



Číslo spisu: OU-LC-OSZP-2017/008757-5

Lučenec 27.10.2017

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 3 ods. 1 písm. e) a § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z.z.“), po ukončení zisťovacieho konania podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. vo veci navrhovanej činnosti **„Lovinobaňa – intenzifikácia ČOV“**, ktorej navrhovateľom je **Obec Lovinobaňa, SNP 356/1, 985 54 Lovinobaňa, IČO: 00 316 172**, ktorá splnomocnila na zastupovanie spoločnosť **Health Protection s. r. o., Tulská 5272/10, Banská Bystrica, IČO: 50 599 534**, a na základe vykonaného správneho konania podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb.“) takto

r o z h o d o l:

Navrhovaná činnosť, **„Lovinobaňa – intenzifikácia ČOV“**,

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z..

Účelom navrhovanej činnosti je modernizácia objektov ČOV typ OSA 850 v Lovinobani.

Umiestnenie navrhovanej činnosti:

Kraj: Banskobystrický

Okres: Lučenec

Obec: Lovinobaňa

Katastrálne územie: Lovinobaňa

Parcely: 1580/85, 1580/86, 1580/87, 1580/88, 1580/89, 1580/89, 1580/90, 1580/91, 1580/92, 1580/93, 1580/94, 1580/96, 1580/107, 1580/108, 1580/109, 1580/110, 1580/111, 1580/115, 1580/116, 1580/117, 1580/118

Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona č.24/2006 Z.z., podať návrh na začatie povolenieho konania k navrhovanej činnosti.

Pri príprave dokumentácie stavby k územnému konaniu a v procese konaní o povolení činnosti podľa osobitných predpisov bude potrebné zohľadniť tieto konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré vyplývajú zo stanovísk doručených k zámeru a z opatrení navrhnutých v zámere:

1. Pri stavebných prácach a následne aj počas prevádzky predchádzať vzniku odpadov z činnosti, obmedzovať jeho množstvo a nebezpečné vlastnosti.
2. Odpad, ktorého vzniku nie je možné zabrániť, musí byť zhodnotený, prípadne zneškodnený spôsobom, ktorý neohrozuje ľudské zdravie, životné prostredie v súlade so zákonom č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o znení a doplnení niektorých predpisov v neskoršom znení (ďalej len zákon o odpadoch) a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
3. Pôvodcom stavebných odpadov, ktoré vznikajú pri stavebných a demolačných prácach vykonávaných pre právnickú osobu je osoba, pre ktorú sa tieto práce vykonávajú.
4. Viest' evidenciu o skutočnom vzniku a nakladaní s odpadmi pre všetky odpady, ktoré vzniknú počas realizácie stavby a nielen tých, ktoré sú vyšpecifikované v projektovej dokumentácii.
5. Požiadat' o vyjadrenie k dokumentácii v stavebnom konaní podľa § 99 ods. 1 písm. b) bodu 2 zákona o odpadoch.

6. V prípade ak pôvodca odpadu pri výkone svojej činnosti bude zhromažďovať nebezpečné odpady v množstve väčšom ako 1 tona/rok je povinný požiadať o udelenie súhlasu podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch.
7. Rešpektovať ustanovenie zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len vodný zákon), Vyhlášku č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd, Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd v znení neskorších predpisov a ostatné súvisiace platné právne predpisy a normy.
8. Používať také materiály, technologické postupy, mechanizmy a zariadenia, ktoré budú šetrné k vodám.
9. Stavebné a dopravné stroje a ostatné mechanizmy udržiavať v dobrom technickom stave a pri zaobchádzaní s nimi a znečisťujúcimi látkami urobiť potrebné opatrenia v zmysle § 39 vodného zákona a Vyhlášky č. 100/2005 Z. z., aby nemohlo dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do povrchových alebo podzemných vôd alebo do prostredia s nimi súvisiaceho a neohrozila sa ich kvalita.

O d ô v o d n e n i e

Spoločnosť **Health Protection s. r. o.**, Tulská 5272/10, Banská Bystrica, IČO: 50 599 534 splnomocnená na **zastupovanie** navrhovateľom **Obec Lovinobaňa, SNP 356/1, 985 54 Lovinobaňa, IČO: 00 316 172**, predložila dňa 15.08.2017 Okresnému úradu Lučenec, odboru starostlivosti o životné prostredie podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. zámer „**Lovinobaňa – intenzifikácia ČOV**“, v kú Lovinobaňa.

Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní zámeru, rozhodnutím č. OU-LC-OSZP-2017/008757-1 zo dňa 16.08.2017 prerušil konanie podľa § 29 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. v súlade s § 22 ods. 5 zákona č. 24/2006 Z. z. vo veci zisťovacieho konania podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. pre navrhovanú činnosť „**Lovinobaňa – intenzifikácia ČOV**“ pre navrhovateľa **Obec Lovinobaňa, SNP 356/1, 985 54 Lovinobaňa, IČO: 00 316 172**.

Nakoľko predložený zámer navrhovanej činnosti „**Lovinobaňa – intenzifikácia ČOV**“ nemal náležitosti v súlade s § 22 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z. z. ani v súlade s prílohou č. 9 zákona č. 24/2006 Z. z., tunajší úrad ho podľa § 19 ods. 3 zákona o správnom konaní a v súlade s § 22 ods. 5 zákona č. 24/2006 Z. z. vrátil na doplnenie a určil na doplnenie lehotu do 20.09.2017 a zároveň určuje rozsah jeho doplnenia.

Navrhovateľ bol upozornený, že počas prerušenia konania lehoty podľa § 29 ods. 5 zákona č. 71/1967 Zb. neplynú.

