

45-035 Opole
Nysy Łużyckiej 42
tel: (77) 454-22-89, 453-99-06

fax: (77) 453-00-69
e-mail: poczta@opole.pios.gov.pl
www.opole.pios.gov.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR WIOS-OPOLE 7/2018

Sygnatura protokołu	WI.7041.6.2018.MM	
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r., poz.1688), w związku z art. 79a ustawy z dnia 2 lipca 2004r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2017 r., poz. 2168.)	
Identyfikacja kontrolowanego zakładu		
Nazwa, adres	GMINA LASOWICE WIELKIE - GMINA, Lasowice Wielkie 99A, 46-282 Lasowice Wielkie, Gmina Lasowice Wielkie (wiejska), Powiat kluczborski	
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	Instalacje: (174) par.3 ust.1 pkt.77) Instalacje do oczyszczania ścieków przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców – RLM 3 667	
Adres kontrolowanej działalności	Lasowice Wielkie 99A, 46-282 Lasowice Wielkie, Gmina Lasowice Wielkie (wiejska), Powiat kluczborski	
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Daniel Gagat, Wójt	
Regon zakładu lub PESEL kontrolowanego, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	531413024	
Rodzaj kontrolowanego przedsiębiorcy zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej	nie dotyczy	
Rejestracja		
Telefon/ fax.	077 - 417-54-70	077 -417-54-91
Adres strony internetowej: email	www.lasowicewielkie.pl ug@lasowicewielkie.pl	
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	Nie dotyczy	
Przedstawiciel kontrolowanego	Imię i nazwisko Daniel Gagat	Stanowisko Wójt
Udzielający informacji: (imię, nazwisko, stanowisko)	Imię i nazwisko Krzysztof Woźniak	Stanowisko inspektor

Podmiot kontrolowany	
Nazwa	GMINA LASOWICE WIELKIE - GMINA
Adres do korespondencji	Lasowice Wielkie 99A, 46-282 Lasowice Wielkie, Gmina Lasowice Wielkie (wiejska), Powiat kluczborski

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

Regon	531413024	
Rejestracja		
Telefon/ fax.	077 - 417-54-70	077 -417-54-91

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	25-01-2018
Data zakończenia kontroli	13-02-2018
Charakter kontroli	Kompleksowa
Typ kontroli	Pozaplanowa
Rodzaj kontroli	Inwestycyjna
Data poprzedniej kontroli	05-09-2014
Okres objęty kontrolą	bieżący
Cel kontroli	Kontrola oddawania do użytkowania przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko
Cykl kontrolny	
Informacje zastrzeżone	nie

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli			
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	Sonia Robota	Inspektor	13/2018
	Denis Cieplik	Inspektor	14/2018
	Mateusz Maćków	Inspektor	10/2018
Wykonujący pomiary i badania	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
Osoby uczestniczące w kontroli			

1. Ustalenia kontroli

1) Data i nr zawiadomienia o zamiarze przystąpienia do użytkowania:

Zawiadomienie nr GK.7021.2.30.2017 z dnia 13.10.2017r. - zał. 1

2) Data i nr zawiadomienia o zamiarze przeprowadzenia kontroli

nie dotyczy – samorządowa jednostka organizacyjna

3) Nazwa i kwalifikacja przedsięwzięcia:

„Rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. Trzebiszyn gm. Lasowice Wielkie dz. nr 1/27”

Przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko :

(§ 3 ust.1 pkt.77) - instalacje do oczyszczania ścieków inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 40, przewidziane do obsługi nie mniej niż 400 równoważnych mieszkańców w rozumieniu art. 43 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne

3 667 RLM

4) Nazwa inwestora, zarządcy, użytkownika:

Inwestor :

Gmina Lasowice Wielkie, Lasowice Wielkie 99A, 46-282 Lasowice Wielkie

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 2 z 11

protokół kontroli nr WIOS-OPOLE 7/2018

Użytkownik :

Wodociągi i Kanalizacja "HYDROKOM" Sp. z o.o. Kołłątaja 7, 46-203 Kluczbork

5) Lokalizacja przedsięwzięcia lub instalacji mogących znacząco oddziaływać na środowisko:

Działka nr 1/27 obręb Trzebiszyn

6) Tytuł prawny do instalacji, zakładu, terenu:

Własność Gminy Lasowice Wielkie.

