

OKRESNÝ ÚRAD SABINOV
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
EIA

Námestie slobody 85, 083 01 Sabinov

Číslo spisu

OU-SB-OSZP-2021/001870-009

Sabinov

12. 11. 2021



Rozhodnutie

vydané v zisťovacom konaní

Popis konania / Účastníci konania

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „okresný úrad“), príslušný orgán štátnej správy podľa ustanovenia § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ako príslušný orgán na úseku posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 56 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov na ŽP“), podľa § 29 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP na základe predloženého oznámenia „Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce“, ktorý predložil navrhovateľ VSK MINERAL, s.r.o., Južná trieda 125, 040 01 Košice v zastúpení TRATEC s.r.o., Bratislavská 6465/10, 080 01 Prešov, (ďalej len „navrhovateľ“), v spojení s § 18 ods. 2 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP a po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, postupujúc podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov rozhodol takto:

Výrok

Navrhovaná činnosť „Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce“, uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti, situovaná v Prešovskom kraji, okrese Sabinov, Prešov, k.ú. Hubošovce, parc. č. 308/1 (ostatné plochy), 308/2 (ostatné plochy), 309/1 (zastavané plochy a nádvorcia), 309/2 (ostatné plochy), 315 (ostatné plochy), k.ú. Gregorovce, parc. č. 618 (ostatné plochy), ktorej účelom je kontinuálne pokračovanie doterajšej ťažby a spracovania stavebného kameňa v hraniciach ložiskového územia lomu Hubošovce pre nerast andezit – stavebný kameň vo zvýšenej ročnej ťažbe z doterajších 100 000 ton na navrhovaných 199 000 ton suroviny, t.j. súčasný maximálny objem ťažby zvýšiť o 99 000 ton za rok

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov. Pre uvedenú činnosť je možné preto požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 29 ods. 13 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP určuje navrhovateľovi podmienky zmiernujúce vplyv navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- koordinovať a prerozdeliť dopravu vyťaženej suroviny tak, aby bolo zabezpečené čo najmenšie zaťaženie obce Gregorovce a Terňa dopravným hlukom napr. znížením rýchlosti motorových vozidiel cez dotknuté územie, realizáciou nízkohlukových asfaltových povrchov ciest a pod.,

OU-SB-OSZP-2021/001870-0008419/2021

- výsadba zelene - 20 ks vzrastlých stromov, v zmysle projektu sadových úprav. Výsadba bude rešpektovať pôvodné druhové zloženie drevín, ktoré bude zodpovedať Prirodzenej potenciálnej vegetácii,
- z hľadiska ochrany vodných pomerov preukázať stavebné povolenie na existujúcu studňu a platné povolenie na odber podzemných vôd,
- zohľadniť a rešpektovať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov, aby nedošlo k ohrozeniu a znečisteniu podzemných, prípadne povrchových vôd a aby nedošlo k poškodeniu záujmov tretích osôb,
- rešpektovať záväznú časť platného ÚPN VÚC Prešovského samosprávneho kraja,
- pri výstavbe a prevádzke navrhovanej činnosti dodržiavať platné právne predpisy odpadového hospodárstva (zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, MŽP SR č. 371/2015 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia o odpadoch).

Požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré odporúčame zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov:

- ekologicky zabezpečiť zariadenia lomu,
- zabezpečiť systém kontroly stavebných mechanizmov a dopravných prostriedkov na zamedzenie únikov ropných látok do horninového prostredia a následne do podzemných vôd,
- zabezpečiť, aby koncentrácia emisií znečisťujúcich látok neprekročia pri všetkých operáciách stanovenú hodnotu – eliminovať zdroje prašnosti,
- dodržiavať limitné hodnoty pre hluk a vibrácie,
- dodržiavať opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie uvedené v kpt. IV.9. Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce.

Iné právne predpisy a ostatné ustanovenia zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP zostávajú vydaním tohto rozhodnutia nedotknuté.

Odôvodnenie

Podľa § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP dotknutá verejnosť, ktorá prejavila záujem na navrhovanej činnosti má postavenie účastníka konania v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti.

Podľa § 38 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP ak príslušný orgán zistí nesúlad návrhu na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti s týmto zákonom alebo s rozhodnutím vydaným podľa tohto zákona, alebo s jeho podmienkami, vydá záväzné stanovisko, v ktorom túto skutočnosť uvedie a zároveň poučí navrhovateľa. Ak zistený nesúlad spĺňa kritéria zmeny navrhovanej činnosti uvedenej v § 18 ods. 1 alebo ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, príslušný orgán upozorní na povinnosť doručiť príslušnému orgánu oznámenie o zmene navrhovanej činnosti.

Navrhovateľ, VSK MINERAL, s.r.o., Južná trieda 125, 040 01 Košice v zastúpení TRATEC s.r.o., Bratislavská 6465/10, 080 01 Prešov (ďalej len „navrhovateľ“), predložil okresnému úradu podľa § 29 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce“, vypracovaný podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP.

Navrhovaná činnosť uvedená v oznámení podlieha svojimi parametrami zisťovaciemu konaniu, ktoré okresný úrad vykonal podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP. Na zisťovacie konanie sa vzťahuje všeobecný predpis o správnom konaní, zákon č. 71/1976 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, okrem osobitosti konania ustanovených v § 20 a § 20a) zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP. Správne konanie vo veci zistenia, či zámer navrhovanej činnosti podlieha posudzovaniu podľa zákona začalo predložením oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na okresný úrad dňa 16.9.2019.

Zmena navrhovanej činnosti sa realizuje v katastrálnom území obce Hubošovce a obce Gregorovce.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti svojimi parametrami podlieha zisťovaciemu konaniu, ktoré okresný úrad vykonal podľa § 29 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP.

Predmetná navrhovaná činnosť je podľa Prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP zaradená do Kategórie č. 1. Ťažobný priemysel,

položka č. 11) Lomy a povrchová ťažba a úprava kameňa, ťažba štrkopiesku a piesku (od 100 000 t/rok do 200 000 t/rok alebo od 5 ha do 10 ha záberu plochy - zisťovacie konanie)

Podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP v rámci zisťovacieho konania okresný úrad zaslal listom č. OU-SB-OSZP-2019/00933-02-Št/EIA predmetné oznámenie navrhovanej činnosti, ktoré je v súlade s § 29 ods. 1 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu (Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky), dotknutým orgánom (Okresný úrad Sabinov, odbor krízového riadenia, Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove, Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Okresný úrad Prešov), povoľujúcemu orgánu (Obvodný banský úrad Košice), dotknutej obci (Obec Hubošovce, Obec Gregorovce), dotknutému samosprávnemu kraju (Úrad Prešovského samosprávneho kraja).

Okresný úrad zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR: //enviroportal.sk v časti EIA/SEA a na stránke <http://www.minv.sk/?posudzovanie-vplyvov-na-zivotne-prostredie-3>.

Podľa § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, dotknutá obec, do troch pracovných dní po doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti informuje o ňom verejnosť na úradnej tabuli obce a zároveň oznámi, kde a kedy možno do oznámenia o zmene navrhovanej činnosti nahliadnuť, v akej lehote môže verejnosť zasielať pripomienky a miesto, kde sa môžu pripomienky podávať, pričom zabezpečí sprístupnenie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti pre verejnosť najmenej po dobu 10 dní od zverejnenia uvedených informácií.

Podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknutý orgán a dotknutá obec môžu doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k oznámeniu navrhovanej činnosti do 10 dní od zverejnenia uvedených informácií. Ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, stanovisko sa považuje za súhlasné. Verejnosť môže doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do 10 dní od zverejnenia oznámenia na webovom sídle ministerstva alebo od zverejnenia oznámenia podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP; písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo doručené v stanovenej lehote prostredníctvom dotknutej obce.

Popis navrhovanej činnosti:

Povrchová ťažba stavebného kameňa v dobývacom priestore Hubošovce (ďalej len „DP Hubošovce“) sa plánuje zvýšením ročnej ťažby na max. 199 000 ton. Navrhovaná činnosť nie je v záujmovom území novou činnosťou. Spoločnosť VSK MINERAL, s.r.o. už v lome Hubošovce vykonáva ťažobnú činnosť. Navrhovaná zmena činnosti je kontinuálnym pokračovaním doterajšej ťažby a úpravy stavebného kameňa v lome Hubošovce pre nerast andezit – stavebný kameň vo zvýšenej ročnej ťažbe z doterajších 100 000 t o zvýšený projektovaný objem 99 000 ton stavebného kameňa za rok. Rozloha záujmového územia na ktorom je dobývanie ložiska plánované predstavuje 3,8 ha. Objem ťažby sa oproti súčasnému stavu zvyšuje o 99 000 ton/rok, pričom celkový maximálny ročný objem ťažby pre danú lokalitu bude predstavovať dobývanie a spracovanie andezitovej suroviny do 199 000 ton/rok.

V rámci zmeny postupu dobývania – rozšírenia pracovných etáží a rozšírenia ťažobného predpolia ako aj záberu nových plôch však nebudú menené trasy technologických a obslužných komunikácií na sprístupnenie tak koruny lomu ako aj jednotlivé etáže.

Surovina sa ťaží v dobývacom priestore Hubošovce, kde dochádza k rozpojovaniu hornín trhacími prácami malého a veľkého rozsahu. Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na území v dobývacom priestore o rozlohe 3,8 ha, čo tvorí cca 26 % z celkovej rozlohy dobývacieho priestoru Hubošovce.

Surovina je spracovávaná z časti na kamenársku výrobu, kde po rozpojení sú vyberané bloky vhodné pre kamenársku výrobu. Následne zbytok rozvalu sa spracováva primárnym drvením, v prípade požiadaviek zákazníkov sa spracováva aj sekundárnym drvením (zdrobnenie) a následne je surovina triedená a sypaná na skládky v rámci ťažobne. Etáže, na ktorých je realizované dobývanie suroviny sú sprístupnené účelovou vnútroareálovou nespevnenou komunikáciou o šírke 5 m.

Úprava a zušľachtovanie vydobytej suroviny

Spracovanie vydobytej suroviny je sústredené v areáli lomu Hubošovce. Surovina využívaná na kamenársku výrobu bude prepravená do kamenárskej dielne, ktorá je vo vlastníctve organizácie VSK MINERAL s.r.o. a nachádza sa na ľavej strane prístupovej cesty do dobývacieho priestoru. Kamenárske práce budú vykonávané ručne použitím klinovacích kladív alebo inými vhodnými technikami zabezpečujúcimi bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a bezpečnosť prevádzky. Surovina nevhodná na kamenársku výrobu bude upravovaná na pracovných plošinách etáží alebo určených miestach. Spracovanie a úprava suroviny nevhodnej na kamenársku výrobu pozostáva z jej drvenia a triedenia na požadované frakcie. Pre tento účel sa neplánuje zmena technologických zariadení určených pre spracovanie a výrobu požadovaných frakcií z vyťaženej andezitovej suroviny. Tak v súčasnosti ako aj pre nasledujúce obdobia sa budú využívať mobilné drviace zariadenia pre primárne a sekundárne spracovanie, triediace zariadenia a manipulačné zariadenia pre manipuláciu (ukladanie produktov na expedičné skládky).

Drvenie

Úprava nerastu v prvom, druhom resp. treťom stupni drvenia bude vykonávaná mobilným čeľuťovým drvičom (primárne drvenie), ďalej odrazovým alebo kužeľovým drvičom (sekundárne drvenie), triedičom s dvoma sitovými plochami, triedičom s tromi sitovými plochami a obslužnými zariadeniami čelné lopatové nakladače a bagre.

Mobilné drviče a triediče, bager sú situované na pásovom podvozku a čelné lopatové nakladače na kolesách poháňané dieselovými motormi. Pohyb zariadení drviče a triediče pri jeho premiestňovaní je ovládaný diaľkovým ovládaním bager a nakladače sú ovládané priamo z obslužnej kabíny.

Upravovaný nerast bude do násypky mobilného drviča nakladaný rýpadlom alebo nakladačom. Násypka mobilného drviča je vybavená vibračným roštom. Násypka sa musí rovnomerne zaplňať a nesmie sa zahlcovať.

Naložením nerastu do násypky mobilného drviča sa vibračným roštom odseparujú drobné časti naloženej suroviny, ktoré sú sklzom zvedené na vynášací dopravníkový pás. Táto surovina môže byť na výsytku vynášaná osobitným bočným vynášacím dopravníkovým pásom (tzv. odhliňovacím pásom) alebo bude usmernená na primárny dopravníkový pás, ktorým je podrvený materiál vedený do triediča, kde je odtriedená časť materiálu a ďalšia časť materiálu je ďalej spracovaná v druhom stupni drvenia kužeľovým drvičom na požadované frakcie a následne ďalej triedená na triediči s tromi sitovými plochami a po tomto procese je vyrobený materiál odobratý z výsyvky a uskladnený na expedíciu.

Neodseparovaný nerast je postupne podávaný do čeľuťového drviča, kde dochádza k jeho úprave drvením a následne je vynášaný primárnym dopravníkovým pásom na ďalšie spracovanie triedením a ďalším drvením a triedením.

Triedenie

Materiál sa bude triediť na základný sortiment na dvoj plošných a troj plošných hrubotriedičoch.

Požadované frakcie sa : 0-32; 0-63; 0-125; 0-500; mm, ďalej 0/4, 4/8, 8/16, 16/32 a pod.

Ďalej je podľa požiadaviek odberateľov dodávaný materiál o frakcii 0-500 mm, ktorý je expedovaný priamo z rozvalu.

Expedícia kameniva sa bude pohybovať v priemere okolo 796 t/ deň.

Mechanizácia, ktorá sa v lome využíva, predstavuje stavebné stroje a nákladné motorové vozidlá. Strojné zariadenia doteraz používané pre úpravu suroviny budú demontované ako aj ostatné časti úpravne a plánuje sa využívať mobilné úpravárenské jednotky, ktoré sa budú umiestňovať podľa potreby na jednotlivých ťažobných etážach.

