

## PROTOKÓŁ KONTROLI

Kołobrzeg, dn. 29.10.2015r.

Nr HP- 57/15

(Miejscowość i data)

przeprowadzonej przez Joannę Turkiewicz-Gajdę, St. Asystent ds. Higieny Pracy, nr upoważnienia do czynności kontrolnych 2137/15

(imię i nazwisko, stanowisko służbowe, nr upoważnienia do wykonywania czynności kontrolnych)

pracownika upoważnionego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kołobrzegu Kontrolę przeprowadzono na podstawie art. 1 i art. 25 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015r. poz. 1412), w związku art. 67 § 1 oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267).

### I. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO ZAKŁADU/ OBIEKTU

**I.1 Zakład/obiekt kontrolowany:** (pełna nazwa, adres, telefon, faks):

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu  
ul. Artyleryjska 3, 78-100 Kołobrzeg,  
tel/ fax. 943523292

#### OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW w KORZYŚCIENKU

**I.2. Właściciel /osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań:**

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu

(imię i nazwisko / pełna nazwa / inwestor/organ założycielski/w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich współników /  
adres zamieszkania / adres siedziby /w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich współników / telefon / faks )

**I.3. NIP 671-00-12-257 REGON 330263149 PESEL -**

**I.4. Kierujący zakładem/obiektom kontrolowanym:** (imię i nazwisko, stanowisko)

Paweł Hryciów – Prezes Zarządu MWIK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Kołobrzegu

**I.5. Przedstawiciel zakładu/obiektu w obecności, którego przeprowadzono kontrolę\*** (imię i nazwisko, stanowisko)

Tomasz Urbański - Kierownik Działu Oczyszczalni Ścieków, Robert Starodub - Specjalista ds. BHP,  
Teresa Opoczyńska- Spec. ds. Kadr

**I.6. Inne osoby w obecności, których przeprowadzono kontrolę\*** (imię i nazwisko, ewentualnie adres):

nie dotyczy

### II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

**II.1. Data i godzina rozpoczęcia kontroli:** dn. 29.10.2015r. godz: 8:40,

**II.2. Zakres przedmiotowy kontroli:**

- przestrzeganie przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczących higieny środowiska pracy; warunków zdrowotnych środowiska pracy, a zwłaszcza zapobiegania powstawaniu chorób zawodowych i innych chorób związanych z warunkami pracy;
- przestrzeganie obowiązków wynikających z przepisów ustawy z dnia 09.11.1995r. o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu i wyrobów tytoniowych (Dz. U. z 2015, poz. 298)

### III. WYNIKI KONTROLI:

**III. 1. Informacje o kontrolowanym zakładzie/obiekcie** (stan formalno-prawny, nr wpisu do KRS, informacje o toczącym się aktualnie postępowaniu administracyjnego-egzekucyjnym w stosunku do kontrolowanego podmiotu, informacje dotyczące ustaleń pokontrolnych innych kontroli, legalność działania, inne informacje istotne dla ustaleń kontroli, itp.):

W stosunku do kontrolowanego podmiotu nie toczy się aktualnie postępowanie administracyjno - egzekucyjne. Nr wpisu do KRS: 0000169262

Niniejszą kontrolą w ramach ustalonego, przedmiotowego zakresu kontroli dokonano szczegółowej oceny realizacji wymogów w zakresie występowania w środowisku pracy szkodliwych czynników biologicznych oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki, oceniono też realizację ogólnych wymogów w kontrolowanym dziale spółki - na potrzeby PPIS w Kołobrzegu w 1 egzemplarzu sporządzono formularz kontroli sanitarnej F/HP/03 oraz F/HP/02.

Poszczególne urządzenia, instalacje Oczyszczalni Ścieków, na wolnym powietrzu oraz w budynkach, zaplecze socjalne dla pracowników, ponadto laboratorium wizytowano w dniu 29.10.2015r. w obecności Kierownika Działu Oczyszczalni Ścieków, oraz Specjalisty ds. BHP w czasie 8.45 – 9.30. Ustalono co następuje :

W okresie od ostatniej kontroli sanitarnej przeprowadzonej w Oczyszczalni Ścieków nastąpiły zmiany:

- częściowo wymieniono pomosty,
- umieszczono barwy ostrzegawcze w miejscach zagrożeń,
- wymieniono bariery chroniące przed upadkiem z wysokości,
- usprawniono wentylację w pomieszczeniu krat,
- wymieniono leje spustowe w pomieszczeniu skratek.
- uruchomiono punkt obsługi kamperów,

Aktualny stan zatrudnienia w Spółce: ogółem 196 pracowników na umowy o pracę, w tym kobiet – 40, nie są zatrudniani pracownicy młodociani oraz niepełnosprawni.