Użytkownik dzierżawi teren wg umowy dzierżawy nr GN/2/2016 z dnia 18.10.2016r. - zał. nr 2

7) Zgodność lokalizacji przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego – (wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego):

Teren inwestycji położony jest na obszarze, dla którego w części obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego zatwierdzony Uchwałą Rady Gminy Lasowice Wielkie nr XXXIII-140/2001 z dnia 26 września 2001r. Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego - zał. 3

8) Rodzaj terenu, na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie lub instalacją mogąca znacząco oddziaływać na środowisko (wypis i wyrys z rejestru gruntów) :

Działka nr 1/27 obręb Trzebiszyn o powierzchni 0,3824 ha. Wypis z rejestru gruntów - zał. 4

9) Decyzje wyłączające grunty z produkcji rolnej lub leśnej (art. 11 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 909 z późniejszymi zmianami):

nie wydawano

10) Dokumentacja geologiczna, decyzja zatwierdzająca projekt prac geologicznych oraz zawiadomienie o przyjęciu dokumentacji geologicznej bez zastrzeżeń (art. 80, 93 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. Prawo geologiczne i górnicze tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 196 z późniejszymi zmianami):

Nie wykonywano. Wykonano opinię geotechniczną - zał. 5

11) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 71 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późniejszymi zmianami):

Decyzja Wójta Gminy Lasowice Wielkie o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nr GK.6220.8.2016 z dnia 19 października 2016r. - zał. 6

a) Postanowienie o konieczności lub braku sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

Postanowienie o braku konieczności sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nr GK.6220.8.2016 z dnia 18.10.2016r. - zał. 7

b) Uzgodnienia z Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska (lub innymi właściwymi organami):

Opinia nr WOOŚ.4241.346.2016.MD z dnia 06.10.2016r. - zał. 8

c) Uzgodnienia z organami Inspekcji Sanitarnej:

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

Opinia sanitarna nr NZ.4315.24.2016.MCh – z dnia 30.09.2016r. - zał. 9

12) Decyzja – pozwolenie na budowę (art. 28 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami):

Decyzja nr 7/2017 z dnia 06.04.2017r. - zał. 10

13) Projekt budowlany – (rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego - (Dz. U. 2012 Nr 0; poz. 462 - autor i zakres uprawnień):

Projekt budowlany pt. Rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. Trzebiszyn gm. Lasowice Wielkie dz. nr 1/27, opracowanie: listopad 2016r.

Imiona i nazwiska osób opracowujących części składowe dokumentacji projektowej:

- architektura: mgr inż. arch. Anna Płatek, mgr inż. arch. Anna Flicińska
- konstrukcja: mgr inż. Andrzej Brodowski, mgr inż. Ryszard Klemiata
- instalacje sanitarne i technologia : mgr inż. Sławomir Łukasiński
- instalacje elektryczne i AKPiA : inż. Tomasz Więcek, mgr inż. Artur Gawelczyk

Nazwa i adres podmiotu opracowującego części składowe dokumentacji projektowej: Building Engineering Sp. z o.o. ul. Ks. Witolda 7-9 lik. 111, 71-063 Szczecin

Wyciąg z projektu budowlanego - strona tytułowa - zał. 11

13.1) Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem: (§ 11 pkt. 11 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego - Dz. U. 2012 Nr 0; poz. 462):

a) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków:

Ujęto w projekcie budowlanym oraz KIP.

