitoring kvality povrchovej a podzemnej vody prostredníctvom jestvujúcich monitorovacích sond, odberom vzoriek z priesakovej kvapaliny
- monitoring tvorby skládkového plynu - prenosným zariadením
- sledovanie kvality a množstva priesakových kvapalín skládky - odberom vzoriek z nádrže priesakových kvapalín a zaznamenávaním odvozu vody do ČOV,
- vizuálna kontrola skládky a jej najbližšieho okolia.

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej vodnej správy obdržal dňa 20.04.2023 Vašu žiadosť o stanovisko k zámeru navrhovanej činnosti „Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány“ podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Po preštudovaní predloženého zámeru Vám z hľadiska ochrany vôd zasielame nasledovné stanovisko:

Navrhovaná činnosť je z hľadiska ochrany vodných pomerov možný a možno ho uskutočniť a užívať za týchto podmienok:

- Stavebné práce je potrebné realizovať v súlade s ustanoveniami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov a vykonávať navrhovanú činnosť tak, aby bolo vylúčené prípadné znečistenie podzemných vôd znečisťujúcimi látkami a taktiež dodržiavať súvisiace predpisy, vzťahujúce sa na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami.
- Pri realizácii uzatvárania skládky musí byť dodržaný technologický postup a ochranné a tesniace vrstvy ako sú uvedené v predložennom projekte vypracovanom firmou DEPONIA SYSTEM s. r. o., Bratislava z 04/2023.
- Pri rekultivácii skládky musia byť použité len také materiály, ktoré vykazujú vhodnosť pre daný účel využitia.
- Vody z povrchového odtoku, odtekajúce z uzatvorených a zrehabilitovaných častí skládky odpadov musia byť zachytávané a odvádzané mimo uzatvorené teleso skládky odpadov.
- Pri realizácii rekultivačných prác rešpektovať a nenarušiť pôvodné objekty, slúžiace pre odvádzanie priesakových vôd zo skládky. Zabezpečiť nepretržitú funkčnosť odvodňovacieho systému skládky a potrubia pre transport priesakových vôd.
- Prebytky priesakovej kvapaliny z existujúcej akumuláčnej nádrže je potrebné bezpečne likvidovať v čistiarni odpadových vôd za podmienok prevádzkovateľa ČOV.



- Naďalej musí byť vykonávaný monitoring vplyvu činnosti skládky na kvalitu podzemných vôd prostredníctvom existujúcich monitorovacích sond.

Z hľadiska štátnej vodnej správy nemáme zásadné pripomienky a nepožadujeme posudzovanie navrhovaného zámeru podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov za predpokladu, že nami vyššie uvedené podmienky budú rešpektované.

- 4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici pre územný obvod okresov Senica a Skalica** (list č. j.: RÚVZSE/OHŽPaZ/568/2079/2023 zo dňa 2.5.2023) uvádza, že predmetom zámeru navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány. Postup uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť je určená §8 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov. Požadovaná konečná úprava územia: rekultivácia pre parkové účely (STN 83 8104 Skládkovanie odpadov – uzavretie a rekultivácia skládok). Navrhovaný typ povrchu: trvalý trávnatý porast – parkový trávnik. Predmetný stavebný objekt rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia pred negatívnymi účinkami odpadov, uložených v jestvujúcej skládke odpadov. Riešenie obsahuje: – Návrh tvaru telesa skládky so zabezpečením odvedenia zrážkových vôd z jej povrchu – Uzavretie povrchu skládky s návrhom zabezpečenia odplynenia – Návrh rekultivácie a vegetačného krytu skládky Riešenie uzatvorenia a rekultivácie predmetnej skládky odpadov je v rámci navrhovanej výstavby na základe charakteru prác rozdelené do častí: – Úprava povrchu skládky – Uzavretie a rekultivácia skládky. Po preštudovaní predmetného zámeru Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Senici dáva toto stanovisko: Súhlasí s realizovaním predmetného zámeru v spracovanom rozsahu a nemá k zámeru zásadné pripomienky. Požaduje rešpektovať zákon NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace predpisy.
- 5. Trnavský samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia** ( list č. 08670/2023/OÚPŽP-2/Ke zo dňa 2.5.2023 ) uvádza, že predmetom zámeru je uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov, ktorý nie je nebezpečný. Predmetná skládka „Štefanov-Bobogdány“ je situovaná v k. ú. Šaštín-Stráže na ploche 2,90 ha, kde spojením troch výmoľov tvorí výmoľ v pozdĺžnom profile o dĺžke 524 m. Ide o plošne rozsiahlu skládku situovanú v členitom lesnatom teréne a prevádzkovanú od roku 1990 za osobitých podmienok, na ktorej je uložených cca 30 000 m<sup>3</sup> odpadu. Lokalita je zaradená medzi environmentálne záťaž - SE (021) / Šaštín - Stráže - skládka KO Bobogdány - SK/EZ/SE/845 (Platný stav register B). Keďže podložie skládky v dobe výstavby nespĺňalo požiadavky prirodzenej geologickej bariéry, bolo nutné realizovať umelú tesniacu vrstvu skládky, ako aj pokrytie ílovou ochrannou vrstvou o hrúbke 400 mm a drenážou, ktorá v dobe výstavby skládky nebola legislatívne požadovaná. Celé riešenie nespĺňalo požiadavky pôvodného zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a nespĺňa požiadavky súčasnej legislatívy. Predložený zámer spočíva z úpravy povrchu skládky, uzavretia a jej rekultivácie, ktorá bude pozostávať z odplyňovacej, tesniacej (bentonitová rohož), umelej drenážnej a rekultivačnej vrstvy hrúbky 1 000 mm. Vegetačný kryt s osiatím „krajinárskeho trávnik“ bude mať charakter parkovej rekultivácie. Ukončená prevádzka skládky odpadov je situovaná viac ako 400 m od intravilánu obce. Dotknuté územie je súčasťou prieskumného územia „Gbely – ropa a horľavý zemný plyn“ spoločnosti NAFTA, a. s. V záujmovej lokalite sa nenachádzajú žiadne chránené územia v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, ani územia Natura 2000.
- Po preštudovaní zámeru „Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány“ oddelenie územného plánovania a životného prostredia TTSK konštatuje, že realizácia navrhovanej činnosti nebude za podmienok dodržania legislatívno-právnych noriem v oblasti odpadového hospodárstva zdrojom škodlivín, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľstva a

