



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Žilina

Odbor integrovaného povoľovania a kontroly

Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 773-1570/2016/Pat/770110103

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 1/2016

Počas environmentálnej kontroly a pri vypracovaní správy o environmentálnej kontrole sa postupovalo podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe (ďalej len „zákon o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly:

Dodatočná

Výsledok:

§ 35 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor: Ing. Alžbeta Patúšová Číslo preukazu: 141

Inšpektor: Ing. Marta Martinčeková Číslo preukazu: 114

Telefón: 041 507 51 16

Elektronická adresa: alzbeta.patusova@sizp.sk

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: VAS s.r.o.
Adresa sídla: Mojšová Lúčka, 011 76 Žilina
IČO: 31 587 666
Kontrola oznámená: Cez Ing. Barillu Ing. Krajčimu Spôsob: Ústne
Zúčastnená osoba: Ing. Peter Krajči, Ing. Barilla Martin Funkcia: riaditeľ spoločnosti
Telefón: 041/5654112, 3-ústredňa
Elektronická adresa: vas@vas-ml.sk, krajci@vas-ml.sk, barilla@vas-ml.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: VAS s.r.o., Mojšová Lúčka, Žilina
Adresa prevádzky: Mojšová Lúčka, 011 76 Žilina
Variabilný symbol: 770110103
Integrované povolenie: 2004/3177/770110103/545-Pt
Vydané: 20.12.2004
Právoplatné: 12.1.2005

Projektová kapacita:

Projektovaná celková kapacita prevádzky:

- ročná kapacita - 109 000 t odpadov živočíšneho pôvodu/rok

- maximálna denná kapacita - 300 t odpadov živočíšneho pôvodu/deň

Kategória:

6.5. Odstraňovanie alebo recyklácia mŕtvych tel zvierat alebo živočíšneho odpadu s kapacitou spracovania väčšou ako 10 t za deň.

E. Časová os

Kontrolované obdobie: 1.6.2015 – 1.2.2016
Začatie kontroly: 1.2.2016
Prvé miestne zisťovanie: 1.2.2016

Vypracovanie správy: 22.2.2016

Doručenie správy: 23.2.2016

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Áno

Videodokumentácia: Nie

Odobraté vzorky: Nie

Meranie emisií: Nie

Iné: Nie

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola zameraná na splnenie uložených opatrení rozhodnutiami č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014 a č.3908-12202/200415/Koz/770110103/O1 zo dňa 04.05.2015.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase miestneho zisťovania dňa 01.02.2016 boli na ČOV vykonávané drobné stavebné úpravy pochôdných roštov. V ČOV nebolo cítiť žiaden zápach. Všetky miesta možného úniku zápachu boli zakryté plastovými vekami s tesniacimi prvkami a vykonávali sa stavebné udržiavacie práce v budove chemického hospodárstva.

I. Použité podklady

1. Rozhodnutie č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014.
2. Rozhodnutie č.3908-12202/200415/Koz/770110103/O1 zo dňa 04.05.2015.
3. List od prevádzkovateľa pod značkou 05/01/2016Ba zo dňa 21.01.2016 o splnení uložených opatrení na nápravu č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/O1 zo dňa 04.05.2015.
4. Správa z plnenia uložených a vyvolaných opatrení č. 6076-2436/2014/770110103/Mar/Oi zo dňa 04.09.2014 – žiadosť o predĺženie termínov plnenia opatrení na nápravu od VAS, s.r.o. pod značkou 01/12/2015BA zo dňa 07.12.2015.

