OKRESNÝ
ÚRAD
NÁMESTOVO

odbor starostlivosti o životné prostredie
Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo

č. s.: OU-NO-OSZP-2018/007787 V Námestove, dňa 04. 12. 2018

# ROZHODNUTIE

# VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy v zmysle 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 na základe predloženého zámeru navrhovanej činnosti **„Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“**, navrhovateľom **Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo, IČO: 30 222 281** po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona EIA a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov takto:

Navrhovaná činnosť **„Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“**, uvedená v predloženom zámere vypracovanom ENVICONSULT, spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina, predložená navrhovateľom Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo, IČO: 30 222 281 umiestnená v Žilinskom kraji, v okrese Námestovo, v meste Námestovo, v katastrálnom území Slanica na parcelách číslo C KN: 56/6 a 63

## sa bude 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.

## ODÔVODNENIE

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, na základe žiadosti navrhovateľa, Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo, IČO: 30 222 281, doručenej dňa 11. 04. 2018 začal správne konanie podľa § 18 ods. 2 písm. b) a podľa § 29 ods. 1 písm. a) zákona EIA vo veci: „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“.

Predložený zámer navrhovanej činnosti je svojimi parametrami zaradený podľa prílohy č. 8 zákona EIA, kapitoly 9. Infraštruktúra, položka č. 3., Skládky odpadov na odpad. Ktorý nie je nebezpečný s kapacitou do 250 000 m3, časť B – zisťovacie konanie.

Navrhovaná činnosť je plánovaná, v Žilinskom kraji, v okrese Námestovo, katastrálnom území Slanica, parcely číslo C KN: 56/6, 63. Posudzovaná činnosť je situovaná v extraviláne mesta Námestovo.

Zámer vypracoval ENVICONSULT, spol. s r.o., Obežná 7, 010 08 Žilina. Obsah predloženého oznámenia je po formálnej stránke spracovaný v zmysle prílohy č. 9 zákona EIA.

Zámer je vypracovaný v jednom variante. Navrhovateľ požiadal listom Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 22 ods. 6 zákona EIA o upustenie od požiadavky variantného riešenia zámeru. Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie listom číslo OU-NO-OSZP-2017/017596 zo dňa 01. 12. 2017 tejto žiadosti vyhovel.

Účelom predloženého zámeru je výstavba skládky na nie nebezpečný odpad Zubrohlava - južná kazeta v priestore, určenom územným plánom mesta Námestovo pre odpadové hospodárstvo. Skládka nie nebezpečného odpadu – južná kazeta (ďalej "NNO – južná kazeta") bude samostatná, oplotením oddelená od existujúcej skládky TKO, bude mať kapacitu 34 860 $m^3$.

Navrhovaná činnosť – výstavba skládky NNO Zubrohlava – južná kazeta bude slúžiť pre zneškodňovanie odpadu kategórie ostatný. Odpad bude predovšetkým od obyvateľov a podnikateľských subjektov mesta Námestovo a jeho okolia. Výstavba sa bude realizovať na pozemkoch mesta Námestovo.

Vybudovanie skládky NNO Zubrohlava- južná kazeta sa bude realizovať v blízkosti existujúcej zrekultivovanej I. skládky TKO Zubrohlava a v súčasnosti funkčnej 1.a 2.časti II. etapy severnej kazety skládky TKO Zubrohlava, v súlade s požiadavkami platnej legislatívy. Plánovaná skládka NNO – južná kazeta bude vzdialená od okrajových domov obce Bobrov cca 465 m a cca 170 m od obce Zubrohlava.

***Opis technického a technologického riešenia***

Technické parametre skládky NNO Zubrohlava - južná kazeta:
Plocha: 8 133 $m^2$
Kapacita: 34 860 $m^3$
Projektovaná najvyššia kóta uzavretia a rekultivácie skládky 626,00 m n.m. Najvyššia výška zrekultivovaného telesa skládky NNO 14,5 m.
Skládka je navrhovaná v zmysle požiadaviek Vyhlášky MŽP SR č. 372/2015 ako skládka na odpad, ktorý nie je nebezpečný.
Na prevádzkovanie skládky NNO - južnej kazety sa bude využívať infraštruktúra pôvodnej skládky t. j. príjazdová komunikácia, časť oplotenia a uzamykateľná brána, váha, prevádzkový objekt s potrebným vybavením, napojenie na el. energiu, akumulačná nádrž priesakových kvapalín. Všetky ostatné potrebné objekty telesa skládky budú vybudované samostatne a budú fungovať nezávisle od súčasnej zrekultivovanej I. etapy a funkčnej II. etapy skládky severnej kazety skládky TKO Zubrohlava.

***Technické a stavebné riešenie***

**SO-101 Prípravné zemné práce**

Prípravné zemné práce budú pozostávať:

- z vyčistenia plochy staveniska od náletov stromov a kríkov,
- z odťaženia prebytočnej zeminy prípadne zasypania priehlbín,
- z vybudovania telesa oporného valu s parametrami, dĺžka 297,8m, šírka koruny 1,86m, (po dobudovaní 3,0m), sklon návodného a vzdušného svahu 1:2, výška 2,0-3,2m,
- z urovnania plochy na dne a svahoch na položenie ílového tesnenia.

**SO-102 Drenážny a tesniaci systém**

***Systém na dne a svahu južnej etapy bude v zložení:***

- minerálne ílové tesnenie, ukladané v 2 vrstvách po 250mm, skúškou bude potrebné preukázať dodržanie koeficientu filtrácie $k_f$ $1,0x10^{-9}m.s^{-1}$. Výstavbu minerálneho tesnenia robiť v súlade s STN 83 8106 Tesnenie skládok odpadov.
- tesniaca izolačná fólia z HDPE hrúbky 1,5 mm. Geomembrána vo vrchnej časti svahu bude kotvená do kotviacej zemnej ryhy (rozmerov 400x600mm), s plynulým nábehom - pokračovaním na geomembránu položenú na dne. Vzájomné spoje priečne a pozdĺžne sa spájajú extruznym zvarom s kontrolným kanálikom (nutné osvedčenie). Geomembrána HDPE je vysokokvalitná, veľmi flexibilná polyetylénová fólia. Vďaka výbornej monoaxiálnej a multiaxiálnej prieťažnosti je vhodná pre aplikácie s predpokladaným diferenciálnym alebo lokálnym sadaním.
- geotextília 300 $g/m^2$,
- na dne drenážna vrstva, štrk frakcie 16/32mm, ktorý neobsahuje vápenité prímesy hrúbky 0,5m, na svah je možno použiť umelú drenážnu vrstvu (drenážny geokompozit) ktorý má rovnaké hydraulické vlastnosti ako štrk frakcie 16/30mm s hrúbkou 0,5m. Drenážny geokompozit slúži na odvod vody. Geokompozit spolu s geomembránou bude vo vrchnej časti svahu kotvený do kotviacej zemnej ryhy, v spodnej časti bude zatiahnutý v dĺžke 1,0m na dne skládky pre lepšie odvádzanie vôd.
- v drenážnej vrstve bude položené drenážne potrubie priemeru 200 mm so štrbinami šírky 2mm a dĺžky 30mm. Drenážne potrubie obalené geotextíliou $300g/m^2$ proti zakolmatovaniu a bude zaústené do novovybudovaného zberného potrubia, ktoré bude zaústené do mernej šachty, kde sa bude oddelene merať množstvo PK zo skládky NNO – južná kazeta a odtiaľ do pôvodnej akumulačnej nádrže o objeme 100 $m^3$. Na druhej strane bude potrubie vyvedené po svahu až na korunu oporného valu. Tu bude osadená drevená zátka na možné prepláchnutie. Perforácia bude len na potrubí na dne skládky. Na svahu a v priestore od prestupu cez tesniacu izolačnú fóliu po zaústenie do kontrólnych šácht zberného potrubia, bude plné potrubie. Sklon potrubia bude 2% smerom k šachtám a zbernému potrubiu. Celkove bude 8 vetiev drenážneho potrubia a 1 zberné potrubie PK.
- Na zachytenie a odvod skládkového plynu budú slúžiť plynové studne. Tie budú od seba vzdialené cca 50 m. Studne konštrukčne budú pozostávať z betónových studničných skruži s vnútri uloženým perforovaným potrubím PEHD priemeru 200mm, v medzipriestore vyplnené štrkom frakcie 16-32mm. Skruže uložené na dne skládky na cestnom paneli sa budú nadstavovať podľa výšky odpadu vždy o výšku dvoch skruží. Celkove budú 4 odplyňovacie studne.

**SO-103 Obvodová priekopa**

Obvodová priekopa bude slúžiť na zachytenie dažďových prívalových vôd z vyššie položeného priľahlého územia na západe.

