

# OKRESNÝ ÚRAD DETVA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

úsek štátnej vodnej správy

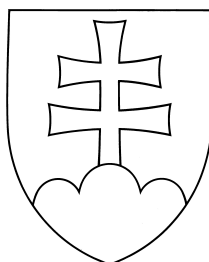
J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva

Číslo spisu

OU-DT-OSZP-2021/001301-018

Detva

10. 12. 2021



## Rozhodnutie

VODOPRÁVNE POVOLENIE

ZMENA POVOLENIA NA OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD (VYPÚŠŤANIE PRIEMYS. ODPADOVÝCH VÔD )

POVOLENIE NA OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD (ODBER PODZEMNÝCH VÔD )

POVOLENIE NA OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD (VYPÚŠŤANIE VÔD Z POVRCHOVÉHO ODTOKU)

### Výrok

Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods. 1 zákona NR SR 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) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a špeciálny stavebný úrad vo veciach vodných stavieb podľa § 61 písm. c) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“), na základe žiadosti a vykonaného vodoprávneho konania podľa § 73 vodného zákona a § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“), stavebníkovi:

Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava, IČO 512 40 998

I.

podľa § 26 ods. 1 vodného zákona a v súlade s § 66 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“)

**POVOĽUJE USKUTOČNENIE**

vodnej stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“.

Mesto Hriňová, Partizánska 1612, 962 05 Hriňová, vydalo záväzné stanovisko pre stavbu „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“, pod č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH, zo dňa 07.07.2021, v ktorom upúšťa od územného konania a územného rozhodnutia, nakoľko sa stavba uskutoční v existujúcom areáli spoločnosti a rekonštrukciou nedôjde k zmenám v obryse súčasnej stavby.

Mesto Hriňová ako príslušný stavebný úrad, vydalo súhlas podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona pod č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH, zo dňa 07.07.2021.

**ÚČEL STAVBY:**

Rekonštrukcia existujúcej neutralizačnej stanice. Ide o dodávku novej modernej technológie neutralizačnej stanice, ktorá nahradí existujúcu technológiu neutralizačnej stanice Brantner Hriňová.

## STAVBA SA POVOĽUJE V ROZSAHU:

Členenie stavby:

Prevádzkové súbory:

PS 01 – Technologické zariadenie

PS 02 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu (PRS), Merania a regulácie (Mar)

Stavebné objekty:

SO 01 – Neutralizačná stanica

E1 – Architektonicko – stavebné riešenie (ASR)

E2 – Elektroinštalácia a blezkovod

E3 – Vykurovanie, VZT

E4 – Plynoinštalácia

Demontáž existujúceho zariadenia a určenia miesta skládky:

- Realizácia je navrhnutá v 2 etapách (1. Etapa akumulácia, reaktory, flotácia, chémia, 2. Etapa kalová koncovka, filtrácia, stáčanie). Demontáž existujúceho technologického zariadenia, dočasné preloženie vybraných častí technologického zariadenia, ich napojenie a prevádzkovanie počas realizácie stavby bude zabezpečovať objednávateľ.

- Zdemontované technologické zariadenia, obslužné plošiny, podperné konštrukcie a potrubné rozvody budú rozpálené na šrotovú dĺžku. Následne budú v oddelených prepravných kontajneroch (samostatne kovové a plastové časti, prípadne iný materiál z demontáže) odvázané do zberného dvora prípadne na riadenú skládku, ktorá má oprávnenie skládkovať roztriedený odpad. Roztriedenie, odvoz a uloženie zabezpečuje objednávateľ - Brantner Eko s.r.o.

Popis technologického popisu:

Akumulácia:

Vstupná odpadová voda od jednotlivých producentov je do prevádzky neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová privázaná autocisternou objemu 30m<sup>3</sup> (maximálne plnenie 20m<sup>3</sup>) prípadne v IBC kontajneroch objemu 1m<sup>3</sup>. Z autocisterny je do akumuláčnych nádrží vstupných odpadových vôd vyskladňovaná (samostatnými potrubiami s potrubnými filtrami pre zachytenie nečistôt pre jednotlivé druhy odpadových vôd) z novonavrhovanej zbernej plochy vyskladňovania autocisterny pomocou vývevy (súčasť autocisterny). Prípadné úniky zo zbernej plochy vyskladňovania autocisterny sú gravitačne odvádzané do existujúcej havarijnej nádrže autocisterny PN1 objemu 20m<sup>3</sup>. Hladina v havarijnej nádrži autocisterny PN1 je monitorovaná spojitou hladinou LIC6, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke. Ručné armatúry plnenia akumuláčnych nádrží sú uzamykateľné s farebným odlíšením - vylúčenie prípadného omylu pri stáčaní.

Podľa charakteru odpadových vôd sa tieto zhromažďujú v akumuláčnych nádržiach:

- zaolejované vody a emulzie (ZN1 Zásobná nádrž zaolejovaných vôd a emulzií objem cca 30m<sup>3</sup>, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC1, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke, stav max. hladiny zvuková signalizácia akustická húkačka)

- alkalické oplachy a koncentráty (ZN2 Zásobná nádrž alkalických oplachov a koncentrátov objem cca 30m<sup>3</sup>, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC2, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke, stav max. hladiny zvuková signalizácia akustická húkačka)

- kyanidové CN vody (ZN3 Zásobná nádrž CN vody dvojplášťová objem cca 25m<sup>3</sup>, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC3, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke, stav max. hladiny zvuková signalizácia akustická húkačka, monitoring medziplášťa LS11)

- chrómové Cr vody (ZN4 Zásobná nádrž Cr vody objem cca 30m<sup>3</sup>, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC4, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke, stav max. hladiny zvuková signalizácia akustická húkačka)

- kyslé oplachy a koncentráty (ZN5 Zásobná nádrž kyslých oplachov a koncentrátov objem cca 30m<sup>3</sup>, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC5, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke, stav max. hladiny zvuková signalizácia akustická húkačka)

Vstupná odpadová voda je privázaná od jednotlivých producentov aj v IBC kontajneroch do miestnosti stáčania IBC kontajnerov (situovaná nad havarijnými nádržami PN1, PN2, PN3). Prečerpávanie odpadových vôd z IBC kontajnerov do akumuláčnych nádrží podľa delenia odpadových vôd je čerpadlom IBC kontajnerov P5. Prečerpávanie z IBC kontajnerov do akumulácie len pri voľnej kapacite v akumulácii. Koniec prečerpávania z IBC kontajnera čerpadlom P5 od preložiteľnej minimálnej hladiny LS9.

Celá podlaha haly neutralizačnej stanice je vyspádovaná a zaústená cez zberný kanál do havarijných nádrží neutralizačnej stanice PN2 objem 40m<sup>3</sup> a PN3 objem 40m<sup>3</sup> (tieto sú navzájom prepojené prepadom). Do havarijných nádrží PN2, PN3 sú zaústené aj prepady z akumuláčnych nádrží ZN1, ZN2, ZN3, ZN4, ZN5 a z reaktorov 1,2,3.

Hladina v havarijnej nádrži neutralizačnej stanice PN2 je monitorovaná spojitou hladinou LIC7, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke. Hladina v havarijnej nádrži neutralizačnej stanice PN3 je monitorovaná spojitou hladinou LIC8, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke.

V prípade úniku odpadových vôd do havarijných nádrží PN1, PN2, PN3 musia byť tieto odčerpané čerpadlom havarijných nádrží P4 do príslušnej akumuláčnej nádrže ZN1, ZN2, ZN3, ZN4, ZN5.

Spracovanie zaolejovaných vôd a emulzií:

Zaolejované vody a emulzie sú akumulované v zásobnej nádrži ZN1, stav plnenia je monitorovaný spojitou hladinou LIC1, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke. Na zber gravitačne odlúčených olejov z hladiny, ktoré sú ľahšie ako voda je navrhnutý zberač (ropák). Po vytvorení dostatočnej vrstvy odlúčených olejov na hladine (vizuálna kontrola obsluhou) sú tieto zbierané a gravitačne odvádzané do IBC kontajnera. Po dosiahnutí maximálnej hladiny odlúčených olejov v IBC kontajneri LS10 - akustická húkačka. Princípom zberu gravitačne odlúčených olejov z hladiny je hadica z materiálu, ktorý na seba viaže oleje a zároveň odpudzuje vodu. Tieto vlastnosti umožňujú dosiahnuť vysokej čistoty pozbieraného produktu. Plávajúca hadica je unašacím kotúčom ťahaná z nádrže, zbieraný olej je stieraný keramikými stierkami, zotretá hadica sa vracia späť do nádrže. Súčasťou dodávky zberača je ovládacia elektro skriňa.

Po zozbieraní gravitačne odlúčených olejov budú zaolejované vody a emulzie spracované na flotácii. Z akumuláčnej nádrže ZN1 sú zaolejované vody a emulzie podávané čerpadlom P1 (chod riadený FM). Výkon flotácie (max 5m<sup>3</sup>/h) bude riadený od želaného prietoku pomocou F1Q1 (prietok navolí prevádzkovateľ podľa stupňa znečistenia odpadových vôd, množstva vôd v akumulácii a od prevádzky ostatných technologických celkov - odvodňovanie, spracovanie reaktorov). Flotácia pozostáva z potrebného filtra pre zachytenie prípadných nečistôt, reaktora flotácie, dávkovacích staníc koagulantu, flokulantu a NaOH na úpravu pH a samotnej flotačnej jednotky s recirkulačným čerpadlom, saturátorom a stieraním hladiny. Flotačná jednotka pracuje na princípe tlakovzdušnej flotácie. Dávkovacia kapacita dávkovacích čerpadiel reagentov P14, P15, P16 nastavená manuálne priamo na čerpadlách podľa zaťaženia vôd a navoleného prietoku, on/off ovládanie chodu dávkovacích čerpadiel v spriahnutom režime s podávacím čerpadlom zaolejovaných vôd a emulzií P1. Kontrola pH a dávok koagulantu P14 a NaOH P16 v reaktore flotácie R4 pomocou pH4. Flotačná jednotka bude riadená z ovládacieho panelu flotácie (na panely budú ovládače a signalizácia funkcie a prípadných porúch jednotlivých zariadení + vyvedenie signalizácie združenej poruchy). Upravená voda z flotácie je gravitačne odvádzaná do medzinádrže ZN6, Stieraná flotačná pena z hladiny a vyžrážaný flotačný kal je gravitačne odvádzaný do nádrže pracej vody a kalu z flotácie PN6 objemu 15m<sup>3</sup>.