Jedná sa o tieto stavebné mechanizmy

- vrtne súpravy (napr. ATLAS Copco; BPI 119; VK 15) a ich ekvivalenty
- rýpadlá (napr. CAT 324; CAT 325; VOLVO 240; KOMATSU WB 97 S5) a ich ekvivalenty
- nakladače (napr. CAT 962 H; CAT 966; UNC 200; VOLVO 150) a ich ekvivalenty
- dózery (napr. KOMATSU D65 EX12, CAT L9D, CAT L6D) a ich ekvivalenty
- motorové vozidlá, nákladné (napr. VOLVO 8X6; T 815; SCANIA, DUMPER) a ich ekvivalenty
- osobné (napr. Suzuki SX4; Citroën Berlingo)
- žeriavy (napr. V3S AD 080; TATRA 28t; LIEBHERR 30t) a ich ekvivalenty
- mobilné drviace zariadenia (napr. odrazový drvič SBM RCL 1232 E; čeľuťový drvič LT 106) a ich ekvivalenty
- mobilné triediace zariadenia (napr. hrubotriedič FINLAY 883 RECLAIMER) a ich ekvivalenty

- mobilné dopravníkové pásy a ich ekvivalenty
- kompresory (napr. DK 661; Atlas Copco) a ich ekvivalenty
- elektrické náradie (zbíjacie kladivá; sústruhy; frézy; ručné vŕtačky) a ich ekvivalenty

Elektrifikácia – lom nie je elektrifikovaný, ani v blízkej budúcnosti sa s jeho elektrifikáciou neuvažuje

Vodné hospodárstvo – pokiaľ ide o úžitkovú vodu táto je zabezpečená v prípade potreby v určených autocisternách. Pitnú vodu zamestnancov zabezpečuje organizácia v maloobchodných baleniach

POŽIADAVKY NA VSTUPY

Záber pôdy - navrhovaná činnosť bude vykonávaná na pozemkoch s celkovou výmerou do 5 ha (3,8 ha) a to na parcelách registrovaných podľa KN C v katastri obce Hubošovce a Gregorovce. V súčasnosti má navrhovateľ rozhodnutím Obvodného banského úradu v Košiciach č. 1087-2806/2010-IV zo dňa 11.10.2010 o povolení banskej činnosti schválený Plán otvárk, prípravy a dobývania stavebného kameňa v DP Hubošovce. S využívaním iných plôch sa pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti neplánuje.

Spotreba vody - prevádzka ťažby a úprava suroviny si nevyžaduje spotrebu technickej vody. Prevádzka má nároky len na spotrebu vody na hygienické účely.

Maximálna priemerná hodinová potreba: $Q_h = 0,5 \text{ m}^3/\text{hod}$.

Priemerná ročná potreba vody: $Q_r = 150 \text{ m}^3/\text{rok}$.

V areáli ťažobného priestoru sa nachádza vlastná vŕtaná studňa. Tá je určená na zabezpečenie vody pre prevádzku kameňolomu. Voda je priamo čerpaná zo studne bez akumulácie v osobitnej nádrži a tlakovo dopravovaná k miestu aktuálnej spotreby. Voda pre ostatné technologické účely (kropenie suroviny v linke) je a bude akumulovaná v existujúcej oceľovej nádrži s objemom cca 20 m³ a gravitačne dopravovaná k miestu aktuálnej spotreby.

Požiarňový vodovod nie je predmetom návrhu a nebude sa budovať. Aktuálny protipožiarňový a záchranný zásah bude vykonaný hasičskou jednotkou. Pre tento účel je možné využiť zásobu vody v nádrži a kapacitu ručných hasiacich prístrojov prevádzky

Energetické zdroje – navrhovaná činnosť bude vykonávaná bez využívania energetických zdrojov (elektrina).

Zemný plyn sa v areáli lomu nepoužíva na žiadne účely.

Zásobovanie surovinami a materiálmi - ťhacie práce budú zabezpečované dodávateľským spôsobom. Na rozpočítanie hornín budú použité trhavy Austinit, Lambrex, Ecodanubit alebo ich ekvivalenty, rozbušky IndetSh alebo ich ekvivalenty, elektrický roznet. Odpal sa bude vyvolávať neelektricky, prípadne elektricky.

Zásobovanie pohonnými hmotami do strojov bude riešené dodávateľsky, so skladovaním pohonných hmôt v areáli ťažobného územia sa neuvažuje.

Doprava a infraštruktúra - prevádzka kameňolomu je sprístupnená o spevnenú cestu s asfaltovým kobercom (šírka 3 až 4 m). Technologické cesty v areáli lomu budú riešené podľa spracovaného dopravného poriadku organizácie s ohľadom na požiadavky sprístupnenia pracovných plošín, bezpečnosti práce a bezpečnosti prevádzky.

Prejazd nákladnými vozidlami bude tvoriť cca 3,24 prejazdov za hodinu. Z toho nepotrebné uvažovať cca do 25 – 30 % v smere obec Terňa a ďalej na Sabinov a zvyšných 70 – 75 % prejazdov v smere Gregorovce - Prešov.

Spracovanie kameniva bude realizovaná dodávateľsky.

Zmenou navrhovanej činnosti zvýšenia kapacity ťažby a spracovania zvýšené nároky na pracovnú silu u navrhovateľa sa nepredpokladajú.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

Základným výstupom je výrobok – prírodné drvené kamenivo, ktorý je vyrábaný podľa požiadaviek využitia pre rôzne stavebné účely vo frakciách napr. 0/4, 4/8, 8/16, 16/32, 0/32,

0/63, 0/125, 0/90, 63/125 a iných požadovaných frakciách.

Zdroje znečisťovania ovzdušia - z hľadiska pôsobenia navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia na znečistenie ovzdušia vplývajú plynné znečisťujúce látky a tuhé znečisťujúce látky z plošného stacionárneho zdroja – povrchový kameňolom s príslušnými mechanizmami a z mobilných zdrojov.

Stacionárnym zdrojom znečistenia ovzdušia v povrchovom kameňolome je vykonávaná banská činnosť, ktorá je zdrojom tuhých znečisťujúcich látok. V zmysle kategorizácie stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší je navrhovaná činnosť zaradená ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia.

Zdrojom znečisťovania ovzdušia sú pracoviská na jednotlivých ťažobných rezoch (vrtanie horniny, strelné práce, nakládka a odvoz rúbaniny), technologická linka (vykládka rúbaniny, drvenie, triedenie, presyp dopravného pásu a skládky výrobkov z kameňa. Určujúcou škodlivinou sú tuhé znečisťujúce látky (TZL) – suspendované častice PM10. Ročne sa predpokladá manipulovať so 199 000 t suchej andezitovej rúbaniny, pri 250 pracovných dňoch to predstavuje v priemere 796 t/deň. Priemerná vlhkosť rúbaniny (podľa variety andezitu) je Ø 1,2 %. Prašnosť (vrátane hluku) v lome Hubošovce vo vzťahu k pracovnému prostrediu je riešená skrúpaním obslužných komunikácií a údržbou výjazdu na

cestu III. triedy III/3452 s križovatkou s asfaltovou vrstvou.

Na mobilných úpravárenských technologických linkách sú nainštalované zariadenia určené na zníženie úniku TZL do ovzdušia. Priestor lomu nie je nútene vetraný. Klimatické, mikroklimatické a morfológické podmienky priestoru a kontaktného územia zabezpečujú dostatočné prirodzené odvetrávanie priestoru. Vznik inverzných situácií je nepravdepodobný, alebo veľmi nízky.

Líniovým zdrojom znečistenia ovzdušia je súvisiaca cestná doprava, najmä nákladná. Dotknutý je priestor medzi Šarišskými Michal'ami a Veľkým Šarišom – cesta I. triedy I/68 a priestor v kontakte na túto cestu, ktorá však je významným a mimoriadne zaťaženým tranzitným koridorom Slovenska.