Po przebudowie, w procesie eksploatacji zajdzie konieczność czyszczenia obiektów (np. splukiwania posadzek, okresowego ciśnieniowego, czyszczenia urządzeń technologicznych) z wykorzystaniem wody. Szacowana ilość wody do czyszczenia wyniesie ok. 50 m³/d (600 m³/rok). Woda potrzebna będzie również na cele bytowe (1 pracownik dozorowy) – 0,015m³/d (6 m³/rok). Źródłem wody będzie istniejący przyłącz wodociągowy.

Ścieki odprowadzane będą do wewnątrzzakładowej kanalizacji, a następnie oczyszczane na istniejącym ciągu technologicznym oczyszczalni.

Wielkości dopływających do oczyszczalni ścieków, wyniosą docelowo:

$$Q_{\text{śrd}} = 400,0 \text{ m}^3/\text{d.}$$

$$Q_{\text{maxd}} = 600,0 \text{ m}^3/\text{d.}$$

$$Q_{\text{maxh}} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h} = 14,0 \text{ l/s}$$

przy projektowanym obciążeniu oczyszczalni wynoszącym 3 667 RLM

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 4 z 11

protokół kontroli nr WIOS-OPOLE 7/2018

Odbiornikiem ścieków z oczyszczalni "Trzebiszyn" jest rz. Budkowiczanka, która ma ujście do rzeki Stobrawa. Miarodajny przepływ rz. Budkowiczanka powyżej wylotu ścieków km 41+100 wynosi $SNQ = 0,265 \text{ m}^3/\text{s}$ przy $A = 118,4 \text{ km}^2$.

Po przebudowie oczyszczalni na przepustowość $Q = 400 \text{ m}^3/\text{d} = 0,0046 \text{ m}^3/\text{s}$ zrzut ścieków oczyszczonych będzie stanowił 1,7 % przepływu miarodajnego SNQ.

Oczyszczone ścieki komunalne, wprowadzane do rz. Budkowiczanki, nie powinny przekraczać najwyższych dopuszczalnych wartości:

BZT5 - 25 mg O₂/l

ChZT - 125 mg O₂/l

zawiesiny og. - 35 mg/l

b) emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się:

Ujęto w projekcie budowlanym oraz KIP.

Rozbudowana oczyszczalnia ścieków stanowi znikome źródło emisji zanieczyszczeń gazowych, mikrobiologicznych (bioaerozoli) i substancji zapachowo-czynnych.

Źródłem zanieczyszczeń powietrza w oczyszczalni są procesy technologiczne, z których emitowane są do atmosfery amoniak, siarkowodór i związki złownonne (odory).

Wielkość emitowanych zanieczyszczeń gazowych z obiektów rozbudowanej oczyszczalni nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych standardów czystości powietrza.

W krótkotrwałych sytuacjach awaryjnych, czy na skutek niewłaściwej eksploatacji, oczyszczalnia może stanowić źródło zwiększonych emisji zanieczyszczeń gazowych (amoniak, siarkowodór, metan, dwutlenek węgla) oraz emisji odorów.

Zastosowane w projekcie rozwiązania techniczno technologiczne są nowoczesne i przyczynią się do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń gazowych. Poprzez zastosowanie pokryw w miejscach emisji odorów na obiekcie oczyszczalni zminimalizowano jej negatywne oddziaływanie na powietrze.

Emisja zanieczyszczeń nie będzie występowała poza terenem oczyszczalni ścieków oraz nie będzie miała wpływu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi.

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów:

Ujęto w projekcie budowlanym oraz KIP.

Pochodzenie odpadów:

W czasie przebudowy oczyszczalni powstaną duże ilości odpadów (głównie gruzu budowlanego, złomu, ziemi oraz osadów ściekowych) w związku z czym Wykonawca robót zobowiązany jest do wypełnienia obowiązków wytwórcy odpadów wynikających z Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz. U. 2013.21).

W wyniku prowadzonych prac rozbudowy powstaną wyszczególnione poniżej odpady.

kod odpadu:

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

strona 5 z 11

protokół kontroli nr WIOS-OPOLE 7/2018

17 01 07 – zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

17 04 05 – żelazo i stal

17 04 11 – kable i inne niż wymienione w 17 04 10

17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03

20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne

Sposób postępowania z odpadami:

Gruz budowlany i nadmiar ziemi z wykopów wywożone będą w miejsce składowania - samochodami wywrotkami.