Spracovanie alkalických oplachov a koncentrátov, Cr vôd, CN vôd, kyslých oplachov a koncentrátov:

Alkalické oplachy a koncentráty, Cr vody, CN vody, kyslé oplachy a koncentráty sú oddelene akumulované v zásobných nádržiach ZN2, ZN3, ZN4, ZN5. Stav plnenia je monitorovaný spojitými hladinami LIC2, LIC3, LIC4, LIC5, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke. Vzhľadom na to, že vstupné odpadové vody pochádzajú od rôznych producentov a je predpoklad ich meniaceho sa zloženia bolo navrhnuté chemické hospodárstvo a následne dávkovací systém, ktorý pokryje všetky eventuality chemického procesu nastaveného v reaktoroch a maximálne odbúra ručnú manipuláciu s jednotlivými reagentami.

Chemická úprava bude prebiehať v trojici reaktorov (Reaktor 1 objem cca 25 m<sup>3</sup>, Reaktor 2 objem cca 15 m<sup>3</sup>, Reaktor 3 objem cca 15 m<sup>3</sup>), ktoré budú vybavené miešaním, odťahom kalu, kónickým dnom, dávkovaním chemikálií a vzorkovacími ventilmi. Jedná sa o stojaté valcové nádoby s kónickým dnom. Plášť je vyrobený metódou špirálového vinutia, čo zaručuje oproti skružovaniu dosiek oveľa vyššiu kvalitu a bezpečnosť.

Snímanie hladiny v reaktoroch slúži na kontrolu plnenia reaktorov odpadovou vodou, prípadne dochladzovacou vodou ako aj na ochranu vyprázdňovacieho čerpadla po spracovaní reaktorov. Meranie pH bude slúžiť na kontrolu procesu a bude pomocou pH sondy kontrolovať dávku kyslého činidla (prednostne kyslý oplach, rozriedený kyslý koncentrát, v prípade ich nedostatku v akumulácii použitie HCl z IBC kontajnera), alebo alkalického činidla (prednostne alkalický oplach, rozriedený alkalický koncentrát, v prípade ich nedostatku v akumulácii použitie NaOH z IBC kontajnera prípadne Ca(OH)<sub>2</sub> z rozrábacej nádrže) na dosiahnutie požadovaného pH. Ostatné chemikálie (koagulant, flokulant, deemulgátor) bude možné dávkovať z IBC kontajnerov na základe dávkovacej kapacity

čerpadiel nastavenej manuálne priamo na dávkovacích čerpadlách prostredníctvom funkcie „dávka (Batch)" podľa povahy odpadových vôd obsluhou (veľkosť dávky výsledok laboratórnej analýzy).

Spracovanie odpadových vôd v reaktoroch 1,2,3 bude prebiehať tak, že sa požadované množstvo zvoleného vhodného druhu odpadových vôd prečerpá čerpadlami P2, P3 z príslušnej zásobnej nádrže ZN2, ZN3, ZN4, ZN4 do obsluhou zvoleného voľného chemického reaktora 1,2,3. Na základe výsledkov z laboratórneho testu sa do zvoleného reaktora nadávkuje potrebné množstvo chemikálií na úpravu pH a vyzrážanie nečistôt. Podľa potreby (s maximálnym dôrazom na prípustnosť a vhodnosť spracovania odpadových vôd) bude možné do reaktora čerpadlami dávkovať kyslé činidlo, alkalické činidlo, NaOH, vápenný hydrát, koagulant, prípadne flokulant alebo deemulgátor. Miešanie reakčnej zmesi bude zabezpečené miešadlom. Po reakcii dôjde k oddeleniu dvoch fáz, ktorých rozhranie bude možné určiť pomocou sady vzorkovacích ventilov.

Dočistenie vôd:

Záverečné dočistenie upravených odpadových vôd pred ich vypustením sa vykoná pomocou číriča vyčistenej vody a následne mechanickou filtráciou (pieskový filter) a sorpčnou filtráciou (filter aktívne uhlie). Odsadená voda z reaktorov je čerpaná do číriča, kde sa odseparuje druhostupňovo ďalší podiel kalu, ktorý sa v upravenej odpadovej vode môže nachádzať v dôsledku nedokonalého usadenia v reaktoroch. Z číriča je odsadená voda gravitačne odvádzaná do medzinádrže ZN6 objemu cca 6m<sup>3</sup> (s hladinou LIC12). Do medzinádrže ZN6 je gravitačne odvádzaná aj upravená voda z flotácie, odsadená voda z kalojemu ako aj filtrát z komorových kalolisov.

Z medzinádrže ZN6 je upravená voda podávaná čerpadlom medzinádrže P10 (riadené FM od FIQ5 + blokáda od LIC12) na dvojicu filtrov s pieskovou a sorpčnou náplňou. Z nich je voda odvádzaná do výstupnej nádrže vyčistenej vody ZN7 (bude vybavená miešadlom, kontrolným monitorovaním pH5, meraním prietoku vypúšťanej vyčistenej vody do recipientu FIQ5). Prekročenie hodnoty pH na výstupe vyčistenej vody mimo povolenú hodnotu 6-9 je signalizované akustickou húkačkou (odstavenie chodu čerpadla P10 z medzinádrže, voda z výstupnej nádrže vyčistenej vody ZN7 recirkulácia do havarijných nádrží neutralizačnej stanice PN2, PN3). Voda z prania filtrov je gravitačne odvádzaná do nádrže pracej vody a kalu z flotácie PN6 objemu 15m<sup>3</sup>.

Odvodnenie kalov:

Hladina v nádrži pracej vody a kalu z flotácie PN6 je monitorovaná spojitou hladinou LIC14, odpočet výšky hladiny z displeja na prevádzke. Obsah z nádrže PN6 je prečerpávaný na zahustenie do kalojemu čerpadlom kalolisu P6.1 príp. P6.2. V kalojeme okrem zahustenia kalu dochádza aj k čiastočnému zhomogenizovaniu vyzrážaného kalu z reaktorov s kalom z flotácie a kalom z prania filtrov. Stupeň zahustenia a úroveň zahusteného kalu v kalojeme možno overiť vzorkovacími ventilmi.

Zahustený kal z kalojemu je čerpadlom kalolisu P6.1 podávaný na odvodnenie na komorový kalolis KK1 a čerpadlom kololisu P6.2 na komorový kalolis KK2. V prípade čerpadiel P6.1, P6.2 ide o kompaktné piestovo-membránové čerpadlá v samoregulujúcom prevedení s prestavením veľkosti zdvihu membrány od snímania tlaku na výtlaku do komorového kalolisu PIT1 (na výtlaku P6.1), PIT2 (na výtlaku P6.2). Maximálny konštrukčný tlak komorového kalolisu je 1,5 MPa t.j. pred dosiahnutím tejto hodnoty sa čerpadlá P6.1, P6.2 odstavia a odvodnený kal z kalolisu sa cez sklzové žľaby manuálne vyprázdni do výklopných vozíkov odvodneného kalu. Výklopné vozíky odvodneného kalu sa pomocou vysokozdvížneho vozíka vyprázdnia do prekrytých kontajnerov odvodneného kalu.

Technologická voda: V procese neutralizačnej stanice sa používa na technologické účely (príprava vápenného mlieka, oplach podlahy, dochladzovanie exotermickej reakcie pri neutralizácii, pranie filtrov). Ako zdroj technologickej vody sa využíva existujúca vrtná studňa.

Maximálna hodinová potreba vody:  $Q_{max} h = 2 \text{ l/s (7,2 m}^3/\text{hod)}$

Kanalizácia: Odvodné kanalizačné potrubie vyčistených odpadových vôd z neutralizačnej stanice zostáva existujúce.

Splašková kanalizácia: Odvodné potrubie splaškovej kanalizácie z existujúcich sociálnych zariadení (WC, sprcha, umyvárka) v SO 01 - Neutralizačná stanica zostáva existujúce.

Dažďová kanalizácia: Dažďová voda zo strechy SO 01 - Neutralizačná stanica bude odvádzaná existujúcim odvodným kanalizačným potrubím vedeným cez existujúcu šachtu pred vyústením vyčistenej vody z neutralizačnej stanice do recipientu.