Dopravné frekvencie z lomu Hubošovce pre navrhovanú činnosť, t.j. max. 199 tis. t/rok sú odhadnuté na 31 - 40 nákladných automobilov v závislosti od nosnosti (náves/osemkola) denne s časovým pôsobením v pracovných dňoch v dobe medzi 6 - 18 hod.

Emisie TZL zo všetkých zariadení a miest vzniku sa musia podľa technických možností s ohľadom na primeranosť nákladov obmedziť, napríklad odsávaním, odprašovaním, zvlhčovaním, hermetizáciou.

Odpadové vody - počas spracovania andezitovej suroviny nevzniknú odpadové vody z technologického procesu. Splaškové odpadové vody sa neprodukujú. Pracovisko je vybavené mobilnými WC, ktoré sú dodávateľsky zabezpečené ako aj likvidované.

Vody z povrchového odtoku - zo striech prevádzkových objektov (unimobunky) odtekajú do vsaku do kontaktného voľného terénu bez možnosti a potreby ich akumulácie, alebo potreby ich úpravy a čistenia.

Vody z povrchového odtoku z lomu prirodzene vsakujú do odkrytého horninového prostredia. Ročný objem týchto vôd nie je sledovaný a sledovanie, resp. určenie nie je dôvodné.

Odpady - likvidácia odpadov vznikajúcich pri údržbe a servise strojov a zariadení je zabezpečená jeho producentmi a dodávateľskými spoločnosťami vykonávajúcimi servisné a údržbové služby na jednotlivých technických zariadeniach. Odvoz zmesového komunálneho odpadu a jeho ukladanie na povolenú skládku odpadov a odpadu na základe zmlúv.

150203 absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 150202 kategória

16 02 14 vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13

17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 kategória

17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 kategória

20 03 01 zmesový komunálny odpad kategória

13 01 11 syntetické hydraulické oleje

13 02 06 syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje

13 02 08 iné motorové, prevodové a mazacie oleje

15 02 02 absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

Odpady vznikajúce pri ťažbe – skryvkový materiál je ukladaný a za kategorizovaný v zmysle ustanovení zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade vzniku potreby depónie skryvkového materiálu, ten bude po vydobytí ložiska použitý ako rekultivačný materiál pre zahľadenie následkov po dobývaní ložiska na jednotlivých etážach lomu. Organizácia má schválený Plán nakladania s odpadom z ťažobného priemyslu pre lom Hubošovce. Jedná sa o materiál inertného charakteru. Pri rozšírení dobývania ložiska stavebného kameňa – andezitu a tým súvisiacimi skryvkovými prácami bude upravený aj tento plán nakladania.

Zdroje hluku a vibrácií - zdrojom hluku v záujmovom území je a naďalej bude predovšetkým technologická úprava suroviny. Vo vonkajšom prostredí produkujú hluk pásové dopravníky, drviče a triediče a technologickej linky. Ďalšími zdrojmi hluku na povrchu sú hluk z prevádzky strojov používaných pri ťažbe suroviny a z dopravnej frekvencie nákladnej automobilovej dopravy. Hladiny hlukovej expozície nákladných áut predstavujú hodnoty 85 dB pri státi.

Pri dobývaní stavebného kameňa – andezitu vznikajú vibrácie lokálne a bodovo. Vibrácie vznikajú vo väčšom rozsahu pri vykonávaní trhacích prác. Vzhľadom na početnosť plánovaných odstrelov (1x týždenne trhacie práce malého rozsahu alebo 1 x za dva týždne trhacími prácami veľkého rozsahu), ďalej smere vibračných a hlukových vln pri realizácii odstrelu a vzdialenosť lomu od obytnej zóny sa nepredpokladá významný vplyv na obyvateľov obce.

Hladiny hluku zo samotnej prevádzky lomu Hubošovce neprekračujú najvyššie prípustné hladiny hluku pre referenčný časový interval deň a večer. V nočnej dobe je prevádzka kameňolomu odstavená. Na základe uvedeného je možné konštatovať, že navrhovaná činnosť nezhorší hlukové pomery v posudzovanej obytnej zóne a nespôsobí zhoršenie životných podmienok obyvateľstva z hľadiska hluku v porovnaní s jestvujúcim stavom.

Pre dotknutú lokalitu tvorí zdroj hluku a vibrácií cestná doprava zo vzdialenejšej cesty I. triedy I/68. triedy Prešov - Sabinov.

Zdroje žiarenia - prevádzka ťažby a úpravy stavebného kameňa – andezitu nie je zdrojom žiarenia a iných fyzikálnych polí.

Zdroje tepla a zápachu – s navrhovanou činnosťou nie je spojená produkcia tepla a zápachu.

Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie - s navrhovanou činnosťou, okrem už definovaných rizík, nesúvisia žiadne ďalšie vyvolané súvislosti, ktoré by svojimi vplyvmi mohli spôsobiť ohrozenie súčasného stavu životného prostredia.

Pre samotnú prevádzku boli vypracované hodnotenia, ktoré posudzujú tak bezpečnosť pri práci ako aj riziká znečistenia životného prostredia.

Pre prípravu na posudzovanie rizík pri práci, pre stanovenie postupu posudzovania rizík v praxi, hodnotenie pravdepodobnosti vzniku nežiaducej udalosti a opatrení na zníženie alebo odstránenie rizika bola použitá dokumentácia „Jednoduchý návod na systematické hodnotenie rizík v zmysle zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci“, ktorá bola doporučená štátnou banskou správou. Na hodnotenie, definovanie, identifikáciu a posudzovanie rizika bola zvolená kombinovaná metóda.

Identifikácia nebezpečenstva a hrozenia je stanovená na prevádzkové súbory – samostatné systémy.

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie

Ako pozitívny vplyv možno považovať udržiavanie hospodárskej činnosti v predmetnom regióne, s tým súvisiace udržiavanie priamych aj nepriamych pracovných pozícií, dodávka kvalitného stavebného kameňa.

Zmena navrhovanej činnosti svojim rozsahom a charakterom výrazne neovplyvní súčasný stav. Vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť činnosti od obytnej zóny a jej charakter nepredstavuje negatívny vplyv na obyvateľstvo v okolitých obciach. Charakter prevádzky

nesie so sebou niektoré negatívne vplyvy ako hluk, znečistenie ovzdušia a vibrácie. V zmysle vypracovaných štúdií pre účely posudzovania vplyvov na životné prostredie jednotlivé hlukové hladiny zo zdrojov hluku, emisie a vibrácie dosahujú podlimitné hodnoty. Počas prevádzky navrhovanej činnosti bude významný vplyv spôsobený zvýšenou intenzitou nákladnej dopravy. Negatívne vplyvy sú lokálneho charakteru s minimálnym dopadom na zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva. Negatívne vplyvy je možné minimalizovať vhodnými organizačnými a technickými opatreniami.

Výraznejšie priame a nepriame vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sa oproti súčasnému stavu neočakávajú.