jednotlivé zložky životného prostredia. Práve naopak, uzatvorením a rekultiváciou skládky, ktorá je zaradená medzi environmentálne záťaž, sa zníži nekontrolované uvoľňovanie skládkových plynov, čím sa zníži riziko prípadnej havárie alebo kontaminácie okolia. Realizácia navrhovanej činnosti je predpokladom pre prinavrátanie predmetného územia do krajiny. V zmysle uvedeného, k predloženému zámeru nemáme pripomienky a nepožadujeme jeho posudzovanie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

6. **Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. j.: OU-SE-OSZP-2023/008594-002 zo dňa 12.5.2023): štátna správa ochrany ovzdušia** – uvádza, že účelom navrhovanej činnosti je riešenie uzavretia a následná rekultivácia povrchu telesa skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný v lokalite Bobogdány. Postup uzatvárania skládky odpadov a následná starostlivosť je určená §8 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti v znení neskorších predpisov.

Na upravený a zhutnený povrch skládkového telesa sa uložia jednotlivé vrstvy uzavretia a rekultivácie skládky odpadov v nasledovnom zložení:

- Odplyňovacia vrstva - geokompozit
- Tesniaca bentonitová rohož
- Umelá drenážna vrstva - geokompozit
- Rekultivačná vrstva hrúbky 1 000 mm
- Vegetačný kryt – zatrávnenie

Odplyňovacia vrstva

Ako odplyňovacia vrstva bude použitý geokompozit - filtračná geotextília, drenážne jadro alebo perforované rúrky a ochranná geotextília, ktorá sa uloží na vyrovnaný a zhutnený povrch telesa skládky, ktorá odvádza skládkový plyn k odplyňovacím sondám. Požiadavkou na drenáž je minimálna priepustnosť charakterizovaná koeficientom filtrácie  $k_f, \text{min} = 1 \cdot 10^{-3} \text{ m}\cdot\text{s}^{-1}$ . Skladba vrstiev geokompozitu pozostáva z rôznych kombinácií.

Realizácia úprav odplynovania skládky

Zabezpečenie odvetrania skládkových plynov a pozorovania ich tvorby v skládkovom telese je riešené vybudovaním odplyňovacích šacht. Šachty sú navrhnuté za predpokladaného dosahu možného odvetrania skládkového plynu vo vzdialenosti cca 40 m. Celkom je pre rekultiváciu skládky odpadov navrhnutých 5 ks odplyňovacích šacht. Spôsob úpravy zhlavia jednotlivých odplyňovacích šacht (5ks) je zrejmy z prílohy Odplyňovacia šachta.

Každá šachta pozostáva z časti:

- Drenážny násyp v telese skládky
- Zberná rúra PEHD 160 (perforovaná, plná časť)
- Oceleovej chráničky
- Šachty zo studničných skruží s poklopom
- Biofilter (vhodný kompost, rašelina)
- Označenia s výstrahou.

Základ pre šachty bude vybudovaný z povrchu upraveného a zhutneného telesa skládky vyhlbením jám hĺbky cca 2,0 m, s priemerom na dne cca 1,0 m. Do výkopu bude osadená PEHD rúra DN160, celkovej dĺžky 4,0 m, ktorej spodná časť dĺžky 2,0 m bude perforovaná. ( $\varnothing = 10 \text{ mm} - 15 \%$ ). Perforovaná časť rúry (do výšky 2,0 m) bude obsypaná triedeným štrkom fr.16-32 mm. Spodná časť (perforovanej rúry pod úrovňou odpadu) bude zasypaná a zarovnaná. Následne budú realizované vrstvy konštrukcie uzatvorenia skládky, súčasne s budovaním odplyňovacích šacht. Uzatváracie a rekultivačné vrstvy skládky budú v mieste situovania šacht prerušené a napojené na úpravu zhlavia šacht podľa výkresovej prílohy Odplyňovacia šachta.

Odplyňovaciu šachtu nad úrovňou odpadu tvoria studničné skruže  $\varnothing 1000 \text{ mm}$ , dĺžky 500 mm vyvedené cca 1,0 m nad upravený povrch skládky. Celkom sa vybuduje 5 ks odplyňovacích šacht.

Skruže budú vyplnené vhodným sorpčným materiálom (koksokompostový filter, koks + vhodný kompost alebo rašelina). Šachty budú uzatvorené betónovým poklopom hrúbky 100 mm, s odvetrávacím otvorom  $\varnothing 150 \text{ mm}$ .

