MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, 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. l) 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 účinnom do 31. 03. 2023 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: 3732/2026-1.7/ss
7608/2026
7619/2026-int.

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

Slovenská banská, spol. s. r. o.

2. Identifikačné číslo

31 581 447

3. Sídlo

Hodruša-Hámre č. 388, 966 61 Hodruša-Hámre

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Rozšírenie hraníc odkaliska Hodruša-Hámre, využitie kapacity odkaliska (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“).

2. Účel

Účel zmeny navrhovanej činnosti spočíva v navýšení kapacity existujúceho odkaliska na ukladanie odpadov z ťažobných činností. Realizačný variant predstavuje ukladanie kalu z flotačnej úpravy rudy, dopravovaný potrubím. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje zvýšenie kapacity o 97 700 m^3. Využiteľný objem odkaliska bez jeho rozšírenia od kóty 357,50 m. n. m. po kótu 363,00 m. n. m. predstavuje cca 260 950 m^3. Rozšírením hraníc odkaliska o požadovanú plochu 11 685 m^2 sa jeho zásobný objem zvýši o ďalších cca 97 700 m^3 a celkový využiteľný objem bude cca 358 650 m^3. Odborným odhadom nie je predpokladaný rozdiel väčší ako ±5%. Odpady pochádzajú z flotačnej úpravne polymetalických rúd dobývaných v bani Rozália, ktorá sa nachádza na území obce Hodruša Hámre.

3. Užívateľ

Slovenská banská, spol. s. r. o., Hodruša-Hámre č. 388, 966 61 Hodruša-Hámre, IČO 31581447 (ďalej len „navrhovateľ“).

4. Umiestnenie

Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Žarnovica
Obec:	Hodruša-Hámre
Katastrálne územie:	Dolné Hámre

Parcely registra C-KN č. 1124 (existujúce odkalisko) a č. 1123/1, 1154/3 (rozšírenie odkaliska). Parcela registra C-KN č. 1124 sú ostatné plochy vo vlastníctve „Rudné bane, štátny podnik, Banská Bystrica“ parcely registra C-KN č. 1123/1 a 1154/3 sú lesné pozemky vo vlastníctve „Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik, Banská Bystrica“. Celková plocha pozemkov potrebných na vyňatie z lesného pôdneho fondu bude v súhrne predstavovať 11 685 m^2. V prípade parcely C-KN č. 1154/3 pôjde o 10 932 m^2, na parcele C-KN č. 1123/1 dôjde k záberu 753 m^2. Prevádzka sa nachádza severne od miestnej časti Dolné Hámre. Prístup je z cesty III/0665018 Žarnovica – Banská Štiavnica odbočkou na miestnu komunikáciu. Z konca miestnej komunikácie vedie nespevnená cesta na vrchol násypu hrádze.

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

Začiatok výstavby je bezprostredne po získaní potrebných povolení. Odhad doby výstavby je asi 1 mesiac. Skončenie prevádzky je viazané na ukončenie banskej činnosti v regióne.

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Odkalisko Hodruša-Hámre je vodnou stavbou, ktorá je prevádzkovaná od roku 1980. Odkalisko je v súčasnosti prevádzkované navrhovateľom. Ide o údolné odkalisko s heterogénnou základnou hrádzou, tvorenou nepriepustným tesniacim jadrom a stabilizačnými prizmami, nadvyšovacími hrádzami budovanými proti vode, čiastočne pretekané povrchovými vodami. Slúži na ukladanie hlušinových pieskov vznikajúcich pri flotačnej úprave rudy a následne čistenie odpadových vôd sedimentáciou odpadových pieskov a oxidáciou zostatkových látok z procesu flotácie vo vode. Pozostáva z prevádzkových jednotiek – čerpacia stanica a prečerpávacie stanice č. 1 a č. 2 a z prevádzkových objektov – kalovod, nádrž na vypúšťanie kalov a hrádzový systém.

Navýšenie hrádze zvýši úroveň hladiny vody v odkalisku nad úroveň súčasného zberného rigolu. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti je tiež rozšírenie potrubia zberného rigolu, ktorý slúži na zber zrážkovej vody z okolitých pozemkov, ktoré by inak odtiekli do odkaliska. Na stabilizáciu hrádzového telesa bude vybudovaný gabiónový gravitačný múr. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude tiež obnova odberného miesta a doplnenie meracích zariadení.

Vyťažená ruda z bane je prevezená pomocou nákladných automobilov po ceste III/0665018 do flotačnej úpravne. Tu je ruda upravená drvením, mletím a nakoniec flotáciou. Výsledkom tohto procesu je takzvaný koncentrát, v ktorom je zvýšená koncentrácia kovov nachádzajúcich sa v rude. Tento je ďalej uplatňovaný komerčne. Vzniká tiež takzvaný rmut, čo je v podstate odpad, kal, ktorý už neobsahuje ťažené kovy. Kal s jemnozrnnými frakciami a vodou (flotačný piesok) je prečerpávaný z flotačnej úpravne pomocou kalovodu cez tri čerpacie stanice, ktoré sú umiestnené v budovách na to určených, na posudzované odkalisko. Dĺžka potrubia vedúceho z flotačnej úpravne na odkalisko je asi 2,5 km a je vedené popri miestnej komunikácii. Na hrádzi je umiestnený hydrocyklón, pomocou ktorého sa oddeľujú hrubšie frakcie od jemnozrnejších.

Kalovod s čerpacou stanicou a prečerpávacími stanicami (Kalovod sa skladá z troch úsekov)

Prvý úsek trasy kalovodu začína čerpacou stanicou vo flotačnej úpravni, úlohou ktorej je dopraviť rmut do vstupnej nádrže prečerpávacej stanice č. 1 pod hrádzou odkaliska. V čerpacej stanici je rmut upravovaný prídavnou vodou na požadovanú hustotu a množstvo vo vstupnej nádrži a čerpaný je tandemom kalových čerpadiel do kalovodu. Dĺžka potrubia prvého úseku je 2700 m. Kalovod prvého úseku je vedený nad terénom, uložený je čiastočne v koryte Hodrušského potoka na jeho ľavom brehu. Potrubie je uložené v koryte na konzolách, v teréne na betónových prahoch a oceľových stojkách.

Druhý úsek trasy kalovodu je úsek medzi prečerpávacou stanicou č. 1 a prečerpávacou stanicou č. 2. Prečerpávacia stanica č. 1 je umiestnená pod hrádzou odkaliska. Kal priteká do vstupnej nádrže prvým úsekom kalovodu a je čerpaný tandemom kalových čerpadiel do druhého úseku kalovodu. Dĺžka potrubia druhého úseku kalovodu je 89 m.

Tretí úsek kalovodu začína prečerpávacou stanicou č. 2 zriadenou na úrovni 325 m n.m. Do budovy prečerpávacej stanice vstupuje potrubie priebežného kalovodu vo výške 1,0 m nad podlahou. Upchávky kalových čerpadiel sú preplachované čistou tlakovou vodou čerpanou z prečerpávacej stanice č. 1. Kal je vypúšťaný do havarijnej jamy vybudovanej pod prečerpávacou stanicou č. 2. Toto sa využíva hlavne v zimnom období, kedy by mohol kal v potrubí zamrznúť. Potrubie priebežného kalovodu sa tu rozdeľuje na dve vetvy – cyklónovú, ktorá vedie na poslednú nadvyšovanú hrádzu, a vetvu „na priamo“, ktorá je vyústená priamo do odkaliska. Hrubý podiel z

hydrocyklónu sa používa na budovanie hrádze a jemný podiel je vedený hadicami do odkaliska. Vetva „na priamo“ slúži ako pomocná vetva pri mimoriadnej situácii. Dĺžka potrubia tretieho úseku kalovodu je 152 m. Kalovod je predlžovaný súčasne s narastajúcou výškou odkaliska.

Zberný kolektor odsedimentovaných vôd

Jemnozrnné frakcie spolu s vodou prúdia do odkaliska, hrubozrnnými frakciami sa navyšuje hrádza. V odkalisku je jemná frakcia postupne unášaná vodou, približne severozápadným smerom k zbernej šachte (kolektoru). Pozdĺž dráhy unášania postupne dochádza k sedimentácii flotačných kalov a voda na konci dráhy, v blízkosti zberného kolektoru, je už vyčírená. Technologická voda po vyčistení v odkalisku a voda z vnútorného povodia odkaliska je odvádzaná kolektorom do vývariska pod odkaliskom a do Hodrušského potoka. Regulácia výšky hladiny vody v zrkadle sa vykonáva uzatváraním vtokov do kolektorov zaslepovacími prírubami a osadzovaním nástavcov na kolektor v závislosti od kvality vypúšťanej vody a výšky hladiny kalov v odkalisku. Po osadení nástavca, alebo uzatvorení kolektora, hladina vystúpi k nasledujúcemu vtoku, zväčší sa vodné zrkadlo a vzrastie účinnosť usadzovania. Vzostup hladiny je limitovaný výškou koruny hrádze. Hladina musí byť vždy najmenej 0,60 m pod úrovňou etapovej hrádze. Pôvodné trasy kolektorov „V“ a „Z“ sú už nefunkčné, s uzatvorenými vtokmi do kolektorov. Nachádzajú sa už mimo vodnej hladiny odkaliska. Svahové kolektory trasy „S“ nahrádza v zmysle dokumentácie k územnému rozhodnutiu, objekt „SO 03 Obnova odberného objektu“, lokalizovaný po obvode odkaliska, na jeho pravej strane.

Systém drenážnych vôd

Odvodnenie odkaliska je doplnené drenážnym systémom prostredníctvom troch svahových kolektorov umiestnených v dne odkaliska, so začiatkom v jednotlivých meandroch. Okrem pozdĺžnych odvodňovacích rebier sú na systém napojené aj priečne odvodňovacie rebrá telesa hrádze.

Odvedenie povrchovej vody

Zrážkové vody stekajúce po svahoch pri odkalisku sú na pravej strane odkaliska zachytávané zberným rigolom vybudovaným pozdĺž pravostrannej prístupovej cesty, na západnom okraji odkaliska. Vody z pravostranného povrchového odvedenia vôd (občasný prietok počas zrážok) sú potrubím zaústené do vývariska. Povrchové vody stekajúce zo severnej a východnej strany vstupujú do odkaliska.

Vývarisko

Je objekt situovaný pod základnou hrádzou. Pozostáva z prednádrže a hlavnej nádrže. Je miestom vyústenia horizontálnej drenáže, drenáže základnej hrádze, vyústenia z prepadu (kolektora) a vyústenia jarku (rigola). Vo vývarisku sedimentujú zvyšky kalov. Vyčírená voda je cez ďalšiu nádrž odvádzaná kolektorom do potoka. Meria sa množstvo a kvalita odsedimentovaných vôd a množstvo drenážnych vôd. Pre sledovanie kvality odpadových vôd je nainštalované automatické zariadenie na odber zmiešaných 8-hodinových vzoriek.

Hrádzový systém

Systém hrádzí zmeny navrhovanej činnosti je tvorený základnou hrádzou vybudovanou v roku 1975 a nadvyšovacími hrádzami, ktoré boli postupne budované hydrocyklónom z naplavovaných pieskov najhrubšej frakcie a prekryté banskou hlušinou. Zmena navrhovanej

činnosti sa týka zväčšenia plochy odkaliska navýšením hrádze postupným ukladaním hrubej frakcie rmutu na hrádzu až na úroveň 363,00 m n.m. Násyp sa prekrýva geotextíliou kvôli prašnosti. Vzdušné svahy hrádze sú zasypávané banskou jalovinou, ktorá zabezpečuje ochranu pred eróziou a zároveň tiež zamedzuje úletom prachu. Vzhľadom na skutočnosť, že navýšenie hrádze zvýši úroveň hladiny vody v odkalisku nad úroveň súčasného zberného rigolu, bude súčasťou realizácie zmeny navrhovanej činnosti tiež rozšírenie potrubia zberného rigolu (SO 02 – Predĺženie potrubia do pravostranného zberného rigolu), ktorý slúži na zber zrážkovej vody z okolitých pozemkov, ktoré by inak odtiekli do odkaliska. Na stabilizáciu hrádzového telesa bude vybudovaný gabiónový gravitačný múr (SO 01 Prísyp na päte hrádzového systému). Súčasťou realizácie zmeny navrhovanej činnosti bude tiež obnova odberného miesta (SO 03 – Obnova odberného objektu) a doplnenie meracích zariadení (SO 04 – Doplnenie meracích zariadení).

SO 01 - Prísyp na päte hrádzového systému

Stabilizačný prísyp na päte hrádzového systému pozostáva z oporného gravitačného gabionového múru na päte hrádze, tesne nad vývarom a z doplnenia existujúceho prísypu do požadovaného tvaru. Gabióny sú kovové konštrukcie vyplnené triedeným kameňom z banskej jaloviny.

SO 02 – Predĺženie potrubia do pravostranného zberného rigolu

Pri prevádzkovaní odkaliska po kótu hrádze 363,00 m n.m. dôjde k zvýšeniu náplavov na kótu 362,40 m n.m., čo je nad úroveň súčasného brehu záchytného rigolu (356,50 m n.m.). Preto je potrebné časť rigolu v dĺžke 94,00 m vystrojiť plastovým potrubím DN 400, ktoré bude uložené na dne súčasného rigolu a prekryté. Začiatok potrubia bude v betónovom čele s krídlami. Napojenie na súčasné potrubie DN 600 bude v spojovacej šachte. Spojovacia šachtu bude prefabrikovaná betónová. V stene šachty od svahu budú vo výškových úrovniach vtokové otvory s priemerom 100 mm, ktoré bude možno zaslepiť zabetónovaním. Otvory budú slúžiť na odtok zrážkových vôd zo svahu v mieste terénnej depresie, kde sú zrážkové vody vpúšťané do potrubia aj v súčasnosti.

SO 03 – Obnova odberného objektu

Prieskumom potrubia na odvádzanie vody od prepadového objektu sa zistili poškodenia, ktoré za súčasného stavu predstavujú bezpečnostné riziko pre ďalšie prevádzkovanie. Preto bolo potrebné riešiť odvádzanie odsedimentovaných vôd z priestoru odkaliska kompletne. Navrhuje sa vybudovanie nového prepadového objektu v priestore vedľa súčasného, rovnakej konštrukcie ako je pôvodný objekt s jeho napojením cez spojovaciu šachtu na odpadové potrubie. Vedenie odpadového potrubia je po pravom, západnom svahu odkaliska na úrovni súčasných náplavov až po súčasnú nadvyšovaciu hrádzu a ďalej pozdĺž prístupovej cesty až po úroveň súčasného vývaru, kde bude napojené cez existujúcu šachtu do súčasného odpadového potrubia DN 800, tesne pred jeho vyústením do vývaru. Novo navrhované potrubie DN 400 bude plastové, hrubostenné hladké, z vysoko odolného materiálu. Na odpadnom potrubí bude celkom 7 lomových a kontrolných šácht. Šachty budú betónové, priemeru 1000 mm z prefabrikovaných betónových skruží s poplastovanými stúpačkami, s gumovým tesnením a zákrytovou doskou (aby bolo čo najjednoduchšie priebežné nadvyšovanie šácht v záplave).

Vzhľadom na akútnosť zabezpečenia bezpečnej prevádzky, bude stavba tohto objektu rozdelená na dve etapy. Prvá etapa predstavuje vybudovanie prepadového objektu a časti odpadového potrubia po šachtu „Š-4“ (v dĺžke 326,0 m), kde bude provizórne zaústené do potrubia odvádzajúceho vodu zo záchytného pravostranného rigolu. V druhej etape sa vybuduje zvyšná časť

potrubia (v dĺžke 352,30 m). Po jej dobudovaní sa potrubie prvej etapy napojí na potrubie druhej etapy v šachte „Š-4“. Celková dĺžka odpadového potrubia bude 678,3 m.

SO 04 – Doplnenie meracích zariadení

Doplnenie meracích zariadení vychádza z potreby doplniť meracie zariadenia z dôvodu zvyšovania hrádzového systému a tiež z dôvodu potreby obnovy vzťažných bodov. Pre kontrolu stability hrádzového systému a celého odkaliska je rozhodujúce sledovanie deformácií hrádzového systému a priesakového režimu v hrádzovom systéme. Deformačné pretvorenie sa sleduje polohovým a výškovým meraním na sieti vzťažných a kontrolných bodov. V projekte sú navrhnuté konkrétne konštrukcie jednotlivých druhov meracích zariadení a sú to: vzťažné body (4 ks), pozorované body (15 ks) a pozorovacie sondy (5 ks).

Súčasná sieť vzťažných a pozorovaných bodov pre odkalisko Hodruša – Hámre vybudovaná pre potreby deformačných meraní je nedostačujúca. Sieť vzťažných bodov v súčasnosti tvorí dvojica bodov „V“ a „L“. Tieto body sú umiestnené v rastlom teréne na oboch stranách hrádzového systému. Tieto body nie sú vybavené pre nútenú centráciu, čo je pre potrebu meraní vodorovných deformácií s požadovanou presnosťou nevyhovujúce. Navyše vzťažný bod „V“ je dlhodobo mierne poškodený. Sieť vzťažných bodov bude preto doplnená o 4 nové s nútenou centráciou a čapovou výškovou značkou.

Pozorované polohové body pre sledovanie deformačných zmien hrádzového systému sú v súčasnosti iba na lavičke 335,00 m n.m. a je potrebné ich doplniť aj na lavičkách 349,00 m.n.m. 352,00 m.n.m. a po nadvýšení aj na úrovni cca 358,00 m.n.m. Navrhnutých je spolu 15 pozorovaných bodov, z ktorých 10 je možno vybudovať už v súčasnosti a 5 až po dosiahnutí výšky hrádzového systému úrovne 358,00 m.n.m. Pozorované polohové body budú osadené klincovou nivelačnou značkou s prevŕtaným vrchlíkom.

Pre potreby sledovania polohy hladiny presakujúcej vody sa navrhuje dobudovať sústavu súčasných funkčných pozorovacích sond a to pozorovaciu sondu „S-13“ na lavičke 347,50 m n.m. a pozorovacie sondy „S-9“ až „S-12“ v línii pozorovacej sondy „S-0“, na lavičke 355,00 m n.m. Sondu „S-13“ je možné zrealizovať už v súčasnosti a celkové skompletizovanie bude možné po dosiahnutí úrovne 354,00 m n.m. nadvyšovacej hrádze.

Koncepcia rekultivácie odkaliska po ukončení činnosti

Na obmedzenie vylúhovateľnosti rizikových prvkov, alebo ohrozenia stability hrádze zvyšujúcou sa vlhkosťou materiálu je po ukončení činnosti navrhnutá koncepcia technickej rekultivácie pre komplexnú izoláciu povrchu odkaliska a následne biologická rekultivácia.