Vplyvy na obyvateľstvo

S prevádzkou v lome budú súvisieť negatívne vplyvy na obyvateľstvo spočívajúce v narušení ich kvality a pohody života. Ako najvýraznejšie vplyvy pôsobiace na obyvateľstvo budú zmeny v množstve emitovaných škodlivín do ovzdušia, málo významné zvýšenie hlukových hladín, vibrácie a zvýšená intenzita dopravy a s tým súvisiaca možnosť zvýšenia nehodovosti na cestnej komunikácii – cesta prvej triedy III/3452.

Druhým negatívnym a dočasným vplyvom na obyvateľstvo je znečistenie ovzdušia. Pre účel posudzovania vplyvov na ŽP bola vypracovaná rozptylová štúdia, z ktorej vyplynul záver: Predmet posudzovania spĺňa požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia.

Samostatná ťažobná činnosť nepredpokladá negatívne dopady na zdravotný stav obyvateľstva.

Významný vplyv na obyvateľstvo spočíva v intenzite dopravy. Požiadavka na zvýšenie dopravy súvisiacej s navrhovanou činnosťou zvýši hluk z dopravy cca o 0,4 – 0,5 %, ale priamo neohrozuje zdravie obyvateľstva.

Najvýraznejšie vplyvy ťažby stavebného kameňa – andezitu budú znášať predovšetkým zamestnanci lomu. Všetky práce musia byť zrealizované v súlade s vydanými povoleniami,

s STN a príslušnými bezpečnostnými predpismi týkajúcimi sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia. Na zníženie negatívnych vplyvov zamestnanci budú používať ochranné pracovné prostriedky.

Pozitívny vplyv sa prejaví v oblastiach sociálno-ekonomickej úrovne a hospodárskej úrovne. Sociálno-ekonomická úroveň predstavuje prínos v oblasti vytvárania pracovných miest – tak priamych pracovných miest v samotnej prevádzke lomu, ako aj udržiavanie sekundárnej zamestnanosti zastúpenej dodávkami služieb pre prevádzku lomu – najmä v dopravných službách a servisných službách.

Vplyv navrhovaného zvýšenia ťažby bude lokálny a nebude predstavovať riziko ohrozenia zdravotného stavu obyvateľov.

Vplyvy na prírodné prostredie

Vplyv na horninové prostredie je priamym negatívnym vplyvom navrhovanej činnosti, nakoľko dochádza k zásahu do horninového prostredia postupným vydobytím zásob andezitu na vymedzenom území ako aj novonavrhovanom území. Keďže stavebný kameň – andezit patrí medzi neobnoviteľné zdroje, zásah do horninového prostredia bude ireverzibilný.

Po vydobytí zásob a ukončení ťažobných prác dôjde k rekultivácii územia. Pre celkovú dotknutú plochu je navrhnuté spätné uloženie zeminy v celkovom objeme cca 10 900 m³, jej rozprestrenie a výsadba lesných porastov. Skalnú stenu s úklonom cca 70° zostanú bez pokrývky zeminami z dôvodu neudržania sa zemin na strmom podklade. Následne bude realizovaná biologická rekultivácia v zastúpení drevín dub zimný 50%, buk lesný 30 % a borovica lesná 20 %.

Vplyv na geodynamické javy a geomorfologické pomery sa nepredpokladá.

Vplyvy na ovzdušie, miestnu klímu a hlukovú situáciu

Na znečistení ovzdušia sa bude podieľať zvýšená prašnosť, ktorá je však dočasným vplyvom s lokálnym pôsobením, intenzitu ktorej je možné eliminovať kropením. Imisné prírastky plyných škodlivín zo súvisiacej nákladnej automobilovej dopravy je možné považovať za málo významné, keďže na dopravu suroviny budú využívané dopravné prostriedky, ktoré vyhovujú emisným požiadavkám v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy plyných emisií, TZL a hlukovej záťaže budú málo významné, nepravidelné a lokálneho charakteru.

Navrhovaná činnosť nebude mať priamy vplyv na klimatické pomery dotknutého územia a nedôjde k zmene miestnych klím.

Vplyvy na povrchovú a podzemnú vodu

Vplyv na povrchovú vodu

Ložiskovým telesom nepretekajú žiadne povrchové toky. V súčasnosti plánovaná časť ložiska na dobývanie sa nachádza nad miestnou eróznou bázou, a zároveň nie je zvodnená.

Pri veľkých nárazových dažďoch môže dôjsť k prítokom zrážkovej vody cez puklinový systém do ťažobného priestoru, avšak v zapätí táto zrážková voda je infiltrovaná týmto puklinovým systémom, resp. odvodnenie územia bude riešené samospádom. Vplyv navrhovanej činnosti na povrchové vody je minimálny, navrhujú sa opatrenia pre zabezpečenie riadeného odtoku povrchových vôd z ťažobného územia a to upravenými zvodmi a priekopami na odvod nevsiaknutej vody z vymedzeného územia.

Vplyv na podzemnú vodu

Vplyv navrhovanej činnosti na podzemné vody je zanedbateľný. Navrhovaná činnosť neovplyvní režim podzemných vôd, charakter prúdenia podzemnej vody, resp. dosiahnutie hladiny podzemnej vody. Riziko ohrozenia kvality podzemných vôd je nízke. Ku kontaminácii podzemnej vody môže výnimočne dôjsť v prípade neštandardných situácií, ako je napr. uvoľnenie palív a olejov z motorových vozidiel, spracovateľských strojov – technologických liniek, následkom nehôd.

Vplyv na podzemné a povrchové vody možno hodnotiť ako vplyv dočasný, lokálny, malo významný.

Vplyvy na pôdu

Navrhovaná činnosť nebude mať požiadavky na záber poľnohospodárskeho alebo lesného pôdneho fondu mimo súčasného dobývacieho priestoru. Pri štandardnom prevádzkovaní zariadenia kvalita pôdy nebude činnosťou ovplyvnená.

Vplyvy na pôdu sú definované a akceptované; nevyhnutné skrývky povrchových pôdnych útvarov (nehomogénna zmes hĺn a skál) budú transportované a deponované na ploche ťažobného priestoru. Ich využitie je možné a predpokladané v spojitosti s výkonom prác rekultivácie vydobytých častí lomu.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Lom v predmetnej lokalite je zásahom do prírodného prostredia, ktorý vplýva aj na zmeny vo flóre a faune. Priamym vplyvom tejto zmeny bola predovšetkým likvidácia pôvodných biotopov, vytlačenie živočíchov z predmetného územia a vytvorenie čiastočnej bariéry pre migráciu živočíchov. K ďalšiemu odstraňovaniu flóry nedôjde. Vplyv navrhovanej činnosti na flóru bude spôsobovať prašnosť aj hluk. Tieto vplyvy však budú dočasného – krátkodobého charakteru.

Medzi vplyvy s výraznejším dopadom na zoocenózy širšieho dotknutého územia môžeme zaradiť hluk vyvolaný technologickými zariadeniami a pohybom mechanizmov a prašnosť. Ide o pôsobenie tohto vplyvu počas celej doby ťažby stavebného kameňa – andezitu. Živočíchy sa prirodzeným spôsobom presunú do vzdialenejších miest od lomu. Tieto vplyvy zásadne neovplyvnia súčasnú biodiverzitu druhov fauny a flóry v dotknutom území.

V dotknutom území sa nevyskytujú chránene stromy, chránene, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov a ich biotopy. Na území platí 1. stupeň ochrany prírody. Na zvýšenú hlučnosť sa už živočíchy za dobu existencie lomu zvykli a prispôbili svoje správanie tomuto stavu. Vplyvy navrhovanej činnosti na faunu, flóru a ich biotopy možno hodnotiť ako lokálne, málo významné.

