

Pieczęć stacji sanitarno-epidemiologicznej

PROTOKÓŁ KONTROLI Nr SE. Ia-4260/3/2020

Paruchy 2020.08.05.

(miejscowość i data)

przeprowadzonej przez

....., mł. asystenta Sekcji Nadzoru Higieny Środowiska, nr up. 122/2020
(imię i nazwisko, komórka organizacyjna, nr upoważnienia do wykonywania czynności kontrolnych)

Pracownika (-ów) upoważnionego (-ych) przez

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich
(nazwa organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej)

Kontrolę przeprowadzono na podstawie art. 1 i art. 25 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz. U. Z 2019 r., poz. 59 z późn. zmianami), związku art. 67 § 1 oraz art. 68 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. Z 2020 r., poz. 256 z późn. zmianami).

1. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLOWANEGO PODMIOTU

1. Podmiot kontrolowany

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Końskich Sp. z o. o.
Modliszewice, ul. Piotrkowska 2e, 26-200 Końskie
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna)

2. Informacja dotycząca kontrolowanego obiektu

Wodociąg Paruchy
(pełna nazwa/adres/telefon/faks/poczta elektroniczna/rodzaj prowadzonej działalności)

3. Osoba lub jednostka organizacyjna odpowiedzialna za przestrzeganie wymagań

Prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Końskich Sp. z o. o.
(imię i nazwisko/pełna nazwa (inwestor/organ założycielski/w przypadku spółki cywilnej wymienić wszystkich współników)
Modliszewice, ul. Piotrkowska 2e, 26-200 Końskie
(adres zamieszkania/siedziby (w przypadku spółki cywilnej adresy zamieszkania wszystkich współników/telefon/faks/poczta elektroniczna)

4. NIP 658-192-51-15 REGON 260207779 PKD 36.00.Z

5. Osoba kierująca podmiotem kontrolowanym:

Pan Jerzy Rąbalski – prezes PWiK w Końskich Sp. z o.o.
(imię i nazwisko/stanowisko)

6. Osoba upoważniona pisemnie do reprezentowania kontrolowanego podmiotu*

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

7. Inne osoby, w obecności których przeprowadzono kontrolę*

Pan Andrzej Niewęglowski – kierownik ujęcia
(imię i nazwisko/stanowisko/inne)

II. INFORMACJE DOTYCZĄCE KONTROLI

1. **Data i godzina rozpoczęcia kontroli:** 2020.08.05., godz. 10³⁰
2. **Data otrzymania przez kontrolowanego zawiadomienia o kontroli***
strona otrzymała zawiadomienie w dniu 28 lipca 2020r.
3. **Przyczyna odstąpienia od zawiadomienia:**
zawiadomienie nr 84/SNHS/2020 z dnia 28.07.2020 r.
4. **Data i godzina zakończenia kontroli:** 2020.08.05., godz. 12⁰⁰
5. **Czas kontroli obszaru, w którym stwierdzono nieprawidłowości***
nie dotyczy
6. **Zakres przedmiotowy kontroli:** kontrola planowa, ocena stanu sanitarnego obiektu oraz w zakresie przestrzegania zakazu palenia tytoniu w myśl realizacji ustawy z dnia 9 listopada 1995 roku o ochronie zdrowia przed następstwami używania tytoniu oraz wyrobów tytoniowych
7. **Wypożyczenie 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**
- procedura postępowania w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody do spożycia;
- harmonogram poboru prób wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody;
- dokumentacja zdrowotna pracowników.
12. **Wykaz dokumentów załączonych do protokołu kontroli***
upoważnienie do przeprowadzenia kontroli, nr up. 122/2020 pouczenia.
13. **Podczas kontroli wypełniono formularze kontroli – nr**
nie dotyczy

III. WYNIKI KONTROLI

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

Nie prowadzi się postępowania administracyjnego lub egzekucyjnego, nie udzielono zaleceń.

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

W obiekcie obowiązuje i przestrzegany jest zakaz palenia tytoniu.