J. Kontrolné zistenia

1. Podmienka

Opatrenie č.1. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť projekčný návrh nového technického riešenia mechanického predčistenia odpadových vôd (hrablice, lapač tukov) tak, aby bolo zabezpečené účinnejšie zachytávanie

tukov, odstránená namáhavá ručná práca obsluhy a osadené prekrytie nádrží. Technický návrh riešenia predložiť inšpekcii na vyjadrenie.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Čiastočne dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ v roku 2015 zrealizoval úpravu hrablic a betónových konštrukcií lapača tukov. Odstránil skorodované zábradlie na lapačoch tukov a lapače tukov prekryl otvárateľnými plastovými poklopmi s vhodným tesnením. Prekrytie lapača tukov znížilo zápach v okolí na minimum. V čase obhliadky bolo zápach z lapačov tukov cítiť len pri ich otvorení. Zároveň boli opravené aj všetky betónové plochy na celej ČOV. Úpravou hrablic a lapačov tukov sa odstránila namáhavá ručná práca obsluhy. Lapače tukov sú vybavené odsávacím potrubím, ktoré je prípravou na budúce osadenie biofiltra. V čase obhliadky bolo potrubie zablendované, nakoľko už bola vykonaná realizácia úpravy hrablic a lapača tukov, inšpekcia považuje toto riešenie za vyhovujúce.

Prevádzkovateľ ďalej uviedol, že na základe prevádzkových skúseností a sledovania hrablic a lapača tukov zistil, že podiel mechanických nečistôt je minimálny. Je to spôsobené priemyselnými odpadovými vodami z technológie spracovania VŽP – brídovými vodami, ktoré pritekajú zo vzduchových kondenzátorov o teplote cca 35 - 40°C do lapača tukov. Obsah rozpustných organických a anorganických zložiek obsiahnutých v brídových vodách nevyžaduje žiadne mechanické predčistenie. Prípadný mechanický podiel je zachytený na dne lapača tukov a na ďalších stupňoch čistenia priemyselných odpadových vôd, hlavne na flotácii. Podľa skúsenosti prevádzkovateľa mechanický stupeň predčistenia priemyselných odpadových vôd nemá žiadny pozitívny vplyv na kvalitu čistenia priemyselných odpadových vôd. Na jestvujúcich hrabliciach sa za mesiac zachytí cca 0,5 m³ zhrabkov. Prípadná inštalácia dostupných otvorených technológií mechanického predčistenia odpadových vôd Vzhľadom na uvoľňujúci sa zápach z možných dostupných otvorených technológií mechanického predčistenia odpadových vôd, by bola ich inštalácia na uzatvorených lapačoch tukov, alebo pred nimi, kontraproduktívna.

Navrhované opatrenie:

I. Zabezpečiť vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie stavebných úprav odlučovača tukov a hrablic a predložiť ju inšpekcii.

Termín: do 31.12.2016

2. Podmienka

Opatrenie č.2. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť realizáciu nového technického riešenia mechanického predčistenia odpadových vôd.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Mechanické predčistenie priemyselných odpadových vôd – brídové vody – bolo vyriešené. Vid' podmienka 1.

3. Podmienka

Opatrenie č.3. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť rekonštrukciu kovovej flotačnej nádrže a jej obslužného schodiska tak, aby bola zabezpečená jej nepriepustnosť, prevádzková schopnosť a bezpečnosť jej obsluhy.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Čiastočne dodržaná**

Opis **Áno**

Základy ocelevej kovovej nádrže (Flotavitu) boli stavebne opravené. Steny nádrže boli utesnené. V čase fyzickej obhliadky nebolo zistené vytekanie odpadovej vody zo stien nádrže do okolitého terénu. Obslužné schodište nebolo zrekonštruované. Prevádzkovateľ neplánuje v budúcnosti túto nádrž používať. Plánuje ju využívať len ako havarijnú objemovú rezervu pre prípad neočakávaných situácií na lapačoch tukov, kedy by bolo potrebné zachytiť väčší objem odpadovej vody. Do nádrže Flotavit je privedené potrubie od čerpadiel lapačov tuku. Naplnenie nádrže je riadené plavákovým spínačom, nastaveným na vyššiu hladinu ako hladina zopínania čerpadla, ktoré čerpá vodu medzi lapačmi tukov a akumuláčnou nádržou. V prípade, že by začala v lapačoch tukov stúpať hladina odpadových vôd, prečerpávali by sa odpadové vody do nádrže Flotavit. Po ustálení hladiny odpadových vôd v lapačoch tukov by sa odpadové vody z Flotavitu prečerpávali späť do lapačov tukov na zaradenie do normálneho procesu čistenia odpadových vôd. Teoreticky by tento stav mohol nastať v prípade výpadku čerpadla do akumuláčnej nádrže a súčasne pri výpadku záložného čerpadla, osadeného v lapačoch tuku. Tento stav v praxi sa zatiaľ nevyskytol.

