

INSPEKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA**Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska****ul. Bartycka 110A****00-716 Warszawa****tel. (22) 651-07-07, 651-06-60****fax: (22) 651-06-76****e-mail: warszawa@wios.warszawa.pl****<http://www.wios.warszawa.pl>****PROTOKÓŁ KONTROLI NR WA 144/2017**

Sygnatura protokołu	IN.7023.1.90.2017.JK	
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 i 11 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2016 r. poz. 1688)	
Identyfikacja kontrolowanego zakładu		
Nazwa, adres	Gmina Raszyn ul. Szkolna 2a, 05-090 Raszyn	
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	instalacja do oczyszczania ścieków komunalnych	
Adres kontrolowanej działalności	oczyszczalnia ścieków w Falentach, 05-090 Raszyn	
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Michał Kucharski – Zastępca Wójta	
Regon zakładu	000546638	
Rodzaj kontrolowanego przedsiębiorcy, zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej	-	
Rejestracja	-	
Telefon/fax	tel. (22) 701-77-77, fax (22) 701-77-71	
Adres strony internetowej: e-mail:	www.raszyn.pl ratusz@raszyn.pl	
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	-	
Przedstawiciel kontrolowanego	Andrzej Zaręba – Wójt, tel. (22) 701-77-70, Michał Kucharski – Zastępca Wójta.	
Udzielający informacji: (imię, nazwisko, stanowisko)	Dominika Hryniewicz Monika Marszałek	Kierownik Oczyszczalni Ścieków, Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o. tel. 609-313-178, e-mail: dhryniewicz@ekoraszyn.pl Kierownik Referatu Ochrony Środowiska i Gospodarki Komunalnej w Urzędzie Gminy Raszyn tel. (22) 701-79-10, e-mail: mmarszalek@raszyn.pl
Informacja o kontroli		
Data kontroli	rozpoczęcie – 29 czerwca 2017 r.	
	zakończenie – 28 lipca 2017 r.	
Charakter kontroli	kompleksowa	
Typ kontroli	planowa	
Data poprzedniej kontroli	8 października – 17 października 2014 r.	

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

strona 1 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017



Okres objęty kontrolą	2014-2017
Cele kontroli	<ul style="list-style-type: none"> • kontrola wprowadzających ścieki do wód lub do ziemi, • kontrola wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska, • kontrola przestrzegania przepisów o odpadach.
Cykl kontrolny	<ul style="list-style-type: none"> • kontrola w zakresie przestrzegania przepisów ustawy o odpadach przez wytwórców komunalnych osadów ściekowych
Informacje zastrzeżone	-

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli	
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli	Jerzy Kołaszewski – główny specjalista
	upoważnienie nr 6/2016
Wykonujący pomiary i badania	Bogdan Mucha – laborant
	upoważnienie nr 5/2011
Osoby uczestniczące w kontroli	-

Użytkownikiem i właścicielem oczyszczalni ścieków w Falentach jest Gmina Raszyn.

Eksploatatorem oczyszczalni od dnia 1 stycznia 2008 r. jest Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o. ul. Unii Europejskiej 3, 05-090 Raszyn, na podstawie umowy dzierżawy zawartej z Gminą Raszyn (aktualna umowa Nr 14/2014 z dnia 31 grudnia 2014 r., wraz z aneksem w aktach kontroli – termin ważności umowy: do dnia 31 grudnia 2019 r.). Spółka Eko-Raszyn posiada certyfikat ISO 9001:2008 ważny do dnia 14 września 2018 r. (zakres certyfikacji: zaopatrzenie w wodę, gospodarka ściekami oraz utrzymywanie właściwego stanu technicznego sieci wodno-kanalizacyjnej na terenie gminy Raszyn).

Otoczenie oczyszczalni stanowią tereny rolnicze Instytutu Technologiczno-Przyrodniczego w Falentach, w użytkowaniu Zakładu Doświadczalnego ITP.

Godziny pracy punktu zlewnego zlokalizowanego na terenie oczyszczalni: od poniedziałku do soboty w godz. 7⁰⁰ – 19⁰⁰.

Ilość osób zatrudnionych na oczyszczalni: Kierownik + 14 pracowników.

Do oczyszczalni dopływają ścieki z miejscowości: Raszyn, Puchały, Rybie, Łady, Nowe Grocholice, Dawidy, Dawidy Bankowe, Falenty, Falenty Nowe, Falenty Duże, Słomin i Wypędy oraz z części miejscowości: Podolszyn Nowy, Laszczki i Janki.

Ilość mieszkańców w aglomeracji wynosi 22015 – stan na dzień 31 grudnia 2016 r.

Ilość przyłączy (stan na dzień 31 grudnia 2016 r.) – 5086.

Długość sanitarnej sieci kanalizacyjnej – 138,85 km.

