

## **Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva**

Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) a § 54 ods. 2 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva podľa § 37 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov

## **ZÁVEREČNÉ STANOVISKO**

Číslo: 1091/2020-1.7/mš  
19223/2020  
19224/2020

### **I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI**

#### **1. Názov**

ALAS Kechnec, s.r.o.

#### **2. Identifikačné číslo**

36593443

#### **3. Sídlo**

Polianky 23, 841 01 Bratislava

### **II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI**

#### **1. Názov**

Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec

## 2. Účel

Účelom zmeny navrhovanej činnosti „Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) je zámena pozemkov pre ťažbu štrkopiesku a zväčšenie plochy existujúceho ťažobného areálu v Kechneci.

## 3. Užívateľ

ALAS Kechnec, s.r.o.

## 4. Umiestnenie (katastrálne územie, parcelné číslo)

Kraj:	Košický
Okres:	Košice – okolie
Obec:	Kechnec
Katastrálne územie:	Kechnec
Parcelné čísla KN – C:	č. 662/43, 662/46, 662/47, 662/70
Parcelné čísla KN – E:	č. 770

Zmena navrhovanej činnosti je vymedzená na území, ktoré je súčasťou geologickým prieskumom overeného ložiska Kechnec – Milhošť II. Ide o pokračovanie ťažby v oblasti existujúceho areálu ložiska štrkopieskov s vybudovanou infraštruktúrou, technologickou linkou. Všetky existujúce objekty zariadenia a súbory sú využívané na základe platných povolení príslušného stavebného úradu.

## 5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Predpokladaný začiatok prípravy na ťažbu: 2020

Predpokladané ukončenie ťažby: 2035

## 6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Surovinou pre ťažbu na ložisku je štrkopiesok, ktorý bude vyťažený dobývacou metódou povrchového dobývania. Ide o kombináciu ťažby štrkopieskov suchou cestou a ťažbou z vody. Predpokladaná ťažba bude prebiehať na vymedzenom území v časti obce Kechnec. Určená záujmová plocha v navrhovanom variante zaberá 50,12 ha (50,48 ha aj s časťou parcely KN – E č. 770).

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je zámena pozemkov pre ťažbu štrkopiesku a zväčšenie plochy existujúceho ťažobného areálu. Ložisko nevyhradeného nerastu – štrkopiesku – je vedené v záznamoch štátnej banskej správy (Hlavný banský úrad Banská Štiavnica a Obvodný banský úrad Košice) ako ložisko štrkopieskov Kechnec, v evidencii ložísk nevyhradených nerastov, ktorú vedie Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, je ložisko vedené pod názvom Kechnec – Milhošť II (4275). Obec Kechnec vydala rozhodnutie č. j. 1520/2004-R zo dňa 25. 02. 2005 o umiestnení stavby „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Výrobný závod“ na pozemkoch parc. č. 662/28, 377/1, 376, 373, 372 (podľa stavu KN – E), 911 v k. ú. Kechnec a na pozemkoch č. 421, 422 (podľa stavu KN – E) v k. ú. Milhošť a o využívaní územia „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Ťažobný závod“ na pozemkoch parc. č. 662/29, 662/30, 662/11, 662/22, 662/24, 662/26 k. ú. Kechnec o celkovej výmere 47,3601 ha. Ťažobný areál má vybudovanú príslušnú infraštruktúru – výrobný závod, v ktorom prebieha úprava a spracovanie vyťaženého kameniva. V roku 2011 sa po dohode s obcou Kechnec zmenil tvar a výmera pôvodnej ťažobnej plochy, pre ktorú bolo pôvodne vydané záverečné stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky pre navrhovanú činnosť „Ložisko Kechnec – Milhošť II. – ťažba štrkopieskov“ (ďalej len „navrhovaná

činnosť“ č. 4629/07-3.4/gn dňa 11. 02. 2008, a to vysporiadaním a výmenou pozemkov s obcou. V porovnaní s dokumentáciou pôvodného posúdenia navrhovanej činnosti, ide o navýšenie plochy ťažobne o necelých 5,8% (z 47,36 ha na 50,12 ha) resp. 6,6% (z 47,36 ha na 50,48 ha). Ročná ťažba štrkopieskov závisí od situácie na trhu, neprekračuje posúdené množstvo (400 000 t), uvedené v záverečnom stanovisku pre navrhovanú činnosť. V roku 2018 bolo vydobité 286 000 t štrkopieskov, priemer za roky 2014 – 2018 je 181 000 t štrkopieskov. Účelom zmeny navrhovanej činnosti nie je zvýšenie objemu vyťaženého kameniva.

Ložisko štrkopiesku Kechnec je kategorizované ako ložisko nevyhradeného nerastu. V súlade s § 7 zákona č. 44/1988 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov je ložisko nevyhradeného nerastu súčasťou pozemku, na ktorom sa nerast nachádza. Geologický prieskum ložiska s výpočtom zásob bol realizovaný v roku 1982. Spoločnosť KOSTMANN Slovakia, s.r.o. na ložisku ťažila od roku 2007. V roku 2013 sa štrkopieskovňa Kechnec začlenila do portfólia prevádzok spoločnosti ALAS Slovakia, s.r.o.. Od 03. 04. 2019 došlo k zmene, ťažbu na ložisku vykonáva ALAS Kechnec, s.r.o.. Obec Kechnec vydala rozhodnutie č. j. 1520/2004-R zo dňa 25. 02. 2005 o:

- umiestnení stavby „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Výrobný závod“ na pozemkoch parc. č. 662/28, 377/1, 376, 373, 372 (podľa stavu KN-E), 911 v k. ú. Kechnec a na pozemkoch č. 421, 422 (podľa stavu KN-E) v k. ú. Milhošť,
- využívaní územia „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Ťažobný závod“ na pozemkoch parc. č. 662/29, 662/30, 662/11, 662/22, 662/24, 662/26 k. ú. Kechnec o celkovej výmere 47,3601 ha.

Kolaudačné rozhodnutie na užívanie stavby „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Výrobný závod“ bolo obcou Kechnec vydané pod č. 1562/06 – K zo dňa 21. 12. 2006.

Prvotné posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti bolo vykonané v roku 2007. Proces posudzovania vplyvov na životné prostredie bol ukončený vydaním záverečného stanoviska Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 4629/07-3.4/gn zo dňa 11. 02. 2008. Plánovaná ročná ťažba bola určená na max. 400 000 t/rok a posúdená plocha ložiska mala výmeru 47,36 ha. Navrhovaná činnosť posúdená v roku 2007 sa mala vykonávať na parcelách KN – C č. 662/11, 662/19, 662/22, 662/24, 662/26, 662/29 – 34, 662/36, 662/37, 662/40 – 42, 662/49 – 54 k. ú. Kechnec.

V roku 2011 sa po dohode s obcou Kechnec zmenil tvar a výmera ťažobnej plochy vysporiadaním a výmenou pozemkov s obcou. Zámenou s obcou, sa parcely situované východným smerom od parcely KN – C č. 662/43, vymenili za parcely paralelné s už vyťaženým priestorom ťažby štrkopieskov a to parcely KN – C č. 662/46, 662/70, 662/47, ktoré sú situované vo väčšej vzdialenosti od vodárenských zdrojov, od toku rieky Hornád, chráneného územia európskeho významu – Hornádske meandre. Ročná ťažba štrkopieskov závisí od situácie na trhu, neprekračuje posúdené množstvo, pre ktoré bolo vydané záverečné stanovisko navrhovanej činnosti. V roku 2018 bolo vydobitých 286 000 t štrkopieskov, priemer za roky 2014 – 2018 je 181 000 t štrkopieskov. Účelom zmeny navrhovanej činnosti nie je zvýšenie objemu ťažby a spracovania kameniva.

V súčasnosti prebieha ťažba štrkopieskov na parcele KN – C č. 662/73 na základe rozhodnutia o povolení činnosti vykonávanej banským spôsobom, ktoré vydal Obvodný banský úrad v Košiciach č. 35-90/2010 dňa 17. 01. 2019. Parcela KN – C č. 662/73 vznikla z parcely 662/11, ktorá je uvedená v záverečnom stanovisku navrhovanej činnosti. Dokumentuje to geometrický plán na zlúčenie a znovurozdelenie pozemkov p. č. 662/11, 43, 44, 45, 73 z 06. 03. 2017 (V., M., GEOBAM). Po vyťažení štrkopieskov na parcele KN – C č. 662/73 je navrhované pokračovať v ťažbe východným smerom na parcelu KN – C č. 662/43 a potom v

smere zo severu na juh na parcelách KN – C č. 662/46, 662/70, 662/47 bezprostredne susediacich s už vyťaženými časťami ložiska štrkopiesku. Ťažba, v prípade majetkovo – právneho vysporiadania, je potenciálna aj na časti parcely KN – E č. 770 nachádzajúcej sa medzi parcelami 662/46 a 662/47.

### **Zásoby**

Plocha preskúmaného ložiska (prieskum HODEMARSKÁ, A., MIHALIČ, A., BARKÁČ, Z., 1982) má po zidealizovaní tvar nepravidelného lichobežníka o rozmeroch cca 2000 x 1600 m. Na základe predloženého a doplneného výpočtu zásob č. j. 226-15/11-83 a na základe revízneho posudku Komisia pre klasifikáciu zásob Praha vydala dňa 28. 06. 1983 uznesenie č. j. 561-05/35-83 o schválení zásob na tomto ložisku. So stavom k 15. 03. 1982 boli schválené tieto zásoby:

- geologické zásoby celkom – 21 999 tis. m<sup>3</sup>, z toho:
  - bilančné zásoby voľné 15 377 000 tis. m<sup>3</sup>,
  - bilančné zásoby viazané 5 163 tis. m<sup>3</sup>,
  - nebilančné zásoby voľné 1 459 tis. m<sup>3</sup>.