Líniové zdroje znečistenia budú predstavované prevádzkou stavebnej techniky, pri odvoze a dovoze stavebného materiálu počas výstavby nových objektov. Podľa predpokladov a skúseností s výstavbou podobných zámerov môžeme očakávať maximálne dopravné zaťaženie v čase terénnych úprav. Plošné zdroje – za dočasný plošný zdroj znečistenia je možné považovať vlastné priestory staveniska navrhovaných objektov, ktoré môžu byť zdrojom sekundárnej prašnosti. Jedná sa predovšetkým o prašnosť, ktorá môže vzniknúť v súvislosti s výkonom niektorých prác – napr. skrývkové práce, či dočasné skládky sypkých materiálov. V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti budú v prevádzke zdroje znečisťovania ovzdušia – stacionárne (skládka odpadov) a mobilné (doprava). Na skládke v dôsledku prítomnosti odpadov obsahujúcich organické látky rastlinného a niekedy aj živočíšneho pôvodu dochádza k ich mikrobiálnemu procesu degradácie za súčasného uvoľňovania fragmentov v podobe plyných a čiastočne aj zápachajúcich látok. Tieto látky vznikajú v celom objeme telesa skládky, takže celý funkčný a priestorový celok skládky je plošným zdrojom znečisťovania ovzdušia. Podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší sú skládky odpadov zaradené do ostatných technologických celkov, ktoré nepatria do kategórie závažných až osobitne závažných zdrojov, t.j. do veľkých a stredných zdrojov a považujú sa za malý zdroj znečisťovania ovzdušia. Teleso skládky podľa zámeru navrhovanej činnosti po uzatvorení a rekultivácii nebude predstavovať teraz a ani v ďalšom období zdroj žiarenia, zvýšenej tvorby tepla a zápachu oproti pôvodným skládkovacím plochám a nepredstavuje žiadne iné ohrozenie jednotlivých zložiek životného prostredia nad rámec platných predpisov.

Tunajší správny orgán nepožaduje ďalšie posudzovanie uvedeného zámeru.

7. **Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. j.: OU-SE-OSZP-2023/008100-04 zo dňa 4.5.2023): **štátna správa ochrany prírody a krajiny** vo svojom vyjadrení uvádza, že v predmetnej veci požiadal o vypracovanie odborného stanoviska z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny listom č. OU-SE-OSZP-2023/008100-002 zo dňa 24.04.2023 Štátnu ochranu prírody Slovenskej republiky, Správu Chránenej krajinskej oblasti Správa CHKO Záhorie so sídlom v Malackách (ďalej len „ŠOP SR Správa CHKO Záhorie“). Dňa 04.05.2023 bolo na Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené stanovisko od ŠOP SR Správa CHKO Záhorie č. CHKOZA/245-001/2023 zo dňa 27.04.2023 k zámeru „Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány“. Na základe doručeného stanoviska od ŠOP SR Správa CHKO Záhorie uvádzame k projektu nasledovné:
- Hodnotenie územia z hľadiska ochrany prírody a krajiny
- Navrhovaná činnosť sa nachádza v 1. stupni územnej ochrany podľa zákona číslo 543/2003 o ochrane prírody a krajiny. Nezasahuje do žiadneho územia Natura 2000. Nevykonaním uzavretia a rekultivácie skládky odpadov môže dochádzať k neustálemu priesaku dažďovej vody do skládky, k vyplavovaniu škodlivých látok z uloženého odpadu a vzniku priesakovej kvapaliny.
- Návrh riešenia
- Správa CHKO Záhorie nemá zásadnejšie pripomienky k zámeru „Uzatvorenia a rekultivácie skládky odpadov v lokalite Bobogdány“.
- Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie vydáva v zmysle § 9 ods. 2 zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len "zákon") toto stanovisko:
1. Územie, ktoré je dotknuté realizáciou predmetného zámeru je lokalizované na pozemkoch v k.ú. Štefanov, kde platí prvý stupeň ochrany (všeobecná ochrana) v rozsahu ustanovení § 12 zákona.
  2. Predložený zámer nepredstavuje činnosť, ktorou by boli dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny vzhľadom k tomu.
  3. Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny nemáme pripomienky k navrhovanej činnosti.
- Toto stanovisko nenahrádza povolenia, súhlasy, stanoviská, vyjadrenia vyžadované podľa osobitných predpisov, ako aj podľa ostatných ustanovení zákona.
8. **Ministerstvo vnútra SR – Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Senici** (list č. ORHZ-SE1-2023/000089-002 zo dňa 25.4.2023) uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarom nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

**9. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava (stanovisko zo dňa 1.5.2023),** uvádza nasledovné:

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povolovacích konaní. Predkladáme Stanovy Združenia domových samospráv: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/xtdt/>, výpis z registra občianskych združení MV SR: <https://ives.minv.sk/rmno/detail?id=7hBEUOI3nhVqv7v56lRqvrxmDXCpt3nJ9NDcV62g3KF8WvfhvcBt0qZVTPjMKk19> a potvrdenie o pridelení IČO: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/ahnt/>.

Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: [eia@samospravydomov.org](mailto:eia@samospravydomov.org) Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na [ÚPVS slovensko.sk](http://UPVS.slovensko.sk).

Najvýznamnejším rizikom je ohrozenie vôd v dôsledku nevyhovujúceho založenia skládky a teda skutočnosti, že skládka nevyhovuje súčasným legislatívnym požiadavkam. Tie je potrebné vyhodnotiť podľa čl.4 ods.7 Smernice o vode č.2000/60/ES. Podľa §82 vodného zákona sa však prebrala do právneho poriadku Slovenskej republiky aj Smernica o vodách č. 2000/60/ES ako aj Smernice č.91/271/EHS, č.91/676/EHS, č.98/83/ES, č.2006/118/ES, č.2006/7/ES, č.2008/105/ES, č. 2008/56/ES, č. 2009/31/ES a č. 2014/80/EÚ, čím sa v plnom rozsahu stali súčasťou slovenského právneho poriadku a sú priamo aplikovateľné aj v zisťovacom konaní. Je potrebné (okrem čl.4 ods.7 Smernice o vode) vplyvy na vody vyhodnotiť v zmysle vodného zákona a Nariadenia č.269/2009 Z.z. ktorým sa zabezpečuje dobrý stav vôd. Ďalším významným vplyvom je odplynovanie skládky, ktoré zase prispieva k emisiám skleníkových plynov; je potrebné ich kvantifikovať a zároveň navrhnúť riešenia, ktoré v konečnom dôsledku zabezpečia klimatickú neutralitu; napríklad zachytávanie uhlíka zo vzduchu. Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy. Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, žiadame konzultovať projekt s verejnosťou. Konzultáciu je možné vykonať úradne ako ústne pojednávanie alebo mimoúradne pracovným stretnutím, kedy závery posielame okresnému úradu vo forme stručnej zápisnice. Konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk>.