Je navrhnutá v dĺžke cca 99,00 m a bude z betónových tvárnic rozm.500/500/100mm, ktoré budú uložené v štrkopieskovom lôžku hr.100mm pri pozdĺžnom sklone do 4% a v betónovom lôžku hr. 100mm z B10 pri pozdĺžnom sklone nad 4%. Priekopa bude zaústená do jestvujúceho potoka. Svahy priekopy sú v sklone 1:1. Priemerná hĺbka priekopy je 0,50m. Pozdĺžny sklon priekopy kopíruje terén. Pri väčšom pozdĺžnom sklone priekopy je potrebné zmierniť tok vody pomocou kaskád alebo uložením balvanov na dno priekopy. Na základe požiadavky OU – OSZP Námestovo v projekte uvažovať s vybudovaním obvodovej priekopy bez spevnenia betónovými tvárnicami.

**SO-104 Technologická komunikácia**

Technologická komunikácia bude slúžiť pre prístup do priestoru skládkovej kazety a jej osadenie je navrhnuté tak, aby nadväzovala na jestvujúcu komunikáciu v areáli skládky.

Je navrhnutá v dĺžke cca 70,00 m a je z betónových cestných panelov rozmeru 3000/200/150mm uloženými v lôžku zo štrkodrvy frakcie 0-8mm hr.40mm. Podklad komunikácie hrúbky 250mm a spevnenie krajníc šírky 250mm sa zrealizuje zo štrkodrvy frakcie 0-63mm. Tento podklad sa uloží

na upravenú zhutnenú zemnú pláň. Priečny profil komunikácie bude 2%, pozdĺžny kopíruje terén s naviazaním na korunu oporného valu a dna skládky. Svahy komunikácie sú v sklone 1:1,5.

**SO-105 Uzatvorenie a rekultivácia skládky**

Objekt slúži na zamedzenie presakovania dažďovej vody do telesa skládky a začlenenie skládky do okolia. Teleso skládky sa po zaplnení a dosiahnutí predpísaného tvaru uzavrie, opatrí tesniacimi a drenážnymi vrstvami, zatrávni a vysadí zeleňou.

Skladba rekultivačných vrstiev skládky je navrhnutá odspodu nasledovne:

- upravený povrch odpadu,
- drenáž pre odvádzanie skládkového plynu- drenážny geokompozit (plyn),
- tesniaci systém minerálna tesniaca vrstva v hrúbke 0,5 m alebo jej náhrada -geosyntetická rohož, ktorá musí spĺňať rovnaké tesniace vlastnosti
- drenáž pre odvádzanie zrážkovej vody- drenážny geokompozit (voda),
- rekultivačná zemina hrúbky 800mm,
- humusová zemina hrúbky 200mm,
- zatrávnenie a výsadba zelene.

***SO-106 Oplotenie***

Pre zamedzenie vstupu nepovolaným osobám bude areál skládky ohraničený oplotením umiestneným na hranici parciel. Oplotenie tejto časti bude nadväzovať na jestvujúce oplotenie areálu existujúcej skládky TKO.

Oplotenie bude z oceľových stĺpikov priemeru 51/6mm dĺžky 3300mm zakotvených v betónovej pätke v osovej vzdialenosti 3,0m. Stĺpiky budú nad terén vyčnievať 2500mm a budú obohnané poplastovaným pletivom výšky 2000mm s okami 60x60mm a dvoma radmi ostnatého drôtu.

***SO-107 Monitoring skládky.***

V rámci výstavby skládky NNO- južná kazeta bude vybudovaný monitoring skládky nasledovne:

- vrt MK14A nad skládkou o hĺbke cca 12 m
- vrty MK12A a MK13A pod skládkou o hĺbke cca 12 m.

Podrobnosti o situovaní vrtov budú uvedené v geologickej správe, ktorá bude tvoriť súčasť projektu pre stavebné povolenie. Rozsah monitoringu navrhujeme v súlade s ustanoveniami vyhlášky 372/2015 Z. z. o skládkovaní odpadov a o dočasnom uskladnení kovovej ako i monitoringu, ktorý je v súčasnosti vykonávaný na blízkej skládke TKO Zubrohlava.

Monitorovací vrt MK 11A, ktorý monitoruje vplyv existujúcej skládky TKO na podzemné vody a je situovaný v priestore plánovanej skládky NNO –južná kazeta, bude bezpečne uzatvorený a bude vybudovaný nový monitorovací vrt napr: v priestore medzi oplotením skládky NNO južná kazeta a potrubím priesakovej kvapaliny z existujúcej skládky TKO po odsúhlasení s hydrogeológom prípadne na inom mieste, ktoré určí hydrogeológ.

## ZOZNAM ODPADOV VHODNÝCH NA ZNEŠKODNENIE NA SKLÁDKE NNO ZUBROHLAVA – JUŽNÁ KAZETA

Zoznam odpadov je zúžený oproti súčasne platnému zoznamu odpadov, ktorý povoľuje zneškodňovať odpady na skládke TKO. Vylúčené sú odpady, ktoré je možné zhodnotiť.

***Tab.1 Navrhovaný zoznam skládkovaných odpadov na skládke TKO Zubrohlava***

| Katal. číslo | Názov odpadu podľa vyhl. 365/2015 Z.z. |
|---|---|
| 01 01 02 | Odpad z ťažby nerudných nerastov |
| 01 04 08 | Odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07 |
| 01 04 09 | Odpadový piesok a íly |
| 01 04 13 | Odpady z rezania a pílenia kameňa iné ako uvedené v 010407 |
| 02 01 03 | Odpadové rastlinné pletivá (len nevhodné na zhodnocovanie) |
| 02 01 04 | Odpadové plasty (okrem obalov) - odpady nevhodné na zhodnocovanie |
| 02 01 09 | Agrochemické odpady iné ako uvedené 02 01 08 |
| 02 03 04 | Látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie |

| Katal. číslo | Názov odpadu podľa vyhl. 365/2015 Z.z. |
|---|---|
| 02 05 01 | Látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie |
| 02 06 01 | Materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie |
| 04 02 09 | Odpad z kompozitných materiálov (impregnovaný textil, elastomér, plastomér) |
| 04 02 10 | Organické látky prírodného pôvodu (napr. tuky, vosky) |
| 04 02 21 | Odpady z nespracovaných textilných vlákien |
| 04 02 22 | Odpady zo spracovaných textilných vlákien |
| 10 01 01 | Popol škvára a prach z kotlov (okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04) |
| 10 01 02 | Popolček z uhlia |
| 10 01 03 | Popolček z rašeliny a neošetreného dreva |
| 10 01 24 | Piesky z fluidnej vrstvy |
| 10 12 01 | Odpad zo surovinovej zmesi pred tepelným spracovaním |
| 10 12 03 | Tuhé znečisťujúce látky a prach |
| 10 12 05 | Kaly a filtračné koláče |
| 10 12 06 | Vyradené formy |
| 10 12 08 | Odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina (po tepelnom spracovaní) |
| 12 01 05 | Hobliny a tresky z plastov |
| 12 01 17 | Odpadový pieskovací materiál iný ako 12 01 16 |
| 12 01 21 | Použité brúsne nástroje a brúsne materiály iné ako uvedené v 120120 |
| 15 01 05 | Kompozitné obaly |
| 15 01 06 | Zmiešané obaly |
| 15 01 09 | Obaly z textilu |
| 15 02 03 | Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02 |
| 16 01 03 | Opotrebované pneumatiky – len ako konštrukčný prvok pri budovaní skládky |
| 16 01 12 | Brzdové platničky a obloženie iné ako 16 01 11 |
| 16 01 19 | Plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu) |
| 16 01 12 | Sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu) |
| 16 01 22 | Časti inak nešpecifikované |
| 16 02 16 | Časti odstránené z vyradených zariadení iné ako uvedené v 16 02 15 |
| 17 01 03 | Škridle a obkladový materiál a keramika |
| 17 01 07 | Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 |
| 17 02 02 | Sklo (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu) |
| 17 02 03 | Plasty (iba nezhodnotiteľné po dotriedení odpadu) |
| 17 05 04 | Zemina a kamenivo iná ako uvedené v 17 05 03 |
| 17 05 06 | Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 |
| 17 05 08 | Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07 |
| 17 06 04 | Izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03 |
| 17 09 04 | Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01 17 09 02 a 17 09 03 |
| 18 01 04 | Odpady, ktorých zber a zneškodňovanie nepodliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy napr: obväzy, sadrové otlačky, posteľná bielizeň,jednorázové odevy, plienky |
| 19 08 01 | Zhrabky z hrablíc |
| 19 08 02 | Odpad z lapačov piesku |
| 19 12 01 | Papier a lepenka (odpad, ktorý sa už nedá materiálovo zhodnotiť) |
| 19 12 04 | Plasty a guma |
| 19 12 05 | Sklo |
| 19 12 08 | Textílie |
| 19 12 09 | Minerálne látky (napr. piesok, kamenivo) |
| 20 01 28 | Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27 |
| 20 02 02 | Zemina a kamenivo (použiť na prekrývanie odpadu) |
| 20 02 03 | Iné biologicky nerozložiteľné odpady |
| 20 03 01 | Zmesový komunálny odpad |
| 20 03 02 | Odpad z trhovísk |
| 20 03 03 | Odpad z čistenia ulíc |
| 20 03 06 | Odpad z čistenia kanalizácie |

| Katal. číslo | Názov odpadu podľa vyhl. 365/2015 Z.z. |
|---|---|
| 20 03 07 | Objemný odpad |
| 20 03 08 | Drobný stavebný odpad |