Zároveň bol navrhovateľ upozornený, že ak doplnenie nebude doručené na Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie v požadovanom rozsahu a v stanovenej lehote, v súlade s § 30 ods. 1 písm. d) zákona o správnom konaní, orgán štátnej správy konanie zastaví. Navrhovateľ doplnil podanie dňa 08.09.2017 tj. v lehote určenej tunajším úradom.

Dňa 20.10.2017 doručila spoločnosť **Health Protection s. r. o.**, Banská Bystrica, IČO: 50599534, oznámenie že došlo k zmene obchodného mena spoločnosti na **EORBIT s. r. o.**, Banská Bystrica, IČO: 50 599 534.

Na základe žiadosti navrhovateľa, Okresný úrad v Lučenci, odbor starostlivosti o životné prostredie listom č. OU-LC-OSZP-2017/007630-1 zo dňa 26.07.2017 upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru. Zámer bol preto vypracovaný a posudzovaný v jednom variantnom riešení a je porovnaný s nulovým variantom, to je stavom, ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala.

Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie, v súlade so zákonom č. 24/2006 Z. z. a zákonom č. 71/1967 Zb., začal správne konanie vo veci zisťovacieho konania navrhovanej činnosti, dňom doručenia úplného zámeru navrhovateľom, o čom upovedomil účastníkov konania, rezortný orgán, povoľujúci orgán, dotknuté orgány a dotknutú obec, ktorým zároveň podľa § 23 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z. z. zaslal oznámenie o vypracovaní zámeru.

Príslušný orgán zverejnil bezodkladne na webovom sídle ministerstva <http://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/lovinobana-intenzifikacia-cov>, zámer a oznámenie o predložení zámeru, ktoré obsahovalo základné údaje o navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z. z. a súčasne informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z. z..

Navrhovaná činnosť svojimi parametrami podľa prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z.z. bola navrhovateľom zaradená do Kapitoly: 10. Vodné hospodárstvo
- položka číslo 6: „Čistiare odpadových vôd a kanalizačné siete“.

Navrhovaná činnosť podlieha zisťovaciemu konaniu o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti podľa § 18 ods. 2 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z., ktoré príslušný orgán vykonal podľa § 29 toho istého zákona.

Navrhovaná činnosť je umiestnená :

Kraj: Banskobystrický , Okres: Lučenec , Obec: Lovinobaňa, Katastrálne územie: Lovinobaňa,

Parcelné čísla: 1580/85, 1580/86, 1580/87, 1580/88, 1580/89, 1580/89, 1580/90, 1580/91, 1580/92, 1580/93, 1580/94, 1580/96, 1580/107, 1580/108, 1580/109, 1580/110, 1580/111, 1580/115, 1580/116, 1580/117, 1580/118.

Popis navrhovanej činnosti:

V súčasnosti je v obci Lovinobaňa vybudovaná mechanicko - biologická ČOV typ OSA 850 s cirkulačnou dlhodobou aktiváciou a čiastočnou denitrifikáciou s kalovým hospodárstvom pre 2000 EO. Objekty ČOV typ OSA 850 boli vybudované v roku 1993. ČOV typ OSA 850 pozostáva z nasledovných stavebných objektov: - odľahčovací komora na prítoku - objekt hrubých česiel+ lapač piesku - čerpacia stanica splaškových a dažďových vôd - lapač plávajúcich látok - merný objekt splaškových vôd - biologický objekt OSA 850 - dažďová nádrž - 2 x kalojem - merný objekt vyčistených vôd - prevádzková budova - obtok ČOV s vyústením do potoka - kalové polia - spevnené plochy - oplotenie ČOV. Počet potencionálne pripojených ekvivalentných obyvateľov: EO Lovinobaňa a Uderiná: 2 080

Miesto a spôsob vypúšťania odpadových vôd:

Vypúšťanie odpadových vôd sa po technickom zásahu na diele nemení, odpadové vody sú a budú vypúšťané do recipienta v zmysle zákona č. 364/04 Z.z. o vodách a o zmene zákona NR SR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), cez jestvujúci výpustný objekt v zmysle rozhodnutia vodohospodárskeho orgánu pre prevádzku ČOV typ OSA 850 a vypúšťanie odpadových vôd. Komunálne odpadové vody privádzané do ČOV typ OSA 850 sú zmesou splaškových odpadových vôd od obyvateľov a prevádzok pripojených na vernú kanalizačnú sieť obce. Tieto vody obsahujú aj vody z povrchového odtoku ako aj infiltrované vody (balastné vody). Súčasťou komunálnych odpadových vôd sú aj zväzvané odpadové vody zo žump. Maximálne denné množstvo čistených zväzvaných odpadových sú sledovaná v súlade so schváleným prevádzkovým poriadkom ČOV typ OSA 850. Nepresahujú 10 % aktuálneho denného množstva čistených komunálnych odpadových vôd. Zväzvané odpadové vody sú vypúšťané pred mechanický stupeň čistenia. Vypúšťanie vyčistených vôd je ľavobrežne do toku - Krivánsky potok, v riečnom km 19,5 v k.ú. Lovinobaňa.

Krivánsky potok: číslo hydrologického povodia: 4-24-01-063, kód vodného útvaru SKI0008, typ vodného útvaru: K2M /podľa vyhlášky č. 418/2010 Z.z. k vodnému zákonu, príloha č.2, prirodzený útvar povrchovej vody/ .