V súčasnosti stav biotopov v okolí ťažby stavebného kameňa – andezitu možno hodnotiť ako priaznivý a vplyv ťažbou mimo areálu lomu nie je pozorovateľný. Je reálny predpoklad, že po ukončení ťažby, vhodnej rekultivácii a dodržaní zásad environmentálneho manažmentu sa čiastočne obnovia pôvodné funkcie ekosystému.

Vplyvy na krajinu a chránené územia

V dôsledku ťažby sú už jestvujúce fyzikálne zmeny v okolitej krajine, ktoré zmenili pôvodný ráz krajiny tým, že v prírodnom prostredí vznikol nový prvok povrchového lomu.

Zvýšením ťažby budú tieto zmeny výraznejšie, dôjde k postupnej zmene reliéfu krajiny.

Najvýraznejšia zmena sa prejavila pri zahájení činnosti pred viac ako 40 –timi rokmi, kedy došlo k odstráneniu pôvodného rastlinného krytu na ploche lomu a tým k zmene prírodných štruktúr v predmetnom území. Funkčné využitie územia a pomer zastúpenia jednotlivých prírodných zložiek oproti súčasnému stavu ostávajú nezmenené. Rovnako realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení ani pomer medzi prírodnými zložkami a antropogénnymi komponentmi prostredia.

Z hľadiska scenérie nedôjde k výraznej zmene oproti súčasnému stavu. Priestor kameňolomu je skrytý v lesnom poraste a svahovitom teréne a bežne vnímaný je najmä z väčších vzdialeností najmä z leteckej, minimálne z okolitého terénu. Na rozdiel od

ostatných vplyvov sa vplyv na krajinu vzťahuje k subjektívnemu vnímaniu krajiny človekom.

Z dôvodu, že navrhovaná činnosť nezasahuje do chránených území a ich ochranných pásiem, ktoré sa nachádzajú mimo ťažobných aktivít a nebudú dotknuté ani prvky územného systému ekologickej stability nepredpokladajú sa priame ani nepriame negatívne vplyvy ťažby na priaznivý stav zaznamenaných druhov a biotopov najbližších chránených území.

Vplyvy na poľnohospodársku výrobu

Zvýšenie kapacity dobývania a spracovania stavebného kameňa si nevyžaduje zmenu druhu pozemkov.

Výrub drevín a krovinatých porastov nemusí byť realizovaný na celej ploche banského poľa naraz. Záujmové územie banského poľa musí byť vyrúbané minimálne v takom rozsahu, aby sa následnými skrývkovými prácami zabezpečil dostatočný predstih pred dobývacími rezmi v smere postupu ich dobývania.

Ukončením výrubu bude možné začať s realizáciou skrývkových prác, ktoré budú vykonávané rýpaním alebo hnutím skrývkového materiálu pomocou na to určených strojných zariadení.

Vplyvy na dopravu

Vytážený a spracovaný objem stavebného kameňa v celkovom maximálnom množstve 199 000 ton za rok bude prepravovaný v smere Lom Hubošovce/Gregorovce/Prešov

a Hubošovce/Terňa/ Sabinov/Bardejov.

Pri sčítaní dopravy v roku 2015 bolo zistené zvýšenie celkovej dopravy na úseku cesty Hubošovce-Gregorovce. Zvýšenie celkovej dopravy predstavuje cca 39 % v obci Gregorovce. Počas prevádzky navrhovanej činnosti dôjde k zvýšeniu intenzity dopravy spôsobenej vývozom vydobytej a spracovanej suroviny cca o 1,5 – 1,85 % oproti súčasnému stavu.

Tento vplyv dopravy na obyvateľstvo hodnotíme ako negatívny, lokálny, dočasný a významný.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Vplyv na rekreáciu, cestovný ruch a služby sa nepredpokladá.

Vplyvy na kultúrne hodnoty

Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na kultúrne a historické objekty a ani na paleontologické a archeologické náleziská. Najbližšie kultúrne pamiatky sú v dostatočnej vzdialenosti od navrhovanej činnosti.

Iné vplyvy

Okrem uvedených vplyvov sa ďalšie zásadné vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie nepredpokladajú.

Hodnotenie zdravotných rizík

Charakter navrhovanej činnosti nenesie so sebou zdravotné riziká pre obyvateľstvo obytnej zóny. Mobilné zdroje hluku – mobilné drviče a triediče ako aj prejazdy automobilov, ktoré sa očakávajú v súvislosti s navrhovanou činnosťou budú produkovať nepravidelné hlukové emisie a imisné prírastky NO_x a CO. V zmysle vypracovaných štúdií sa nepredpokladá zvýšenie hluku a emisií nad prípustné hodnoty. Negatívnym vplyvom prevádzky lomu je nepravidelný hluk a vznik plyných a tuhých emisií pri spracovaní suroviny a z dopravy. Tieto opísané vplyvy majú síce negatívny, ale lokálny charakter s dopadom prevažne na zamestnancov lomu. Počas prevádzky je nevyhnutné, aby zamestnanci dodržiavali pracovné

postupy a pracovnú disciplínu, pri práci používali ochranné pomôcky a dodržiavali opatrenia navrhnuté v prevádzkovom poriadku a ostatných dokumentoch prevádzky lomu.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy navrhovanej činnosti presahujúci štátne hranice sa vzhľadom na charakter činnosti a dostatočnú vzdialenosť od štátnych hraníc nepredpokladá.

Činnosť sa navrhuje v jednom variante. Technologický variant nepripadá do úvahy z dôvodu pokračovania využívania technickej infraštruktúry pre dobývanie a zušľachtňovanie vydobytej suroviny. Do úvahy nepripadá

posúdenie lokálneho variantu, pretože navrhovaná činnosť je nadviazaná na zásoby stavebného kameňa – andezitov vo vymedzenom území v k.ú. Hubošovce, ktoré sú dlhodobovo otvorené, pripravené na ťažbu ako aj využívané.

Navrhovaná činnosť v porovnaní s nulovým variantom prináša:

- riziká súvisiacimi so zásahom do krajinného rázu územia,
- pozitívami súvisiacimi so sociálno-ekonomickými prínosmi pre tento región a pre obchodnú bilanciu SR.

K zámeru navrhovanej činnosti v lehote podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP sa vyjadrili: (stanoviská môžu byť v skrátenej forme)

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Prešov č. ORHZ-PO2-2019/00183-048 zo dňa 25.09.2019

- z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o ŽP, štátna vodná správa č. OU-SB-OSZP-2019/001424-02/Če/ŠVS zo dňa 11.12.2019

- Z hľadiska ochrany vodných pomerov požaduje preukázať stavebné povolenie na existujúcu studňu a platné povolenie na odber podzemných vôd,
- požaduje zohľadniť a rešpektovať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov, aby nedošlo k ohrozeniu a znečisteniu podzemných, prípadne povrchových vôd a aby nedošlo k poškodeniu záujmov tretích osôb.

Vyjadrenie Okresného úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie – podmienka je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Okresný úrad Sabinov, odbor krízového riadenia č. OU-SB-OKR-2019/001011-02 zo dňa 19.11.2019

- nemá pripomienky, realizáciou stavby na uvedenom území nie sú dotknuté záujmy civilnej ochrany.