### **Dobývanie ložiska**

Pre ťažobné účely sa používa hydraulické lopatové rýpadlo s hĺbkovou lopatou na pásovom podvozku, resp. lanové lopatové rýpadlo s výložníkom s minimálnym hĺbkovým dosahom záberu výložníka (ramena) rýpadla min. 10,0 m. Tento navrhovaný dosah je odvodený z grafu závislosti trajektórie - pracovného rozsahu záberu rýpadla a vyššie uvedených parametrov. Šírka záberu ťažobného stroja na porubovom fronte je závislá od súčtu polomeru záberu ťažobného stroja – rýpania a polomeru výsypu vyťaženej suroviny a rozdielu šírky vzdialenosti od osi dopravného zariadenia po okraj porubového pozdĺžneho frontu. Po prepočte z navrhnutých veličín sa šírka záberu stanovuje na 8,0 m. Dobývaná surovina sa bude ukladať na dočasnú skládku pozdĺžnym ukladaním, ktorá sa projektuje na plošinu ťažobného rezu.

Vytváranie dočasnej skládky suroviny bude do tvaru zrezaného ihlanu s výškou bočnej steny telesa max. 3,0 m a sklone svahu v hodnote 1:2. Minimálna vzdialenosť – bezpečnostná šírka medzi pätou skládky a okrajovou hranou porubového frontu sa stanovuje na 4,0 m. Následné postupné nakladanie z dočasnej skládky bude zabezpečované univerzálnym nakladačom, rýpadlom. Surovina sa po naložení na nákladné automobily dopraví na expedičnú skládku. Zo skládky bude ďalej nakladaná nakladačom a premiestňovaná – expedovaná zákazníkom, resp. na ďalšiu úpravu. Rezy, na ktorých sú umiestnené strojné alebo dopravné zariadenia, sa musia najmenej raz za smenu prehliadnuť. Ak sa zistia previsy, prípadne možnosť uvoľnenia zeminy alebo iných nežiadúcich predmetov ohrozujúce bezpečnosť práce a prevádzky, musia sa vykonať príslušné bezpečnostné opatrenia. Výkon týchto opatrení riadi pracovník zodpovedný za banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom v spoločnosti podľa vypracovaného pracovného postupu, podľa zistených skutočností a miesta výskytu nebezpečného stavu.

### **Úprava štrkopieskov**

Úprava vyťaženej štrkopiesky sa vykonáva na triediacej linke s kapacitou 110 ton/hod., ktorá je situovaná na juhozápadnom okraji areálu ťažobne. Kolaudačné rozhodnutie na užívanie stavby „Výrobný a ťažobný závod Kechnec, časť Výrobný závod“ bolo vydané obcou Kechnec pod č. j. 1562/06 – K zo dňa 21. 12. 2006. Úpravou vyťaženej štrkopiesky je zabezpečená výroba všetkých frakcií drvením a následným vytriedením na vibračných sítach. Podsitné frakcie sú a budú uskladňované na voľnej skládke pomocou otočného pásového dopravníka. Nadsitná frakcia 32 - n sa podľa dopytu bude drviť v uzavretom okruhu. Prostredníctvom triediaceho zariadenia dochádza k vytriedeniu na frakcie: 0 - 4, 4 - 8, 8 - 16, 0 - 16 mm.

### III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

#### 1. Vypracovanie správy o hodnotení navrhovanej činnosti

Navrhovaná činnosť je podľa prílohy č. 8 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“) zaradená nasledovne:

##### 1. Ťažobný priemysel

Pol. číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zistovacie konanie)
16.	Lomy a povrchová ťažba a úprava kameňa, ťažba štrkopiesku a piesku	Od 200 000 t/rok alebo Od 10 ha záberu plochy	Od 100 000 t/rok do 200 000 t/rok alebo Od 5 ha do 10 ha záberu plochy

Navrhovateľ predložil dňa 05. 06. 2018 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) podľa § 29 zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechneč“ (ďalej len „oznámenie o zmene“).

Podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) sa dňom predloženia oznámenia o zmene začalo správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR zaslalo oznámenie o zmene na zaujatie stanoviska podľa § 29 ods. 1 zákona povoľujúcim orgánom, dotknutým orgánom, dotknutej obci listom č. 7601/2018 -1.7/zk, zo dňa 12. 06. 2018 a zároveň bolo oznámenie o zmene zverejnené na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zmena-plochy-tazby-strkopiesku-na-lozisku-nevyhradeneho-nerastu-kechne>

Z celkového počtu oslovených 15-tich orgánov štátnej správy, samosprávy a dotknutej verejnosti bolo k oznámeniu o zmene doručených 6 stanovísk, z toho 1 stanovisko bez pripomienok a 5 stanovísk s pripomienkami.

MŽP SR, na základe doručených stanovísk k oznámeniu o zmene a ich dôkladného vyhodnotenia rozhodlo rozhodnutím č. 7601/2018 -1.7/zk, 46407/2018 z dňa 27. 08. 2018, že zmenu navrhovanej činnosti je potrebné ďalej posudzovať podľa zákona.

MŽP SR preto určilo potrebu prerokovania návrhu rozsahu hodnotenia s navrhovateľom a pozvalo navrhovateľa na prerokovanie listom č. 7601/2018, 52508/2018 zo dňa 03. 10. 2018, a toto sa uskutočnilo 15. 10. 2018. MŽP SR následne určilo podľa § 30 zákona rozsah hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti č. 7601/2018 -1.7/zk-RH z dňa 15. 10. 2018, (ďalej len „rozsah hodnotenia“). Rozsah hodnotenia určil pre ďalšie hodnotenie okrem nulového variantu

aj rozpracovanie variantu uvedeného v oznámení o zmene a nariadil spracovať správu o hodnotení navrhovanej činnosti, so zameraním na dôkladné zhodnotenie nulového variantu a variantu uvedeného v oznámení o zmene.

V rozsahu hodnotenia bolo stanovených 9 špecifických požiadaviek, ktoré vyplývali z oprávnených požiadaviek a pripomienok uvedených v stanoviskách, ktoré boli doručené k oznámeniu o zmene. Časový harmonogram nebol určený.

Príslušný orgán zverejnil rozsah hodnotenia prostredníctvom webového sídla Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky podľa § 30 ods. 3 zákona a bezodkladne ho zaslal rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci a dotknutej verejnosti.

Podľa § 30 ods. 7 zákona navrhovateľ v spolupráci s dotknutou obcou bezodkladne informoval verejnosť o určenom rozsahu hodnotenia spôsobom v mieste obvyklým.

Podľa § 30 ods. 8 zákona verejnosť, dotknutá obec, dotknutý samosprávny kraj, dotknutý orgán a ďalšie osoby mohli predložiť pripomienky k rozsahu hodnotenia do desiatich pracovných dní od jeho zverejnenia podľa § 30 ods. 7 zákona príslušnému orgánu. Žiadne pripomienky v zákonom určenej lehote neboli k rozsahu hodnotenia doručené.

Navrhovateľ doručil správu o hodnotení „Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec“ (ďalej len „správa o hodnotení“) na MŽP SR dňa 15. 08. 2019, listom č. 16/2019. Prílohou správy o hodnotení bolo aj všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie.

## **2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení navrhovanej činnosti**

MŽP SR, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) 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 ako príslušný orgán podľa § 3 písm. h) v spojení s § 54 ods. 2 písm. k) zákona, zaslalo listom č. 2015/2019-1.7/mš, 46155/2019, zo dňa 04. 09. 2019 podľa § 33 ods. 1 zákona pre povoľujúci orgán (Obvodný banský úrad Košice), dotknutú obec a povoľujúci orgán (Obec Kechnec), dotknutý orgán (Úrad Košického samosprávneho kraja, Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Okresný úrad Košice – okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, Okresný úrad Košice – okolie, odbor krízového riadenia, Okresný úrad Košice – okolie, pozemkový a lesný odbor, Okresný úrad Košice – okolie, odbor cestnej dopravy a pozemkových komunikácií, Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Ministerstvo životného prostredia, sekcia vôd, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, Ministerstvo životného prostredia, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny), rezortný orgán (Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, sekcia energetiky, odbor energetickej a surovínovej politiky) žiadosť o vyjadrenie a na zaujatie stanoviska k správe o hodnotení. V listinnom vyhotovení pre dotknutú obec tento list zaslalo MŽP SR spolu so záverečným zrozumiteľným zhrnutím. Písomné stanovisko k správe o hodnotení podľa § 35 ods. 1 zákona mali uvedené orgány doručiť MŽP SR najneskôr do 30 dní od jej doručenia. Verejnosť mohla svoje písomné stanovisko doručiť na MŽP SR najneskôr do 30 dní odo dňa zverejnenia záverečného zhrnutia dotknutou obcou. Podľa § 35 ods. 4 zákona na stanoviská doručené po uplynutí stanovených lehôt nemuselo MŽP SR prihliadať.

MŽP SR súčasne podľa § 33 ods. 1 zákona zverejnilo správu o hodnotení aj na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

Podľa § 34 ods. 1 zákona dotknutá obec mala do troch pracovných dní od doručenia správy o hodnotení informovať verejnosť a zároveň zverejniť všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie počas 30 dní spôsobom v mieste obvyklým a oznámiť, kde a kedy možno do správy o hodnotení nahliadnuť, robiť z nej výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady vyhotoviť kópie. Uvedené bolo vykonané zo strany dotknutej obce Kechnec dňa 17. 09. 2019 a zvesené z úradnej tabule 17. 10. 2019. Informácia bola zverejnená aj na webovom sídle obce [www.kechnec.sk](http://www.kechnec.sk). Potvrdenie o vyvesení informácií na úradnej tabuli obce Kechnec doručila obec Kechnec na MŽP SR listom č. OUKc 359/2019 z dňa 17. 10. 2019.

### 3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti (ďalej len „verejné prerokovanie“) bolo zvolané na základe pozvánky, ktorú zaslala obec Kechnec pre dotknuté orgány listom č. 359/2019 z dňa 24. 09. 2019, doručeného na MŽP SR dňa 26. 09. 2019.

Obec Kechnec v súlade s § 34 ods. 3 zákona oznámila verejnosti listom vyveseným na úradnej tabuli, č. 359/2019 z dňa 24. 09. 2019 a zároveň jeho zverejnením na webovom sídle obce desať pracovných dní pred jeho konaním, že dňa 09. 10. 2019 o 16:00 hodine sa v kongresovej sále Obecného úradu Kechnec uskutoční verejné prerokovanie na základe návrhu navrhovateľa. Na verejné prerokovanie boli osobitnou pozvánkou prizvaní zástupcovia príslušného orgánu, rezortného orgánu a dotknutého orgánu a dotknutej verejnosti.

