

## PROTOKÓŁ KONTROLI Nr ON-HK.9020.1.72.2021

Dąbrowa, dnia 17 czerwca 2021 r.  
(miejsce i data)

przeprowadzonej przez:

Anna Frąckowiak, Magdalena Krawczyk - Oddział Nadzoru, upoważnienie do kontroli podmiotu gospodarczego KS.057.2.315.2021

(imię i nazwisko, komórka organizacyjna, nr upoważnienia do wykonywania czynności kontrolnych)

Pracownika(-ów) upoważnionego(-ych) przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Śremie  
(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

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 2021 r. poz. 195) w związku z art. 67 § 1 oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735).

### I. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO PODMIOTU

#### 1. Podmiot kontrolowany

Śremskie Wodociągi sp. z o.o. ul. Parkowa 8 63-100 Śrem  
tel 612 830 475, fax 612 848 235 e-mail: centrala@sremskiewodociagi.pl  
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna)

#### 2. Informacja dotycząca kontrolowanego obiektu

##### Wodociąg Publiczny Dąbrowa

(zbiorowe zaopatrzenie w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi)  
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna/rodzaj prowadzonej działalności)

#### 3. Osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań

Śremskie Wodociągi sp. z o.o.

(imię i nazwisko/pełna nazwa (inwestor/organ założycielski/ w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich wspólników))

ul. Parkowa 8 63-100 Śrem

(adres zamieszkania/siedziby, w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich wspólników/telefon/faks/poczta elektroniczna)

4. NIP/REGON/PKD – odpowiednio NIP 785-00-02-101; Regon 630957150; PKD 36.00.Z

#### 5. Osoba kierująca podmiotem kontrolowanym:

Włodzimierz Pepeta – Prezes Zarządu

(imię i nazwisko/stanowisko)

#### 6. Osoba upoważniona pisemnie do reprezentowania kontrolowanego podmiotu\*

Jarosław Borowczyk brygadzysta elektryk, upoważnienie nr P/03192/2016 z dnia 7.06.2016 r. wydane przez Pana Włodzimierza Pepeta – Prezesa Zarządu

(imię i nazwisko/stanowisko/dane upoważniającego/data wydania upoważnienia/nr)

#### 7. Inne osoby, w obecności których przeprowadzono kontrolę\*

nie dotyczy

(imię i nazwisko/stanowisko/inne)

### II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

1. Data i godzina rozpoczęcia kontroli: 17.06.2021 r. godz. 11<sup>00</sup>

2. Data otrzymania przez kontrolowanego zawiadomienia o kontroli\* 02.06.2021 r. (pismo nr ON-HK.9012.11.29.2021)

3. Przyczyna odstąpienia od zawiadomienia: .....

4. Data i godzina zakończenia kontroli: 17.06.2021 r. godz. 13<sup>00</sup>

5. Czas kontroli obszaru, w którym stwierdzono nieprawidłowości\* - nie dotyczy

## 6. Zakres przedmiotowy kontroli:

ocena stanu sanitarno-technicznego stacji uzdatniania wody, ujęcia wody i zbiorników wody czystej, ocena przestrzegania zakazu palenia tytoniu oraz ocena dokumentacji.

## 7. Wyposażenie użyte podczas kontroli\* - nie dotyczy

(nazwa wyposażenia/nr identyfikacyjny)