## PODMIENKY POVOLENIA:

1. Stavba bude realizovaná podľa projektovej dokumentácie, ktorú vypracoval Ing. Miroslav Stankoviánsky (autorizovaný stavebný inžinier, reg. č. 3921\*Z\*A2) SAM – SHIPBUILDING and MACHINERY a.s., Vlčie Hrdlo 5985, 820 03 Bratislava, prevádzka: Liptovský Mikuláš, Školská 10, 031 01 Liptovský Mikuláš, pod archívnym číslom 2-0221/89, zo dňa 04/2021.
2. Prípadné zmeny stavby nesmú byť vykonané bez predchádzajúceho povolenia príslušného orgánu štátnej vodnej správy.
3. Stavba bude realizovaná dodávateľským spôsobom. Stavebník oznámi tunajšiemu úradu v lehote 15 dní po skončení výberového konania zhotoviteľa stavby a predloží jeho oprávnenie na stavebnú činnosť.
4. Stavba bude realizovaná počas odstávky neutralizačnej a elektroflotačnej stanice v stredisku Hriňová, t.j. naraz bez potreby jej pôvodne navrhutej etapizácie z dôvodu pôvodne uvažovanej potreby zabezpečenia jej kontinuálnej prevádzky počas realizácie stavby "Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová", od čoho stavebník upustil.
5. Pri realizácii stavby dodržiavať všetky predpisy týkajúce sa bezpečnosti pri práci a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
6. Stavbu ukončiť v termíne najneskôr do 31.12.2022. V prípade, že termín dokončenia stavby nebude dodržaný, stavebník je povinný požiadať o jeho predĺženie. V prípade, že stavba "Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová" nebude ukončená, tak aby do ukončenia platnosti povolenia na osobitné užívanie vôd (vypúšťanie priemyselných odpadových vôd) bola zrealizovaná aj skúšobná prevádzka (12 mesiacov pre monitorovanie + 3 mesiace na vyhodnotenie skúšobnej prevádzky), bude potrebné požiadať o predĺženie platnosti povolenia na osobitné užívanie vôd (teraz platné do 31.08.2023, v znení jeho zmeny).
7. Termín začatia stavebných prác je stavebník povinný oznámiť tunajšiemu úradu v lehote 15 dní odo dňa začatia výstavby.
8. Pred začatím stavebných prác požiadať správcov podzemných vedení inžinierskych sietí o vytýčenie ich polohy a dodržať podmienky určené správcami týchto vedení. V ochranných pásmach inžinierskych sietí vykonávať zemné práce ručne a podľa podmienok a dozoru správcov týchto sietí.
9. Stavenisko musí byť označené v súlade s § 43i ods. 3 písm. b) stavebného zákona na viditeľnom mieste pri vstupe identifikačnou tabuľou s uvedením potrebných údajov o stavbe a účastníkoch výstavby: a) názov stavby, b) názov stavebníka, c) názov zhotoviteľa a meno stavebného dozoru, d) kto a kedy stavbu povolil, e) termín začatia a ukončenia stavby.
10. Vhodnosť použitého stavebného materiálu musí byť preukázaná podľa zákona č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
11. Stavebník je povinný viesť stavebný denník.
12. Vozidlá a stroje pracujúce počas výstavby musia byť v bezchybnom technickom stave, dopĺňanie pohonných hmôt a ich opravy zabezpečiť len na miestach na to určených, mimo staveniska a tak, aby sa látky škodiace vodám nedostali do podzemných vôd a do povrchových vôd a nespôsobili ich znečistenie.
13. Do realizačného projektu zapracovať podmienky stanoviska Technickej inšpekcie.
14. Sútokovú šachtu odtokového potrubia vyčistenej dažďovej vody zo strechy a odtokového potrubia vyčistených odpadových vôd upraviť tak, aby bolo možné v nej s voľným prístupom odoberať reprezentatívne vzorky vypúšťaných odpadových vôd a nielen v navrhovanej výstupnej nádrži vyčistených vôd ZN7 umiestnenej v uzavretom objekte.

15. Odvodnenie spevnených plôch pri rampách zabezpečiť tak, aby vyhovovalo požiadavkám § 39 vodného zákona do kolaudácie vodnej stavby.

16. Stavebník je povinný v lehote do 90 dní odo dňa právoplatnosti tohto povolenia požiadať o dodatočné povolenie vodnej stavby z vŕtanej studne - BH – 1.

17. Stavebník je povinný dodržiavať podmienky uvedené v stanoviskách dotknutých orgánov a organizácií:

• Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Banská Bystrica, pod č. CS SVP OZ BB 333/2021/46-39230, zo dňa 22.11.2021 (v znení skorigovanom na základe prejednávania podmienok na uskutočnenie vodnej stavby v ústnom pojednávaní):

- charakterom stavba vyžaduje dostatočne dlhú skúšobnú prevádzku (obvykle v trvaní minimálne 12 mesiacov), počas ktorej je potrebné preukázať vyhovujúce zapracovanie technológie zrekonštruovanej NS na zneškodňovanie povolených druhov kvapalných odpadov, dosahovanie stabilne vyhovujúcej účinnosti čistenia NS, bezproblémové dodržiavanie v platnom povolení na osobitné užívanie limitovaných ukazovateľov znečistenia vypúšťaných odpadových vôd (t. j. v PSP garantovaných maximálnych hodnôt výstupného znečistenia s perspektívou dosahovania prísnejších hodnôt) a aj všetkých požiadaviek NV SR č. 269/2010 Z.z. (vrátane emisno-imisných požiadaviek na kvalitu vypúšťaných odpadových vôd),

- zabezpečiť, aby merný objekt na odtoku z NS osadený v navrhovanej výstupnej nádrži vyčistenej vody ZN7 (meranie prietoku FIQ5 vypúšťanej vyčistenej vody do recipientu ČOV), jeho primárne aj sekundárne merné zariadenie, boli kapacitne aj overeným merným rozsahom vyhovujúce pre meranie prietokov zodpovedajúcich technologickej kapacite koncovej sorpčnej filtrácie. Ku kolaudácii uvedené dokladovať platným overením podľa metrologických predpisov vrátane toho, že primárne aj sekundárne merné zariadenie spĺňajú požiadavky na určené meradlo, merajú s dostatočnou presnosťou v overenom mernom rozsahu až do požadovaného  $Q_{max}$  ( $12,6 \text{ m}^3/\text{h} = 3,5 \text{ l/s}$ ). Merný objekt musí byť vybavený vhodným zariadením na zaznamenávanie, uchovávanie a vyhodnocovanie kontinuálne meraných údajov o prietoku a množstvách vypúšťaných odpadových vôd s ich prenosom,

- zabezpečiť, aby navrhovaná výstupná nádrž vyčistenej vody ZN7, resp. v bezrážkovom období aj sútoková šachta pred výstným objektom a samotný výstný objekt, boli aj vhodným kontrolným profilom pre sledovanie kvality vypúšťaných odpadových vôd umožňujúcim odber reprezentatívnych zlievaných vzoriek vôd podľa potreby aj automatickým odberným zariadením,

- zabezpečiť, aby navrhovaná výstupná nádrž vyčistenej vody ZN7 bola aj vhodným kontrolným profilom pre kontinuálne monitorovanie charakteristických ukazovateľov možného znečistenia na základe posúdenia technológa z technologického hľadiska vo vzťahu ku charakteru prevádzky (min. pH, teplota a vodivosť, príp. ďalšie podľa posúdenia technológa), keď by prekročenie povolených hodnôt jednotlivých ukazovateľov bolo signalizované akustickou húkačkou (odstavenie chodu čerpadla z medzinádrže ZN6, voda z výstupnej nádrže ZN7 recirkulácia do havarijných nádrží neutralizačnej stanice PN2, PN3),

- stavbu realizovať pri odstavení prevádzky neutralizačnej a elektroflotačnej stanice tak, ako je to uvedené v podmienke č. 4 povolenia na uskutočnenie vodnej stavby, t. j. bez potreby vypúšťania priemyselných odpadových vôd do povrchových vôd,

- vybaviť všetky dažďové zvody zo striech lapačmi strešných splavenín, alebo vybaviť prepad z nádrže ZN7 zariadením na zachytávanie plávajúcich látok,

- v prípade, že počas realizácie stavby vyplynie potreba pri zakladaní podzemných objektov stavby čerpať podzemné vody a následne ich vypúšťať do povrchových vôd alebo podzemných vôd, takéto osobitné užívanie vôd podlieha povoleniu podľa § 21 ods. 1 písm. g) vodného zákona. O vydanie tohto povolenia je potrebné požiadať zo strany investora resp. dodávateľa stavby v predstihu a s konkrétnym popisom spôsobu čerpania a vypúšťania podzemných vôd vychádzajúcim z realizačného projektu stavby (miesta, množstvá, režim vypúšťania, opatrenia na zachytávanie znečisťujúcich látok, atď.) doplneným jeho zakreslením v celkovej situácii stavby. K vydaniu uvedeného povolenia je potrebné stanovisko správcu recipienta a povodia SVP š.p. OZ Banská Bystrica, o ktoré je potrebné požiadať vopred,

- vonkajšiu plochu novo navrhovanej zbernej plochy vyskladňovania autocisterny, ale aj ostatné vonkajšie plochy (aj existujúce) súvisiace s vývozom kalu resp. s umiestnením kontajnerov na kal je potrebné považovať za manipulačné plochy a je potrebné riešiť ich ako vyhovujúce požiadavkám § 39 vodného zákona, t. j. s konštrukciou odolnou voči prieniku a pôsobeniu znečisťujúcich látok, s ochranou proti úniku znečisťujúcich látok do okolitého nezabezpečeného prostredia,

- okrem vyššie uvedených vonkajších plôch aj všetky ďalšie spevnené plochy a podlahy (aj existujúce) na ktorých sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami pre vody (dovážané kvapalné odpady, chemikálie využívané v chemickom hospodárstve, atď.) je potrebné aby vyhovovali požiadavkám podľa § 39 vodného zákona na zabránenie

ich úniku do okolitého prostredia a ním do podzemných vôd resp. do povrchových vôd (vodotesnosť s povrchovou úpravou odolnou voči ich pôsobeniu, ich odvodnenie do havarijných nádrží, atď.). Uvedené je ku kolaudácii potrebné preukázať,

- v prípade vytvorenia čerpaceho stanovišťa pre zabezpečenie stavby vodou na hasenie požiarov z navrhovaného zdroja vody potok Slatina, ktoré bude označené dopravnou značkou „Zákaz státiť“, pokiaľ bude umiestnené na pobrežných pozemkoch tohto vodohospodársky významného vodného toku (do 10 m od brehovej čiary), je potrebné umiestnenie a spôsob vytvorenia čerpaceho stanovišťa aj jeho označenia vopred odsúhlasiť s kompetentným pracovníkom správcu toku (SVP š.p. OZ Banská Bystrica – Správa povodia horného Hrona Zvolen – príslušný úsekový technik: Ing. Čuchor, služ. mobil 0910 890 613) a uvedené dokladovať jeho písomným stanoviskom ku kolaudácii stavby,

- so všetkými odpadmi vzniknutými počas realizácie stavby a následne z procesu čistenia odpadových vôd v rekonštruovanej NS je potrebné nakladať v súlade s požiadavkami platných predpisov na úseku odpadového hospodárstva, čo je ku kolaudácii potrebné preukázať a doložiť aj platnými zmluvami o ich odbere k zneškodneniu či zhodnoteniu,

- ku kolaudácii stavby je potrebné predložiť návrh aktualizovaného havarijného plánu pre celý areál NS, vypracovaný na podmienky prevádzkovania stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ a s požadovanými náležitosťami (v súčasnosti podľa vyhl. č. 200/2018 Z.z.). Havarijný plán podlieha schváleniu príslušným orgánom štátnej správy (v súčasnosti SIŽP – príslušný IŽP – OIOV), k čomu je potrebné aj stanovisko SVP š.p. OZ Banská Bystrica,