Technická rekultivácia

Technická rekultivácia sa uskutoční na pláži odkaliska o rozlohe 37 000 m^3. Predpokladá sa vyspádovanie povrchu 3-5% od pozdĺžnej osi odkaliska k odvodňovacím rigolom, premiestnením odpadu do stredu. Uzatváracia vrstva zeminy o hrúbke 10 – 15 cm (jemnozrný sediment) sa zhutní ako nosné podložie pod tesniacu rohož z geosyntetických materiálov. Následne sa rozloží geodrén chránený geotextíliou. Novú rekultivačnú vrstvu bude tvoriť 1 m hrubá vrstva substrátu, z toho 10% bude ornica pre vegetačné osídlenie.

Odvodnenie

Po obvode rekultivovanej plochy bude otvorený odvodňovací rigol, ktorý sa utesní hydroizolačnou fóliou napojenou na plošné tesnenie povrchu odkaliska. Navrhnuté sú tri rigoly – západný „R1“ (360 m, zaústenie do kontrolnej šachty č.4 nového kolektora), východný „R2“ (822 m, vyústenie do merného objektu pod odkaliskom), a severný „R3“ (321 m, zaústenie do kontrolnej šachty č.4 nového kolektora).

Biologická rekultivácia

Pri hrádzi sa zatrávni pás v šírke 50 m na ploche 10 000 m^2. Na ostatnú plochu sa v riedkom spone vysadia drevinové porasty s vyššou evapotranspiráciou.

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom zmeny je podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení účinnom do 31. 03. 2023 (ďalej len „zákon“), zaradená do kapitoly 9. Infraštruktúra, položka č. 1. Odkaliská, úložiská popolčeka a odvaly hlušiny s kapacitou od 250 000 m^3 časť A (povinné hodnotenie).

Vypracovaniu správy o hodnotení predchádzalo vykonanie zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti. Navrhovateľ doručil dňa 24. 03. 2017 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, v súčasnosti sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) podľa § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona oznámenie o zmene navrhovanej činnosti.

MŽP SR vykonalo pre zmenu navrhovanej činnosti zisťovacie konanie, výsledkom ktorého bolo vydané rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 4490/2017-1.7/jm zo dňa 26. 05. 2017 (ďalej len „rozhodnutie vydané zisťovacom konaní“), ktorým rozhodlo, že sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona. Navrhovateľ podal listom č. ATB/VN/42/2017 zo dňa 22. 06. 2017 rozklad proti rozhodnutiu vydanom v zisťovacom konaní.

Osobitná komisia ministra životného prostredia Slovenskej republiky pre konanie vo veci rozkladov rozhodnutím č. 6914/2017-9.2 (29/2017-rozkl.) zo dňa 12. 09. 2017, právoplatné dňa 18. 09. 2017 zrušila rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní a vec vrátila prvostupňovému orgánu na nové prejednanie a rozhodnutie.

MŽP SR v súvislosti s vyššie uvedeným, po prvom novom prejednaní, vydalo druhé rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 1420/2018-1.7/22670/2018 zo dňa 12. 04. 2018 (ďalej len „druhé rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní“), ktorým rozhodlo, že sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona.

Následne dňa 08. 06. 2018 sa na MŽP SR konalo prerokovanie rozsahu hodnotenia zmeny navrhovanej činnosti za prítomnosti zástupcu navrhovateľa, Ing. Juraja Musila, INECO s.r.o. a zástupcov MŽP SR na základe ktorého MŽP SR určilo podľa § 30 zákona rozsah hodnotenia

zmeny navrhovanej činnosti č. 1420/2018-1.7/ss-32801/2018 zo dňa 08. 06. 2018 (ďalej len „rozsah hodnotenia“).

Správu o hodnotení zmeny navrhovanej činnosti (ďalej len „správa o hodnotení“) podľa prílohy č. 11 zákonu a na základe rozsahu hodnotenia vypracovala spoločnosť INECO, s.r.o., Banská Bystrica v júli 2018 s kolektívom riešiteľov Mgr. Patrik Baliak, Ing. Ján Liga, Ph.D, Ing. Juraj Vajcík, Ing. Juraj Musil.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

Navrhovateľ doručil správu o hodnotení podľa § 31 zákona na MŽP SR dňa 11. 07. 2018. Dňom doručenia správy o hodnotení sa začalo podľa § 18 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie.

MŽP SR zaslalo správu o hodnotení na zaujatie stanoviska podľa § 33 ods. 1 zákona listom č. 1420/2018-1.7/ss-39503/2018 zo dňa 17. 05. 2018 (v predmetnom liste nastala chyba v písaní dátumu, list bol z MŽP SR odoslaný 25. 07. 2018) nasledovným subjektom procesu posudzovania: *rezortnému orgánu* (Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd), *dotknutej obci* (obec Hodruša Hámre), *povoľujúcemu orgánu* (Obvodný banský úrad Banská Bystrica), *dotknutým orgánom* (Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie; Okresný úrad Žarnovica, odbor krízového riadenia; Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie v sídle kraja; Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor pozemkový a lesný; Regionálny úrad verejného zdravotníctva Žiar nad Hronom; Banskobystrický samosprávny kraj; Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranárskeho zboru Žiar nad Hronom; Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov a sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny), *účastníkovi konania (*RNDr. Zuzana Dvořáková – Lišková, PhD.).

MŽP SR podľa § 33 ods. 2 zákona zverejnilo správu o hodnotení na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky www.enviroportal.sk. Dotknutá obec zverejnila informáciu o vypracovaní správy o hodnotení a všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie na svojej elektronickej úradnej tabuli v lehote od 30. 07. 2018 do 29. 08. 2018.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa § 34 zákona sa uskutočnilo dňa 15. 08. 2018 o 16.00 hod. v zasadačke Športového domu Hodruša - Hámre. Podľa záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti sa na predmetnom prerokovaní zúčastnili zástupca navrhovateľa a zároveň spracovateľ správy o hodnotení, zástupcovia Slovenskej banskej, spol. s.r.o., zástupcovia dotknutej obce a verejnosť, spolu 35 subjektov. Na verejnom prerokovaní zmeny navrhovanej činnosti bola prezentovaná zmena navrhovaná činnosť spracovateľom správy o hodnotení a následne sa diskutovalo na témy týkajúce navrhovanej činnosti. Odzneli nasledovné pripomienky (cit.):
*„**Tomaškovič J.** – zápach je citeľný, nie pravidelne, súhlasí so zakrytím, jarok nezberá povrchovú vodu všade, voda nesie šlich po ceste, treba tomu venovať väčšiu pozornosť, rieši následok, nie príčinu, jarok je zarastený.*

Ing. Jágerský I., Slovenská banská, spol. s.r.o. *– ak tečie voda po ceste, tak po ceste Lesov Slovenskej republiky, nie je to šlich z odkaliska, ak sa to stane prídu pozrieť, majú maximálnu snahu riešiť problémy, zápach s tým nesúvisí, keď jarok vyčistia, zrýchli sa prietok vody.*
Ing. Bača I., riaditeľ Slovenská banská, spol. s.r.o. *– navrhol občanom stretnutie na mieste 16. 08. 2018 o 10,00 hod, jalovinu nevozia, po ceste možno jazdia vozidlá štátnych lesov, cestu vedia zavlažovať.*
Mgr. Rupcová *– mala otázku, či toto je definitívne, alebo sa bude ďalej posudzovať vplyv na životné prostredie a obyvateľstvo.*
Ing. Musil J., INECO s.r.o. *– MŽP SR čaká na pripomienky dotknutých orgánov, občanov a odovzdajú ich navrhovateľovi aby ich riešil, prípadne zaujal stanovisko, spracovateľ odborného posudku vypracuje posudok, kde uvedie, či sú negatívne vplyvy natoľko významné, že danú činnosť nie je možné povoliť, alebo či je možné činnosť posunúť do ďalšieho povoľovacieho konania. Ak bude kladné záverečné stanovisko, môže navrhovateľ požiadať o vydanie územného rozhodnutia, potom o vydanie stavebného povolenia.*
Mgr. Rupcová E. *– opýtala sa, či je vlastníkom dotknutých pozemkov aj urbariát.*
Ing. Bača I., riaditeľ Slovenská banská, spol. s.r.o *– odpovedal nie, len ceste Lesov Slovenskej republiky.*
Mgr. Rupcová E. *– keď sa vyrúbu lesy, nebude to mať dopad na životné prostredie, zvýšenie hladiny vody, klimatické zmeny? Býva ďaleko, ale má zaprášenú kúpeľňu, aj auto, keď bude vyššia hrádza, zvýši sa aj hladina a zvýši sa rozptyl; zarazilo ju, že nie je možné porovnať umiestnenie hrádze s územným plánom, hľadať nové miesto v obci je problematické, čo sa bude ďalej diať? Je to v najľudnatejšej časti obce a obyvatelia sú najviac postihnutý touto činnosťou, predpoklad je na ďalších 12 rokov, čo potom po skončení využívania odkaliska? Akým spôsobom bude revitalizované? Aký je ďalší návrh po 12 rokoch? Má to vplyv na život obyvateľov, v každom dome je výskyt rakoviny, nielen kvôli odkalisku, mrzí ju, že odkalisko nie je ohradené. Pijú tam vodu zvieratá, srny, či sa neuvažuje o ochrane živočíchov? Čo bude po 12 rokoch? Skončí sa banská činnosť, či by nestálo za to pouvažovať o finančnej náhrade, životné prostredie kde býva, nie je dobré, či by sa nemala spracovať „EIA" zaoberajúca sa týmito vplyvmi.*
Ing. Musil J., INECO s.r.o. *– výrub je navrhnutý do výšky hladiny, postaviť nové odkalisko – či si vie predstaviť vhodnú lokalitu v obci? Aj keby sa uvažovalo o novom odkalisku, z environmentálneho hľadiska by to bola podstatne vyššia záťaž ako rozšírenie existujúceho. Nevie dokedy bude pokračovať banská činnosť, možno bude otázka nového zvýšenia hrádze, ak to bude technicky možné. Projekt revitalizácie existuje, pred prípadným ukončením banskej činnosti sa rieši proces revitalizácie, podľa súčasným noriem.*
Mgr. Rupcová E. *– žiada viac eliminovať vplyvy na obyvateľstvo, treba viac kropiť;*
Ing. Musil J., INECO s.r.o. *– terajšie opatrenia sú dobrovoľné, kropiaci systém beží na plné obrátky, bol pred verejným prerokovaním osobne pozrieť na mieste, potom to bude povinné, ak príde podnet na porušenie, býva prevádzkovateľ postihnutý;*
Mgr. Rupcová E. *– žiada zvýšiť opatrenia;*
Ing. Jágerský I., Slovenská banská, spol. s.r.o. *– prašnosť je celoslovenský problém, najprašnejšie mesto v Slovenskej republike je Banská Bystrica, výskyt rakoviny je zaznamenaný všade, nikto to nevie posúdiť.*
Tomaškovič J. *– má osobnú skúsenosť s onkologickým ochorením, na onkologickom oddelení vidia množstvo ľudí z Hodruše-Hámrov, z toho vyplýva ich snaha o zníženie vplyvov na obyvateľstvo, žiada o realizáciu kontrol v praxi, dotknutými orgánmi. Medzi hornou lesnou cestou a spodnou je lesík, ak tečie voda z hornej lesnej cesty – vyasfaltovanie, alebo vybetónovanie, v dĺžke cca 50 m, aby sa vody držali hore, a riešiť to tam, kde sa to technicky dá, nie, aby to tieklo po ceste dole.*

Škopp V., Slovenská banská, spol. s.r.o., ved. úpravne *– cestu využíva nielen Slovenská banská, spol. s.r.o., ale aj ceste Ley Slovenskej republiky, ich autá im ničia vybudované rigoly, neurobia za sebou poriadok, aj obyvatelia im tam robia smetisko, pripomenul, že je to odtokový rigol, nie potok.*
Tomaškovič J. *– odvoz odpadu rieši s obcou, pravidelne je odvážaný, nie je kompetentný na jednanie s ceste Lesov Slovenskej republiky.*
Ing. Kaňa R., bývalý riaditeľ Slovenská banská, spol. s.r.o. *– k otázke zabezpečenia odkaliska uviedol, že baňa keď skončí, majú záujem aby odkalisko bolo zabezpečené, to nerieši tento projekt, odkalisko je prevádzkované v zmysle prevádzkového poriadku, čo sa týka rakoviny, nevie to posúdiť, zdravotnícke orgány majú štatistiku demografického výskytu rakoviny.*
Ing. Musil Juraj, INECO s.r.o. *– opýtal sa, či sa v obci využívajú na vykurovanie fosílne palivá, lebo tie tiež môžu významne prispievať k vyššiemu výskytu rakoviny.*
Občania *– nie, v tejto časti sa vykurujú domácnosti prevažne plynom.*
Ing. Kaňa Richard, bývalý riaditeľ Slovenská banská, spol. s.r.o. *– na otázky Mgr. Rupcovej odpovedal – je to netoxická výroba, voda je mierne zakalená, nie je to problém pre zvieratá, jeho názor na prašnosť, býva v tej istej lokalite ako Mgr. Rupcová, myslí si, že väčší vplyv na prach má hlavná cesta. Čo sa týka cesty na odkalisko, viackrát ju opravovali, patrí štátnym lesom, Slovenská banská, spol. s.r.o. je užívateľom, ceste Lesov Slovenskej republiky sa správajú barbarsky k ceste, keď ťažili, hneď poškodili jarok, treba to riešiť s vedúcim Lesov Slovenskej republiky.*
Ing. Beťko Oliver *– opýtal sa, či bola urobená rozptylová štúdia.*
Ing. Musil Juraj, INECO s.r.o. *– nie, nebola robená, dôležitá je skutočnosť, že vplyvom navrhovanej činnosti sa nemení poloha suchej časti hrádze, ktorá je zdrojom prašnosti a teda v oblasti prašnosti nedochádza k zmene súčasného stavu.*
Ing. Bača Ivan, riaditeľ Slovenská banská, spol. s.r.o. *– vyzval občanov, ak budú mať problém, aby sa obrátli na Slovenskú banskú, spol. s.r.o..*
Mgr. Rupcová Eva *– navrhla, aby obec zaujala stanovisko mediátora medzi Lesmi Slovenskej republiky a Slovenskou banskou, spol. s.r.o..*
Ing. Beťko Oliver *– je monitorovacie zariadenie hladiny spodných vôd? Niektoré vody neboli dobre merané, neuvažuje sa o obnove starého rigolu zo stredu hrádze?*
Ing. Jágerský Ivan, Slovenská banská, spol. s.r.o. *– starý rigol je poškodený, neuvažuje sa s využitím, voda vyteká čistá, náhradný rigol si plní tú istú funkciu, horizontálne vrty zberajú vody, drenážnymi rúrami, všetko je monitorované, je to celý systém odkaliska, vzorky sa odoberajú z odkaliska, sú uvedené v správe.*

Na záver Ing. Musil Juraj, INECO, poďakoval prítomným za účasť, uviedol, že pripomienky je možné zaslať písomne na adresu MŽP SR, alebo na obec do konca augusta a verejné prerokovanie ukončil o 17,25 hod.“

Z priebehu verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti bol vyhotovený záznam, ktorý obec Hodruša-Hámre doručila na MŽP SR dňa 21. 08. 2018.

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

Podľa § 35 zákona boli na MŽP SR doručené nasledovné písomné stanoviská k správe o hodnotení:

Združenie domových samospráv *(list zo dňa 21. 07. 2018)* - stanovisko je v úplnom znení (cit.):
„*VYJADRENIE V PROCESE EIA K ZÁMERU „ROZŠÍRENIE HRANÍC ODKALISKA HODRUŠA – HÁMRE, VYUŽITIE KAPACITY ODKALISKA“ Združeniu domových samospráv vyplýva v*

zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povoľovacích konaní. Stanovy Združenia domových samospráv v elektronickej podobe sú k dispozíc ii na prehliadanie alebo na stiahnutie tu: https://goo.gl/AVbAxj , výpis z registra občianskych združení MV SR: https://goo.gl/V4XopA a výpis z registra právnických osôb ŠÚ SR tu: http://goo.gl/Ikofe7. Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: slavik@samospravydomov.org Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na ÚPVS slovensko.sk.

K predstavenému dokumentu „Rozšírenie hraníc odkaliska Hodruša – Hámre, využitie kapacity odkaliska“ máme nasledovné pripomienky:

Žiadame spracovať dokument ochrany prírody podľa §3 ods.3 až ods.5 zákona OPK č.543/2002 Z.z. a predložiť ho príslušnému orgánu ako podklad rozhodnutia o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

1. *Žiadame vyhodnotiť súlad výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s ochranou zelene v súlade s normou STN 83 7010 Ochrana prírody, STN 83 7015 Práca s pôdou, STN 83 7016 Rastliny a ich výsadba a STN 83 7017 Trávniky a ich zakladanie.*
2. *Žiadame dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon).*
3. *Žiadame dbať o ochranu podzemných a povrchových vôd a zabrániť nežiaducemu úniku škodlivých látok do pôdy, podzemných a povrchových vôd. Osobitne požadujeme správu o hospodárení s vodou, ktorá hodnotí aktuálny stav podzemných vôd, povrchových vôd atď., spolu s posúdením vplyvu dokončeného projektu na životné prostredie (stav vodných útvarov).*
4. *Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná (http://www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smemic-eu/).*
5. *Žiadame definovať najbližšiu existujúci obytnú, event. inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti, vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok*
6. *V okolí zámeru navrhujeme realizáciu lokálneho parčíku ako samostatného stavebného objektu, ktorý však po realizácii bude prístupný širokej verejnosti.*
7. *Požadujeme, aby v prípade kladného odporúčacieho stanoviska bol realizovaný parčík vhodne začlenený do okolitého územia a podľa možnosti voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcii bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia.*
8. *Náhradnú výsadbu žiadame riešiť výlučne výsadbou vzrastlých stromov v danej lokalite. Nesúhlasíme s finančnou náhradou spoločenskej hodnoty.*
9. *Náhradnú výsadbu a lokálny parčík žiadame riešiť tak, aby prispievali k zlepšovaniu lokálnej mikroklímy a jej bilancie.*
10. *Žiadame variantné riešenie okrem nulového variantu ešte aspoň v dvoch alternatívnych variantoch, tak aby sa naplnil účel zákona podľa §2 písm. c zákona ElA č. 24/2006 Z.z. “objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom".*
11. *Vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadujeme spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum a spracovaním analýzy reálnych*

vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.