## 8. Podczas kontroli wykonano pomiary, badania lub pobrano próbki do badań laboratoryjnych\*\*

– nr i nazwa protokołu/ów\* - nie dotyczy

## 9. Podczas kontroli wykonano zapis dźwięku lub obrazu\* - nie dotyczy

## 10. Korzystano\* z wyników badań i pomiarów - nie dotyczy

## 11. Dokumenty oceniane w trakcie kontroli:

- Decyzja Starosty Śremskiego nr OS.6223-11/10 z dnia 20.10.2010 r. dotycząca pozwolenia wodnoprawnego,
- Decyzja Starosty Śremskiego nr OS.6320.3.2014 z dnia 19.01.2015 r. dotycząca ustanowienia strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej w Dąbrowie,
- zarządzenie wewnętrzne Prezesa PWiK w Śremie nr 13/2007 z dnia 31.08.2007 r. dotyczące zasad postępowania w przypadku skażenia wody,
- okresowa ocena jakości wody z wodociągu publicznego w Dąbrowie w roku 2020 nr ON-HK. 9011.17.98.2020 z dnia 30.12.2020 r.,
- ocena jakości wody z wodociągu publicznego w Dąbrowie nr ON-HK.9011.17.24.2021 z dnia 05.05.2021 r.,
- harmonogram poborów prób wody zatwierdzony przez PPIS w Śremie pismem nr ON-HK.9011.17.56.2020 z dnia 09.12.2020 r.,
- protokół uzgodnień z PPIS w Śremie nr ON-HK.9011.17.66.2020 z dnia 01.12.2020 r. dotyczący oceny przydatności wody prowadzonej przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz przez przedsiębiorstwa wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2021,
- dane za rok 2020 dotyczące wodociągu publicznego w Dąbrowie otrzymane z pismami Śremskich Wodociągów nr P/05398/2020 z dnia 01.12.2020 r. oraz nr P/00020/2021 z dnia 07.12.2021 r.,
- sprawozdanie z badań wody surowej pobranej w dniu 25.05.2021 r. ze studni nr 2 i 3,
- świadectwo jakości podchlorynu sodu z dnia 20.05.2021 r. wydane przez firmę APEX Sp. z o.o. ul. Tarnowska 8 72-010 Police,
- dokumentacja zdrowotna pracowników,
- dokumentacja związana z obsługą – dziennik obsługi SUW w Dąbrowie.

## 12. Wykaz dokumentów załączonych do protokołu kontroli\* - nie dotyczy

## 13. Podczas kontroli wypełniono formularze kontroli – nr ZF/PT/HK/01/01/10

Podczas kontroli przekazano informację spełniającą obowiązek informacyjny zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (RODO) z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ze zm.)

**III. WYNIKI KONTROLI**

## 1. Informacje o kontrolowanym podmiocie np. stan formalno-prawny/nr wpisu do KRS/inne informacje istotne dla ustaleń kontroli

Właścicielem wodociągu publicznego w Dąbrowie są Śremskie Wodociągi sp. z o.o. ul. Parkowa 8 63-100 Śrem, której wyłącznym udziałowcem jest Gmina Śrem.

Śremskie Wodociągi Spółka z o. o – podmiot wpisany do KRS Nr 0000054868 (PKD 36.00.Z – pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody). Data rejestracji w KRS 25.10.2001 r.

Aktualnie nie toczy się żadne postępowanie administracyjne – egzekucyjne w stosunku do kontrolowanego obiektu.

Ocenę okresową jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Dąbrowie w roku 2020 wydał Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Śremie w dniu 30.12.2020 r. nr ON-HK.9011.17.98.2020.

Ostatnia ocena jakości wody stwierdzająca przydatność wody do spożycia przez ludzi została wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Śremie w dniu 05.05.2021 r. nr ON-HK.9011.17.24.2021 na podstawie badań wody wykonanych w ramach monitoringu jakości wody prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji. W dniu 15.06.2021 r. pobrano do badań próby wody w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Śremskie Wodociągi – woda w trakcie badań.

Wodociąg zaopatruje w wodę ok. 1250 osób w 5 miejscowościach w gminie Śrem (Dąbrowa, Grodzewo, Kaleje, Luciny, Mateuszewo) oraz ok. 1000 osób w 2 miejscowościach w gminie Kórnik – sprzedaż hurtowa (Czmoń i Radzewo) i produkuje ok. 159 m<sup>3</sup> wody na dobę (średnia produkcja wody za rok 2020). Długość sieci wodociągowej wynosi 12,9 km i wykonana jest z rur PCV i PE.

Sieć wodociągu w Dąbrowie połączona jest z siecią wodociągu w Śremie. Woda z SUW Śrem zasila zbiorniki wody czystej i miesza się z wodą uzdatnioną na SUW Dąbrowa. Ponadto woda z SUW Śrem zasila węzeł na sieci w Mechlinie i dostarczana jest do mieszkańców Mechlina. Woda z SUW Dąbrowa zasila węzeł w Kalejach na granicy gmin Śrem i Kórnik.