- počas realizácie stavebných prác na stavbe je potrebné rešpektovať ochranu podzemných a povrchových vôd v zmysle platných predpisov. Nesmie dôjsť k zhoršeniu alebo ohrozeniu kvality podzemných a povrchových vôd, čomu bude prispôbená organizácia a postup stavebných prác. Na stavbe je možné používať materiály, technológie a zariadenia len tak, aby nedošlo k ohrozeniu alebo zhoršeniu kvality podzemných vôd a s nimi spätých povrchových vôd (ropné produkty, chemické prísady a iné znečisťujúce látky) v predmetnej lokalite,

- vydaním povolenia na stavebné práce nie je stavebník počas realizácie stavby zbavený zodpovednosti podľa §41 (Mimoriadne zhoršenie kvality vôd alebo mimoriadne ohrozenie kvality vôd) a §42 (Opatrenia na nápravu) vodného zákona,

- v prípade akýchkoľvek zmien, ktoré sa vyskytnú pred začatím stavebných prác, alebo počas realizácie stavebných prác a budú mať vplyv na vyššie uvedené pripomienky/podmienky a na spôsob odvádzania odpadových vôd i jeho technické riešenie nad rámec týchto pripomienok/podmienok, bude potrebné toto zmenené riešenie vopred, resp. najneskôr pred kolaudáciou stavby prerokovať so SVP š.p. OZ Banská Bystrica a s orgánom štátnej vodnej správy,

- ku kolaudácii je potrebné dokladovať vodotesnosť nielen u novo navrhovaných objektov (potrubí, nádrží), ale aj u existujúcich stavbou upravovaných/rekonštruovaných/využívaných objektov,

- ku kolaudácii (k uvedeniu vodnej stavby do dočasného užívania na skúšobnú prevádzku) vypracovať a predložiť aktualizovaný prevádzkový poriadok NS na podmienky skúšobnej prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“, vypracovaný odborne spôsobilou osobou, obsahujúci všetky potrebné náležitosti a zohľadňujúci návody na obsluhu a údržbu dodaných technologických zariadení, schválený vlastníkom a prevádzkovateľom stavby,

- dokladovať je potrebné ku kolaudácii stavby jej prevádzkovanie spôsobilou osobou a jej obsluhovanie zaškolenými osobami dodávateľom technológie rekonštruovanej NS či inou odborne spôsobilou osobou.

- Okresný úrad Detva, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek odpadového hospodárstva, pod č. OU-DT-OSZP/2021/0001296/002, zo dňa 14.10.2021:

- v prípade vzniku odpadov počas výstavby, nakladať s nimi v súlade so zákonom o odpadoch (č. 79/2015 Z. z.), s ustanovením vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, v znení neskorších predpisov a iných súvisiacich vykonávajúcich predpisov a súvisiacich právnych noriem, ich dočasné zhromažďovanie je možné len na pozemkoch, ku ktorým má stavebník vlastnícke, resp. iné právo k tomu ho oprávňujúce,

- podľa § 77 ods. 2 zákona o odpadoch pôvodcom odpadu, ak ide o odpady vznikajúce pri vykonávaní stavebných prác pre právnické osoby resp. fyzické osoby - podnikateľa je ten, pre koho sa tieto práce v konečnom štádiu vykonávajú, pôvodca odpadu zodpovedá za nakladanie s odpadmi podľa tohto zákona;

- v prípade vzniku odpadov počas výstavby, podľa zákona o odpadoch dodržať hierarchiu odpadového hospodárstva podľa § 6 zákona o odpadoch t.j. zabezpečiť ich a) predchádzaniu vzniku odpadu, b) prípravu na opätovné použitie, c) recykláciu, d) iné zhodnocovanie, napríklad energetické zhodnocovanie, e) zneškodňovanie;

- zneškodniť vzniknutý odpad na zariadeniach na to určených len v prípade, že ho nebude možné nijakým spôsobom zhodnotiť prostredníctvom oprávneného subjektu na zariadení na to určenom,

- ku kolaudácii požiadať podľa § 99 ods.1 písm. b) 5 zákona o odpadoch o vyjadrenie k dokumentácii v kolaudačnom konaní ( k žiadosti priložiť kópiu stavebného povolenia, doklad ako bolo naložené so vzniknutými odpadmi napr. faktúra, vážny lístok ..., spôsob naloženia so všetkými odpadmi vzniknutými počas výstavby v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch).

#### MAJETKOPRÁVNE VZŤAHY:

Stavba sa bude nachádzať na pozemkoch parciel KN-C č. 25113, 25114, v katastrálnom území Hriňová (List vlastníctva č. 6057) – vo vlastníctve stavebníka.

#### Všeobecné ustanovenia:

1. Toto stavebné povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti. Platnosť stavebného povolenia môže byť na žiadosť stavebníka predĺžená právoplatným rozhodnutím pred uplynutím platnosti tohto povolenia. Stavebné povolenie je záväzná aj pre právnych nástupcov účastníkov konania.

2. So stavebnými prácami možno začať až po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia.

3. Vodná stavba bude vo vlastníctve a prevádzke Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava, IČO 512 40 998.

4. Prerokovať s tunajším úradom vopred, resp. najneskôr pred kolaudáciou akékoľvek zmeny, ktoré sa vyskytnú pred začatím stavebných prác, alebo počas realizácie stavby a budú mať vplyv na spôsob odvádzania vôd a jeho technické riešenie (druhy, množstvá a kvalitu vypúšťaných vôd, zmena technológie čistenia, zmena trasy kanalizácie a pod.).

5. Stavba si svojím charakterom bude vyžadovať uvedenie do skúšobnej prevádzky. Po dokončení vodnej stavby, stavebník požiada podľa § 84 stavebného zákona o dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku v trvaní 15 mesiacov (12 mesiacov pre monitorovanie +3 mesiace na vyhodnotenie skúšobnej prevádzky).

6. Po skončení a vyhodnotení skúšobnej prevádzky, stavebník podá na príslušný orgán štátnej vodnej správy, návrh na vydanie kolaudačného rozhodnutia podľa § 26 ods. 3 vodného zákona, ku ktorému doloží doklady v súlade s § 17 a § 18 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v znení neskorších predpisov.

#### Námietky účastníkov konania:

V konaní neboli vznesené námietky účastníkov konania.

#### II.

podľa § 24 ods. 2 písm. b) vodného zákona

#### MENÍ POVOLENIE NA OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD,

ktoré vydal Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie pod č. OU-DT-OSZP-2017/000005/TOT-rozh., 11.05.2017, právoplatné dňom 20.05.2017, v časti I:

mení pre prehľadnosť v úplnom znení nasledovne:

žiadateľ - Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava, IČO 512 40 998

- t.j. vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici v stredu bývalého Eko-Salma s.r.o., prevádzka Hriňová a zo stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ počas jej skúšobnej prevádzky, do povrchových vôd vodného toku Slatina.

Podmienky povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici v stredu bývalého Eko-Salma s.r.o., prevádzka Hriňová a zo stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ počas jej skúšobnej prevádzky, do povrchových vôd vodného toku Slatina:



## 1. Miesto a spôsob vypúšťania priemyselných odpadových vôd s obsahom prioritným nebezpečných látok:

Do vodohospodársky významného vodného toku Slatina, v riečnom km 46,250, pravý breh (podľa vodohospodárskej mapy 3. vydanie 1 : 50 000), hydrologické číslo poradia 4-23-03-010, číslo toku 031, vodný útvar – kód SKR0009, typ K3M (podľa Vyhlášky č. 418/2010 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona), povrchové vody vyhlásené za lososové vody (podľa VZV býv. KÚŽP v Banskej Bystrici č. 6/2008).

Spôsob vypúšťania: priemyselné odpadové vody sa po prečistení v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici v stredisku bývalého Eko-Salmo s.r.o., prevádzka Hriňová, prečerpávajú do prevádzkovej nádrže objemu 2 m<sup>3</sup>, spoločnej pre obidve technologické zariadenia, z ktorej sú gravitačne vypúšťané cez výustný objekt do vodného toku Slatina, to znamená, že k vypúšťaniu dochádza len pri prevádzke neutralizačnej a elektroflotačnej stanice, prietokom závislým od Qčerpané. Z technologických zariadení sú prečistené vody prečerpávané do prevádzkovej nádrže len po overení ich kvality prevádzkovým laboratóriom. V prípade, že nespĺňajú parametre vypúšťania vracajú sa tieto vody na opätovné prečistenie.

Po rekonštrukcii neutralizačnej a elektroflotačnej stanice v rámci stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ budú priemyselné odpadové vody z reaktorov po odsadení kalov čerpané do číriča (odseparovanie ďalšieho podielu kalu) a z neho gravitačne odvádzané do medzinádrže ZN6 objemu cca 6 m<sup>3</sup>, do ktorej je gravitačne odvádzaná aj upravená voda z flotácie, odsadená voda z kalojemu ako aj filtrát z komorových kalolisov. Z medzinádrže ZN6 je upravená voda podávaná čerpadlom na dvojicu filtrov - s mechanickou filtráciou (pieskový filter) a sorpčnou filtráciou (filter aktívne uhlie s kapacitou max. 12,6 m<sup>3</sup>/h = 3,5 l/s). Z nich je voda odvádzaná do výstupnej nádrže vyčistenej vody ZN7 objemu 2 m<sup>3</sup> (vybavenej kontrolným kontinuálnym monitorovaním charakteristických ukazovateľov a meraním prietoku vypúšťanej vyčistenej vody do recipientu). Prekročenie povolenej hodnoty charakteristického ukazovateľa (min. pH, vodivosť, teplota príp. ďalšie podľa posúdenia technológa z technologického hľadiska vo vzťahu ku charakteru prevádzky) je signalizované akustickou húkačkou (odstavenie chodu čerpadla z medzinádrže ZN6, voda z výstupnej nádrže ZN7 recirkulácia do havarijných nádrží neutralizačnej stanice PN2, PN3). Z výstupnej nádrže ZN7 je vyčistená voda gravitačne odvádzaná odtokovým potrubím do výustného objektu.