**Zdôvodnenie potreby činnosti v danej lokalite**

TS Námestovo od roku 2002 prevádzkuje v záujmovej lokalite (k. ú. Slanica) skládku TKO Zubrohlava. Nakoľko jej povolená kapacita (II. etapa) je 153 159 $m^3$ a voľná kapacita k 1. 1. 2018 je 69 325 $m^3$, čo predpokladá životnosť skládky cca 8 rokov, sa vedenie mesta Námestovo spoločne s prevádzkovateľom TS Námestovo rozhodli projektovo pripraviť a následne vybudovať skládku NNO – južnú kazetu v priestore, ktorý je určený v UPD mesta Námestovo pre odpadové hospodárstvo. K vybudovaniu samostatnej kazety (južná kazeta) sa investor rozhodol hlavne z dôvodu, že i napriek snahe TS a mesta o zvyšovanie separácie odpadu stále ostáva časť komunálneho odpadu, ktorú prevádzkovateľ nevie zhodnotiť a je potrebné, aby zabezpečil jej zneškodnenie v súlade s platnou legislatívou.

Kladnou stránkou plánovanej stavby je využitie existujúcich objektov a niektorých inžinierskych sietí existujúcej skládky TKO Zubrohlava – sociálno-prevádzkový objekt, váha, prístupová komunikácia, akumulačná nádrž na priesakovú kvapalinu, objekt pre separáciu odpadu. Ďalším faktom je, že plocha pre plánovanú skládku NNO - južná kazeta je vo vlastníctve mesta Námestovo a je vedená v KN ako ostatná plocha a len malá časť ako trávnatý porast.

## Údaje o predpokladaných vplyvoch činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a o možnostiach opatrení na ich zmiernenie

### 1. POŽIADAVKY NA VSTUPY

***Pôda a lesné pozemky***

V dôsledku výstavby skládky NNO Zubrohlava-južná kazeta dôjde k malému záberu poľnohospodárskej pôdy, nakoľko parcela 63 je vedená ako trávnaté porasty. Parcela 56/6, na ktorej je situované celé skládkové teleso, je vedená ako ostatné plochy.

Výstavbou skládky NNO - južná kazeta dôjde k nárokom na záber vegetácie (kroviny) a stromov. Nutné odstránenie kríkov a vzrastlých stromov bude vykonávané v súlade s ustanoveniami zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov pred vydaním stavebného povolenia.

***Nároky na zastavané územie***

Vybudovanie južnej kazety skládky NNO Zubrohlava si nevyžiada žiadne asanácie jestvujúcich objektov. V telese plánovanej južnej kazety skládky NNO bude potrebné uzavrieť monitorovací vrt MK-11A, ktorý slúžil na monitorovanie vplyvu existujúcej skládky TKO na podzemné vody a nahradiť ho novým monitorovacím vrtom tak, aby bol zabezpečený monitoring v súlade s požiadavkami vyhl. MŽP č. 372/2015 Z. z.

***Voda***

Vybudovaním južnej kazety nedôjde k zvýšeniu počtu pracovníkov a teda ani k zvýšeniu spotreby vody. Voda na sociálne účely pre zamestnancov je z existujúceho rozvodu pitnej vody. Jej ročná spotreba sa pohybuje okolo 126 $m^3$. Pitná voda bude potrebná aj počas výstavby južnej kazety pre zamestnancov stavby, voda bude dodávaná balená.

***Suroviny a materiály***

Základnými vstupnými surovinami pre stavbu južnej kazety skládky NNO Zubrohlava bude íl, štrkový materiál, HDPE tesniaca fólia, geotextílie, geokompozity a zemina na rekultiváciu, ktorých množstvo bude definované v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.

Počas prevádzky skládky budú vstupnom odpady kategórie „O“ ostatný.

Technické služby mesta Námestovo podľa hlásení za ostatné roky, ukladali v posledných rokoch na existujúcu skládku TKO Zubrohlava ročne od cca 8 500 do 10 400 ton ostatného odpadu. Percentuálne najväčšie množstvo odpadu tvorí odpad 20 03 01 – zmesový komunálny odpad, ktorého tvorba sa v jednotlivých rokoch pohybovala od 7 399 do 8 018 ton (cca 77 % z celkového množstva zneškodnených odpadov). Pri rovnakom trende množstva ukladaného odpadu je predpoklad, že kapacita skládky NNO - južná kazeta bude slúžiť pre potreby skládkovania na cca 3,5 -4 roky. Pri zlepšení separácie odpadov a prípadne pri inom spôsobe zhodnocovania komunálneho odpadu sa môže životnosť južnej kazety výraznejšie predĺžiť.

***Energetické zdroje***

Elektrická energia bude zabezpečená z existujúcej elektrickej prípojky, ktorá bola vybudovaná v I. etape výstavby skládky TKO Zubrohlava. Elektrická energia bude využívaná na umelé osvetlenie existujúceho i nového areálu skládky, prevádzku lisov na vytriedený odpad – lepenka, kartón, plasty...V prípade výstavby a prevádzky skládky NNO - južnej kazety nepredpokladáme že bude zvýšený ročný odber elektrickej energie.

***Dopravná a iná infraštruktúra***

Doprava odpadov na skládku TKO Zubrohlava sa v súčasnosti vykonáva vozidlami Technických služieb mesta Námestovo respektíve vozidlami zmluvne dohodnutých firiem. Výstavbou a využívaním južnej kazety skládky NNO sa spôsob dopravy nezmení.
Predpokladáme, že pri nezväčšení zvozového okruhu o čom prevádzkovateľ skládky ani mesto Námestovo neuvažuje, ostatne intenzita dopravy v súčasných intenciách.
Dovoz odpadov sa bude realizovať štátnymi a miestnymi komunikáciami a bude využitá existujúca areálová komunikácia, na ktorú sa napojí komunikácia vedená do južnej kazety skládky NNO. Výrazné zvýšenie intenzity dopravy z titulu výstavby a prevádzky južnej kazety skládky NNO Zubrohlava nepredpokladáme.

***Nároky na pracovné sily***

Výstavbu južnej kazety skládky NNO Zubrohlava bude realizovať vybraný dodávateľ, disponujúci potrebnou kapacitou zamestnancov v požadovanej profesijnej skladbe, preto za súčasného stavu nie je možné odhadnúť počet pracujúcich na stavbe.
Prevádzka skládky NNO- južnej kazety si nevyžiada žiadne nové pracovné miesta, nakoľko prevádzku skládky bude vykonávať ten istý počet zamestnancov, ktorí v súčasnosti pracujú na existujúcej skládke TKO Zubrohlava. Na skládke TKO pracujú v súčasnosti 2 zamestnanci. Prevádzková doba je plánovaná počas celého roka 5 dní v týždni. Otváracie hodiny skládky budú upresnené podľa dohody a záujmu mesta a okolitých obcí, prípadne podnikateľských subjektov.

## 2 ÚDAJE O VÝSTUPOCH

***Zdroje znečistenia ovzdušia***

V súvislosti s realizáciou výstavby skládky NNO – južná kazeta (34 860 $m^3$) v súlade s legislatívou vznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia, pretože v súčasnosti fungujúca skládka bude po zaplnení uzatvorená a zrekultivovaná a nová južná kazeta bude opätovne malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.
Počas **výstavby** budú vplývať na okolité ovzdušie stavebné mechanizmy a motorové dopravné vozidlá jednak výfukovými plynmi zo spaľovania motorovej nafty, emisiami prepravovaných stavebných materiálov (íl, štrkový materiál) a tiež emisiami prachu pohybom vozidiel po komunikáciách..
Funkčná skládka TKO Zubrohlava je v zmysle zákona 137/2010 Z. z. zaradená ako malý zdroj znečistenia ovzdušia.
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 plynných a čiastočne aj zapáchajúcich látok. Tieto látky vznikajú v celom objeme telesa skládky, takže celý funkčný a priestorový celok skládky je plošným zdrojom znečisťovania ovzdušia.

Vo všeobecnosti možno konštatovať, že množstvo a zloženie skládkového plynu je značne premenlivé a závisí od viacerých faktorov:

- rýchlosti ukladania a veku odpadov,
- druhu odpadov a premenlivosti ich zloženia,
- vlhkosti, teploty, hodnoty pH v telese skládky
- prítomnosti toxických látok alebo všeobecne látok inhibujúcich rozvoj metanogénnych mikroorganizmov,
- stupňa zhutnenia skládky,
- anaeróbnosťou prostredia,
- spôsobom ukladania odpadov a ich prevrstvovaním inertným materiálom.