Obiekt posiada pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód wydane przez Starostwo Powiatowe w Śremie, decyzja nr OS.6223-11/10 z dnia 20.10.2010 r., z terminem ważności do 31.12.2030 r. Dla ujęcia określono wielkość poboru wody wynoszącą:  $Q_{\text{sr/d}} = 452,6 \text{ m}^3/\text{d}$ . Producent wody wywiązuje się z obowiązków nałożonych w pozwoleniu wodnoprawnymi: w obiekcie prowadzony jest rejestr pomiarów ilości pobieranej wody surowej i uzdatnionej po filtrach, prowadzona jest książka eksploatacji studni, dokonuje się pomiarów zalegania zwierciadła wody w studniach - w formie elektronicznej oraz wykonywane są badania wody surowej. W dniu 25.05.2021 r. dokonano badań jakości wody surowej z każdej ze studni.

Obiekt ma ustanowioną strefę ochronną komunalnego ujęcia wody podziemnej, na którą składa się teren ochrony bezpośredniej, obejmujący obszar o powierzchni 4855 m<sup>2</sup>. Strefa ochrony ujęcia wody została ustanowiona Decyzją Starosty Śremskiego nr OS.6320.3.2014 z dnia 19.01.2015 r. Decyzję ustanowiono na wniosek Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Śremie, które wystąpiło z wnioskiem o ustanowienie strefy ochrony obejmującej wyłącznie teren ochrony bezpośredniej.

Śremskie Wodociągi prowadzą kontrolę wewnętrzną jakości wody w wodociągu. Obiekt ma zatwierdzony przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Śremie harmonogram poborów prób wody – pismo nr ON-HK.9011.17.56.2020 z dnia 09.12.2020 r. Badania wody wykonywane są na zlecenie w Laboratorium Badań Wody AQUANET Laboratorium sp. z o.o. ul. Dolna Wilda 126, 61-492 Poznań - laboratorium zewnętrzne zatwierdzone przez Państwową Inspekcję Sanitarną. Woda badana jest w zakresie parametrów grupy A - barwa, mętność, odczyn, przewodność elektryczna, smak, zapach, mangan, żelazo, Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba bakterii w 22°C oraz parametrów grupy B - barwa, mętność, odczyn, przewodność elektryczna, smak, zapach, mangan, żelazo, Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba bakterii w 22°C, enterokoki, Clostridium perfringens, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, suma pestycydów, rtęć, selen, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu, suma WWA, suma THM, jon amonu, chlorki, glin, siarczany, sól, utlenialność, bromodichlorometan, trichlorometan, chloraminy, magnez, twardość. Próby wody pobierane są do badań i dostarczane do laboratorium przez próbkobiorców Śremskich Wodociągów, posiadających wymagany dokument. Wyniki badania wody przekazywane są PPIS w Śremie na bieżąco po otrzymaniu wyniku. W przypadku pogorszenia się jakości wody informacje przekazywane będą na bieżąco. W okresie od stycznia br. do dnia kontroli zaplanowano pobór 2 prób – 2 próby zostały pobrane w terminie i sprawozdania z badań przekazane Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Śremie. Następny pobór prób zaplanowano na dzień 15.06.2021 r. (pobór 2 prób w zakresie parametrów grupy A) – woda została pobrana, sprawozdanie badań zostanie przesłane po jego otrzymaniu.

Śremskie Wodociągi w dniu 01 grudnia 2020 r. podpisały protokół uzgodnień z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Śremie (nr pisma ON-HK.9011.17.66.2020) dotyczący oceny przydatności wody prowadzonej przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz przez przedsiębiorstwa wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej na rok 2021.

W roku 2020 Śremskie Wodociągi uzyskały 1 ocenę higieniczną na materiały lub wyroby używane do uzdatniania wody dotyczącą remontu układu technologicznego SUW - decyzja nr ON.HK.9011.17.20.2020 z dnia 07.05.2020 r., a w roku 2021 nie uzyskały żadnej oceny.

W roku 2020 Śremskie Wodociągi zgłosiły do wykazu materiałów i wyrobów używanych do dystrybucji wody 2 nowe odcinki sieci wodociągowych, a w roku 2021 nowe zestawy pompowe na stacji uzdatniania wody zawierające: 3 pompy sieciowe i 2 pompy płuczne. Przypomina się o obowiązku uzyskiwania, zgodnie z zapisem § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) oceny higienicznej państwowego powiatowego inspektora sanitarnego dla materiałów lub wyrobów stosowanych w procesach uzdatniania wody. Ponadto w przypadku stosowania materiałów lub wyrobów używanych do dystrybucji wody, przypomina się o obowiązku zgłoszeniu tych materiałów i wyrobów do weryfikacji państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, zgodnie z zapisem § 24 ust. 3 ww. rozporządzenia.