Przepustowość hydrauliczna oczyszczalni po jej rozbudowie: $Q_{d\text{sr}} = 4500 \text{ m}^3/\text{d}$,
 $Q_{d\text{max}} = 6750 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{h\text{max}} = 563 \text{ m}^3/\text{h}$.

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

Przepustowość projektowa – 38250 RLM dla BZT₅ = 510 mg O₂/l.

RLM obliczone na podstawie ilości i jakości ścieków dopływających na oczyszczalnię w 2014 r. – 16376.

RLM obliczone na podstawie ilości i jakości ścieków dopływających na oczyszczalnię w 2015 r. – 19462.

RLM obliczone na podstawie ilości i jakości ścieków dopływających na oczyszczalnię w 2016 r. – 27713.

W skład aktualnie eksploatowanego ciągu technologicznego oczyszczalni ścieków w Falentach wchodzi:

- punkt zlewny ścieków dowożonych,
- piaskownik wirowy dla ścieków dowożonych z separatorem piasku,
- zbiornik retencyjno-uśredniający ścieków dowożonych,
- budynek kraty koszowej ścieków dopływających grawitacyjnie kanalizacją i z punktu zlewnego,
- przepompownia ścieków z komorą pomiarową ścieków dopływających grawitacyjnie,
- stacja Hubera – mechanicznego oczyszczania z płuczką piasku,
- zbiornik Klarblok z komorami: predenitryfikacji osadu recykulowanego, defosfatacji i rozdziału,
- reaktor biologiczny z komorami: dopływową, denitryfikacji, nityfikacji i odpływową, pracujący na bazie osadu czynnego,
- stacja dmuchaw,
- 2 osadniki wtórne,
- koryto odpływowe ścieków oczyszczonych,
- zbiornik retencyjny osadów,
- budynek stacji odwadniania i higienizacji osadu z prasą taśmową,
- 2 hale do magazynowania osadu odwodnionego,
- 4 filtry powietrza: odprowadzanego ze zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych, przy budynku stacji odwadniania i higienizacji osadu oraz przy każdej z dwóch hal magazynowania komunalnych osadów ściekowych.

Ponadto w dniu 11 maja 2017 r. został włączony do eksploatacji (dotychczas nieeksploatowany) 1 ciąg technologiczny reaktora Carrousel (1 komora, z osadnikiem wtórnym radialnym), do końca 2017 r. planowane jest włączenie drugiego ciągu technologicznego reaktora Carrousel.

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

strona 3 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017

Plan sytuacyjny oczyszczalni ścieków w Falentach znajduje się w aktach WIOŚ w Warszawie.

Zgodnie z aktualizacją Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych 2010, Raszyn jest aglomeracją, która zgodnie z wymaganiami prawa, powinna osiągnąć efekt ekologiczny w zakresie oczyszczania ścieków w 2010 r. (w zakresie spełniania wymogów Prawa Wodnego i Traktatu Akcesyjnego).

W rozporządzeniu Wojewody Mazowieckiego z dnia 28 października 2005 r. Nr 159 została wyznaczona aglomeracja Raszyn o RLM 19238, z oczyszczalniami ścieków w Falentach i Dawidach (rozporządzenie znajduje się w aktach WIOŚ w Warszawie).

W dniu 1 lipca 2013 r., na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2010 r. w sprawie sposobu wyznaczania obszaru i granic aglomeracji (Dz. U. Nr 137 poz. 922), Gmina Raszyn wystąpiła do Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie z prośbą o zmianę aglomeracji Raszyn wyznaczonej rozporządzeniem Nr 159 Wojewody Mazowieckiego w zakresie RLM aglomeracji. Wniosek podyktowany był różnicą między rzeczywistą równoważną liczbą mieszkańców aglomeracji Raszyn, która wynosiła 23607 RLM, w porównaniu z uwzględnioną w AKPOŚK 2010 wartością 19238 RLM.

Pismem z dnia 22 lipca 2013 r. Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie wezwał Gminę Raszyn do uzupełnienia części opisowej i graficznej przedłożonej propozycji planu aglomeracji.

W dniu 18 kwietnia 2017 r. do Rady Gminy Raszyn wpłynęło pismo Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie z propozycją planu aglomeracji Raszyn, wraz z projektem uchwały Sejmiku Województwa Mazowieckiego w sprawie likwidacji dotychczasowej aglomeracji Raszyn oraz wyznaczenia nowej aglomeracji Raszyn, z prośbą o zaopiniowanie.

W dniu 27 kwietnia 2017 r. została podjęta uchwała nr XXXV/332/17 Rady Gminy Raszyn w sprawie wyrażenia opinii do projektu w/w uchwały Sejmiku Województwa Mazowieckiego, zgodnie z którą Rada Gminy Raszyn zaopiniowała pozytywnie przedłożony projekt uchwały.