Verejné prerokovanie sa uskutočnilo dňa 09. 10. 2019 o 10:00 hod. v kongresovej sále Obecného úradu Kechnec. Prerokovania sa zúčastnili:

- zástupca navrhovateľa: Ing. Ladislav G.;
- starosta obce Kechnec: Jozef K.;
- zamestnanec obecného úradu: Dáša M.;
- spracovatelia správy o hodnotení a za spoločnosť Envigeo, a. s.: Anna Č., Milan P.;
- verejnosť: Gejza I., Ing. Štefan I., ml., Imrich Č., Imrich F..

Verejné prerokovanie zahájil starosta obce Kechnec o 10:00. Po úvodnom privítaní, stručne oboznámil prítomných účastníkov so zmenou navrhovanej činnosti.

Následne bol zástupcami spoločnosti Envigeo, a.s. prezentovaný územný a časový rozsah zmeny navrhovanej činnosti, spôsob ťažby, technologické vybavenie, úprava a dopravné napojenie. Prítomný boli oboznámení s predpokladanými vplyvmi zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia vrátane zdravia obyvateľstva. Po ukončení prezentácie bola zahájená diskusia.

V diskusii sa následne vyjadrila aj verejnosť. Zástupcovia verejnosti konštatovali, že navrhovaná činnosť, resp. ťažobná činnosť v predmetnej lokalite prebieha už vyše 30 rokov a plne rozumejú a rešpektujú potrebu vykonávať navrhovanú činnosť aj naďalej, zároveň však poukázali na už existujúce negatívne vplyvy, ktoré vznikajú v dôsledku už existujúcej navrhovanej činnosti. Diskutovalo sa najmä o prašnosti pri expedícii vyťaženého materiálu, vysokej rýchlosti nákladných vozidiel prepravujúcich materiál, potrebe opravy poškodenia cestných komunikácií, ktoré môžu vznikáť aj v dôsledku prepravy materiálu a nedostatočnú infraštruktúru pre chodcov v lokalite obce Kechnec. Zástupca navrhovateľa informoval, že poškodenia na cestnej komunikácii priebežne opravujú. Starosta obce sa vyjadril k problematike neexistujúceho chodníka a odôvodnil svoje tvrdenia majetkovo – právnymi vzťahmi obyvateľov, zároveň konštatoval, že súhlasí s požiadavkou na zníženie prašnosti vznikajúcej pri preprave vyťaženého materiálu. Diskutujúci sa ďalej vyjadrovali k možnosti zníženia maximálne dovolenej rýchlosti na dotknutých cestných komunikáciách, kde bolo ako efektívne riešenie tohto problému navrhnuté riešenie v podobe inštalácie meračov rýchlosti vozidiel, umiestnených na vhodnú lokalitu.

Na záver prečítal zástupca navrhovateľa zápis z verejného prerokovania a následne starosta obce Kechnec ukončil verejné prerokovanie.

Záznam z verejného prerokovania bol na MŽP SR doručený dňa 17. 10. 2019 listom č. OUKc 359/2019.

#### **4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení**

Celkovo bolo k správe o hodnotení na MŽP SR doručených v stanovenej lehote 9 písomných stanovísk od orgánov štátnej správy a samosprávy a 4 identické stanoviská od verejnosti. Do doby vypracovania záverečného stanoviska boli MŽP SR k správe o hodnotení doručené písomné stanoviská od:

- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy (list č. 5349/2019-5.3, 46369/2019 zo dňa 30. 07. 2019);
- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, (list č. 47952/2019 zo dňa 20. 09. 2019);
- Obvodný banský úrad Košice, (list č. 56-2103/2019, zo dňa 26. 09. 2019);
- Okresný úrad Košice – okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, (list č. OU-KS-OSZP-2019/014084 zo dňa 17. 10. 2019);
- Úrad Košického samosprávneho kraja (list č. 4020/2019/ORRÚP, ŽP/34404 zo dňa 23. 09. 2019);
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Košiciach (list č. 2019/05061-02/006-HŽPZ, zo dňa 18. 09. 2019);
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-E-OSZPI-2019/049753, zo dňa 04. 10. 2019);
- Obec Kechnec (list č. OUKc359/2019, zo dňa 20. 09. 2019);
- Obec Kechnec, (list č. OUKc66/2020, z 13. 02. 2020);
- Gejza I. (list zo dňa 08. 10. 2019 doručený na MŽP SR 16. 10. 2019 a zároveň na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019);
- Ing. Štefan I. a Ing. Katarína I. (spoločné podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019);
- Tibor I. (podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019);
- Štefan I. a Helena I. (spoločné podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019).

Obsah vyššie uvedených stanovísk je uvedený v časti V. 6 tohto záverečného stanoviska. Do stanovenej termínu neboli doručené ďalšie pripomienky k správe o hodnotení.

#### **5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona**

Odborný posudok ku zmene navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracovala na základe určenia MŽP SR, listom č. 2015/2019-1.7/mš, 66052/2019 zo dňa 11. 12. 2019, doc., Ing. Erika Škvareková, PhD., zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 401/2006/OPV (ďalej len „spracovateľ posudku“).

Odborný posudok bol MŽP SR doručený navrhovateľom dňa 26. 02. 2020 a bol vypracovaný na základe správy o hodnotení, stanovísk k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania, doplňujúcich informácií poskytnutých navrhovateľom, ako aj na základe vlastných poznatkov a zistení z obhliadky dotknutého územia.

Odborný posudok obsahuje všetky zákonom stanovené náležitosti. V odbornom posudku boli vyhodnotené najmä: úplnosť správy o hodnotení; stanoviská podľa § 35 zákona; úplnosť



zistenia kladných a záporných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti vrátane ich vzájomného pôsobenia; použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií; návrh technického riešenia s ohľadom na dosiahnutý stupeň poznania, ak ide o vylúčenie alebo obmedzenie znečisťovania alebo poškodzovania životného prostredia; varianty riešenia zmeny navrhovanej činnosti a návrh opatrení a podmienok na prípravu, realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a prípadne na ukončenie zmeny navrhovanej činnosti, ak ide o likvidáciu, sanáciu alebo rekultiváciu, vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti.

Spracovateľ posudku konštatoval, že správa o hodnotení obsahuje všetky formálne náležitosti, ktoré sú stanovené v prílohe č. 11 zákona. Po obsahovej stránke poskytuje postačujúci zdroj informácií na posúdenie zmeny navrhovanej činnosti. V správe o hodnotení a jej samostatných prílohách sú tiež rozpracované všetky špecifické požiadavky podľa určeného rozsahu hodnotenia.

Predložená dokumentácia podľa spracovateľa posudku zrozumiteľne a primerane popisuje zmenu navrhovanej činnosti, stav životného prostredia v lokalite umiestnenia a predpokladané vplyvy na životné prostredie a ich vzájomného pôsobenia s uvedením opatrení na ich zmiernenie. Navrhovaná technológia, ako aj preventívne opatrenia zmeny navrhovanej činnosti uvedené v dokumentácii zodpovedajú všeobecným požiadavkám globálnym a európskym štandardom. Vstupné informácie pokrývajú potreby posúdenia vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona. Výsledky procesu posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona preukázali v dostatočnej miere, že realizácia zmeny navrhovanej činnosti je v súlade s platnými všeobecne záväznými predpismi, normami a kritériami trvalej udržateľnosti a humánno – environmentálnej únosnosti.

Vplyvy na životné prostredie pred a po realizácii zmeny navrhovanej činnosti budú minimálne a budú v rozsahu a intenzite, ktoré sú pre dotknuté územie akceptovateľné, a ktoré už v dôsledku aktuálne vykonávanej navrhovanej činnosti na území existujú. Možné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti, ktoré boli zistené v rámci posudzovania sú eliminovateľné, resp. sú porovnateľné s už existujúcou navrhovanou činnosťou, nakoľko sa pri zmene navrhovanej činnosti nepočíta s navyšovaním ťažby. Tieto je možné ďalej obmedziť po vykonaní navrhovaných opatrení a podmienok na ich vylúčenie alebo zníženie.

Spracovateľ posudku odporučil realizáciu zmeny navrhovanej činnosti za podmienky kontrolovaného splnenia požiadaviek obsiahnutých v predložených stanoviskách, zapracovaných do návrhu opatrení a návrhu monitoringu a poprojektovej analýzy.

Odporúčania a údaje z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní tohto záverečného stanoviska – VI.3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a ukončenie zmeny navrhovanej činnosti.

#### **IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA**

Zistenie kladných a záporných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti vrátane ich vzájomného pôsobenia uvedených v správe o hodnotení je možné považovať za dostatočné. V nasledujúcom texte sú uvedené kladné a záporné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, ktoré boli vyhodnotené v správe o hodnotení, doplnené o vlastné poznatky a postrehy spracovateľa posudku a tieto vyhodnotenia konfrontovalo MŽP SR ako príslušný orgán s vlastnými zisteniami a hodnoteniami.

### **Vplyvy na obyvateľstvo**

Predmetné územie ťažby štrkopiesku sa nachádza vo východnej časti katastrálneho územia obce Kechnec, v jeho extraviláne. Obydlia obce sa od priestoru tohto štrkoviska nachádzajú vo vzdialenosti cca 1,5 km vzdušnou čiarou. Ložisko leží v priestore medzi železničnou traťou a tokom rieky Hornád, neďaleko hraníc s Maďarskom.

