

Sprievodný list
Enviro Tomasov s.r.o., Lipová 713/22, 900 50, Hrubá Borša, IČO: 50 930 508

OKRESNÝ ÚRAD SENEC -7-	
Došlo dňa: 25-01-2023	
4611/2023 Číslo spisu:	
Prílohy/ksy:	Výdavok:

Okresný úrad Senec

Odbor starostlivosti o životné prostredie

Hurbanova 21

903 01 Senec

p. Rujak Renáta

Dňa: 25.01.2023

VEC: doplňujúce informácie k zámeru „Využitie odpadov na spätné zasypávanie ťažobnej jamy Tomášov“

**Enviro Tomasov s. r. o., Lipová 713/22, 925 23 Hrubá
Borša, IČO: 50 930 508**

Okresný úrad Senec
Odbor starostlivosti o životné prostredie
Hurbanova 21
903 01 Senec

**VEC: DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE K ZÁMERU „VYUŽITIE ODPADOV NA
SPÄTNÉ ZASYPÁVANIE ŤAŽOBNEJ JAMY TOMÁŠOV“**

Listom č. OU-SC-OSZP-2022/007460-019 zo dňa 8.07.2022 OÚ Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie požiadal navrhovateľa navrhovanej činnosti **“Využitie odpadov na spätné zasypávanie ťažobnej jamy Tomášov”** o poskytnutí doplňujúcich informácií podľa § 29 ods. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z doručených stanovísk podľa § 29 ods. 9 cit. Zákona alebo § 23 ods. 4 zákona, ktoré sú nevyhnutné na rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná činnosť má alebo nemá posudzovať podľa zákona.

V súlade s § 29 ods. 10 uvedeného zákona Vám ako príslušnému orgánu poskytujeme nevyhnutné doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z doručených stanovísk a záväzného stanoviska MŽP SR, sekcie č. 7611/2022-4.1 21868/2022 zo dňa 20.04.2021, Obce Tomášov SKR-192/2022-2/SKR-342/2022 zo dňa 29.04.2022 a OÚ Senec, OSŽP, sekcia vôd, č. OU-SC-OSZP-2022/008791-002 zo dňa 20.05.2022 a SVP pod č. SVP OZ BA 2010(2022/2 zo dňa 08.06.2022.

Stanovisko MŽP SR, sekcia vôd

- *Riešené územie je situované v Chránenej vodohospodárskej oblasti (CHVO) Žitný ostrov, čo znamená, že antropická činnosť v danom území musí byť v súlade s ustanoveniami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov a zákona č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 305/2018 Z. z.“). Podľa § 3 ods. 1 zákona č. 305/2018 Z. z. v CHVO možno plánovať a vykonávať činnosť, len ak sa zabezpečí účinnejšia ochrana povrchových a podzemných vôd, ochrana podmienok ich tvorby, výskytu, prirodzenej akumulácie a obnovy zásob povrchových a podzemných vôd. Taktiež v zmysle § 3 ods. 3 písm. f) tohto zákona v chránenej vodohospodárskej oblasti sa zakazuje ťažiť nevyhradené nerasty povrchovým spôsobom alebo vykonávať iné zemné práce, ktorými môže dôjsť k odkrytiu súvislej hladiny podzemnej vody.*

Vyjadrenie navrhovateľa

Pripomienka sa akceptuje, jedná sa o legislatívnu požiadavku.