12. *Žiadame doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev ORL, dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb.*
13. *Žiadame overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitom území. V tomto duchu následne preveriť aj všetky predchádzajúce body nášho vyjadrenia. Pri posudzovaní hodnotení súladu s územným plánom je dôležité zohľadňovať nielen stanovené regulatívy, ktoré sa týkajú technických riešení, ale rovnako aj ďalšie atribúty sociálnej a občianskej vybavenosti a charakteru územia a navrhovaného zámeru.*
14. *Žiadame dôsledne dodržiavať zákon o odpadoch č.79/2015 Z.z. Zhrnutie povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch je napr. tu: https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela.*
15. *Žiadame používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; sú vhodné na mnohé aplikácie ako napr. spevnené plochy, povrchy plochých striech a majú mnohé pozitívne ekologické, environmentálne a klimatické funkcie.*
16. *Žiadame zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva SR (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-a-zoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení.*
17. *Žiadame spracovať manuál krízového riadenia pre prípad krízových situácií a havárií.*
18. *Žiadame dôsledne dodržiavať zákon o ochrane poľnohospodárskej pôdy č.220/2004 Z.z.*
19. *Žiadame overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu.*
20. *Žiadame overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.*
21. *Vzhľadom na splnenie podmienok uvedených v §24 ods.2 zákona č. 24/2006 Z.z. je Združenie domových samospráv účastníkom ďalších povoľovacích konaní (územné konanie, územné plánovanie, stavebné konanie, vodoprávne konanie) a preto žiadame, aby sme ako známy účastník konania boli v zmysle §§24 a 25 Správneho poriadku o začatí týchto konaní písomne upozornení, aby sme si v nich mohli uplatňovať svoje práva. Združenie domových samospráv zároveň konštatuje, že podľa §24 ods.2 zákona č.24/2006 môžu byť jeho práva na priaznivé životné prostredie priamo dotknuté a to minimálne v rozsahu a v zmysle obsahu týchto pripomienok.*

Žiadajú tieto pripomienky v záverečnom stanovisku akceptovať. V bode VI.3 a VI.6 záverečného stanoviska žiadajú zahrnúť aj nasledovné podmienky:

- *Budovanie parkovacích miest a komunikácií je potrebné navrhnúť v súlade s príslušnými normami STN technickými predpismi; v maximálnej možnej miere používať materiály zo zhodnotených odpadov s retenčnou funkcionalitou.*
- *Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové státia.*
- *Vypracovať samostatný projekt začlenenia stavby do biodiverzity územia sadovníckymi úpravami v podobe nových zelených plôch, ktoré zároveň prispejú k zvýšeniu ekologickej stability územia a ktoré budú mať charakter lokálneho parčíku vhodného pre daný typ územia a infiltračnú funkcionalitu. Súčasťou tohto projektu bude aj zapracovanie opatrení Stratégie adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmena klímy schválený uznesením vlády SR č. 148/2014 (https://www.minzp.sk/files/oblast/politika-zmeny-klimy/nas-sr-2014.pdf) tak, že budú obsahovať mix mitigačných opatrení podľa odporúčaní MŽP SR na tejto stránke*

https://www.protisuchu/#section-features.

- *Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné konanie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRŔODNé VODY V EURÓPE (http://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2).*
- *Zabezpečiť ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.*
- *Dbať o ochranu podzemných aj povrchových vôd a zabrániť nežiadúcemu úniku nebezpečných látok do pôdy, podzemných aj povrchových vôd.*
- *V prípade, že vody z povrchového odtoku (dažďové vody) z parkovísj budú odvádzané do verejnej kanalizácie alebo sústredene vsakovacím objektom (vsakovacou šachtou, vsakovacím vrtom) do podzemných vôd, je potrebné tieto vody prečistiť v odlôučovači ropných látok.*
- *Vypracovať projekt zapracovania opatrení Programu odpadového hospodárstva SR ako aj zákona o odpadoch (https://www.enviroportal.sk/podnikatel/odpad/povinnosti-podnikatela).*
- *Žiadame dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy ajej slovenská transpozícia je práven záväzná (http:/www.minzp.sk/oblasti/voda/implementacia-smernice-eu/). Osobitne požadujeme správu o hospodáraní s vodou, ktorá hodnotí aktuálny stav podzemných vôd, povrchových vôd atď., spolu s posúdením vplyvu dokončeného projektu na životné prostredie (stav vodných útvarov). Uvedené náležitosti žiadame adekvátne uviesť v dokumentácii pre územné aj stavebné rozhodnutie.*
- *Žiadame preukázať splnenie záujmov ochrany vôd predložením rozhodnutia podľa § 16a Vodného zákona.*
- *Hydraulickým výpočtom preukázať dostatočnú kapacitu a účinnosť ORL, kanalizácie a ostatných vodných stavieb.*
- *Realizáciou zámeru nenarušiť existujúce odtokové pomery v území.*

Body vyjadrenia žiadajú vyhodnotiť v odôvodnení rozhodnutia podľa § 20a zákona.“

Združenie domových samospráv následne listom zo dňa 20. 08. 2018 doplnilo svoje stanovisko, ktoré MŽP SR uvádza v úplnom znení (cit.): *„Vyjadrenie EIA k zámeru „Rozšírenie hraníc odkaliska Hodruša – Hámre, využitie kapacity odkaliska“ – doplnenie. Podľa §22 ods.6 zákona EIA č.24/2006 Z.z.„Príslušný orgán na základe žiadosti navrhovateľa môže vo výnimočnom prípade upustiť do 30 dní od doručenia žiadosti od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti najmä vtedy, ak nie je k dispozícii iná lokalita, alebo ak pre navrhovanú činnosť neexistuje iná technológia. Ak z pripomienok predložených k zámeru podľa § 23 ods. 4 vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, príslušný orgán uplatní požiadavku na dopracovanie ďalšieho variantu v konaní podľa tohto zákona.“ Úrad neuviedol v čom spočíva výnimočnosť prípadu upustenia od variantného riešenia a prečo na základe tejto požiadavky odvolateľa nevyplynula potreba dopracovania variantného riešenia.; trváme na tom, aby bolo spracované variantné riešenie a preto žiadame, aby v súlade s citovaným ustanovením zákona EIA určil príslušné varianty. Máme znalosť o tom, že existuje environmentálne prijateľnejšie a ekonomicky prípustné variantné riešenie spočívajúce v čiastočnom vyťažení kalu z predmetného odkaliska a jeho následné použitie na sanáciu skládky Bzenica, ktorá je vzdialená cca 15km. Žiadame príslušný orgán, aby toto variantné riešenie prejednal s navrhovateľom, príslušnými obcami a prevádzkovateľom skládky Bzenica; resp. prejednal iné obdobné riešenie odvozu kalu v rámci jeho kompetencií.“*

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR k pripomienkam uvádza nasledovné:*

1. *Pre zmenu navrhovanej činnosti bolo vypracované primerané posúdenie vplyvu odkaliska flotačných pieskov podľa Metodiky hodnotenia významnosti vplyvov plánov a projektov na*

územie sústavy Natura 2000 v Slovenskej republike (ŠOP SR 2014). V priebehu procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie nevyplynula požiadavka spracovať predmedný dokument ochrany prírody.

2. *Pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
3. *Pripomienka vyplýv z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
4. *Prevádzka odkaliska je monitorovaná, v rámci technicko-bezpečnostného dohľadu podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č.119/2016 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dohľadu.*
5. *Najbližšiu obytnú zónu predstavuje zástavba rodinných domov umiestnených vo vzdialenosti najbližšieho sídelného objektu cca 50 m južným smerom od areálu prevádzky. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene rozsahu dotknutého obyvateľstva, pretože nedôjde k okamžitému navýšeniu intenzity ukladania flotačného kalu.*
6. *Požiadavka je nerealizovateľná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
7. *Požiadavka je nerealizovateľná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
8. *Pre navrhovanú činnost boli pripraveé zmierňujúce opatrenia, ktoré boli podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.*
9. *Požiadavka je nerealizovateľná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
10. *Zmena navrhovanej činnosti bola spracovaná vo vairantoch v zmysle určeného rozshau hodnotenia.*
11. *Dôkladná správa z geologického prieskumu je rozporacovaná v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.*
12. *Na prevádzake nie sú inštalované zariadenia ako odlučovače ropných látok, vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
13. *Zmena navrhovanej činnosti predstavuje navýšenie kapacity existujúceho odkaliska na ukladanie odpadov z ťažobných činností.*
14. *Pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
15. *Berie sa na vedomie, v maximálnej možnej miere sa pri materialo-technologických riešeniach budú využívať materiýly zo zhodnocovaných odpadov.*
16. *Pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
17. *Pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
18. *Pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
19. *Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na pozemkoch, ktoré sú v sučastnosti využívané na činnoasť odkaliska a teda je požiadavka irelevatná.*
20. *Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na pozemkoch, ktoré sú v sučastnosti využívané na činnoasť odkaliska a teda je požiadavka irelevatná.*
21. *Berie sa na vedomie.*

- *Pripomienka ohľadne budovania parkovacích miest je ierelevatná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti. V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti bude realizovaná prestavba križovatky.*
- *Pripomienka ohľadne parkovacích plôch je ierelevatná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*

- *Pripomienka vypracovania projektu začlenenia stavy do biodiverzity, je irelevatná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
- *Pripomienka k spracovaniu projektovej dokumentácie pre územné a stavebné povolenie je irelevatná vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti.*
- *Pripomienka zabezpečenia existujúcej zelene sa berie na vedomie.*
- *Pripomienka k ochrane podzemných a povrchových vôd vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
- *Pripomienka ohľadom odpadového hospodárstva vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
- *Pripomienka ohľadom vôd vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
- *Pripomienka k splneniu záujmov ochrany vôd vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*
- *Na prevádzke nie sú inštalované zariadenia ako odlučovače ropných látok, vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti, pripomienka je irelevantná.*
- *Pripomienka k nenarúšaniu existujúcich odtokových pomerov v území vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*

MŽP SR k doplneniu stanoviska uvádza, že pre zmenu navrhovanej činnosti vykonalo zisťovacie konanie v zmysle zákona a vydalo druhé rozhodnutie vydané v zisťovaco konaní , ktorým rozhodlo, že sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona a následne konanie pokračovalo v zmysle ustanovení § 30 zákona. Navrhovateľ k pripomienke využitia kalu na sanáciu skládky Bzenica uviedol, že úložisko kalu je potenciálnym cenným zdrojom nerastných surovín do budúcnosti, v súčasnosti je občasným zdrojom stavebných pieskov. Využitie na sanáciu skládok by nebolo racionálne, pričom sa MŽP SR stotožňuje s uvedeným.

Obvodný banský úrad Banská Bystrica *(list č. 159-1940/2018 zo dňa 30. 07. 2018)* v stanovisku uvádza, že z hľadiska posudzovania vplyvov na životné prostredie nemá pripomienky k správe o hodnotení.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie*

Okresný úrad Žiar nad Hronom, pozemkový a lesný odbor *(list č. OU-ZH-PLO-2018/008774 z 01. 08. 2018) v* stanovisku uvádza, že súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti. Ďalej dodáva, že súhlas udeľuje za dodržania podmienok.

- Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde len k záberu lesných pozemkov p.č. KN-C 1154/3 časť (k.ú. Dolné Hámre, výmera 12 480 m^2, JPRL 246, 247a, LC Žarnovica) a p.č. 1123/1 časť (k.ú. Dolné Hámre, výmera 1 130 m^2, JPRL 246, 247a, LC Žarnovica), spolu záber 13 610 m^2.
- Pozemky budú využité pre účely zmeny navrhovanej činnosti len na základe právoplatného rozhodnutia orgánu štátnej správy lesného hospodárstva vo veci ich trvalého vyňatia z plnenia funkcií lesov v zmysle § 5 ods. 1 zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch v znení neskorších predpisov.
- Pri realizácii a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti ostane lesná cesta na lesných pozemkoch parc.č. KN-C 1154/3 časť a 1123/1 časť v k.ú. Dolné Hámre v pôvodnom stave a neustále prístupná a prejazdná.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko na vedomie a uvádza, že niektoré pripomienky vyplývali z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný*

dodržiavať. Ostatné podmienky boli podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska

Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-ZC-OSZP-2018/001099 zo dňa 06. 08. 2018) v* stanovisku uvádza, že nemá k predloženej správe o hodnotení pripomienky, nakoľko považuje návrhy na elimináciu vplyvu prašnosti a fugitívnych emisií tuhých znečisťujúcich látok (ďalej len „TZL“) za postačujúce. V stanovisku ďalej konštatuje, že na elimináciu vplyvu prašnosti sa využíva niekoľko nezávislých systémov, ktoré môžu pracovať osobitne alebo naraz. Jemnozrnná frakcia flotačného kalu sa spolu s vodou naplavuje na suché časti, čím ich udržuje vlhké a tým znižuje prašnosť. Alebo na prekrytie koruny hrádze a časti pláže sa používajú fólie. Zavedený je automatický zavlažovací systém s meteorologickou stanicou. Prístupové komunikácie sa vlhčia v suchých letných mesiacoch, na svahy hrádze sa naváža banská jalovina.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiari nad Hronom *(list č. J/2018/01082-1 zo dňa 06. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že sa k posudzovanému územiu zmeny navrhovanej činnosti (ako aj k vodnej stavbe) vyjadril kladným záväzným stanoviskom č. spisu J/2018/00028-2 z 12. 01. 2017.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov *(list č. 2319/2018-5.3, 40872/2018 zo dňa 08. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že k spracovaniu kapitol v správe o hodnotení týkajúcich sa geologickej problematiky uvádza nasledovné pripomienky:

- Chýbajú citácie použitej literatúry, žiada o doplnenie zdrojov informácií.
- Kapitoly týkajúce sa geologickej stavby, inžinierskogeologických a hydrogeologických pomerov sú stručné, žiada doplniť text správy o hodnotení.
- Žiada aktualizovať informácie ohľadom seizmicity – pre stavebné účely sa v súčasnosti posudzuje podľa normy STN EN 1998-1 Navrhovanie konštrukcií na seizmickú odolnosť, Časť 1: Všeobecné pravidlá, seizmické zaťaženia a pravidlá pre budovy; STN EN 1998-1/NA/Z1 a Z2 Národná prílohy Zmena 1 a Zmena 2. V súčasnosti sa na hodnotenie makroseizmickej intenzity používa miesto stupnice MSK-64 stupnica EMS-98.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a v súvislosti s pripomienkami týkajúcich sa chýbajúcich citácií použitej literatúry, ako aj geologickej stavby uvádza, že údaje predložené v správe o hodnotení sú dostatočné pre naplnenie účelu zákona s cieľom zistiť presne a úplne skutočný stav veci podľa správneho poriadku. MŽP SR nie je kompetentné na vyhodnocovanie súladu s technickými normami. Technické normy vyhodnotí povoľujúci orgán v povoľujúcom konaní.*

Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-ZC-OSZP-2018/001098-2 zo dňa 07. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že v riešenom území sa nachádzajú územia vyžadujúce zvýšenú ochranu, a to Chránená krajinná oblasť (ďalej len „CHKO“) Štiavnické vrchy, t.j. v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ochrane prírody“) v území s druhým stupňom ochrany sa uplatňujú ustanovenia podľa § 13 zákona o ochrane prírody. Územie európskeho významu (ďalej len „ÚEV“) (SKUEV0264) Klokoč patriace do sústavy Natura 2000, ktoré je v správe CHKO Štiavnické vrchy. Súčasné hranice stavby sú v tesnej blízkosti hraníc ÚEV

(SKUEV0264) Klokoč, pričom realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde v ovplyvneniu niektorých biotopov a druhov predstavujúci predmet ochrany. Výrubom o rozlohe 12 480 m^2 dôjde postupne počas 12 rokov k likvidácii biotopu kvetnatých bučín (9130 Bukové a jedľové kvetnaté lesy) s následnou degradáciou lesa vplyvom porušenia porastovej steny. Ovplyvnený bude biotop 6510 Nížinné a kosné podhorské lúky, nachádzajúci sa v tesnej blízkosti prístupovej cesty, pričom plochu ovplyvnenú zmenou navrhovanej činnosti nie je možné určiť. Medzi ovplyvnené druhy, ktoré sú predmetom ochrany ÚEV patria: kunka žltobruchá, roháč veľký, fúzač alpský. Na základe vyhodnotenia vplyvov v primeranom posúdení je konštatované, že zmena navrhovanej činnosti bude mať mierne negatívny vplyv na celistvosť ÚEV (SKUEV0246) Klokoč. V závere uvádza, že z hľadiska štátnej správy ochrany prírody a krajiny akceptuje návrh zmierňujúcich opatrení uvedených v správe o hodnotení, ktoré požadujú uplatniť v čo najväčšom rozsahu.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že navrhnuté zmierňujúce opatrenia boli podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.*

Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-ZC-OSZP/2018/001100, V 103/2018 zo dňa 10. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že z hľadiska ochrany vodných pomerov je realizácia zmeny navrhovanej činnosti možná, za predpokladu, že realizáciou prác nedôjde k narušeniu vodných pomerov v predmetnej lokalite a k porušeniu ustanovení 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“).
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*

Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-ZC-OSZP-2017/001097-2 zo dňa 10. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že z hľadiska orgánu štátnej správy v odpadovom hospodárstve s predloženou správou o hodnotení súhlasí s nasledovnou pripomienkou - navrhovateľ predloží príslušnému orgánu štátnej správy v odpadovom hospodárstve ďalší stupeň projektovej dokumentácie v rámci konaní o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko povoľujúceho orgánu na vedomie a uvádza, že pripomienka vyplýva z dodržania všeobecne platných záväzných predpisov, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržiavať.*

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny *(list č. 8787/2018-6.3, 46023/2018 zo dňa 28. 08. 2018)* v stanovisku uvádza, že si vyžiadali stanovisko Štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky (ďalej len „ŠOP SR“). Po preštudovaní správy o hodnotení, ako aj na základe stanoviska ŠOP SR uvádza, že zmena navrhovanej činnosti sa nachádza v CHKO Štiavnické vrchy. Časť parcely č. 1154/3 navrhovanej na rozšírenie sa nachádza v ÚEV (SKUEV0264) Kolokoč, parcela C-KN č.1124 (súčasné odkalisko) a parcela C-KN č. 1123/1 sa nachádzajú v jeho bezprostrednej blízkosti. Záujmov ochrany prírody sa týkali špecifické požiadavky rozsahu hodnotenia a ako „Vypracovať primerané posúdenie vplyvu odkaliska flotačných pieskov podľa Metodiky hodnotenia významnosti vplyvov plánov a projektov na územie sústavy Natura 2000 v Slovenskej republike (ŠOP SR 2014)“. Vyhodnotenie významnosti vplyvu formuláciou „*Vplyv činnosti na biotop (významný / nevýznamný) je možné stanoviť po presnom určení plochy záberu*“ deklaruje, že primerané

posúdenie nie je dokončené. Vyhodnotenie vplyvu na biotop 6510 Nížinné a podhorské kosné lúky v primeranom posúdení a jeho prílohe je odlišné. Podotýka, že zmenou navrhovanej činnosti môžu byť ovplyvnené aj netopiere, a to rozsiahlym výrubom drevín, odôvodnenie „*Výskyt tohto druhu nie je v dotknutom území ako ani v jeho blízkom okolí zaznamenaný*“ nepovažuje za dostačujúce, nakoľko prítomnosť netopierov sa nezisťuje terénnou obhliadkou cez deň. Vo vyhodnotení možných kumulatívnych vplyvov, absentuje eventuálny vplyv ťažby rúd so zlato-strieborným zrudnením v prieskumnom území Hodruša-Hámre, Banská Štiavnica na ÚEV (SKUEV0264) Klokoč, vplyv je uvedený len prostredníctvom možného predĺženia životnosti odkaliska. *„Vypracovať projekt budúcej revitalizácie územia odkaliska.“* Požiadavka nie je splnená. Vzhľadom na povahu zmeny navrhovanej činnosti požaduje spracovať aspoň návrh budúcej revitalizácie územia odkaliska. V závere dodáva, že požaduje správu o hodnotení doplniť a nedostatky odstrániť.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR na základe stanoviska Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie ochrany prírody, biodiverzity a krajiny listom č. 1420/2018-1.7/ss-49908/2018 zo dňa 17. 09. 2018 požiadalo navrhovateľa o doplňujúce informácie. Navrhovateľ doručil na MŽP SR doplňujúce informácie dňa 09. 10. 2018 a ich doplnenie dňa 15. 10. 2018. MŽP SR listom č. 1420/2019-60500/2018 zo dňa 15. 11. 2018 požiadalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu ochrany prírody, biodiverzity a krajiny o zaujatie stanoviska k predmetnému doplneniu.*

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny listom č. 8787/2018-6.3-67097/2018 zo dňa 13. 12. 2018 doručilo stanovisko, v ktorom uviedlo, že predložené doplňujúce informácie k správe o hodnotení nespĺňajú požadované pripomienky uvedené v ich stanovisku č. 8787/2018-6.3, 46023/2018 zo dňa 28. 08. 2018 a požaduje dopracovanie uvedenej dokumentácie tak, aby rešpektovali pripomienky k správe o hodnotení, k primeranému posúdeniu a plneniu špecifických podmienok rozsahu hodnotenia.