Areál štrkovne Kechnec je dopravne napojený na cestu I/17 – Košice (do roku 2015 označenie I/68), pokračujúcu na štátne hranice Slovenskej republiky a Maďarskej republiky. Trasa cesty I/17 obchádza zastavané územie obce Kechnec zo západnej strany, najbližšie obydlia ležia od nej vo vzdialenosti cca 150 m. Od výrobného závodu na cestu I/17, vedie približne trojkilometrový úsek existujúcej miestnej komunikácie, ktorá križuje železničnú trať. Vlastníkom a správcom tejto komunikácie je obec Kechnec. Miestna komunikácia je vedená okrajom zastavaného územia obce Kechnec, v smere od areálu ložiska štrkopieskov prechádza okolo poľnohospodárskych prevádzok, futbalového ihriska, obývané objekty sa v blízkosti komunikácie nachádzajú iba na malom úseku v oblasti napojenia na cestu I/17.

Samotná prevádzka ložiska štrkopieskov je zdrojom prašnosti (malý zdroj znečistenia ovzdušia), hluku a vibrácií (ich najvýznamnejším zdrojom je linka na úpravu štrkopieskov). Hlučnosť, prašnosť, vibrácie sú emitované počas ťažby a spracovania vyťažovaných štrkopieskov.

Ťažba a spracovanie suroviny prebieha od marca do polovice decembra. V tomto období je prevádzka 2 až 3 – zmenná. V období január – február, sa vykonáva servis technológie, pracuje sa len na 1 zmenu.

Ložisko štrkopieskov Kechnec sa nachádza v extraviláne obce Kechnec, obydlia obce sa od priestoru tohto štrkoviska nachádzajú vo vzdialenosti cca 1,5 km vzdušnou čiarou. Za južnou hranicou areálu ťažobne sa rozprestiera k. ú. obce Milhošť a za severnou hranicou je to k. ú. obce Seňa. Zmena navrhovanej činnosti nezasahuje do ich území, ani nie je predpoklad ovplyvnenia ich obyvateľstva.

Vzhľadom na vzdialenosť sa nepredpokladá významný prejav negatívnych vplyvov ťažby a spracovania štrkopieskov (hluk, vibrácie, prašnosť) na kvalite a pohode života obyvateľov.

Je veľmi malá pravdepodobnosť ohrozenia zdravia obyvateľstva vzhľadom na objem dopravy vyťaženej stavebného kameňa z ložiska štrkopieskov Kechnec. Vzhľadom na modernizáciu vozového parku a kvalitu používaných palív dochádza k znižovaniu emisií hluku a znečisťujúcich látok. Zmena navrhovanej činnosti, neprinesie nové vplyvy na obyvateľstvo, ani nespôsobí zväčšenie vplyvov, ktoré už v území pôsobia.

### **Vplyvy na dopravu**

Územie dotknuté posudzovanou zmenou navrhovanej činnosťou je viazané na cestný ťah E 71 v trase cesty prvej triedy: I/68 Košice – Seňa – hranica Slovenskej republiky a Maďarskej republiky s pokračovaním na Budapešť.

Zmena navrhovanej činnosti sa bezprostredne dotýka komunikácie III. Triedy Seňa – Kechnec – Milhošť, je to komunikácia triedy C-1, kategória MO 5,5/40 (MS 8/40), ktorá je v správe Košického samosprávneho kraja a na ňu sú napojené miestne komunikácie, ktoré sú v správe obce Kechnec.

Približne cca 250 m južne pod ložiskom štrkopieskov Kechnec sa v k. ú. obce Milhošť nachádza ďalšie ťažené ložisko štrkopieskov Seňa Milhošť.

Zmena navrhovanej činnosti ako aj už existujúca navrhovaná činnosť zaťažuje obývané územie v intraviláne obcí Seňa, Kechnec a Milhošť. Na tomto ložisku bolo vyťažovaných v roku 2016 – 134 110 t, v roku 2017 – 143 700 t a v roku 2018 – 155 600 t štrkopieskov. Obe ložiská

využívajú rovnaký dopravný prístup. Vplyvy oboch štrkopieskovní na obyvateľstvo, na povrchové a podzemné vody, na predmety ochrany území európskeho významu sú kumulatívne.

Obe štrkopieskovne sú situované v dostatočnej vzdialenosti od zastavaných území dotknutých obcí, nepredpokladá sa významný prejav negatívnych vplyvov ťažby (hluk, vibrácie, prašnosť) na kvalite a pohode života obyvateľov najbližších obydľí.

#### ***Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery***

Pri zachovaní a rešpektovaní navrhnutých opatrení a technických podmienok dobývania v ložisku štrkopieskov Kechnec nie je predpoklad k vytváraniu zosuvov. Keďže pri výpočtoch bola splnená podmienka, že stupeň stability svahu je vyšší ako 1,3, ťažobná stena bude pri dodržaní projektovanej maximálnej výške ťažobného rezu 5,0 m a sklone 46° dostatočne stabilná. Základným pasívnym opatrením proti zosuvom bude preto dodržiavanie maximálnej technologickej disciplíny v dodržiavaní parametrov ťažobných rezov a systém pravidelných dôsledných kontrol pracoviska vykonávaných v zmysle platných banských bezpečnostných predpisov. Rezy, na ktorých sú umiestnené strojné alebo dopravné zariadenia, sa musia najmenej raz za smenu prehliadnuť. Ak sa zistia previsy, prípadne možnosť uvoľnenia zeminy alebo iných nežiadúcich predmetov ohrozujúce bezpečnosť práce a prevádzky, musia sa vykonať príslušné bezpečnostné opatrenia. Výkon týchto opatrení riadi pracovník zodpovedný za banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom v spoločnosti podľa vypracovaného pracovného postupu, podľa zistených skutočností a miesta výskytu nebezpečného stavu.

Konečná úprava svahov sa bude zabezpečovať v rámci rekultivácie po vyťažení zásob ložiska štrkopieskov na časti ťažobného priestoru. Úprava bude vykonaná podľa schváleného projektu rekultivácie.

Ložisko štrkopieskov je typickou aluviálnou nivou s neviditeľným výškovým rozdielom medzi severným a južným ohraničením. V dôsledku ťažby sa mení povrch územia. Pokračujúcou ťažbou štrkopieskov sa v území rozširuje vodná plocha. Mení sa štruktúra krajiny a krajinný obraz.

Vplyvy na horninové prostredie a nerastné suroviny spočívajú v úbytku zásob nevyhradeného nerastu. Pri zachovaní a rešpektovaní navrhnutých opatrení a technických podmienok dobývania nie je predpoklad k vytváraniu zosuvov.

#### ***Vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu***

Pokračovaním ťažby štrkopieskov dôjde k novým záberom ornej pôdy, ktorá je využívaná na pestovanie jednorokých poľnohospodárskych plodín. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada odstránenie trvalej vegetácie. Pokračujúcou ťažbou štrkopieskov sa v území rozširuje vodná plocha. Voda má väčšiu mernú tepelnú kapacitu (t. j. schopnosť prijímať tepelnú energiu) než pôda. Voda vyrovnáva teplotné rozdiely medzi dňom a nocou, medzi jednotlivými sezónami a tým tlmí extrémny v počasí. Čím viac vody je v atmosfére, tým silnejší je efekt vyrovnávania teplôt a tým sú výkyvy v počasí menšie. Zmena navrhovanej činnosti pozitívne ovplyvní mikroklimatické podmienky dotknutého územia.

V súčasnosti ešte nie je známy spôsob rekultivácie vyťaženého ložiska vo vzťahu k zachovaniu vodnej plochy. Projekt rekultivácie bude spracovaný po vyťažení zásob ložiska a bude predmetom samostatného povoľovania.

### **Vplyvy na vodné pomery**

Ložisko štrkopieskov Kechnec leží v útvare podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu a v útvare podzemnej vody predkvarétnych hornín SK200530OP Medzizrnové podzemné vody Košickej kotliny. V ložisku Kechnec sa štrkopiesky dobývajú z povrchu úpadným spôsobom pod hladinou podzemnej vody na celkovú overenú hrúbku suroviny. Dobývanie prebieha tak, aby stupeň stability svahov bol vyšší ako 1,3, to odpovedá maximálnej výške ťažobného rezu 5,0 m a sklonu 46°, kedy bude ťažobná stena dostatočne stabilná. Podložie zvodneného horizontu kvartérnych sedimentov, súvrstvie piesčitých štrkov, tvoria neogénne íly, ktoré sú prakticky nepriepustné.

Vzhľadom na hĺbkovú úroveň ťaženej suroviny a charakter vykonávaných ťažobných prác, útvary podzemnej vody predkvarétnych hornín SK200530OP, nebude posudzovanou zmenou navrhovanej činnosti ovplyvnený.

V dôsledku posudzovanej zmeny navrhovanej činnosti sa zväčší plocha jazera, charakter vplyvov na podzemné vody je však rovnaký. Prítomnosť jazera po ťažbe štrkopieskov ani odber podzemných vôd pre prevádzkové účely a vypúšťanie vôd z povrchového odtoku, vzhľadom na ich veľkosť, nijakým zásadným spôsobom neovplyvnia hladiny a generálne ani smer prúdenia podzemnej vody v dotknutom území. Vplyvy sú lokálne v dosahu desiatok centimetrov od priestoru ložiska štrkopieskov.

Pri štandardnej prevádzke ťažby a úpravy štrkopieskov nie je predpoklad ovplyvnenia kvality podzemnej vody. Potenciálnym zdrojom kontaminácie podzemnej vody by bol havarijný únik prevádzkových náplní (PHM, olejov) ťažobných mechanizmov a dopravných prostriedkov v blízkosti odkrytej súvislej hladiny podzemnej vody. Prevenciou havarijného úniku znečisťujúcich látok je dodržiavanie bansko – technických podmienok dobývania, pravidelná kontrola technického stavu ťažobných mechanizmov a dopravných prostriedkov, úpravárenskej technológie. Princípy predchádzania a sanácie prípadného havarijného úniku znečisťujúcich látok podrobne rieši havarijný plán. Prevádzka ložiska štrkopieskov je vybavená súpravou havarijných pomôcok.