Śremskie Wodociągi posiadają instrukcję postępowania w przypadku skażenia ujęcia wody oraz w przypadku skażenia sieci wodociągowej wprowadzoną zarządzeniem wewnętrznym Prezesa PWiK w Śremie nr 13/2007 z dnia 31.08.2007 r. dotyczącą zasad postępowania w przypadku skażenia ujęcia wody i/lub sieci wodociągowej. Z informacji uzyskanych ze Śremskich Wodociągów wynika, że w roku 2020 nie odnotowano żadnej przerwy i awarii w dostawie wody. Również w roku bieżącym do chwili obecnej Wodociągi Śremskie nie zgłosiły żadnej awarii. Przypomina się o obowiązku informowania o awariach i przerwach w dostawie wody.

2. Informacje istotne dla ustaleń kontroli np. stwierdzenia dotyczące stanu technicznego podmiotu/obiektu, stanu sanitarno-higienicznego

Kontrolą objęto: ujęcie wody (studnie nr 2 i nr 3), pomieszczenia stacji uzdatniania wody (halę filtrów, pomieszczenie chlorowni, pomieszczenie ze zbiornikiem oleju, kotłownię), zbiorniki wody czystej oraz otoczenie stacji.

Ujęcie wody zlokalizowane jest przy stacji uzdatniania wody. Woda pobierana jest z 2 studni czwartorzędowych: studnia nr 2 o głębokości 24,2 m oraz studnia nr 3 o głębokości 26 m (w chwili kontroli woda była pobierana ze studni nr 2). W roku 2020 z ujęcia zostało pobrane 39 096 m<sup>3</sup> wody. W bezpośrednim otoczeniu ujęcia znajduje się las i pola uprawne. Każda ze studni posiada plastikową obudowę naziemną, zamykaną na klucz typowy dla tych obudów. Obudowy studni posiadają instalację wentylacyjną z daszkiem oraz siatką zabezpieczającą przed owadami. Stan sanitarny obudów studni i korpusów pomp w nich zainstalowanych nie budził zastrzeżeń. Pokrywy studni posiadają wyłączniki krańcowe, które sygnalizują ich otwarcie. Ujęcie wody monitorowane jest przez zewnętrzną firmę ochroniarską Lion. Teren wokół studni obsiany jest trawą. W chwili kontroli nie stwierdzono obecności źródeł zanieczyszczeń mogących wpływać na pogorszenie jakości wody. Strefa ochrony bezpośredniej, wspólna dla obu studni, o powierzchni 4855 m<sup>2</sup> ogrodzona siatką i zabezpieczona przed dostępem osób postronnych (brama zamykana na kłódkę) oraz oznakowana tablicą informacyjną mówiącą o ujęciu wody i zakazie wstępu osób nieupoważnionych. Ujęcie utrzymane czysto, teren wokół studni uporządkowany, trawa wykoszona.

W okresie od 16 grudnia 2019 r. do 7 maja 2020 r., ze względu na prowadzone prace remontowe układu technologicznego SUW w Dąbrowie była wyłączona z eksploatacji. Mieszkańcy byli zaopatrywani w wodę z SUW Śrem.

Stacja uzdatniania wody stanowi wyodrębniony, oznakowany budynek, usytuowany na terenie ogrodzonym i zamykanym. Pomieszczenia wchodzące w skład stacji uzdatniania wody: hala filtrów, pomieszczenie sterowni, pomieszczenie socjalne, pomieszczenie z agregatem, pomieszczenie sanitarne, pomieszczenie gospodarcze, kotłownia olejowa oraz pomieszczenia z wejściem z zewnątrz budynku: pomieszczenie magazynowe, pomieszczenie ze zbiornikiem oleju oraz pomieszczenie chlorowni.

