

70-502 Szczecin
 Wały Chrobrego 4
 tel: 91 44 05 800

fax: 91 44 05 809
 e-mail: wios@wios.szczecin.pl
 www.wios.szczecin.pl

Delegatura WIOŚ w Koszalinie
 75-626 Koszalin
 Władysława Andersa 34
 tel: 94 31 57 100

fax: 94 31 57 109
 e-mail: delegatura@wios.szczecin.pl
 www.wios.szczecin.pl

PROTOKÓŁ KONTROLI NR DEL-KS 120/2024

Sygnatura protokołu	DI.7023.1.62.2024.MMJ	
Podstawa do przeprowadzenia kontroli	art. 9 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 425)	
Identyfikacja kontrolowanego zakładu		
Nazwa, adres	"MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ - oczyszczalnia ścieków w Korzyścienku, ul. Wspólna 5, 78-132 Korzyścienko, Gmina Kołobrzeg (wiejska), Powiat kołobrzeski	
Rodzaj działalności, rodzaje i liczba instalacji, kod działalności lub instalacji	Instalacja do oczyszczania ścieków Instalacje: 1 Oczyszczalnie ścieków komunalnych o wydajności odpowiadającej liczbie 100 000 mieszkańców i więcej	
Adres kontrolowanej działalności	ul. Wspólna 5, 78-132 Korzyścienko, Gmina Kołobrzeg (wiejska), Powiat kołobrzeski	
Osoba poinformowana o podjęciu kontroli	Rafał Piątkowski, Prezes Zarządu	
Regon zakładu lub PESEL kontrolowanego, który nie posiada regonu (np. rolnicy indywidualni)	330263149	
Rodzaj kontrolowanego przedsiębiorcy zgodnie z ustawą Prawo przedsiębiorców	średni przedsiębiorca	
Rejestracja	0000169262	
Telefon/ fax.	94 3523292	94 3523292
Adres strony internetowej: email	www.bip.mwik.kolobrzeg.pl sekretariat@mwik.kolobrzeg.pl	
Posiadane certyfikaty ISO, EMAS	Nie dotyczy	
Przedstawiciel kontrolowanego	Imię i nazwisko Rafał Piątkowski	Stanowisko Prezes Zarządu
Udzielający informacji: (imię, nazwisko, stanowisko)	Imię i nazwisko Elżbieta Rapp Agata Mądryk-Gniłka	Stanowisko Specjalista ds. ochrony środowiska Kierownik Działu Oczyszczalni Ścieków

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

Podmiot kontrolowany	
Nazwa	"MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Adres do korespondencji	ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg, Gmina Kołobrzeg (miejska), Powiat kołobrzeski
Regon	330263149
Rejestracja	Nr KRS: 0000169262
Telefon/ fax.	94 3523292 94 3523292

Informacja o kontroli	
Data rozpoczęcia kontroli	09-07-2024
Data zakończenia kontroli	20-09-2024
Charakter kontroli	Problemowa
Typ kontroli	Planowa
Data poprzedniej kontroli	31-10-2023
Okres objęty kontrolą	01.09.2023 r. - 31.07.2024 r.
Cel kontroli	56. Kontrola realizacji zarządzeń pokontrolnych. 12. Kontrola gospodarki odpadami powstającymi w wyniku oczyszczania ścieków komunalnych, w tym zagospodarowania osadów ściekowych. 30. Kontrola przestrzegania warunków dotyczących ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi, określonych w pozwoleniach wodnoprawnych oraz pozwoleniach zintegrowanych.
Cykl kontrolny	Nie dotyczy
Informacje zastrzeżone	nie

Przeprowadzający kontrolę, uczestniczący w kontroli			
Inspektor/inspektorzy upoważnieni do kontroli	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	Magdalena Majchrzak	Starszy specjalista	16026
Wykonujący pomiary i badania	Imię i nazwisko	Stanowisko służbowe	Upoważnienie nr
	-	-	-
Osoby uczestniczące w kontroli	1. Michał Wacholc, Pracownik CLB GIOŚ, posiadający legitymację służbową nr 39/2024, 2. Iwo Meronk, Pracownik CLB GIOŚ, posiadający legitymację służbową nr 38/2024.		

1. Ustalenia kontroli

Spółka "MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, z siedzibą w Kołobrzegu, eksploatator oczyszczalni ścieków w Korzyścienku został zawiadomiony o zamiarze wszczęcia kontroli działalności gospodarczej – pismo z 17.06.2024 r., znak DI.7023.1.62.2024.MMJ stanowi **załącznik nr 1**.

Upoważnienie do kontroli Nr 55/2024, z 09.07.2024 r., znak DI.7023.1.62.2024.MMJ, stanowi **załącznik nr 2**.

Do udzielania informacji podczas kontroli Spółki, prowadzonej przez inspektora Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Szczecinie, zostały upoważnione następujące osoby:

- Pani Elżbieta Rapp – Główny specjalista ds. ochrony środowiska,
- Pani Agata Mądryk – Gniłka – Kierownik Działu Oczyszczalni Ścieków.