Pracę w Oczyszczalni Ścieków świadczy 21 pracowników. Obsługa technologii procesu oczyszczania ścieków w systemie 12/24 h. Na zmianie roboczej 2 pracowników obsługi technicznej.

Profilaktyka lekarska – skontrolowano zaświadczenia lekarskie wszystkich pracowników Oczyszczalni Ścieków. Badania przeprowadził lekarz uprawniony - Maria Płazińska, z którą zakład ma zawartą umowę na sprawowanie profilaktycznej opieki lekarskiej nad pracownikami. Badania są aktualne, nie stwierdzono przeciwwskazań zdrowotnych do pracy na zajmowanych stanowiskach pracy, tj.: maszynista oczyszczalni starszy zmiany; maszynista oczyszczalni kierowca; maszynista maszyn i urządzeń oczyszczalni; maszynista oczyszczalni; młodszy maszynista; maszynista maszyn i urządzeń oczyszczalni starszy zmiany; kierownik działu oczyszczalni; z-ca kierownika; inspektor ds. eksploatacji w dziale Oczyszczalni Ścieków; laborant, starszy laborant. Terminy kolejnych badań są zgodne z wytycznymi metodycznymi w sprawie przeprowadzania badań lekarskich profilaktycznych. Pracodawca kierując pracowników na badania lekarskie profilaktyczne dokładnie wskazuje rodzaj uciążliwości i czynników szkodliwych występujących na zajmowanych przez pracowników stanowiskach pracy, podaje m. in. kontakt z podchlorynem sodu; stosowanie odczynników chemicznych; pracę na wysokości > 3 metrów; pracę przy monitorze ekranowym, prowadzenie samochodu służbowego - w ramach obowiązków na stanowisku kierowcy oraz przez pracownika wykonującego pracę na innym stanowisku; fakt stosowania aparatów ochrony dróg oddechowych.

W zakładzie, od czasu ostatniej kontroli sanitarnej nie notowano podejrzeń o choroby zawodowe.

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy - pracownikom zapewnia się szkolenie w zakresie BHP przed dopuszczeniem do pracy oraz prowadzone są okresowe szkolenia w tym zakresie; ostatnie szkolenie dla grupy pracowników fizycznych przeprowadzono w marcu br.

Pracodawca sklasyfikował szkodliwe czynniki biologiczne występujące na stanowiskach pracy - zaliczane do 2 grupy zagrożenia zg. z rozporządzeniem MZ z dnia 22 kwietnia 2005r. w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki /Dz.U. Z 2005r. Nr 73, poz. 645 z późn. zm./- wykaz w załączeniu do protokołu.

Pracodawca ocenił i udokumentował ryzyko zawodowe związane z wykonywaną pracą na poszczególnych stanowiskach pracy w Oczyszczalni Ścieków. W czasie kontroli przedłożono do wglądu ocenę ryzyka zawodowego na stanowisku maszynisty maszyn i urządzeń oczyszczalni ścieków. Dokonano przeglądu oceny ryzyka zawodowego dla stanowiska maszynisty maszyn i urządzeń oczyszczalni ścieków. Określono tu rodzaj czynności wykonywanych na stanowisku pracy w ruchu ciągłym – wykonywanie czynności związanych z obsługą maszyn i urządzeń w celu zapewnienia ciągłości pracy oczyszczalni. Pracownik na w/wym. stanowisku wykonuje konserwacje maszyn i urządzeń zgodnie z DTR, polegające na czyszczeniu i smarowaniu maszyn i urządzeń, wymianie oleju, wykonywaniu drobnych napraw; większe naprawy i usuwanie awarii zlecane jest do wyspecjalizowanych służb. Ponadto nadzoruje prace i działanie krat, elektrozasuw, piaskownika z łapaczem tłuszczu, osadnika wstępnego, reaktorów biologicznych, osadników radialnych, pompowni osadu recyrkułowanego, stacji dmuchaw, zagęszczacza osadu, punkt zlewny ścieków, pompownię ścieków, wirówki. Maszynista wykonuje prace na wolnym powietrzu i w pomieszczeniach. Jako źródło zagrożenia uwzględniono m.in. hałas /źródło - praca maszyn i urządzeń/; substancje i preparaty

chemiczne uczulające – oleje, smary; substancje i preparaty drażniące - preparaty do mycia i dezynfekcji; wybuch /atmosfera wybuchowa/; biogazy, metan; wapno - kontakt z wapnem; awarie urządzeń oczyszczalni ścieków /źródło - kontakt ze szkodliwymi czynnikami biologicznymi/. Określono środki ochrony przed zagrożeniami - szczepienia ochronne, środki ochrony indywidualnej, szybkie opatrywanie ran, dezynfekcję. Ryzyko dla uwzględnionych zagrożeń szkodliwymi czynnikami biologicznymi oszacowano jako akceptowalne po ocenie.