Technologia uzdatniania wody nie zmieniła się. Proces technologiczny uzdatniania wody obejmuje: napowietrzanie (1 aerator zamknięty), dwustopniową filtrację wody - I stopień odżelazianie (2 filtry pionowe zamknięte) i II stopień odmanganianie (2 filtry pionowe zamknięte) oraz jej dezynfekcję. Filtry płukane są wodą uzdatnioną - 1 raz w tygodniu I stopień filtracji oraz 1 raz na 2 tygodnie II stopień filtracji (płukanie filtrów w poniedziałki). Czas trwania płukania filtrów: I stopień - ok. 15 minut powietrzem i wodą oraz ok. 5 minut wodą, II stopień - ok. 15 minut powietrzem i wodą oraz ok. 3 minut wodą, potem dopłukiwanie filtra ok. 5 minut (do uzyskania klarowności). Aby zapewnić pobór wody, przepływ wody przez układ technologiczny procesu uzdatniania, umożliwić płukanie filtrów, jak również wtłoczyć uzdatnioną wodę do sieci wodociągowej stosowane są 2 pompy głębinowe (w każdej studni) oraz 3 pompy sieciowe i 2 pompy płuczące umieszczone w hali filtrów SUW. Nowe zestawy pomp sieciowych i płucznych włączono do eksploatacji w miesiącu maju 2021 r. W chwili kontroli w hali filtrów znajdowały jeszcze 2 stare pompy sieciowe, jako rezerwowe, nie wyłączono ich jeszcze z eksploatacji. Ponadto w hali filtrów umieszczona jest sprężarka powietrza i dmuchawa. W sąsiedztwie hali filtrów znajduje się pomieszczenie na piec olejowy przeznaczony do ogrzewania całego budynku, wydzielone oddzielne pomieszczenie na zbiornik oleju z wejściem z zewnątrz budynku oraz pomieszczenie z agregatem prądotwórczym, który jest w ciągłej gotowości, używany tylko podczas awarii energii elektrycznej.

W hali filtrów posadzka wyłożona płytkami ceramicznymi, a ściany do wysokości 2 m pomalowane farbą zmywalną. W pomieszczeniu kotłowni posadzka wykonana z płytek ceramicznych, a ściany pomalowane na całej wysokości farbą zmywalną. W pomieszczeniu na olej i pomieszczeniu chlorowni - płytki ceramiczne na całej wysokości ścian i na posadzce. W pozostałych pomieszczeniach w chwili kontroli prowadzone były prace remontowo - malarskie.

Pomieszczenia stacji są wentylowane - we wszystkich pomieszczeniach stacji wentylacja grawitacyjna. Ponadto w hali filtrów znajdują się 2 osuszacze powietrza. W hali filtrów znajduje się punkt poboru wody podawanej do sieci, oznakowany napisem „Punkt poboru wody uzdatnionej tłoczony do sieci”.

Chlorowanie wody stałe. Do dezynfekcji stosowany jest 15% podchloryn sodu, który dostarczany jest przez firmę APEX Sp. z o.o. ul. Tarnowska 8 72-010 Police (podchloryn przywożony jest na bieżąco z SUW w Śremie). Obiekt posiada chlorownię, wyposażoną w punkt poboru wody. Podchloryn sodu do zbiornika, z którego jest dozowany wlewany jest przy pomocy pompy. Pompa oraz odzież ochrona (fartuch, przyłbica, kalosze, rękawice) przywożona jest razem z podchlorynem. Zbiornik z podchlorynem umieszczony jest w wannie chemoodpornej bezodpływowej. Dozowanie podchlorynu sodu odbywa się automatycznie (2 chloratory: jeden dozuje podchloryn sodu do wody dostarczanej z SUW Śrem, a drugi do wody uzdatnionej na SUW w Dąbrowie).

Podchloryn sodu o aktualnej dacie ważności - termin ważności określony przez producenta w okresie od 15 września do 15 marca - 3 miesiące od daty produkcji, w pozostałych miesiącach - 1 miesiąc od daty produkcji. Podchloryn sodu posiada świadectwo jakości z dnia 20.05.2021 r. wydane przez firmę APEX Sp. z o.o. ul. Tarnowska 8 72-010 Police, z którego wynika że preparat zawiera 176,3 g/l aktywnego chloru (min. 150 g/l). Świadectwo jakości dostarczane jest przy każdej dostawie podchlorynu. Dostawa podchlorynu 1 raz w miesiącu do SUW w Śremie. Zawartość chloru w wodzie kontrolują pracownicy SUW metodą kolorymetryczną, stosując wzorce do pomiaru chloru w wodzie firmy Merck Chlorine Test. Test z aktualną datą

ważności (31.05.2023 r.). Prowadzone są zapisy dotyczące zawartości chloru w wodzie - w dzienniku obsługi SUW.