- Upozorňujeme, že zmysle § 5 ods. 3 písm. a) vodného zákona environmentálnym cieľom pre útvary podzemnej vody je aj vykonanie opatrení na zabránenie alebo obmedzenie vstupu znečisťujúcich látok do podzemnej vody a na zabránenie zhoršovaniu stavu útvarov podzemných vôd.
- Pri spätnom zásype ťažobnej jamy je možné použiť len taký materiál, ktorý nespôsobí zhoršenie a poškodenie daného útvaru podzemných vôd a vyhovuje aj z hľadiska ochrany vodných pomerov. Zámer predpokladá využitie inertného odpadu (ostatný odpad katalógové čísla: 17 05 04 Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 a 17 05 06 Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05). Upozorňujeme, že na inertný odpad sa vzťahujú podmienky a požiadavky zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a v súvislosti s inertným materiálom možno uplatňovať zákonné podmienky z osobitných predpisov vo všeobecnosti. Praktické skúsenosti dokazujú, že ani pri najdôslednejšej kontrole a vykonávaní analýz výluhov použitých odpadov, nemožno vylúčiť riziko, že nedôjde k takým výluhom, ktoré predstavujú ohrozenie podzemných vôd z hľadiska ich znečistenia.
- Dôrazne dávame do pozornosti, že materiál určený na spätné zasypávanie ťažobnej jamy musí byť vo vzťahu na kvalitu vodného útvaru nezávadný a musí zohľadňovať požiadavky z hľadiska bezprostrednej ochrany podzemnej vody a zabránenia vstupu znečisťujúcich látok do podzemných vôd t. j. jeho aplikáciou nesmie dôjsť k ohrozeniu/zhoršeniu stavu dotknutých útvarov podzemných vôd. Taktiež nemôžeme súhlasiť s využitím dotknutého pozemku po úprave na umiestnenie a prevádzkovanie zariadenia na zber stavebných odpadov.
- Na základe uvedených skutočností predmetný zámer požadujeme posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z., pričom v správe o hodnotení žiadame predložiť hydrogeologický posudok s návrhom opatrení na prevenciu, elimináciu alebo minimalizáciu negatívnych vplyvov navrhovanej činnosti na podzemné vody v záujmovom území, pri zachovaní ich prednostného určenia, ktorý okrem iného posúdenia by preukázal alebo odporučil použitie vhodného materiálu a spôsob zásyvu ťažobnej jamy v tak citlivom území ako je chránená vodohospodárska oblasť Žitný ostrov

Vyjadrenie navrhovateľa

Navrhovateľ v prvom rade uvádza, že sa jedná o existujúcu štrkovú jamu, kde spätné zasypávanie bolo realizované predovšetkým v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou MŽPSR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch (ďalej len „vyhláška“). V súčasnosti je potrebné dokončiť rekultivačné práce.

Podľa § 20 ods. 1 vyhlášky „Na spätné zasypávanie sa môže použiť výlučne inertný odpad, 17) okrem inertných stavebných odpadov a odpadov z demolácií (§77 ods. 1 zákona), ktoré je možné vzhľadom na ich pôvod a zloženie zhodnotiť recyklovaním alebo prípravou na opätovné použitie. Podľa § 20 ods. 3 Vyhlášky : „Inertné odpady, ktoré sa majú využiť na spätné zasypávanie, musia spĺňať požiadavky účelu, na ktorý majú byť využité.“

Podľa § 2 ods. 2 vyhlášky MŽPSR č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti: "Inertný odpad je odpad, pri ktorom nedochádza k žiadnym významným fyzikálnym, chemickým alebo biologickým premenám. Inertný odpad sa nerozpúšťa, nehorí ani inak fyzicky alebo chemicky nereaguje, nepodlieha biologickému rozkladu ani škodlivo neovplyvňuje iné látky, s ktorými prichádza do styku tak, že môže dôjsť k znečisteniu životného prostredia alebo k poškodeniu zdravia ľudí. Celková vylúhovateľnosť a znečistenie obsiahnuté v odpade a ekototoxicita výluhu musia byť zanedbateľné a nesmú ohrozovať kvalitu povrchových vôd alebo podzemných vôd. Limitné hodnoty látok nesmú prekročiť hodnoty ukazovateľov pre triedu vylúhovateľnosti podľa prílohy č. 1. Na spätný zásyp navrhovateľ bude používať výlučne inertný odpad a materiál, ktorý vznikne činnosťou R5, ktorý svojimi vlastnosťami je vhodným odpadom na spätný zásyp a jeho využitím nedôjde k znečisteniu životného prostredia, čím bude dodržaná požiadavka MŽP SR v rámci ochrany spodných vôd a to, že rekultivačná vrstva bude nekontaminovaná, prírodného charakteru a nespôsobujúce znečistenie životného prostredia (navrhnuté výplňové materiály sú inertným odpadom, ide totiž o materiál, ktorý vzniká napr. pri výkopových prácach. Odpady kat.č. 17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 a 17 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 pochádzajú zo stavebných prác. V prípade materiálu (výrobkov), ktorý vznikne činnosťou zhodnotenia R5 odpadov kat. č. 17 01 03 škridly a obkladový materiál a keramika a 17 01 07 zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 ide o certifikované recyklované kamenivo).