Pracowników zapoznano z oceną ryzyka zawodowego, co zostało pisemnie udokumentowane.

Opracowano procedury, instrukcje bezpiecznego postępowania ze szkodliwymi czynnikami biologicznymi, m.in.: instrukcja BHP postępowania przy pracach narażających pracownika na kontakt z materiałem skażonym szkodliwymi czynnikami biologicznymi z dn. 15.10.2013r.; instrukcja przechowywania i składowania ubrania roboczego i środków ochrony indywidualnej (rękawic ochronnych), które uległy skażeniu czynnikiem biologicznym podczas pracy w kontakcie ze ściekami /wyznaczony, oznakowany pojemnik/; instrukcja udzielania pierwszej pomocy z uwzględnieniem zagrożeń czynnikami biologicznymi.

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 5/2012 Prezesa Zarządu Spółki MWiK z dn. 14.05.2012r. w sprawie wykazu prac szczególnie niebezpiecznych i innych wymagających szczególnego nadzoru, występujących w Spółce, m.in. wśród wykazu prac narażających pracowników na działanie szkodliwych czynników biologicznych znajdują się prace na oczyszczalni ścieków. Określono czynności przed podjęciem pracy - m.in. poddać się dostępnym szczepieniom ochronnym, zapoznać się z instrukcją bhp postępowania z materiałem biologicznym, stosowanymi środkami ochrony indywidualnej oraz metodami dezynfekcji. Jako środki zabezpieczające przed nimi przewidziane są ochrony rąk, oczu i twarzy, układu oddechowego, stóp.

Określono wymagania dotyczące ochrony przed porażeniem, pożarem i czynnikami biologicznymi.

Obowiązuje instrukcja obsługi i eksploatacji oczyszczalni ścieków. Pracodawca odstąpił od przeprowadzania badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy oczyszczalni ścieków, zgodnie z § 7 i § 13 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy /Dz.U. z 2011, Nr 33, poz. 166/. Zakupiono przenośne detektory gazów O<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, H<sub>2</sub>S wykorzystywane na stanowiskach pracy.

Pracownikom zapewnia się odzież roboczą i środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującą Zakładową Tabelą Norm odzieży roboczej i ochron indywidualnych dla pracowników MWiK Sp. z o.o.w Kołobrzegu (Uchwała nr 177 z 2011r.)

Pranie odzieży i dezynfekcję przeprowadza podmiot zewnętrzny, z którym zawarto umowę na szycie, pranie i konserwację ubrań roboczych - tj. Stapol Piotr Staszaków, ul. Sienkiewicza 48a, 77-300 Człuchów / pracownicy posiadają 3 komplety odzieży roboczej/.

Pracownikom zapewnia się niezbędne środki czystości i higieny osobistej oraz środki do dezynfekcji, których rodzaj i ilość jest dostosowana do rodzaju i stopnia zanieczyszczenia ciała przy wykonywaniu określonych prac.

Pracownikom zapewnia się środki do udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej, instrukcje udzielania pierwszej pomocy, w tym z uwzględnieniem zagrożeń czynnikami biologicznymi. Sześciu pracowników zatrudnionych w oczyszczalni ścieków jest przeszkolonych w zakresie udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej.

Pracownikom zaproponowano uodpornienie przy użyciu dostępnych szczepionek przeciwko tężcowi oraz WZW A.

Stan sanitarny pomieszczeń higienicznosanitarnych dla pracowników obsługi maszyn i urządzeń oczyszczalni ścieków nie jest wystarczający /scharakteryzowano w pkt. IV protokołu/.

W zakładzie obowiązuje zakaz palenia tytoniu i wyrobów tytoniowych.

Dokumentację pracowniczą oraz w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy do oceny i weryfikacji przedstawili: Teresa Opoczyńska- Spec. ds. Kadr oraz Robert Starodub - Specjalista ds. BHP – w dniu 29.10.2015r. , godz. 9.50 – 11.00.