W dniu 8 maja 2017 r. do Rady Gminy Raszyn wpłynęło pismo Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie z uwagami RZGW w Warszawie do propozycji planu aglomeracji Raszyn. W/w uwagi zostały uwzględnione i przedłożono poprawiony projekt planu aglomeracji Raszyn.

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

W dniu 26 czerwca 2017 r. do Rady Gminy Raszyn wpłynęło pismo Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego w Warszawie przedkładające poprawiony plan aglomeracji Raszyn, wraz z poprawionym odpowiednio projektem uchwały Sejmiku Województwa Mazowieckiego w sprawie likwidacji dotychczasowej aglomeracji Raszyn oraz wyznaczenia nowej aglomeracji Raszyn. W piśmie do Marszałka Województwa Mazowieckiego z dnia 4 lipca 2017 r. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie uzgodnił w zakresie swoich kompetencji propozycję planu aglomeracji Raszyn (pismo w aktach kontroli).

Stan formalnoprawny

Decyzją z dnia 17 grudnia 2008 r. znak WŚ.6223/R/81/08/MJ/MW, wraz z postanowieniem z dnia 7 stycznia 2009 r. znak WŚ.6223/R/81/08/MJ/MW, Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie oczyszczonych ścieków z gminnej oczyszczalni w Falentach do rowu R-36 („C”), a następnie do rzeki Raszynki. Pozwolenie zostało udzielone na czas oznaczony do dnia 17 grudnia 2018 r., decyzja stała się ostateczna w dniu 7 stycznia 2009 r. (decyzja, wraz z postanowieniem w aktach WIOŚ w Warszawie).

Ilości odprowadzonych ścieków oczyszczonych:

- 2014 r. – 1084441 m³ (w tym dowożonych – 89469 m³, tj. ok. 8%), $Q_{d\acute{s}r} = 2971 \text{ m}^3/\text{d}$,
- 2015 r. – 1010186 m³ (w tym dowożonych – 85116 m³, tj. ok. 8%), $Q_{d\acute{s}r} = 2768 \text{ m}^3/\text{d}$,
- 2016 r. – 1394953 m³ (w tym dowożonych – 64514 m³, tj. ok. 5%), $Q_{d\acute{s}r} = 3811 \text{ m}^3/\text{d}$.

Wykonywanie badań automonitoringowych ścieków oczyszczonych w kolejnych, pełnych okresach obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego (licząc od daty jej uprawomocnienia):

- w okresie od dnia 7 stycznia 2013 r. do dnia 6 stycznia 2014 r. (ilość ścieków – 1118668 m³) wykonano wymaganą liczbę (12) pomiarów ścieków oczyszczonych w zakresie BZT₅, ChZT, azotu ogólnego, fosforu ogólnego i zawiesiny ogólnej, nie stwierdzono przekroczeń stężeń dopuszczalnych,
- w okresie od dnia 7 stycznia 2014 r. do dnia 6 stycznia 2015 r. (ilość ścieków – 1082877 m³) wykonano wymaganą liczbę (12) pomiarów ścieków oczyszczonych w zakresie BZT₅, ChZT, azotu ogólnego, fosforu ogólnego i zawiesiny ogólnej, nie stwierdzono przekroczeń stężeń dopuszczalnych,
- w okresie od dnia 7 stycznia 2015 r. do dnia 6 stycznia 2016 r. (ilość ścieków – 1006115 m³) wykonano wymaganą liczbę (12) pomiarów ścieków oczyszczonych w zakresie BZT₅, ChZT, azotu ogólnego, fosforu ogólnego i zawiesiny ogólnej, nie stwierdzono przekroczeń stężeń dopuszczalnych,

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

strona 5 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017

- w okresie od dnia 7 stycznia 2016 r. do dnia 6 stycznia 2017 r. (ilość ścieków – 1118668 m³) wykonano 11 pomiarów ścieków oczyszczonych w zakresie BZT₅, ChZT, azotu ogólnego, fosforu ogólnego i zawiesiny ogólnej (wymaganych – 12 badań), nie stwierdzono przekroczeń stężeń dopuszczalnych (biorąc pod uwagę okres obowiązywania pozwolenia wodnoprawnego liczony od daty jego uzyskania, tj. od dnia 17 grudnia 2015 r. do dnia 16 grudnia 2016 r. wykonano 12 badań).

Biorąc powyższe pod uwagę, Kierownikowi oczyszczalni ścieków – Dominice Hrynkiewicz udzielono instruktażu, że aktualnie do oceny spełniania warunków dopuszczalnych, określonych w pozwoleniu wodnoprawnym, brane są przez WIOŚ w Warszawie pod uwagę kolejne okresy obrachunkowe, liczone od daty uprawomocnienia się decyzji, a nie od daty jej wydania.