Pre záujmovú lokalitu bol vypracovaný geologický prieskum spoločnosťou Hydrant s.r.o. Stupavská č. 34, 831 06 Bratislava v decembri 2022. V rámci geologických prác boli vybudované vrty T1 a T2. Vybudovaný monitorovací systém pozostávajúci z 2 vrtov spĺňa základnú požiadavku dokumentovania stavu kvality podzemných vôd do územia pritekajúcich (T-1), ako aj z územia odtekajúcich (T-2).

Navrhovateľ hydrogeologickým posudkom deklaruje, **kvalitu podzemných vôd bez zistenej výraznejšej anomálie, či iného preukázateľného ovplyvnenia.**

Rozsah analýz pre podzemné vody bol navrhnutý v dostatočnom rozsahu, aby bolo možné zachytiť prípadný vplyv skládky na podzemné vody: konduktivita, pH, NH_4 , CHSKMn, chloridy, dusičnany, sírany, rozpustené látky, ťažké kovy, NEL, C_{10} - C_{40} , PAU.

Všetky výsledky analýz podzemnej vody z dotknutého územia boli vyhodnotené podľa smernice MŽP SR č. 1/2015 – 7, ktorá ustanovuje indikačné (ID) a intervenčné (IT) kritériá znečisťujúcich látok, pričom:

- **indikačné kritérium (ID)** je hraničná hodnota koncentrácie znečisťujúcej látky stanovenej pre pôdu, horninové prostredie a podzemnú vodu, ktorej prekročenie môže ohroziť ľudské zdravie a životné prostredie, tzn. táto situácia vyžaduje monitorovanie znečisteného územia,
- **intervenčné kritérium (IT)** je kritická hodnota koncentrácie znečisťujúcej látky stanovenej pre pôdu, horninové prostredie a podzemnú vodu, ktorej prekročenie pri danom spôsobe využitia územia predpokladá vysokú pravdepodobnosť ohrozenia ľudského zdravia a životného prostredia, tzn. je nutné vykonať podrobný geologický prieskum životného prostredia s analýzou rizika znečisteného územia.

UKAZOVATEĽ	Jednotky	ID	IT	T-1	T-2
dátum odberu		LIMIT	LIMIT	29.11.2022	29.11.2022
Fyzikálne parametre					
Konduktivita (25 °C)	mS/m	200	300	74,7	75,1
pH		6,0 – 6,5 8,5 – 9,0	<6 a >9	7,58	7,52
Anorganické parametre					
Amoniak a amónne ióny ako NH4	mg/l	1,2	2,4	0,070	0,261
CHSK Mn	mg/l	5	10	<0,50	1,81
Chloridy	mg/l	150	250	6,59	38,6
Dusičnany	mg/l	-	-	<2,00	32,8
Sírany ako SO4 (2-)	mg/l	-	-	5,44	50,2
Rozpustené látky pri 105°C	mg/l	2000	3000	411	441
Celkové kovy / Hlavné katióny					
Ag	mg/l	-	-	<0,0050	<0,0050
Al	mg/l	-	-	3,46	0,157
As	mg/l	0,05	0,1	<0,010	<0,010
B	mg/l	0,5	5	0,033	0,041
Ba	mg/l	1	2	0,0937	0,0694
Be	mg/l	0,001	0,0025	<0,00020	<0,00020
Ca	mg/l	-	-	95,0	101
Cd	mg/l	0,005	0,02	<0,0020	<0,0020
Celkový fosfor	mg/l	-	-	<0,050	<0,050
Co	mg/l	0,1	0,2	0,0033	<0,0020
Cr	mg/l	0,15	0,3	0,0059	<0,0020
Cu	mg/l	1	2	0,0046	<0,0020
Fe	mg/l	-	-	4,30	0,0613
Hg	mg/l	0,002	0,005	<0,010	<0,010
K	mg/l	-	-	6,85	8,15
Li	mg/l	-	-	0,0108	0,0075