### **Vplyvy na pôdu**

Zmena navrhovanej činnosti má priamy vplyv na poľnohospodársky pôdny fond. Parcely, na ktorých je navrhované pokračovať v ťažbe štrkopieskov KN – C č.: 662/43, 662/46, 662/47, 662/70, v prípade majetkovo – právneho vysporiadania aj na časti parcely KN-E č. 770, predstavujú ornú pôdu. V porovnaní s dokumentáciou pôvodného posúdenia vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, je to navýšenie plochy ťažobne oproti už posúdenému stavu o cca 5,8% (z 47,36 ha na 50,12 ha) resp. 6,6% (z 47,36 ha na 50,48 ha v prípade ťažby aj na časti nevyporiadaného pozemku KN-E č. 770 (LV č. 1276, ornej pôdy). Zmena navrhovanej činnosti si vyžiada záber 16,1 ha resp. 16,5 ha (v prípade ťažby aj na časti pozemku, ktorý nie je zatiaľ vo vlastníctve spoločnosti, pozemku KN-E č. 770 (LV č. 1276), orná pôda.

Pôdy na týchto parcelách z prevažnej časti predstavujú pôdy 6. skupiny kvality bonitno – pôdnej ekologickej jednotky 0412003, 0411005. Pôdy 041100 patria medzi najkvalitnejšie poľnohospodárske pôdy v katastrálnom území obce Kechnec.

Predpokladom využitia dotknutých parciel je odňatie poľnohospodárskej pôdy na banskú činnosť, schválenie bilancie skrývky humusového horizontu, podmienky na zabezpečenie ochrany poľnohospodárskej pôdy budú predmetom rozhodnutia orgánu ochrany poľnohospodárskej pôdy. Navrhovateľ plánuje parcely pre ťažbu štrkopieskov vyvíjať postupne.

Na ťaženej časti ložiska sa na začiatku vykonávajú skrývkové práce. Skrývka je vykonávaná v dvoch stupňoch, v prvom stupni sa odstraňuje humusová vrstva, v druhom stupni sa odstraňuje spodná časť skrývky. V území ložiska štrkopieskov Kechnec humusová vrstva dosahuje hrúbku cca 30 cm. Na parcelách, na ktorých je pripravovaná ťažba štrkopieskov, je možné predpokladať objem humusu cca 49 398 m<sup>3</sup>.

Humus bude v rámci areálu ložiska štrkopieskov deponovaný oddelene. Použitý môže byť na následnú rekultiváciu vyťažených častí ložiska štrkopieskov, resp. v čase vegetačného kľudu môže byť rozprestretý na okolitú poľnohospodársku pôdu. Skládky humusového horizontu musia byť aj agrotechnicky ošetrované až do využitia predmetnej skrývky.

#### ***Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy***

Pokračujúcou ťažbou štrkopieskov sa v území rozširuje vodná plocha. V okrajových častiach vodnej plochy predpokladáme zvýšenú pravdepodobnosť nástupu synantropných druhov vegetácie. Vytvárajú sa podmienky pre šírenie nepôvodných, invázných druhov rastlín. Okolo severnej hranice areálu ložiska štrkopieskov Kechnec sa nachádza stromoradie tvorené najmä topoľmi, vrbami, jelšami a ďalšími drevinami, ktoré v území plní funkciu vetrolamu. Pokračovanie ťažby štrkopieskov si nevyžaduje zasahovať do tohto stromoradia, možné sú nepriame vplyvy súvisiace s pôsobením znečisťujúcich látok zo spaľovacích motorov ťažobných strojov, dopravných prostriedkov.

V areáli prevádzkovaného ložiska štrkopieskov Kechnec, ani na zamenených parcelách, na ktorých je navrhované pokračovať v odťaže štrkopieskov, sa nenachádzajú biotopy národného ani európskeho významu. Vzhľadom na dlhodobé antropogénne ovplyvnenie tu nerastú chránené druhy flóry, nenachádzajú sa tu chránené stromy.

V blízkosti areálu ložiska štrkopieskov Kechnec, vo vzdialenosti cca 0,7 km východne, sa nachádza navrhované územie európskeho významu Hornádske meandre (SKUEV0944).

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že aktivity, ktoré najvýraznejšie ovplyvnili stav a kvalitu dotknutého prostredia už boli alebo sú v území realizované. Rozšírením priestoru ťažby sa síce (plošný) rozsah činnosti upraví, ale miera identifikovaných vplyvov zostane oproti súčasnosti takmer nezmenená. Účelom plánovaného rozšírenia priestoru ťažby nie je zvýšenie objemu vyťaženého a vyrobeného kameniva, nedôjde k zvýšeniu intenzity dopravy.

#### ***Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma***

Areál navrhovanej činnosti ako aj územie plánované pre zmenu navrhovanej činnosti, nezasahujú do veľkoplošných a maloplošných chránených území národnej siete chránených území. Areál prevádzkovaného ložiska štrkopieskov, ako aj zamenené parcely, ležia v chránenom vtáčom území Košická kotlina (SKCHVU009). Toto chránené vtáčie územie bolo vyhlásené Vyhláškou ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 22/2008 Z. z. ktorou sa vyhlasuje Chránené vtáčie územie Košická kotlina, dňa 07. 01. 2008. V roku 2015 bol spracovaný Program starostlivosti o toto chránené vtáčie územie na roky 2016 – 2045.

V blízkosti prevádzkovaného areálu ložiska štrkopieskov Kechnec, vo vzdialenosti cca 0,7 km východne sa nachádza navrhované územie európskeho významu Hornádske meandre (SKUEV0944).

V súvislosti s posúdením zmeny navrhovanej činnosti na chránené územia európskej siete chránených území bolo spracované Primerané posúdenie vplyvov na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019), ktoré je prílohou predkladanej správy o hodnotení. Primerané posúdenie vplyvov na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019) bolo vypracované podľa Metodiky hodnotenia významnosti vplyvov plánov a projektov na územia sústavy Natura

2000 v Slovenskej republike (ŠOP SR, 2014) a jej doplnenia (2016). Zo záverov Primeraného posúdenia vplyvov na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019) možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať významný nepriaznivý vplyv na integritu územia sústavy chránených území z hľadiska cieľov jeho ochrany. Zmena navrhovanej činnosti bude mať mierne negatívny vplyv na územie európskeho významu Hornádske meandre (SKUEV0944) cez biotop 3270 rieky s bahňatými až piesočnatými brehmi s vegetáciou zväzov *Chenopodium rubrum* p.p. a *Bidention* p.p. a mierne negatívny vplyv na chránené vtáčie územie Košická kotlina (SKCHVU009) cez predmety ochrany prepelica poľná, bocian biely, sokol rároh, orol kráľovský. V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti sa dá konštatovať, že aktivity, ktoré najvýraznejšie ovplyvnili stav a kvalitu dotknutého územia už boli na území realizované. Zo záverov Primeraného posúdenia vplyvov na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019) nevyplývajú žiadne závažné okolnosti, ktoré by vylučovali realizáciu zmeny navrhovanej činnosti a možné negatívne dopady na chránené územia budú dostatočne eliminované návrhom technických opatrení. Tieto opatrenia MŽP SR premietlo do podmienok tohto záverečného stanoviska na strane 17 – 18.

#### ***Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz***

Ťažbou štrkopieskov dochádza k zmene štruktúry a využitia pozemkov. Areál ložiska štrkopieskov, ako areál povrchovej ťažby, narúša krajinný obraz v dôsledku prítomnosti technických prvkov (linka úpravy štrkopieskov), rôznych depónií (vyťažených štrkopieskov, vytriedených frakcií štrku). Tento vplyv je dočasný, trvať bude počas ťažby štrkopieskov. Po vyťažení zásob bude vykonaná rekultivácia. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k miernemu rozšíreniu areálu povrchovej ťažby.

Pokračujúcou ťažbou štrkopieskov sa v území rozširuje vodná plocha. Posudzovanou zmenou navrhovanej činnosti dôjde k zväčšeniu vodnej plochy o cca 16,1 ha resp. o 16,5 ha (v prípade ťažby aj na časti nevysporiadaného pozemku KN-E č. 770 (LV č. 1276) oproti aktuálnemu stavu. Vodná plocha, aj keď umelo vytvorená, je krajinným prvkom s vyšším koeficientom ekologickej stability.

#### ***Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky***

Na území dotknutom realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nenachádzajú objekty zapísané v Štátnom zozname pamiatok. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na kultúrne a historické pamiatky bude nulový.

#### ***Vplyvy na archeologické náleziská***

V hodnotenom území neboli zistené žiadne archeologické náleziská. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na archeologické náleziská bude nulový.

#### ***Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality***

Na území realizovanej navrhovanej činnosti sa nenachádzajú paleontologické náleziská a významné geologické lokality. Nepredpokladá sa priamy vplyv zmeny navrhovanej činnosti na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

#### ***Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy (napr. miestne tradície)***

Nepredpokladá sa priamy vplyv zmeny navrhovanej činnosti na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy. Bez vplyvu.

#### ***Iné vplyvy***

Žiadne iné vplyvy neboli identifikované.

### **Vplyvy presahujúce štátne hranice**

Z hľadiska charakteru, umiestnenia a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti je možné konštatovať, že sa jedná o činnosť lokálneho charakteru, kde sa predpokladá, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice. Nepredpokladá sa diaľkový prenos emisií cezhraničného charakteru.

## **V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLÚ EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ**

Lokalita navrhovanej činnosti ako aj lokalita uvedená pre zmenu navrhovanej činnosti, ležia v chránenom vtáčom území (ďalej len „CHVÚ“) Košická kotlina (SKCHVU009). V blízkosti prevádzkovaného areálu ložiska štrkopieskov Kechnec, vo vzdialenosti cca 0,7 km východne sa nachádza navrhované územie európskeho významu (ďalej len „ÚEV“) Hornádske meandre (SKUEV0944).

V súvislosti s posúdením zmeny navrhovanej činnosti na chránené územia európskej siete chránených území bolo spracované Primerané posúdenie vplyvov na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019), ktoré je prílohou predkladanej správy o hodnotení.