Odpady zdemontowanych rurociągów armatury i urządzeń zostaną przekazane Inwestorowi lub wywiezione na składowisko (uzgodnienie z Inwestorem).

Likwidacja odpadów:

Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć umowę na odbiór odpadów przez firmą specjalistyczną posiadającą zezwolenie na odbiór i unieszkodliwianie powstałych w trakcie robót odpadów.

Po rozbudowie i modernizacji w części mechanicznej oczyszczalni ścieków będą powstawać następujące odpady:

19 08 Odpady z oczyszczalni ścieków :

19 08 01 Skratki w ilości Mskr = 0,014 Mg/d ; 5,11 Mg/rok

19 08 02 Zawartość piaskowników w ilości Mp = 0,1 Mg/d ; 36,5 Mg/rok

19 08 05 Ustabilizowane komunalne osady ściekowe w ilości Vos = 0,93 m³/d i 338,5m³/rok przy suchej masie w osadzie odwodnionym 16% s.m.

19 08 99 inne nie wymienione odpady

d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się:

Ujęto w projekcie budowlanym oraz KIP.

Oczyszczalnia jest zrealizowana w sposób gwarantujący ochronę przed hałasem zarówno pracowników jak i otoczenia obiektu.

Ochrona przed hałasem jest zapewniona przez zastosowanie urządzeń o niskim poziomie emisji hałasu. Dmuchawy powietrza są umieszczone w budynku w obudowach dźwiękochłonnnych i nie będą stanowić źródła uciążliwego hałasu.

Nie przewiduje się emisji drgań, promieniowania jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych.

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne:

Ujęto w projekcie budowlanym oraz KIP.

Projektowane w ramach inwestycji obiekty budowlane nie będą mieć wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Otoczenie oczyszczalni zostanie obsiane trawą i oddzielone pasem zieleni.

13.2) Rozruch technologiczny, czas rozruchu, wyniki badań i sprawdzeń w czasie rozruchu, wstępne pomiary wielkości emisji (realizacja art. 147 ustawy Prawo ochrony środowiska i art. 57 ustawy Prawo budowlane):

Rozruch oczyszczalni prowadzony był w okresie jesiennym pomiędzy 04.10.2017r. a 02.11.2017r.

Sprawozdania z badań ścieków oczyszczonych :

- Raport z badań nr 398/1053/17 z dnia 08.11.2017r. - zał. 12

- Raport z badań nr 398/1248/17 z dnia 28.12.2017r. - zał. 13

14) Pozwolenia – (decyzja nr, data i organ wydający, termin obowiązywania, realizacja obowiązków tej decyzji, zgodność wniosku o wydanie pozwolenia z przepisami, zgodność decyzji z obowiązującymi przepisami prawa:

14.1) Zintegrowane (art. 201 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późniejszymi zmianami):

Nie dotyczy

14.2) Na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza (art. 220 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późniejszymi zmianami – pomiary skuteczności urządzeń do redukcji emisji oraz pomiary emisji, stosowanie lub produkcja LZO, handel uprawnieniami do emisji):

Nie dotyczy

14.3) Potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia bez zastrzeżeń (art. 152 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późniejszymi zmianami – rodzaj zgłaszanej instalacji):

Nie wymagane

14.4) Na wytwarzanie odpadów (art. 180 a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 519 z późniejszymi zmianami – powyżej 1 Mg odpadów niebezpiecznych rocznie lub powyżej 5 tysięcy Mg rocznie odpadów innych niż niebezpieczne):

Nie dotyczy

a) Zezwolenie na zbieranie odpadów i zezwolenie na przetwarzanie odpadów (art. 41 ustawy z dnia 8 stycznia 2013 r. o odpadach t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 21)

nie dotyczy

14.5) Wodno – prawne – (art. 122 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne – tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1121 z późniejszymi zmianami):