## 2. Režim vypúšťania priemyselných odpadových vôd a ich charakter:

Diskontinuálne: od 6:00 do 22:00 hod., 250 dní v roku (po naplnení zásobných nádrží, resp. podľa požiadaviek na zneškodnenie dovezených odpadov, minimálne 3 hodiny za deň, maximálne 16 hodín za deň). Vypúšťanie bude realizované minimálne 1 x za týždeň a vždy v čase prevádzky zrekonštruovanej neutralizačnej stanice (priebiežne).

### Charakter vypúšťaných vôd:

V elektroflotačnej časti sa zneškodňujú znehodnotenú odmasťovacie roztoky, emulzie, oplachové vody z odmasťovania, iné zaolejované vody a odpady, ktoré je možné na elektroflotačnej stanici upravovať. Technológia čistenia je založená na princípe mechanického, chemického a elektrochemického odlučovania jednotlivých látok z vody, pričom prevádzka zariadenia je automatická.

V neutralizačnej časti sú čistené a upravované priemyselné odpadové vody s obsahom šesťmocného chrómu, kyanidov alkalicko kyslej povahy, odpadové kyseliny a hydroxidy. Neutralizačná stanica je vybavená kompletným zneškodňovacím zariadením pre zneškodňovanie oplachových vôd a koncentrátov. Zneškodňovanie odpadových vôd je riadené automatickým zariadením, ktoré je delené na tri bloky podľa charakteru vôd:

- zneškodňovací blok na redukciu odpadových vôd a koncentrátov s obsahom šesťmocného chrómu,
- zneškodňovací blok na odpadové vody a koncentráty s obsahom CN,
- zneškodňovací blok na odpadové vody kyslé alebo alkalické.

Technologická zostava neutralizačnej stanice po rekonštrukcii v rámci stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ zahrňuje nasledovné technologické časti:

- Akumulácia zaolejovaných vôd a emulzií, alkalických oplachov a koncentrátov, chrómových vôd, kyanidových vôd, kyslých oplachov a koncentrátov
- Spracovanie zaolejovaných vôd a emulzií na flotačnej jednotke
- Spracovanie alkalických oplachov a koncentrátov, chrómových vôd, kyanidových vôd, kyslých oplachov a koncentrátov v chemických reaktoroch
- Dočistenie spracovaných vôd čírením, mechanickou filtráciou (pieskový filter) a sorpčnou filtráciou (filter aktívne uhlie)
- Odvodnenie kalov (zahustenie na kalojeme a následné odvodnenie na komorových kalolisoch)

Jednotlivé časti môžu fungovať samostatne aj spoločne.

Priemyselné odpadové vody, sa do prevádzky dopravujú cestnou dopravou - automobilovými cisternami a IBC kontajnermi o objeme 1m<sup>3</sup>. Jedná sa o priemyselné odpadové vody uvedené v prílohe č. 6, časti B, Nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, odpadové vody z nasledovných výrobov:

1. Hutnícky priemysel:

4.1 Metalurgia železných kovov

4.2 Metalurgia neželezných kovov

5. Strojársky a elektrotechnický priemysel:

5.1 Strojové obrábanie

5.2 Povrchová úprava kovov a plastov

5.3 Tepelné úpravy

5.4 Smaltovanie

5.5 Lakovanie

5.6 Elektronická výroba, výroba galvanických článkov

5.7 Iné druhy výrobov strojárskeho a elektrotechnického priemyslu

6. Chemický priemysel:

6.2 Skladovanie ropných látok

6.3 Iné druhy anorganických výrobov chemického priemyslu

9. Ostatné:

9.1 Autoopravnice, umývárne áut, čerpacie stanice pohonných hmôt a zakryté park. plochy

3. Hodnoty povoleného množstva vypúšťaných priemyselných odpadových vôd:

Maximálny prietok: .....Q<sub>max</sub>= 3,5 l/s\* (Q – filter aktívne uhlie)

Maximálne hodinové množstvo: .....Q<sub>hod</sub>= 12,6 m<sup>3</sup> /hod.

Ročné množstvo:..... Q<sub>roč</sub>= 11 250 m<sup>3</sup>/rok

\* na Q<sub>max</sub> sú nastavené výkony prečerpávania v jednotlivých zariadeniach

4. Povolené koncentračné a bilančné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele znečistenia:

Povolené koncentračné a bilančné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele znečistenia sú uvedené v Tabuľke č. 1 a v Tabuľke č. 2 (Príloha č.1), ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia.

5. Miesto odberu vzoriek:

Na výustnom objekte, alebo na prepade v mernom objekte (výstupná nádrž vyčistenej vody ZN 7 v rámci stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“) alebo v sútokovej šachte pred výustným objektom (sútok odtokového potrubia vyčistenej dažďovej vody zo strechy a odtokového potrubia vyčistených priemyselných odpadových vôd. Na výustnom objekte a v sútokovej šachte je možný odber len v bez zrážkovom období.

6. Početnosť odberu vzoriek:

- 12 x ročne s frekvenciou odberu 1 x za mesiac, pre ukazovatele uvedené v tabuľke č. 1.

- 6 x ročne s frekvenciou odberu 1 x za 2 mesiace, pre ukazovatele uvedené v tabuľke č. 2.

- V prípade ak dva rozborov po sebe, pre ukazovatele uvedené v tabuľke č. 2, budú pod úroveň imisných limitov podľa prílohy č. 5 NR SR č. 269/2010 Z.z., je možné v ďalších vzorkách v danom roku od ich sledovania upustiť.

- Počas skúšobnej prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ sa početnosť odberu vzoriek nebude meniť, pretože koncentrácie prioritných látok sú nevýznamné a rekonštruovaná technológia by mala dosahovať perspektívne nižšie koncentračné hodnoty výstupného znečistenia.

7. Spôsob odberu vzoriek:

- Hodnoty sledovať v zlievanej vzorke získanej zlievaním minimálne troch a maximálne šiestnástich objemovo rovnakých vzoriek odoberaných v jednohodinových časových intervaloch počas celej doby vypúšťania.

- Vzorky odoberať len vtedy, keď je aktívne vypúšťanie z oboch častí zariadení súčasne, prípadne min. z neutralizačnej časti.

- Ukazovatele AOX, Cl<sub>2</sub>, PAU, NEL – sledovať v bodových vzorkách.

#### 8. Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov a odberov znečistenia:

- V súlade s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd (ďalej len „NV SR č. 269/2010 Z. z.“), podľa prílohy č. 3, časť B a časť C.
- Možno použiť aj inú metódu, ak jej limit stanovenia, presnosť a správnosť zodpovedajú odporúčanej metóde.
- Vykonanie odberov a analýz na sledovanie dodržiavania povolených limitných hodnôt ukazovateľov znečistenia odpadových vôd zabezpečiť v akreditovanom laboratóriu pre oblasť vôd. Súčasťou protokolu o rozbere bude aj záznam o odbere.

#### 9. Spôsob merania množstva vypúšťaných odpadových vôd:

- Zabezpečovať kontinuálne meranie v mernom objekte – Thomsonov merný prepád, v ktorom je osadené zariadenie na nepretržité meranie prietoku odpadových vôd (ultrazvukový hladinomer ako sekundárne zariadenie merača pretečeného množstva odpadových vôd s voľnou hladinou, Nivosonar SWW-321, so sondou Sensorar SIA – 360, doplnené o Dataloger X16). Údaje sú zaznamenávané 1 x denne do prevádzkového denníka (l/s, m<sup>3</sup>/deň, stav počítadla). Merné zariadenie má byť certifikované a musí zodpovedať platným predpisom na úseku metrologie. Do prevádzkového denníka zaznamenávať aj okamžitý prietok v čase vypúšťania a v čase odberu vzoriek. Počas prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ bude Thomsonov merný prepád umiestnený vo výstupnej nádrži vyčistenej vody ZN 7 a merný objekt bude vybavený vhodným zariadením na zaznamenávanie, uchovávanie a vyhodnocovanie kontinuálne meraných údajov o prietoku a množstvách vypúšťaných odpadových vôd s ich prenosom.

#### 10. Sledovanie a evidovanie množstva a kvality vypúšťaných odpadových vôd:

- Množstvo a kvalitu vypúšťaných odpadových vôd sledovať a evidovať spôsobom, uvedeným v prevádzkovom poriadku neutralizačnej a elektroflotačnej stanice tak, aby bolo možné preukázať plnenie jednotlivých limitov množstva vypúšťaných odpadových vôd, koncentračných a bilančných hodnôt vypúšťaného znečistenia.
- Výsledky meraní a rozborov stanovených kvantitatívnych a kvalitatívnych ukazovateľov týmto povolením je producent odpadových vôd povinný zasielať príslušnému orgánu štátnej vodnej správy v písomnej forme 1 x ročne najneskôr do 31.1. kalendárneho roka, formou ročnej správy a aj s vyhodnotením stanovených ukazovateľov.
- Údaje o množstve a kvalite vypúšťaných odpadových vôd podliehajú aj oznamovacej povinnosti:
- poverenej osobe, t.j. SHMÚ, podľa § 6 ods. 6 vodného zákona v spojitosti s § 22 vyhl. č. 418/2010 Z. z., o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona (v určených termínoch a na predpísaných tlačivách),
- správcovi vodohospodársky významného vodného toku SVP š.p., OZ B. Bystrica podľa § 79 vodného zákona v spojitosti s § 11 a § 12 NV SR č. 755/2004 Z. z., ktorým sa ustanovuje výška neregulovaných platieb, výška poplatkov a podrobnosti súvisiace so spoplatňovaním užívania vôd (v určených termínoch a na predpísaných tlačivách i v požadovanom rozsahu ukazovateľov podľa Prílohy č.2).