Obvodný banský úrad v Košiciach č. 911-2294/201 zo dňa 28.10.2019

- nemá pripomienky. Organizácia má povolené dobývanie andezitu v dobývacom priestore „Hubošovce“ rozhodnutím úradu č. 1087-2806/2010 z 11. 10.2010 s platnosťou povolenia do 31.12.2020. Uvedené zvýšenie kapacity bude predmetom následného povolenia banskej činnosti v tomto dobývacom priestore.

PSK, odbor regionálneho rozvoja č. 07070/2019/ORR-3 zo dňa 11.10.2019

- pri dodržaní opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov posudzovanej činnosti na životné prostredie berieme na vedomie zaslané oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a žiada rešpektovať záväznú časť platného ÚPN VÚC Prešovského samosprávneho kraja schváleného Zastupiteľstvom PSK dňa 26.8.2019 uznesením č. 269/2019.

Vyjadrenie Okresného úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie – podmienka je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o ŽP č. OU-SB-OSZP-2019/00804-02-Št/ŠSOH

- pri realizácii navrhovanej činnosti dodržiavať platné právne predpisy odpadového hospodárstva (zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, MŽP SR č. 371/2015 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia o odpadoch)

Nepožaduje posudzovať podľa zákona.

Vyjadrenie Okresného úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie – podmienka je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o ŽP č. OU-SB-OSZP-2019/1006-02-Se/ŠSOPaK zo dňa 14.10.2019

- dotknuté územie je podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon OPaK“) zaradené do 1. stupňa ochrany, t.j. jedná sa o územie, ktorému sa neposkytuje osobitná ochrana podľa zákona OPaK a nie je súčasťou národnej siete chránených území ani európskej sústavy chránených území NATURA 2000.

Nepožaduje posudzovať podľa zákona.

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o ŽP č. OU-SB-OSZP-2019/1007-02-Se-ŠSOO zo dňa 14.10.2019

- nemá námietky.

Nepožaduje posudzovať podľa zákona.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove č. 2021/02052-03/E.14 zo dňa 02.07.2021, č. 2021/02052-02/E.14 zo dňa 13.09.2021

- vzhľadom na zvýšenú frekvenciu motorových vozidiel zabezpečujúcich prevoz vyťaženej suroviny z kameňolomu cez obce Gregorovce a Terňa žiada predložiť hlukovú štúdiu, ktorá preukáže dodržanie limitných hodnôt pre hluk z dopravy v zmysle ustanovení Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, resp. navrhne opatrenia na elimináciu hluku v dotknutom území,

- koordinovať a prerozdeliť dopravu vyťaženej suroviny tak, aby bolo zabezpečené čo najmenšie zaťaženie obce Gregorovce a Terňa dopravným hlukom napr. znížením rýchlosti motorových vozidiel cez dotknuté územie, realizáciou nízkohlukových asfaltových povrchov ciest a pod..

Vyjadrenie Okresného úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie – podmienka je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Stanoviská od subjektov, ktoré ich nedoručili v termíne podľa § 29 ods. 9 zákona EIA, sa považujú za súhlasné.

Vyjadrenie okresného úradu

Proces zisťovacieho konania má poskytnúť základné informácie a hodnotenia pred prvým povolením podľa osobitných predpisov. Vychádza teda z podrobnosti riešenia v prvej etape prípravy, nepredstavuje žiadny druh povolenia a nemá takéto povolenia nahrádzať. Všetky relevantné požiadavky budú riešené v rámci následných povolovacích konaní.

Okresný úrad konštatuje, že predložené oznámenie dostatočne definuje a hodnotí zmeny navrhovanej činnosti – zvýšenie kapacity ťažby andezitu a jej predpokladané vplyvy na životné prostredie - na jednotlivé zložky ŽP a navrhnuté opatrenia zabezpečujú súlad navrhovaného riešenia s požiadavkami súčasne platnej legislatívy o ŽP.

Vzhľadom na zvýšenú frekvenciu motorových vozidiel zabezpečujúcich prevoz vyťaženej suroviny z kameňolomu cez obce Gregorovce a Terňa bola navrhovateľom vypracovaná hluková štúdia spoločnosťou EnA CONSULT Topoľčany, s.r.o., 956 12 Presel'any 565. Predmetom hlukovej štúdie je posúdenie budúcich hlukových pomerov v lokalite obce Gregorovce a Terňa po navýšení kapacity ťažby. Spracovateľ – Ing. Vladimír Plaskoň je zapísaný v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie (pod č. 421/2006) a zároveň je držiteľom osvedčenia o odbornej spôsobilosti na meranie hluku v životnom prostredí vydané ÚVZ SR pod č. OOD/7360/2009 dňa 29.10.2009. Predložená hluková štúdia konštatuje nasledovné :

- v súčasnosti celkový počet vozidiel cez obec Gregorovce predstavuje 1596 osobných motorových vozidiel a 254 nákladných vozidiel za deň. Po navýšení ťažby bude nárast nákladných motorových vozidiel v obci Gregorovce o 30, v obci Terňa o 9 nákladných vozidiel za deň. Hladiny hluku v obci Gregorovce pri navýšenom počte motorových vozidiel pri navýšení objemu vyťaženej suroviny sa pohybujú od 59,3 do 65 dB, v obci Terňa od 56,4 do 62,1 dB.

- v súčasnosti je posudzovaná časť obytného územia obcí Gregorovce a Terňa zaťažovaná dopravným hlukom z cesty III/3452, dopravný hluk pred oknami obytných domov v okolí cesty prekračuje prípustnú hodnotu stanovenú pre deň (na základe objektivizácie hluku v životnom prostredí zo dňa 28.07.2021, ktorá je súčasťou predloženej hlukovej štúdie).

- navýšená ťažba a s tým spojená zvýšená preprava kameniva v riešenom území vedie k nárastu dopravného hluku v obci Gregorovce najviac o 0,4 dB, v obci Terňa o 0,1 dB. Uvedený nárast je z hľadiska subjektívneho sluchového vnímania nevýznamný, z objektívneho hľadiska sa tento rozdiel príspevkov hluku z dopravy pohybuje v rámci pásma neistoty bežného merania hladiny akustického tlaku.

Okresný úrad listom č. OU-SB-OSZP 2019/00933-05-Št/EIA zo dňa 29.10.2019 vyzval žiadateľa – navrhovateľa VSK MINERAL s.r.o. Južná trieda 125, 040 01 Košice, IČO: 36 706 311 na doplnenie podania – oznámenia o vypracovanie hlukovej štúdie, ktorá preukáže dodržanie limitných hodnôt pre hluk z dopravy v zmysle ustanovení Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, resp. navrhne opatrenia na elimináciu hluku v dotknutom území, vzhľadom na zvýšenú frekvenciu motorových vozidiel zabezpečujúcich prevoz vyťaženej suroviny z kameňolomu cez obce Gregorovce a Terňa. Vypracovanie hlukovej štúdie vyplynulo z doručeného stanoviska Regionálneho úradu

verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove. Hluková štúdia vzhľadom na nedostatky bola opakovane prepracovaná a predložená na posúdenie RÚVZ v Prešove.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Prešove listom č. 2021/02052-02/E.14 zo dňa 13.09.2021 zaslal k hlukovej štúdii stanovisko, kde s navrhovanou činnosťou - Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce súhlasí za dodržania podmienky, ktorá je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Príslušný orgán listom č. OU-SB-OSZP-2021/001870-006 zo dňa 22. 10. 2021 v súlade s § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov vyzval a upovedomil účastníkov konania, že pred vydaním rozhodnutia sa môžu vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

Prvostupňový správny orgán určil účastníkom konania lehotu 7 dní na vyjadrenie sa k podkladom pre vydania rozhodnutia.