Upoważnienia dla ww. osób przedstawiono **załącznikowi nr 3**.

Kontrolowany podmiot złożył oświadczenie z dnia 09.07.2024 r. dotyczące wyrażenia zgody na prowadzenie czynności kontrolnych w siedzibie organu kontroli – **załącznik nr 4**, oraz oświadczenie

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

z dnia 09.07.2024 r. dotyczące wyrażenia zgody na prowadzenie czynności kontrolnych w sposób zdalny za pośrednictwem operatora pocztowego lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej – **załącznik nr 5**.

Planowa kontrola oczyszczalni ścieków w Korzyścienku została przeprowadzona celem sprawdzenia przestrzegania przepisów i decyzji administracyjnych w zakresie ochrony środowiska.

Podczas kontroli, w dobie 09-10.07.2024 r., do badań laboratoryjnych została pobrana przez pracowników Centralnego Laboratorium Badawczego Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, średniodobowa próbka ścieków oczyszczonych.

1.1. Informacje o kontrolowanym podmiocie/zakładzie

"MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ z siedzibą w Kołobrzegu przy ul. Artyleryjskiej 3, prowadzona jest w oparciu o wpis do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000169262 – **załącznik nr 6**. Przedmiotem działalności Spółki jest m.in. odprowadzanie i oczyszczanie ścieków oraz pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody.

Podczas kontroli przedłożono oświadczenie, że ww. podmiot w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. *Prawo przedsiębiorców* (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 236) zalicza się do średnich przedsiębiorców - **załącznik nr 7**.

Przedmiotem kontroli jest mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków, z pogłębnym usuwaniem związków azotu i fosforu.

Przedmiotowa oczyszczalnia została zlokalizowana w Korzyścienku przy ul. Wspólnej 5, na działkach oznaczonych w ewidencji gruntu: nr 314/14 i nr 314/15, obręb nr 0005 Korzystno, gmina Kołobrzeg.

Obiekt oczyszczalni przyjmuje ścieki komunalne z miasta i gminy Kołobrzeg oraz z terenu gmin: Dygowo, Gościno, Siemyśl, Rymań, Ustronie Morskie i Sławoborze (powiat świdwiński). Na oczyszczalnię ścieków przyjmowane są ścieki dowożone.

RLM oczyszczalni = 233 333.

Ścieki z oczyszczalni odprowadzane są w sposób ciągły. Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest Morze Bałtyckie. Współrzędne geodezyjne wylotu kolektora zrzutowego ścieków: w układzie PL-ETRF2000 X:6006617,39; Y:5532417,24 (współrzędne geocentryczne w układzie WGS84 N:54°11'20.82" i E: 15°29'47.91").

Kontrolowany podmiot posiada decyzję wydaną przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, udzielającej pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne dla komunalnej oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Kołobrzeg w Korzyścienku, przy ul. Wspólnej 5, gm. Kołobrzeg. Decyzja stała się ostateczna z dniem 11.11.2020 r. Pozwolenia wodnoprawnego udzielono na czas określony, tj. 10 lat, liczony od dnia, w którym decyzja stała się ostateczna.

1.2. Ustalenia w zakresie przestrzegania zasad ochrony środowiska zgodnie z celem kontroli.

W dniu rozpoczęcia kontroli, tj. 09.07.2024 r. przeprowadzono oględziny oczyszczalni ścieków w Korzyścienku. Na oczyszczalni zostały zakończone prace związane z modernizacją obiektów części mechanicznej. Spółka na bieżąco informuje Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie o awariach i prowadzonych pracach na oczyszczalni ścieków w Korzyścienku.

Ścieki oczyszczone po przelewie pilastym w osadnikach radialnych OWS-1 i OWS-2 były barwy jasnej, dość klarowne.

Na terenie oczyszczalni, w wyznaczonych zadaszonych halach, magazynowany był środek poprawiający właściwości gleby.

Nie stwierdzono uciążliwości odorowych poza ogrodzeniem oczyszczalni ścieków.

• Gospodarka ściekowa

Zgodnie z decyzją wydaną przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, udzielającej pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne dla komunalnej

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

oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Kołobrzeg w Korzyścienku, dopuszczalna ilość odprowadzanych ścieków oczyszczonych nie może przekraczać:

- dopuszczalna ilość w ciągu roku

$Q_{\text{max. roczne}} = 10\,464\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$

- w okresie sezonu turystycznego, miesiące: VI, VII, VIII, IX (122 dni)

$Q_{\text{max.sek.}} = 0,347 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{\text{śr.dob.}} = 30\,000 \text{ m}^3/\text{d}$

- poza okresem sezonu turystycznego, miesiące: I, II, III, IV, V, X, XI, XII (243 dni)

$Q_{\text{max.sek.}} = 0,324 \text{ m}^3/\text{s}$

$Q_{\text{śr.dob.}} = 28\,000 \text{ m}^3/\text{d}$

Zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.3. lit. f ww. decyzji 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK Spółka została zobowiązana do systematycznego badania jakości odprowadzanych ścieków:

- w regularnych odstępach czasu w okresie roku, z określonym zakresem badań ścieków oczyszczonych:

- odczyn, BZT₅, ChZT_{Cr}, zawiesiny ogólne, azot ogólny, fosfor ogólny – liczba pobranych średnich dobowych próbek ścieków nie może być mniejsza niż 24 próbki w okresie roku,
- chlorki i siarczany – z częstotliwością co najmniej raz na dwa miesiące,
- pozostałe wskaźniki, tj. azot amonowy, arsen, chrom, chrom ogólny, cynk, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, srebro, wanad, substancje powierzchniowo czynne-anionowe, substancje powierzchniowo czynne-niejonowe, substancje ekstrahujące się eterem naftowym (ekstrakt eterowy), węglowodory ropopochodne, fenole lotne (indeks fenolowy) - z częstotliwością co najmniej raz na dwa lata.

Zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.1.2. lit. f ww. decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK dopuszczalne stężenie zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach – nie większe niż: BZT₅ – 15,0 mg/l, ChZT – 125,0 mg/l, zawiesiny ogólne – 35,0 mg/l, odczyn pH 6,5 – 9,0, azot ogólny – 10,0 mg/l, fosfor ogólny – 1,0 mg/l oraz chlorki – 1000,0 mg/l, siarczany – 500,0 mg/l. Dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach wynoszą: azot amonowy – 10,0 mg/l, arsen – 0,1 mg/l, chrom – 0,5 mg/l, chrom ogólny – 1 mg/l, cynk – 2 mg/l, kadm – 0,4 mg/l, miedź – 0,5 mg/l, nikiel – 0,5 mg/l, ołów – 0,5 mg/l, rtęć – 0,06 mg/l, srebro – 0,1 mg/l, wanad – 2 mg/l, substancje powierzchniowo czynne-anionowe – 5 mg/l, substancje powierzchniowo czynne-niejonowe – 10 mg/l, substancje ekstrahujące się eterem naftowym – 50 mg/l, węglowodory ropopochodne – 15 mg/l, fenole lotne – 0,1 mg/l.

Decyzja Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, udzielająca pozwolenia wodnoprawnego na usługi wodne dla komunalnej oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Kołobrzeg w Korzyścienku stała się ostateczna dnia 11.11.2020 r., wobec czego w toku bieżącej kontroli nie jest możliwe dokonanie oceny pełnego okresu biegu pozwolenia wodnoprawnego, który rozpoczął się dnia 11.11.2023 r. i zakończy dnia 10.11.2024 r.

Instalacja do oczyszczania ścieków w Korzyścienku została wyposażona w przepływomierz ilości ścieków, zamontowany w kanale otwartym, z wbudowaną zwężką Venturiego, na odpływie z osadników wstępnych, przy użyciu którego odbywa się pomiar ilości ścieków przepływających przez oczyszczalnię. Pomiar przepływu odbywa się w sposób ciągły, a wyniki pomiarów rejestrowane są raz na dobę w postaci raportów, w formie elektronicznej.

Uwzględniając dane o ilości odprowadzanych ścieków, zebrane podczas kontroli przeprowadzonej w dniach 09.08. – 31.10.2023 r., udokumentowanej protokołem kontroli nr DEL-KS 142/2023, oraz zestawień przedłożonych przez Spółkę w toku bieżącej kontroli ustalono, że w okresie od 01.01.2023 r. do 31.08.2023 r. ilość ścieków odprowadzonych wyniosła 5 253 465 m³ oraz w okresie od 01.09.2023 r. do 31.12.2023 r. ilość ścieków odprowadzonych wyniosła 2 754 066 m³, co daje w całym 2023 r. – 8 007 531 m³.

Natomiast w okresie 01.01.2024 r. do 31.07.2024 r. ilość odprowadzonych ścieków wyniosła 5 078 442 m³. Ponadto na podstawie okazanych przez Spółkę danych o ilościach oczyszczonych ścieków oraz danych automonitoringowych przesyłanych do WIOŚ w Szczecinie ustalono, że w okresie od 11.11.2023 r. do 31.07.2024 r. (część bieżącego okresu biegu pozwolenia wodnoprawnego), ilość odprowadzonych ścieków z oczyszczalni w Korzyścienku wyniosła – 6 393 250 m³. Ocena ilości ścieków odprowadzonych z oczyszczalni w Korzyścienku w bieżącym okresie biegu pozwolenia wodnoprawnego będzie możliwa po dniu 10.11.2024 r.

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

Oczyszczalnia w Korzyścienku przyjmuje ścieki dowożone. Na podstawie okazanego zestawienia ilości ścieków dowożonych ustalono, że do stacji zlewnej przyjęto w 2023 r. – 4 192,6 m³ ścieków dowożonych (w tym w okresie od 01.09.2023 r. do 31.12.2023 r. – 1 227,9 m³). Natomiast w okresie od 01.01.2024 r. do 31.07.2024 r. przyjęto 1 832,0 m³ ścieków dowożonych.