#### 11. Ďalšie podmienky:

- Prijímať len odpadové vody resp. kvapalnú odpadovú vodu takého charakteru, ktoré svojím zložením vyhovujú na čistenie v používanej technológii a vyhovujú charakteru povolených vypúšťaných odpadových vôd (v podmienke č. 2).
- Počas prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ upravenú vodu z medzinádrže ZN6 podávať čerpadlom na dočistenie mechanickou filtráciou (pieskový filter) a následne aj sorpčnou filtráciou (filter aktívne uhlie s kapacitou max. 12,6 m<sup>3</sup>/h = 3,5 l/s). Do výstupnej nádrže vyčistenej vody ZN7 môžu byť odvádzané len odpadové vody, ktoré prejdú sorpčnou filtráciou.
- Počas prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ podrobnejšie vysledovať reálny režim vypúšťania odpadových vôd.
- Počas prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ kontinuálne monitorovať charakteristické ukazovatele vypúšťaných odpadových vôd (min. pH, vodivosť, teplota príp. ďalšie podľa posúdenia technológa z technologického hľadiska vo vzťahu ku charakteru prevádzky) a pri prekročení povolenej hodnoty recirkulovať odpadové vody z výstupnej nádrže ZN7 späť do procesu čistenia/úpravy (do havarijných nádrží neutralizačnej stanice PN2, PN3). Výsledky kontinuálneho monitorovania charakteristických ukazovateľov uchovávať, evidovať a vyhodnocovať.
- Technologické zariadenia prevádzkovať v súlade s prevádzkovým poriadkom a len odborne zaškolenými osobami.
- Aktualizovať prevádzkový poriadok technologických zariadení podľa podmienok tohto povolenia v termíne uvedenom v časti I. rozhodnutia bod 6.
- Všetky zmeny, ktoré môžu mať vplyv na charakter, zloženie a množstvo vypúšťaných priemyselných vôd musí producent odpadových vôd oznámiť orgánu štátnej vodnej správy a príslušnému správcovi vodného toku (SVP, š.p. OZ Banská Bystrica) a s nimi vopred prerokovať.

- Výustný objekt (vrátane prístupového rebríka k výustnému objektu) udržiavať v riadnom stave a zabezpečovať jeho údržbu a prevádzku tak, aby umožňoval plynulý prietok vody a nehatený odchod ľadu, riadnu prevádzku vodnej cesty a aby neohrozoval bezpečnosť osôb, majetku a vodohospodárskych a iných právom chránených záujmov,  
- V zmysle § 39 ods. 9 vodného zákona poskytovať informácie o zaobchádzaní s prioritnými nebezpečnými látkami orgánu štátnej vodnej správy, 1 x ročne, a to najneskôr do 31. marca nasledujúceho roka. Na požiadanie poskytnúť tieto informácie aj poverenej osobe.

12. Orgán štátnej vodnej správy, v súlade s § 21, ods. 4 vodného zákona stanovuje časovú platnosť povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici do povrchových vôd vodného toku Slatina, odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia do **31.08.2023**.

13. Pred uplynutím lehoty platnosti povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd do povrchových a po skúšobnej prevádzke stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“, je potrebné v dostatočnom časovom predstihu (min. 60 dní) požiadať príslušný orgán štátnej vodnej správy o nové povolenie. K uvedenej žiadosti je potrebné dokladovať písomné vyhodnotenie skúšobnej prevádzky stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ a jej podmienok, vyhodnotenie podmienok povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, za celé obdobie vrátane obdobia skúšobnej prevádzky uvedenej stavby, na základe výsledkov pravidelných rozborov vzoriek, vykonaných akreditovaným laboratóriom. V dostatočnom časovom predstihu, pred začatím konania, je potrebné požiadať o stanovisko aj SVP, š.p. OZ Banská Bystrica.

14. V prípade, že dôjde k prechodu alebo prevodu vlastníctva majetku, s ktorým je spojené povolenie na osobitné užívanie vôd ďalší nadobúdatelia sú povinní podľa § 22 ods. 1 vodného zákona toto oznámiť orgánu štátnej vodnej správy do dvoch mesiacov odo dňa jeho uskutočnenia.

15. Počas skúšobnej prevádzky vodnej stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ monitorovať vodohospodársky významný vodný tok Slatina odberom bodových vzoriek povrchových vôd z ich prúdnice, a to v miestach v smere ich toku min. 10 m nad výustným objektom neutralizačnej stanice a súčasne pod posledným cudzím vyústením (pozad'ová vzorka), a tiež minimálne 20 m pod výpustným objektom neutralizačnej stanice a súčasne nad prvým cudzím vyústením (porovnávací vzorka vplyvu vypúšťania odpadových vôd) s početnosťou 4 x ročne (raz za 3 mesiace). Rozbory vzoriek povrchových vôd vykonávať v rozsahu ukazovateľov podľa Tabuľky č. 1 a Tabuľky č. 2. Do vyhodnotenia skúšobnej prevádzky je potrebné navrhnuť či a ako je potrebné monitorovať vodohospodársky významný vodný tok Slatina aj počas trvalého užívania stavby.

III.

podľa § 21 ods. 1 písm. b) bod 1. vodného zákona

**POVOĽUJE OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD**

- t.j. povolenia na odber podzemných vôd z vrtanej studne

**PODMIENKY POVOLENIA:**

1. Miesto odberu:

Odber podzemnej vody sa bude uskutočňovať z vrtanej studne – vrtu BH-1, hĺbky 40,0 m na pozemku parcely KN – C č. 25114, v katastrálnom území Hriňová, umiestnenej medzi objektom neutralizačnej stanice a vodným tokom Slatina, a to odberným potrubím priamo do objektu rekonštruovanej neutralizačnej stanice .

2. Účel odberu:

Voda zo studne sa bude využívať ako úžitková voda (len do doby vybudovania vodovodnej prípojky, rieši samostatná projektová dokumentácia). V procese neutralizačnej stanice sa používa najmä na technologické účely (príprava vápenného mlieka, oplach podlahy, dochladzovanie exotermickej reakcie pri neutralizácii, pranie filtrov).

3. Množstvo podzemnej vody:

Označenie vrtu: .....BH-1

Čerpané množstvo  $Q_{max}$ . = .....0,25 l/s  
 $Q_{maxdenné}$  = .....21,6 m<sup>3</sup>/deň (pri kontinuálnom odbere)  
Max. dovolené čerpané množstvo  $Q_{max.m}$  = .....500 m<sup>3</sup>/mesiac (počas pracovných dní)  
Maximálne odberné množstvo  $Q_{ročné}$  = .....6 000 m<sup>3</sup>/rok (počas pracovných dní)  
Dovolené max. zníženie = .....21 m

4. Zabezpečiť meranie množstva odobratej vody overeným certifikovaným vodomermom.

5. Meracie zariadenie musí vyhovovať príslušným predpisom na úseku metrologie podľa zákona č. 157/2018 Z.z. o metrologii v znení neskorších predpisov.

6. Odobraté množstvo podzemnej vody odrátavať z vodomeru raz mesačne a zaznamenávať ho v prevádzkovom denníku. Zároveň viesť záznamy o všetkých technických manipuláciách na zdroji vody a vodomere.

7. Prevádzkovateľ je povinný umožniť poverenej osobe prístup k zariadeniu na odber podzemnej vody za účelom vykonania kontroly odobieraného množstva podzemných vôd.

8. Povolenie na odber podzemnej vody v zmysle § 21 ods. 4 písm. a) vodného zákona platí 10 rokov, t. j. do 31.12.2031.

9. O odbere podzemných vôd je žiadateľ povinný viesť evidenciu so sledovaním odberu podzemných vôd ku koncu mesiaca. Podľa § 6 ods. 5 vodného zákona je žiadateľ povinný oznamovať údaje o týchto odberoch raz ročne poverenej osobe (SHMÚ), ktorá ich poskytne správcovi vodohospodársky významných vodných tokov.

10. Za odber podzemnej vody je povinnosť platiť poplatky v zmysle § 79 ods. 2 vodného zákona. Danú povinnosť má len ten, kto odoberá podzemné vody z jedného odberného miesta v množstve nad 15 000 m<sup>3</sup> za kalendárny rok alebo nad 1 250 m<sup>3</sup> za mesiac; za odbery podzemných vôd na zavlažovanie poľnohospodárskej pôdy v množstve nad 50 000 m<sup>3</sup> ročne.

11. Povolenie na odber podzemnej vody nezaručuje odber vody v povolenom množstve ani v potrebnej kvalite (§ 21 ods. 6 vodného zákona).

12. V dostatočnom predstihu pred vypršaním platnosti tohto povolenia na odber podzemných vôd požiadať o vydanie nového povolenia, resp. o predĺženie jeho platnosti, ak sa nezmenia podmienky za ktorých bolo vydané. K žiadosti je potrebné doložiť údaje o odobieraných množstvách podzemnej vody za predchádzajúce obdobie a stanovisko správcu vodohospodársky významných vodných tokov – SVP, š. p. OZ Banská Bystrica.

13. V prípade, že dôjde k prechodu alebo prevodu vlastníctva majetku, s ktorým je spojené povolenie na osobitné užívanie vôd ďalší nadobúdatelia sú povinní podľa § 22 ods. 1 vodného zákona toto oznámiť orgánu štátnej vodnej správy do dvoch mesiacov odo dňa jeho uskutočnenia. Nový nadobúdatel' majetku túto skutočnosť oznámi aj správcovi vodohospodársky významných vodných tokov SVP, š.p. OZ Banská Bystrica.

14. V zmysle § 21 ods. 2 vodného zákona možno povolenie na osobitné užívanie vôd vykonávať len s užívaním vodnej stavby.

15. Žiadateľ je povinný v lehote do 90 dní odo dňa právoplatnosti tohto povolenia požiadať o dodatočné povolenie vodnej stavby z vrtanej studne – vrtu BH – 1.

IV.

podľa § 21 ods. 1 písm. d) vodného zákona

**POVOĽUJE OSOBITNÉ UŽÍVANIE VÔD**

t.j. vypúšťanie vôd z povrchového odtoku zo strechy SO 01 - Neutralizačnej stanice do povrchových vôd vodohospodársky významného vodného toku Slatina

## PODMIENKY POVOLENIA:

### 1. Miesto a spôsob vypúšťania vôd z povrchového odtoku:

Do vodohospodársky významného vodného toku Slatina, v riečnom km 46,250, pravý breh (podľa vodohospodárskej mapy 3. vydanie 1 : 50 000), hydrologické číslo poradia 4-23-03-010, číslo toku 031, vodný útvar – kód SKR0009, typ K3M (podľa Vyhlášky č. 418/2010 Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona), povrchové vody vyhlásené za lososové vody (podľa VZV býv. KÚŽP v Banskej Bystrici č. 6/2008).