Navrhované opatrenie:

II. Zabezpečiť rekonštrukciu obslužného schodišťa nádrže Flotavitu. Do doby jeho rekonštrukcie zamedziť vstup na schodište.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

4. Podmienka

Opatrenie č.4. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Opraviť podzemnú nádrž za chlórôvnou tak, aby bola bezpečne prekrytá a umožňovala bezpečný prístup k odberu vzoriek vypúšťaných odpadových vôd.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Poškodenú podzemnú nádrž za chlórôvnou prevádzkovateľ opravil. Prekrytie nádrže realizoval dočasným prekrytím bezpečnostným krytom, ktorý umožňuje bezpečný prístup k odberu vypúšťaných odpadových vôd. V ďalších etapách stavebných a technologických úprav prevádzkovateľ plánuje nádrž za chlórôvnou úplne zrušiť. Nádrž bola vybudovaná v časoch, kedy sa odpadová voda chlórôvala plynným Cl_2 . V súčasnosti sa využíva chlórôvanie len kvapalným NaClO .

5. Podmienka

Opatrenie č.5. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť opravu kalolisu a jeho sprevádzkovanie tak, aby bolo zabezpečené odvodnenie kalov z bioreaktorov a ich dočasné uskladnenie pred vývozom na zneškodnenie.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Čiastočne dodržaná**

Opis **Áno**

Kalové hospodárstvo bolo celé zmodernizované a je v prevádzke. Prevádzkovateľ zabezpečil prekrytie nádrže kalojemu otvárateľnými plastovými poklopmi s tesnením (osadené potrubie na pripravované odsávanie vzdušniny). Pôvodný kalolis bol odstránený. Prevádzkovateľ pripravuje osadenie a sprevádzkovanie staršej (zrepasovanej) odstredivky.

Navrhované opatrenia:

III. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie na odstredivku kalu, požiadať inšpekciu o vydanie stavebného povolenia.

Termín: Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

IV. Zabezpečiť vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie stavebných úprav budovy odstredivky kalu a predložiť ju inšpekcii.

Termín: Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

6. Podmienka

Opatrenie č.6. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť opravu všetkých skorodovaných a poškodených obslužných schodísk pri jednotlivých zariadeniach ČOV.

Termín: do 31.06.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Všetky poškodené obslužné plošiny a schodiská pri jednotlivých zariadeniach a budovách ČOV, (okrem obslužného schodiska pri nádrži Flotavitu – podmienka č.3), ktoré používa obsluha, resp. sa využívajú na odber vzoriek odpadových vôd, boli opravené. Nepotrebné a nevyužívané schodiská boli odstránené a odovzdané ako železný šrot do Zberných surovín.

7. Podmienka

Opatrenie č.7. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť prekrytie všetkých nádrží, ktoré sú zdrojom emisií zápachu a ktorých prekrytie technológia umožňuje (hrablice, lapač tukov, flotačná nádrž, akumulácia nádrž,...).

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Čiastočne dodržaná**

Opis **Áno**

Všetky zdroje unikajúceho zápachu na ČOV, ako sú hrablice, lapač tukov, kalojem, boli v rámci možností prekryté otvárateľnými plastovými poklopmi s vhodným tesnením a vybavené odsávacím potrubím, ktoré je prípravou na budúce osadenie biofiltra. V čase obhliadky boli odsávacie potrubia z týchto zariadení zablendované. Akumulačná nádrž zatiaľ nebola vzduchotesne uzavretá, a to z dôvodu plánovanej inštalácie nového miešacieho systému a čerpania akumulovaných odpadových vôd. Prekrytie akumulácie nádrže bude

prevádzkovateľ realizovať ako následný krok a požaduje predĺžiť termín realizácie uvedeného opatrenia **do 31.12.2016**.