K podkladom rozhodnutia sa vyjadrili: (stanoviská môžu byť v skrátenej forme)

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Prešove č. 2019/03749-02/E.14 zo dňa 02.11.2021

Na základe predložených materiálov je predpoklad s navrhovanou činnosťou – Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce pre navrhovateľa VSK MINERAL s.r.o. Južná trieda 125, 040 01 Košice, IČO 36 706 311 súhlasiť za podmienky dodržania limitných hodnôt pre hluk z dopravy v zmysle ustanovení Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí a to napr. koordinovaním a prerozdelením prepravy vyťaženej suroviny cez dotknuté obce, znížením rýchlosti motorových vozidiel, realizáciou nízkohlukových asfaltových povrchov ciest a pod..

Vyjadrenie Okresného úradu Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie – podmienka je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

VSK MINERAL s.r.o. Južná trieda 125, 040 01 Košice č. 359/10/Ke/2021 zo dňa 26.10.2021

Uvedené skutočnosti v podklade pre vydanie rozhodnutia v zisťovacom konaní berie na vedomie.

Vyhodnotenie

Okresný úrad v rámci zisťovacieho konania posúdil zmenu navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a úrovne spracovania zámeru. Prihliadal pritom na stanoviská doručené k zámeru od zainteresovaných subjektov, pričom zistil, že vznesené požiadavky sa v prevažnej miere vzťahujú na spracovanie ďalších stupňov projektovej dokumentácie stavby a ich riešenie je v pôsobnosti iných orgánov v konaniach podľa osobitných predpisov, preto ich zahrnul do odporúčaní pre povoľovacie konanie.

Z výsledku posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplynulo, že realizácia navrhovanej činnosti uvedená v oznámení, po zohľadnení podmienok uvedených vo výroku tohto rozhodnutia, je prijateľná z hľadiska celkových (negatívnych i pozitívnych) vplyvov na životné prostredie. Pri plnení podmienok a navrhnutých opatrení nie sú reálne riziká významných negatívnych dopadov na obyvateľstvo a prírodné prostredie. Realizácia zámeru výraznejšie zhodnotí lokalitu a navrhovanou činnosťou dôjde k funkčnému využitiu územia pre ktoré bolo a je určené. Navrhovanou činnosťou nebude narušená ekologická stabilita a únosnosť jednotlivých zložiek životného prostredia, resp. životného prostredia ako celku poprepájaného vzájomnými interakciami.

Na základe uvedených skutočností nie je predpoklad, že by sa v rámci povinného hodnotenia podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, získali akékoľvek nové skutočnosti o vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie oproti tým, ktoré sú popísané v zámere.

Okresný úrad na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia, vyjadrení dotknutých subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o

posudzovaní vplyvov na ŽP konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy subjektov konania.

V rámci zisťovacieho konania okresný úrad nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP.

Záver

Na základe dostupných informácií a vykonaného hodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a jeho zložky, je možné pre navrhovanú zmenu v dotknutom území požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

Okresný úrad dospel k záveru, že činnosť nespôsobí vážny alebo podstatný vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia v dotknutom území, ako aj v území samotnej obce Hubošovce, Gregorovce a rozhodol, že navrhovaná zmena sa nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP. Vzhľadom na umiestnenie, rozsah a charakter navrhovanej činnosti, nebudú produkované emisie alebo iné vplyvy, ktoré by prispievali k diaľkovému znečisteniu alebo cezhraničnému negatívnemu vplyvu na zložky životného prostredia susedných štátov. Riziká navrhovanej činnosti sa pohybujú v spoločensky prijateľnej miere a je možné im predchádzať opatreniami na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Okresný úrad vzhľadom na doručené stanoviská zainteresovaných subjektov, s prihliadnutím na § 29a zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP, s použitím kritérií pre zisťovacie konanie podľa prílohy č. 10 a celkové výsledky zisťovacieho konania, ktoré v environmentálnych kritériách nepreukázali očakávané významnejšie vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP príslušný orgán má v povoloňovacom konaní k navrhovanej činnosti postavenie dotknutého orgánu.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 85, 083 01 Sabinov v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní všetkých riadnych opravných prostriedkov a nadobudnutí právoplatnosti.

Ing. Stanislav Girašek
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10329

Doručuje sa

VSK MINERAL s.r.o., Južná trieda , 040 01 Košice-Juh, Slovenská republika

TRATEC s.r.o., Bratislavská 6465/10, 080 01 Prešov, Slovenská republika

Obec Hubošovce, Hubošovce 136, 082 66 Hubošovce, Slovenská republika

Obec Gregorovce, Gregorovce 88, 082 66 Gregorovce, Slovenská republika

Prešovský samosprávny kraj, Odbor projektového riadenia, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov, Slovenská republika

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Hollého 5, 080 01 Prešov, Slovenská republika

Obvodný banský úrad v Košiciach, Timonova 23, 040 01 Košice, Slovenská republika

Slovenská inšpekcia životného prostredia - inšpektorát ŽP Košice, Rumanova 14, 040 53 Košice, Slovenská republika

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:

doložka právoplatnosti

-

doložka vykonateľnosti

-

doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

x

Číslo rozhodnutia:

OU-SB-OSZP-2021/001870-009

Dátum vytvorenia doložky:

15.12.2021

Vytvoril:

Štieberová Jana, Ing.

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:

13.12.2021

Právoplatnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení

x

časť rozhodnutia

-

Údaje vykonateľnosti rozhodnutia

Dátum nadobudnutia vykonateľnosti:

13.12.2021

Vykonateľnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení

x

časť rozhodnutia

-

Doložka o autorizácii

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

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Rozhodnutie - Zvýšenie kapacity ťažby a spracovania stavebného kameňa – andezitu v dobývacom priestore Hubošovce,]
Identifikátor: OU-SB-OSZP-2021/001870-0008419/2021

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Stanislav Girasek
Oprávnenie: 1109 Veduci odboru okresneho uradu
Zastupovaná osoba: Okresny urad Sabinov
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaný mandátny certifikát
Dátum a čas autorizácie: 12.11.2021 09:53:44
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 12.11.2021 09:53:48
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-SB-OSZP-2021/001870-0008419/2021

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ SB 10329
SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaná elektronická pečať
Dátum a čas autorizácie: 15.12.2021 08:41:04
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 15.12.2021 08:41:04
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-SB-OSZP-2021/001870-0008419/2021

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ SB 10329
SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaná elektronická pečať
Dátum a čas autorizácie: 15.12.2021 08:41:04
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 15.12.2021 08:41:04
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-SB-OSZP-2021/001870-0008419/2021-P001

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil:	Ing. Jana Štieberová
Funkcia alebo pracovné zaraďenie:	odborný radca
Označenie orgánu:	Okresný úrad Sabinov IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	15.12.2021
Podpis a pečiatka:	