W widocznym miejscu umieszczono odpowiednie oznaczenie słowne i graficzne informujące o zakazie palenia tytoniu.

Rodzaj urządzenia : ujęcie wody do celów – zbiorowego zaopatrzenia w wodę.

PPIS w Końskich dnia 2020.03.25. wydał okresową ocenę jakości wody znak: SE. Ia – 4261/46/2020 dla wodociągu Paruchy, za 2019 r. stwierdzającą przydatność wody do spożycia, przedmiotową ocenę wydano na podstawie:

1) sprawozdań z wyników badań jakości wody przeznaczonej do spożycia w ramach prowadzonego przez PPIS w Końskich nadzoru sanitarnego, sprawozdań z wyników badań jakości wody przeznaczonej do spożycia w ramach prowadzonej przez zarządcę, wg. ustalonego harmonogramu kontroli wewnętrznej jakości wody do spożycia, przekazywanych do PPIS w Końskich;

2) nadzoru nad jakością wody do spożycia prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich, o którym mowa w § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294);

3) analizy podejmowanych działań naprawczych.

Pozwolenie wodno-prawne (znak: RO.6223-19/2010) wydane przez Starostę Koneckiego ul. Staszica 2, 26 – 200 Końskie - aktualne do 30 czerwca 2029 r.

Pobór wody podziemnej wg pozwolenia wodno-prawnego:

$$Q_{\max h} = 60 \text{ m}^3/\text{h}; \quad Q_{\text{sr d}} = 1200 \text{ m}^3/\text{d}.$$

Ujmowana woda (woda surowa) z uwagi na skład fizyko-chemiczny podlega uzdatnianiu tj.: odżelazianiu, odmanganianiu, korekcie pH, napowietrzaniu, dezynfekcji stałej promieniami UV, koagulacji, regulacja twardości.

Wodociąg oparty jest o 1 studnię głębinową (pokład wodonośny: jura dolna) studnia nr 1 (głębokość 60 m, wydajność 60 m³/h). Obudowa naziemna studni typu „LANGE” jest zamykana, wylot rury wiertniczej zabezpieczony szczelnym kołnierzem.

Teren ujęcia wody tworzący strefę bezpośredniej ochrony sanitarnej ogrodzony, zamykany.

Strefy oznakowane tablicami informacyjnymi.

Opis procesu uzdatniania: Stacja pracuje w układzie dwustopniowego pompowania.

W wodzie surowej podawanej do SUW na wejściu skorygowane jest pH za pomocą stacji dozującej roztworem węglanu sodu (Na₂CO₃) z współpracującym wodomierzem kontaktowym oraz pH-metrem mierzącym jego poziom.

Tak przygotowana woda kierowana jest do napowietrzania w systemie otwartym na wieży napowietrzającej. Woda napowietrzona spada do zbiornika zbierającego, gdzie następuje zatrzymanie (22 minutowe).

Kolejnym etapem jest filtracja wody która prowadzona jest na 2 filtrach ciśnieniowych Ø 2000 mm ze złożem kwarcowym stanowiącym I stopień filtracji i na 2 filtrach ciśnieniowych Ø 2000 mm ze złożem brausztynowym oraz dolomitowym.

Płukanie złóż filtracyjnych odbywa się za pomocą wody uzdatnionej pobieranej pompą płuczącą

ze zbiorników wyrównawczych. Wody pochodzące z płukania filtrów po uprzednim ich przetrzymaniu i sklarowaniu w osadniku popłuczyn skierowane są pompą do zbiornika wody sklarowanej, a skąd odrębną pompą na filtry uzdatniające wody popłuczne, a z niego tłoczone na wieżę napowietrzającą.

Stała dezynfekcja wody wykonywana jest promieniami UV, lampą typu 800W 200/22HI firmy BWT, ustawioną na wejściu wody do zbiornika. Okresowa dezynfekcja wykonywana jest przez dozowanie roztworu podchlorynu sodu do wody płynącej do zbiornika wyrównawczego pompą DMS firmy Grundfos.