Mg	mg/l	-	-	26,5	24,4
Mn	mg/l	-	-	0,380	0,293
Mo	mg/l	0,18	0,35	<0,0030	0,0052
Na	mg/l	-	-	26,6	22,1
Ni	mg/l	0,1	0,2	<0,0050	<0,0050
Pb	mg/l	0,1	0,2	<0,010	<0,010
Sb	mg/l	0,025	0,05	<0,020	<0,020
Se	mg/l	-	-	<0,030	<0,030
Tl	mg/l	-	-	<0,010	<0,010
V	mg/l	0,15	0,3	0,0061	<0,0020
Zn	mg/l	1,5	5	0,0206	<0,0030
Ropné uhľovodíky - FTIR					
Nepolárne extrahovateľné látky	mg/l	0,5	1	<0,050	0,337
Polycyklické aromatické uhľovodíky (PAU)					
Naftalén	µg/l	25	50	<0,100	<0,100
Acenaftyén	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
Acenaftén	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
Fluorén	µg/l	-	-	<0,020	<0,020
Fenantrén	µg/l	5	10	<0,030	<0,030
Antracén	µg/l	5	10	<0,020	<0,020
Fluorantén	µg/l	25	50	<0,030	<0,030
Pyrén	µg/l	25	50	<0,060	0,152
Benzo(a)antracén	µg/l	0,5	1	<0,010	<0,010
Chryzén	µg/l	0,1	0,2	<0,010	<0,010
Benzo(b)fluorantén	µg/l	0,25	0,5	<0,010	<0,010
Benzo(k)fluorantén	µg/l	0,1	0,2	<0,010	<0,010

Výsledky analytických prác poukázali na dobrú kvalitu podzemných vôd bez zistenej výraznejšej anomálie, či iného preukázateľného ovplyvnenia.

Po rekultivácii na predmetných vrtoch bude následne zabezpečený pravidelný polročný monitoring **kvality podzemných vôd** v bezprostrednom okolí pomocou vybudovaného systému monitorovacích vrtov T-1 a T-2. Analýzy podzemnej vody bude zabezpečovať akreditované laboratórium. Rozsah analýz pre podzemné vody navrhujeme v prvom roku monitoringu dodržiavať v identickom rozsahu. V ročnej záverečnej správe v prípade potvrdenia dobrej kvality bude podaný návrh na redukciu vybraných ukazovateľov monitoringu.

Výsledky monitoringu budú vyhodnocované v pravidelných ročných záverečných správach, ktoré budú poskytnuté v prípade potreby príslušným orgánom štátnej správy.

Vybudovaný monitorovací systém bude využitý v budúcnosti na sledovanie prípadného vplyvu areálu „skládky“ na kvalitu podzemných vôd v tejto oblasti.

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zhoršeniu stavu povrchových alebo podzemných vôd. Pri realizácii zámeru bude rešpektovaná Rámcová smernica o vode č.2000/60/ES (ktorá je už aj tak priamo transponová v aktuálne platnou zákone č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov a s ním súvisiacich osobitných predpisoch na úseku vodného hospodárstva). Vyššie uvedené požiadavky vyplývajú priamo zo zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov.

Ochrana podzemných a povrchových vôd a zabránenie nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd vyplýva z legislatívnych požiadaviek uvedených vo všeobecne záväzných právnych predpisoch, pričom ich dodržiavanie je jednou z povinností navrhovateľa, resp. realizátora výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti alebo budúcich vlastníkov nehnuteľnosti.

Na základe predloženého zámeru je možné konštatovať, že ako investor/navrhovateľ predkladanej činnosti, sme sa s týmito legislatívnymi požiadavkami zaoberali už v tejto fáze projektu o čom svedčí aj rozpracovanie a popis nakladania s vodami v rámci posudzovaných činností + hydrogeologická charakteristika riešeného územia. Činnosti v navrhovanom zariadení nebudú mať negatívny vplyv na povrchové vodné toky ani na podzemné vody. V rámci činnosti navrhovanej prevádzky nie je predpoklad ovplyvnenia hydrologických ani hydrogeologických pomerov v záujmovom území. Uvedená prevádzka sa nenachádza v žiadnom ochrannom pásme vodných zdrojov ani vodných tokov. Posudzovaný návrh v plnej miere rešpektuje aktuálne platnú slovenskú ako aj zahraničnú legislatívu na úseku vodného hospodárstva.

Na základe uvedeného máme za to, že vyššie uvedenú pripomienku investor splnil už v tejto fáze zámeru.