Zestawienie przepływu ścieków na oczyszczalni w Korzyścienku oraz ilości ścieków dowożonych, w okresie od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r. przedstawiono w **załączniku nr 8**.

Zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.3. lit. f ww. decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, Kontrolowany podmiot został zobowiązany do wykonywania badań odprowadzanych ścieków w zakresie parametrów: odczyn, BZT₅, ChZT_{Cr}, zawiesiny ogólne, azot ogólny, fosfor ogólny z częstotliwością nie mniejszą 24 próbki w okresie roku.

Spółka okazała sprawozdania z badań ścieków oczyszczonych w okresie objętym kontrolą, tj. od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r. wykonanych w dobach:

- 05-06.09.2023 r., 12-13.09.2023 r., 19-20.09.2023 r., 03-04.10.2023 r., 10-11.10.2023 r., 17-18.10.2023 r., 01-02.11.2023 r., 08-09.11.2023 r. (z poprzedniego okresu biegu pozwolenia wodnoprawnego do 10.11.2023 r.)

- 14-15.11.2023 r., 21-22.11.2023 r., 28-29.11.2023 r., 05-06.12.2023 r., 12-13.12.2023 r., 27-28.12.2023 r., 03-04.01.2024 r., 16-17.01.2024 r., 23-24.01.2024 r., 30-31.01.2024 r., 08-09.02.2024 r., 13-14.02.2024 r., 20-21.02.2024 r., 28-29.02.2024 r., 05-06.03.2024 r., 12-13.03.2024 r., 19-20.03.2024 r., 27-28.03.2024 r., 03-04.04.2024 r., 18-19.04.2024 r., 23-24.04.2024 r., 07-08.05.2024 r., 21-22.05.2024 r., 28-29.05.2024 r., 06-07.06.2024 r., 20-21.06.2024 r., 25-26.06.2024 r., 02-03.07.2024 r., 09-10.07.2024 r., 18-19.07.2024 r., 24-25.07.2024 r. (z bieżącego okresu biegu pozwolenia wodnoprawnego od 11.11.2023 r., który zakończy się 10.11.2024 r.).

Ocena ilości wykonanych badań automonitoringowych ścieków oczyszczonych odprowadzanych z oczyszczalni w Korzyścienku w bieżącym okresie biegu pozwolenia wodnoprawnego będzie możliwa po dniu 10.11.2024 r. W okresie objętym kontrolą, częstotliwość pobierania próbek ścieków oczyszczonych do badań laboratoryjnych była większa niż dwa razy w miesiącu.

Zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.3. lit. f ww. decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, Spółka została zobowiązana do wykonywania badań laboratoryjnych ścieków oczyszczonych w zakresie parametrów: chlorki i siarczany – z częstotliwością co najmniej raz na dwa miesiące. Z analizy sprawozdań z badań ścieków oczyszczonych wynika, że próbki ścieków oczyszczonych poddanych badaniom w zakresie wskaźników zanieczyszczeń: chlorki i siarczany, zostały pobrane w dobach: 12-13.09.2023 r., 10-11.10.2023 r., 14-15.11.2023 r., 12-13.12.2023 r., 23-24.01.2024 r., 28-29.02.2024 r., 19-20.03.2024 r., 23-24.04.2024 r., 28-29.05.2024 r., 25-26.06.2024 r., 02-03.07.2024 r., 24-25.07.2024 r. Badania laboratoryjne ścieków oczyszczonych w zakresie parametrów: chlorki i siarczany, wykonywane były z częstotliwością - jeden raz w miesiącu.

Ponadto ustalono, że próbka ścieków oczyszczonych pobrana w dobie 30-31.01.2024 r., została poddana badaniom laboratoryjnym w zakresie parametrów: azot amonowy, arsen, chrom, chrom ogólny, cynk, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, srebro, wanad, substancje powierzchniowo czynne-anionowe, substancje powierzchniowo czynne-niejonowe, substancje ekstrahujące się eterem naftowym, węglowodory ropopochodne, fenole lotne. Badania oczyszczonych ścieków w ww. rozszerzonym zakresie, Spółka wykonuje zwykle jeden raz w roku.

W wyniku analizy sprawozdań z badań laboratoryjnych ścieków odprowadzanych z oczyszczalni w Korzyścienku, stwierdzono, że nie zostały przekroczone dopuszczalne stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach określone w pozwoleniu wodnoprawnym - decyzji z dnia 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK. Odczyn pH mieścił się w wymaganym zakresie 6,5-9,0.