Navrhované opatrenie:

V. Zabezpečiť vzduchotesné uzavretie akumuláčnej nádrže.

Termín: do 31.12.2016

VI. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie na odsávanie vzdušiny z prekrytých technologických objektov ČOV (hrablice, lapač tukov, kalojem, akumuláčnej nádrže, ...) do biofiltra a predložiť inšpekcii.

Termín: Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

8. Podmienka

Opatrenie č.8. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Aktualizovať prevádzkový poriadok ČOV tak, aby popisoval prevádzku len funkčných zariadení (vypustiť dosadzovacie nádrže 3 ks), doplniť postup pri čistení plávajúceho znečistenia v prítokovom kanáli pred vstupom do dosadzovacej nádrže (kde a ako sa toto znečistenie zhromažďuje a kde sa dáva na zneškodnenie a doplniť prevádzkovú schému celého čistiacieho procesu vrátane vstupov (vstupné chemikálie, energie, tlakový vzduch,..) a výstupov (odpadová voda, odpady) z procesu.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Čiastočne dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ listom zo dňa 07.12.2015 pod značkou 01/12/2015BA požiadal inšpekciu o predĺženie termínu na aktualizáciu prevádzkového poriadku ČOV **do 31.12.2016**. Dôvodom predĺženia termínu aktualizácie prevádzkového poriadku ČOV je jeho nadväznosť na dokončenie všetkých predchádzajúcich opatrení tak, aby zaktualizovaný prevádzkový poriadok zohľadňoval všetky zmeny, ktoré už boli a ešte budú v roku 2016 schválené inšpekciou a vykonané.

Navrhované opatrenie:

VII. Zabezpečiť vypracovanie aktualizovaného prevádzkového poriadku ČOV a predložiť inšpekcii.

Termín: do 31.12.2016

9. Podmienka

Opatrenie č.9. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Predložiť inšpekcii žiadosť o schválenie PHO studne „Nová vodáreň VAS s.r.o.“ podľa § 3 ods.3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ.

Termín: do 31.12.2014

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ požiadal inšpekciu o schválenie PHO studne „Nová vodáreň VAS s.r.o.“ a inšpekcia PHO schválila rozhodnutím č. 5005-26945/2015/Kad/770110103/Z43 zo dňa 18.09.2015.

10. Podmienka

Opatrenie č.10. z rozhodnutia č. 6076-24365/2014/770110103/Mar/O1 zo dňa 04.09.2014

Zabezpečiť rekonštrukciu kanalizácie tak, aby indukčný prietokomer na odtoku odpadových vôd z prevádzky meral len priemyselné a splaškové odpadové vody z prevádzky (vody z povrchového odtoku napojiť na spoločnú kanalizáciu až za indukčným prietokomerom).

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Nie je možné vyhodnotiť**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ listom zo dňa 07.12.2015 pod značkou 01/12/2015BA požiadal inšpekciu o predĺženie termínu **do 31.12.2016** na rekonštrukciu kanalizácie tak, aby indukčný prietokomer na odtoku odpadových vôd z prevádzky meral len priemyselné a splaškové odpadové vody z prevádzky (vody z povrchového odtoku napojiť na spoločnú kanalizáciu až za indukčným prietokomerom). V liste uviedol, že toto opatrenie nestihol zrealizovať, nakoľko zrealizoval veľký objem stavebných prác: vykonal opravu duchadlovne, kalovne, flotácie, kalojemu, lapača tukov, kalových polí, budovy obsluhy ČOV, opravu prístupových ciest ku kalovni a bioreaktorom, opravu spevnených plôch v celom areáli ČOV, odkvapových systémov a prestrešenia kalových polí, lapača tukov. Po technologickej stránke vykonal opravu elektroinštalácie, inštaláciu nového kompresora a vzduchového rozvodu stlačeného vzduchu a dal si vypracovať štúdiu na posúdenie celkového technického stavu ČOV odborne spôsobilej osobe EVH SK, s.r.o.