Stanovisko Obce Tomášov, list č. SKR-192/2022-2/SKR-342/2022 zo dňa 29.4.2022

- *Na základe uvedeného má týmto obec Tomášov za to, že návrh zriadiť na časti dotknutého pozemku zariadenie na zber stavebných odpadov, ktoré bude určené na dočasné zhromažďovanie inertných stavebných odpadov pred samotným zhodnocovaním – drvením na mobilnej drvičke – je v úplnom rozpore so schválenou územnoplánovacou dokumentáciou obce Tomášov.*

Vyjadrenie navrhovateľa

Na predmetnú lokalitu bolo vydané rozhodnutie o využívaní územia obcou Tomášov pod č. výst.225-527-16-To zo dňa 1.7.2016 a súhlas Okresného úradu Senec, odboru starostlivosti o životné prostredie pod č. OU-SC-OSZP/2016/12835 zo dňa 2.5.2017 a OU-SC-OSZP/2017/008941 zo dňa 12.6.2017, ktorým Okresný úrad Senec udelil súhlas na využívanie odpadov na povrchovú úpravu terénu podľa § 97 ods. 1 písm. s) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Následne po preskúmaní vydaných rozhodnutí OÚ Senec, Okresný úrad Bratislava rozhodnutím č. OU-BA-OOP3-2019/10314 zo dňa 27.2.2019 zrušil vydané rozhodnutia, nakoľko prvostupňový orgán vydal napadnuté rozhodnutia bez požadovaných náležitostí, hlavne bez rozhodnutia v zisťovacom konaní, rozhodnutie bolo vydané v rozpore s platnou legislatívou a preto môže byť posudzované ako nezákonné. S poukazom na uvedené skutočnosti, navrhovateľ má záujem dokončiť rekultivačné práce.

Jedná sa o existujúci ťažobný priestor, kde rekultiváciu alebo terénne úpravy treba vykonať v každom prípade na pevne zvolených pozemkoch, či by už bol odpad použitý alebo nie, lebo neuskutočnením činnosti v tejto podobe by došlo buď k porušeniu právnej povinnosti, alebo by sa nedosiahli dôležité ekologické alebo úžitkové výhody, ktoré sa majú dosiahnuť.

Zhodnocované budú výhradne odpady, ktorých kvalita bude garantovaná dodávateľom a po vykonaní ich kontroly zodpovednými pracovníkmi navrhovateľa čo bolo v zámere podrobne opísané. Navrhovaná činnosť umožní efektívne a environmentálne prijateľne zhodnotiť inertné odpady v rámci telesa lomu.

Predložený zámer je spracovaný v súlade s ustanoveniami zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a podľa nášho názoru v spracovanom vyhotovení plne postačuje na jeho posúdenie v tomto tzv. zisťovacom konaní.

Nevidíme dôvod spracovávať správu o hodnotení, resp. realizovať verejné prerokovania, nakoľko sme sa ako navrhovateľ a spracovateľ zámeru riadne vysporiadali so všetkými vyššie uvedenými pripomienkami, pričom tie, ktoré podľa nášho názoru sú relevantné pre daný proces posudzovania vplyvov na životné prostredie sme akceptovali.

Účelom „zákona“ nie je povolenie navrhovanej činnosti, resp. súhlas s jej uskutočnením, ale je určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia, získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu s územným plánom obce.

Stanovisko Okresného úradu Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy (list č. OU – SC-OSZP-2022/008791-002 zo dňa 20.05.2022

- *Dodržať ustanovenia zákona č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č.372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), ust. vyhlášky MŽP SRC556/2002 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona, spolu súvisiace právne predpisy a technické normy.*
- *Požadujeme rekultiváciu realizovať tak, aby nebola ohrozená kvalita podzemnej vody. Pri spätnom zásype ťažobnej jamy je možné použiť len inertný materiál,*

ktorým nedôjde k zhoršeniu podzemných vôd a vyhovuje aj z hľadiska ochrany vodných pomerov. Pri spätnom zásype ťažobnej jamy je možné použiť len taký materiál, ktorý nespôsobí zhoršenie a poškodenie daného útvaru podzemných vôd a vyhovuje aj z hľadiska ochrany vodných pomerov. Dôrazne dávame do pozornosti, že materiál určený na spätné zasypávanie ťažobnej jamy musí byť vo vzťahu na kvalitu vodného útvaru nezávadný a musí zohľadňovať požiadavky z hľadiska bezprostrednej ochrany podzemnej vody a zabránenia vstupu znečisťujúcich látok do podzemných vôd t.j. jeho aplikáciou nesmie dôjsť k ohrozeniu/zhoršeniu stavu dotknutých útvarov podzemných vôd.