Kontrolującemu przedstawiono protokoły kontroli stanu technicznego obiektów oczyszczalni, przeprowadzonych przez firmę Degal ul. Malborska 3/120, 03-286 Warszawa w dniach: 3 grudnia 2014 r., 28 grudnia 2015 r. i 15 grudnia 2016 r.

Gmina partycypuje w kosztach utrzymania rzeki Raszynki, zgodnie z decyzją Starosty Pruszkowskiego nr 920/2014 z dnia 5 grudnia 2014 r. (potwierdzenia wpłat na konto Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie w aktach kontroli).

Plany inwestycyjne Spółki w zakresie modernizacji, remontów oraz wymiany obiektów i urządzeń na lata 2017 – 2019 w aktach kontroli.

Zagospodarowanie wód deszczowych i roztopowych na terenie gminy Raszyn

Stan formalnoprawny w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych do wód lub do ziemi (decyzje w aktach WIOŚ w Warszawie):

- decyzją z dnia 28 sierpnia 2008 r. znak WŚ.6223/Pr/52/08/JK, zmienioną decyzją z dnia 23 kwietnia 2012 r. znak WŚ.6341.67.2012.EB, Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie:
 - wylotem W-I zlokalizowanym na działce nr ew. 31/13 we wsi Raszyn do Rowu Opaczewskiego wód opadowych z rejonu ulic: Słowikowskiego, Reymonta, Godebskiego, Prostej, Żeromskiego, Projektowanej, Różanej, Sasanki, Matejki i Chopina we wsi Raszyn,
 - wylotem W-II do rzeki Raszynki wód opadowych z rejonu ul. Niskiej we wsi Raszyn,
 - wylotem W-III do rzeki Raszynki wód opadowych z rejonu ul. Wodnej we wsi Raszyn,
 - wylotem W-IV do rzeki Raszynki wód opadowych z rejonu ul. Ogrodowej we wsi Raszyn,

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

strona 6 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017

- wylotem W-V do rzeki Raszynki wód opadowych z rejonu ul. Godebskiego we wsi Raszyn,
- wylotem W-VI do Rowu Opaczewskiego wód opadowych z rejonu ul. Jesiennej we wsi Raszyn,
- wylotem W-VII zlokalizowanym na działce nr ew. 222/3 we wsi Raszyn do rowu bez nazwy wód opadowych z rejonu ul. Grocholickej, Zielonej, Mickiewicza, Młynarskiej, Wschodniej i Kościuszki we wsi Raszyn,
- wylotem W-VIII do rzeki Raszynki wód opadowych z rejonu ulic: Klonowej, Nadrzecznej, Sportowej, Lotniczej, Wesolej, Poniatowskiego, Szkolnej, Dąbrowskiego, Nauczycielskiej, Parkowej, Mieszka, Rzepichy, Piasta, Chrobrego, Mokrej, Nowej, Topolowej, Kwiatowej, Cisowej, Pastelowej i Granicznej we wsi Raszyn,
- wylotem W-IX zlokalizowanym na działce nr ew. 1382/2 we wsi Rybie do Kanału Załuskiego wód opadowych z rejonu ulic: Miłej, Olszowej, Spacerowej i Południowej we wsi Rybie,
- wylotem W-X zlokalizowanym na działce nr ew. 435/1 we wsi Rybie do Ciekłu spod Palucha wód opadowych z rejonu ulic: 19 Kwietnia, Spokojnej i Cichej we wsi Rybie,
- wylotem W-XA zlokalizowanym na działce nr ew. 435/5 we wsi Rybie do Ciekłu spod Palucha wód opadowych z rejonu ul. Małej we wsi Rybie,
- wylotem W-XB zlokalizowanym na działce nr ew. 435/5 we wsi Rybie do Ciekłu spod Palucha wód opadowych z rejonu ulic: Polnej i Piaskowej we wsi Rybie,
- wylotem W-XC zlokalizowanym na działce nr ew. 435/5 we wsi Rybie do Ciekłu spod Palucha wód opadowych z rejonu ul. Rybnej we wsi Rybie,
- wylotem W-XI zlokalizowanym na działce nr ew. 222/3 we wsi Nowe Grocholice do Rowu Opaczewskiego wód opadowych z rejonu ul. Trakt Grocholickej we wsi Nowe Grocholice,
- wylotem W-XII zlokalizowanym na działce nr ew. 222/2 we wsi Nowe Grocholice do Rowu Opaczewskiego wód opadowych z rejonu ul. Błotnej i Moniuszki we wsi Nowe Grocholice,
- wylotem W-XIII zlokalizowanym na działce nr ew. 222/2 we wsi Nowe Grocholice do Rowu Opaczewskiego wód opadowych z rejonu ul. Jesiennej we wsi Nowe Grocholice,
- wylotem W-XIV zlokalizowanym na działce nr ew. 1537/4 we wsi Rybie do Kanału Załuskiego wód opadowych z rejonu ulic: Okrężnej, Kruczej, Sójki i Kanarka we wsi Rybie.