MŽP SR listom č. 443/2019-1.7/7351/2019 zo dňa 04. 02. 2019 požiadalo navrhovateľa o vyjadrenie k stanovisku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie ochrany prírody, biodiverzity a krajiny č. 8787/2018-6.3-67097/2018 zo dňa 13. 12. 2018 a požiadalo ho o predloženie doplňujúcich informácií.

Navrhovateľ listom zo dňa 27. 02. 2019 požiadal o predĺženie lehoty na doplnenie informácií. Následne navrhovateľ listom zo dňa 04. 04. 2019 požiadal o prerušenie konania v zmysle § 20 zákona. MŽP SR rozhodnutím č. 443/2019-1.7/ss-19760/2019 zo dňa 09. 04. 2019 žiadosti navrhovateľa vyhovelo a prerušilo konanie v zmysle § 20 ods. 1 zákona na dobu 60 dní.

Navrhovateľ doručil na MŽP SR dňa 19. 06. 2019 doplňujúce informácie. MŽP SR listom č. 443/2019-1.7/ss-36336/2019-inter. zo dňa 10. 07. 2019 požiadalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu ochrany prírody, biodiverzity a krajiny o zaujatie stanoviska k predmetnému doplneniu informácií.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny v liste č. 2309/2019-6.3-47184/2019 zo dňa 19. 09.2019 uviedlo, že v primeranom posúdení boli identifikované mierne negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na predmety ochrany územia sústavy Natura 2000 ÚEV (SKUEV0264) Klokoč. Navrhované opatrenia na zmiernenie identifikovaných vplyvov uvedené v primeranom posúdení však považujú za nedostatočné, nakoľko majú všeobecný charakter a nie sú navrhnuté tak, aby zmiernili vplyv na konkrétne dotknuté predmety ochrany ÚEV (SKUEV0264) Klokoč.

Za účelom prerokovania a konkretizovania predmetných zmierňujúcich opatrení Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a krajiny zvolalo pracovné stretnutie. Po prerokovaní a upresnení znenia navrhovaných zmierňujúcich opatrení Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity

a krajiny požaduje, aby bol súhlas na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti v záverečnom stanovisku z procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie podmienený opatreniami na zmiernenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé predmety ochrany dotknutého územia sústavy Natura 2000. MŽP SR uvádza, že stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie ochrany prírody, biodiverzity a krajiny akceptuje a opatrenia na zmiernenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé predmety ochrany dotknutého územia sústavy Natura 2000 boli podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Ing. Oliver Beťko *(list zo dňa 29. 08. 2018*) určený ako spoločný splnomocnenec pre doručovanie zasiela pripomienky a návrhy od dotknutých občanov bývajúcich v bezprostrednej blízkosti odkaliska, ktoré sa nachádzajú v nasledovných prílohách:

Príloha č. 1

Občania dlhodobo žijúci v bezprostrednej blízkosti päty hrádze žiadajú navrhovateľa o splnenie nasledovných požiadaviek, ktoré sú uvedené v úplnom znení:

- Na náklady navrhovateľa vypracovať chemickú analýzu ovocia a zeleniny z územia pod odkaliskom v laboratóriách Štátnej veterinárnej a potravinovej správy Slovenskej republiky so zreteľom na chemické prvky, ktoré sa nachádzajú v banskom odpade. Vykonanou analýzou by sa preukázalo prípadné zdravotné riziko na obyvateľstvo a aj ovplyvnenie životného prostredia v blízkosti odkaliska a čiastočnú mobilitu chemických prvkov v prostredí.
- Vypracovať základný chemický rozbor vôd zo studní obyvateľov v dotknutej oblasti a porovnať ich s ukazovateľmi kvality pitnej vody, aby sa zistilo, do akej miery ovplyvňuje vodná stavba kvalitu vôd v studniach.
- Opraviť v predkladanom návrhu, ktorý bol zaslaný na MŽP SR, časť „MAPA_1“ zo správy o hodnotení navrhovanej činnosti a to nesprávne údaje o vlastníctve Slovenskej banskej, spol. s.r.o. Parcely č. 506, 502 – prístupová asfaltová cesta nie je majetkom spoločnosti.
- Vysporiadať právne vzťahy prístupovej cesty vo vlastníctve Slovenský lesov, ktorá spôsobuje sekundárnu prašnosť, realizovať opatrenia na zníženie prašnosti na danej ceste a spojiť túto činnosť s realizovaním odvodnenia dažďových vôd v okolí danej spevnenej cesty, aby nepredstavovalo riziko záplavovej vlny v prípade zvýšených atmosférických zrážok. Prašnosť vzniká aj na začiatku samotnej nevysporiadanej lesnej komunikácie, pričom dochádza k zosuvu navezenej hlušiny na asfaltovú komunikáciu, ktorú znečisťuje kameninovou drťou a prachom. Je potrebné hľadať také technické riešenie, aby nedochádzalo k zosuvu materiálu z danej komunikácie a eliminovať prašnosť.
- Oboznámiť dotknutých občanov ako bude daná spoločnosť postupovať, keď hladina podzemných vôd dosiahne maximálne (kritické) hodnoty, ktoré by mali za následok poškodenie ochrannej hrádze.
- Eliminovať obťažujúci zápach drenážnych vôd, ktoré vytekajú z odkaliska, ich vznik je len za určitých poveternostných podmienok a podmienok súvisiacich so spracovním rudy pridaním zvýšeného (iného druhu) flotačného činidla. Zápach sa šíri predovšetkým z odvodňovacieho rigolu, ktorý začína pod odkaliskom a je zaústený do obecného potoka. Odvodňovací rigol udržiavať v čistote a aj jeho bezprostredné blízke okolie, aby nedošlo pri zvýšených prietokoch k jeho vyliatiu na súkromné pozemky.
- Povoliť dotknutým občanom (zástupcovi občanov), aby sa mohol zúčastňovať na odberoch vzoriek odpadovej (drenážnej) vody. Zverejňovať dotknutým obyvateľom výsledky zo samotných odberov drenážnych vôd.

- Viac pozornosti venovať oprave a čisteniu už vybudovaných „zdrží“ v hornej severovýchodnej časti odkaliska, ktoré majú zabrániť naplavovaniu zemného materiálu do telesa odkaliska v prípade prívalových dažďov.
- Uvažovať o kontrolnom dohľade odkaliska v mimopracovnej dobe, keď nie je prítomná obsluha. Hlavne v období dlhotrvajúcich alebo nadmerných úhrnoch zrážok.
- Pri odstavovaní prevádzky po jedno- dvojtýždennom cykle, počas víkendu alebo skorých ranných hodinách neobťažovať obyvateľov nadmerným hlukom vznikajúcim zo signalizačného zariadenia (sirény). Používať iné dostupné dorozumievacie prostriedky.

Príloha č. 2 - Ján Tomaškovič, určený ako spoločný splnomocnenec pre doručovanie

Občania dlhodobo žijúci v bezprostrednej blízkosti päty hrádze, žiadajú navrhovateľa o splnenie nasledovných požiadaviek, ktoré neboli definované v prílohe č. 1:

- V severovýchodnej časti odkaliska sa nachádzajú zberné miesta, ktoré odvádzajú dažďové vody z odkaliska, tieto vody nie sú jednoznačne definované kam sú zaústené. Niektorí občania sa domnievajú, že sú vyústené do podhorského potoka, ktorý preteká za rodinnými domami, ktoré môžu byť ohrozené v prípade nadmerných atmosférických zrážok, nakoľko neexistuje jeho regulácia. Odtokové potrubie, ktoré vedie popod štátnu cestu je vyššie ako samotný sklon terénu, čo môže mať za následok zaplavovanie blízkych záhrad a rodinných domov. Preto navrhujeme reguláciu celého lesného potoka a osadenie nového odtokového potrubia popod štátnu cestu, aby bol zabezpečený dostatočný sklon na odtok vody.

Príloha č. 3 - Milan Tomaškovič

Občania dlhodobo žijúci v bezprostrednej blízkosti päty hrádze, žiadajú navrhovateľa o splnenie nasledovných požiadaviek, ktoré neboli definované v prílohe č.1:

- Realizácia odberu vzoriek priamo z odkaliska a z drenážneho rigolu v čase najväčšej koncentrácie zápachu pochádzajúceho z odpadových vôd.
- Odber vzoriek vykonávať za prítomnosti aj obyvateľov ulice (stanoviť z danej lokality obyvateľa, ktorý má najbližšie k uvedenej problematike). Rozbory odpadových vôd analyzovať v dvoch nezávislých akreditovaných laboratóriách. Týmto postupom by sa zabezpečilo objektívne posúdenie dopadu na životné prostredie.
- Hľadanie vhodného technického riešenia v mieste križovania asfaltovej cesty vedúcej k rodinným domom a spevnenou cestou vedúcou na korunu hrádze. Táto križovatka je neustále znečistená kameňmi, blatom a prachom, ktorý v čase sucha zamoruje okolité rodinné domy a záhrady. Znečistenie spôsobujú aj nákladné vozidlá vyvážajúce jalovinu na hrádzu a otáčanie sa vozidiel údržby priamo na križovatke, ktorá nebola konštrukčne riešená aj na túto možnosť. Cestu žiadame uviesť do takého stavu, aby ich zásahom nedochádzalo k prašnosti a zosunu kameniny na asfaltovú cestu, alebo túto cestu nech nevyužíva daná spoločnosť.

Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko účastníkov konania na vedomie a uvádza, že listom č. 1420/2018-1.7/ss-49908/2018 zo dňa 17. 09. 2018 požiadalo navrhovateľa o doplňujúce informácie. MŽP SR na základe doplňujúcich informácií uvádza nasledovné. MŽP SR k pripomienke analýzy ovocia a zeleniny uvádza, že navrhovateľ sa stretol s občanmi a vykonal obhliadku ovocia a zeleniny, po ktorej sa ukázalo, že táto požiadavka bola neopodstatnená, ovocie a zelenina nejavila známy kontaminácie. K pripomienke chemického rozboru vôd navrhovateľ v doplňujúcich informáciách uviedol, že dodržiava všetky zákonom stanovené podmienky prevádzkovania, vrátane pravidelných kontrol podzemných a povrchových vôd v kontrolných vrtoch. Obyvatelia sú zásobovaní pitnou vodou z verejného vodovodu a ak obyvatelia chcú používať studne ako zdroj pitnej vody, rozbor vody si musia urobiť na svoje náklady. MŽP SR*

dodáva, že Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiari nad Hronom list č. J/2018/01082-1 zo dňa 06. 08. 2018 v stanovisku uviedol, že k posudzovanému územiu zmeny navrhovanej činnosti sa vyjadril kladným záväzným stanoviskom č. spisu J/2018/00028-2 z 12. 01. 2017.
K pripomienke vysporiadania sa situácie s prístupovou komunikáciou navrhovateľ uviedol, že v spolupráci s Lesmi Slovenskej republiky a obcou Hodruša-Hámre prebuduje križovatku, pričom MŽP SR uvádza, že pripomienka bola podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska. V súvislosti so zápachom z drenážnych vôd z odvodňovacieho rigola, navrhovateľ uviedol, že rigol je občanmi využívaný na likvidáciu odpadu, pričom bol rigol navrhovateľom vyčistený. MŽP SR uvádza, že pripomienka ohľadne údržby rigola bola podkladom pre zapracovanie podmienok do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska. K pripomienke povoliť občanom zúčastniť sa na odberoch vzoriek odpadovej vody, navrhovateľ uviedol, že umožní zástupcovi občanov zúčastniť sa na odberoch a ďalej uviedol, že výsledky rozborov akreditovaných skúšok sú dostupné na požiadanie u navrhovateľa. MŽP SR uvádza, že pripomienka bola podkladom pre zapracovanie podmienok do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.
K pripomienke „zdrží" v hornej severovýchodnej časti odkaliska, navrhovateľ uviedol, že sú pravidelné čistené a podľa možností udržiavané v dobrom stave.
K pripomienke obťažovania obyvateľov hlukom vznikajúcim zo signalizačného zariadenia, navrhovateľ uviedol, že siréna bude nahradená primeraným výstražným systémom, ktorý nebude obťažovať obyvateľov hlukom.
K pripomienke zberných miest odvádzania dažďových vôd z odkaliska, navrhovateľ uviedol, že uvedené zberné miesta odvádzajú povrchovú vodu z okolia odkaliska podzemným potrubím ústiacim do kolektorového zberača, ktorý je vyústený do vývariska odkaliska.
K pripomienke odberu vzoriek v čase najväčšej koncentrácie zápachu, navrhovateľ uviedol, že akreditovaný odber vzoriek vyžaduje prípravu a nedá sa vykonať okamžite. Ďalej uviedol, že odbory v rozsahu technicko-bezpečnostného dohľadu sú dostatočné. MŽP SR ďalej uvádza, že prevádzka odkaliska je monitorovaná, v rámci technicko-bezpečnostného dohľadu podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 119/2016 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dohľadu, avšak navrhovateľ je ochotný umožniť zástupcovi občanov zúčastniť sa na odberoch vody, a tak MŽP SR túto podmienku zapracovalo do podmienok v kapitol VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd *(list č. 46851/2018, 9401/2018-4.1 zo dňa 07. 09. 2018)* v stanovisku uvádza, že sa k navrhovanej činnosti vyjadrilo v apríli 2017 a v januári 2018, ďalej dodáva, že k správe o hodnotení nemá žiadne pripomienky, ale upozorňuje na skutočnosť, že pred rozšírením kapacity odkaliska je potrebné posúdiť stavbu z hľadiska technicko-bezpečnostného dohľadu, či nebude potrebné preradenie z II. kategórie do I. kategórie.
Vyjadrenie MŽP SR: *MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že pripomienka bola podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.*

5. Vypracovanie odborného posudku v zmysle § 36 zákona

Odborný posudok k zmene navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracovala na základe určenia MŽP SR listom č. 443/2019-1.7/ss-32947/2019 zo dňa 19. 06. 2019, RNDr. Iveta Mociková, Csc. (ďalej len „spracovateľka posudku"), zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činností na životné prostredie pod číslom 32/95/OPV.

Odborný posudok bol vypracovaný na základe správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, doplňujúcich informácii a záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti, konzultácií s navrhovateľom, spracovateľom dokumentácie a riešiteľmi technicko-bezpečnostného dohľadu, ako aj na základe vlastných poznatkov 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; návrh opatrení a podmienok na prípravu, realizáciu zmeny navrhovanej činnosti, vrátane opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti.

Spracovateľka posudku konštatovala, že správa o hodnotení obsahuje všetky formálne náležitosti, ktoré sú stanovené v prílohe č. 11 zákona. Predložená dokumentácia 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. Súhrn použitých metód je dostatočný na získanie vierohodných výpovedí o zmene navrhovanej činnosti. Použité podkladové informácie sú uvedené jasne a zrozumiteľne. 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.

Možné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti, ktoré boli zistené v rámci posudzovania sú eliminovateľné, resp. je ich možné ďalej obmedziť po vykonaní navrhovaných opatrení a podmienok na ich vylúčenie alebo zníženie.

Spracovateľka posudku odporučila 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 závery z odborného posudku boli použité ako podklad pri spracovaní tohto záverečného stanoviska.

Odborný posudok bol doručený na MŽP SR dňa 19. 08. 2019.

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

Celkové vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na dotknuté územie boli na základe predložených podkladových materiálov a vyjadrení zainteresovaných strán komplexne zdokumentované a vyhodnotené nasledovne:

Vplyvy na obyvateľstvo, zdravotné riziká

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na sever od časti obce Hodruša – Hámre zvanej Dolné Hámre, cca 50 m od najbližšieho obytného objektu. Zmena navrhovanej činnosti predstavuje navýšenie hrádze odkaliska o 9 m a bude dosahovať výšku cca 33 m oproti terénu. Uhol hrany násypu bude zachovaný, toto rozšírenie bude v smere odvrátenom od obytnej zástavby.