Spôsob vypúšťania – odtokovým potrubím dažďovej kanalizácie:

Odvádzanie vôd zo strechy SO 01 - Neutralizačnej stanice v podmienkach prevádzky rekonštruovanej neutralizačnej stanice cez podzemnú nádrž technologickej vody PN7 objemu 12 m<sup>3</sup>, a to len prebytok vôd nevyužitých ako doplnkový zdroj technologickej vody.

### 2. Režim vypúšťania vôd a ich charakter:

Vypúšťanie vôd z povrchového odtoku bude diskontinuálne, len v čase prívalovej zrážkovej aktivity a krátko po jej doznení, a to v závislosti od potreby využitia naakumulovanej zrážkovej vody ako doplnkového zdroja technologickej vody.

### 3. Množstvo vypúšťaných vôd:

plocha strechy: 785 m<sup>2</sup>

množstvo dažďových vôd Q<sub>daž</sub>: 400 m<sup>3</sup>/rok, Q: 1,94 l/s

### 4. Ďalšie podmienky:

- vypúšťané vody do vodného toku nesmú obsahovať plávajúce a hrubo sedimentujúce látky, tieto je povinnosť zachytávať vo vhodnom zariadení (napr. lapači splavenín, atď.)
- prevádzkovanie súvisiacej dažďovej kanalizácie a nádrže PN7 (vodnej stavby) je potrebné zabezpečovať zaškolenou osobou v súlade s aktuálne platným prevádzkovým poriadkom,
- zabezpečiť, aby sa do nádrže PN7 nedostali za žiadnej prevádzkovej situácie vody zo spevnenej plochy pri rampe, pod ktorou sa táto nachádza,
- v prípade zmeny charakteru vôd, množstva vôd, zloženia vôd je potrebné požiadať o zmenu povolenia, resp. o nové povolenie na vypúšťanie.

5. Orgán štátnej vodnej správy, v súlade s § 21 ods. 4 písm. e) vodného zákona, stanovuje časovú platnosť povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd vodohospodársky významného vodného toku na dobu 10 rokov od právoplatnosti povolenia, t. j. na dobu do 31.12.2031.

6. V prípade, že dôjde k prechodu alebo prevodu vlastníctva majetku, s ktorým je spojené povolenie na osobitné užívanie vôd ďalší nadobúdatelia sú povinní podľa § 22 ods. 1 vodného zákona toto oznámiť orgánu štátnej vodnej správy do dvoch mesiacov odo dňa jeho uskutočnenia.

7. Podľa § 21 ods. 2 vodného zákona možno povolenie na osobitné užívanie vôd vykonávať len s užívaním vodnej stavby.

## Odôvodnenie

Spoločnosť Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava, IČO 512 40 998, v zastúpení Ing. Valterom Repkom, Líška 1499/10, 963 01 Kupina, IČO 51 793 440 (ďalej len „stavebník“), požiadal dňa 01.10.2021 o povolenie vodnej stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“, podľa § 26 ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) a podľa § 58 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku, v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“). Uvedeným dňom, 01.10.2021 bolo začaté vodoprávne konanie.

Stavebník podľa § 21 ods. 1 písm. c) vodného zákona, požiadal aj o zmenu povolenia na osobitné užívanie vôd, t.j. povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici do povrchových vôd vodného toku Slatina, ktoré vydal Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, pod č. OU-DT-OSZP-2017/000005/TOT-rozh., zo dňa 11.05.2017,

právoplatné dňom 30.05.2017. Stavebník požiadal o zmenu bodu 2 v časti I. citovaného rozhodnutia- režim vypúšťania priemyselných odpadových vôd a ich charakter nasledovne:

Diskontinuálne: od 6:00 do 22:00 hod., 250 dní v roku (po naplnení zásobných nádrží, resp. podľa požiadaviek na zneškodnenie dovezených odpadov, minimálne 3 hodiny za deň, maximálne 16 hodín za deň). Vypúšťanie bude realizované minimálne 1 x za týždeň.

Stavebník podal dňa 05.11.2021 doplnenie žiadosti - o nové povolenie na osobitné užívanie vôd podľa § 21 ods. 1 písm. b) bod 1., vodného zákona, t.j. povolenie na odber podzemných vôd zo studne. Jedná sa o vŕtanú studňu s vonkajším priemerom DN 140 mm s celkovou hĺbkou 40 m. Hladina podzemnej vody sa nachádza na úrovni 3,4 m p.t. max. prietok = 0,25 l/s. Ročné povolené množstvo 6 000 m<sup>3</sup>/rok.

Mesto Hriňová, Partizánska 1612, 962 05 Hriňová, vydalo záväzné stanovisko pre stavbu „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“, pod č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH, zo dňa 07.07.2021, v ktorom upúšťa od územného konania a územného rozhodnutia, nakoľko sa stavba uskutoční v existujúcom areáli spoločnosti a rekonštrukciou nedôjde k zmenám v obryse súčasnej stavby. Mesto Hriňová ako príslušný stavebný úrad, vydalo súhlas podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona pod č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH, zo dňa 07.07.2021.

Predloženú projektovú dokumentáciu vypracoval Ing. Miroslav Stankoviansky (autorizovaný stavebný inžinier, reg. č. 3921\*Z\*A2) SAM –SHIPBUILDING and MACHINERY a.s., Vlčie Hrdlo 5985, 820 03 Bratislava, prevádzka: Liptovský Mikuláš, Školská 10, 031 01 Liptovský Mikuláš, pod archívny číslom 2-0221/89, zo dňa 04/2021. Doplnok k projektovej dokumentácii bol vypracovaný dňa 25.10.2021.

Hydrogeologický posudok k zdroju podzemnej úžitkovej vody vypracoval RNDr. Emil Ďurovič, Nobageos, Mariánska 6, Nová Baňa, s dátumom vyhotovenia 05/2021.

Orgán štátnej vodnej správy preskúmal podanú žiadosť a zistil, že predložená žiadosť o vydanie rozhodnutí, spolu s prílohami, neposkytuje dostatočný podklad pre posúdenie a vydanie rozhodnutí. Vzhľadom k tomu, že správny orgán je podľa § 32 správneho poriadku povinný zistiť presne a úplne skutočný stav veci a za tým účelom obstarat' potrebné doklady, listom č. OU-DT-OSZP-2021/001301-003, zo dňa 25.10.2021, vyzval investora, aby v lehote do 25.11.2021 doložil chýbajúce doklady: (rozhodnutia, stanoviská, vyjadrenia dotknutých orgánov (právoplatné rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní č. 10298/2021-11.1.2/mš 48732/2021 48733/2021-int., od Ministerstva životného prostredia SR, Sekcie posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie a iné...). Rozhodnutím č. OU-DT-OSZP-2021/001301-004, zo dňa 25.10.2021 konanie prerušil a upozornil na právne dôsledky nedoloženia požadovaných dokladov. Požadované doklady stavebník doložil listom, zo dňa 04.11.2021.

Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie vydalo Rozhodnutie v zisťovacom konaní, č. 10298/ 2021-11.1.2/mš 48732/2021 48733/2021-int., dňa 16.09.2021, právoplatné dňom 28.11.2021, v ktorom sa zmena navrhovanej činnosti „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice Brantner “ nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie oznámil zverejnenie žiadosti v súlade s § 58a ods. 3 stavebného zákona pod č. OU-DT-OSZP/2021/001301/005, zo dňa 05.11.2021. Ministerstvo životného prostredia, Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, vydalo záväzné stanovisko pod č. 10298/2021-11.1.2/mš 68445/2021, zo dňa 09.12.2021, v ktorom konštatuje, že stavba je v súlade so zákonom č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej vodnej správy v súlade s § 73 ods. 5 vodného zákona, upovedomil listom č. OU-DT-OSZP/2021/001301-006 účastníkov konania, Mesto Hriňová a dotknuté orgány o začatí vodoprávneho konania a zároveň nariadil ústne pojednávanie na deň 25.11.2021 o 9:00 hod., so stretnutím na Okresnom úrade Detva, odbore starostlivosti o životné prostredie (Klientske centrum - J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva, č. d. 4), aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli všetci vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zisťovania, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Upovedomenie o začatí vodoprávneho konania, bolo doručené všetkým účastníkom konania elektronicky najneskoršie dňa 21.11.2021.

Z ústneho pojednávania je vyhotovená zápisnica, ktorá tvorí súčasť spisového materiálu. Stavebník prehlásil v rámci ústneho pojednávania, že v 10/2021 neutralizačnú a elektroflotačnú stanicu v stredisku Hriňová odstaviť, dovoz kvapalných odpadov dočasne presmeroval na iné strediská, jej prevádzku obnoví až po zrealizovaní stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“. Do toho času nebude dochádzať k vypúšťaniu priemyselných odpadových vôd z neutralizačnej stanice do povrchových vôd vodného toku Slatina.