W okazanych sprawozdaniach z badań laboratoryjnych ścieków oczyszczonych, w rubryce „Identyfikacja punktu pobierania”, wpisano „średnia z osadnika radialnego nr 1 i 2” lub „średnia z osadnika radialnego OR1 i OR2” (z wyjątkiem sprawozdań z badań ścieków pobranych w dobach: 20-21.06.2024 r., 25-26.06.2024 r.). Z wyjaśnień złożonych przez upoważnionego przedstawiciela Spółki do protokołu przyjęcia informacji, stanowiącego **załącznik nr 9** wynika, że „Próbki ścieków oczyszczonych do badań laboratoryjnych pobierane są na odpływie osadników radialnych 1 i 2.”, tj. zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.1.2. lit. g decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK, na odpływie z osadników wtórnych. Natomiast w sprawozdaniach z badań ścieków pobranych w dobach: 20-21.06.2024 r., 25-26.06.2024 r., w rubryce „Identyfikacja punktu pobierania”, wpisano „wylot z osadnika

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

radialnego OR2". Kontrolowana Spółka przesyłała do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Szczecinie informacje dotyczące:

- wyłączenia osadnika radialnego nr 1 w dniu 10.06.2024 r. w związku z planowanym przeglądem i remontem – pismo z 10.06.2024 r., znak L.dz. PW/02143/24,
- włączenia osadnika radialnego nr 1 do eksploatacji po przeglądzie i remoncie zgarniacza w dniu 14.06.2024 r. – pismo z 17.06.2024 r., znak L.dz. PW/02299/24,
- wyłączenia osadnika radialnego nr 1 w dniu 18.06.2024 r. w związku z awarią pompy recyrkulacji osadu nr 1 – pismo z 19.06.2024 r., znak L.dz. PW/02346/24,
- włączenia osadnika radialnego nr 1 w dniu 28.06.2024 r. do eksploatacji po naprawie pompy recyrkulacji osadu nr 1 – pismo z 01.07.2024 r., znak L.dz. PW/02526/24.

Badania kontrolne jakości ścieków oczyszczonych wykonywane były przez zakładowe laboratorium, tj. „Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z o.o. Dział Laboratorium, Obroty 1a, Bogucino, 78-100 Kołobrzeg, posiadające certyfikat PCA o nr AB 1156 (w zakresie parametrów: odczyn, BZT₅, ChZT_{Cr}, zawiesiny ogólne, azot ogólny, fosfor ogólny, chlorki i siarczany) oraz przez SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium SGS Polska Pracownia Środowiskowa, ul. Cieszyńska 52A, 43-200 Pszczyna posiadające Certyfikat Akredytacji Laboratorium Badawczego PCA nr AB 313 (w zakresie parametrów: siarczany oraz azot amonowy, arsen, chrom, chrom ogólny, cynk, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, srebro, wanad, substancje powierzchniowo czynne-anionowe, substancje powierzchniowo czynne-niejonowe, substancje ekstrahujące się eterem naftowym, węglowodory ropopochodne, fenole lotne).

Badania ścieków zostały wykonane metodami akredytowanymi.

Dodatkowo Spółka wykonuje badania ścieków surowych dopływających do oczyszczalni ścieków w Korzyścienku.

Zestawienie wyników badań laboratoryjnych ścieków surowych i oczyszczonych na oczyszczalni w Korzyścienku w okresie od 01.09.2023 r. do 31.07.2021 r., przedstawiono w **załączniku nr 10**.

Zgodnie z art. 304 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087, z późn. zm.), podmioty korzystające z usług wodnych są obowiązane do przekazywania wyników prowadzonych pomiarów ilości pobieranych wód podziemnych i wód powierzchniowych oraz ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi, w zakresie określonym w pozwoleniu wodnoprawnym albo pozwoleniu zintegrowanym, do właściwego organu Inspekcji Ochrony Środowiska:

- a) w przypadku pomiarów ciągłych – w terminie 30 dni od dnia zakończenia półrocza, w którym pomiary zostały wykonane – za I półrocze oraz w terminie do dnia 31 stycznia roku następującego po roku kalendarzowym, w którym pomiary zostały wykonane – za rok kalendarzowy,
- b) w przypadku pomiarów okresowych wykonywanych częściej niż jeden raz w miesiącu – w terminie 30 dni od dnia zakończenia kwartału, w którym pomiary zostały wykonane,
- c) w pozostałych przypadkach – w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru.

Z ustaleń kontroli wynika, że podmiot, w okresie objętym kontrolą, terminowo przekazywał do Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Szczecinie wyniki prowadzonych pomiarów ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód, oczyszczonych na oczyszczalni w Korzyścienku (tzw. badania automonitoringowe), tj. w terminie 30 dni od dnia zakończenia kwartału, w którym pomiary zostały wykonane.

Kontrolowana Spółka wykonuje badania jakości wód morskich w rejonie wylotu kolektora zrzutowego oraz badań wód przy plaży, zgodnie z warunkiem określonym w punkcie I.3. lit g) ww. decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK. W okresie objętym kontrolą, próbki wody morskiej do badań laboratoryjnych, zostały pobrane w dniu: 26.10.2023 r., 27.05.2024 r., 11.07.2024 r.