Obec Hodruša- Hámre leží v strednom Pohroní, na západnej strane Štiavnických vrchov, v Hodrušskej doline. Jej nadmorská výška je 260 m n. m. Ťažobná činnosť je v obci od stredoveku. Obec Hodruša – Hámre leží na ceste III/0665018 Žarnovica – Banská Štiavnica. Na túto cestu je aj zaústená obslužná doprava bane Rozália, ku ktorej prislúcha riešené odkalisko. Ďalšie dopravné napojenia sú v Žarnovici – dopravný koridor tu tvoria cesty R1 a I/65, ako aj železničná trať č. 150 Kozárovce – Hronská Dúbrava. Kvalitu ovzdušia obce ovplyvňuje najmä cestná doprava a v zimnom období lokálne kúreniská. Hlavným zdrojom hluku na území obce je doprava.

Odkalisko môže byť zdrojom jemných prachových častíc, ktoré sa pri určitých meteorologických situáciách môžu dostať na obytné územie, vzhľadom na veľmi malú vzdialenosť, avšak situácii je možné predchádzať dôsledným naplavovaním suchej časti povrchu odkaliska, resp. jeho prekrývaním. Prach neobsahuje toxické látky. So zmenou flokulačného činidla došlo k eliminácii zápachu, na ktorý si obyvatelia sťažovali.

Po novom prejednaní bola pre zmenu navrhovanej činnosti spracovaná hodnotiaca správa na hodnotenie vplyvov na verejné zdravie (Mudr. Jindra Holíková, 06/2024), v ktorej sa v závere uvádza, že výsledky hodnotenia vplyvov navrhovanej činnosti nepreukázali možné negatívne vplyvy na zdravie obyvateľov v najbližšej obytnej zástavbe ani neprípustné zhoršenie podmienok ich bývania.

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

Z hľadiska výskytu svahových deformácií sú svahy obklopujúce odkalisko zaradené do rajónu území prevažne stabilných, resp. do území s veľmi nízkym stupňom náchylnosti ku vzniku svahových deformácií. Najbližšia svahová deformácia je lokalizovaná v oblasti lazu Liškovci, 500 m východne od odkaliska, za bočným hrebeňom, a je charakteru kombinácie blokového poľa a zosuvu. Reliéf v oblasti je už zmenený výstavbou pôvodného odkaliska uvedeného do trvalej prevádzky v r. 1980. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k záberu priľahlej časti strmých svahov a k postupnému navýšeniu hrádze a hladiny o 9 m. Tvar suchej časti hrádze s lavičkami ovplyvní navážanie jaloviny.

Objekt, nového odpadového potrubia od odberného objektu po vývar, so šachtami je plánované realizovať v novej polohe po západnej strane odkaliska. Zberný kolektor zaberie časť (94,0 m) zberného rigolu povrchových vôd, ktorý sa po uložení potrubia prekryje. Do horninového podkladu sa zasiahne aj budovaním gabiónového múru v päte hrádze. Zásah do horninového

podkladu bude len povrchový, nevýznamného rozsahu.

Pozitívny vplyv predstavuje príležitostná odťažba flotačných pieskov, ktoré majú uplatnenie ako stavebný materiál. Po zdokonalení techník excerpcie úžitkových zložiek, predstavuje odkalisko budúci možný zdroj nerastných surovín.

Po ukončení prevádzky odkaliska vznikne na jeho mieste pahorok s rovným vrcholom a vegetačne a technologicky upravenými svahmi a vrcholom. Následnou rekultiváciou územia sa dosiahne jeho začlenenie medzi prirodzené zložky krajiny v posudzovanej oblasti.

Vplyvy na klimatické pomery

Vodné plochy majú pozitívny vplyv na mikroklimatické pomery okolia, svojou teplotnou zotrvačnosťou zmierňujú v lete horúčavy a v zime mrazy. Severné meandre plochy odkaliska sú pokryté vodnou plochou. Zvýšením objemu odkaliska sa nepredpokladá zásadná zmena plochy vodnej časti telesa, preto sa nepredpokladajú zmeny v mikroklimatických pomeroch, ani synergia vo vzťahu ku klimatickým zmenám, oproti súčasnému stavu. Vzhľadom na uvedené sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na klimatické pomery.

Vplyvy na ovzdušie

Prevádzka je zaradená medzi malé zdroje znečisťovania ovzdušia. Odkalisko môže byť zdrojom jemných prachových častíc, ktoré sa pri určitých meteorologických situáciách môžu dostať na obytné územie, vzhľadom na veľmi malú vzdialenosť. Prach neobsahuje toxické látky. Sporadicky sa predpokladá sekundárna prašnosť pri prejazdoch nákladných vozidiel počas prevádzky a dočasne z nákladnej dopravy počas realizácie. V súčasnosti sa využíva niekoľko opatrení na redukciu prašnosti, pričom všetky tieto opatrenia sa budú uplatňovať aj po realizácii navrhovanej činnosti. V prípade potreby budú realizované aj ďalšie opatrenia ako napríklad prekrývanie suchých častí hrádze ochrannou fóliou, čo sa v zmysle prevádzkového poriadku v súčasnosti využíva na náveterných stranách hrádze. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu intenzity prašnosti, nedôjde ani k navýšeniu plochy suchej časti hrádze. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na kvalitu ovzdušia.

Vplyvy na vodné pomery

Produkované sú technologické odpadové vody z odvodnenia odkaliska a z drenáže aj v závislosti od zrážok. Odvádzané sú cez zmiešavaciu nádrž do Hodrušského potoka. Kvalita vôd kolektora je monitorovaná mesačne. Voda z povrchového odtoku a z okolitých svahov, bude odvádzaná zberným rigolom mimo odkaliska. Vyhodnotenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na súčasný stav povrchovej vody v dotknutom území bol vyhodnotený v záverečnej správe „Odkalisko Hodruša – Hámre – vyhodnotenie prevádzkového monitoringu vôd v období 2019 – 2023“ (EKOHYDROGEO, jún 2024), v ktorej závere sa uvádza, že po rozšírení odkaliska sa nepredpokladá zmena v kvalite a množstve vypúšťanej odpadovej a drenážnej vody z odkaliska oproti doterajšiemu stavu.

Podzemné vody horninového masívu budú tak ako je tomu v súčasnosti, teleso odkaliska a hrádze podtekať, prestupy budú zachytávané pozdĺžnym a priečnym drenážnym systémom a vejárom horizontálnych vrtov základnej hrádze. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene množstva ani kvality vypúšťaných vôd, taktiež sa nezmení ani charakter spracovávaných materiálov. Vypúšťané vody sú každý mesiac monitorované akreditovaným laboratóriom.

Vzhľadom na uvedené sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na vodné pomery v dotknutom území.

Vplyvy na pôdu

Zeman navrhovanej činnosti bude vykonávaná v osobitnom areáli, v okolí sa nachádza poľnohospodársky využívaná pôda. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zásahu do lesných pozemkov, ktorý bude predstavovať celkovú plochu pozemkov potrebných na vyňatie z lesného pôdneho fondu v súhrne 11 685 m^2. V prípade parcely č. 1154/3 v kat. území Dolné Hámre pôjde o 10 932 m^2, na parcele č. 1123/1 dôjde k záberu 753 m^2. Uvedené plochy budú trvale vyňaté z lesnej pôdy. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti ani následná prevádzka si nevyžaduje budovanie nových prístupov, ani záber plôch s tým spojený.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Ako už bolo v časti vyhodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na pôdu spomenuté, realizácia zmeny navrhovanej činnosti si vyžiada postupný výrub lesných porastov o rozlohe 11 685 m^2. Porastová stena, ktorá má zvýšenú náchylnosť na biotické a abiotické činitele sa bude postupne posúvať. Zníženie odolnosti môže siahať až do hĺbky 50 m od okraja lesa. V oblasti novej polohy porastovej steny vzniknú podmienky pre nástup bylinnej resp. krovinovej etáže. Vznikne aj riziko šírenia inváznych rastlín. Vplyvy na faunu spočívajú v úbytku lesných stanovíšť. Úbytok lesa bude minimálny v porovnaní s ich rozlohou v širších súvislostiach. Nepredpokladá sa žiadny zásadný dopad na biodiverzitu a genofond živočíchov.

Vplyvy na krajinu

Predmetné územie sa už v súčasnosti využíva na činnosť odkaliska, preto pri jeho rozšírení nedôjde k podstatnej zmene v štruktúre krajiny. Plochy, o ktoré sa má odkalisko rozšíriť majú charakter strmých strání, ktoré sú porastené lesnou vegetáciou a nie sú v súčasnosti nijakým spôsobom využívané. Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde k čiastočnej zmene scenérie. Pozmenený stav bude charakterom podobný súčasnému.

Vplyvy na chránené územia

Záujmová lokalita sa nachádza v alpskom biogeografickom regióne a zasahuje do chránenej krajinnej oblasti Štiavnické vrchy a okrajovo aj do územia Natura 2000, významu UEV (SKUEV0264) Klokoč. Územie je v druhom stupni ochrany podľa zákona o ochrane prírody.

Pre potreby aktualizácie vyhodnotenia vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na biotopy a druhy európskeho významu bolo RNDr. Máriou Zuskinovou, ako autorizovanou osobou podľa § 28a zákona o ochrane prírody a krajiny v máji 2024 vypracované nové primerané hodnotenie vplyvov projektu na územia sústavy Natura 2000.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude spojená so záberom lesných porastov v rámci ÚEV Klokoč na parc. č. 1154/3 a to na celkovej ploche 10 932 m^2. Z prekryvu tejto plochy s polygónmi identifikovaného biotopu 9130 Bukové a jedľové kvetnaté lesy v dotknutej časti ÚEV Klokoč vyplýva celkový záber biotopu na ploche cca 3 630 m^2. V rozsahu záberu biotopu dôjde k jeho trvalej likvidácii, a teda dôjde k odstráneniu drevín a zátope. Vzhľadom na celkovú výmeru biotopu v rámci ÚEV Klokoč ide o nevýznamný vplyv na úrovni stotín %. S prihliadnutím na umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti možno konštatovať, že záber biotopu sa vzťahuje na okrajové časti ÚEV Klokoč (aj rozšírenia biotopu v rámci ÚEV) a neohrozí celistvosť biotopu v jadrových častiach územia.

Na základe záverov primeraného hodnotenia možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať významný nepriaznivý vplyv na integritu európskej sústavy chránených území Natura 2000, a to samostatne ani v kombinácii s inými projektmi a plánmi v dotknutom území. Hodnotenie možnosti významného vplyvu na integritu dotknutého územia Natura 2000 bolo vykonané na základe výsledkov predchádzajúceho posúdenia vplyvov na jednotlivé predmety ochrany.

Súčasťou primeraného hodnotenia boli navrhnuté aj zmierňujúce opatrenia, ktoré sa navrhujú pre biotopy a druhy, u ktorých bol identifikovaný mierne negatívny vplyv v dôsledku realizácie a prevádzky danej činnosti. Prihliadalo sa pritom na navrhované menežmentové opatrenia určené pre ÚEV Klokoč a na zásady pre starostlivosť o dotknuté predmety ochrany. Opatrenia sú vzhľadom na ich rovnaký alebo obdobný charakter uvedené spoločne pre viaceré biotopy a druhy a boli zapracované do podkladom pre zapracovanie do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Predpokladá sa, že prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti na nezníži ekologická stabilita krajiny, nakoľko nedôjde k zásahom do prvkov územného systému ekologickej stability.

Iné vplyvy

Neočakávajú sa dopady na využívanie zeme. Zaberaná pôda je tvorená strmým svahom, ktorý nie je hospodársky využiteľný. Zmenou navrhovanej činnosti sa podporí oblasť ťažobného priemyslu. Iné vplyvy ako kultúrne a historické pamiatky, archeologické náleziská, paleontologické náleziská a významné geologické lokality sa nepredpokladajú. Z hľadiska kultúrnych hodnôt nehmotnej povahy má oblasť bohatú banícku tradíciu a zmena navrhovanej činnosti je jej pokračovaním.

Synergické a kumulatívne vplyvy

Zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na jej charakter a rozsah, s ohľadom na skutočnosť, že nejde o novú činnosť v dotknutej lokalite, ale je pokračovaním existujúcej činnosti, nebude tak predstavovať takú činnosť, v kumulácii s vplyvmi z už existujúcich iných činností, ktoré sa nachádzajú v širšom území, ktorá by významne zmenila kvalitu životného prostredia v jej dosahu. Jednotlivé vplyvy zmeny navrhovanej činnosti boli skúmané a vyhodnotené aj v rámci rôznych štúdií, ktoré boli predložené v procese posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia, z ktorých záverov nevyplynulo, že by vplyvy zmeny navrhovanej činnosti významne ovplyvnili životné prostredie, hlukové pomery alebo dopravno-kapacitné pomery v území, ako aj zdravotný stav súčasného obyvateľstva. Zmena navrhovanej činnosti tak nespôsobí v kumulácii so súčasnými vplyvmi závažnú zmenu týchto pomerov v dotknutom území.

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy presahujúce štátne hranice sa vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

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

Zmena navrhovanej činnosti zasahuje do územia sústavy Natura 2000, ÚEV (SKUEV0264) Klokoč. Hodnotenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na územia sústavy Natura 2000 tzv. primerané posúdenie vplyvov plánov a projektov na územia sústavy Natura 2000 podľa článkov 6.3 a 6.4 smernice Rady 92/43/EHS o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín a vychádzajúc z § 28 zákona o ochrane prírody, vypracovala v zmysle Metodiky hodnotenia významnosti vplyvov plánov a projektov na územia sústavy Natura 2000 v Slovenskej republike (ŠOP SR, 2014) spoločnosť INECO s.r.o. (06/2018, doplnené 06/2019). V súvislosti s novým prejednaním bolo spracované primerané hodnotenie RNDr. Máriou Zuskinovou v máji 2025.

V prípade dotknutého územia ÚEV Klokoč bol identifikovaný vplyv zmeny navrhovanej činnosti na lesný biotop 9130 (záber biotopu, nepriamy vplyv) a na druhy fúzač alpský (*Rosalia alpina*), kunka žltobruchá (*Bombina variegata*) a päť druhov netopierov predovšetkým z dôvodu záberu ich biotopu. K možnej kumulácii vplyvov môže dôjsť aj v prípade iných už existujúcich alebo pripravovaných projektov, ktoré sú spojené s priamym záberom biotopu 9130 a biotopov uvedených druhov na území ÚEV Klokoč alebo generujú nepriame vplyvy, ktoré môžu zhoršiť podmienky uvedených predmetov ochrany v dotknutej časti ÚEV. Na základe výsledkov primeraného hodnotenia je možné konštatovať, že pravdepodobné vplyvy existujúcich a pripravovaných projektov v rámci ÚEV Klokoč a v širšom území, sa nebudú kumulovať s mierne nepriaznivými vplyvmi posudzovanej navrhovanej činnosti na dotknutý biotop a dotknuté druhy živočíchov identifikovanými týmto primeraným posúdením pri zohľadnení cieľov ich ochrany.

Vzhľadom na to, že navrhované rozšírenie odkaliska sa nachádza na juhozápadnom okraji ÚEV a stavba nemá charakter migračnej bariéry, nie je predpoklad významného narušenia komunikačnej trasy medzi populáciami živočíchov. Koherencia sústavy Natura 2000 a jednotlivých populácií druhov a typov biotopov komunikujúcich medzi územiami Natura 2000 nebude z uvedených dôvodov narušená. Na elimináciu vplyvov sú navrhnuté zmierňujúce opatrenia zahrnuté do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

VI. ROZHODNUTIE VO VECI

1. Záverečné stanovisko

MŽP SR na základe komplexného posúdenia zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona, pri ktorom bol zohľadnený stav využitia územia a únosnosť prírodného prostredia, význam očakávaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, chránené územia a zdravie obyvateľstva z hľadiska ich pravdepodobnosti, rozsahu a trvania, po vyhodnotení predložených stanovísk a pripomienok, výsledku verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti a záverov odborného posudku a za súčasného stavu poznania

s ú h l a s í

s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti za predpokladu dodržania príslušných platných právnych predpisov a splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska.

Platnosť záverečného stanoviska je sedem rokov odo dňa nadobudnutia jeho právoplatnosti. Záverečné stanovisko nestráca platnosť, ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odsúhlasený variant

Na základe záverov komplexného posúdenia zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona príslušný orgán **súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti podľa realizačného variantu** popísaného v bode II.6. tohto záverečného stanoviska, tzn. s navýšením kapacity o 97 700 m^3. Využiteľný objem odkaliska bez jeho rozšírenia od kóty 357,50 m. n. m. po kótu 363,00 m. n. m. predstavuje cca 260 950 m^3. Rozšírením hraníc odkaliska o požadovanú plochu 11 685 m^2 sa jeho zásobný objem zvýši o ďalších cca 97 700 m^3 a celkový využiteľný objem bude cca 358 650 m^3. Odborným odhadom nie je predpokladaný rozdiel väčší ako ±5%. Odpady pochádzajú z flotačnej úpravne polymetalických rúd dobývaných v bani Rozália, ktorá sa nachádza na území obce Hodruša Hámre.

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

Na základe charakteru zmeny navrhovanej činnosti, celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, na základe správy o hodnotení a odborného posudku, s prihliadnutím na stanoviská zainteresovaných subjektov, sa pre etapu prípravy, realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti určujú nasledovné opatrenia a podmienky:

1. Dôrazne sledovať a zabezpečiť čistenie vozidiel vychádzajúcich zo staveniska, aby sa obmedzilo znečistenie cestných komunikácii. Prepravovaný materiál zaistiť tak, aby neznečisťoval dopravné trasy (prekrytie pri preprave sypkých materiálov).
2. Pri realizácii zemných prác využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie prašnosti (napríklad vhodným výberom stavebných technológií a materiálov). Prašné materiály skladovať v zastrešených a uzatvárateľných skladoch (objektoch).
3. Dodržiavať všetky nutné opatrenia, aby nedošlo k únikom nebezpečných látok do okolitého prostredia s následným potenciálnym mimoriadnym zhoršením vôd.
4. Hlučné stavebné činnosti vykonávať len počas pracovného týždňa v bežnom pracovnom čase.
5. Dôsledne uplatňovať opatrenia na zamedzenie prašnosti a emisií tuhých znečisťujúcich látok v plnom rozsahu, a to používanie systému naplavovania na suché časti náplavy, zavážanie vzdušnej časti nadvyšovanej hrádze banskou hlušinou, používanie ochrannej fólie na korune hrádze, a používanie automatického zavlažovacieho systému na skrápanie povrchu odkaliska.
6. Neprekročiť stanovený záber lesných pozemkov p. č. KN-C 1154/3 časť (k.ú. Dolné Hámre, výmera 12 480 m^2, JPRL 246, 247a, LC Žarnovica) a p. č. 1123/1 časť (k.ú. Dolné Hámre, výmera 1 130 m^2, JPRL 246, 247a, LC Žarnovica), spolu záber 13 610 m^2.
7. Ponechať lesnú cestu na lesných pozemkoch p. č. KN-C 1154/3 časť a 1123/1 časť v k.ú. Dolné Hámre v pôvodnom stave a neustále prístupnú a prejazdnú.