Množstvo vypúšťaných vôd dané v rozhodnutí k dielu:

- priemerný denný prietok $Q_p = 3,1 \text{ l.s-1}$
- maximálny hodinový prietok $Q_{max.h} = 14,00 \text{ l.s-1}$
- denné množstvo vypúšťaných odpadových vôd $Q_d = 268 \text{ m}^3 \text{ .deň-1}$
- ročné množstvo vypúšťaných odpadových vôd $Q_r = 97\,820 \text{ m}^3 \text{ .rok-1}$

Koncentračné a bilančné hodnoty vypúšťaných vôd dané v rozhodnutí k dielu:

Ukazovateľ	Konceptná hodnota mg.l-1		Bilančná hodnota	
	priemerná „p“	maximálna „m“	kg.deň ⁻¹	t.rok ⁻¹
CHSK(Cr)	135	170	36,180	13,206
BSK5 (ATM)	30	60	8,040	2,935
NL	30	60	8,040	2,935
N-NH4 30 60 8,040 2,935				
pH		6,0 – 8,5		
Ncelk.		bez limitu		
Pcelk.		bez limitu		
NEL		bez limitu		

Navrhované hydraulické zaťaženie čistiare odpadových vôd : /pre EO 2000/

- priemerná denná potreba vody:

$$Q_d = 2000 \text{ obyv.} \times 150 \text{ l/os./deň} = 300\,000 \text{ l/deň} = 300,00 \text{ m}^3 \text{ /deň} = 3,47 \text{ l/s}$$

- maximálna denná potreba vody:

$$Q_{max.} = Q_d \times 1,60 = 3,47 \times 1,6 = 5,52 \text{ l/s}$$

- maximálna hodinová potreba vody:

$$Q_h = Q_{\max} \cdot 1,8 = 5,52 \times 1,8 = 9,94 \text{ l/s}$$

Na vypočítané priemerné množstvo vody $Q_d = 300,00 \text{ m}^3 \cdot \text{deň}^{-1}$ je vybudovaná existujúca ČOV typ OSA 850.

Vzhľadom na skutočnosť, že do existujúcej čistiarene odpadových vôd je zaústená jednotná kanalizácia vo výpočtoch projektant uvažoval o riedených odpadových vôd, ktoré budú v čase dažďa privádzané na ČOV typ OSA 850. Na kanalizácii v areáli čistiarene odpadových vôd je vybudovaná podzemná betónová odľahčovací komora s čelným prepacom a stavidlom DN 300mm smerom do objektov hrubého prečistenia. V čase dažďa sú odľahčené vody odvádzané potrubím DN 1000 mm /obtok čistiarene odpadových vôd/ do Krivánskeho potoka. Pred vyústením potrubia do Krivánskeho potoka je na obtokovom potrubí vybudovaná kanalizačná šachta, do ktorej je zaústené potrubie vyčistených vôd.

Pomer riedenie: 1:8, $Q_d = 3,47 \text{ l.s}^{-1}$, $Q_{\text{ried.}} = Q_d \times 1+8/ = 3,47 \times 9 = 31,23 \text{ l.s}^{-1}$.

V čase dažďa bude na čistiareň odpadových vôd pritekať $Q_{\text{ried.}} = 31,23 \text{ l.s}^{-1}$.

Tieto vody v čase dažďa budú prečerpávané do existujúcej dažďovej nádrže, z ktorej po ukončení dažďa budú prepúšťané do čistiaceho procesu.

EXISTUJÚCE OBJEKTY ČOV TYP OSA 850

ČOV typ OSA 850 je biologická čistiareň s hrubým prečistením pozostávajúcím z jemných česlí, lapača piesku, lapača plávajúcich nečistôt a dažďovej nádrže. Biologický stupeň čistenia tvorí aktivačná a dosadzovacia nádrž v združenom objekte s čerpacou stanicou, vrátane prebytočného kalu. Kalové hospodárstvo je riešené dvoma uskladňovacími nádržami kalu, budovou strojovne s príslušnými prevádzkovými priestormi /prevádzková budova s elektrorozvodňou a hygienickým zariadením/. Prebytočný kal je po zahutnení umiestňovaný na kalové polia a následne na ďalšie využitie. Stavba nemá výrobný charakter, ide o ekologickú stavbu. Konečným produktom je vyčistená odpadová voda odvádzaná do recipienta Krivánskeho potoka s tvorbou vedľajších produktov – kalov, ktoré sa zhromažďujú v existujúcich kalových poliach.

Technologické objekty ČOV typ OSA 850: Mechanické prečistenie, čerpacia stanica, biologické čistenie odpadových vôd OSA 850, kalové hospodárstvo, Trafostanica 1 x 100 kVA, merný žľab.

Stavebné objekty ČOV typ OSA 850: Mechanické prečistenie, čerpacia stanica, biologické čistenie odpadových vôd OSA 850, kalujem, rozvod kalu a plynu, vnútorné komunikácie a spevnené plochy, združený objekt biologického čistenia, obtok ČOV, vnútorná kanalizácia, rozvod vody, oplotenie, prístupová vesta, prevádzková budova, vonkajšie rozvody, vodovodná prípojka vonkajšie osvetlenie.

Popis technológie čistenia odpadových vôd – súčasný stav.