### III.2. Wyposażenie użyte podczas kontroli\*:

Nie dotyczy

### III.3. Podczas kontroli do badań laboratoryjnych pobrano próbki – nr protokołu/ów\*

Nie dotyczy

**III.4. Korzystano\* z wyników badań i pomiarów:**

Nie dotyczy

**III.5. Dokumenty oceniane w trakcie kontroli:**

- zaświadczenia z badań lekarskich profilaktycznych wszystkich pracowników Oczyszczalni Ścieków,
- opracowane instrukcje stanowiskowe BHP -przeładowo
- dokumentacja oceny ryzyka zawodowego dla stanowiska maszynisty maszyn i urządzeń oczyszczalni ścieków
- procedury i instrukcje bezpiecznego postępowania ze szkodliwymi czynnikami biologicznymi.

**IV. Nieprawidłowości stwierdzone podczas kontroli z podaniem przepisów prawnych, które naruszono\*:**

- niewystarczający stan sanitarno-techniczny pomieszczeń higienicznosanitarnych:
  - w pomieszczeniu umywalni z natryskiem i ustępem - na jednej ze ścian na lamperii miejscowo łuszcząca się farba, z ubytkami tynku; ściana nad lamperią zawilgocona, z szarymi wykwitami;
  - w pomieszczeniu jadalni widoczne pęknięcie w szereg całej ściany, na wysokości ok. 50 cm od sufitu

art. 5 ust. 1 pkt. 1c, d oraz art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane / tj. Dz.U. z 2013, poz. 1409 z późn. zm./;

§2 ust. 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy / Dz.U. z 2003r. Nr 169, poz. 1650 ze zmianami

**V. Wykaz dokumentów załączonych do protokołu\***

- „Wykaz czynników biologicznych występujących na stanowiskach pracy w MWIK Kołobrzeg”

**VI. Uwagi i zastrzeżenia osób uczestniczących w kontroli.**

**Wnoszą/nie wnoszą\*\*** uwagi i zastrzeżenia do opisanego w protokole stanu faktycznego:

**VII. Za stwierdzone nieprawidłowości wymienione w protokole w pkt. .../nie nałożono/ nałożono\*\***

mandat karny na .....

(imię i nazwisko, stanowisko)

..... w wysokości..... na podstawie art. ....

(nr mandatu karnego)

(podstawa prawna)

Upoważnienie do nakładania grzywien w drodze mandatu karnego z dnia..... nr .....

**Poprawki i uzupełnienia do protokołu – naniesiono/nie naniesiono\*\*** .....

(podać: numer strony protokołu, określenia lub wyrazy błędne i te, które je zastępują)

**Protokół został sporządzony w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, a następnie po odczytaniu i omówieniu /został podpisany/odmówiono podpisania\*\*.**

**W przypadku odmowy podpisania protokołu należy wpisać powód odmowy podpisania protokołu.**

**Dokonano/nie dokonano\*\*** wpisu w książce kontroli sanitarnej i **książce kontroli\*\***

Wydano/nie wydano\*\* na podstawie art. 31. §1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej doraźne zalecenia, uwagi i wnioski, które wpisano w książkę kontroli sanitarnej \*\* .....

Data i godz. zakończenia kontroli: dn. 29.10.2015r. godz: 11.00

Łączny czas kontroli: 2 godz. 20 minut

**SPECJALISTA** .....

(podpis i/lub pieczęć strony/przedstawiciela kontrolowanego)

**PRACOWNIK** .....

(imię i nazwisko, stanowisko)

mgr inż. Robert Starodub

mgr inż. Tomasz Urban

(podpis osób obecnych podczas kontroli)

*[Podpis]*

(podpis i /lub pieczęć osoby(osób) kontrolującej(ych))

**POTWIERDZENIE ODBIORU PROTOKOŁU PRZEZ STRONĘ**

Protokół kontroli wycieków z instalacji kanalizacyjnej otrzymałam (-am) w dniu **02 LIS 2015** od **PREZES. ZARZĄDU**  
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Kolobrzegu **MWIK Sp. z o.o. w Kolobrzegu**  
 78-100 Kolobrzeg, ul. Artyleryjska 3, tel./fax 94 352 32 92  
 NIP 671-00-12-257 Numer KRS: 0000164762  
 Sąd Rejonowy w Koszalinie IX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego  
 Wysokość Kapitału Zakładowego: 1 928 000,00 zł  
 (podpis i pieczęć osoby odbierającej protokół)

**POUCZENIE:** Strona/osoba upoważniona w terminie **7 dni** od daty doręczenia niniejszego protokołu może zgłosić zastrzeżenia do ustaleń stanu faktycznego.

*Wyniki kontroli dotyczą warunków skontrolowanego zakładu/obiektu w czasie i miejscu trwania kontroli.  
 Strona na każdym etapie postępowania ma prawo wglądu w dokumentację w siedzibie Stacji.  
 \* - w przypadku odpowiedzi negatywnej należy wpisać „nie dotyczy”  
 \*\*- właściwe zakreślić*