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

Termin ważności decyzji: do dnia 28 sierpnia 2018 r.,

- decyzją z dnia 25 lutego 2009 r. znak WŚ.6223/R/7/09/EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z odcinka ul. 6 Sierpnia we wsi Słomin do rowu przyulicznego.

Termin ważności decyzji: do dnia 25 lutego 2019 r.,

- decyzją z dnia 4 marca 2009 r. znak WŚ.6223/14/09/EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Godebskiego we wsi Janki do ziemi, poprzez studnie chłonne.

Termin ważności decyzji: do dnia 4 marca 2019 r.,

- decyzją z dnia 20 lipca 2009 r. znak WŚ.6223/R/43/09/MW Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Ceramicznej i ul. Stokrotki we wsi Rybie do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 20 lipca 2019 r.,

- decyzją z dnia 28 lipca 2010 r. znak WŚ.6223/33/2010/KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z odcinka jezdni łączącej ul. Łąkową i ul. Własną we wsi Nowe Grocholice do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 28 lipca 2020 r.,

- decyzją z dnia 28 lipca 2010 r. znak WŚ.6223/34/2010/KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z odcinka jezdni łączącej ul. Jeziorną i ul. Stawową we wsi Nowe Grocholice do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 28 lipca 2020 r.,

- decyzją z dnia 25 października 2010 r. znak WŚ.6223/52/2010/KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Pogodnej we wsi Rybie do Kanału Załuskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 25 października 2020 r.,

- decyzją z dnia 23 listopada 2010 r. znak WŚ.6223/66/2010/MW Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z odcinka ul. Zacisze w Raszynie do ziemi, poprzez system rozsączający oraz odcinka ul. Godebskiego w Raszynie do rzeki Raszynki.

Termin ważności decyzji: do dnia 23 listopada 2020 r.,

- decyzją z dnia 15 marca 2011 r. znak WŚ.6341.13.2011.KJ Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z terenu

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

strona 8 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017

dwóch boisk przy ul. Pruszkowskiej w Raszynie do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 15 marca 2021 r.,

- decyzją z dnia 20 marca 2012 r. znak WŚ.6341.16.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Polnej oraz z odcinka ul. Broniewskiego w Raszynie do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 19 marca 2022 r.,

- decyzją z dnia 20 marca 2012 r. znak WŚ.6341.38.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z odcinka ul. Wspólnej w Raszynie do ziemi, poprzez system rozsączający oraz do rowu melioracyjnego R-10.

Termin ważności decyzji: do dnia 19 marca 2022 r.,

- decyzją z dnia 4 kwietnia 2012 r. znak WŚ.6341.52.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i drenażowych z terenu położonego po południowo-wschodniej stronie ul. Mszczonowskiej w Jankach do rowu melioracyjnego R-10.

Termin ważności decyzji: do dnia 4 kwietnia 2022 r.,

- decyzją z dnia 23 kwietnia 2012 r. znak WŚ.6341.51.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. Grocholiczkiej, z odcinka ul. Zielonej, z odcinka ul. Godebskiego, z odcinka ul. Łąkowej, z odcinka ul. Sokolnickiego, z odcinka ul. Mickiewicza, z odcinka ul. Młynarskiej, z ul. Wschodniej i z ul. Kościuszki w Raszynie do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 22 kwietnia 2022 r.,

- decyzją z dnia 18 maja 2012 r. znak WŚ.6341.56.2012.KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. Mickiewicza w Raszynie do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 18 maja 2022 r.,

- decyzją z dnia 29 czerwca 2012 r. znak WŚ.6341.87.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. bez nazwy (działki nr ewid. 192/3 i 192/4, obręb Janki) do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 29 czerwca 2022 r.,

- decyzją z dnia 20 lipca 2012 r. znak WŚ.6341.135.2012.MW, zmienioną decyzją z dnia

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



14 grudnia 2012 r. znak WŚ.6341.225.2012.MWI, Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z terenu parkingu przy ul. Godebskiego w Raszynie do rzeki Raszynki.

Termin ważności decyzji: do dnia 20 lipca 2022 r.,

- decyzją z dnia 31 lipca 2012 r. znak WŚ.6341.122.2012.EB, zmienioną decyzją z dnia 15 grudnia 2012 r. znak WŚ.6341.228.2012.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z odwodnienia części ul. Zacisze w Raszynie i części ul. Waryńskiego w Nowych Grocholicach do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 27 lipca 2022 r.,

- decyzją z dnia 3 września 2012 r. znak WŚ.6341.154.2012.KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z parkingu zlokalizowanego przy ul. Starowiejskiej 25 w Sękocinie Starym do ziemi, poprzez zbiornik odparowujący.