Primerané posúdenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019) preukázalo, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na integritu územia sústavy chránených území z hľadiska cieľov jeho ochrany. Navrhované rozšírenie ťažby štrkopieskov bude mať mierne negatívny vplyv na ÚEV Hornádske meandre (SKUEV0944) cez biotop 3270 rieky s bahnitými až piesočnatými brehmi s vegetáciou zväzov *Chenopodium rubri p.p. a Bidention p.p.* a mierne negatívny vplyv na CHVÚ Košická kotlina (SKCHVU009) cez predmety ochrany prepelica poľná, bocian biely, sokol rároh, orol kráľovský. Tiež bol identifikovaný mierne pozitívny vplyv na 1 druh obojživelníka predstavujúci predmet ochrany ÚEV Hornádske meandre (SKUEV0944). V prípade hodnoteného zámeru pokračovať v ťažbe štrkopieskov na zamenených pozemkoch nedôjde k významnému negatívnemu vplyvu na žiaden z predmetov ochrany ÚEV Hornádske meandre (SKUEV0944), CHVÚ Košická kotlina (SKCHVU009), integrita územia sústavy Natura 2000 nebude narušená, preto realizáciu zmeny činnosti možno odporučiť.

Nepredpokladá sa, že zmenou navrhovanej činnosti dôjde ku zväčšeniu negatívneho vplyvu, buď samostatne alebo v kombinácii s inou činnosťou, na územie patriace do súvislej európskej sústavy chránených území alebo na územie európskeho významu v porovnaní s už existujúcim stavom.

## **VI. ROZHODNUTIE VO VECI**

### **1. Záverečné stanovisko**

Na základe výsledku procesu posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie vykonaného podľa zákona, pri ktorom sa zväzil stav využitia územia, charakter zmeny navrhovanej činnosti a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, chránené územia a zdravie obyvateľstva, z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti (uvedené na stranách 10 až 15 tohto záverečného stanoviska), úroveň spracovania oznámenia o zmene a správy o hodnotení, stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy a dotknutej verejnosti a ich vyhodnotenie, výsledok verejného prerokovania, výsledok odborného posudku k zmene navrhovanej činnosti, po konzultáciách a za súčasného stavu poznania, MŽP SR

## s ú h l a s í

s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti „**Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec**“ za predpokladu splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v predloženej správe o hodnotení navrhovanej činnosti a v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Platnosť záverečného stanoviska je podľa § 37 ods. 8 zákona sedem rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti. Záverečné stanovisko ne stráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

### 2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona, príslušný orgán **súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti podľa variantu** popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska.

Zmena navrhovanej činnosti je posudzovaná v jednom variantnom riešení. V predloženej správe o hodnotení je navrhnutý a posúdený jeden variant činnosti, ktorý je považovaný za optimálny. Tento variant vychádza z potrieb a možností investora.

Navrhovaný variant bol porovnaný s nulovým variantom. Navrhovaný variant predstavuje činnosť vykonávanú banským spôsobom, vrátane úpravy a expedície suroviny. Nulový variant popisuje súčasný stav lokality v prípade nerealizácie zmeny navrhovanej činnosti. Nulový variant je referenčným stavom slúžiacim k porovnaniu súčasného stavu v území a vplyvov súvisiacich so zmenou navrhovanej činnosti v tomto území.

Akákoľvek ťažba nerastných surovín je vždy výrazným zásahom do prostredia a to spôsobuje základný rozdiel v celkovom hodnotení vplyvu variantov. Navrhovaná ťažba, úprava a hlavne doprava suroviny však nebude produkovať významne nepriaznivé vplyvy na životné prostredie ani verejné zdravie nakoľko oproti pôvodne posúdenej navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám trasovania dopravy, navýšeniu objemu ťažby. Dôjde najmä k zmene pôvodne posúdeného územia a výmene za iné, ktoré bude z dôvodu väčšej vzdialenosti od chráneného územia mať na toto chránené územie menší negatívny vplyv.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k poškodeniu biotopu chráneného druhu, či k likvidácii chránených druhov živočíchov a rastlín.

### 3. Opatrenia a podmienky na prípravu, realizáciu a prípadne na ukončenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny, ak je spojená s likvidáciou, sanáciou lebo rekultiváciou vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti

Na základe celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, charakteru zmeny navrhovanej činnosti, na základe odborného posudku, na základe verejného prerokovania a správy o hodnotení s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov na prevenciu, elimináciu, minimalizáciu a kompenzáciu nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, ktoré vyplývajú z posudzovacieho procesu pre etapu prípravy, výstavby, prevádzky sa odporúčajú nasledovné opatrenia a podmienky:

- 3.1 Pri vykonávaní skrývkových prác, manipulácii so suchými substrátmi a pri doprave je nutné vhodnými technickými opatreniami (napr. skrúpanie ciest a prašných plôch) eliminovať alebo minimalizovať sekundárnu prašnosť zakapotovaním nákladných vozidiel prepravujúcich surovinu;



- 3.2 Ťažbu nerealizovať na parcelách situovaných východne od parcely č. 662/43 (smerom k toku rieky Hornád). Ťažbu realizovať výhradne južným a juhozápadným smerom od parcely č. 662/43, max. po pomyslenú líniu určenú východnou stranou parcely č. 662/43. V prípade záujmu navrhovateľa vykonávať ťažobnú činnosť na parcelách, prekračujúcich východnú líniu parcely č. 662/43, ktoré už boli predmetom posudzovania v konaní s vydaným záverečným stanoviskom č. 4629/07-3.4/gn vydaným MŽP SR dňa 11. 02. 2008, je potrebné takúto ťažobnú činnosť opäť považovať za zmenu navrhovanej činnosti, z dôvodov, že výkon takej ťažby by bol v rozpore s údajmi uvedenými v tomto konaní o posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti a taká ťažba by predstavovala navýšenie negatívnych kumulatívnych vplyvov na prostredie;
- 3.3 Pre zníženie otrasov a prašnosti spôsobenými nákladnými vozidlami v obci, po dohode s obcou Kechnec inštalovať na vhodnú lokalitu merače rýchlosti motorových vozidiel so záznamom a tým motivovať vodičov nákladných vozidiel znížiť rýchlosť na povolených najviac 50 km/h;
- 3.4 Skrývkové práce nesmú byť realizované za nepriaznivých atmosférických podmienok, kedy dochádza k nadmernému prášeniu;
- 3.5 Pri zabezpečovaní manipulačných a prepravných prostriedkov uprednostniť tie, ktoré spĺňajú imisnú úroveň EURO 4;
- 3.6 Zabezpečiť pravidelnú kontrolu a údržbu mechanizmov, dopravných prostriedkov. Pri nakladaní kameniva na dopravné prostriedky dodržiavať predpísané zaťaženie, aby nedochádzalo k poškodzovaniu komunikácií;
- 3.7 Zariadenia na výrobu, úpravu a dopravu prašných materiálov je nutné zakapotovať;
- 3.8 Spevnené plochy vrátane príjazdovej komunikácie v bez zrážkovom a suchom období pravidelne polievať;
- 3.9 Čistiť kolesá automobilov pred výjazdom na spevnené komunikácie, resp. úsek znečistený blatom;
- 3.10 Odpady, ktoré vzniknú počas prevádzky hodnotenej činnosti budú zaradené do príslušných kategórií a druhov v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov;
- 3.11 Záber pôdy a pozemkov pre ťažbu nesmie byť plošný, ale uskutočňovanie skrývky vykonávať etapovite podľa plánu využitia ložiska;
- 3.12 K rekultivačným prácam nevyužívať odpady (inertný materiál) z iných lokalít;
- 3.13 Vhodne zvoleným spôsobom rekultivácie (založenie vodného útvaru so zatrávnenými brehmi a zeleňou) dbať na pôvodnosť druhov rastlín;
- 3.14 Plán rekultivačných prác navrhnuť a realizovať s ohľadom na prítomnosť chráneného územia;
- 3.15 Po ukončení ťažby, po dohode s obcou Kechnec zabezpečiť na vyťažených vodných plochách založenie chovu rýb a taktiež starostlivosť o chov rýb, rekultiváciu a údržbu okolia vodných plôch v majetku navrhovateľa;
- 3.16 Zrealizovať úpravu 2 rizikových, nezaizolovaných stožiarov vedenia 22 kV napätia s ohľadom na ochranu vtáctva nachádzajúcich sa priamo v areáli ložiska štrkopieskov Kechnec (podľa Primeraného posúdenia vplyvov zmeny činnosti na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019);

- 3.17 Zachovať stromoradie nachádzajúce sa severne od ložiska štrkopieskov, tiahnuce sa medzi obcou Kechnec a riekou Hornád;
- 3.18 Do projektu rekultivácie areálu ložiska štrkopieskov po ukončení ťažby zahrnúť výsadbu stromov a vysadiť min. 50 ks drevín, do výsadby zahrnúť aj druhy divých ovocných stromov (jablone, čerešne, moruše);
- 3.19 V prípade zistenia prítomnosti ropných látok (NEL) vo vode, tieto vody nesmú byť vypúšťané na príľahlé pozemky;
- 3.20 Najmenej 30 dní pred ukončením ťažby štrkopieskov na príslušnej parcele predložiť na vyjadrenie Okresnému úradu Košice návrh na využitie odkrytej hladiny podzemnej vody v lokalite. K ukončeniu ťažby štrkopieskov spracovať projekt rekultivácie areálu ložiska štrkopieskov. Plán rekultivácie navrhnuť a realizovať s ohľadom na vyššie uvedené podmienky a prítomnosť chráneného územia, a predložiť na posúdenie Štátnej ochrane prírody Slovenskej republiky.

#### 4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Na základe ustanovení § 39 ods. 1 zákona je ten, kto bude navrhovanú činnosť realizovať, povinný zabezpečiť súlad s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia navrhovanej činnosti.

Podľa § 39 ods. 2 zákona je navrhovateľ povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, v ktorej je potrebné:

- pravidelne monitorovať a kontrolovať odval, sledovať a vyhodnocovať geotechnickú stabilitu svahu, resp. jednotlivých etáží odvalu, odvodnenia odvalu, zhutňovania;
- monitorovať výskyt invázných druhov rastlín a priebežne sledovať ich výskyt.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania vplyvov určí povoľujúci orgán, v súlade s týmto záverečným stanoviskom vydaným podľa § 37 zákona.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti sú horšie ako sa uvádza v správe o hodnotení, je ten, kto realizuje zmenu navrhovanej činnosti, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladienie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení v súlade s požiadavkami určenými v rozhodnutí o povolení zmeny navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

#### 5. Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení doručených podľa § 35 vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené verejnosťou

K správe o hodnotení bolo v lehote podľa § 35 zákona do doby vypracovania tohto záverečného stanoviska doručených na MŽP SR 9 písomných stanovísk od oslovených orgánov štátnej správy, dotknutej obce. Z toho 4 identické stanoviská od verejnosti obsahovali pripomienky. Stanoviská a pripomienky sú vyhodnotené nasledovne:

- **Obvodný banský úrad v Košiciach**, (list č. 56-2103/2019, zo dňa 26. 09. 2019) (v skrátanom znení) nemá ku zmene navrhovanej činnosti pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: Akceptuje stanovisko.