8. Využívať existujúcu sieť poľných a lesných ciest ako prístupových ciest na stavenisko mimo ÚEV), stavebné dvory situovať taktiež mimo ÚEV a pre priamy prístup na plochy výrubu využiť existujúcu lesnú cestu, ktorá vedie v línii hraníc odkaliska.
9. S majiteľom prístupovej cesty a vlastníkom asfaltovej komunikácie, uskutočniť prestavbu križovatky tak, aby nedochádzalo k jej zanášaniu kamenivom a blatom, ktoré je následne zdrojom prachu.
10. Realizovať, pravidelnú údržbu odvodňovacieho rigolu (čistenie, úprava) tak, aby bol zabezpečený jeho prietok.
11. Zástupcovi občanov - Ing. Oliverovi Beťkovi v predstihu oznámiť termín odberov vzoriek a umožniť mu zúčastniť sa odberu vzoriek vôd akreditovaným laboratóriom.
12. Nahradiť sirénu iným výstražným systémom, ktorý nebude obťažovať obyvateľov hlukom.
13. Zabezpečiť, aby stroje a strojné zariadenia pri realizačných prácach neznečisťovali a neznižovali kvalitu povrchových a podzemných vôd posudzovaného územia.
14. Pri realizácii stavebných prác súvisiacich s rozšírením odkaliska bude potrebné prijať opatrenia, aby nedošlo k únikom škodlivých látok do prostredia, ktoré by mohli spôsobiť zhoršenie kvality vody v území.
15. V prípade ak sa monitoringom preukáže opakovaný negatívny vplyv prevádzky odkaliska na kvalitu povrchovej vody je potrebné vykonať opatrenia na elimináciu tohto vplyvu v koordinácii s orgánom štátnej vodnej správy a správcom toku, resp. aby bol navrhnutý spôsob zachytávania a odvádzania resp. čistenia týchto vôd v prípade prekročenia limitných hodnôt a v prípade prekročených limitných hodnôt pre dnové sedimenty navrhnutý spôsob ich zneškodnenia.
16. Zabezpečiť opatrenia na obmedzenie šírenia inváznych a expanzívnych druhov rastlín (obzvlášť v blízkosti ÚEV, vykonávať pravidelné kontroly, v prípade ich výskytu vykonať ich likvidáciu) z odlesnených plôch na plochy biotopu, ktoré ostanú bez zásahu, v prípade zistenia prítomnosti zabezpečiť opatrenia na elimináciu.
17. Všetky plochy dočasného záberu pôdy uviesť po realizácii zmeny navrhovanej činnosti do pôvodného stavu, v kontakte s ÚEV, pri vegetačných úpravách použiť pôvodné druhy rastlín.
18. Výruby drevinnej vegetácie ako aj lesných porastov a súvisiaci pohyb mechanizmov a vozidiel, realizovať v mimohniezdnom období radu Chiroptera a s ohľadom na ďalšie druhy v mimovegetačnom období, mimo obdobia od 1. apríla do 31. augusta.
19. Nevytvárať medziskládky vyťaženého dreva na území ÚEV; vyťaženú drevnú hmotu neponechávať na skládkach v období od 1. apríla do 31. augusta v roku, aby sa predišlo jej obsadeniu jedincami druhu fúzač alpský (Rosalia alpina) a k následnému zničeniu vývojových štádií druhu.
20. Na hornej hranici odlesnenia (tesne nad hranicou navrhovanej zátopy) ponechať min. 5 starších jedincov buka s hrúbkou viac ako 40 cm (v d1,3) ako stojacich na dožitie a na ploche biotopu, ktorý nebude vyrúbaný (nad hranicou zátopy) umiestniť min. 5 hrubších ležiacich kmeňov (v dĺžke min. 4 m) na zabezpečenie podielu odumretého dreva v rôznom štádiu rozkladu.
21. Pri odlesnení plôch zabezpečiť, aby nedošlo k poškodeniu lesných porastov a drevín, ktoré nie sú určené na výrub.

22. Ponechanie starých a prirodzene dutých stromov v blízkych lesných porastoch. Na rozdiel od vtákov, kolónia netopierov potrebuje pre svoju existenciu niekoľko dutín, ktoré pravidelne strieda, čo ešte viac zväčšuje význam dostatku týchto úkrytov.
23. Umiestnenie špeciálnych búdok pre netopiere v porastoch susediacich s budúcou plochou odkaliska v minimálnom počte 10 ks na základe konzultácie so spracovateľom terénneho prieskumu netopierov.
24. Realizácia záchranného prenosu jedincov vyskytujúcich sa na lokalite na inú vhodnú lokalitu, na základe aktuálneho stavu.
25. Vybudovanie umelého liahniska (formou na vhodnom mieste vybagrovanej jamy) v blízkosti územia záberu. Potreba liahniska, jeho vhodné umiestnenie a rozmery sa určia po dohode s pracovníkmi CHKO Štiavnické vrchy na základe aktuálneho stavu.
26. Ponechanie vyrúbaných pňov (v prípade potreby odstraňovania pňov, je nutné stanoviť presný počet ponechaných pňov po konzultácii s pracovníkmi ŠOP SR) a stromov buka hrubších dimenzií (dva až tri stromy postačujú) v polotieni na okraji porastu, tak aby neboli úplne zatienené (nakoľko sa Fúzač alpský po niekoľko rokov dokáže vyvíjať aj v spílených kmeňoch bukov, pokiaľ sú tieto hrubších dimenzií a nie sú úplne zatienené).
27. Zníženie nepriaznivých vplyvov na porastovej stene biotopu vzniknutej odstránením stromov z porastového plášťa, zabezpečiť výsadbou vhodných drevín na tejto porastovej stene, čím by sa zamedzilo pôsobeniu biotických i abiotických nepriaznivých činiteľov priamo na porast predmetného biotopu. Vhodné druhy, lokality a počet drevín je nutné dohodnúť a upresniť v spolupráci s pracovníkmi CHKO Štiavnické vrchy a obhospodarovateľom dotknutých lesných porastov.
28. Počas realizácie stavebných prác na rozšírení odkaliska pravidelne zasypávať vzniknuté jamy a koľaje na stavenisku a prístupoch, aby sa predišlo ich obsadeniu jedincami druhu kunka žltobruchá (Bombina variegata) a následnému zničeniu znášky.
29. Po ukončení výrubu a odvozu drevnej hmoty v severnej časti odkaliska ponechať vzniknuté depresie a koľaje na odlesnených plochách a na lesnej ceste ako potenciálne reprodukčné biotopy druhu kunka žltobruchá (Bombina variegata).
30. Plochy po ukončení prevádzky odkaliska (pozemky druhu ostatná plocha) využiť prednostne pre vytvorenie sekundárnych biotopov s využitím prirodzených procesov a samovývoja (drevinové porasty, vodné a mokraďné plochy).
31. Na plochách v severnej časti odkaliska zabezpečiť biologickú rekultiváciu vo forme výsadby kostrových drevín v riedkom spone s použitím predovšetkým charakteristických druhov biotopu bukovo-jedľových lesov Ls5.1 (Fagus sylvatica, Abies alba, Acer pseudoplatanus) s prímesou drevín dubovo-hrabových lesov (Quercus petraea, Carpinus betulus, Tilia cordata) s následným ponechaním prirodzeného vývoja a sukcesných procesov smerujúcich k lesu (perspektívna obnova lesných biotopov, biotopov chrobákov a potravných biotopov netopierov z predmetu ochrany ÚEV).
32. V severnej časti v nadväznosti na drobné vodné toky ústiace do odkaliska vytvoriť podmienky (lokálne prehĺbenie) pre vytvorenie menších vodných plôch a zamokrených lokalít ako potenciálnych biotopov pre kunku žltobruchú a niektoré druhy bezstavovcov ako potravnú bázu netopierov.

33. Uskutočniť postupné spevňovanie novovytvorených brehov drevinovou vegetáciou (pionierske druhy a postupne stanovištne pôvodné, korešpondujúce s prirodzeným drevinovým zložením v okolí Hodrušského potoka a blízkych lesoch, nakoľko cieleným vypestovaním krovinového a stromového porastu sa predíde šíreniu nepôvodných aprípadne inváznych druhov vegetácie a rovnako eróznym procesom.

4. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Podľa ustanovení § 39 ods. 1 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.

Predmetom záujmu monitorovacieho systému sú tie zložky životného prostredia, pri ktorých realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti spôsobí kvantifikovateľnú zmenu charakteristík. Účelom monitorovacieho a informačného systému je vlastným sledovaním (monitoringom) a preberaním z jestvujúcich informačných zdrojov získavať údaje o vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a získané údaje spracovávať. Cieľom monitorovania je sledovanie a porovnanie reálnych vplyvov realizácie a prevádzky zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, ako aj overenie zapracovania a funkčnosti navrhnutých opatrení a v prípade nutnosti tvorbou dodatočných opatrení.

Zmyslom monitorovania je zachovať environmentálny vplyv na zmenu navrhovanej činnosti aj v rámci jej povoľovania podľa osobitných predpisov a počas jej prevádzky.

V rámci environmentálneho monitoringu výstavby zmeny navrhovanej činnosti sa odporúča sledovať správnu realizáciu opatrení na minimalizáciu nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, ktoré by mali vykonávať príslušní odborní špecialisti, špecializované organizácie a orgány štátnej správy, ako je to stanovené vo všeobecne záväzných právnych predpisoch v danej oblasti. V tejto súvislosti je potrebné upozorniť na dodržiavanie podmienok ochrany zdravia pri práci, požiarno-bezpečnostných predpisov a podobne.

Navrhované opatrenia by sa mali stať logickou súčasťou následného procesu povoľovania zmeny navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov a ich realizácia a funkčnosť by mala byť overená povoľujúcim orgánom pred kolaudačným rozhodnutím, resp. pred uvedením zmeny navrhovanej činnosti do prevádzky.

Podľa ustanovení § 39 ods. 2 zákona je ten, kto realizuje navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, povinný zabezpečiť vykonávanie poprojektovej analýzy, ktorá pozostáva najmä zo:

a) systematického sledovania a merania vplyvov navrhovanej činnosti;
b) kontroly plnenia a vyhodnocovania účinnosti požiadaviek uvedených v záverečnom stanovisku a v povolení činnosti;
c) zabezpečenia odborného porovnania predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení so skutočným stavom.

Na základe výsledkov posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie pre účely monitorovania jednotlivých zložiek životného prostredia a vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti je potrebné vykonávanie pravidelného monitoringu v rozsahu druhov a

biotopov, ktoré sú predmetom ochrany v predmetnom území ÚEV Klokoč s trojročnou frekvenciou.

Územie je monitorované, v rámci technicko-bezpečnostného dohľadu podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 119/2016 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výkone odborného technicko-bezpečnostného dohľadu nad vodnými stavbami a o výkone technicko-bezpečnostného dozoru. Organizáciou poverenou na výkon technicko-bezpečnostného dozoru je Vodohospodárska výstavba, štátny podnik.

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

Na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení navrhovanej činnosti, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení navrhovanej činnosti, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.

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 doručených celkovo 12 stanovísk od oslovených orgánov štátnej správy, samosprávy a dotknutej verejnosti. Niektoré doručené stanoviská boli bez pripomienok, alebo obsahovali upozornenia na formálne nedostatky, príp. na dodržiavanie platnej legislatívy. Všetky doručené stanoviská boli akceptované, väčšina požiadaviek zo stanoviska Združenia domových samospráv však akceptovaná nebola, nakoľko boli vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti irelevantné a zo znenia niektorých požiadaviek sa dalo usúdiť, že sa zmeny navrhovanej činnosti vôbec netýkali. Pripomienky a požiadavky zo stanovísk boli vyhodnotené v kapitole III.4. tohto záverečného stanoviska. Opodstatnené podmienky boli premietnuté do kapitoly VI.3. tohto záverečného stanoviska.

VII. ODÔVODNENIE ZÁVEREČNÉHO STANOVISKA

1. Odôvodnenie rozhodnutia vo veci

Záverečné stanovisko pre zmenu navrhovanú činnosť bolo vypracované podľa § 37 zákona na základe správy o hodnotení, stanovísk doručených k správe o hodnotení, doplňujúcich informácií a záznamu z verejného prerokovania zmeny navrhovanej činnosti 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. MŽP SR sa v rámci konania zaoberalo všetkými upozorneniami obsiahnutými v stanoviskách doručených k správe o hodnotení, či vo vyjadreniach k podkladu rozhodnutia.

MŽP SR v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo listom č. 443/2019-1.7/ss-61151/2019 zo dňa 18. 11. 2019 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).

Na upovedomenie o podkladoch rozhodnutia a o možnosti sa k nim vyjadriť reagovalo Združenie domových samospráv žiadosťou o podklady rozhodnutia a žiadosťou o konzultácie zo dňa 27. 11. 2019. V uvedenom podaní Združenie domových samospráv žiadalo o zverejnenie všetkých podkladov rozhodnutia na tzv. enviroportáli, v prípade nezverejnenia o zaslanie jednotlivým účastníkom konania, a tiež aby príslušný orgán zvolal ústne pojednávanie za účelom vykonania konzultácií podľa § 63 zákona.

Konzultácie podľa § 63 zákona sú vykonávané, v súlade s § 64 zákona, ako ústne pojednávanie podľa § 21 správneho poriadku. Podľa § 21 správneho poriadku správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to vyžaduje povaha veci, najmä ak sa tým prispeje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon. Vzhľadom na uvedené, MŽP SR v konaní o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti nenariadil ústne pojednávane podľa § 21 správneho poriadku, nakoľko to nevyžadovala povaha veci. MŽP SR zároveň uvádza, že zámer bol v súlade ustanovením § 23 ods. 1 zákona zverejnený a verejnosti dostupný na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, a zároveň bol dostupný prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou v súlade s § 23 ods. 3 zákona. Písomné konzultácie boli zabezpečené prostredníctvom zverejnenia zmeny navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktoré Združenie domových samospráv využilo prostredníctvom zaslania stanoviska k zámeru ako aj k správe o hodnotení. MŽP SR na svojom webovom sídle www.enviroportal.sk zverejnilo všetky informácie v súlade s ustanoveniami zákona. V zmysle § 23 ods. 1 správneho poriadku účastníci konania majú právo nazerať do spisov, robiť si z nich výpisy, odpisy a dostať kópie spisov. Združenie domových samospráv však do spisu nahliadnuť neprišlo, preto mu kópia spisu poskytnutá nebola. MŽP SR taktiež nenariadilo vykonanie konzultácií, nakoľko to nevyžadovala povaha veci.

K zmene navrhovanej činnosti prišla od Združenia domových samospráv na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky zároveň žiadosť o poskytnutie informácií podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, ktorá bola vybavená podľa osobitného predpisu.

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.

MŽP SR vydalo pre zmenu navrhovanej činnosti záverečné č. 266/2020-1.7/ss-8231/2020 zo dňa 11. 02. 2020 (ďalej len „záverečné stanovisko“), v ktorom rozhodlo, že súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. Proti záverečnému stanovisku boli na MŽP SR podľa § 61 správneho poriadku doručené rozklady od Inštitútu pre skúmanie verejného záujmu, so sídlom Dunajská 7114/15 811 08 Bratislava, IČO 52 099 997 zo dňa 19. 03. 2020 a od Združenia domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava, IČO 31 820 174 zo dňa 02. 03. 2020.

Na základe podaných rozkladov a na návrh Osobitnej komisie ministra životného prostredia Slovenskej republiky pre konanie vo veciach rozkladov vo veciach posudzovania vplyvov na životné prostredie bolo rozhodnutím ministra životného prostredia Slovenskej republiky, ako odvolacieho orgánu č. 744/2022-1.1-24582/2022 zo dňa 30. 05. 2022, právoplatným dňa 18. 06. 2022 (ďalej len „rozhodnutie ministra“) **záverečné stanovisko zrušené a vrátené na nové prejednanie a rozhodnutie**. Druhostupňový orgán v rozhodnutí ministra uviedol, že MŽP SR si má v rámci nového prejednania zaobstarať podklady pre odstránenie pochybností o navyšovanom objeme odkaliska, a to najmä doloženie výpočtu objemu odkaliska, ako aj má zistiť skutkový stav veci, ktorý je dôležitý pre posúdenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR oznámilo listom č. 5054/2024-1.7/ss-14322/2024-14331/2024-int. zo dňa 22. 02. 2024, že vrátením veci správnemu orgánu sa začalo nové prejednanie zmeny navrhovanej činnosti vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona a požiadalo navrhovateľa o predloženie doplňujúcich informácií za účelom obstarania si potrebných podkladov pre rozhodnutie v rámci nového prejednania.