Termin ważności decyzji: do dnia 3 września 2022 r.,

- decyzją z dnia 23 października 2012 r. znak WŚ.6341.161.2012.KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. Miklaszewskiego w Dawidach Bankowych do rowu melioracyjnego R-65.

Termin ważności decyzji: do dnia 24 października 2022 r.,

- decyzją z dnia 20 grudnia 2012 r. znak WŚ.6341.236.2012.AO Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Prusa w Raszynie do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 18 grudnia 2022 r.,

- decyzją z dnia 14 lutego 2013 r. znak WŚ.6341.237.2012.AO Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych z ul. Dworkowej w Raszynie do Kanału Opaczewskiego.

Termin ważności decyzji: do dnia 13 lutego 2023 r.,

- decyzją z dnia 29 marca 2013 r. znak WŚ.6341.22.2013.AO Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. Mszczonowskiej w Jankach do rowu dz. nr ewid. 106/12 obręb 6.

Termin ważności decyzji: do dnia 28 marca 2023 r.,

- decyzją z dnia 23 października 2014 r. znak WŚ.6341.149.2014.KZ Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych

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

i roztopowych pochodzących z pasa drogowego ul. Wierzbowej i ul. 6 Sierpnia we wsi Słomin do ziemi, poprzez komory drenażowe i rowy przydrożne.

Termin ważności decyzji: do dnia 22 października 2024 r.,

- decyzją z dnia 30 marca 2015 r. znak WŚ.6341.42.2015.EB Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z ul. Wspólnej w Jankach do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 29 marca 2025 r.,

- decyzją z dnia 10 lutego 2017 r. znak WIŚ-Ś.6341.228.2016.MWL Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z odwodnienia pasa drogowego ul. Drozda we wsi Rybie do ziemi, poprzez system rozsączający.

Termin ważności decyzji: do dnia 9 lutego 2027 r.

Ponadto decyzją z dnia 28 grudnia 2010 r. znak WŚ.6223/65/10/KI Starosta Pruszkowski udzielił Gminie Raszyn pozwolenia wodnoprawnego na zrzut nadmiaru wód ze stawu zlokalizowanego pomiędzy ul. Objazdową i ul. Warszawską w miejscowości Jaworowa do rowu R-46. Termin ważności decyzji: do dnia 28 grudnia 2030 r.

Ochrona powietrza

Źródłami emisji zorganizowanej na terenie oczyszczalni są:

- wentylacja mechaniczna budynków,
- silos na wapno o pojemności 15 m³,
- dygestorium w laboratorium,
- agregat prądotwórczy o wydajności 300 kW, opalany ropą,
- kocioł o mocy cieplnej 63 kW, opalany olejem opałowym,
- 4 filtry powietrza (z węglem aktywnym) zainstalowane:
 - przy punkcie zlewnym, do oczyszczania powietrza odprowadzanego ze zbiornika uśredniającego ścieków dowożonych,
 - przy budynku stacji odwadniania i higienizacji osadu,
 - przy każdej z dwóch hal magazynowania komunalnych osadów ściekowych.

Zgodnie z informacją przekazaną przez Panią Helenę Małuj – Kierownika oczyszczalni do protokołu kontroli, przeprowadzonej przez WIOŚ w Warszawie w okresie od dnia 5 lipca 2012 r. do dnia 10 lipca 2012 r., węgiel aktywny (stanowiący wypełnienie filtrów powietrza), zgodnie z zaleceniami ich wykonawcy, powinien być wymieniany co 4 lata. Biorąc powyższe pod uwagę, termin wymiany wypełnienia przypadał na 2012 r. Niniejsza kontrola wykazała,

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

że w trakcie prowadzenia eksploatacji oczyszczalni przez Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o., tj. od dnia 1 stycznia 2008 r., wypełnienie filtrów nie było dotychczas wymieniane.

Gospodarka odpadami

Gospodarka odpadami na terenie oczyszczalni prowadzona jest przez Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o.

Decyzją z dnia 17 stycznia 2006 r. znak WŚ.7647/8/06 Starosta Pruszkowski zezwolił Gminie Raszyn na wytwarzanie odpadów w wyniku działalności gminnej oczyszczalni ścieków w Falentach. Termin ważności decyzji: do dnia 31 grudnia 2015 r.

Decyzją z dnia 17 października 2011 r. znak WŚ.6220.18.2011.ST Starosta Pruszkowski przeniósł prawa i obowiązki wynikające z w/w decyzji z Gminy Raszyn na Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o.

Następnie decyzją z dnia 14 stycznia 2016 r. znak WIŚ-Ś.6220.5.2015.AO Starosta Pruszkowski udzielił Gminnemu Przedsiębiorstwu Komunalnemu Eko-Raszyn Sp. z o.o. pozwolenia na wytwarzanie odpadów, w związku z eksploatacją instalacji – oczyszczalni ścieków w Falentach. Termin ważności decyzji: do dnia 31 grudnia 2019 r. (decyzja w aktach WIOŚ w Warszawie).