ANALIZA WYNIKÓW BADAŃ ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH POBRANYCH W TRAKCIE KONTROLI

W ramach prowadzonej kontroli, w dobie 09-10.07.2024 r., pobrano do badań laboratoryjnych średnią dobową próbkę ścieków oczyszczonych na wylocie z osadnika radialnego nr 1 i nr 2. Analizie poddano próbkę powstałą ze zmieszania w jednakowych proporcjach dwóch próbek średniodobowych (pobraną proporcjonalnie do przepływu) z osadnika radialnego nr 1 i 2 z wyłączeniem analizy wskaźnika pH, który został zmierzony w każdej próbce dla każdego osadnika. Podczas kontroli przebadano następujące parametry w ściekach oczyszczonych: zawiesiny ogólne, BZT₅, ChZT-Cr, pH, azot ogólny, fosfor ogólny oraz chlorki i siarczany.

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

Badania jakości odprowadzanych ścieków zostały wykonane przez Centralne Laboratorium Badawcze Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Oddział w Szczecinie, Pracownia w Koszalinie, ul. Zgoda 23, 75-553 Koszalin, posiadające Certyfikat Akredytacji Laboratorium Badawczego nr AB 177.

Z analizy wyników pomiarów ww. średniodobowej próbki ścieków oczyszczonych wynika, że nie zostały przekroczone dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń: zawiesiny ogólne, BZT₅, ChZT-Cr, pH, azot ogólny, fosfor ogólny oraz chlorki, siarczany, które zostały określone w decyzji z 21 października 2020 r., znak SZ.RUZ.4210.70-6.2020.ZK.

Sprawozdanie z badań nr 19/SZ/K/Ś/2024 stanowi **załącznik nr 11**.

• **Gospodarowanie odpadami**

Na podstawie przepisu art. 66 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587, z późn. zm.), posiadacz odpadów jest obowiązany do prowadzenia na bieżąco ich ilościowej i jakościowej ewidencji zgodnie z katalogiem odpadów określonym w przepisach wydanych na podstawie art. 4 ust. 3, zwanej dalej „ewidencją odpadów”. Spółka "MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ w związku z eksploatacją instalacji do oczyszczania ścieków w Korzyścienku, prowadzi ewidencję odpadów z zastosowaniem karty ewidencji i karty przekazania odpadów.

Kontrolowany podmiot posiada aktywne konto w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami (dalej zwanym BDO), numer rejestrowy 000010765.

Na podstawie przedłożonej ewidencji odpadów, danych przedstawionych w systemie teleinformatycznym BDO oraz okazanych zestawień ilości wytwarzanych odpadów ustalono, że w związku z pracą instalacji do oczyszczania ścieków w Korzyścienku zostały wytworzone następujące odpady:

w 2023 roku:

- skratki o kodzie 19 08 01 w ilości 280,8200 Mg (w tym wrzesień-grudzień 2023 r. – 71,9600 Mg), (przekazano w 2023 r. - 280,8200 Mg);
- zawartość piaskowników o kodzie 19 08 02 w ilości 452,6000 Mg (w tym wrzesień-grudzień 2023 r. – 179,2200 Mg), (przekazano w 2023 r. - 452,6000 Mg);

w okresie styczeń – lipiec 2024 roku:

- skratki o kodzie 19 08 01 w ilości 102,8400 Mg, (przekazano 102,8400 Mg);
- zawartość piaskowników o kodzie 19 08 02 w ilości 345,1000 Mg, (przekazano 345,1000 Mg);

Zestawienia ilości odpadów wytworzonych na oczyszczalni ścieków w Korzyścienku za okres od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r. przedstawiono w **załączniku nr 12**.

Odpady o kodzie 19 08 01 – skratki oraz o kodzie 19 08 02 - zawartość piaskowników, które wytwarzane są na terenie oczyszczalni, podczas oględzin w dniu 09.07.2024 r. magazynowane były w selektywny sposób, w oznakowanych miejscach: skratki – w kontenerze w zamykanym pomieszczeniu w budynku krat i zawartość piaskowników – w kontenerze w zamykanym pomieszczeniu części mechanicznej oczyszczalni.

Skratki i zawartość piaskowników były są do uprawnionego odbiorcy, tj. PREZERO JANTRA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, z siedzibą w Szczecinie - Zakład Zagospodarowania Odpadów - Rymań, Mirowo 14, 78-125 Rymań.

Podczas oględzin przeprowadzonych w dniu 09.07.2024 r. nie stwierdzono obecności komunalnych osadów ściekowych na terenie oczyszczalni. W okresie objętym kontrolą, na terenie oczyszczalni ścieków w Korzyścienku, odpad o kodzie 19 08 05 - ustabilizowane komunalne osady ściekowe nie został wytworzony. Z wyjaśnień złożonych przez upoważnionego przedstawiciela Spółki do protokołu przyjęcia informacji, stanowiącego **załącznik nr 9** wynika, że „W okresie objętym kontrolą nie był wytwarzany odpad o kodzie 19 08 05, w chwili obecnej cały osad wykorzystywany jest do produkcji mineralno-organicznego środka polepszającego jakość gleby. Odpad o kodzie 19 08 05 może powstać gdy wystąpi awaria urządzeń do produkcji środka polepszającego jakość gleby, a taka sytuacja, która by tym skutkowała w okresie objętym kontrolą nie wystąpiła.”