Chlorator umieszczony jest w wydzielonym pomieszczeniu tzw. chlorowni. Pomieszczenie ma zapewnioną wentylację grawitacyjną oraz mechaniczną, posiada wejście z zewnątrz jak i z wewnątrz – wejścia są zamykane i zabezpieczane przed dostępem światła słonecznego.

Uzdatniona woda, rurociągiem doprowadzana jest do zbiornika terenowego.

Urządzeniem do gromadzenia wody 1 zbiornik o pojemności 500m³ o konstrukcji betonowej (beton zbrojony) - 2 komory o pojemności 250m³ każdy usytuowanego na terenie ujęcia.

Częstotliwość dezynfekcji i czyszczenia zbiorników 1 raz w roku bądź częściej w miarę potrzeb.

Dokumentacja zdrowotna konserwatorów:

(orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych)

jest aktualna.

Dane dotyczące wodociągu :

Data włączenia ujęcia do eksploatacji: 15.11.2011 r.

Rzeczywista wydajność ujęcia (woda pobrana z ujęcia) – 160 m³/dobę.

Sprzedaż wody – 89,58 m³/dobę.

Długość sieci wodociągowej bez przyłączy – 30,474 km, z przyłączami 46,508 km.

Ilość miejscowości zaopatrywanych w wodę – 9 – Baczyna, Chełb, Czysta, Drutarnia, Fidor, Młynek, Nieświń, Paruchy, Stara Kuźnica.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę (stałych mieszkańców) – 2008.

Zarządca wodociągu posiada opracowaną procedurę postępowania w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej jakości wody do spożycia.

Zgodnie z odpowiedzialnością zarządcy obiektu za zagwarantowanie konsumentom zdrowej i bezpiecznej wody, która obejmuje m. in. prowadzenie kontroli wewnętrznej jakości wody w urządzeniach wodociągowych, co wynika z § 6 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294) w zakresie dotyczącym wymagań i parametrów objętych monitoringiem, zgodnie z częścią A i częścią B załącznika nr 2 do rozporządzenia z częstotliwością nie mniejszą niż określona w załączniku nr 3 do w/w rozp. Ministra Zdrowia.

Zarządca uzgodnił z PPIS w Końskich harmonogram pobierania próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej w 2020 r.

Kontrola wewnętrzna jakości wody z wodociągu Wąsosz od dnia 23.05.2019 r. do dnia 05.08.2020 r. prowadzona jest wg harmonogramu uzgodnionego z PPIS w Końskich, badania wykonywane były w akredytowanych laboratoriach, tj.:

zgodnie z częścią A - laboratorium PSSE w Skarżysku-Kamiennej,

zgodnie z częścią B - laboratorium WSSE w Kielcach.

W wyniku kontroli stwierdzono, że stan sanitarno – techniczny wodociągu tj. ujęcia wody, budynku SUW, zbiorników nie budzi zastrzeżeń.

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

nie dotyczy

4. Doraźne zalecenia, uwagi i wnioski*

Wobec braku uchybień dalsze postępowanie w tej sprawie stało się bezprzedmiotowe.

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

(imię i nazwisko/stanowisko)

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 pouczona 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

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Końskich Sp. z o.o.
Modliszewice, ul. Piotrkowska 2E
26-200 Końskie
tel. 41/372 34 96 fax 41/372 28 18
NIP 650-152-115 REGON 260207739

MIŁODSZY ASYSTENT

(czytelny podpis kontrolującego(-ych))

V. POTWIERDZENIE ODBIORU PROTOKOŁU

Protokół kontroli sanitarnej otrzymałem(-am) w dniu **05 sierpnia 2020r.**

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Końskich Sp. z o.o.
Modliszewice, ul. Piotrkowska 2E
26-200 Końskie
tel. 41/372 34 96 fax 41/372 28 18
NIP 650-152-115 REGON 260207739

W trakcie kontroli wykorzystano / nie wykorzystano formularze kontroli**

(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