Hlavnou kanalizačnou stokou sú komunálne odpadové vody privádzané samospádom do odľahčovacej komory, z ktorej je možnosť vykonať obtok odpadových vôd bez prečistenia v objektoch ČOV typ OSA 850 /v prípade havárie, resp. rekonštrukcie na diele/ a ich výpusť priamo do recipienta. Vody sú následne vedené z čerpacej stanice výtlačným potrubím na združený objekt česiel a lapača piesku. Česlá sú osadené v žľabe, technologicky ručne stierané pravidelnou obsluhou. Žľab česiel je priamo napojený na prítokové potrubie do vertikálneho lapača piesku s čerpaním piesku z dna pomocou čerpadla do práčky piesku, z ktorej sa po odvodnení odváža na skládku odpadov. Za lapačom piesku je vybudovaná čerpacia stanica, odkiaľ sú odpadové vody prečerpávané do lapača plávajúcich nečistôt. Objekt je technologicky ručne čistený pravidelnou obsluhou. Z lapača plávajúcich nečistôt je mechanicky prečistená voda vedená cez merný žľab_1 spojovacím kanalizačným potrubím do aktivačnej nádrže združeného objektu biologického čistenia. V aktivačnej nádrži sa stálou dodávkou privádza kyslík povrchovými aerátormi, kde sa odstráni časť organického znečistenia obsiahnutého v odpadovej vode za produkcie prebytočného stabilizovaného kalu. Aktivácia je dimenzovaná na dlhodobú nízko záťažovú aktiváciu s plnou stabilizáciou kalu, pri dennom zaťažení $Lo = 0,05 \text{ kg/kg.deň}^{-1}$. Z aktivačnej nádrže je zmes vyčistenej odpadovej vody a kalu vedená do kruhovej dosadzovacej nádrže so stieraním kalu z dna, kde po sedimentovaní kalu, odtoká odpadová voda prepacom z hladiny do odtokového potrubia. Následne spojovacím potrubím kanalizácie cez merný žľab_2 a cez výústny objekt do recipientu Krivánskeho potoka. Recirkulácia vratného kalu z dosadzovacej nádrže sa vykonáva čerpadlami v recirkulačnej čerpacíjkej stanici /ktorá je súčasťou združeného objektu/, s možnosťou čerpania do dvoch miest inštalovaných aerátorov.

Prebytočný kal je odbočkou z výtlačného potrubia v závislosti na koncentrácii v aktivačnej zmesi periodicky vytlačovaný samostatným výtlačným potrubím do kalojemu, ktorý je vybavený zariadením pre možnosť zahusťovania a miešania kalu s odpúšťaním kalovej vody vracanej naspäť do aktivácie. Zahustený kal z uskladňovacej nádrže je vypúšťaný v tekutom stave na kalové polia a odtiaľ po vysušení na zhodnotenie (činnosť R3 – recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa používajú ako rozpúšťadlá, vrátane kompostovania a iných

biologických transformačných procesov, v súlade so zákonom o odpadoch) prostredníctvom oprávnených organizácií.

Z prevádzky ČOV typ OSA 850 vznikajú odpady: zhrabky, piesok, plávajúce nečistoty a stabilizovaný kal. Podľa vyhlášky Katalógu odpadov sú vzniknuté odpady zaradené do kategórie nie nebezpečných odpadov.

NAVRHOVANÉ TECHNICKÉ RIEŠENIE PRE OBJEKTY ČOV TYP OSA 850

Strojno-technologické vybavenie čistiarny sú morálne zastarané, opotrebované a nefunkčné. Prevzdušňovacie aerátory dožívajú a sú energeticky náročné. Čerpadlá na prítoku sú v havarijnom stave. Zberný žľab koroduje a prepúšťa vodu.

Na základe obhliadky existujúcich objektov ČOV typ OSA 850 bol navrhnutý rozsah intenzifikácie ČOV typ OSA 850. Navrhovanou intenzifikáciou diela sa proces prečisťovania odpadových vôd zefektívni. Vody pritekajúce do objektu ČOV typ OSA 850 cez odľahčovací objekt, budú pretekať cez mechanické predčistenie do čerpacej nádrže. Čerpadlá prečerpajú vody do biologickej časti, kde voda prechádza cez denitrifikačnú a aktivačnú zónu. Tento proces je podmienený okysličovaním vody pomocou jemnobublinového prevzdušňovacieho systému, pričerpávaním vratného aktivovaného kalu odsadeného v dosadzovacej nádrži a zaistením obehu a miešania miešadlami. Následne voda pretečie cez dosadzovaciu nádrž a vyčistená odtече do recipienta. Prebytočný kal bude čerpaný do kalových nádrží, odkiaľ po zahutení a vyzretí bude odpúšťaný na kalové polia. Dažďová voda bude čerpaná do dažďovej nádrže a postupne odpúšťaná do čerpacej nádrže.

Rozsah navrhovanej činnosti:

Návrhom modernizácie a intenzifikácie prevádzky čistiarny odpadových vôd dôjde k čiastočnej zmene technológie čistenia odpadových vôd. Súčasný systém prevzdušňovania pomocou povrchových aerátorov sa prerobí na systém jemnobublinovej aerácie pomocou tlakového vzduchu so zachovaním všetkých objektov ČOV typ OSA 850.

Úpravy na objektoch biologického čistenia:

- úpravy obehovej aktivačnej nádrže, dosadzovacej nádrže
- demontáž 2 x povrchových aerátorov DN 1000 a oceľových lávok
- osadenie nové odtokového žľabu v DN – PS01
- osadenie 2 ks dúchadiel - PS01
- osadenie nového prevzdušňovacieho systému – PS01
- osadenie 2 ks miešadiel na oceľovú lávku – PS01
- osadenie nového zábradlia

Úpravy na objektoch hrubého prečistenia, čerpacej stanice, odľahčovacej komory

- vybúranie horných betónových častí objektov – česle, lapač piesku, čerpacia stanica, lapač plávajúcich nečistôt a demontáž existujúcich zábradlí
- zhotovenie nových betónových častí objektov a nového nerezového zábradlia
- vybudovanie nových chodníkov zo zámkovej dlažby okolo objektov hrubého prečistenia – čerpacej stanice, merného žľabu, biologického objektu
- oplechovanie atiky na jednej nádrži kalojem
- náter plechovej atiky na kalojemoch a dažďovej nádrži
- náter potrubia stlačeného vzduchu do kalojemu 2 x DN 40
- náter rebríkov do kalojemu
- náter stavoznakovej rúry 2 x kalojem
- náter potrubí odsadenej vody v kalojeme a mimo kalojem
- vyčistenia dna kalojemov a DN od náletových krovím a trávy
- oprava existujúcej omietky objektu čerpacej stanice
- oprava existujúcich betónových schodov do čerpacej stanice - oprava existujúcej omietky prevádzkového objektu
- úprava objektu odľahčovacej komory
- odvedenie odkvapových vôd zo záchytnej vaničky