Odwirowany poferment ściekowy mieszany jest z wapnem o wysokiej reaktywności i powstaje środek poprawiający właściwości gleby pod nazwą „AgroCal pH+”. Spółka posiada decyzję Nr G-942/20 Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 24 lipca 2020 r., znak JPR.ns.8101.14.2020, zmienioną decyzją Nr G-942a/22

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

Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z 4 sierpnia 2022 r., znak DHR.ns.8101.112.2022.47, pozwalającą na wprowadzenie do obrotu organiczno – mineralnego środka poprawiającego właściwości gleby. Ww. środek poprawiający właściwości gleby sprzedawany jest głównie rolnikom indywidualnym do stosowania na gruntach rolnych. Dodatkowo Spółka okazała w trakcie kontroli sprawozdanie z badań NX/2/2024 organiczno – mineralnego środka poprawiającego właściwości gleby „AgroCal pH+” - **załącznik nr 13**.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 ustawy *o odpadach* roczne sprawozdanie o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami sporządza: wytwórca obowiązany do prowadzenia ewidencji odpadów. W myśl art. 76 ust. 1 pkt 2 ustawy *o odpadach*, podmioty obowiązane do sporządzania sprawozdań, o których mowa w art. 75, składają je w terminie do dnia 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy marszałkowi województwa właściwemu ze względu na miejsce wytwarzania, zbierania lub przetwarzania odpadów – w przypadku sprawozdania o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami.

W toku kontroli ustalono, że Spółka wytworzyła w 2023 r. w związku z pracą instalacji do oczyszczania ścieków w Korzyścienku, następujące rodzaje odpadów: skratki o kodzie 19 08 01 w ilości 280,8200 Mg, zawartość piaskowników o kodzie 19 08 02 w ilości 452,6000 Mg. Zatem podmiot był zobowiązany przedłożyć Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego sprawozdanie o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami za rok 2023. Na podstawie informacji przedstawionych w systemie teleinformatycznym BDO ustalono, że roczne sprawozdanie o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami za rok 2023 zostało złożone w ustawowym terminie, tj. w dniu 18.01.2024 r. Wydruk z BDO - sprawozdanie o wytwarzanych i o gospodarowaniu odpadami za rok 2023, Dział XI Tabela 1. Informacja o wytworzonych odpadach, stanowi **załącznik nr 14**.

1.3. Realizacja zarządzeń pokontrolnych.

Na podstawie ustaleń kontroli spółki "MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA" SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ z siedzibą w Kołobrzegu, eksploatatora oczyszczalni ścieków w Korzyścienku, przeprowadzonej w dniach 09.08. – 31.10.2023 r., udokumentowanej protokołem kontroli nr DEL-KS 142/2023, stwierdzono nieprawidłowości. W ramach działań pokontrolnych Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska wydał zarządzenie pokontrolne: pismo z 26.01.2024 r., znak DI.7023.1.83.2023.MMJ i wyznaczył termin przesłania pisemnej informacji o zakresie podjętych działań służących wyeliminowaniu wskazanych w zarządzeniu naruszeń na dzień 29.02.2024 r. Spółka pismem z dnia 14.02.2024 r., znak L.dz. PW/00544/24 udzieliła informacji o zakresie podjętych działań służących wyeliminowaniu stwierdzonych naruszeń, z zachowaniem terminu wskazanego w zarządzeniu pokontrolnym, tj. w dniu 15.02.2024 r. (data stempla pocztowego).

2. Naruszenia

Nie stwierdzono naruszeń

3. Popelnione wykroczenia i zastosowane sankcje

Nie dotyczy

4. Inne zagadnienia

Oczyszczalnia ścieków w Korzyścienku została wyposażona w system monitorujący stężenie siarkowodoru w powietrzu, celem nadzoru ewentualnych uciążliwości odorowych związanych z pracą instalacji do oczyszczania ścieków.

Daty wykonywania czynności kontrolnych wraz z przedstawicielami Spółki: 09.07.2024 r., 30.07.2024 r., 02.08.2024 r., 16.09.2024 r., 20.09.2024 r.