Jak z powyższego wynika, w okresie od dnia 1 stycznia 2016 r. do dnia 13 stycznia 2016 r. Spółka nie posiadała pozwolenia na wytwarzanie w/w odpadów.

Ewidencja wytwarzanych odpadów jest prowadzona na obowiązujących wzorach kart ewidencji i kart przekazania odpadów

Roczne zestawienia danych o wytwarzanych odpadach zostały w terminie (do dnia 15 marca za rok poprzedni) przekazane przez Spółkę do Marszałka Województwa Mazowieckiego:

- za 2014 r. – w dniu 12 marca 2015 r.,
- za 2015 r. – w dniu 19 lutego 2016 r.,
- za 2016 r. – w dniu 13 lutego 2017 r.

W procesie oczyszczania ścieków wytwarzane są następujące odpady: skratki (kod 190801), piasek (kod 190802) i komunalne osady ściekowe (kod 190805).

W 2014 r. wytworzono:

- skratki – 64,28 Mg,
- piasek – 23,4 Mg,
- komunalne osady ściekowe – 3503,65 Mg (707,74 Mg s.m.).

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

strona 12 z 16

protokół kontroli nr WA 144/2017

W 2015 r. wytworzono:

- skratki – 56,10 Mg,
- piasek – 46,96 Mg,
- komunalne osady ściekowe – 3660,5 Mg (677,19 Mg s.m.).

W 2016 r. wytworzono:

- skratki – 78,9 Mg,
- piasek – 61,7 Mg,
- komunalne osady ściekowe – 3916,7 Mg (740 Mg s.m.).

Skratki i piasek magazynowane są w metalowych kontenerach KP-5 przy stacji mechanicznego oczyszczania ścieków i przekazywane do EKO-ERDE Sp. z o.o. ul. Lisa Kuli 25, 05-270 Marki (decyzje dla EKO-ERDE Sp. z o.o. na transport i przetwarzanie odpadów w aktach kontroli).

Komunalne osady ściekowe po prasie magazynowane są w zadaszonych i zamykanych halach nr 1 oraz nr 2 i przekazywane do „Agromil” Monika Zygmunt-Ogrodnik, Marian Ogrodnik s.c. Dziekanów Nowy ul. Rolnicza 442, 05-092 Łomianki (miejsce prowadzenia działalności: ul. Towarowa 5, 05-870 Błonie – na terenie miejskiej oczyszczalni ścieków w Błoniu).

Decyzją Starosty Warszawskiego Zachodniego z dnia 28 czerwca 2013 r. znak OŚ.6233.14.2013, zmienioną decyzją z dnia 2 lipca 2015 r. znak OŚ.6233.23.2015, udzielono Spółce „Agromil” zezwolenia na przetwarzanie odpadów na terenie miejskiej oczyszczalni ścieków w Błoniu (metoda odzysku R3). Termin ważności decyzji: do dnia 27 czerwca 2023 r., decyzje w aktach WIOŚ w Warszawie.

Przetwarzane są m.in. ustabilizowane komunalne osady ściekowe (kod 190805) z organicznymi dodatkami uszlachetniającymi, jak torf wysoki, włókna celulozy z domieszką hydrożelu, z łuską kakaową lub z łuską orzecha.

Przetworzone w wykorzystywanej technologii odpady są następnie przez „Agromil” wprowadzane do obrotu jako środki poprawiające właściwości gleby „POLAGROS 100”, „POLAGROS 200” lub jako nawóz „POLAGROS”.

Badania komunalnych osadów ściekowych, z częstotliwością 3 razy w roku, na zlecenie GPK Eko-Raszyn Sp. z o.o., wykonuje laboratorium SGS Polska Sp. z o.o. ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna (sprawozdania z badań w aktach kontroli).

Cykl kontrolny

W trakcie niniejszej kontroli WIOŚ w Warszawie realizuje ogólnokrajowy cykl kontrolny przestrzegania przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach przez wytwórców komunalnych osadów ściekowych.

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

Kontrola wykazała, że Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Eko-Raszyn Sp. z o.o.:

- nie podlega obowiązkowi posiadania zezwolenia na przetwarzanie odpadów,
- nie przekazuje osadów ściekowych osobom fizycznym,
- przekazuje osady ściekowe wyłącznie podmiotowi uprawnionemu,
- spełnia obowiązki informacyjne, tj. prowadzi ewidencję odpadów i sprawozdawczość do Marszałka Województwa Mazowieckiego.

Nie stosowano komunalnych osadów ściekowych poza obszarem województwa, na którym zostały wytworzone (art. 20 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach – Dz. U. z 2016 r. poz. 1987 z późniejszymi zmianami).