Vznik skládkového plynu má však aj nepriaznivé účinky, ktoré sa prejavujú emisiou bioplynu v okolí skládky z jej povrchu ale aj prenikaním bioplynu cez horninové prostredie. Negatívne účinky sa prejavujú podporou skleníkového efektu (hlavne zložky plynu: $CH_4$ a $CO_2$) a znehodnocovania senzorických vlastností ovzdušia v okolí skládky. Okrem toho emisie metánu na povrchu skládky ohrozujú požiarnu bezpečnosť nakoľko metán so vzdušným kyslíkom tvorí výbušnú zmes. Emisia bioplynu šíriaca sa horninovým prostredím môže negatívne pôsobiť na vegetáciu tým, že metán vytláča kyslík a rastliny v dôsledku absencie kyslíka hynú. Odplynenie južnej kazety skládky NNO Zubrohlava bude realizované aktívnym odplyňovacím systémom, ktorý bude tvorený odplyňovacími šachtami.
Na základe výsledkov rozptylovej štúdie je možné konštatovať, že imisné zaťaženie okolia skládky pachovými látkami sa môže krátkodobo zvýšiť do vzdialenosti max. 100 m od skládky.
Prevádzka skládky – ukladanie odpadu na skládke môže byť sprevádzané nežiadúcimi úletmi ľahkých častí odpadu. Najvhodnejšie opatrenia, ktoré sa používajú na elimináciu týchto nepriaznivých úletov sú oplotenie, dôsledné hutnenie odpadu a pravidelné prekrývanie odpadu inertným materiálom, prípadne záchytné siete. Prevádzkovateľ bude zabezpečovať pravidelné zbieranie úletov ľahkých častíc (2x týždenne a tiež aj podľa potreby).

***Mobilné zdroje znečisťovania ovzdušia***

Mobilnými zdrojmi znečisťovania ovzdušia je preprava odpadov predovšetkým do areálu skládky. Intenzita dopravy (nákladné automobily) sa počas prevádzky realizácie navrhovanej činnosti oproti súčasnej preprave odpadov na existujúcu skládku TKO nezvýši vzhľadom na to, že Technické služby mesta Námestovo a ani Mesto Námestovo neuvažujú s rozšírením zvozového regiónu. Úmerné zvýšenie intenzity dopravy môže byť vo vzťahu k zvýšeniu tvorby množstva odpadov zo strany obyvateľstva.

***Odpadové vody***

V dôsledku realizácie stavby skládky NNO Zubrohlava - južná kazeta nevznikne zvýšené množstvo splaškových odpadových vôd, pretože počet zamestnancov ostáva nezmenený. Splašky od zamestnancov sú a budú čistené na vlastnej ČOV.
Iné druhy odpadových vôd nebudú vznikať. Je potrebné uviesť, že do odpadových vôd nepočítame priesakové kvapaliny zo skládky, nakoľko na tieto sa vzťahuje zákon o odpadoch a priesaková kvapalina je zaradená je podľa vyhl. č.365/2015 Z. z. ako ostatný odpad pod kat. číslom 19 07 03 – priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 19 07 02.

***Odpady***

Skládka NNO Zubrohlava – južná kazeta bude zariadenie na zneškodňovanie odpadov činnosťou D1. Preto pri hodnotení odpadov musíme brať do úvahy množstvo odpadov, ktoré vznikne priamo prevádzkou skládky (zamestnanci, technologické zariadenia, priesakové kvapaliny) a odpady, ktoré sú na skládke zneškodňované.
V zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, prevádzkou južnej kazety skládky NNO budú vznikať také isté druhy odpadov ako pri súčasne povolenej skládke TKO. Najväčšie množstvo odpadov tvorí priesaková kvapalina, ktorá sa aplikuje počas

suchého obdobia spätne do telesa skládky. V prípade nadbytku sa priesaková kvapalina bude tak ako doteraz odvážať na ČOV Námestovo.

| Číslo druhu odpadu | Názov druhu odpadu | Miesto vzniku |
|---|---|---|
| 15 02 02 | Absorbenty, filtračné materiály, ochranné odevy, handry na čistenie kontaminované NL „N“ | Likvidácia havárie |
| 19 07 03 | Priesaková kvapalina zo skládky odpadov iná ako uvedená v 190702 „O“ | Skládka NNO |
| 20 03 01 | Zmesový komunálny odpad | zamestnanci |

V procese výstavby skládky NNO Zubrohava - južná kazeta predpokladáme vznik druhov odpadov, pretože stavba telesa skládky NNO bude pozostávať z odstránenia vegetácie (kríky, stromy) a z výkopových prác, ktoré budú potrebné pre tvarovanie a prípravu dna telesa skládky ako i z umiestnenia potrebných vrstiev skládky v zmysle 372/2015 Z. z. Počas výstavby môžu vzniknúť aj niektoré ďalšie druhy odpadov:

| Kód odpadu | Názov odpadu | Kategória |
|---|---|---|
| 02 01 03 | odpadové rastlinné pletivá (odpad z výrubu drevín) | O |
| 15 01 02 | obaly z plastov (obalový materiál) | O |
| 15 01 03 | obaly z dreva | O |
| 15 01 10 | obaly znečistené NL | N |
| 15 02 02 | absorbenty, handry, olejové filtre inak nešpecifikované s obsahom NL (havária stavebného mechanizmu) | N |
| 17 02 01 | drevo (odpad z výrubu drevín) | O |
| 17 05 06 | výkopová zemina iná ako uvedená v 170505 | O |

***Hluk a vibrácie***

Pri prevádzke skládky NNO - južná kazeta bude zdrojom hluku, tak ako je to na doteraz fungujúcej skládke TKO, strojná technika zabezpečujúca rozhŕňanie a hutnenie odpadu a technika dovážajúca odpad. Vzhľadom k vzdialenosti k najbližšiemu obytnému objektu od 170 m do 450 m, tento hluk nespôsobí zvýšenie hladiny hluku nad prípustnú hodnotu, t.j. obytné objekty ním nebudú zasiahnuté aj vzhľadom na fakt, že hutniace práce budú vykonávané počas dňa max. do 14,00 hod. a len počas pracovných dní.

Uvedením do prevádzky južnej kazety skládky NNO Zubrohlava nepredpokladáme zvýšenie intenzity dopravy a teda ani zvýšenie hladiny hluku v obci Zubrohlava v dôsledku prepravy a zneškodňovania odpadov oproti súčasnosti.

Prevádzka skládky NNO nebude zdrojom vibrácií, ktoré by sa prenášali do okolia skládky nakoľko mechanizmus upravujúci povrch telesa jednotlivých kaziet rozhŕňa odpad bez vibrácií.

***Zdroj žiarenia, tepla a zápachu***

Skládka odpadov vzhľadom na skládkovanie prevažne komunálnych odpadov, ktoré obsahujú aj určité množstvo organických rozložiteľných látok, je zdrojom zápachu, ktorý sa môže prejaviť vo vzdialenosti cca 100 m od telesa skládky. Správnym prevádzkovaním skládky odpadov (hutnenie odpadu, prevrstvovanie odpadu inertným materiálom), znižovaním ukladania biologicky rozložiteľného odpadu na skládku, vysadením pásu stromov je možné tvorbu skládkového plynu minimalizovať a tým znižovať aj prípadné šírenie zápachu.

***Iné očakávané vplyvy, vyvolané investície***

Nie sú známe.

## Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvov na životné prostredie

### *Posúdenie vplyvov na obyvateľstvo*

***Vplyvy počas výstavby***

Vplyvy počas budovania skládky NNO Zubrohlava južnej kazety považujeme za mierne významné, nakoľko sa jedná o časovo nie veľmi náročnú stavbu, u ktorej predpokladáme dobu realizácie max. 5 - 6 mesiacov. V počiatočných fázach výstavby bude stavba spojená so zvýšenou tvorbou hluku, emisií z výfukových plynov a zvýšenou prašnosťou a to až do času položenia izolačnej fólie resp. geokompozitných materiálov. Keďže bude stavba realizovaná na ploche, ktorá je vzdialená od obytných objektov obce Zubrohlava od 170 m a od obytných objektov obce Bobrov do 450 m, môžu byť obyvatelia počas výstavby hlavne v suchom období ovplyvnení prachom. Počas výstavby bude vplyv na obyvateľstvo obce Zubrohlava spojený aj s dopravou materiálu, potrebného k výstavbe skládky, ktorý bude dodávateľ stavby dovážať miestnymi komunikáciami.