V súvislosti s novým prejednaním navrhovateľ doručil na MŽP SR dňa 26. 07. 2024 požadované doplňujúce informácie, v rámci ktorých preložil nasledovné dokumenty:

- Vodná stavba Odkalisko Hodruša-Hámre - vyjadrenie k zvýšeniu objemu odkaliska vyplývajúceho z jeho rozšírenia o požadovanú plochu 11 685 m^2 pre potreby posúdenia EIA zo dňa 11. 06. 2024,
- Situácia Odkaliska Hodruša-Hámre - výpočet využiteľného objemu bez rozšírenia odkaliska,
- Názorné profily Odkaliska Hodruša-Hámre pre výpočet objemov,
- Situácia Odkaliska Hodruša-Hámre - výpočet objemu pri rozšírení odkaliska,
- Situácia Odkaliska Hodruša-Hámre - výpočet celkového využiteľného objemu pri rozšírení odkaliska,
- Mapa hraníc odkaliska - znázornenie plôch potrebných na vyňatie z LPF na parcelách č. 1154/3,1123/1, Slovenská Banská spol. s r.o., Ing. Kormoš, (04/2024),
- Vlastnosti flotačného odpadu pochádzajúceho zo spracovania rudy v spoločnosti Slovenská banská, spol. s r.o. a ukladaného na odkalisko Hodruša-Hámre,
- Geotechnické informácie pre posúdenie stability Odkaliska Hodruša – Hámre, STU Bratislava, Katedra geotechniky, kolektív autorov, (november 2012),
- Experimentálny výskum vlastností geomateriálov použitých pri budovaní nadvýšenia hrádzového systému odkaliska Hodruša Hámre – II. etapa, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra geotechniky, Doc. Ing. Ivan Slávik, PhD., (máj 2023),
- Štúdia: vyhodnotenie vplyvu odkaliska hodnoty krajiny, Rozšírenie hraníc odkaliska Hodruša – Hámre, využitie kapacity odkaliska, vypracovanej odborne spôsobilými osobami Doc. Ing. Martina Slámová, PhD., Ing. Dušan Daniš, PhD., (júl 2024),
- Primerané hodnotenie vplyvov projektu na územia sústavy NATURA 2000, RNDr. Mária Zuskinová, 05/2024 a návrh monitoringu bioty,
- Záverečná správa Odkalisko Hodruša – Hámre – vyhodnotenie prevádzkového monitoringu vôd v období 2019 – 2023, EKOHYDROGEO, (jún 2024),
- Hodnotiaca správa na hodnotenie vplyvov na verejné zdravie, MUDr. Jindra Holíková, (jún 2024),

- Odborný posudok vypracovaný VODOHOSPODÁRSKOU VÝSTAVBOU, ŠTÁTNY PODNIK, Bratislava, úsek TBD, odbor bezpečnosti vodných stavieb, december 2023 15. Rozhodnutie Ministerstva životného prostredia SR č. 2093/2024, 7307/2024-4.3, zo dňa 29. 02. 204, ktorým vodnú stavbu Odkalisko Hodruša – Hámre zaraďuje do II. kategórie,
- Experimentálny laboratórny výskum vlastností geomateriálov podložia, hrádzového systému a sedimentu odkaliska spojený so zhodnotením nameraných parametrov zo všetkých doteraz realizovaných prieskumných etáp v roku 2019,
- Vyjadrenie Vodohospodárskej výstavby, štátny podnik, P.O.BOX 45, Karloveská 2, 842 02 Bratislava zo dňa 16. 04. 2020,
- Rekultivácia odkaliska Hodruša-Hámre, Súhrnná technická správa, NOVAPROJEKT s.r.o., Banská Bystrica 19. Etapová správa za roky 2020-2021, Vodohospodárska výstavba, š.p., (október 2022),

ktorými navrhovateľ splnil požiadavky uvedené v rozhodnutí ministra.

MŽP SR listom č. 5054/2024-1.7/ss-75924/2024 zo dňa 25. 11. 2024 požiadalo navrhovateľa a Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Bystrická 53, 966 81 Žarnovica o zaujatie stanoviska, nakoľko v informáciách uvádzaných v rámci konania do nového prejednania sa uvádzal údaj o navýšení hrádze od kóty 354,00 m n. m. až na úroveň 363,00 m n. m., pričom v rámci doplňujúcich informácii doručených navrhovateľom na MŽP SR po novom prejednaní sa uvádza údaj ohľadom navýšenia hrádze od kóty 357,50 m n. m. po povolenú kótu 363,00 m n. m, a tak MŽP SR, vzhľadom na uvedené nejasnosti v údajoch ohľadom výšky hrádze zmeny navrhovanej činnosti, požiadalo predmetným listom o zaujatie stanoviska.

Okresný úrad Žarnovica, obor starostlivosti o životné prostredie *(list č. OU-ZC-OSZP-2024/001947-003 zo dňa 05. 12. 2024)* v súlade s vyššie uvedeným, v stanovisku uvádza, že vodná stavba „Odkalisko Hodruša-Hámre“ bola uvedená do prevádzky v r. 1980, a slúži na ukladanie hlušinových pieskov z flotačnej úpravy rudninovej vsádzky a k čisteniu odpadových vôd sedimentáciou a oxidáciou. Pôvodne sa uvažovalo s max. projektovanou kótou plavenia 354 m n. m. Systém hrádzí navrhovanej činnosti je tvorený základnou hrádzou vybudovanou v roku 1975 a nadvyšovacími hrádzami, ktoré boli postupne budované hydrocyklónom z naplavovaných pieskov najhrubšej frakcie a prekryté banskou hlušinou. Zmena navrhovanej činnosti sa týka zväčšenia plochy odkaliska navýšením hrádze nad súčasne povolenú nadmorskú výšku 354,60 m n.m., postupným ukladaním hrubej frakcie rmutu na hrádzu až na úroveň 363,00 m n.m. Pri prevádzkovaní odkaliska po kótu hrádze 363,00 m n.m dôjde k zvýšeniu náplavov na kótu 362,40 m n.m., čo je nad úroveň súčasného brehu záchytného rigolu (356,50 m n.m.). Na základe ohlásenia č. OU-ZC-OSZP/2016/000523OS1 zo dňa 31. 03. 2016 na uskutočnenie stavebných a udržiavacích prác na stavbe s názvom „Obnovenie prevádzkových objektov Odkaliska Hodruša - Hámre“ v k. ú. Dolné Hámre, boli v r. 2016 vykonané stavebné práce, spočívajúce v úprave objektov, ktorých predmetom bolo zvýšenie bezpečnosti hrádzového systému a zabezpečenie bezpečnej prevádzky odkaliska až po dosiahnutie konečnej výšky hrádzového systému po úroveň 363,0 m n.m. Vodná stavba „Odkalisko Hodruša-Hámre“ je prevádzkovaná v súlade s platným manipulačným poriadkom odkaliska a v súlade so závermi a odporúčaniami z výkonu technicko-bezpečnostného dohľadu (ďalej len „TBD“), uvedenými v písomných „Vyhodnoteniach mesačného hlásenia technicko-bezpečnostného dohľadu“ nad vodnou stavbou a vypracovávaných Vodohospodárskou výstavbou, š. p., Bratislava, kde sa konštatuje, že vodná stavba „Odkalisko Hodruša-Hámre“ je bezpečná a prevádzkyschopná.

Vyjadrenie MŽP SR*: MŽP SR v súvislosti so stanoviskom Okresného úradu Žarnovica, oborom starostlivosti o životné prostredie a v súlade so zistením skutočného stavu veci, listom*

č. 5054/2025-1.7/ss-20393/2025 zo dňa 11. 05. 2025 požiadalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu vôd o zaujatie stanoviska k danej veci, ktoré listom č. 23719/2025 zo dňa 29. 04. 2025 zaslalo stanovisko, v ktorom uvádza, že ohlásenie č. OU-ZC-OSZP/2016/000523 OS1/2016 zo dňa 21. 03. 2016 vydané Okresného úradu Žarnovica na uskutočnenie stavebných a udržiavacích prác na stavbe „Obnovenie prevádzkových objektov Odkaliska Hodruša – Hámre", ktorých predmetom bolo zvýšenie bezpečnosti hrádzového systému a zabezpečenie bezpečnej prevádzky odkaliska, bolo vydané v súlade v čase konania platnej právnej úpravy, pričom orgán štátnej vodnej správy má pôsobnosť špeciálneho stavebného úradu pri povoľovaní a zmene tejto vodnej stavby a rozhoduje v zmysle platných právnych predpisov. MŽP SR uvedené berie na vedomie.

Navrhovateľ *doručil objasnenie doplňujúcich informácii v listinnej forme dňa 06. 12. 2024 a v elektronickej formy dňa 14. 03. 2025* spolu s nasledovnými prílohami:

- Ohlásenie podľa § 26 ods. 1 vodného zákona v znení neskorších predpisov a v súlade s § 55 ods. 2 stavebného zákona v znení neskorších predpisov, na uskutočnenie stavebných a udržiavacích prác na stavbe s názvom „Obnovenie prevádzkových objektov Odkaliska Hodruša - Hámre" (OU-ZC-OSZP/2016/000523 OS1/2016 zo dňa 21.03. 2016),
- Rozhodnutie Okresného národného výboru Žiar na Hronom, odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva, č. Vod 108/74, zo dňa 19. 08. 1974,
- Rozhodnutie Okresného národného výboru Žiar na Hronom, odbor poľnohospodárstva, lesného a vodného hospodárstva, č.j. PLVH 3988/80-N-l zo dňa 29. 12. 1980,
- Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Vyjadrenie k projektovej dokumentácii, OU-ZC-OSZP-2017/000015 zo dňa 18. 01. 2017,
- Vodná stavba, Odkalisko Hodruša-Hámre, Súhrnná etapová správa o dohľade za obdobie celej existencie do roku 2023, Vodohospodárska Výstavba, štátny podnik, (október 2024),
- Obnovenie prevádzkových objektov Odkaliska Hodruša - Hámre, doplnok č.l, SO 05 Nadvyšovacia hrádza, Realizačný projekt, Technická správa,
- Projektová dokumentácia Obnovenie prevádzkových objektov Odkaliska Hodruša - Hámre, vyjadrenie Vodohospodárska Výstavba, štátny podnik, (16. 02. 2022).

Navrhovateľ v stanovisku uvádza, že zmena navrhovanej činnosti je stavba vo výstavbe, čo znamená, že je budovaná kontinuálne od začiatku prevádzky až po súčasnosť. Ďalej navrhovateľ uvádza, že výpočet navyšovaného objemu odkaliska bol spracovaný Vodohospodárskou výstavbou, š.p. a v zmysle nového prepočítania objemov je využiteľný objem odkaliska bez jeho rozšírenia od kóty 357,50 m n. m. po *povolenú* kótu 363,00 m n. m. cca 260 950 m^3.

V súvislosti s vyššie uvedenými skutočnosťami MŽP SR konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti, v zmysle nového prepočítania objemov rozšírením hraníc odkaliska o požadovanú plochu 11 685 m^2, predstavuje zvýšenie zásobného objemu odkaliska o cca 97 700 m^3 a celkový využiteľný objem predstavuje cca 358 650 m^3.

MŽP SR v súlade s § 32 ods. 1 správneho poriadku, za účelom zistiť presne a úplne skutočný stav veci, listom č. 5054/2024-1.7/ss-75867/2024-75869/2024- inter. zo dňa 25. 11. 2024 požiadalo povoľujúci, rezortný orgán, dotknutú obec ako aj dotknuté orgány o zaujatie stanoviska k predloženým podkladom v rámci nového prejednania, ktoré boli zverejnené na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

V súlade s vyššie uvedeným boli na MŽP SR doručené nasledovné stanoviská:

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia geológie a prírodných zdrojov, odbor geológie a geologickej štátnej správy *(list č. 79351/2024 zo dňa 13. 12. 2024)* v stanovisku v súvislosti s odstránením pochybností o navyšovanom objeme odkaliska, a to najmä s transparentným výpočtom objemu odborne spôsobilou osobou, odporúča tento údaj preveriť minimálne príslušnou štátnou vodnou správou Okresného úradu, resp. Okresného úradu v sídle kraja a najmä Obvodným banským úradom Banská Bystrica, ktorý je podľa zákona č. 514/2008 Z.z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon 514/2008 Z. z.“) povoľujúcim orgánom pri zriadení úložiska ťažobného odpadu. Ďalej v stanovisku uvádza, že údaje týkajúce sa prepracovanej charakteristiky činnosti s dôrazom na kapacitu odkaliska, ktorá bude vychádzať zo skutočných parametrov navrhovanej činnosti, by bolo potrebné preveriť minimálne príslušnou štátnou vodnou správou Okresného úradu, resp. Okresného úradu v sídle kraja a najmä Obvodným banským úradom Banská Bystrica. Opis vlastností ťažobného odpadu, spolu s údajmi týkajúcimi sa stability hrádze odkaliska, taktiež odporúča preveriť u Obvodného banského úradu Banská Bystrica.

Vyjadrenie MŽP SR*:MŽP SR berie stanovisko na vedomie a uvádza, že v súlade so skutočnosťami uvedenými v stanovisku, listom č. 5054/2025-1.7/ss-16362/2025 zo dňa 24. 03. 2025 požiadalo Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici (ďalej len „OBÚ v Banskej Bystrici“) o vyjadrenie sa k skutočnostiam uvedeným v stanovisku sekcie geológie a prírodných zdrojov.*

OBÚ v Banskej Bystrici listom č. OBUBB_1133-1549/2025-I zo dňa 07. 04. 2025 doručil na MŽP SR vyjadrenie v ktorom uvádza, že trvá na svojom stanovisku č. OBUBB_984-4819/2024 zo dňa 05. 12. 2024. Ďalej v stanovisku uvádza, že rozhodnutím OBÚ v Banskej Bystrici č. 1099-2646/2013 z 18. 09. 2013 bolo odkalisko Hodruša - Hámre zaradené do kategórie B. OBÚ v Banskej Bystrici nevidí dôvod rozhodnutie meniť.

Navrhovateľ podľa § 14 ods. 19 zákona č. 514/2008 Z. z., nemá povinnosť vytvárať finančnú rezervu. Flotačný odpad z úpravne je na odkalisko deponovaný pomocou kalovodu vo forme hydrozmesy. Na odkalisku dochádza k sedimentácii pevných častíc, ktoré sú tvorené hlavne horninou andezit, dacit, kremeň a vyčírená voda je cez zberný kolektor odvádzaná do recipientu.

Navrhovateľ je držiteľom protokolu o kvalite vypúšťaných vôd z odkaliska a fyzikálno - chemických vlastností ťažobného odpadu. Odkalisko je na základe osobitých predpisov kontrolované technicko - bezpečnostný dohľad (ďalej len „TBD“), ktoré pravidelne vodnú stavbu monitoruje, navrhuje riešenia a vypracováva etapové správy.

Je spracovaný dokument STU BA, stavebnej fakulty, ktorý rieši stabilitné podmienky odkaliska. Súčasťou podkladov bol aj najnovšia Súhrnná etapovú správu TBD z októbra 2024. Výpočet objemu odkaliska, o ktorý sa zväčší jeho kapacita po plánovanom rozšírení, vykonala Vodohospodárska výstavba, štátny podnik, ktorý zo zákona vykonáva na odkalisku TBD. TBD vypočítal objem navýšenia kapacity odkaliska na 97 700 m^3. Bez rozšírenia odkaliska po kótu 363,00 m n. m. by bol využiteľný objem odkaliska len 260 950 m^3.

Celková stabilita bola naposledy počítaná TBD pre nadvýšenie na kótu 363,00 m n. m. s maximálnou bezpečnou (medznou) výškou hladiny depresnej krivky na návodnej strane poslednej nadvyšovacej hrádze s kótou cca 346,00 m n. m. (v súčasnosti sa tu výška hladiny depresnej krivky pohybuje max. cca 342,00 m n. m.). Tvar výpočtového modelu zodpovedá tvaru po dobudovaní hrádze podľa realizačného projektu.

Na základe uvedeného je v zápise z kontroly vodnej stavby zo 14. 10. 2024 vykonanej TBD skonštatované, že stabilitný výpočet hodnotiaci celkovú bezpečnosť hrádzového systému je postačujúci aj pre súčasný stav odkaliska a nie je potrebné ho aktualizovať. Odkalisko má aktuálne spracovanú a schválenú projektovú dokumentáciu na výšku hrádze 357,5 m n. m., čo zaručuje, že

odkalisko sa vo východnej strane približuje ku hranici vyňatých pozemkov. Za tým účelom je snaha o vyňatie a preklasifikovanie susediacich pozemkov medzi kótami 357,5 m n. m. až 363 m n. m. čo predstavuje cca 1,2 ha lesných pozemkov.
Zmena navrhovanej činnosti nijak nemení prevádzkovanie odkaliska, nemenia sa vlastnosti ukladaného materiálu a nemení sa ani kvalita vypúšťaných vôd z odkaliska. Vyňatie a preklasifikovanie požadovaných pozemkov bude mať pozitívny dopad na budúcu prevádzku odkaliska z hľadiska prevádzky, údržby a aj stability odkaliska. Zabezpečí sa tým pokračovanie v navýšení hrádzového systému po kótu 363 m n. m. doteraz používaným spôsobom - t. j. hrádza je vytváraná medzi oboma brehmi údolia ako jedna rovina.
Pokiaľ by nedošlo k vyňatiu požadovaných pozemkov bude potrebné pri budúcej prevádzke odkaliska budovať hrádzový systém aj pozdĺž hranice susediacich pozemkov, čo do určitej miery sťaží prevádzku a údržbu odkaliska.
OBÚ v Banskej Bystrici tiež poukazuje na záznam o koordinovanej kontrole vykonanej pracovníkmi Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky v kontrolovanom subjekte Slovenská banská, spol. s r. o., Hodruša - Hámre 388, 966 61 Hodruša – Hámre dňa 23. júna 2022 o 09:30 hod., číslo spisu: 7678/2022-5.1, číslo: 35338/2022 podľa § 26 zákona č. 514/2008 Z. z..
Kontrolou bolo zistené, že úložisko - odkalisko je prevádzkované v súlade s plánom nakladania, ktorý bol schválený OBÚ v Banskej Bystrici rozhodnutím o schválení plánu nakladania s ťažobným odpadom č. 451099/2010 zo dňa 30. 03. 2010 a neboli v kontrolovanom subjekte ani na úložisku zistené nedostatky ani porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov. OBÚ v Banskej Bystrici v závere uvádza, že navrhuje žiadosti navrhovateľa vyhovieť a vydať záverečné stanovisko.
MŽP SR berie uvedené na vedomie a uvádza, že v rámci posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti si zistilo úplne a presne skutkový stav veci a vykonalo všetky zisťovania potrebné na objasnenie rozhodujúcich okolností a pre riadne posúdenie veci, a tak na základe predložených podkladov v rámci konania nadobudlo dostatočnú vedomosť o faktických okolnostiach zmeny navrhovanej činnosti potrebných pre jej posúdenie v zmysle zákona a správneho poriadku a súhlasilo s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

Okresný úrad Žiar nad Hronom, pozemkový a lesný odbor, oddelenie lesného hospodárstva *(list č. OU-ZH-PLO2-2024/016203-004 zo dňa 02. 12. 2024)* v stanovisku uvádza, že súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti za nasledovných podmienok. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde len k záberu nasledovných lesných pozemkov KN-C č. 1154/3 (časť) v k. ú. Dolné Hámre o výmere 12 480 m^2 (JPRL:246,247 a LC: Žarnovica) a KN-C č. 1123/1 (časť) v k.ú. Dolné Hámre o výmere 1 130 m^2 (JPRL: 245 a LC: Žarnovica), t. z. o celkovej výmere 13 610 m^2, pričom tieto pozemky budú využité len na účely realizácie zmeny navrhovanej činnosti a to len na základe právoplatného rozhodnutia orgánu štátnej správy lesného hospodárstva vo veci ich trvalého vyňatia z plnenia funkcií lesov. Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti a následnej prevádzke ostane lesná cesta č. 19, LC Žarnovica, umiestnená na lesných pozemkoch č. KN-C 1154/3 (časť) a 1123/1 (časť) v k. ú. Dolné Hámre v pôvodnom stave a neustále prístupná a prejazdná.
Vyjadrenie MŽP SR*: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a požiadavky uvedené v stanovisku boli zapracované do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska.*