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadříme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.

• Zásady Integrity konania ZDS: <https://enviroportal.org/portfolio-items/zasady-integrity-konania-zds/> • Environmentálne princípy činnosti ZDS: <https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-principy-cinnosti-zds/>

Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS <https://dennikn.sk/autor/marcelslavik/?ref=in>, v ktorom sa vyjadruje k aktuálnym spoločenským otázkam a činnosti ZDS.

Dňa 23.5.2023 bol navrhovateľ, **Mesto Šaštín – Stráže, Alej 549/36, 908 41 Šaštín - Stráže, IČO:00310069** vyzvaný listom č. OU-SE-OSZP-2021/007794-011 o doplňujúce informácie k zámeru v zmysle stanoviska Združenia domových samospráv Bratislava zo dňa 1.5.2023. Navrhovateľ doplnil požadované informácie k zámeru dňa 21.6.2023 listom č. ŠS/0804/2023-0002.

## ***Vyjadrenie navrhovateľa k stanovisku dotknutej verejnosti:***

### **VYJADRENIE V PROCESE EIA K ZÁMERU „ Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov v lokalite Bobogdány “**

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti bude potrebná voda pre pitné, hygienické a sociálne účely pracovníkov dodávateľskej spoločnosti, ktorá bude zabezpečovať uzavretie a rekultiváciu skládky odpadov. Táto spotreba nebude presahovať potrebu súčasnej prevádzky skládky odpadov. V súvislosti s realizáciou uzavretia a rekultivácie skládky odpadov sa predpokladá zmena vo využití úžitkovej vody na skrúpanie rekultivačnej vrstvy za účelom osadenia a ujatia nového vegetačného krytu. V rámci zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k položeniu nových rozvodových sietí. Uzavretie a rekultivácia telesa skládky odpadov nebude mať nároky vyžadujúce samostatné alebo nové pripojenie areálu skládky odpadov na energetické zdroje.

Po domodelovaní telesa skládky odpadov a jeho zrekultivovaní sa predpokladá znižovanie produkcie priesakovej kvapaliny. Na odvedenie zrážkových vôd presiaknutých vrstvou rekultivačnej zeminy je navrhnutá drenážna vrstva, ktorá tiež zabraňuje vytváraniu hydraulických gradientov na tesnenie. Uloženie drenážnej vrstvy umožňuje odtekanie presiaknutých vôd cez rekultivačnú zeminu z povrchu tesniacej vrstvy uzatvorenia skládkového telesa a následné usmernenie odtoku týchto zrážkových vôd mimo teleso skládky odpadov.

Na základe oznámenia o zmene sa nepredpokladá že dôjde v dôsledku zmeny k vplyvu na útvar povrchovej alebo podzemnej vody, k zmene úrovne hladiny podzemnej vody, k zhoršeniu stavu útvaru povrchovej vody oproti súčasnosti.

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti dôjde k dočasnému zvýšeniu hladiny hluku zo zdrojov dopravných a stavebných mechanizmov, hluk sa bude šíriť najmä z priestoru staveniska, v menšej miere tiež z prístupovej komunikácie. Pri danej činnosti nie je predpoklad šírenia vibrácií do okolia mimo dotknutého areálu. Najbližšie obytné zóny sú situované v dostatočnej odstupovej vzdialenosti, ktorá zabezpečuje elimináciu šírenia hluku a vibrácií zo stavebných činností, preto pohoda života obyvateľov nebude ovplyvnená. Teleso skládky odpadov po uzatvorení a rekultivácii nebude predstavovať zdroj žiarenia, zvýšenej tvorby tepla oproti pôvodným skládkovacím plochám a nepredstavuje žiadne iné ohrozenie jednotlivých zložiek životného prostredia.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických limitov zdrojom toxických alebo iných znečisťujúcich látok a neprináša zvýšené riziko negatívneho ovplyvnenia verejného zdravia. Po vykonaní rekultivačných prác nebudú produkované emisie nad rámec platných emisných limitov príslušných znečisťujúcich látok v ovzduší, nebudú sa produkovať a nebudú vypúšťané znečistené vody do povrchových tokov. Obidve tieto oblasti podliehajú pravidelnému monitoringu v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti.

Z hľadiska vodohospodárskeho využitia oblasti sa zmena navrhovanej činnosti bude realizovať v území bez využitia a bez možnosti významného využívania podzemných vôd.

Zmena navrhovanej činnosti nezvyšuje pravdepodobnosť vzniku havárií. Pri dodržaní všetkých bezpečnostných opatrení, je pravdepodobnosť vzniku havárie na skládke odpadov veľmi nízka a málo pravdepodobná. Potenciálne nebezpečenstvo možno vylúčiť dodržaním stanovenej technológie a splnením požadovaných technických noriem.

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Po uzavretí a rekultivácii skládky odpadov sa očakáva v dlhodobom horizonte postupné utlmovanie produkcie skládkových plynov. Rekultiváciou skládky odpadov – jej prekrytím, sa zabráni tvorbe zápachu, ako aj znečisťovaniu ovzdušia úletmi pevných častí, prašnosti a voľným únikom plynov.

Uzatvorenie a rekultivácia skládky odpadov nevyžaduje žiadne dodatočné nároky na záber pôdy, resp. na zastavané územie.

V zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov sa lokalita nachádza v chránenej krajinnej oblasti - Veľkoplošné chránené územie CHKO Záhorie. V dotknutom území sa nachádza Chránený areál Jubilejný les, ďalej lokality zaradené do NATURA 2000 - SKUEV0213 Gazarka, SKUEV 0220 Šaštínsky potok, SKUEV 0226 Vanišovec, SKUEV 0171 Zelenka a prvky NRÚSES a RÚSES.

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia, historicky, kultúrne alebo archeologicky významné oblasti, urbánny komplex, využívanie zeme, únosnosť prírodného prostredia, biodiverzitu, ani sa nepredpokladajú významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy. Zmena navrhovanej činnosti bude mať predovšetkým pozitívny vplyv na životné prostredie vzhľadom na skutočnosť, že uzavretie a rekultivácia skládkového telesa sa vykonáva s cieľom eliminácie možných negatívnych vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a začlenenia skládkového telesa v maximálnej možnej miere do okolitého prírodného prostredia.

### **Stanovisko príslušného orgánu:**

Uvedené pripomienky dotknutej verejnosti vyplývajú z legislatívnych požiadaviek uvedených vo všeobecne záväzných právnych predpisoch, pričom ich dodržiavanie je jednou z povinností navrhovateľa, resp. realizátora výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti.

Príslušný orgán sa zaoberal z vecného hľadiska všetkými pripomienkami a návrhmi dotknutej verejnosti. Námiety bude potrebné zohľadniť pri spracovaní dokumentácie stavby a v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov – bude sa nimi kvalifikovane zaoberať stavebný úrad. K zmierňujúcim opatreniam sa vyjadril v doplňujúcich informáciách navrhovateľ.

Na ploche riešeného územia nie sú navrhované žiadne nové prvky územného systému ekologickej stability. Na uvedenej lokalite platí 1. stupeň územnej ochrany podľa zákona čísla 543/2003 o ochrane prírody a krajiny. Nezasahuje do žiadneho územia Natura 2000.

Realizácia stavby a následne kompletne uzavretie a rekultivácia skládky vrátane s monitorovacím systémom nebudú mať výraznejší vplyv na kvalitu horninového prostredia v území a jeho blízkom okolí. Vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť skládky od najbližšieho obytného územia – k. ú. obce Štefanov (cca 400 m) sa nepredpokladá šírenie zápachu do obytných zón. Vzhľadom na ukončenú a čiastočne prekrytú skládku odpadov zeminou za účelom tvarovania skládkového telesa, nie je predpoklad tvorby skládkového plynu a zápachu. Po vykonaní uzatvorenia skládkového telesa sa zabráni kontaktu dažďových vôd s uloženým odpadom. Nepredpokladá sa ani nárast dopravy, ktorý by dosiahol významné rozmery, ktoré by mali zásadný negatívny vplyv na kvalitu a pohodu obyvateľov.

Navrhovateľ pri svojej činnosti bude uplatňovať opatrenia primerane rozsahu a charakteru svojej činnosti v súlade s implementačnými podmienkami Stratégie, metodikami a záväznými postupmi pre lokálnu adaptáciu uvedenej stratégie a v súlade s platnou legislatívou SR. Počas prevádzky bude zabezpečené technicky a organizačne nakladanie s odpadmi v súlade s požiadavkami zákona o odpadoch, Pri dodržovaní príslušných noriem, bezpečnostných predpisov a vyhlášok platných v SR, navrhovaná činnosť nie je riziková v súvislosti s výstavbou ani prevádzkou.

V súvislosti so žiadosťou o konzultácie „príslušný orgán“ uvádza nasledovné: Združenie domových samospráv (ZDS) vo svojom stanovisku odporučilo úradu aj navrhovateľovi konzultovať projekt s verejnosťou a v nasledujúcich povoľovacích konaniach kontaktovať verejnosť. ZDS trvalo na vykonaní konzultácie. Pod pojmom „konzultácia“ je potrebné rozumieť všetky úkony, ktoré sa v celom procese zisťovacieho konania navrhovanej činnosti podľa zákona vykonávajú. Jedná sa najmä o nasledovné úkony:

- zaslanie zámeru podľa § 23 ods. 1 zákona povoľujúcemu orgánu, rezortnému orgánu, dotknutému orgánu a dotknutej obci, zverejnenie zámeru navrhovanej činnosti na webovom sídle ministerstva,

- zverejnenie zámeru navrhovanej činnosti dotknutou obcou podľa § 23 ods. 3 zákona na úradnej tabuli obce,
- informovanie verejnosti na webovom sídle príslušného orgánu podľa § 24 ods. 1 zákona,
- vyžiadanie doplňujúcich informácií zo strany príslušného orgánu od navrhovateľa na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanovísk dotknutých orgánov a dotknutej verejnosti v súlade s § 29 ods. 10 zákona
- zverejnenie rozhodnutia v súlade s 29 ods. 15 zákona.

V rámci konzultácií podľa § 24 ods. 3 zákona „Verejnosť prejaví záujem na navrhovanej činnosti alebo jej zmene a na konaní o jej povolení podaním

- a) odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4,
- b) odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa § 30 ods. 8 zákona,
- c) odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2 zákona,
- d) odôvodneného písomného stanoviska k oznámeniu o zmene podľa § 29 ods. 9 zákona.

Pod pojmom konzultácia rozumieme aj:

- nariadenie ústneho pojednávania v súlade s § 21 správneho poriadku,
- nazeranie do spisov v súlade § 23 správneho poriadku,
- mať možnosť vyjadriť sa k podkladu rozhodnutia, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku.

„Príslušný orgán“ uvádza, že konzultácie podľa § 63 zákona sú vykonávané, v súlade s § 64 zákona, ako ústne pojednávanie podľa § 21 správneho poriadku.