Decyzja Starosty Kluczborskiego nr ROŚ.6341.34.2017.MG z dnia 29.09.2017r. - zał. 14

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

cl

15) Inne decyzje określające warunki korzystania ze środowiska oraz ich realizacja, pozostałe sprawdzenia i badania w zakresie ochrony środowiska:

nie wymagane

16) Raport(y) o oddziaływaniu na środowisko – (art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późniejszymi zmianami) – autor, wnioski oraz ewentualne uwagi):

Nie dotyczy

17) Klasyfikacja przedsięwzięcia ze względu na możliwość powstania awarii, raport bezpieczeństwa, plan operacyjno – ratowniczy, program zapobiegania awariom, uzgodnienia p-poż:

Przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o dużym ryzyku ani o zwiększonym ryzyku powstania awarii przemysłowych.

18) Czy w przedsięwzięciu wykorzystywane są lub planowane jest wykorzystanie organizmów genetycznie zmodyfikowanych w rozumieniu ustawy z dnia 22 czerwca 2001 r. o organizmach genetycznie zmodyfikowanych – (tekst jednolity z 2007 r., Dz.U. 2015 poz. 277 z późniejszymi zmianami):

W przedsięwzięciu nie są wykorzystywane i nie jest planowane wykorzystanie organizmów genetycznie zmodyfikowanych w rozumieniu ustawy z dnia 22 czerwca 2001 r. o organizmach genetycznie zmodyfikowanych.

19) Czy przedsięwzięcie wykorzystuje lub planowane jest wykorzystanie substancji zubożających warstwę ozonową w rozumieniu ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową – (Dz. U. Nr 121; poz. 1263 z późniejszymi zmianami):

Nie wykorzystuje się i nie planuje się wykorzystania ww. substancji.

20) Czy przedsięwzięcie wykorzystuje lub planowane jest wykorzystanie (produkcja) baterii lub akumulatorów w rozumieniu ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach – (Dz. U. Nr 79; poz. 666 z późniejszymi zmianami):

Nie wykorzystuje się i nie planuje się wykorzystania ww.

21) Czy zakład wytwarza lub importuje opakowania, wytwarza lub importuje produkty w opakowaniach, importuje surowce w opakowaniach w rozumieniu ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych – (Dz. U. Nr 63; poz. 638 z późniejszymi zmianami):

Nie wytwarza się i nie planuje się wytwarzania.

22) Czy w przedsięwzięciu będą wytwarzane lub wykorzystywane substancje niebezpieczne w rozumieniu ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach – (Dz. U. Nr 63 poz. 322z późniejszymi zmianami):

Nie będą wytwarzane i wykorzystywane substancje niebezpieczne.

a) stan magazynowy na dzień kontroli:

23) Czy przedsięwzięcie podlega przepisom rozporządzenia z dnia 18 grudnia 2006 r. (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady (REAH – rejestracja wstępna, właściwa, karty charakterystyki):

Nie dotyczy

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

24) Protokół odbioru obiektów lub instalacji, inspektor nadzoru i nr uprawnień – (art. 57 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późniejszymi zmianami - oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę oraz przepisami):

Protokół odbioru końcowego z dnia 29.01.2018r. - zał. 16

Kierownikiem budowy był Pan Krzysztof Sobek posiadający uprawnienia budowlane nr 102/TBG/85 z dnia 20.01.1986r. oraz upr. nr 176TBG/93 z dnia 17.12.1993r.

Inspektorem nadzoru był Pan Marek Wiecha posiadający uprawnienia budowlane nr OPL/0265/OWOK/06 z dnia 02.12.2006r.