Modernizáciou strojno-technologického vybavenia pri zachovaní objektovej skladby sa vylepší účinnosť ČOV typ OSA 850. Návrh úprav je v členení na prevádzkové súbory a stavebné objekty: Strojnotechnologická časť biologického objektu Elektrotechnologická časť biologického objektu Stavebné úpravy objektov

ZDRUŽENÝ OBJEKT BIOLOGICKÉHO ČISTENIA - AKTIVAČNÁ NÁDRŽ + DOSADZOVACIA NÁDRŽ

Zhodnotenie stavu:

zdrúžený objekt biologického čistenia je kruhová železobetónová podzemná nádrž, rozdelená vnútornými stenami na aktivačnú časť nádrže, dosadzovaciu nádrž a stropnou doskou prekrytú čerpaciou stanicou. Obvodová stena aktivačnej nádrže je zvetraná do hĺbky cca 30-50 mm. Deliaca stredová stena aktivačnej nádrže je v hornej viditeľnej časti poškodená po celej dĺžke na výšku 1,0 m. Obvodová stena dosadzovacej nádrže s pojazdnou plochou

pre technologické zariadenie je v dobrom stave. Stropná doska nad čerpacou stanicou má ochrannú betónovú spádovú vrstvu hrúbky cca 50-150 mm degradovanú v značnej miere. Spádová vrstva betónu je havarijnom stave v celom rozsahu.

Návrh stavebných úprav:

po dokonalom očistení jestvujúcich betónových konštrukcií od zvetraných a nesúdržných častí vysokotlakovým vodným lúčom budú betónové konštrukcie sanované. Rekonštrukcia spočíva v nanosení na dno nádrží sanačnú maltu o priemernej hrúbky cca 10 mm. Na pôvodné steny nádrží sa nanesie sanačná reprofilačná malta v priemernej hrúbke cca 15 mm.

Pojazdná plocha koruny dosadzovacej nádrže sa opatrí jemnou reprofilačnou maltou v priemernej hrúbke 10 mm. V korune aktivačných nádrží budú nové železobetónové vence z betónu C 30/37, s hornou hranou zjednotenou na jednu výškovú úroveň. Výška prvého venca je minimálne 160 mm (koruna stien môže byť po odstránení zvetralých častí nerovná). Výška druhého venca bude cca 510-530 mm, nakoľko bude vybudovaný od úrovne stropnej dosky čerpacej stanice. Prepojenie pôvodných stien a nových vencov bude zabezpečené osadením prepojovacej výstuže R10 do tmelu. Vyčnievajúcu výstuž v deliacej stredovej stene v aktivačnej nádrži (po vybúraní na výšku 1,0 m) sa ošetrí antikorozyvným náterom a steny sa dobetónujú na pôvodnú úroveň. Izolácia stropu nad čerpacou stanicou z asfaltových pásov sa po odstránení zvetranej ochrannnej spádovej betónovej vrstvy opatrí a vybetónuje novou spádovou vrstvou betónu C 30/37 hrúbky 50-150 mm.

Návrh technologických úprav – prevzdušňovanie:

pri zachovaní objektovej skladby sa nahradia prevzdušňovacie aerátory modernejším a energeticky úspornejším systémom jemnobublinnej aerácie pomocou tlakového vzduchu, vyrobeného dvojicou dúchadiel. Dúchadlá sa umiestnia do plastových krytov na konzoly vedľa strojovne na základovú dosku. Do aktivačnej nádrže sa pozdĺžne vložia a ukotvia jemnobublinné prevzdušňovacie elementy, pomocou ktorých sa zabezpečí vnos kyslíka do vody a vznos biomasy vo vode. Ich rozmiestnením sa vytvorí aktivačná a denitrifikačná zóna. Celkový pohyb a miešanie obsahu aktivácie zabezpečia dva ks horizontálnych miešadiel, umiestnených v strede aktivácie pri novej, obslužnej lavici. Na manipuláciu slúži spúšťacie zariadenie. Koncentrácia kyslíka vo vode bude snímaná kyslíkovou sondou a pomocou frekvenčných meničov budú regulované otáčky dúchadiel, a tým i množstvo dodávaného vzduchu do procesu. Množstvo vzduchu v denitrifikácii bude plniť len miešaciu funkciu, a bude regulované ventilmi a elektroventilmi, ovládanými riadiacim procesorom. Potrubný rozvod bude zhotovený v nadzemnej, centrálnej časti z nehrdzavejúcej ocele s prípojkami na dúchadlá a rozdeľovacie ventily, a jednotlivé prevzdušňovacie vetvy budú zhotovené z plastového potrubia.

Návrh technologických úprav - prepadový žľab:

v dosadzovacej nádrži sa na pôvodné konzoly osadí plastový žľab o priereze cca 400x300mm s nornou vnútornou stenou, zhotovený z čierneho polypropylénu. Na odťah plávajúcich nečistôt z dosadzovacej nádrže sa osadí nový plastový lievnik-zberač, a pripojí sa potrubím DN250 mm na potrubie v stene.

Návrh technologických úprav - čerpadlo priesakových vôd:

v strojovni združeného objektu biologického čistenia sa do čerpacej šachty umiestni nové ponorné čerpadlo priesakových vôd a prepojí sa PP potrubím DN32 mm na odtok.