Podľa § 21 správneho poriadku správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to vyžaduje povaha veci, najmä ak sa tým prispeje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon.

„Príslušný orgán“ v zisťovacom konaní nebude nariaďovať ústne pojednávane podľa § 21 správneho poriadku, nakoľko to nevyžaduje povaha veci. „Príslušný orgán“ má za to, že podklady zhromaždené v rámci vykonaného dokazovania, ku ktorým ste sa mohli v rámci vyššie uvedeného upovedomenia vyjadriť v súlade s ustanoveniami § 33 ods. 2 správneho poriadku, sú dostatočné na rozhodnutie vo veci. V tejto súvislosti zároveň „príslušný orgán“ uvádza, že v konaní bolo verejnosti umožnené zaslať odôvodnené písomné stanovisko podľa § 24 ods. 3 zákona. „Príslušný orgán“ zároveň uvádza, že zámer bol spracovaný v súlade s jednotlivými ustanoveniami zákona, zverejnený a verejnosti dostupný na webovom sídle ministerstva a zároveň boli dostupný prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou (mesto Šaštín - Stráže) v súlade s jednotlivými ustanoveniami zákona.

Podľa § 24 odst. 2 zákona dotknutá verejnosť má postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene, ak uplatní postup podľa odseku 3 alebo odseku 4 § 24 zákona. Kontrola správnosti uplatnenia postupu je v kompetencii príslušného orgánu posudzovania vplyvov na ŽP, ktorým je OU Senica, odbor starostlivosti o ŽP. Príslušný orgán na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania, po prihliadnutí na kritériá stanovené zákonom (§ 29 a príloha č. 10 zákona), na doručené stanoviská, dospel k záveru, že nie je predpoklad priamych alebo nepriamych environmentálnych vplyvov činností takého významu, aby bolo potrebné ich podrobnejšie analyzovať a spracovať správu o hodnotení. Navrhovanou činnosťou nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia za predpokladu dodržiavania všeobecne závažných právnych predpisov. Požiadavky, ktoré boli uplatnené v rámci zisťovacieho sa bude musieť navrhovateľ zaoberať a opodstatnené pripomienky, ktoré majú oporu v zákone zohľadniť pri povoľovaní činnosti podľa osobitných predpisov.

V rámci následných povoľovacích procesov má dotknutá verejnosť postavenie účastníka konania. Dotknutá verejnosť uvedená v § 24 zákona EIA disponuje právami definovanými v súlade s § 24 ods. 2 tohto zákona.

Okresný úrad Senica, odbor pozemkový a lesný, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, OÚ Trnava – OSZP ako dotknuté orgány, obec Štefanov ako dotknutá obec a ani mesto Šaštín – Stráže ako povoľujúci orgán a dotknutá obec sa v zákonom stanovenej lehote a ani do vydania tohto rozhodnutia nevyjadrili, preto príslušný orgán podľa § 29 ods. 9 zákona považuje ich stanoviská za súhlasné.

OÚ Senica, OSŽP pri svojom rozhodovaní prihliadal na doručené stanoviská dotknutých orgánov. Žiaden z dotknutých orgánov nepožadoval posudzovanie navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní.

Vzhľadom na komplexné výsledky zisťovacieho konania, ktoré nepoukázali na predpokladané prekročenie medzných hodnôt alebo limitov ustanovených osobitnými predpismi v oblasti životného prostredia v dôsledku realizácie alebo prevádzky navrhovanej činnosti príslušný orgán nedospel k záveru, že by bolo potrebné ďalej posudzovať navrhovanú činnosť.

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 navrhovanej činnosti. 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 povoľujúcich orgánov.

## **Vyhodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie**

### Vplyvy na prírodné prostredie

#### Horninové prostredie a pôda

Horninové a pôdne prostredie pri realizácii navrhovanej činnosti bude, resp. môže byť ovplyvnené:

- zemnými prácami pri zakladaní navrhovaných objektov,
- terénnymi úpravami v súvislosti s prípravou územia pre uzavretie skládky,
- technickým stavom stavebných zariadení a mechanizmov,
- používaním nebezpečných látok pri výstavbe (prevažne látky ropného charakteru).

Povrch okolitého územia tvorí v prevažnej miere poľnohospodársky využívaná pôda. Záujmové územie výstavby sa nachádza mimo ochranných pásiem, chránených území a chránených prírodných útvarov. Výstavbou nie sú dotknuté cudzie inžinierske siete a objekty v lokalite. Kontaminácia pôd počas výstavby je možná iba pri náhodných havarijných situáciách (únik ropných látok a hydraulických olejov zo stavebných mechanizmov). Znečistenie horninového prostredia v etape prevádzky je možné v prípade nedostatočných resp. nesprávne vykonaných opatrení (izolačné vrstvy).

Negatívne vplyvy na horninové prostredie sa po uzavretí skládky odpadov neočakávajú. Výstavba a následne kompletne uzavretie a rekultivácia skládky vrátane s monitorovacím systémom nebudú mať výraznejší vplyv na kvalitu horninového prostredia v území a jeho blízkom okolí.

#### Povrchové a podzemné vody:

Lokalita – skládka KO Bobogdány, je zaradená medzi environmentálne záťaž - SE (021) / Šaštín - Stráže - skládka KO Bobogdány - SK/EZ/SE/845 (Platný stavregister B)

Podľa máp vhodnosti pre skládky odpadu sa lokalita nachádza na území s vysokým ohrozením podzemnej vody. (Zdroj: www.enviromagazín.sk – Enviromentálne záťaž)

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.