W budynku stacji wydzielone jest pomieszczenie sanitarne dla obsługi stacji. Stacja nie posiada stałej obsługi. Ścieki z SUW odprowadzane są do kanalizacji sanitarnej.

Na terenie przy stacji uzdatniania wody znajdują się 2 zbiorniki wody czystej: żelbetonowe, wolnostojące, naziemne o pojemności 100 m<sup>3</sup> każdy. W grudniu 2017 r. przeprowadzono remont zbiornika nr 1, a w styczniu 2018 r. remont zbiornika nr 2. Ponadto przy stacji uzdatniania wody znajduje się zakryta komora buforowa do wód z płukania filtrów przed odprowadzeniem ich do kanalizacji sanitarnej, w której zatrzymywany jest żwir.

W okresie od ostatniej kontroli w lipcu 2020 r. na terenie stacji uzdatniania i ujęcia nie zostały wykonane żadne prace remontowo – modernizacyjne w celu poprawy jakości wody. Na terenie stacji uzdatniania wykonano remont układu technologicznego, który obejmował wymianę skorodowanych rurociągów technologicznych oraz niesprawnej, cieknącej armatury wodociągowej. Skorodowane rurociągi stalowe i żeliwne zastąpiono rurociągami z PCV oraz zastosowano kształtki, kołnierze i zawory Systemu Netvite PCV-U produkcji Hidroten. Zakres wykonanych prac obejmował: wyłączenie stacji i demontaż rurociągów technologicznych, wysypanie złoża filtracyjnego z filtrów i zdeponowanie go na hali filtrów w zamkniętych pojemnikach, demontaż dysz filtracyjnych, mycie zbiorników i montaż nowych dysz ILMAP (Włochy), remont posadzki na hali filtrów (ułożenie płytek), zasypanie filtrów wpracowanym złożem, odmalowanie zewnętrznej powierzchni filtrów, montaż profili konstrukcyjnych NICZUK dla rurociągów technologicznych, montaż rurociągów technologicznych oraz armatury na filtrach. Ponadto położone zostały płytki ceramiczne na posadzce w hali filtrów. Stacja została włączona do eksploatacji w dniu 08.05.2020 r. Po okresie tym w hali filtrów odmalowano ściany do wysokości 2 m farbą zmywalną. W chwili kontroli prowadzone były prace malarskie w pomieszczeniach sąsiadujących z halą filtrów: w pomieszczeniu sterowni, pomieszczeniu socjalnym, pomieszczeniu z agregatem, pomieszczeniu sanitarnym i korytarzu łączącym te pomieszczenia.

W następnej kolejności planowane jest malowanie ścian powyżej lamperii oraz sufitu na hali filtrów.

W chwili kontroli stan sanitarny i sanitarno – techniczny skontrolowanych pomieszczeń stacji uzdatniania wody, ujęcia wody, zbiorników wody czystej i otoczenia stacji nie budził zastrzeżeń. Urządzenia uzdatniające utrzymane w dobrym stanie sanitarno – technicznym. Skontrolowane pomieszczenia stacji w dniu kontroli czyste i suche. Producent wody wywiązuje się z obowiązków nałożonych pozwoleniami wodnoprawnymi. Dokumentacja zdrowotna osób obsługujących SUW (2 osoby) aktualna. Apteczka I pomocy wyposażona w podstawowe materiały opatrunkowe - apteczkę każdorazowo przywożą ze sobą pracownicy obsługujący SUW (SUW bez stałej obsługi). SUW monitorowana jest przez zewnętrzną firmę ochroniarską Lion zgodnie z posiadana umową. Na SUW, ujęciu wody i zbiornikach wody czystej zainstalowany jest system alarmowy z automatycznym powiadomieniem firmy ochroniarskiej. Pracownicy SUW prowadzą dziennik obsługi SUW, w którym zapisywane są: ilości tlenu (przed mieszaczem i za mieszaczem), ilość chloru wolnego w wodzie podawanej do sieci, datę tankowania podchlorynu, pomiar zwierciadła wody w poszczególnych studniach (podczas pracy i postoju) oraz płukania filtrów i inne prace wykonywane na SUW.