***Vplyvy počas prevádzky***

Samotná prevádzka južnej kazety skládky odpadov bude spojená s dovozom odpadov zo zvozovej oblasti, s čím je neoddeliteľne spojená zvýšená emisná záťaž z výfukových plynov, hluk a prašnosť jednak vozidiel dovážajúcich odpad a jednak mechanizmu prítomného na skládke. Ďalším aspektom prevádzky skládky je hluk. Tento bude generovaný jednak prevádzkou hutniaceho mechanizmu na telese skládky a jednak vozidlami prepravujúcimi odpad na skládku. Najvýraznejším zdrojom hluku na skládke bude hutniaci mechanizmus upravujúci povrch skládky. Vzhľadom na fakt, že hutniaci stroj bude hutniť odpad hlavne počas dňa, môžeme vylúčiť negatívny vplyv mechanizmu na hlukovú situáciu v obytnej zóne oboch obcí.

Počas súčasnej prevádzky skládky TKO Zubrohlava dochádza k produkcii bioplynu. Pri postupnom vylučovaní biologicky rozložiteľného odpadu na skládku, dôsledným prekrývaním a hutnením odpadu sa tvorba skládkového plynu a prípadne aj zápachu na skládke znižuje. Vplyvy na zdravie obyvateľstva dotknutých obcí pri dodržiavaní prevádzkového poriadku skládky nepredpokladáme.

Určitým rizikom možnosti prenosu infekčných a iných ochorení na človeka je prenos infekcií živočíchmi prichádzajúcimi do kontaktu s odpadom. Na minimalizovanie týchto potenciálnych negatív je potrebné dodržiavať opatrenia, ako napr. pravidelná kontrola jednotlivých technických zariadení, pravidelné opakovanie deratizácie a dezinsekcie, oplotenie areálu skládky, prekrývanie odpadu inertným materiálom a pod. Zamestnanci musia bezpodmienečne dodržiavať zásady hygieny práce.

Typickým sprievodným javom mnohých skládok odpadu je úlet ľahkých častí skládkovaných odpadov (papier, fólie). Na zabránenie úletu slúži oplotenie skládky a prípadné úlety ľahkých častí odpadu sú podľa potreby zbierané.

### *Vplyv na prírodné prostredie*

***Reliéf a horninové prostredie***

Realizáciou a následnou prevádzkou južnej kazety skládky NNO Zubrohlava predpokladáme vplyv na reliéf a horninové prostredie v dôsledku potrebných výkopových a stavebných prác. Pri uzatváraní a rekultivácii južnej kazety skládky NNO vznikne samostatný zatrávnený kopec.

***Vplyvy na podzemnú a povrchovú vodu***

V záujmovom území telesa skládky NNO, kde sa plánuje budovať južná kazeta skládky, nie je situovaný vodný zdroj určený pre hromadné zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou.

Z hľadiska ohrozenia kvality podzemných a povrchových vôd v období výstavby pripadajú do úvahy úniky látok zo stavebných mechanizmov, vrátane potenciálnych havarijných únikov. Pre tieto prípady musí byť skládka vybavená havarijnými pomôckami a musia byť vyškolení dodávateľ stavby ako i pracovníci prevádzky.

Nepredpokladá sa ani ovplyvnenie vôd z dôvodu preplnenia akumulačnej nádrže PK, nakoľko nádrž je týždenne kontrolovaná a v priestore skládky odpadov sú permanentne pracovníci prevádzky skládky. Pravidelnou kontrolou naplnenosti nádrže a dôslednou prevádzkou je možné riziko znížiť na minimum.

***Ovzdušie***

Vplyvy počas výstavby

Sú časovo obmedzené a sú spojené predovšetkým so zvýšeným pohybom nákladných automobilov a stavebných mechanizmov počas výstavby. Sprievodným javom stavebnej činnosti je zvýšená prašnosť a tvorba emisií. Táto sa bude prejavovať v samotnom mieste výstavby skládky NNO- južnej kazety ako aj na prístupovej komunikácii. Tieto vplyvy je možné minimalizovať používaním vozidiel v dobrom technickom stave a obmedzením prepravy sypkých zmesí. Emisie z pohybu dopravných prostriedkov sa budú obmedzovať pravidelným čistením kolies vozidiel od nánosov blata (zariadenie na čistenie kolies na skládke) a čistením prístupovej komunikácie. V prípade potreby bude potrebné zabezpečiť aj čistenie komunikácie v obci Zubrohlava, ktorá bude využívaná na dopravu stavebných materiálov na skládku.

Vplyvy počas prevádzky

Najvýznamnejší vplyv počas prevádzky skládky je skládkový plyn, ktorý je prirodzenou súčasťou procesu skládkovania, do ktorého vstupujú aj odpady organického pôvodu. 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 plynných a čiastočne aj zapáchajúcich látok. Tieto látky vznikajú v celom objeme telesa skládky, takže celý funkčný a priestorový celok skládky je plošným zdrojom znečisťovania ovzdušia. V prípade zodpovednej prevádzky skládky, jej dôsledného zhutňovania a prevrstvovania odpadu inertným materiálom, dôslednou separáciou biologicky rozložiteľného odpadu je možné negatívny vplyv skládkového plynu na okolie a okolobývajúcich minimalizovať.

***Pôda***

Výstavbou južnej kazety skládky NNO Zubrohlava dôjde k malému záberu poľnohospodárskej pôdy, nakoľko parcela 63 je vedená ako trvalý trávnatý porast (obvodová priekopa, prístupová cesta). Parcela 56/6, na ktorej bude situované celá južná kazeta skládky NNO, je evidovaná ako ostatná plocha.

***Fauna a flóra***

Realizácia zámeru si vyžiada odstránenie náletových drevín roztrúsene situovaných na plochách trvalých a dočasných záberov na ploche cca 8 133 $m^2$. Aby boli minimalizované negatívne dopady na faunu a flóru riešeného územia a okolia bude potrebné realizovať všetky výruby a terénne úpravy v mimohniezdnom období a mimovegetačnom období. V ďalšom stupni projektovej prípravy bude nevyhnutné v teréne vyznačiť trvalé a dočasné zábery a spracovať inventarizáciu drevín a spoločenskú hodnotu drevín v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

***Chránené územia***

Plánovaná južná kazeta skládky nezasahuje priamo do žiadnych veľkoplošných ani maloplošných chránených území v zmysle zákona č.543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, platí tu I. stupeň ochrany. Rovnako konkrétne záujmové územie nie je súčasťou navrhovaných chránených vtáčích území, území európskeho významu a území zaradených do Natury 2000. Územie sa od území zaradených do NATURA 2000 nachádza vo vzdialenosti cca 500 - 1300 m.

***Chránené stromy***

V záujmovom území sa chránené stromy nenachádzajú a tak nebudú výstavbou dotknuté.

***Územný systém ekologickej stability***

Posudzovaná činnosť sa nachádza v neďalekej vzdialenosti od enofondovej lokality: Pri skládke TKO Zubrohlava. Plánovaná činnosť plošne nezasiahne do genofondovej plochy,

ovplyvnenie kvality vody prevádzkou južnej kazety skládky NNO nepredpokladáme vzhľadom technické riešenie telesa skládky.

## *Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice*

Výstavba skládky NNO Zubrohlava – južná kazeta nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

## *Vyvolané súvislosti, ktoré môžu spôsobiť vplyvy s prihliadnutím na súčasný stav životného prostredia v dotknutom území*

Na základe komplexnej analýzy, rozptylovej štúdie nie sú známe žiadne vyvolané súvislosti, ktoré by mohli spôsobiť vplyvy životné prostredie v dotknutom území v súvislosti s realizáciou činnosti.

## *Návrh zmierňujúcich opatrení*

Na základe vykonaného hodnotenia vplyvov výstavby a prevádzky posudzovanej stavby skládky NNO Zubrohlava - južnej kazety vyplýva, že v ďalšom procese prípravy a realizácie bude potrebné vykonať niektoré opatrenia z hľadiska prevencie a minimalizácie negatívnych účinkov činnosti na životné prostredie. Navrhujeme nasledovné opatrenia:

Opatrenia počas projektovej prípravy

- v rámci objektu POV v projektovej dokumentácii určiť lokalitu, kde bude situovaný stavebný dvor a plochu pre dočasné uloženie vyťaženej zeminy a ostatných materiálov. Vybrané plochy nesmú ovplyvniť a zasiahnuť jestvujúce podmáčané plochy;
- stavebný objekt „obvodová priekopa nespevňovať betónovými tvárnicami, ale ponechať nespevnené dno. Technicky zamedziť dnovej erózii napr: inštaláciou priečnych zábran na dne. V pravidelných odstupoch riešiť zníženie rýchlosti prietoku vody a tým aj erózie vybudovaním priehlbní s hlbšou vodou (napr 20-50 cm )
- v PD zohľadniť existenciu starej environmentálnej záťaže (SK/EZ/NO/541 – kalové pole ZŤS Námestovo) tak, aby v budúcnosti nebola obmedzovaná alebo znemožnená sanácia predmetnej environmentálnej záťaže.
- pred prípravou projektu pre stavebné povolenie spracovať inventarizáciu drevín a určenie spoločenskej hodnoty drevín v zmysle zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Opatrenia počas výstavby

- počas výstavby vytvoriť podmienky pre realizáciu opatrení proti prašnosti a opatrenia proti výjazdu vozidiel so znečistenými pneumatikami, pri výjazde vozidiel na verejnú komunikáciu musia byť vozidlá očistené;
- výstavbu organizovať tak, aby boli minimalizované vplyvy hluku a prašnosti na okolitú obytnú zónu. Stavbu vykonávať iba v pracovných dňoch, maximálne do 20.00 hod, príp. v sobotu max. do 18.00 hod.;
- vybudovať nový vrt za zrušený vrt MK 11A napr. v priestore medzi existujúcou skládkou TKO a plánovanou južnou kazetou skládky NNO Zubrohlava. Vrt musí navrhnúť hydrogeológ tak, aby monitoroval vplyv existujúcej skládky TKO na podzemné vody.