Z hľadiska kvality podzemných vôd patrí riešené územie medzi zraniteľné územia a to z aspektu vstupu kontaminantov. Z uvedeného dôvodu je potrebné v zmysle platnej legislatívy zabezpečiť správne nakladanie so znečistenými vodami a zamedziť ich prieniku do okolitého prostredia pri manipulácii s nimi. Po vykonaní uzatvorenia skládkového telesa sa zabráni kontaktu dažďových vôd s uloženým odpadom.



Zámer navrhovanej činnosti nemá vplyv na povrchové vody. Zraniteľnosť povrchových vôd je jednoznačne daná prítomnosťou zdrojov znečistenia v povodí. Pre vykonanie uzatvorenia a rekultivácie skládky jestvujúcich odpadov je potrebné povrch telesa skládky odpadov upraviť do sklonov tak, aby bolo zabezpečené rýchle odvodnenie povrchu telesa skládky po uzatvorení a odtoku tak povrchových zrážkových vôd ako aj vôd z umelej drenážnej vrstvy mimo telesa skládky do okolitého terénu.

Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd cez vrstvu rekultivačnej zeminy je navrhnutá drenážna vrstva, ktorá zabraňuje tiež vytváraniu hydraulických gradientov na tesnenie. Drenážna vrstva je navrhnutá v celom rozsahu ako umelá drenážna vrstva v súlade s požiadavkami §5 ods. 2 Vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z.

Návrh vychádza z takých opatrení, ktoré nenarušujú vodohospodársky charakter vodných plôch a tokov a nebudú mať výraznejší vplyv na prúdenie a kvalitu podzemných vôd v území a jeho blízkom okolí.

#### Ovzdušie:

Vplyvy navrhovanej činnosti na ovzdušie situované do obdobia výstavby navrhovaných aktivít súvisia najmä s pohybom nákladných automobilov a stavebných mechanizmov v lokalitách výstavby.

Vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť skládky od najbližšieho obytného územia – k. ú. obce Štefanov (cca 400 m) sa nepredpokladá šírenie zápachu do obytných zón. Vzhľadom na ukončenú a čiastočne prekrytú skládku odpadov zeminou za účelom tvarovania skládkového telesa, nie je predpoklad tvorby skládkového plynu a zápachu.

Za dočasný a lokálny zdroj emisií je nutné považovať aj prípadný požiar, ktorý nemožno ako mimoriadnu udalosť vylúčiť. Po realizácii navrhovaných opatrení, vykonaní uzatvorenia a rekultivácie skládky a po jej zatrávení nebude územie zdrojom znečistenia ovzdušia.

Na základe požiadavky prevádzkovateľa skládky budú v rámci uzatvorenia a rekultivácie vybudované zariadenia na pozorovanie plynov v skládkovom telese. Zabezpečenie pozorovania skládkového plynu v skládkovom telese je týmto riešené vybudovaním odplyňovacích šachiet.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia bude len málo významný, lokálny a dočasný.

#### Biota:

Zájmové územie výstavby sa nachádza mimo ochranných pásiem, chránených území a chránených prírodných útvarov. Navrhované aktivity sú situované v priestore existujúcej skládky odpadov v lokalite Bobogdány, ktorá je dlhodobou mimo prevádzku a ich realizáciou nebudú dotknuté ani poškodené vzácne, chránené prípadne ohrozené biotopy, rastlinné ani živočíšne druhy.

#### Vplyvy na krajinu a scenériu

##### Štruktúra krajiny a scenéria:

Po ukončení činnosti úpravy skládkovacích priestorov a zrealizovaní rekultivácie telesa skládky odpadov, vznikne terénna vlna obrastená trávnatou biocenózou zapadajúca do okolitého rázu scenérie krajiny. Vzhľadom na už veľmi narušenú stabilitu územia bude pôsobiť zredukovaná plocha stabilizačne v danom území.

##### Ekologická stabilita a ochrana krajiny:

Dotknuté územie je situované mimo lokalít, na ktoré sa vzťahuje ochrana v zmysle zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Z lokality navrhovanej pre realizáciu zámeru nie sú indície o výskyte chránených, ohrozených a vzácných rastlinných a živočíšnych druhoch. Pri dodržaní opatrení po uzavretí a zredukovaní skládky odpadov nepredpokladáme významné negatívne vplyvy na prvky ochrany prírody a krajiny.

#### Hodnotenie zdravotných rizík:

Predpoklad k negatívnemu ovplyvneniu faktorov kvality a pohody života a tým aj k vytvoreniu určitých zdravotných rizík je v súvislosti s navrhovanými aktivitami najmä v spojitosti s dopravným zaťažením prístupovej komunikácie k areálu integrovaného zariadenia na nakladanie s odpadmi. Počas výstavby navrhovanej činnosti nepredpokladáme nárast dopravy, ktorý by dosiahol významné rozmery, ktoré by mali zásadný negatívny vplyv na kvalitu a pohodu obyvateľov. Neuzavretím skládky odpadu a nevykonaním jej rekultivácie hrozí závažné poškodenie životného prostredia. Technické riešenie uzatvorenia a rekultivácie skládky, podľa Zámeru navrhovanej činnosti zabezpečuje minimalizáciu rizík z jestvujúcej skládky v zmysle platných predpisov.