- **Úrad Košického samosprávneho** (list č. 4020/2019/ORRÚP ŽP/34404, zo dňa 23. 09. 2019) (v skrátanom znení) sumarizuje základné informácie zmeny navrhovanej činnosti a uvádza, že za podmienky splnenia opatrení a súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: Berie na vedomie.

➤ **Okresný úrad Košice – Okolie, odbor starostlivosti o životné prostredia, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja** (list č. OU-KS-OSZP-2019/014084, zo dňa 17. 10. 2019) (v skrátenom znení) k správe o hodnotení zaujal nasledovné stanovisko jednotlivých úsekov odboru starostlivosti o životné prostredie:

- Z hľadiska odpadového hospodárstva listom č. OU-KS-OSZP-2019/013134 zo dňa 19. 09. 2019 – nemá pripomienky;
- Z hľadiska ochrany ovzdušia listom č. OU-KS-OSZP-2019/014142 zo dňa 15. 10. 2019 – nemá pripomienky;
- Z hľadiska štátnej vodnej správy, ochrany vodných pomerov listom č. OU-KS-OSZP-2019/013144 zo dňa 20. 09. 2019 – nemá zásadné pripomienky, ale upozorňuje: v prípade rozšírenia ťažby štrkopiesku na nové parcely vzhľadom na charakter činnosti (v inundačnom území vodného toku Hornád, odkrytie hladiny podzemných vôd) upozorňuje na povinnosť preukázať súlad navrhovanej činnosti s článkom 4.7 Rámcovej smernice o vode v zmysle ustanovenia § 16 ods. 6 písm. b) 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 (ďalej len „vodný zákon“), t. j. bude potrebné požiadať Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 16a ods. 1 vodného zákona o vydanie rozhodnutia, či ide o navrhovanú činnosť podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona príp. rozhodnutia podľa § 16a ods. 14 vodného zákona, v ktorom orgán štátnej vodnej správy určí, či sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti splnia podmienky podľa § 16 ods. 6 písm. b) bodov 1 až 4 vodného zákona. V zmysle ustanovenia § 23 ods. 1 písm. d) vodného zákona je na odkrytie hladiny podzemných vôd v dôsledku ťažby piesku, štrku alebo iných nevyhradených nerastov potrebné povolenie orgánu štátnej vodnej správy. Príslušným orgánom štátnej vodnej správy na vydanie povolenia na odkrytie hladiny podzemných vôd v dôsledku uvažovanej ťažby štrkopieskov v k. ú. Kechnec na doplnených parcelách je Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie (jedná sa o hraničný úsek vodného toku Hornád).

Vyjadrenie MŽP SR: Akceptuje stanovisko Okresného úradu Košice – okolie. MŽP SR hodnotí pripomienku na povinnosť navrhovateľa žiadať vydanie o povolenia na odkrytie podzemných vôd podľa vodného zákona ako pripomienku legislatívneho charakteru.

➤ **Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja** (list č. OU.KE-OSZPI-2019/049753, zo dňa 04. 10. 2019) (v skrátenom znení) v stanovisku ku správe o hodnotení uvádza, že požiadavky a pripomienky uvedené v záverečnom stanovisku Ministerstva životného prostredia č. 4629/07-3.4/gn dňa 11. 02. 2008 a v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní rozhodnutím č. 7601/2018 -1.7/zk, 46407/2018 z dňa 27. 08. 2018 boli rešpektované a primerane zapracované v príslušných kapitolách správy o hodnotení. Predložená správa o hodnotení dostatočne rieši problematiku zmeny navrhovanej činnosti, t. j. ťažbu štrkopieskov, opisuje charakteristiku prírodného prostredia danej lokality a predpokladané vplyvy tejto stavby na životné prostredie a zároveň uvádza opatrenia na ich zmiernenie. Primerané posúdenie vplyvov zmeny

činnosti na územia sústavy Natura 2000 (Pačenovský, S., 2019) pre pokračovania v ťažbe štrkopieskov na zamenených pozemkoch ložiska štrkopieskov Kechnec na predmety ochrany CHVÚ Košická kotlina (SKCHVU009) a na ÚEV Hornádske meandre (SKUEV0944) preukázalo, že uskutočnením zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k významnému negatívnemu vplyvu na žiaden z predmetov ochrany uvedených území a integrita Natura 2000 nebude narušená.

Vyjadrenie MŽP SR: Akceptuje stanovisko Okresného úradu Košice. MŽP SR súhlasí so stanoviskom Okresného úradu Košice a jeho závermi.

- **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy** (list č. 5349/2019-5.3, 46369/2019, zo dňa 01. 10. 2019) (v skrátanom znení) uvádza, že z hľadiska geológie k predloženej správe o hodnotení nemá námietky.

Vyjadrenie MŽP SR: Akceptuje stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie geológie a prírodných zdrojov, odboru štátnej geologickej správy.

- **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd** (list č. 47952/2019, zo dňa 20. 09. 2019) (v skrátanom znení) k predloženej správe o hodnotení nemá pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: Akceptuje stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd.

- **Regionálny úrad verejného zdravotníctva Košice** (list č. 2019/05061-02/006-HŽPZ, zo dňa 18. 09. 2019) (v skrátanom znení) uvádza v stanovisku, že predmetnú správu o hodnotení je možné z hľadiska požiadaviek na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia akceptovať, s tým, že v rámci skúšobnej prevádzky bude potrebné zistiť a preukázať dodržiavanie stanovených limitov pre hluk v životnom prostredí – v chránenom území najbližšej obytnej zástavby v obci Kechnec, zo stacionárnych a mobilných zdrojov hluku súvisiacich s prevádzkou, podľa vyhlášky č. 549/2007 z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR zastáva názor, že vzhľadom k skutočnosti, že sa nejedná o novú navrhovanú činnosť, ale iba o jej zmenu, pričom sa pri tejto zmene navrhovanej činnosti nezvyšuje objem ťaženej suroviny, nemení sa technológia a lokalita uvažovaná pre zmenu navrhovanej činnosti sa nachádza v bezprostrednej blízkosti už existujúcej navrhovanej činnosti, pre ktorú bolo posudzovania vplyvov vykonané, nie je potrebné vykonať merania hluku zo stacionárnych zdrojov. Problematikou zníženia negatívneho vplyvu nadmerného hluku z pridružených činností a mobilných zdrojov ako je preprava suroviny, sa zaberá navrhovateľ aj dotknutá verejnosť na verejnom prerokovaní. MŽP SR závery z verejného prerokovania vyhodnotilo a navrhlo opatrenia, ktoré sú uvedené ako podmienky tohto záverečného stanoviska.

- **Obec Kechnec** (list č. OUKc66/2020, z 13. 02. 2020) s názvom *Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec – stanovisko – oprava stanoviska obce* (v skrátanom znení), ktorým obec zaslala opravné stanovisko k pôvodnému stanovisku doručenému MŽP SR listom č. OUKc359/2019, dňa 20. 09. 2019 s názvom „*Zmena plochy ťažby štrkopiesku na ložisku nevyhradeného nerastu Kechnec*“ - stanovisko. V tomto obec Kechnec požaduje zrehabilitovať vodnú plochu spôsobom, ktorý by navrhovateľa zaväzoval, aby po ukončení ťažby na vzniknutých vodných plochách založil chov rýb a zároveň obec Kechnec požaduje, aby bol

zrekultivovaný celý areál navrhovateľa. Obec Kechnec zaslala pripomienku, ku presnému vymedzeniu parciel, ku ktorým bola uzatvorená dohoda o zámene a ktoré môžu byť predmetom zmeny navrhovanej činnosti (výlučne KN – C č. 662/43, KN – C 662/46, KN – C 662/47, 662/70 a parcely KN – E 770 v k. ú. obce Kechnec).

Vyjadrenie MŽP SR : MŽP SR sa pripomienkami obce Kechnec dôkladne zaoberalo a na základe vyhodnotenia tieto pripomienky a požiadavky premietlo do podmienok tohto záverečného stanoviska.

- **Gejza I.**, zo dňa 08. 10. 2019 (zároveň identické podanie od Ing. Štefan I. a Ing. Katarína I. – spoločné podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019; Tibor I. – podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019; Štefan I. a Helena I. – spoločné podanie doručené na dotknutú obec dňa 09. 10. 2019), v ktorom poukazujú ako obyvatelia ulice, ktorou vedie trasa transportu vyťaženej suroviny na nadmerný hluk a otrasy, ktoré spôsobujú poškodenia stavieb, vysokú hlučnosť a prašnosť, nedodržiavanie predpísanej maximálne povolenej rýchlosti nákladných vozidiel prevážajúcich vyťaženu surovinu, ktorá negatívne vplyvy ešte navyšuje. Navrhujú riešenia, aby bola preprava odklonená na obec Milhošť (párny/nepárny týždeň), ale zároveň vyjadrujú názor, že týmto by boli navýšené negatívne vplyvy v obci Milhošť omnoho viac ako je existujúci stav, požadujú iný druh prepravy, požadujú paušálne finančné odškodňovanie dotknutých domácností, požadujú opatrenia na zníženie negatívnych vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR : MŽP SR sa podaniami dotknutej verejnosti dôkladne zaoberalo, a vyhodnocovalo taktiež pripomienky a podnety konzultované na verejnom prerokovaní. MŽP SR zastáva názor, že zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu vplyvov na dotknutú verejnosť, pretože sa touto zmenou nemenia výstupy pôvodnej navrhovanej činnosti ako objem a intenzita ťažby. MŽP SR uvádza, že nie je príslušným orgánom, ktorý je oprávneným vynucovať požiadavky ako finančné odškodňovanie obyvateľov zo strany navrhovateľa. MŽP SR súhlasí s názorom dotknutej verejnosti, že odklon dopravy cez obec Milhošť, by znamenal oveľa väčšie negatívne vplyvy na obyvateľstvo vo všeobecnosti a preto toto opatrenie nepovažuje za vhodné. MŽP SR však súhlasí s vôľou dotknutej verejnosti na presadenie opatrení, ktoré budú znižovať negatívne vplyvy na obyvateľov, najmä zníženie prašnosti a zníženie hlučnosti mobilných zdrojov (nákladné automobily) ktoré už existujú ale budú zároveň aj dôsledkom zmeny navrhovanej činnosti. Tieto opatrenia sú premietnuté do podmienok tohto záverečného stanoviska.

## VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

### 1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre zmenu navrhovaných činností bolo vypracované podľa § 37 zákona na základe správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, záznamu z verejného prerokovania a odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona.

Pri hodnotení podkladov a vypracúvaní záverečného stanoviska MŽP SR postupovalo podľa ustanovení zákona. MŽP SR analyzovalo každú pripomienku a stanoviská od zainteresovaných subjektov. Celkovo bolo k správe o hodnotení doručených 13 písomných stanovísk. Opodstatnené podmienky vyplývajúce z doručených stanovísk boli zapracované aj do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

MŽP SR v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo listom č. 1091/2020-1.7/mš, 14097/2020 zo dňa 11. 03. 2020 účastníkov konania, že majú možnosť, aby sa pred

vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. MŽP SR zároveň informovalo o možnosti nahliadnutia do spisu (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy).

Ako reakcia na vyššie uvedené upovedomenie bolo MŽP SR doručené podanie od obce Kechnec č. OUKc 66/2020 dňa 26. 03. 2020 so žiadosťou o zaslanie kópie odborného posudku, ktorej MŽP SR odpovedalo listom č. 1091/2020-1.7/mš, 16769/2020 zo dňa 16. 04. 2020.

Obec Kechnec doručila na MŽP SR podanie s názvom *Oprava stanoviska obce č. OUKc 66/2020* doručeného dňa 06. 04. 2020, v ktorom potvrdila svoje stanovisko k správe o hodnotení (list č. OUKc66/2020, z 13. 02. 2020) a sumarizovala návrh opatrení uvedených v odbornom posudku. MŽP SR uvádza, že podľa § 35 ods. 1 zákona rezortný orgán, dotknutý orgán, povolujúci orgán a dotknutá obec doručia príslušnému orgánu písomné stanovisko k správe o hodnotení činnosti najneskôr do 30 dní od jej doručenia, táto lehota uplynula dňa 12. 10. 2019. MŽP SR uvádza, že podľa § 35 ods. 4 na stanovisko doručené po uplynutí lehôt uvedených v odsekoch 1 až 3 nemusí príslušný orgán prihliadať. MŽP preto konštatuje, že vyššie uvedené podanie obce Kechnec je MŽP SR ako správnym orgánom vnímané ako podanie na základe § 33 ods. 1 správneho poriadku, a informácie ktoré podanie obsahovalo berie do úvahy.

Pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti boli zvážené a zhodnotené všetky predpokladané vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, na socioekonomické podmienky a na prírodné prostredie v lokalite realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

V priebehu procesu posudzovania, vychádzajúc zo súčasného stavu poznania sa nezistili také skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení navrhovaných v správe o hodnotení a v tomto záverečnom stanovisku závažným spôsobom ohrozovali niektorú zo zložiek životného prostredia alebo zdravie obyvateľov dotknutej obce.

Z výsledkov posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie vyplýva, že realizačný variant po zohľadnení podmienok a opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska, je prijateľný z hľadiska celkových (negatívnych i pozitívnych) vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva. Doručené písomné stanoviská nepreukázali také skutočnosti, ktoré by zaznamenali spoločensky neprijateľné riziko poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia, vrátane zdravia, prípadne by znemožňovali realizáciu zmeny navrhovanej činnosti z titulu nesúladu zmeny navrhovanej činnosti s platnou legislatívou Slovenskej republiky. Žiadne zo stanovísk nevyjadruje nesúhlas. V procese posúdenia bola zaangažovaná verejnosť Gejza I., Ing. Štefan I., Ing. Katarína I., Tibor I., Štefan I., Helena I..

Na základe uvedeného MŽP SR súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vo variante popísanom v kapitole II.6. pri splnení podmienok uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

## **2. Odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení navrhovanej činnosti doručených podľa § 35 zákona vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou**

K správe o hodnotení bolo príslušnému orgánu doručených 9 písomných stanovísk od oslovených orgánov štátnej správy a samosprávy a 4 identické stanoviská od dotknutej verejnosti. V žiadnom zo stanovísk nebol vyjadrený nesúhlas so zmenou navrhovanej

činnosťou. MŽP SR stanoviská dôsledne analyzovalo. V stanovisku dotknutej verejnosti boli najmä vyjadrenia a pripomienky k už existujúcim vplyvom navrhovanej činnosti, ktorá už bola v minulosti posúdená.

Rozhodnutie o akceptovaní alebo neakceptovaní predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení ako aj odôvodnenie akceptovania alebo neakceptovania predložených písomných stanovísk k správe o hodnotení je uvedené v časti VI.5. tohto záverečného stanoviska.

V zhrnutí by sa dalo konštatovať, že po analýze a vyhodnotení podmienok a pripomienok v uvedených stanoviskách k realizácii zmeny navrhovanej činnosti a počas činnosti prevádzky, je potrebné minimalizovať možné nepriaznivé vplyvy na životné prostredie. Opodstatnené pripomienky a návrhy boli akceptované a ich obsah bol premietnutý do podmienok záverečného stanoviska.

## VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

### 1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

Odbor environmentálneho posudzovania

Ing. Miroslav Šiplák

Námestie Ľudovíta Štúra 1

812 35 Bratislava

### 2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu príslušného orgánu.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Ing. Roman Skorka

riaditeľ odboru



### 3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 23. 04. 2020

## IX. INFORMÁCIA PRE POVOLUJÚCI ORGÁN O DOTKNUTEJ VEREJNOSTI

Dotknutá verejnosť je podľa § 3 písm. s) zákona verejnosť, ktorá je dotknutá alebo pravdepodobne dotknutá konaním týkajúcim sa životného prostredia, alebo má záujem na takomto konaní; platí, že mimovládna organizácia podporujúca ochranu životného prostredia a spĺňajúca požiadavky ustanovené v zákone má záujem na takom konaní.

Dotknutá verejnosť má podľa § 24 ods. 2 zákona postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoloňovacom konaní k navrhovanej činnosti, ak uplatní postup podľa § 24 ods. 3 alebo ods. 4 zákona, t. j. prejaví záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení podaním odôvodneného písomného stanoviska k zámeru podľa § 23 ods. 4 zákona, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia podľa § 30 ods. 6 zákona, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení podľa § 35 ods. 2 zákona, alebo podaním odvolania proti záverečnému stanovisku podľa § 24 ods. 3 zákona, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 správneho poriadku.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti bola identifikovaná dotknutá verejnosť: Gejza I., Ing. Štefan I., Ing. Katarína I., Tibor I., Štefan I., Helena I..

## **X. POUČENIE O ODVOLANÍ**

### **1. Údaj, či je záverečné stanovisko konečným rozhodnutím alebo či sa proti nemu možno odvolať**

Záverečné stanovisko je podľa § 37 ods. 1 zákona rozhodnutie, ktoré je záväzné pre ďalšie povoľovacie konanie. Právoplatnosťou záverečného stanoviska vzniká oprávnenie navrhovateľa navrhovanej činnosti, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene vo variante odsúhlasenom príslušným orgánom v záverečnom stanovisku.

Proti tomuto záverečnému stanovisku možno podať rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku.

Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona právo podať rozklad proti záverečnému stanovisku aj vtedy, ak nebola účastníkom konania o vydaní záverečného stanoviska.

### **2. V akej lehote, na ktorý orgán a kde možno podať odvolanie**

Rozklad možno podať na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia záverečného stanoviska účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia záverečného stanoviska považuje pätnásť deň zverejnenia záverečného stanoviska príslušným orgánom podľa § 37 ods. 7 zákona.

### **3. Údaj, či záverečné stanovisko možno preskúmať súdom**

Toto záverečné stanovisko je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú.



Doručuje sa (elektronicky):

1. ALAS Kechnec, s. r. o., Polianky 23, 841 01 Bratislava
2. Obec Kechnec, Obecný úrad, 044 58 Kechnec
3. Obvodný banský úrad v Košiciach, Timonova č. 23, 041 57 Košice
4. Úrad košického samosprávneho kraja, Nám. Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
5. Okresný úrad Košice – okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hroncova 13, 041 70 Košice
6. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, Komenského 52, 041 26 Košice
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Košice, Ipeľská 1, 040 11 Košice
8. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice
9. Okresný úrad Košice – okolie, odbor krízového riadenia, Hroncova 13, 041 70 Košice
10. Okresný úrad Košice – okolie, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Hroncova 13, 041 70 Košice
11. Okresný úrad Košice – okolie, pozemkový a lesný odbor, Hroncova 13, 041 70 Košice
12. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, odbor správy majetku a štátu, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
13. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia vôd, TU
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia geológie a prírodných zdrojov, TU
15. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny, TU
16. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, odbor energetickej a surovinovej politiky, Mlynské Nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212

Doručuje sa (poštou):

17. Gejza Iván, Kechnec 169, 044 58 Kechnec
18. Ing. Štefan Iván, Kechnec 169, 044 58 Kechnec
19. Ing. Katarína Ivánová, Kechnec 169, 044 58 Kechnec
20. Tibor Iván, Kechnec 256, 044 58 Kechnec
21. Štefan Iván, Kechnec 256, 044 58 Kechnec
22. Helena Ivánová, Kechnec 256, 044 58 Kechnec