Opatrenia počas prevádzky

- zabezpečiť výsadbu dostatočne širokého pásu zelene (pás ihličnatých a listnatých stromov šírky cca 10-15 m) zo strany od obce Zubrohlava a Bobrov tak, aby vytvárali vizuálnu clonu,
- činnosť skládkovania vykonávať tak, aby nedošlo k poškodzovaniu okolitých zamokrených pozemkov (napr. zasypávaním, ničením vegetácie) a zároveň aby

nedochádzalo k narušaniu a likvidácii okolitých stromových alebo krovitých porastov v okolí plánovanej skládky,

- prevádzkovať skládku NNO – južnú kazetu v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom skládky, povolením na prevádzkovanie skládky odpadov a zabezpečovať monitoring vplyvu skládky na životné prostredie v súlade s ustanoveniami platného zákona o odpadoch a platného povolenia na prevádzku skládky.

Kompenzačné opatrenia počas prevádzky

- revitalizovať po dohode so Správou CHKO Horná Orava jestvujúce jazierka vytvorené pri stavbe severnej kazety skládky TKO alebo vytvoriť nové mokradné prípadne vodné biotopy pre chránené druhy živočíchov.

V rámci zisťovacieho konania Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozoslal zámer navrhovanej činnosti listom č. OU-NO-OSZP-2018/007787 zo dňa 16. 04. 2018 podľa § 23 ods. 1 zákona EIA na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci. Zároveň bezodkladne zverejnil oznámenie o predložení zámeru na webovom sídle ministerstva prostredníctvom informačného systému EIA/SEA na http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/skladka-nie-nebezpecneho-odpadu-zubrohlava-juzna-kazeta.

Na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, doručili podľa § 23 ods. 4 zákona EIA svoje písomné stanoviská k predmetnému zámeru tieto subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. **Štátna ochrana prírody SR, Správa chránenej krajinnej oblasti Horná Orava**, list č. CHKO HO/169-001/2018 zo dňa 24. 04. 2018:

   Na základe doručeného stanoviska doporučujú súhlasiť so zámerom „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“ za podmienky dodržania uvedených podmienok:

   1. Je nevyhnutné vymedziť lokalitu parcelne, kde bude skládkovaný (aj dočasne) vyťažený materiál, zemina a ostatné materiály použité pri výstavbe (najmä hlina, íl, štrky a pod.). Nesmú byť na to použité jestvujúce mokrade.
   2. Zabezpečiť, aby voda z okolitých vodných tokov nevtekala do telesa skládky ani pod teleso skládky.
   3. Stavebný objekt „Obvodová priekopa“ nespevňovať betónovými tvárnicami, ale ponechať nespevnené dno. V závislosti od konfigurácie terénu dnovej erózii zamedziť inštaláciu priečnych zábran na dne. Svahy priekopy zarovnať v sklone 1:3. V pravidelných odstupoch riešiť zníženie rýchlosti prietoku vody a tým aj erózie vybudovaním priehlbní s hlbšou vodou ( 20 – 50 cm) o rozmeroch 2 x 6 -10 m.

2. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva** list č. A/2018/01018-HŽP zo dňa 03. 05. 2018:

   Zámer „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“ bol posudzovaný zmysle zákona číslo 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Jeho riešenie rešpektuje ustanovenia uvedeného zákona. Vzhľadom k tomu, že v bezprostrednej blízkosti riešeného územia je v ÚPN mesta Námestovo navrhovaná bytová výstavba RD, orgán na ochranu verejného zdravia odporúča na túto skutočnosť upozorniť budúcich majiteľov jednotlivých stavebných parciel ešte pred začatím výstavby RD a pri realizácii južnej kazety využiť opatrenia na zníženie imisií pachových látok vznikajúcich prevádzkovaním navrhovanej ako aj jestvujúcej skládky odpadov.

3. **Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠVS** list č. OU-NO-OSZP-2018/007992 zo dňa 04. 05. 2018:

   Na základe predloženého zámeru požadujú, aby pri vypracovaní dokumentu „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta” boli dodržané nasledovné podmienky:

1. Nenarušiť hydromelioračné zariadenia v danej lokalite.
2. Spevnené a manipulačné plochy na ktorých sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami stavebne a trvale zabezpečiť proti ich úniku do povrchových a podzemných vôd v súlade s platnou legislatívou a technickými normami.
3. Činnosťou neohroziť ani nezhoršiť kvalitu alebo zdravotnú bezchybnosť vôd, nepoškodiť životné prostredie a nezhoršiť odtokové pomery, neohroziť alebo nepoškodiť susedné pozemky a existujúce vodné stavby.
4. Pre elimináciu vplyvov na povrchové a podzemné vody odporúčame vypracovanie plánu preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do povrchových a podzemných vôd, t. j. vypracovať havarijný plán v zmysle § 39 vodného zákona a vyhlášky č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, pri dodržaní vyššie uvedených podmienok nepožaduje zámer „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta", navrhovateľa Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo posudzovať ďalej v zmysle zákona.

4. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Námestove**, list č. ORHZ-NO1-171-001/2018 zo dňa 27. 04. 2018:

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Námestove ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. m) zákona 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta", z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

5. **Žilinský samosprávny kraj, odbor dopravy a územného plánovania** list č. 04363/2018/ODaÚP-2 zo dňa 09. 05. 2018:

Účelom predloženého zámeru je výstavba skládky na nie nebezpečný odpad Zubrohlava – južná kazeta v priestore, určenom územným plánom mesta Námestovo pre odpadové hospodárstvo. Skládka NNO – južná kazeta bude samostatná, oplotením oddelená od existujúcej skládky TKO, bude mať kapacitu 34 860 m3.
Na základe uvedeného Žilinský samosprávny kraj z hľadiska súladu zámeru s Územným plánom veľkého územného celku Žilinského kraja nemá pripomienky.

6. **Okresný úrad Námestovo, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií,** list č. OU-NO-OCDPK-2018/008068-002 zo dňa 14. 05. 2018:

S predloženým zámerom „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta", pre navrhovateľa Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo z hľadiska nami sledovaných záujmov v zmysle cestného zákona súhlasíme.
Posudzovaný areál je dopravne napojený na miestnu komunikáciu s pripojením na cestu III/2276 Zubrohlava-Bobrov, št. hr. s PR.
Rozhodnutím Ministerstva dopravy, výstavby a RR SR, sekcie cestnej dopravy a pozemných komunikácií, č.10755/C212-SCDPK/21695, zo dňa 13.4.2015, boli dňom 1.5.2015 prečíslované cesty III. triedy na území SR novými štvorcifernými číslami, zverejnené na internetovej stránke: http://www.cdb.sk/sk/Cestna-siet-SR/Precislovanie-CK-cesty-III-triedy.alej. Preto je v textovej časti zámeru potrebné opraviť časť textu „cesta III/52013" na „cesta III/2276".

7. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva,** list č. 24826/2018 zo dňa 03. 05. 2018:

K predloženému zámeru navrhovanej činnosti uvádzajú z hľadiska pôsobnosti odboru odpadového hospodárstva nasledovné pripomienka:

- Z hľadiska záväzkov Slovenskej republiky vyplývajúcich predovšetkým zo smernice EPaR2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc, ktorá stanovuje náročné ciele pre opätovné použitie a recykláciu odpadov, ako i zo záväzkov vyplývajúcich zo smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu, je budovanie nových skládok odpadov v priamom rozpore s koncepčnými cieľmi MŽP SR v oblasti odpadového hospodárstva. Vytvorenie nových kapacít na skládkovanie odpadov by splnenie vyššie uvedených cieľov značne ohrozilo.
- Predmetná skládka je v procese nesplnenia povinnosti zo strany Európskej komisie, ako celok, čo sa týka uplatňovania článkov 8 a 14 smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov (ďalej len „smernica o skládkach odpadov“).
- V časti Umiestnenie navrhovanej činnosti je uvedené, že plánovaná skládka NNO – južná kazeta bude vzdialená od okrajových domov obce Bobrov cca 465 m a cca 170 m od obce Zubrohlava. Navrhovateľa upozorňujeme, že v zmysle STN838101 Skládkovanie odpadov Všeobecné ustanovenia – bod 3.8: skládka odpadov sa nesmie zriaďovať v bezprostrednej blízkosti sídel. Minimálna vzdialenosť skládky odpadov od sídla má byť 500 m v smere prevládajúcich vetrov.
- Navrhovateľa žiadame, aby zo zoznamu nie nebezpečných odpadov skládkovaných na skládke odpadov TKO Zubrohlava, vypustil nasledovné druhy odpadov:
    - 02 01 06 zvierací trus, moč a hnoj (vrátene znečistenej slamy), kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracovávané mimo miesta ich vzniku. Odôvodnenie: V zmysle § 13 zákona 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len “zákon o odpadoch“) sa zakazuje zneškodňovať skládkovaním kvapalné odpady. Hnoj a moč (vrátane znečistenej slamy sú odpady vhodné na využitie/zhodnotenie v bioplynových staniciach).
    - 15 01 05 – kompozitné obaly
    - 15 01 06 – zmiešané obaly
    - 17 01 01 – betón
    - 17 01 02 – tehly
    - 17 01 03 – škridly a obkladový materiál a keramika
    - 17 01 07 – zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06
    - 17 02 01 – drevo
    - 19 12 01 – papier a lepenka
    - 19 12 05 – sklo
    - 20 01 01 – papier a lepenka
    - 20 01 02 – sklo
    - 20 03 07 – objemný odpad
    - 20 03 08 – drobný stavebný odpad

      Odôvodnenie: Odpady vhodné na recykláciu alebo opätovné použitie.
- Navrhovateľa upozorňujeme na skutočnosť, že pri výstavbe a prevádzke skládky nie nebezpečných odpadov 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. 372/2015 Z. z. o skládkovaní odpadov a dočasnom uskladnení kovovej ortuti, najmä ustanovenia v § 3 Stavebnotechnické požiadavky na vybudovanie skládky odpadov.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva na základe vyššie uvedených pripomienok nesúhlasí s navrhovanou činnosťou „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“.

**Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva,** list č. 47389/2018 zo dňa 04. 09. 2018:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva zaslalo dňa 03.05.2018 nesúhlasné stanovisko s navrhovanou činnosťou najmä z dôvodov, že predmetná skládka je v procese neplnenia povinnosti zo strany Európskej komisie, ako celok, čo sa týka uplatňovania článkov 8 a 14 smernice Rady 1999/31/ES z 26. apríla 1999 o skládkach odpadov (ďalej len "smernica o skládkach odpadov") a v neposlednom rade, že plánovaná skládka NNO – južná kazeta bude situovaná v tesnej blízkosti od okrajových domov obce Bobrov cca 465 m a cca 170 m od obce Zubrohlava.
Na základe stretnutia pracovníkov Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, odboru odpadového hospodárstva so zástupcami prevádzkovateľa Skládky nie nebezpečného odpadu Zubrohlava, ktoré sa uskutočnilo dňa 01. 08. 2018 v budove Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky bolo prerokované nasledovné:
Telesá skládky budú riadne oddelené – severná kazeta skládky TKO a plánovaná južná kazeta skládky NNO s tým, že budú samostatne odvádzané a merané priesakové kvapaliny z plánovanej južnej kazety, bude samostatný obvod skládkových plynov ako i monitoring vplyvu skládky na životné prostredie, na základe čoho bol spracovaný aj nový zámer pre navrhovanú činnosť.
Vzhľadom na príliž tesnú vzdialenosť skládky od sídel bola vypracovaná rozptylová štúdia (imisno – prenosové posúdenie) odborne spôsobilou osobou (RNDr. Jurajom Brozmanom) s výsledkom neprekročenia limitovej hodnoty znečisťujúcej a pachom obťažujúcej látky, sírovodík, stanovenej na ochranu zdravia ľudí pre voľné ovzdušie, ktorá nám bola dodatočne zaslaná.
Najbližšia skládka Jurčov Laz v meste Tvrdošín je od skládky Zubrohlava vzdialená 20 km, pričom odber odpadu z mesta Námestovo a okolitých obcí nie je možný, nakoľko skládka odpadov Jurčov Laz je využívaný pre potreby mesta Tvrdošín a blízkeho okolia z dôvodu jej obmedzenej kapacity.

K predloženému zámeru navrhovanej činnosti uvádzajú z hľadiska pôsobnosti odboru odpadového hospodárstva nasledovné pripomienka:

- Z hľadiska záväzkov Slovenskej republiky vyplývajúcich predovšetkým zo smernice EPaR2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc, ktorá stanovuje náročné ciele pre opätovné použitie a recykláciu odpadov, ako i zo záväzkov vyplývajúcich zo smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu, je budovanie nových skládok odpadov v priamom rozpore s koncepčnými cieľmi MŽP SR v oblasti odpadového hospodárstva. Vytvorenie nových kapacít na skládkovanie odpadov by splnenie vyššie uvedených cieľov značne ohrozilo.
- Požadujeme, aby v okolí skládky boli vysadené vhodné dreviny, ktoré sú schopné zachytiť zapáchajúce látky, ktoré sa v takom prípade nedokážu rozptýliť do okolitého prostredia.
- Navrhovateľa žiadame, aby zo zoznamu nie nebezpečných odpadov skládkovaných na skládke odpadov TKO Zubrohlava, vypustil nasledovné druhy odpadov:
    - 15 01 05 – kompozitné obaly
    - 15 01 06 – zmiešané obaly
    - 19 12 01 – papier a lepenka
    - 19 12 04 – plasty a guma
    - 19 12 05 – sklo
    - 20 03 07 – objemný odpad
    - 20 03 08 – drobný stavebný odpad

    Odôvodnenie: Odpady vhodné na recykláciu alebo opätovné použitie.

Navrhovateľa upozorňujeme na skutočnosť, že pri výstavbe a prevádzke skládky nie

nebezpečných odpadov 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. 372/2015 Z. z. o skládkovaní odpadov a dočasnom uskladnení kovovej ortuti, najmä ustanovenia v § 3 Stavebnotechnické požiadavky na vybudovanie skládky odpadov.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva na základe vyššie uvedených pripomienok a na základe navrhovaného rozšírenia skládky nie nebezpečných odpadov Zubrohlava – južná kazeta odporúča, aby bol zámer navrhovanej činnosti posudzovaný podľa zákona 2/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

8. **Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia,** list č. OU-NO.OKR-2018/009308-002 zo dňa 16. 05. 2018:

Po posúdení predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, ktoré rieši rozšírenie existujúcej skládky v areáli TKO Zubrohlava v oblasti umiestnenia odpadu, ktorý nie je nebezpečný, Okresný úrad Námestovo dospel k záveru, že z hľadiska civilnej ochrany nemáme pripomienky.

9. **Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek OH**, list č. OU-NO-OSZP-2018/007835 zo dňa 19. 04. 2018:

Po preštudovaní oznámenia o zámere navrhovanej činnosti „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava“, Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie z hľadiska záujmov odpadového hospodárstva nepožaduje zámer ďalej posudzovať.

10. **Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja**, list č. OU-ZA-OSZP2/2018/019950/Gr zo dňa 07. 05. 2018:

*Vyjadrenie úseku ochrany ovzdušia*

V súvislosti s vybudovaním skládky vznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia. Skládka je považovaná za *malý zdroj znečisťovania ovzdušia,* z dôvodu, že v celom objeme telesa vznikajú plynné a čiastočne aj zapáchajúce látky. (zákon č. 137/2010 Z. z. o ovzduší). Na zloženie skládkového plynu vplýva viacero faktorov, od druhov uložených odpadov, rýchlosti ukladania, stupeň zhutnenia skládky, prevrstvovanie odpadov a iné, takže je nevyhnutné vykonávať monitoring a to minimálne 2x ročne, ako sa uvádza aj v zámere na str. 45. Taktiež je potrebné dodržať opatrenia na zmiernenie vplyvov činnosti, ktoré sú v zámere uvedené na str. 58.

*Vyjadrenie úseku odpadového hospodárstva*

V zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z .z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, prevádzkou budú vznikať také isté odpady ako pri súčasne povolenej skládke. Najväčšie množstvo odpadov tvorí priesaková kvapalina, ktorá sa v prípade nadbytku bude odvážať na ČOV Námestovo. Počas suchého obdobia sa aplikuje späť do skládky. Pri nakladaní s odpadmi v zariadení na zneškodňovanie odpadov činnosťou D1 sa prevádzkovateľ musí riadiť platnou legislatívou na úseku odpadového hospodárstva. Presne definované povinnosti budú uvedené v prevádzkovom poriadku. Pri vykonávaní navrhovanej činnosti je nevyhnutné dodržiavať opatrenia uvedené v zámere na str. 58 .