Navrhované opatrenia:

VIII. Zabezpečiť rekonštrukciu kanalizácie tak, aby indukčný prietokomer na odtoku odpadových vôd z prevádzky meral len priemyselné a splaškové odpadové vody z prevádzky (vody z povrchového odtoku napojiť na spoločnú kanalizáciu až za indukčným prietokomerom).

Termín: do 31.12.2016

IX. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie stavby, stavebných úprav a technológií, ktoré vyplývajú zo štúdie „intenzifikácia priemyselnej čistiarne odpadových vôd VAS“ vypracovanej formou EVH SK s.r.o. pod č. P/185-7/14 zo dňa 14.10.2014. Predložiť inšpekcii na vyjadrenie.

Termín: Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

11. Podmienka

Opatrenie č.1. z rozhodnutia č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/01 zo dňa 04.05.2015

Označovať kontajnery a nádoby, v ktorých prevádzkovateľ zhromažďuje odpady kategórie „O“.

Termín: trvale

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Kontajnery a nádoby na zhromažďovanie odpadov prevádzkovateľ bezodkladne označil a zaslal listom pod značkou 05/01/2016BA zo dňa 21.01.2016 aj odfotenú ukážku označenia kontajnerov. Uvedenú skutočnosť si inšpekcia overila dňa 01.02.2016 a pri fyzickej obhliadke zistila, že označenie kontajnerov a nádob bolo vykonané.

12. Podmienka

Opatrenie č.2. z rozhodnutia č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/01 zo dňa 04.05.2015

Dôsledne triediť a zhromažďovať oddelene všetky odpady vzniknuté z vlastnej podnikateľskej činnosti samostatne, podľa jednotlivých druhov a tak ich aj odovzdávať na zneškodnenie resp. zhodnotenie.

Termín: trvale

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Pri fyzickej obhliadke dňa 01.02.2016 inšpekcia zistila, že prevádzkovateľ dôsledne triedi a zhromažďuje oddelene všetky odpady vzniknuté z vlastnej podnikateľskej činnosti samostatne – papier, plasty a komunálny odpad. Vytriedený odpad - papier a plasty odovzdáva na zhodnotenie oprávnenej osobe. Vytriedený komunálny odpad odovzdáva do systému zberu a triedenia komunálneho odpadu mesta Žiliny.

13. Podmienka

Opatrenie č.3. z rozhodnutia č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/01 zo dňa 04.05.2015

Vykonať opravu prestrešenia kalových polí.

Termín: do 30.06.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Pri fyzickej obhliadke dňa 01.02.2016 inšpekcia zistila, že prevádzkovateľ vykonal opravu prestrešenia kalových polí, ako aj odkvapového systému. Povrch kalu bol úplne suchý a nevykazoval známky nariadenia vodami z povrchového odtoku.

14. Podmienka

Opatrenie č.4. z rozhodnutia č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/01 zo dňa 04.05.2015

Prihlásiť sa do systému zberu komunálneho odpadu mesta Žilina v zmysle §39 ods. 7 a ods. 8. písm a) zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov v súlade s článkom 4 odsek 1. písm. a) VZN č. 1/2015, ktorým sa dopĺňa VZN 6/2013 o odpadoch Mesta Žilina.

Termín: do 31.05.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ sa dňa 05.06.2015 prihlásil sa do systému zberu komunálneho odpadu mesta Žilina v zmysle §39 ods. 7 a ods. 8. písm. a) zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov, v súlade s článkom 4 odsek 1. písm. a) VZN č. 1/2015, ktorým sa dopĺňa VZN 6/2013 o odpadoch Mesta Žilina.