Ponadto GPK „Eko-Raszyn” Sp. z o.o. nie prowadziła odzysku komunalnych osadów ściekowych na podstawie art. 96 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w związku z tym Spółki nie dotyczą obowiązki wynikające z art. 96 ust. 6, ust. 7 i ust. 8 w/w ustawy o odpadach.

Oplaty za korzystanie ze środowiska

Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne „Eko-Raszyn” Sp. z o.o.

2014 r.:

- emisja do powietrza – 573 zł,
- pobór wody – 64328 zł,
- odprowadzanie ścieków komunalnych z oczyszczalni – 31156 zł,

2015 r.:

- emisja do powietrza – 525 zł,
- pobór wody – 71316 zł,
- odprowadzanie ścieków komunalnych z oczyszczalni – 26778 zł,

2016 r.:

- emisja do powietrza – 496 zł,
- pobór wody – 67681 zł,
- odprowadzanie ścieków komunalnych z oczyszczalni – 38166 zł,

Gmina Raszyn

2012 r. (I półrocze):

- emisja do powietrza – 251 zł,
- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 8453,75 zł,

2012 r. (II półrocze):

- emisja do powietrza – 349 zł,

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

- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 8453,75 zł,

2013 r.:

- emisja do powietrza – 815 zł,
- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 17558 zł,

2014 r.:

- emisja do powietrza – 612 zł,
- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 18208,12 zł,

2015 r.:

- emisja do powietrza – 659 zł,
- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 18533 zł,

2015 r.:

- emisja do powietrza – 294 zł,
- odprowadzanie ścieków deszczowych do wód lub do ziemi – 18533,27 zł.

Oplaty zostały naliczone i uiszczone w terminie (kopie zbiorczych zestawień informacji o zakresie korzystania ze środowiska w aktach kontroli).

Inne substancje i materiały niebezpieczne, substancje kontrolowane

Na terenie oczyszczalni ścieków nie ma obiektów budowlanych zawierających azbest (dachy z eternitu), nie ma urządzeń mogących zawierać PCB oraz substancji kontrolowanych (urządzeń chłodniczych i klimatyzatorów).

2. Naruszenia i nieprawidłowości

W kontrolowanym obszarze nie stwierdzono nieprawidłowości.

3. Zastosowane sankcje (pouczenie, grzywna w drodze mandatu karnego).

W kontrolowanym obszarze nie zastosowano sankcji.

4. Inne zagadnienia

Pomiary wykonane przez WIOŚ w Warszawie w trakcie kontroli

W dniu 29 czerwca 2017 r. WIOŚ w Warszawie pobrał do badań jednorazową próbkę ścieków oczyszczonych, 2 próbki wody z odbiornika – rowu R-36 („C”) w przekrojach powyżej i poniżej wylotu oraz 1 próbkę komunalnych osadów ściekowych.

Sprawozdanie z w/w badań zostanie przekazane Gminie Raszyn i Gminnemu Przedsiębiorstwu Komunalnemu Eko-Raszyn Sp. z o.o. niezwłocznie po opracowaniu wyników.

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

V. Informacje końcowe

Kierownik kontrolowanej jednostki organizacyjnej ma prawo wnieść do protokołu umotywowane zastrzeżenia i uwagi przed jego podpisaniem.

Kierownik kontrolowanej jednostki organizacyjnej, przed podpisaniem protokołu nie wnosi do ustaleń protokołu (w tym również: miejsca, sposobu, czasu poboru próbek, wykonanych badań i pomiarów kontrolnych) umotywowanych zastrzeżeń i uwag.

Kierownik kontrolowanej jednostki, ma prawo odmówić podpisania protokołu i w takim przypadku, może w terminie siedmiu dni przedstawić swoje stanowisko na piśmie właściwemu organowi Inspekcji Ochrony Środowiska.

W razie odmowy podpisania protokołu przez kierownika kontrolowanej jednostki organizacyjnej, inspektor czyni w tym miejscu odpowiednią adnotację.

Wyniki i ustalenia kontroli omówiono z kierownictwem kontrolowanej jednostki.


Niniejszy protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Po odczytaniu protokołu każdy egzemplarz został podpisany, a w jednym z nich wszystkie strony protokołu dwustronnie parafowano.

Jeden egzemplarz protokołu doręczono kierownikowi kontrolowanej jednostki organizacyjnej.

Dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją nr 1/2017.

Raszyn, dnia 28 lipca 2017 r.

Z up. Wójta
ZASTĘPCA WÓJTA

mgr Michał Kucharski

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki
kontrolowanej

GMINA RASZYN
05-090 Raszyn, ul. Szkolna 2A

GŁÓWNY SPECJALISTA

mgr inż. Jerzy Kwaszowski

Podpis i pieczęć uprawnionego
inspektora

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