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

5. Informacje końcowe

Integralną część niniejszego protokołu stanowią następujące załączniki:

- 1 Zawiadomienie o zamiarze wszczęcia kontroli działalności gospodarczej – pismo z 17.06.2024 r., znak DI.7023.1.62.2024.MMJ.
- 2 Upoważnienie do kontroli Nr 55/2024, z 09.07.2024 r., znak DI.7023.1.62.2024.MMJ.
- 3 Upoważnienie dla Pani Elżbieta Rapp i upoważnienie dla Pani Agata Mądryk – Gniłka.
- 4 Oświadczenie z dnia 09.07.2024 r. dotyczące wyrażenia zgody na prowadzenie czynności kontrolnych w siedzibie organu kontroli.
- 5 Oświadczenie z dnia 09.07.2024 r. dotyczące wyrażenia zgody na prowadzenie czynności kontrolnych w sposób zdalny za pośrednictwem operatora pocztowego lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- 6 Wydruk KRS.
- 7 Oświadczenie o rodzaju przedsiębiorcy z dnia 07.05.2024 r.
- 8 Zestawienie przepływu ścieków na oczyszczalni w Korzyścienku oraz ilości ścieków dowożonych, w okresie od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r.
- 9 Protokół przyjęcia informacji z dnia 20.09.2024 r.
- 10 Zestawienie wyników badań laboratoryjnych ścieków surowych i oczyszczonych na oczyszczalni w Korzyścienku w okresie od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r.
- 11 Sprawozdanie z badań nr 19/SZ/K/Ś/2024.
- 12 Zestawienia ilości odpadów wytworzonych na oczyszczalni ścieków w Korzyścienku za okres od 01.09.2023 r. do 31.07.2024 r.
- 13 Sprawozdanie z badań NX/2/2024 „AgroCal pH+”.
- 14 Roczne sprawozdanie o wytwarzanych odpadach i o gospodarowaniu odpadami za rok 2023.

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 Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

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

Jeden egzemplarz protokołu doręczono: Pan Rafał Piątkowski.

Zgodnie z art. 57 ust. 2 ustawy z 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 236) dokonano wpisu w książce kontroli pod pozycją: 88.

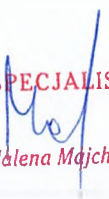
Miejsce i data podpisania protokołu: Kołobrzeg, 20-09-2024

PREZES ZARZĄDU
IAWIK Sp. z o.o. w Kołobrzegu

mgr inż. Rafał Piątkowski

Podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela jednostki kontrolowanej

„MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA”
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu
78-100 Kołobrzeg, ul. Artyleryjska 3, tel./fax 94 306 74 27
NIP 671-00-12-257 Numer KRS 0000169262
Sąd Rejonowy w Koszalinie IX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego
Wysokość Kapitału Zakładowego 67.029.000,00 zł.

STARSZY SPECJALISTA

mgr inż. Magdalena Majchrzak

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.

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Wypełniając obowiązek wynikający z art. 13 RODO¹, informujemy iż:

ADMINISTRATOR DANYCH

Dane osobowe będą przetwarzane przez Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska (ZWIOŚ) z siedzibą w Szczecinie, ul. Wały Chrobrego 4.

Z Administratorem można się skontaktować w następujący sposób:

- Listownie na adres: ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
- Przez elektroniczną skrzynkę podawczą dostępną pod adresem ePUAP: g476uln9nt/SkrytkaESP
- Telefonicznie pod numerem: 91 44 05 800

INSPEKTOR OCHRONY DANYCH

Z wyznaczonym inspektorem ochrony danych można się skontaktować pod adresem iod@wios.szczecin.pl

CELE I PODSTAWY PRZETWARZANIA

Dane osobowe przetwarzane są wyłącznie w celu dokumentowania czynności kontrolnych wykonywanych na podstawie przepisów Ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska, oraz później w celach archiwalnych zgodnie z ustawą z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach². Obowiązek podania danych wynika z powyższych ustaw.

ODBIORCY DANYCH OSOBOWYCH

W związku ze sprawowaniem kontroli nad działalnością inspekcyjną ZWIOŚ, dostęp do danych posiada Główny Inspektor Ochrony Środowiska. Dane osobowe, w uzasadnionych przypadkach, mogą zostać udostępnione także innym organom administracji publicznej, innych podmiotów zgodnie z przywołaną Ustawą o Inspekcji Ochrony Środowiska, oraz innym podmiotom, zgodnie z przepisami 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 oraz Ustawą z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej. Dostęp do danych mogą także posiadać podmioty realizujące wsparcie techniczne lub organizacyjne dla ZWIOŚ na podstawie zawartych umów.

OKRES PRZECHOWYWANIA DANYCH

Dane przechowywane są przez okres nie krótszy niż 10 lat z uwzględnieniem Jednolitego rzeczowego wykazu akt (JRWA).

PRAWA OSÓB, KTÓRYCH DANE DOTYCZĄ

Zgodnie z RODO przysługuje Państwu:

- a) Prawo dostępu do swoich danych i otrzymania ich kopii;
- b) Prawo do sprostowania (poprawy) swoich danych;
- c) Prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie wynika z obowiązku prawnego lub sprawowania władzy publicznej
- d) Prawo do sprzeciwu lub ograniczenia przetwarzania danych – w przypadkach przewidzianych w RODO.

PRAWO DO SKARGI

W przypadku podejrzenia, że przetwarzanie danych narusza przepisy RODO, każdemu przysługuje prawo złożenia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych. W Rzeczypospolitej Polskiej organem nadzorczym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

¹Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych

²Podstawa prawna: art. 6 ust 1 lit c) RODO - przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze

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