- Upozorňujeme, že na inertný odpad sa vzťahujú podmienky a požiadavky zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a v súvislosti s inertným materiálom možno uplatňovať zákonné podmienky z osobitných predpisov vo všeobecnosti.
- Posúdiť či uvedenou činnosťou nastane zmena podzemných vôd podľa § 16 zákona č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon).
- Vykonať potrebné opatrenia, aby pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami tieto nevnikli do povrchových alebo podzemných vôd, alebo neohrozili ich kvalitu, pri manipulácii so znečisťujúcimi látkami dodržať ustanovenia §39 vodného zákona, ktorý ustanovuje podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami.
- Odporúčame zabezpečiť zistenie čo obsahuje odpad v štrkovej jame, a vplyv odporúčaných zásypových materiálov a odpadov na kvalitu podzemnej vody v riešenom území.
- Dodržať ustanovenia zákona č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadenia vlády SR č. 174/2017 Z. z. ktorým sa ustanovujú citlivé a zraniteľné oblasti. Prioritnou úlohou v tejto oblasti je vytvárať a udržiavať priaznivé podmienky pre tvorbu a zachovanie zdrojov podzemných a povrchových vôd a zabezpečovať ich všestrannú ochranu.
- Mechanizmy používané prácach musia byť v dobrom technickom stave, zbavené nečistôt od mazacích a pohonných hmôt.
- Údržba, dopĺňanie pohonných hmôt a opravy strojov používaných pri prácach nebudú vykonávané na nespevnených plochách, ale na miestach na to určených.
- V prípade úniku škodlivých látok bude okamžite zabezpečená sanácia pôdy.

Vyjadrenie navrhovateľa:

Vyššie uvedené pripomienky majú podľa nášho názoru len charakter konštatovania všeobecne zrejmých ustanovení aktuálne platnej legislatívy na úseku ochrany a tvorby životného prostredia. Tieto ustanovenia legislatívy platia všeobecne a pre každého, a to aj v prípade ak by sa navrhovaná činnosť vôbec nerealizovala.

Stanovisko sa berie na vedomie. Podľa nášho názoru je predložený zámer spracovaný v súlade s aktuálnym právnymi predpismi na úseku environmentálnej legislatívy a najmä v súlade so zákon č. 24/2006 Z.z.

Navrhovateľ nemá voči vyššie uvedenému žiadne výhrady ani námietky a sme toho názoru, že počas realizovania ako aj po zrealizovaní navrhovanej investície ako realizáciou následných činností, ktoré budú v zariadení vykonávané, pri splnení zákonom daných požiadaviek, nedôjde k ohrozeniu alebo znečisteniu životného prostredia nad legislatívou ustanovenú mieru.

Stanovisko SVP, š. p.

Na základe uvedeného stanoviska SVP, š. p. súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti a s tým, že nedôjde k ohrozeniu alebo znečisteniu životného prostredia nad legislatívou ustanovenú mieru.

- Dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č.372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), ust. Vyhlášky MŽP SR č. 556/2002 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona, spolúsúvisiace právne predpisy a technické normy.
- Dodržať ustanovenia zákona č.305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadenia vlády SR č. 174/2017 Z. z. ktorým sa ustanovujú citlivá a zraniteľné oblasti. Umiestnenie zámeru je situované v Chránenej vodohospodárskej oblasti (ďalej len „CHVO“) Žitný ostrov. V zmysle § 2 ods. 1 zákona č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon č. 305/2018 Z. z.) CHVO je vymedzené významné územie prirodzenej akumulácie povrchových vôd a podzemných vôd, na ktorom sa prirodzeným spôsobom tvoria a obnovujú zásoby povrchových vôd a podzemných vôd. Taktiež podľa § 3 ods. 1 zákona č. 305/2018 Z. z. v CHVO možno plánovať a vykonávať činnosť, len ak sa zabezpečí účinnejšia ochrana povrchových a podzemných vôd, ochrana podmienok ich tvorby, výskytu, prirodzenej akumulácie a obnovy zásob povrchových a podzemných vôd. V CHVO musia byť hospodárske záujmy, výrobné záujmy, dopravné záujmy a iné záujmy zosúladené s požiadavkami podľa odseku 1 a musia byť premietnuté v koncepciách rozvoja územia a v územnoplánovacej dokumentácii (§ 3 ods. 2 zákona č. 305/2018 Z. z.). Napriek skutočnosti, že na skládke sa nebude ukladať NO (v CHVO V zmysle § 3 ods. 3 písm. h) zákona č. 305/2018 Z. z. je zakázané budovať skládky na nebezpečný odpad), ale vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti v kombinácii s potrebným vybavením skládky (nakladače a iné dopravné prostriedky obsahujúce ropné a nebezpečné látky), musí mať prioritu všestranná ochrana povrchových vôd, podzemných vôd a ochrany podmienok ich tvorby.
- Podľa § 33 vodného zákona sa za citlivé oblasti ustanovujú vodné útvary povrchových vôd na území Slovenskej republiky.
- Predmetná lokalita spadá v zmysle § 34 vodného zákona medzi zraniteľné oblasti. Poľnohospodárske využitie týchto pozemkov je upravené podmienkami a obmedzeniami podľa § 35 vodného zákona.
- Obec Tomášov v okrese Senec je podľa Prílohy č. 1 k nariadeniu vlády č. 174/2017 Z. z., zaradená pod číselným kódom 508276 medzi zraniteľné oblasti.
- V nadväznosti na umiestnenie v zraniteľnej oblasti a skutočnosti, že v zámere je navrhované po rekultivácii využiť pozemok na poľnohospodárske využitie je potrebné dodržať aj § 10b a 10c zákona č. 136/200 Z. z. o hnojivách, v znení neskorších predpisov.
- Posúdiť či uvedenou činnosťou nastane zmena podzemných vôd podľa § 16 vodného zákona.
- Navrhovaná činnosť ako nová činnosť je v zmysle Prílohy č. 8 vodného zákona kategorizovaná v kapitole 9- Infraštruktúra v položke č. 6 Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov.
- V časti 5. Umiestnenie navrhovanej činnosti dokumentu Zasypávanie ťažobného priestoru Tomášov Enviro Tomašov-final (3) upozorňujeme na preklep v označení čísla parcely C-KN 1375/72 k. ú. Tomášov namiesto C-KN 1375/32 v k. ú. Tomášov.
- Uvedená činnosť je zaradená, v zmysle § 97 ods. 1 písm. s) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, medzi spätné zasypávanie odpadmi.
- Z predmetného zámeru nie je jasný pôvod inertného odpadu, nakoľko všetok inertný odpad nie je vhodný na zavážanie na územie CHVO. Odporúčame uviesť spôsob

zistenia, čo obsahuje odpad v štrkovej jame a vplyv odporúčaných zásypových materiálov a odpadov na kvalitu vody v riešenom území.

- Požadujeme rekultiváciu realizovať tak, aby nebola ohrozená kvalita podzemnej vody. Pri spätnom zásype ťažobnej jamy je možné použiť len inertný materiál, ktorým nedôjde k zhoršeniu podzemných vôd a vyhovuje aj z hľadiska ochrany vodných pomerov.
- Dovážané odpady musia byť v súlade s § 20 ods. 3 vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, kde sú definované odpady určené (vhodné) pre rekultiváciu terénu.
- Podľa § 20 vyhlášky 371/2015 Z. z. sa na spätné zasypávanie môže použiť výlučne inertný odpad, okrem odpadov z demolácií. Odpady z demolácií sa v zmysle § 77 ods. 1 uvedeného zákona, ktoré je možné, vzhľadom na ich pôvod a zloženie zhodnotiť recyklovaním alebo prípravou na opätovné použitie.
- Žiadame rešpektovať ustanovenia § 39-42 vodného zákona o zaobchádzaní so škodlivými látkami a obzvlášť škodlivými látkami.
- Žiadame dodržiavať všetky nutné opatrenia, aby nedošlo k úniku znečisťujúcich látok do okolitého prostredia spôsobujúcich možnú situáciu mimoriadneho zhoršenia vôd, zabezpečiť, aby stroje a strojné zariadenia neznečisťovali a neznižovali kvalitu povrchových a podzemných vôd posudzovaného územia, zabezpečiť a v priebehu činnosti dodržiavať bezpečnostné predpisy pri manipulácii s ropnými látkami a kontrolovať stav mechanizačných prostriedkov, obmedziť manipuláciu so znečisťujúcimi látkami na minimum, materiál (odpad) navrhovaný na zakladanie (spätné zasypávanie) musí byť čistý, nemôže obsahovať odpady a látky, ktoré majú nepriaznivý vplyv na kvalitu vôd, mechanizmy, za pomoci ktorých bude navrhovaná činnosť vykonávaná, udržiavať v dobrom technickom stave a pri zaobchádzaní s nimi a znečisťujúcimi látkami urobiť potrebné opatrenia v zmysle § 39 vodného zákona a Vyhlášky MŽP SR & 200/2018 Z. z., aby nemohlo dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do povrchových vôd alebo podzemných vôd alebo do prostredia s nimi súvisiaceho a neohrozila sa ich kvalita.
- V zmysle vyššie uvedeného § 39 vodného zákona bude pre prevádzku nutné spracovať havarijný plán, ktorý je potrebné spracovať podľa vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z. a v zmysle § 4 tejto vyhlášky je potrebné havarijný plán, pred začatím prác, predložiť správcovi vodohospodársky významných vodných tokov na vyjadrenie.
- V prípade uskutočnenia zámeru, tak ako je opísaný v zámere posudzovanej činnosti, dôjde k vytvoreniu skládky inertného odpadu v blízkosti závlahového kanála Malinovo - Blahová (cca 400 m), čo nie je v súlade s ustanoveniami vyhlášky MŽP SR č. 382/2018 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MŽP SR č. 314/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o fluórovaných skleníkových plynoch, o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortute, v znení neskorších predpisov, predovšetkým s § 1 ods. 1 písm. a), podľa ktorej sa pri výbere lokality na vybudovanie skládky odpadov zohľadňujú kritériá bezpečnej vzdialenosti hranice budúcej skládky odpadov od obytných zón alebo rekreačných oblastí, vodných tokov, vodných nádrží, vodných zdrojov, vrátane ich ochranných pásiem a inundačného územia. V zmysle § 1 ods. 2 uvedenej vyhlášky bezpečná vzdialenosť hranice budúcej skládky odpadov sa určuje podľa slovenskej technickej normy (STN 83 8101 Skládkovanie odpadov. Všeobecné ustanovenia), pri určení kritéria bezpečnej vzdialenosti možno postupovať aj v súlade s inou obdobnou technickou špecifikáciou s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami. Vybudovanie novej skládky inertného odpadu v CHVO Žitný ostrov predstavuje zvýšené riziko znečisťovania, nielen priľahlého