15. Podmienka

Opatrenie č.5. z rozhodnutia č. 3908-12202/2015/Koz/770110103/01 zo dňa 04.05.2015

Požiadat' inšpekciu o zmenu integrovaného povolenia č. 2004/3177/770110103/545-Pt zo dňa 20.12.2004, ktoré bolo prehodnotené integrovaným povolením č. 5914-29851/2013/Pat/770110103/Z42-KRZ40 zo dňa 25.11.2013, v súvislosti so zistením vzniku

nových druhov odpadov a väčšieho množstva odpadu katal. č.: 19 08 12 ako mal prevádzkovateľ určené v povolení.

Termín: do 31.12.2015

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ listom pod značkou 05/01/2016Ba zo dňa 21.01.2016 požiadať inšpekciu o zmenu integrovaného povolenia č. 2004/3177/770110103/545-Pt zo dňa 20.12.2004, ktoré bolo prehodnotené integrovaným povolením č. 5914-29851/2013/Pat/770110103/Z42-KRZ40 zo dňa 25.11.2013, v súvislosti so zistením vzniku nových druhov odpadov a väčšieho množstva odpadu katalógové č. 19 08 12, ako mal prevádzkovateľ určené v povolení.

K. Prílohy správy Nie

L. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané

1. Podmienky č.2, č.4., č.6, č.9, č.11, č.12, č.13, č.14 a č.15

Nedodržané

1. 0

Čiastočne dodržané

1. Podmienka č.1 – bude uložené navrhnuté opatrenie pod bodom I.,
2. Podmienka č.3 – bude uložené navrhnuté opatrenie pod bodom II.,
3. Podmienka č.5 – budú uložené navrhnuté opatrenia pod bodom III., IV.,
4. Podmienka č.7 – budú uložené navrhnuté opatrenia pod bodom V., VI.,
5. Podmienka č.8 – bude uložené navrhnuté opatrenie pod bodom VII.

Nie je možné vyhodnotiť

1. Podmienku č.10 – budú uložené navrhnuté opatrenia na nápravu pod bodmi VIII. a IX.

Navrhované opatrenia:

I. Zabezpečiť vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie stavebných úprav odlučovača tukov a hrablic a predložiť inšpekcii.

Termín: do 31.12.2016

II. Zabezpečiť rekonštrukciu obslužného schodišťa nádrže Flotavitu. Do doby jeho rekonštrukcie zamedziť vstup na schodište.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

III. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie na odstredivku kalu, požiadať inšpekciu o vydanie stavebného povolenia.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

IV. Zabezpečiť vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie stavebných úprav budovy odstredivky kalu a predložiť ju inšpekcii.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

V. Zabezpečiť vzduchotesne uzavretie akumuláčnej nádrže.

Termín: do 31.12.2016

VI. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie na odsávanie vzdušiny z prekrytých technologických objektov ČOV (hrablice, lapač tukov, kalojem, akumuláčnej nádrže, reakčných nádrží...) do biofiltra a predložiť inšpekcii.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

VII. Zabezpečiť vypracovanie aktualizovaného prevádzkového poriadku ČOV a predložiť inšpekcii.

Termín: do 31.12.2016

VIII. Zabezpečiť rekonštrukciu kanalizácie tak, aby indukčný prietokomer na odtoku odpadových vôd z prevádzky meral len priemyselné a splaškové odpadové vody z prevádzky (vody z povrchového odtoku napojiť na spoločnú kanalizáciu až za indukčným prietokomerom).

Termín: do 31.12.2016

IX. Zabezpečiť vypracovanie projektovej dokumentácie stavby, stavebných úprav a technológie, ktoré vyplývajú zo štúdie „intenzifikácia priemyselnej čistiare odpadových vôd VAS“ vypracovanej formou EVH SK s.r.o. pod č. P/185-7/14 zo dňa 14.10.2014. Predložiť inšpekcii na vyjadrenie.

Termín: bude stanovený v nasledujúcom konaní o uložení opatrenia

M. Podpisy

Inšpektor:

Ing. Alžbeta Patúšová

Číslo preukazu: 141

.....