Pracownicy znają i przestrzegają zasady określone w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 06 maja 2021 r. w sprawie ustanowienia określonych ograniczeń, nakazów i zakazów w związku z wystąpieniem stanu epidemii (Dz. U. poz. 861 ze zm.).

Na terenie SUW przebywa 1 lub 2 osoby zajmujące się obsługą urządzeń uzdatniających. W chwili kontroli na SUW przebywała jeszcze 1 osoba prowadząca prace remontowo – malarskie. W przypadku braku możliwości zachowania dystansu społecznego 1,5 m pracownicy posiadają maseczki ochronne. Ponadto pracownicy posiadają rękawiczki jednorazowego użycia.

W kontrolowanym obiekcie przestrzegany jest zakaz palenia oraz w widocznym miejscu umieszczono znak informujący o zakazie palenia tytoniu. Wypełniono kwestionariusz dotyczący przestrzegania zakazu palenia tytoniu i wyrobów tytoniowych.

3. Nieprawidłowości stwierdzone podczas kontroli z podaniem przepisów prawnych, które naruszono\*  
nie dotyczy

4. Doraźne zalecenia, uwagi i wnioski\* - nie dotyczy

#### IV. UWAGI I ZASTRZEŻENIA OSÓB UCZESTNICZĄCYCH W KONTROLI

1. Omówiono wyniki kontroli, dokonano/ ~~nie dokonano~~ wpisu do książki kontroli/dziennika budowy\*\*

2. ~~Wniesiono~~/nie wniesiono\*\* uwag i zastrzeżeń do opisanego w protokole stanu faktycznego

3. Poprawki i uzupełnienia do protokołu – ~~naniesiono~~/nie naniesiono\*\*  
(podać: numer strony protokołu, określenia lub wyrazy błędne i te, które je zastępują)

4. Za stwierdzone nieprawidłowości wymienione w protokole w części III pkt 3 lit .....  
nie nałożono/~~nałożono~~\*\* grzywnę w drodze mandatu karnego na

w wysokości ..... słownie .....

(nr mandatu karnego) .....

(podstawa prawna) .....

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

wydane przez .....

(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

6. Osoba ukarana została pouczone o prawie odmowy przyjęcia mandatu.

Z tego prawa skorzystała/nie skorzystała\*\*

7. Dane osoby odmawiającej przyjęcia mandatu

.....

(imię i nazwisko/adres)

8. Protokół został sporządzony w 2 jednobrzmiących egzemplarzach

9. Z treścią protokołu kontroli zapoznano się/nie zapoznano się \*\*

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

.....

Borowczyk

(czytelny podpis osób obecnych podczas kontroli)

Anne Furclow

Magdalena Krauczyk

(czytelny podpis kontrolującego (-ych))

## V. POTWIERDZENIE ODBIORU PROTOKOŁU

Protokół kontroli sanitarnej otrzymałem(-am) w dniu 17.06.2021 r.

Borowczyk

(czytelny podpis osoby odbierającej protokół i pieczęć podmiotu)

Śremskie Wodociągi Sp. z o.o.  
ul. Parkowa 8, 63-100 Śrem  
tel. 61 28 30 47 fax 61 28 48 235  
NIP 766-00-02-101, Regon 630957150  
(13)

W trakcie kontroli wykorzystano/nie wykorzystano formularze kontroli\*\* ocena stanu sanitarnego urządzenia wodociągowego nr ZF/PT/HK/01/01/10

(nazwa/nr)

**POUCZENIE:** W terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego protokołu kontroli mogą zostać zgłoszone zastrzeżenia do ustaleń stanu faktycznego.

Wyniki kontroli dotyczą warunków skontrolowanego podmiotu w czasie i miejscu trwania kontroli.

Strona na każdym etapie postępowania ma prawo wglądu w dokumentację w siedzibie właściwej stacji sanitarno-epidemiologicznej.

\* w przypadku odpowiedzi negatywnej należy wpisać „nie dotyczy”

\*\* niewłaściwe skreślić