Obvodný banský úrad v Banskej Bystrici *(list č. OBUBB_984-4819/2024-I zo dňa 05. 12. 2024)* v stanovisku uvádza, že svojím predchádzajúcim stanoviskom list č. OBUBB_984-1074/2024 zo dňa 19. 04. 2024 zaradil odkalisko Hodruša – Hámre v zmysle zákona č. 514/2008 Z. z. o nakladaní s odpadom z ťažobného priemyslu a o zmene a doplnení niektorých zákonov do kategórie „B“ rozhodnutím č. 1099-2646/2013 z 18. 09. 2013, a podľa § 4 ods. 14 toho zákona nezistil nové skutočnosti rozhodujúce pre preradenie odkaliska Hodruša – Hámre do kategórie „A“. Z hľadiska

posúdenia vplyvov na životné prostredie nemá pripomienky, ani doplňujúce informácie k oznámeniu o novom prejednaní.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia,** (list č. 12647/2024/ODDUPZP-2 zo dňa 03. 12. 2024*) v stanovisku uvádza, že nemá pripomienky k predloženým doplňujúcim informáciám po novom prejednaní.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiari nad Hronom** (list č. RÚVZZH/OPPL/16567551/2024 zo dňa 06. 12. 2024)* v stanovisku uvádza, že po preštudovaní všetkých predložených dokumentov a ich záverečných hodnotení, ktoré súvisia so zmenou navrhovanej činnosti, z hľadiska sledovaných záujmov orgánu štátnej správy na úseku ochrany verejného zdravia, nemá pripomienky k zmene navrhovanej činnosti a s realizáciou súhlasí.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd** (list č. 81164/2024 zo dňa 17. 12. 204)* v stanovisku uvádza, že vvplyvy zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na súčasný stav povrchovej vody v dotknutom území a skutočnosti, že k zmene navrhovanej činnosti relevantné chemické látky sa vo zvýšenej miere nachádzajú vo vodách a v kaloch v Hodrušskom potoku, boli hodnotené v predloženom hydrogeologickom posudku „Odkalisko Hodruša - Hámre - vyhodnotenie prevádzkového monitoringu vôd v období 2019 – 2023“ (EKOHYDROGEO, jún 2024), v ktorom sa konštatuje (cit.): *„podľa výsledkov kvality povrchovej vody zistených monitoringom v rokoch 2019 – 2023 a výsledkov kvality povrchovej vody prezentovaných vo Vodnom pláne Slovenska a plánoch manažmentu správneho územia povodia Dunaja (MŽP SR 2022) nedošlo k zhoršeniu ekologického stavu vodného útvaru Hodrušský potok (SKR0059) v rokoch 2019 – 2023 oproti obdobiu 2013 – 2018. Po rozšírení odkaliska nepredpokladáme zmenu v kvalite a množstve vypúšťanej odpadovej a drenážnej vody z odkaliska oproti doterajšiemu stavu.“* Súčasťou citovaného posudku bol aj návrh monitoringu vôd po rozšírení odkaliska. V tejto súvislosti sekcia vôd požaduje, aby pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti boli zahrnuté postupy pre prípady, ak sa monitoringom vôd preukáže opakovaný negatívny vplyv prevádzky odkaliska na kvalitu povrchovej vody resp. aby bol navrhnutý spôsob zachytávania a odvádzania resp. čistenia týchto vôd v prípade prekročenia limitných hodnôt a v prípade prekročených limitných hodnôt pre dnové sedimenty navrhnutý spôsob ich zneškodnenia. Ďalej dôrazne poukazujú na § 5 vodného zákona a aktuálnu verziu Vodného plánu Slovenska (https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/), kde pre dosiahnutie dobrého stavu vodných útvarov sú stanovené environmentálne ciele. Environmentálnym cieľom pre útvar povrchovej vody je okrem iných aj vykonanie opatrenia na zabránenie zhoršeniu stavu útvarov povrchovej vody a pre útvar podzemnej vody je vykonanie opatrení na zabránenie alebo obmedzenie vstupu znečisťujúcich látok do podzemnej vody a na zabránenie zhoršeniu stavu útvarov podzemných vôd, čo znamená, že zmena navrhovanej činnosti nesmie zhoršiť stav útvarov podzemnej vody a útvarov povrchovej vody v riešenom území.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a predmetné požiadavky boli zapracované do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska.*

***Okresne riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiari nad Hronom** (list č. ORHZ-ZH1-2024/000711-002 zo dňa 13. 12. 2024)* v stanovisku uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarmi sa nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Okresný úrad Žarnovica, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-ZC-OSZP-2024/001940-002 zo dňa 18. 12. 2024)* v závere stanoviska uvádza, že vzhľadom na množstvo produkovaných emisií, prekročenia cieľovej hodnoty znečisťujúcej látky benzo(a)pyrén, rozptylové podmienky, dané reliéfom a klimaticko-meteorologickými podmienkami patrí medzi oblasti vyžadujúce osobitnú ochranu ovzdušia.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Štátny geologický ústav Dionýza Štúra** (list č. 10/24-231-474 zo dňa 18. 12. 2024)* v stanovisku uvádza, že v riešenom území neeviduje objekty, na ktoré by sa vzťahovala ochrana ložísk nerastných surovín, neviduje staré banské diela tak ani skládky odpadov. Ďalej uvádza, že v okolí je určené prieskumné územie P8/15 a že predmetné územie spadá do nízkeho až stredného radónového rizika.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.*

***Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor ochrany prírody a štátnej správy ochrany prírody a krajiny** (list č. 9367/2025-6.1-4858/2025 zo dňa 04. 02. 2025)* v stanovisku uvádza, že nakoľko zmenou navrhovanej činnosti dôjde k poškodeniu alebo zničeniu biotopu európskeho významu, je v zmysle § 6 ods. 2 zákona o ochrane prírody na uskutočnenie tejto činnosti potrebný súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny. Nakoľko zmenou navrhovanej činnosti dôjde k poškodeniu alebo zničeniu biotopu európskeho významu v území európskej sústavy chránených území Natura 2000, na ochranu ktorých bolo toto územie zaradené do národného zoznamu, vyžaduje sa tiež súhlas orgánu ochrany prírody a krajiny podľa § 28 ods. 4 zákona o ochrane prírody. Ďalej v stanovisku uvádza, že sa stotožňuje so závermi primeraného hodnotenia a zmierňujúce opatrenia uvedené v ňom požaduje uviesť ako podmienky v záverečnom stanovisku.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie a uvádza, že zmierňujúce opatrenia z primeraného hodnotenia boli zapracované do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska.*

***Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja** (list č. OU-BB-OSZP1-2025/009377-05 zo dňa 28. 03. 2025)* v stanovisku konštatuje, že doplnenie informácií v rámci nového prejednania nepovažuje za úplne, a preto ho odporúča doplniť a upraviť v zmysle pripomienok o vyhodnotení doplnenia informácií z hľadiska záujmov ochrany prírody, ktoré súvisia s prepracovaným výpočtom týkajúcim sa záberu lesných biotopov, riadnym preukázaním splnenia požiadavky rozsahu hodnotenia bod 2.2.2., vyznačenia územia hraníc záberu rozšírenia navrhovanej činnosti a aktualizácie návrhu monitoringu a poprojektovej analýzy.
***Vyjadrenie MŽP SR**: MŽP SR v súlade s uvedenými námietkami požiadalo navrhovateľa listom č. 6373/2025-1.7/ss-23755/2025 zo dňa 29. 04. 2025 o zaujatie stanoviska. Navrhovateľ listom zo dňa 16. 05. 2025 požiadal o predĺženie lehoty na zaslanie stanoviska.*
MŽP SR listom č. 6373/2025-1.7/ss-29256/2025 zo dňa 28. 05. 2025 upovedomilo navrhovateľa, že jeho žiadosti o predĺženie lehoty vyhovelo a lehotu predĺžilo do dňa 05. 08. 2025.
Navrhovateľ listom zo dňa 19. 06. 2025 doručil požadované vyjadrenie v súvislosti s námietkami Okresného úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „OÚ BB“).
Následne MŽP SR listom č. 6373/2025-1.7/ss-38768/2025 zo dňa 11. 07. 2025 požiadalo OÚ BB o zaujatie stanoviska k doplňujúcim informáciám. OÚ BB listom č. OU-BB-OSZP1-2025/009377-

010 zo dňa 05. 08. 2025 zaslalo stanovisko, v ktorom uvádza, že k predloženým doplňujúcim informáciám nemá pripomienky.
MŽP SR v súvislosti s námietkami v stanovisku OÚ BB uvádza, že celková plocha pozemkov potrebných na vyňatie z lesného pôdneho fondu bude v súhrne predstavovať 11 685m². Na zásah do lesných biotopov národného, alebo európskeho významu bude potrebný súhlas orgánu ochrany prírody podľa § 6 ods. 2 zákona o ochrane prírody a krajiny, ako aj vydanie rozhodnutia o vyňatí lesných pozemkov z plnenia funkcií lesov alebo rozhodnutia o obmedzení využívania funkcií lesov na lesných pozemkoch podľa § 5 a 7 zákona č. 326/2005 Z.z. o lesoch v znení neskorších predpisov. Z uvedeného je zrejmé, že táto povinnosť bude predmetom ďalšieho povoľovaného konania, pričom predložené aktualizované primerané hodnotenie obsahuje vyznačenie plôch lesného biotopu európskeho významu 9130 Bukové a jedľové kvetnaté lesy, ktorý je predmetom ochrany v ÚEV.
MŽP SR uvádza, že na základe operatívneho vyhodnocovania výsledkov monitorovania je podľa § 39 ods. 4 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť povinný v prípade, ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú nepriaznivejšie, než uvádza správa o hodnotení navrhovanej činnosti, zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení navrhovanej činnosti, v súlade s požiadavkami uvedenými v záverečnom stanovisku a v povolení navrhovanej činnosti.
MŽP SR ďalej uvádza, že podľa § 39 ods. 1 zákona ten, kto realizuje navrhovanú činnosť je povinný zabezpečiť aj súlad realizovania činnosti s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami, a to počas celej prípravy, realizácie a ukončenia činnosti.
MŽP SR ďalej uvádza, že v súvislosti so zmiernením následkov rozšírenia odkaliska zapracovalo podmienku do kapitoly VI.3 tohto záverečného stanoviska, ktorá súvisí s postupným spevňovaním novovytvorených brehov drevinovou vegetáciou, ktorej cieľom bude vypestovať krovinový a stromový porast, ktorým sa predíde šíreniu nepôvodných, prípadne inváznych druhov vegetácie a rovnako sa predíde eróznym procesom.
V súvislosti s návrhom monitoringu a poprojektovej analýzy, MŽP SR uvádza, že monitoring v rozsahu druhov a biotopov, ktoré sú predmetom ochrany v predmetnom území ÚEV Klokoč bude realizovaný s trojročnou frekvenciou, tak ako je uvedené v kapitole poprojektovej analýzy VI. 4 tohto zavereného stanoviska.
MŽP SR na záver uvádza, že zvážilo a zhodnotilo všetky predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, ktoré bolo možné v tom štádiu poznania predpokladať, pričom prihliadalo aj na kumulatívny a synergický charakter vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, pričom vychádzajúc zo skutočného stavu poznania, neidentifikovalo také skutočnosti, ktoré by po splnení podmienok určených na zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, znamenali významné riziko poškodenia alebo ohrozenia niektorej zo zložiek životného prostredia, či zdravotného stavu obyvateľstva.

MŽP SR listom č. 6373/2025-1.7/ss-55111/2025 zo dňa 03. 10. 2025, podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 7 pracovných dní odo dňa doručenia upovedomenia, pričom do spisu bolo možné nahliadať počas celého konania o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na MŽP SR, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00. Možnosť nahliadnuť do spisu nevyužil žiadny účastník konania.

MŽP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti zvážilo a zhodnotilo všetky predpokladané vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie, na socioekonomické podmienky a na prírodné prostredie v lokalite realizácie zmeny navrhovanej činnosti, vrátane možných rizík v dôsledku neštandardnej prevádzky alebo pri havárií, pričom neboli identifikované také vplyvy, ktoré by realizáciou zmeny navrhovanej činnosti znamenali významné riziko poškodenia alebo ohrozenia životného prostredia, či ovplyvnenia zdravotného stavu obyvateľstva. Pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti boli zhodnotené všetky doručené stanoviská, doplňujúce informácie a boli navrhnuté opatrenia na elimináciu nepriaznivého vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov. MŽP SR dospelo k záveru, že pri dôslednom dodržiavaní všetkých požiadaviek vyplývajúcich z platnej legislatívy a požiadaviek a opatrení na vylúčenie alebo zníženie významne nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti určených v kapitole VI.3. tohto záverečného stanoviska, zmena navrhovanej činnosti bude mať pozitívny prínos v porovnaní s nulovým variantom.

Na základe uvedeného, MŽP SR súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vo variante uvedenom v správe o hodnotení 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 doručených podľa § 35 zákona vrátane odôvodnených písomných pripomienok, ktoré boli doručené dotknutou verejnosťou

Celkovo bolo k správe o hodnotení na MŽP SR doručených 12 písomných stanovísk od zainteresovaných orgánov štátnej správy a samosprávy a dotknutej verejnosti, ktoré sú vyhodnotené v kapitole III.4. tohto záverečného stanoviska. Stanoviská doručené v rámci nového prejedania po vydaní prvého záverečného stanoviska sú uvedené a vyhodnotení v kapitole VII.1 tohto záverečného stanoviska.

VIII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Mgr. Soňa Sadáková

2. Potvrdenie správnosti údajov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava, 10. 02. 2026

IX. INFORMÁCIA PRE POVOĽUJÚCI 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 povoľovacom 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, odôvodnených pripomienok k rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti podľa § 30 ods. 6, odôvodneného písomného stanoviska k správe o hodnotení činnosti podľa § 35 ods. 2, alebo podaním odvolania proti záverečnému stanovisku podľa § 24 ods. 3, ak jej účasť v konaní už nevyplýva z § 14 správneho poriadku.

V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti bola identifikovaná dotknutá verejnosť:

- Združenie domových samospráv, P. O. BOX 218, 850 00 Bratislava;
- Anna Považanová, č. 137, 966 61 Hodruša Hámre;
- Helena Chrobáková, č. 136, 966 61 Hodruša-Hámre;
- Ján Chrobák, č. 136, 966 61 Hodruša Hámre;
- Vojtech Bobiš, č. 807, 966 61 Hodruša Hámre;
- Blanka Bobišová, č. 807, 966 61 Hodruša Hámre;
- Ján Tomaškovič, č. 132, 966 61 Hodruša Hámre;
- Alica Tomaškovičová, č. 132, 966 61 Hodruša Hámre;
- Jozef Považan, č. 134, 966 61 Hodruša Hámre;
- Ing. Oliver Beťko, č. 806, 966 61 Hodruša Hámre, určený ako spoločný splnomocnenec pre doručovanie;
- Milan Tomaškovič, č. 133, 966 61 Hodruša Hámre;
- Katarína Gregušová, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Jaroslav Greguš, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Viliam Unterfranc, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Gréta Pélyová, č. 127, 966 61 Hodruša Hámre;
- Igor Pély, č. 127, 966 61 Hodruša Hámre;
- Ján Tomaškovič, č. 132, 966 61 Hodruša Hámre, určený ako spoločný splnomocnenec pre doručovanie;
- Alica Tomaškovičová, č. 132, 966 61 Hodruša Hámre;
- Katarína Gregušová, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Jaroslav Greguš, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Viliam Unterfranc, č. 139, 966 61 Hodruša Hámre;
- Gréta Pélyová, č. 127, 966 61 Hodruša Hámre;
- Igor Pély, č. 127, 966 61 Hodruša Hámre;
- Milan Tomašovič, č. 133, 966 61 Hodruša Hámre;

- RNDr. Zuzana Dvořáková Lišková, PhD., Juhočeská univerzita v Českých Budejoviciach, Katedra regionálneho manažmentu, Studentská 13, 370 05 České Budejovice.

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 pätnásty 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 (poštou):

1. **RNDr. Zuzana Dvořáková Lišková, PhD.,** Juhočeská univerzita v Českých Budejoviciach, Katedra regionálneho manažmentu, Studentská 13, 370 05 České Budejovice
2. **Ján Tomaškovič,** č. 132, 966 61 Hodruša Hámre
3. **Milan Tomašovič,** č. 133, 966 61 Hodruša Hámre

Doručuje sa (elektronicky):

4. **INECO, s.r.o.,** Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
5. **Obec Hodruša - Hámre,** Dolné Hámre č. 185, 966 61 Hodruša-Hámre
6. **Obvodný banský úrad Banská Bystrica**, ul. 9. mája č. 2, 975 90 Banská Bystrica
7. **Úrad banskobystrického samosprávneho kraja**, Námestie SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
8. **Okresný úrad Žarnovica,** Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Bystrická 53, 966 81 Žarnovica
9. **Okresný úrad Žarnovica,** Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Bystrická 53, 966 81 Žarnovica
10. **Okresný úrad Žarnovica,** Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany prírody a krajiny, Bystrická 53, 966 81 Žarnovica
11. **Okresný úrad Žarnovica**, Odbor krízového riadenia, Bystrická 53, 966 81 Žarnovica
12. **Okresný úrad Žiar nad Hronom**, Odbor pozemkový a lesný, Nám. Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom
13. **Okresný úrad Banská Bystrica,** Odbor starostlivosti o životné prostredie v sídle kraja, Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica
14. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Žiari nad Hronom**, Cyrila a Metoda 357/23, 965 01 Žiar nad Hronom
15. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Žiar nad Hronom**, Ul. SNP 127, 96501 Žiar nad Hronom
16. **Rudné bane, štátny podnik**, Havranské 11, 974 32 Banská Bystrica
17. **Ing. Oliver Beťko,** č. 806, 966 61 Hodruša Hámre
18. **Inštitút pre skúmanie verejného záujmu**, Dunajská 7114/15, 81108 Bratislava
19. **Združenie domových samospráv**, Rovniankova 14, 850 00 Bratislava
20. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky,** Sekcia vôd, **TU**
21. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky,** Sekcia geológie a prírodných zdrojov, **TU**
22. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky,** Sekcia ochrany prírody a krajiny, **TU**