závlahového kanála, ale následne povodia Malého Dunaja a na neho napojené ďalšie závlahové kanále.

Vyjadrenie navrhovateľa

Navrhovaná činnosť nie je v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky. Aby nedošlo do konfliktu s inými legálnymi čiastkovými záujmami je nevyhnutné jej usmernenie a limitovanie povolovacími procesmi. Dodržiavanie súladu s právnymi predpismi vyžaduje kontrolu a dohľad s podmienkami stanovenými v povoloacom procese a s dotknutými právnymi predpismi. Všetky činnosti budú riadené tak, aby spĺňali požiadavky platnej legislatívy Slovenskej republiky a Európskej únie. Pri riešení sa dbalo na dodržanie všetkých požiadaviek predpísaných súčasne platnými normami.

Pôvod inertného odpadu bude z výkopových prác.

Predpokladané vplyvy na horninové prostredie a podzemnú vodu boli primerane požiadavkám na zámer pre zisťovacie konanie definované v geologickom posudku.

Nakoľko sa však jedná o existujúci ťažobný priestor, ktorý je už zavezený inertným odpadom, podmienka vypracovať posudok v zmysle § 16 vodného zákona sa javí pre danú lokalitu ako zbytočná a nelogická. Ďalej je možné uviesť, že predložený zámer rieši práve zlepšenie aktuálnych pomerov, ako sú:

- zníženie rizika ohrozenia životného prostredia,
- revitalizácia územia po ťažbe
- prinavrátenie územia do poľnohospodárskeho pôdneho fondu
- environmentálne vhodné riešenie nakladania inertným odpadom, ktoré by bolo inak potrebné ukladať na skládky odpadov

V prípade, že by sa navrhovaná činnosť v záujmovej lokalite nerealizovala, bolo by dané územie, vzhľadom na terénne depresie naďalej len ťažko využiteľné na poľnohospodárske účely, ostala by tam divoká skládka, okolie by bolo devastované a nedošlo by k environmentálne vhodnému zhodnoteniu odpadu – výkopovej zeminy a kameniva formou spätného zasypávania.

Na základe tohto navrhovateľ odporúča ukončiť proces posudzovania vplyvov na životné prostredie na úrovni zámeru v súlade s podmienkami zákona. Požiadavky, návrhy, alebo odporúčania, ktoré vyplývajú zo stanovísk oprávnených osôb k zámeru, budú akceptované v potrebnom a objektívne možnom rozsahu a budú predmetom ďalších povolovacích konaní navrhovanej činnosti v súlade s predpismi.

S pozdravom

Príloha:
Geologický posudok