25) Charakterystyka przedsięwzięcia i pozostałe ustalenia kontroli – (wielkość i rodzaj produkcji, przewidywane zrzuty ładunków do środowiska, rozmiar korzystania ze środowiska, charakterystyka):

Rozbudowana oczyszczalnia ścieków zlokalizowana jest w miejscowości Trzebiszyn, w gminie Lasowice Wielkie. Odległość oczyszczalni od najbliższych zabudowań mieszkalnych wynosi ok. 900 m (teren osiedla mieszkaniowego w Lasowicach Wielkich). Oczyszczalnia od strony północnej otoczona jest lasem, od pozostałych stron łąką i terenem przemysłowym. Całe zadanie realizowane będzie na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków.

Równoważna liczba mieszkańców dla istniejącej oczyszczalni ścieków wynosi 1900 RLM. Natomiast po modernizacji wyniesie 3521 RLM. Planowane zwiększenie ilości RLM wyniesie 1621.

W ramach planowanego do realizacji przedsięwzięcia przewidziano kompleksową modernizację oczyszczalni ścieków, której celem jest poprawa jakości oczyszczanych ścieków oraz złagodzenie uciążliwości odorowej poprzez hermetyzację instalacji.

Planowane przedsięwzięcie swoim zakresem będzie obejmowało:

1. Budowę nowych obiektów takich jak:
 - komora tlenowa + komora tlenowej stabilizacji osadu o przepustowości 200 m³/d;
 - budynek wielofunkcyjny (w którym zostanie umieszczony sitopiaskownik oraz stacja odwadniania osadów); wiata na osad;
 - studnia pomiarowa ścieków oczyszczonych.
2. Przebudowę istniejących obiektów takich jak:
 - przepompownia ścieków;
 - zbiornik oczyszczalni ścieków - 200m³/d;
 - budynek socjalno-techniczny.
3. Likwidację obiektów takich jak:
 - poletka składowania osadu;
 - rurociąg tłoczny osadu ustabilizowanego.

Podczas realizacji robót budowlanych w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia może występować lokalny, krótkotrwały wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza. Jednak nie będzie on znaczący i nie wpłynie na pogorszenie jakości powietrza. Zastosowanie pokryw w miejscach emisji odorów na obiektach oczyszczalni (np. zakrycie komory tlenowej) zminimalizuje negatywne oddziaływanie oczyszczalni na jakość powietrza atmosferycznego.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia na terenie prowadzenia prac budowlanych może wystąpić wzrost poziomu natężenia hałasu związany z pracą maszyn budowlanych i ruchem pojazdów ciężarowych. Jednak krótki okres trwania prac nie powinien powodować nadmiernej uciążliwości w tym zakresie. Wszelkie prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej. Eksploatacja urządzeń, takich jak pompy, prasa taśmowa, dmuchawy napowietrzania ścieków i osadów są głównym źródłem hałasu na terenie zakładu. Praca oczyszczalni odbywa się w systemie ciągłym (tj. 24 godziny na dobę). W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej stosowane będą obudowy oraz osłony dźwiękochłonne.

W wyniku prowadzenia prac budowlanych wytwarzane będą typowe odpady budowlane z grupy 17, tj. zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, gleba i ziemia w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03, żelazo i stal, kable inne niż wymienione w 17 04 10. Na etapie realizacji powstawać też będą odpady z grupy 20, tj. niesegregowane odpady komunalne. Powstałe odpady będą zbierane selektywnie w szczelnych i oznakowanych kontenerach, a następnie odbierane przez uprawnioną firmę, zgodnie z wymogami ustawy o odpadach. Na etapie eksploatacji przedmiotowej oczyszczalni wytwarzane będą (tak jak obecnie) odpady technologiczne (zawartość piaskowników, skratki, ustabilizowane komunalne osady ściekowe, itp.) oraz

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

typowe odpady związane z działalnością oczyszczalni (odpady opakowaniowe po stosowanych materiałach i substancjach, zużyte urządzenia, odpady biurowe, itp.). Odpady magazynowane będą selektywnie w wyznaczonych miejscach odpowiednio przygotowanych dla danego rodzaju odpadu i po zebraniu odpowiedniej ilości przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania odbiorcom zewnętrznym.