### **Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie**

V súvislosti s očakávanými vplyvmi a možnými rizikami realizácie navrhovanej činnosti je potrebné prijať niekoľko opatrení na minimalizáciu a predchádzanie negatívnym vplyvom a ich následkom, napr.:

- počas etapy modelovania a úpravy telesa skládky rešpektovať všetky pravidlá opatrenia a požiadavky, ktoré boli stanovené pre uzavretie skládky odpadov v lokalite Bobogdány,
- uzavretie a rekultiváciu povrchových vrstiev skládky realizovať v zmysle vypracovanej projektovej dokumentácie – v súlade s požiadavkami na uzavretie a rekultiváciu skládky v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z.z.,
- pre osadenie rekultivačnej vrstvy viesť evidenciu, zeminy pre rekultivačnú vrstvu je nutné posúdiť z hľadiska vhodnosti pre daný účel,
- dôsledne dodržiavať pravidlá odporúčané dodávateľom rekultivačných prác pre starostlivosť o vysadenú zeleň,
- prebytky priesakovej kvapaliny bezpečne likvidovať v ČOV prevádzkovej navrhovateľom,
- po ukončení rekultivácie udržiavať priestory a objekty areálu skládky odpadov v dobrom stave, čistote, atď.,
- po ukončení revitalizácie dôsledne realizovať určený monitoring.

Zvýšenú pozornosť pri prevádzkovaní si vyžadujú najmä nasledovné problémy:

- kvalita realizácie konštrukcie uzatvorenia skládkovacích priestorov (hlavne realizácia tesniacich vrstiev konštrukcie a ich ochrany proti porušeniu – preukaznosť kvality vykonaných prác a pozorovacími sondami kvality podzemných vôd),
- dodržanie postupu a podmienok úpravy zavezených skládkovacích priestorov, dodržanie technologického postupu pri manipulácii a prekryvaní odpadov,
- dodržanie kontroly nakladania a manipulácie s priesakovými vodami,
- zabránenie vstupu zveri a nepovolaných osôb do areálu skládky,
- prírodné katastrofy, prívalová zrážky, požiar a pod..

Postup v prípade vzniku havárie z dôvodu porušenia funkcie a zabezpečenia hociktorej z uvedených problematických oblastí, je postup v rámci prevádzky zariadenia upravený podľa schváleného prevádzkového poriadku a plánu opatrení v prípade havárie - havarijného plánu zariadenia.

### **Záver**

Okresný úrad Senica, OSŽP v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta jej vykonávania, najmä jeho únosného zaťaženia, ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, zvážená všetkých jej negatívnych aj pozitívnych vplyvov, pričom primerane použil kritériá pre rozhodovanie podľa prílohy č. 10 zákona (transpozícia prílohy č. III. Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie), možnosti realizácie opatrení navrhnutých v zámere

na odstránenie a zmiernenie nepriaznivých dopadov navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov a úrovne spracovania zámeru. Prevádzka navrhovanej činnosti má lokálny charakter a nebude mať žiadny vplyv, ktorý by presiahol štátne hranice.

Okresný úrad Senica, OSŽP prostredie pri svojom rozhodovaní prihliadal aj na stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona, vysporiadal sa s doručenými stanoviskami, pričom zistil, že vznesené požiadavky sa z prevažnej miere vzťahujú na spracovanie ďalších stupňov projektovej dokumentácie stavby a ich riešenie je v pôsobnosti iných orgánov v konaniach podľa osobitných predpisov. Akceptoval opodstatnené požiadavky, pripomienky a odporúčania, ktoré boli zahrnuté do podmienok rozhodnutia. V zmysle § 23 ods. 4 zákona, ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, stanovisko sa považuje za súhlasné.

Na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania príslušný orgán dospel k záveru, že nie je predpoklad priamych alebo nepriamych environmentálnych vplyvov činnosti takého významu, aby bolo potrebné ich podrobnejšie analyzovať. Realizáciou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva. Riziká v zámere sa teda pohybujú v spoločensky prijateľnej miere a je možné im predchádzať opatreniami na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie uvedenými v kap. IV.10 zámeru, opatreniami a dodržaním podmienok, ktoré vyplynuli zo stanovísk subjektov konania k navrhovanej činnosti, doručených tunajšiemu úradu v procese zisťovacieho konania a dodržaním všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike a EÚ.

Dňa 29.6.2023 vydal tunajší správny orgán upovedomenie o podkladoch rozhodnutia č. OU-SE-OSZP-2023/007794-013. K uvedeným podkladom neboli od účastníkov konania ani od zúčastnenej osoby, do dnešného dňa doručené žiadne pripomienky ani odporúčania na doplnenie návrhu rozhodnutia.

Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru, stanovísk subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou zámeru a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, aj na úradnej tabuli obce.

## **Poučenie**

Účastníci konania vrátane verejnosti v súlade s § 24ods. 4 zákona majú právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a 54 v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Okresný úrad Senica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vajanského 17, 905 01 Senica.

Vo vzťahu k verejnosti podľa § 24 ods. 4 za deň doručenia rozhodnutia sa považuje pätnásty deň zverejnenia tohto rozhodnutia na webovom sídle <https://www.minv.sk/?okresne-urady&urad=4&sekcia=uradna-tabula#popis>.

Ak toto rozhodnutie nadobudne po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov právoplatnosť, je preskúmateľné súdom.

Rozhodnutie sa doručuje:

Účastníci konania:

1. Mesto Šaštín – Stráže, Alej 549/36, 908 41 Šaštín - Stráže
2. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava

Na vedomie (po nadobudnutí právoplatnosti)

1. Trnavský samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia, Starohájska 10, 917 01 Trnava
2. Okresný úrad Senica, OSZP – ochrana prírody a krajiny, ochrana ovzdušia, štátna vodná správa, odpadové hospodárstvo, Vajanského 17, 905 01 Senica
3. Okresný úrad Senica – odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Vajanského 17, 905 01 Senica
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Kolónia 557, 905 01 Senica
5. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Senici, Priemyselná 2822/22, 905 01 Senica
6. Okresný úrad Senica – odbor pozemkový a lesný, Hollého 750, 905 01 Senica
7. OÚ Trnava – OSZP – oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Kollárova 8, 917 02 Trnava
8. Obec Štefanov
9. Ministerstvo životného prostredia, nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava

**Ing. Katarína Nečasová**  
vedúca odboru