OBJEKTY HRUBÉHO PREDČISTENIA A ČERPACIA STANICA

ČESLÁ, LAPAČ PIESKU, ČERPACIA STANICA, LAPAČ PLÁVAJÚCICH NEČISTÔT, MERNÝ ŽĽAB NA PRÍTOKU

Zhodnotenie stavu:

najviac poškodené časti dotknutých konštrukcií sú nad terén vyčnievajúce steny. Objekt česlí má korunu stien zvetranú do hĺbky cca 50 mm, túto časť je potrebné odstrániť. Šachta lapača piesku je poškodená vo veľkej miere, preto bude celá vybúraná a nahradená novou konštrukciou. Podzemná nádrž čerpacej stanice má korunu stien ukončenú nad betónovaným venčekom výšky cca 100 mm, ktorý je rozpadnutý, je potrebné ho odstrániť. Rovnako je treba odstrániť aj betónu koruny stien lapača nečistôt v hrúbke cca 40-80 mm a aj zvetranú ukončujúcu vrstvu koruny stien merného objektu v hrúbke cca 30 mm. Vnútročné omietky nádrží objektov hrubého predčistenia a takisto aj vonkajšie omietky častí stien vyčnievajúcich nad terén je treba očistiť od zvetraných a nesúdržných častí použitím vysokotlakového vodného lúča. Rovnakým spôsobom dočistiť aj koruny stien nádrží.

Návrh stavebných úprav:

po dokonalom očistení jestvujúcich betónových konštrukcií od zvetraných a nesúdržných častí vysokotlakovým vodným lúčom je možné pristúpiť k ich sanácii. Dno nádrží sa opatrí náterom so sanačnou maltou o priemernej hrúbke cca 10 mm. Pôvodné steny nádrží sa opatria sanačnou reprofilačnou maltou v priemernej hrúbke cca 15 mm. V korune nádrží sú navrhované štyri nové železobetónové vence výšky minimálne 160 mm (koruna stien môže byť

po odstránení zvetraných častí nerovná) z betónu C 30/37. Prepojenie pôvodných stien a nových vencov bude zabezpečené osadením prepojovacej výstuže R10 do tmelu. Veniec na stenách objektu česlí je navrhovaný len v časti objektu po konštrukciu žľabu. Šachta lapača piesku je navrhovaná ako nová železobetónová konštrukcia z betónu C 30/37. Do stien nádrže sa osadia zámočnicke výrobky Z3 z nerezovej ocele.

Návrh technologických úprav - zvoz splaškových vôd:

do nádrže na dažďové vody sa privedie tlakový vzduch odbočkou zo strojovne a umiestni sa rozvod na miešanie obsahu nádrže. Rozvod bude zhotovený z PP potrubia DN40, 32. Vedľa nádrže sa osadí záchytná vaňa s odtokom do aktivácie a ukotví sa výtláčné PP potrubie s feka prípojkou do nádrže. Táto úprava umožní riadene pripúšťať zväšané vody do čerpacej nádrže a následne do čistiaceho procesu.

Návrh technologických úprav - čerpadlo priesakových vôd:

v čerpacej stanici splaškových vôd sa nahradia opotrebované čerpadlá 65 NFM novými samo nasávacími kalovými čerpadlami. Je potrebná úprava pripojovacieho potrubia 2x1m.

ODĽAĤOVACIA KOMORA NA PRÍTOKU

Návrh stavebných úprav:

ide o podzemnú železobetónovú nádrž prekrytú stropnou doskou. Stropná doska bude čiastočne vybúraná. Pred začiatkom búrania stropnej dosky je treba do stien pod stropnou doskou vysekať kapsy pre uloženie nerezového nosníka štvorcového prierezu 120/120 hrúbky 5 mm, dĺžky 2000 mm. Konce nosníka zabetónovať a nosník po osadení dôkladne vykľinovať. Až potom je možné pristúpiť k búraniu stropnej dosky. Všetky betónové konštrukcie odľahčovacej komory očistiť od zvetraných a nesúdržných častí použitím vysokotlakového vodného lúča. Dno a stropnú dosku odľahčovacej komory opatriť sanačnou maltou Emaco T 450 - priemerná hrúbka cca 10 mm. Pôvodné steny a podhl'ad stropnej dosky komory opatriť sanačnou reprofilačnou maltou MasterEmaco S 488 v priemernej hrúbke cca 15 mm.

SANÁCIA BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ OBJEKTŮV ČOV

Návrh stavebných úprav:

po očistení betónových konštrukcií je potrebné ohodnotiť objekty statikom, ktorý overí v jednotlivých objektoch prípadný výskyt staticky významných trhlín. V prípade ich výskytu a nutnosti budú tieto opravené pomocou injektážnej epoxidovej živice, ktorou je možné injektovať aj vlhké trhliny a na povrchové uzavretie trhlín bude použitá rýchlotuhnúca malta. Pri injektovaní trhlín je bezpodmienečne nutné dodržať všetky výrobcom predpísané technologické postupy a predpisy. Na utesnenie prestupov potrubí v stenách objektov ČOV sa použije zálievka + napučiavací pás a pružné utesnenie prestupu pásom.

HYDROIZOLAČNÉ A OCHRANNÉ VRSTVY

Návrh stavebných úprav:

po nanesení betónových konštrukcií dna, stien, koruny objektov ČOV reprofilačnými maltami, prípadne po vybetónovaní nových konštrukcií vencov, steny aktivačnej nádrže a novej šachty lapača piesku budú všetky konštrukcie opatrené izolačnými alebo ochrannými vrstvami.

Na všetky vnútorné povrchy dna a stien nádrží objektov sa použije hydroizolačná membrána na báze polyurey v zložení:

1. penetračný náter

A - betónové podklady do vlhkosti 4%

B - betónové podklady vlhkosti nad 4%

2. hydroizolačná membrána na báze polyurey

Vonkajšie ochranné nátery pohľadových plôch (vonkajšie strany nádrží bez ponoru vrátane koruny stien a stropu nad čerpacou stanicou biologického objektu) sa ošetrí ochranným náterom.