Podkladom pre vydanie rozhodnutia boli nasledovné doklady:

- žiadosť o stavebné – vodoprávne povolenie;
- doplnenie žiadosti o stavebné – vodoprávne povolenie;
- Plnomocenstvo;
- 2x krát projektová dokumentácia;
- Doplnok k projektovej dokumentácii;
- Hydrogeologický posudok – Hriňová – zdroj podzemnej úžitkovej vody – hydrogeologický prieskum;
- Vodoprávne povolenie č. OU-DT-OSZP-2017/000005/TOT-rozh.;
- Oprava zrejmej nesprávnosti č. 10298/2021-11.1.2/mš 60901/2021 60902/2021;
- Potvrdenie o úhrade správneho poplatku v sume 800 Eur, zo dňa 11.10.2021;
- Čestné prehlásenie k inžinierskym sieťam;

Vyjadrenia a stanoviská dotknutých orgánov a správcov inžinierskych sietí:

- Stanovisko k hydrogeologickému posudku pre zdroj podzemnej vody - Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Banská Bystrica, pod č. CS SVP OZ BB 1573/2021/41-39220, zo dňa 03.11.2021;
- Stanovisko na účely stavebného konania vodnej stavby Okresné riaditeľstvo HaZZ vo Zvolene, pod č. ORHZ-ZV1-2021/000620-002, zo dňa 08.11.2021;
- Okresný úrad Detva, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek odpadového hospodárstva, pod č. OU-DT-OSZP/2021/001296/ROJ, zo dňa 14.10.2021;
- Okresný úrad Detva, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, pod č. OU-DT-OSZP/2021/001312-002, zo dňa 06.10.2021;
- Záväzné stanovisko Mesta Hriňová, č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH;
- § 120 SZ - Mesto Hriňová, č. 1526/2021/OVŽ-11155/2021 EH;
- Vyjadrenie k projektu pre stavebné povolenie a pre potreby súvisiaceho vodoprávneho konania Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Banská Bystrica, pod č. CS SVP OZ BB 333/2021/46-39230, zo dňa 22.11.2021;
- Stanovisko na účely stavebného konania Okresné riaditeľstvo HaZZ vo Zvolene, pod č. ORHZ-ZV1-2021/000654-002, zo dňa 06.12.2021;
- Rozhodnutie v zisťovacom konaní č. 10298/ 2021-11.1.2/mš 48732/2021 48733/2021-int., zo dňa 16.09.2021, právoplatné dňom 28.11.2021;
- Záväzné stanovisko Ministerstva životného prostredia, Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, pod č. 10298/2021-11.1.2/mš 68445/2021, zo dňa 09.12.2021.

Správny orgán si overil: cez portál <https://oversi.gov.sk>- kópiu katastrálnej mapy a parcely na LV č. 6057.

Predložená žiadosť bola preskúmaná z hľadísk uvedených v § 62 stavebného zákona. Špeciálny stavebný úrad sa pritom riadil § 46 a § 47 správneho poriadku, pretože podľa § 73 ods. 1 vodného zákona sa na vodoprávne konanie vzťahujú všeobecné predpisy o správnom konaní a bolo zistené, že uskutočnením stavby nie sú ohrozené záujmy chránené vodným zákonom a práva a právom chránené všeobecné záujmy, ani neprimerane obmedzené či ohrozené záujmy účastníkov konania. Špeciálny stavebný úrad v priebehu vodoprávneho konania nezistil dôvody, ktoré by bránili povoleniu na uskutočnenie vodnej stavby a preto rozhodol tak ako je to uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Orgán štátnej vodnej správy, v časti I., podľa § 26 ods. 2 vodného zákona na uskutočnenie vodnej stavby v podmienkach rozhodnutia určil v záujme ochrany záujmov chránených vodným zákonom a všeobecných záujmov záväznú podmienku tak, ako je to uvedené vo výrokovej časti I. tohto rozhodnutia.

Orgán štátnej vodnej správy, vo výrokovej časti rozhodnutia, pod bodom II. rozhodoval v súlade s § 24 ods. ods. 2 písm. b) vodného zákona, ktorým zmenil povolenie na osobitné užívanie vôd č. OU-DT-OSZP-2017/000005/TOT-rozh., 11.05.2017, právoplatné dňom 20.05.2017, v časti I., t.j. vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici v stredisku



bývalého Eko-Salma s.r.o., prevádzka Hriňová a zo stavby „Rekonštrukcia neutralizačnej stanice BRANTNER Hriňová“ počas jej skúšobnej prevádzky, do povrchových vôd vodného toku Slatina. Orgán štátnej vodnej správy zmenil producenta odpadových vôd, režim vypúšťania, charakter vypúšťania, prehodnotil povolené množstvá, miesto odberu. Koncentračné a bilančné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele znečistenia a početnosť odberu vzoriek, spôsob odberu vzoriek, metódy a spôsob merania množstva a sledovanie a evidovanie množstva a kvality zostali nezmenené. Orgán štátnej vodnej správy, v súlade s § 21, ods. 4 písm. e) vodného zákona stanovil časovú platnosť povolenia na vypúšťanie priemyselných odpadových vôd, ktoré vznikajú na zariadení na zneškodňovanie odpadov v neutralizačnej a elektroflotačnej stanici do povrchových vôd vodného toku Slatina, odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia do 31.08.2023.

Orgán štátnej vodnej správy, vo výrokovej časti pod bodom III. rozhodoval v súlade s 21 ods. 1 písm. b) bod 1. vodného zákona, t.j. povolenie na odber podzemných vôd z vrtanej studne. V súlade s § 21 ods. 4 písm. a) vodného zákona stanovil časovú platnosť povolenia ma odber podzemných vôd zo studne, najviac na dobu 10 rokov od právoplatnosti povolenia, t. j. na dobu do 31.12.2031.

Orgán štátnej vodnej správy, vo výrokovej časti pod bodom IV. rozhodoval v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) vodného zákona, t.j. povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku zo strechy SO 01 - Neutralizačnej stanice do povrchových vôd vodohospodársky významného vodného toku Slatina. V súlade s § 21 ods. 4 písm. e) vodného zákona stanovil časovú platnosť povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku zo strechy SO 01 - Neutralizačnej stanice do povrchových vôd vodohospodársky významného vodného toku Slatina najviac na dobu 10 rokov od právoplatnosti povolenia, t. j. na dobu do 31.12.2031.

V súlade s položkou č. 60 písm. g), Sadzobníka správnych poplatkov, ktorý tvorí prílohu zákona NR SR č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, za žiadosť na vydanie stavebného povolenia bol vybratý správny poplatok v sume 800,- € (pre náklad stavby v sume 1 500 000 €), formou potvrdenia o úhrade správneho poplatku.

### **Poučenie**

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/67 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, v lehote do 15 dní odo dňa jeho doručenia, podaním na Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o životné prostredie, J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom.

Tabuľka č. 1 a Tabuľka č. 2

Povolené koncentračné a bilančné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele znečistenia

RNDr. Vojtech Jágerský  
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Suffix: 10165

### Doručuje sa

Brantner Eko s.r.o., Pestovateľská 2, 821 04 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika

Valter Repka, Líška 1499/10, 963 01 Krupina, Slovenská republika

Ľubomír Václavík, Pod cintorínom 1671/11, 962 05 Hriňová, Slovenská republika

Ján Kluka, Potočná 2530/10, 962 05 Hriňová, Slovenská republika

Soňa Kluková, Potočná 2530/10, 962 05 Hriňová, Slovenská republika

HYDREX, s.r.o., Partizánska ul. č. , 962 05 Hriňová, Slovenská republika

Poľana Industry s.r.o., Partizánska cesta 2913, 962 05 Hriňová, Slovenská republika

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, Odštepny závod Banská Bystrica, Cukrovarská 6, 979 80

Rimavská Sobota, Slovenská republika

SAM - SHIPBUILDING AND MACHINERY a. s., Ing. Miroslav Stankoviansky - projektant vodnej stavby,  
Vlčie hrdlo 5985 , 820 03 Bratislava-Ružinov, Slovenská republika

Na vedomie

Mesto Hriňová, Stavebný úrad, Partizánska 1612, 962 05 Hriňová

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia posudzovani vplyvov na životné prostredie, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava 1

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, Odštepny závod Banská Bystrica, Partizánska cesta, 974 01 Banská Bystrica 1

Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru vo Zvolene, Lieskovská cesta 500/38, 960 01 Zvolen 1

Stredoslovenská distribučná a.s. Žilina, Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Nádvořná 3366/12, 960 35 Zvolen

Okresný úrad Detva, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠSOPaK, J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva

Okresný úrad Detva, Odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ŠSOH, J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva

SHMÚ Banská Bystrica, - Na vedomie, Zelená 5, 975 90 Banská Bystrica 1

Slovenská inšpekcia životného prostredia, - Na vedomie, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica 1

**Povolené koncentračné a bilančné hodnoty pre jednotlivé ukazovatele znečistenia:**

**Tabuľka č. 1**

<b>Ukazovateľ</b>	<b>Koncentrácia (mg/l) c<sub>p</sub></b>	<b>Bilančné hodnoty (t/rok) (rok – 250 prac. dní)</b>
Cr <sup>6+</sup>	0,08	0,0009
Cr	0,4	0,0045
Ni	0,4	0,0045
Zn	1,4*	0,0157
CHSK <sub>cr</sub>	230	2,59
RAS	2000	22,5
NL	30	0,34
NEL	3,0	0,034
N-NO <sub>2</sub>	0,5	0,0056
Al	2,0	0,023
Ba	1,5	0,017
N-NH <sub>4</sub>	20	0,225
P	2,5	0,028
Cl <sub>2</sub>	0,4	0,0045
Fe	2,0	0,023
Cu	0,2	0,0023
Fluoridy	4,0	0,045
Sulfidy	0,5	0,0056
PAL-A	10,0	0,113
BSK <sub>5</sub> (ATM)	40	0,45
pH	6,0 - 9,0	
Cd	0,15	0,0017
CN <sub>celk.</sub>	0,25	0,0028
CN <sub>tox.</sub>	0,01	0,00011
AOX	0,5	0,0056
PAU	0,01	0,00011

\* hodnota zinku nevyhovuje imisným limitom, ale bola určená s prihliadnutím na kvalitu vody v recipiente (1,4 mg/l)

**Tabuľka č. 2**

<b>ukazovateľ</b>	<b>Koncentrácia (mg/l)</b>	<b>Bilančné hodnoty (t/rok)</b>	<b>Hodnota imisného limitu (mg/l)</b>
Mn	1,0	0,011	0,3
As	0,1	0,001	0,02
Pb	0,4	0,0045	0,02
Sn	1,6	0,018	-
V	1,6	0,018	0,02
Ag	0,3	0,0034	0,005
Co	1,0	0,011	0,05
Mo	1,0	0,011	-
Se	0,1	0,0011	0,02
Hg	0,005	0,000056	0,0001

# Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

## Typ doložky

Typ doložky:

doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:

OU-DT-OSZP-2021/001301-018

Dátum vytvorenia doložky:

11.01.2022

Vytvoril:

Fürstová Andrea, Ing.

## Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:

07.01.2022

Právoplatnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-