Na etapie realizacji inwestycji, dla pracowników budowy, zorganizowane zostanie zaplecze sanitarne. Na etapie eksploatacji, oczyszczone ścieki z modernizowanej oczyszczalni ścieków odprowadzane będą tak jak dotychczas, tj. do rzeki Budkowiczanki.

Rozmiar korzystania ze środowiska:

Ilość odprowadzanych ścieków $Q_{\text{śrd}} = 400 \text{ m}^3/\text{d}$

Jakość odprowadzanych ścieków :

BZT5 - 25 mg O₂/l

ChZT - 125 mg O₂/l

zawiesiny og. - 35 mg/l

26) Czy instalacja podlega PRTR:

Instalacja nie podlega PRTR

27) Czy przedsięwzięcie podlega obowiązkowi rejestracji w bazie KOBIZE:

Nie podlega

2. Naruszenia

Nie stwierdzono naruszeń

3. Popelnione wykroczenia i zastosowane sankcje

Nie dotyczy

4. Inne zagadnienia

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

- 1 zał. 1 Zawiadomienie nr GK.7021.2.30.2017 z dnia 13.10.2017r.
- 2 zał. 2 Umowa dzierżawy nr GN/2/2016 z dnia 18.10.2016r.
- 3 zał. 3 Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- 4 zał. 4 Wypis z rejestru gruntów
- 5 zał. 5 opinia geotechniczna
- 6 zał. 6 Decyzja Wójta Gminy Lasowice Wielkie o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nr GK.6220.8.2016 z dnia 19 października 2016r.
- 7 zał. 7 Postanowienie o braku konieczności sporządzenia raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko nr GK.6220.8.2016 z dnia 18.10.2016r.
- 8 zał. 8 Opinia nr WOOŚ.4241.346.2016.MD z dnia 06.10.2016r.

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

- 9 zał. 9 Opinia sanitarna nr NZ.4315.24.2016.MCh – z dnia 30.09.2016r.
10 zał. 10 Decyzja nr 7/2017 z dnia 06.04.2017r.
11 zał. 11 Wyciąg z projektu budowlanego - strona tytułowa
12 zał. 12 Raport z badań nr 398/1053/17 z dnia 08.11.2017r.
13 zał. 13 Raport z badań nr 398/1248/17 z dnia 28.12.2017r.
14 zał. 14 Decyzja Starosty Kluczborskiego nr ROŚ.6341.34.2017.MG z dnia 29.09.2017r.
15 zał. 15 Wygaszająca dotychczasowe pozwolenie wodno-prawne udzielone decyzją Starosty Kluczborskiego nr ROŚ.6341.40.2016.MG z dnia 16.11.2016r.
16 zał. 16 Protokół odbioru końcowego z dnia 29.01.2018r.

Dane i informacje zastrzeżone: Protokół nie zawiera informacji zastrzeżonych.

Osoba uprawniona do reprezentowania kontrolowanego ma prawo wnieść do protokołu kontroli umotywowane zastrzeżenia i uwagi przed jego podpisaniem lub odmówić podpisania protokołu.

W przypadku odmowy podpisania protokołu kontroli może w terminie siedmiu dni przedstawić swoje stanowisko na piśmie Opolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.
Wszystkie strony protokołów dwustronnie parafowano.

Jeden egzemplarz protokołu doręczono Panu Danielowi Gagat, Wójt.

Zgodnie z art. 81 ust. 2 ustawy z dn. 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2168.) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją: 1/2018

Miejsce i data podpisania protokołu: Lasowice Wielkie, 13-02-2018 r.

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej

WOJCI GMINY
Lasowice Wielkie

Daniel Gagat

Podpis i pieczęć uprawnionego
inspektora

Wojewódzki Inspektorat
Ochrony Środowiska w Opolu
mgr inż. Mirosław Świątek

Robota
Gąplik

Niniejszy protokół kontroli nie może być powielany bez pisemnej zgody kierownika komórki inspekcji, przez którą został sporządzony inaczej niż w całości.

dl