ZÁBRADLIA

Návrh stavebných úprav:

do novo vybetónovaných vencov na stenách objektov ČOV, respektíve do pôvodných konštrukcií odľahčovacej komory sa ukotvia zábradlia pomocou platničky z nerezovej ocele 200/200/8 mm a štyroch samo rezných skrutiek z nerezovej ocele priem. 8 mm o hĺbke zakotvenia 80 mm.

TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIA

Návrh technologických úprav:

intenzifikácia prinesie náhradu málo účinných technologických zariadení za novšie a efektívnejšie. Z dôvodu šetrenia času realizácie a nákladov projekt uvažuje s využitím časti existujúcej elektroinštalácie s prepojením na novo navrhovanú. V rámci tohto súboru je riešené pripojenie elektrických zariadení čerpacej stanice splaškových a dažďových vôd, biologickej jednotky a čerpacej stanice kalu k príslušným elektrickým sústavám (pre kalová hospodárstvo sa uvažuje s existujúcimi zariadeniami). Inštalácia bude vykonaná v súlade s platnými STN, najmä STN 33 2000-4-41, STN 33 2000-5-523 a vyhlášky MPSVaR SR č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia v znení neskorších predpisov. Pri návrhu koncepcie riadenia sú zohľadnené požiadavky na maximálnu automatizáciu a optimalizáciu technologického procesu a odbremenenie obsluhy od rutinných činností. Je uvažované aj s diaľkovým prenosom informácií na určené miesto (dispečing).

V zákonom stanovenej lehote, resp. do termínu vydania tohto rozhodnutia doručili Okresnému úradu Lučenec, odboru starostlivosti o životné prostredie svoje písomné stanoviská nasledovné subjekty (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Lučenci** (list č. 823-002/2017-Kg, zo dňa 04.10.2017) dáva nasledovné stanovisko: so zámerom súhlasí a nemá pripomienky.
2. **Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Lučenci** (list č. ORHZ-LC1-927-001/2017 zo dňa 27.09.2017): konštatuje, že sa vyjadrí v rámci územného, stavebného a kolaudačného konania podľa § 25 ods. 1 písm. b) zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a § 40 vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, v prípade ak dôjde k realizácii objektov.
3. **Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie - štátna správa odpadového hospodárstva** (list č. OU-LC-OSZP-2017/009768-1 zo dňa 27.09.2017): dáva nasledovné stanovisko k zámeru: nevyžaduje ďalšie posudzovanie o hodnotení vplyvov na životné prostredie. Realizáciu zámeru odporúčame riešiť pripomienkovaním stavebnom konaní.
Vzhľadom na plánovaný zámer **upozorňujeme** na nasledovné:
 1. Pôvodca odpadu je povinný pri stavebných prácach a následne aj počas prevádzky predchádzať vzniku odpadu zo svojej činnosti a obmedzovať jeho množstvo a nebezpečné vlastnosti. Odpad, vzniku ktorého nie je možné zabrániť, musí byť zhodnotený, prípadne zneškodnený spôsobom, ktorý neohrozuje ľudské zdravie, životné prostredie a ktorý je v súlade s týmto zákonom a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi.
 2. Pôvodcom stavebných odpadov, ktoré vznikajú pri stavebných a demolačných prácach vykonávaných pre právnickú osobu je osoba, pre ktorú sa tieto práce vykonávajú s výnimkou fyzických osôb.
 3. Viest' evidenciu o skutočnom vzniku a nakladaní s odpadmi pre všetky odpady, ktoré vzniknú počas realizácie stavby a nielen tých, ktoré sú vyšpecifikované v projektovej dokumentácii.
 4. Požiadat' o vyjadrenie k dokumentácii v stavebnom konaní podľa § 99 ods. 1 písm. b) bodu 2 zákona o odpadoch.
 5. V prípade ak pôvodca odpadu pri výkone svojej činnosti bude zhromažďovať nebezpečné odpady v množstve väčšom ako 1 tona/rok je povinný požiadať o udelenie súhlasu podľa § 97 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch .
6. **Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie - štátna správa ochrany prírody a krajiny** (list č. OU-LC-OSZP-2017/009766-1 zo dňa 29.09.2017): dáva nasledovné stanovisko: konštatuje, že predložený zámer nebude mať negatívny dopad na záujmy ochrany prírody a krajiny.
7. **Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie- štátna správa ochrany ovzdušia** (list č. OU-LC-OSZP-2017/09767-1 zo dňa 25.09.2017) - dáva nasledovné stanovisko: nemá námietky k navrhovanej činnosti a **nevyžaduje** činnosť **posudzovať** podľa zákona č. 24/2006 Z.z.
8. **Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie- štátna vodná správa** (list č. OU-LC-OSZP-2017/009752-1 zo dňa 04.10.2017): dáva z hľadiska ochrany povrchových a podzemných vôd a vodných pomerov súhlasné stanovisko a konštatuje nasledovné: „Orgán štátnej vodnej správy súhlasí s vykonaním navrhovaných opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov navrhovaného zámeru na povrchové a podzemné vody a na ostatné zložky životného prostredia uvedených v zámere a súčasne požaduje, aby pri podrobnom

riešení projektovej dokumentácie pre navrhovaný zámer, počas jeho uskutočňovania a následne aj počas jeho využívania – prevádzky boli rešpektované nasledovné požiadavky :

- Rešpektovať vodný zákon, Vyhlášku č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd, Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd v znení neskorších predpisov a ostatné súvisiace platné právne predpisy a normy.
- Používať také materiály, technologické postupy, mechanizmy a zariadenia, ktoré budú šetrné k vodám.
- Stavebné a dopravné stroje a ostatné mechanizmy udržiavať v dobrom technickom stave a pri zaobchádzaní s nimi a znečisťujúcimi látkami urobiť potrebné opatrenia v zmysle § 39 vodného zákona a Vyhlášky č. 100/2005 Z. z., aby nemohlo dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do povrchových alebo podzemných vôd alebo do prostredia s nimi súvisiaceho a neohrozila sa ich kvalita.