*Pri realizácii navrhovanej činnosti je nevyhnutné dodržať zmierňujúce opatrenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie:*

*Pri projektovej príprave :*

- je nevyhnutné zohľadniť existenciu starej environmentálnej záťaže (SK/EZ/NO/541 – kalové pole ZŤS Námestovo) tak, aby v budúcnosti nebola obmedzovaná alebo znemožnená sanácia predmetnej environmentálnej záťaže.

*Počas výstavby :*
- pri výjazde vozidiel na komunikáciu očistiť pneumatiky,
- pri prašnosti kropiť vozovku,
- stavbu vykonávať iba v pracovných dňoch,
- vybudovať nový vrt za zrušený vrt MK 11A napr. v priestore medzi existujúcou skládkou TKO a plánovanou južnou kazetou skládky NNO Zubrohlava. Vrt musí navrhnúť hydrogeológ tak, aby monitoroval vplyv existujúcej skládky TKO na podzemné vody.

*Počas prevádzky :*
- zabezpečiť výsadbu širokého pásu zelene (od obce Bobrov a Zubrohlava), ako vizuálnu clonu,
- skládku prevádzkovať v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom,
- zabezpečovať monitoring vplyvu skládky na životné prostredie v súlade s platnou legislatívou na úseku ochrany ovzdušia a odpadového hospodárstva,
- revitalizovať po dohode so Správou CHKO Horná Orava jestvujúce jazierka, alebo vytvoriť nové vodné biotopy pre živočíchy.

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, po preštudovaní zámeru „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“ a vyššie uvedeného, ďalšie pripomienky nemá.

**11. Mesto Námestovo**

Oznámenie o doručení zámeru „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“, bolo zverejnené na úradnej tabuli a verejnosti prístupné v termíne od 19. 04. 2018 – 11. 05. 2018.

**12. Obec Zubrohlava**

Oznámenie o doručení zámeru „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“, bolo zverejnené na úradnej tabuli a verejnosti prístupné v termíne od 18. 04. 2018 – 10. 05. 2018.

**13. Obec Bobrov**

Oznámenie o doručení zámeru „Skládka nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta“, bolo zverejnené na úradnej tabuli a verejnosti prístupné v termíne od 20. 04. 2018 – 11. 05. 2018. Obec nemá pripomienky.

Ostatné oslovené dotknuté orgány a verejnosť sa v priebehu zisťovacieho konania k zámeru nevyjadrili.

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov a verejnosti.

VYHODNOTENIE

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie posúdil zámer z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie, a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Účelom predloženého zámeru je výstavba skládky na nie nebezpečný odpad Zubrohlava - južná kazeta v priestore, určenom územným plánom mesta Námestovo pre odpadové hospodárstvo. Skládka bude samostatná, oplotením oddelená od existujúcej skládky TKO, bude mať kapacitu 34 860 $m^3$. Navrhovaná činnosť – výstavba skládky nie nebezpečného odpadu Zubrohlava – južná kazeta bude slúžiť pre zneškodňovanie odpadu kategórie ostatný. Odpad bude

predovšetkým od obyvateľov a podnikateľských subjektov mesta Námestovo a jeho okolia. Výstavba sa bude realizovať na pozemkoch mesta Námestovo. Vybudovanie skládky sa bude realizovať v blízkosti existujúcej zrekultivovanej I. skládky TKO Zubrohlava a v súčasnosti funkčnej 1.a 2.časti II. etapy severnej kazety skládky TKO Zubrohlava, v súlade s požiadavkami platnej legislatívy.

Samotná lokalita navrhovaného zámeru nezasahuje do žiadnych chránených území a je na území s 1. stupňom ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Najbližšie chránené územia v blízkosti navrhovaného zámeru sú:
Chránená krajinná oblasť Horná Orava (ďalej „CHKO Horná Orava“)vo vzdialenosti cca 500 m západne od riešeného územia.
Chránené vtáčie územie Horná Orava vo vzdialenosti cca 500 m (hranice Chráneného vtáčieho územia Horná Orava sú totožné s hranicou CHKO Horná Orava).
Ramsarská lokalita Mokrade Oravskej kotliny, vo vzdialenosti cca 250 m od riešeného územia, ktorá predstavuje pôvodne rozsiahle rašeliniská a močiare v slovensko-poľskom pohraničí Oravsko-Nowotargskej kotliny, lesné aj nelesné rašeliniská vrchoviskového, slatinného a prechodného typu, vodné toky a krovité močiare s významnou flórou a faunou.
Genofondová plocha Pri skládke TKO Zubrohlava vo vzdialenosti cca 10 m.
Navrhované územia európskeho významu SKUEV0191 Rašeliniská Bielej Oravy ( vo vzdialenosti cca 1300 m) a SKUEV0304 Oravská vodná nádrž (vo vzdialenosti cca 500 m).

## ZÁVER

Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie pri rozhodovaní o tom, či sa bude navrhovaná činnosť posudzovať podľa zákona EIA prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov a dotknutej obce, povoľujúcich orgánov, rezortného orgánu a dotknutej verejnosti.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor odpadového hospodárstva po preštudovaní zámeru nesúhlasilo s navrhovanou činnosťou. Po doplnení ďalších podkladov k projektu navrhovateľom prehodnotilo svoje pôvodné stanovisko a požaduje zámer ďalej posudzovať v zmysle zákona EIA.
Vzhľadom na sprísňovanie právnych predpisov upravujúcich oblasť skládkovania a na záväzky Slovenskej republiky vyplývajúce predovšetkým zo smernice EPaR2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc, ktorá stanovuje náročné ciele pre opätovné použitie a recykláciu odpadov, ako i zo záväzkov vyplývajúcich zo smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu, je budovanie nových skládok odpadov v priamom rozpore s koncepčnými cieľmi MŽP SR v oblasti odpadového hospodárstva. Vytvorenie nových kapacít na skládkovanie odpadov by splnenie vyššie uvedených cieľov značne ohrozilo. Požaduje prehodnotiť zoznam navrhovaných skládkovaných odpadov, vylúčiť vhodné odpady na recykláciu alebo opätovné použitie. Posúdiť a vyhodnotiť vplyv navrhovanej činnosti na sídla a obyvateľov, nakoľko skládka je situovaná v tesnej blízkosti okrajových domov obce Bobrov a obce Zubrohlava, pričom minimálne vzdialenosti skládky odpadov od sídel upravuje príslušná technická norma. Ostatné stanoviská k oznámeniu o navrhovanej činnosti nepožadovali zámer ďalej posudzovať. Na problematiku minimálnej vzdialenosti skládky odpadov od sídel a na jej vplyv upozornil vo svojom stanovisku aj Regionálny úrad verejného zdravotníctva.

Z dôvodu, že boli vznesené konkrétne požiadavky a pripomienky zainteresovaných subjektov, nie je možné vylúčiť vplyv navrhovanej činnosti na životné prostredie, preto bude potrebné ich podrobne rozpracovať v správe o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie. Vzhľadom na vyššie uvedené, Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Rozsah hodnotenia navrhovanej činnosti a podľa potreby aj jeho časový harmonogram určí príslušný orgán v spolupráci s rezortným orgánom a povoľujúcim orgánom, a ak ide o navrhovanú činnosť, ktorá môže mať vplyv samostatne alebo v kombinácii s inou činnosťou alebo s iným

strategickým dokumentom na územie sústavy chránených území, aj po dohode so štátnym orgánom ochrany prírody a krajiny.

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

## POUČENIE

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Námestovo, odbor starostlivosti o životné prostredie, Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo 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 možno preskúmať súdom až po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Janka Pisarčíková
vedúca odboru

Doručí sa

1. Technické služby mesta Námestovo, Miestneho priemyslu 560, 029 01 Námestovo
2. Mesto Námestovo
3. Obec Bobrov
4. Obec Zubrohlava

Na vedomie

1. Ministerstvo životného prostredia SR, Námestie Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava
2. Žilinský samosprávny kraj, Odbor dopravy a regionálneho rozvoja, Komenského 48, 011 09 Žilina
3. Okresný úrad Námestovo odbor starostlivosti o životné prostredie, Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo, ŠVS, ŠS OH, ŠS OO, ŠS OPaK
4. Okresný úrad Námestovo, odbor krízového riadenia, ul. Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo
5. Okresný úrad Námestovo, odbor CD a PK, ul. Miestneho priemyslu 571, 029 01 Námestovo
6. Okresný úrad Žilina odbor starostlivosti o životné prostredie, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dolnom Kubíne, Nemocničná 12, 026 01 Dolný Kubín
8. Okresné riaditeľstvo HaZZ, č.1250, 029 01 Námestovo
9. ŠOP SR, Správa CHKO Horná Orava, Bernolákova 408, 029 01 Námestovo
10. Spis