Vzhľadom na to, že sa počas uskutočňovania navrhovaného zámeru a počas jeho využívania – prevádzky neočakávajú významné negatívne vplyvy na povrchové a podzemné vody, Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej vodnej správy nepožaduje, aby navrhovaný zámer bol ďalej posudzovaný podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z..

9. Okresný úrad Lučenec, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií (list č. OU-LC-OCDPK-2017/009761 zo dňa 19.09.2017): nemá námietky.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, Krajský pamiatkový úrad Banská Bystrica, Okresný úrad Lučenec, pozemkový a lesný odbor ani verejnosť v zákonom stanovenej lehote, k navrhovanej činnosti nedoručili písomné stanovisko a teda v zmysle § 29 ods. 9 zákona č. 24/2006 Z.z. sa stanovisko považuje za súhlasné.

Príslušný orgán preskúmal a zaoberal sa všetkými pripomienkami a návrhmi dotknutých orgánov. Výstupom zisťovacieho konania je rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z., ktoré Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie na základe výsledkov zisťovacieho konania aj vydal a prihliadal pri tom na kritériá stanovené zákonom o posudzovaní (§ 29 ods. 3 a príloha č.10) a všetky stanoviská doručené k zámeru. Účelom zákona o posudzovaní je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení konkrétnej navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov a nevytvára sa v ňom vecný ani časový priestor pre posúdenie projektového riešenia činnosti v stupni navrhovaného povolenia stavby, čo je v kompetencii povoľujúcich orgánov konajúcich podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov, prípadne dotknutých orgánov, ktorých záväzné stanoviská alebo súhlasy sú podkladmi pre rozhodnutia.

Komplexné výsledky zisťovacieho konania, nepoukázali na predpokladané prekročenie medzných hodnôt alebo limitov ustanovených osobitnými predpismi v oblasti životného prostredia v dôsledku realizácie alebo prevádzky navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Príslušný orgán do požiadaviek vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov zapracoval relevantné a opodstatnené požiadavky, ktoré majú oporu v platnej legislatíve a bude ich potrebné zohľadniť pri príprave dokumentácie stavby k územnému konaniu a v procese konaní o povolení činnosti podľa osobitných predpisov (stavebný zákon).

Verejnosť neprejavila záujem na navrhovanej činnosti v zmysle § 24 ods. 3 zákona č. 24/2006 Z.z..

Na základe preskúmania a zhodnotenia navrhovanej činnosti uvedenej v zámere s použitím kritérií pre zisťovacie konanie uvedených v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní a s prihliadnutím na stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. Okresný úrad Lučenec, OSŽP rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

ZÁVER

Príslušný orgán v rámci zisťovacieho konania, posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta jej vykonávania, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, úrovne spracovania zámeru a vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri posudzovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z.z., uvedené v prílohe č. 10 tohto zákona. Prihliadal na stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z., pričom zistil, že väčšina pripomienok sa v prevažnej miere vzťahuje na spracovanie ďalších stupňov projektovej dokumentácie, preto ich zahrnul do požiadaviek vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť pri príprave dokumentácie stavby k územnému alebo stavebnému konaniu a v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Oslovené dotknuté orgány verejnej správy v stanoviskách vyjadrili, že vplyvy navrhovanej činnosti nepožadujú posudzovanie navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z.z. a ich požiadavky je možné zohľadniť v ďalších konaniach podľa osobitných predpisov.

Relevantné a opodstatnené požiadavky dotknutých orgánov, ktoré majú oporu v platnej legislatíve, príslušný orgán zapracoval do požiadaviek vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Vzhľadom k vyššie uvedenému a tiež vzhľadom k tomu, že žiadny z dotknutých orgánov, ktorý doručili svoje stanoviská k predloženému zámeru nepožaduje posudzovať zámer podľa zákona č. 24/2006 Z.z., Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v zámere, je ten, kto činnosť vykonáva povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z.z. dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Investor a povoľujúci orgán je povinný postupovať v zmysle § 38 zákona č. 24/2006 Z.z..

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. na Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec v lehote do 15 dní odo dňa jeho oznámenia.

V prípade verejnosti sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z.z..

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť je preskúmateľná súdom.

Doručuje sa:

**Obec Lovinobaňa, SNP 356/1, 985 54 Lovinobaňa
Eorbis s. r. o., Tulská 5272/10, 974 04 Banská Bystrica**

Na vedomie:

Rezortný orgán:

1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Nám. Ľ.Štúra 1, 812 35 Bratislava

Dotknuté orgány resp. povoľujúce orgány:

2. Okresný úrad Lučenec, odbor starostlivosti o ŽP Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec
 - úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny
 - úsek štátnej správy ochrany ovzdušia
 - úsek štátnej správy odpadového hospodárstva
 - úsek štátnej vodnej správy
3. Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, odbor regionálneho rozvoja, Nám. SNP č. 23, 974 01 Banská Bystrica
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Lučenci, Petôfiho 1, 984 38 Lučenec
5. Krajský pamiatkový úrad Banská Bystrica, pracovisko Lučenec, Námestie republiky č. 26, 984 01 Lučenec
6. Okresný úrad Lučenec, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Nám. republiky 26, 984 36 Lučenec
7. Okresný úrad Lučenec, pozemkový a lesný odbor, Námestie republiky 26, 984 36 Lučenec
8. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Lučenci, L. Novomeského 3, 984 01 Lučenec

Ing. arch. Ladislav Tatár
vedúci odboru

