

Godkowo, dnia 10.05.2022 r.

OR. 0003.4.2022.JK

Pan Robert Knyżewski
Radny Rady Gminy Godkowo

Szanowny Panie,

Na podstawie art. 24 ust.6 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (t.j. Dz. U. 2022 poz. 559 zez zm.) w związku ze złożoną przez Pana Interpelacją w dniu 28.04.2022 r., udzielam odpowiedzi na postawione w niej pytania:

Ad. 1. Czy mieszkańcom nie powinna być dostarczona woda zdatna do picia (np. butelkowana)?

W związku z rozpoczęciem modernizacji stacji uzdatniania wody w Godkowie i koniecznością uwolnienia placu budowy z dotychczasowych urządzeń uzdatniających, w dniu 13 stycznia 2022 r. rozpoczęto podawanie do sieci wodociągowej wody bezpośrednio ze studni, z pominięciem procesu jej uzdatniania pod kątem fizyko-chemicznym. Jako, że tutejsze zasoby wód podziemnych są szczególnie bogate w żelazo i mangan, pogorszeniu mogły ulec parametry organoleptyczne podawanej wody takie jak smak, zapach i barwa. Podawanie wody bezpośrednio ze studni nastąpiło za przyzwoleniem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Elblągu, który w Decyzji z dnia 23.12.2021 r. wyraził zgodę na warunkowe korzystanie z wody nieuzdatnionej z wodociągu sieciowego w Godkowie. W decyzji tej określił maksymalne wartości parametrów, w zakresie których woda pozostaje zdatna do spożycia pod warunkiem jej przegotowania. Wykonywane co dwa tygodnie badania wody wykazują, że podawana do sieci woda nieuzdatniona mieści się w parametrach wody warunkowo przydatnej do spożycia. Dopiero przekroczenie któregokolwiek z parametrów wskazanych w ww. Decyzji rodzi obowiązek dostarczania mieszkańcom wody butelkowanej. Taki przypadek zaistniał w dniach 05-06.04.2022 r., kiedy to z powodu przekroczenia parametru mętności oraz manganu, mieszkańcom zapewniono wodę butelkowaną do czasu uzyskania poprawnych wyników badań wody. Pod względem biologicznym podawana woda nieuzdatniona nie budzi żadnych zastrzeżeń.

Ad. 2: Czy przez fakt dostarczania wody tak fatalnej jakości nie powinny być obniżone rachunki za jej pobieranie?

Woda nieuzdatniona podawana do wodociągu sieciowego w Godkowie spełnia normy wody warunkowo przydatnej do spożycia, a tym bardziej może być wykorzystywana do innych celów socjalno-bytowych oraz gospodarczych. Wskazują na to wyniki regularnych badań wody, których wartości mieszczą się w zakresach wskazanych w Decyzji Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Elblągu z dnia 23.12.2021 r., zezwalającej na warunkowe korzystanie z wody nieuzdatnionej. Nie ma więc podstaw do określenia jakości podawanej wody jako „fatalnej”, o czym może świadczyć również fakt, że obecne średniodobowe zużycie wody podawanej do sieci wodociągowej pozostaje na tym samym poziomie jak sprzed modernizacji. Nie ma możliwości „obniżenia rachunków za pobieranie wody”. Koszty zaopatrywania mieszkańców w wodę są porównywalne z tymi sprzed modernizacji. Największym kosztem jest energia elektryczna. Dostarczanie wody z pominięciem procesu jej uzdatniania nie miało znaczącego wpływu na zmniejszenie zużycia energii elektrycznej. Co prawda wyeliminowana została pompa, która tłoczyła wodę uzdatnioną w sieć, ale jej rolę przejęła pompa głębinowa, która oprócz wydobycia wody ze studni musi dodatkowo wtłoczyć i zapewnić odpowiednie ciśnienie wody w sieci. Przez to pompa załącza się częściej i jest dużo bardziej obciążona. Dodatkowo zamontowana i stale pracująca lampa UV generuje dodatkowe zużycie prądu, wcześniej nie występujące, tj. trzy promienniki po 150 W każdy, łącznie 450 W. Poza tym pozostaje nadal obowiązek wnoszenia stałych oraz zmiennych (zależnych od ilości wydobywanej wody) opłat za tzw. usługi wodne dla Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, które stanowią znaczny udział w całości kosztów dostarczania wody. Nie dość, że opłaty te na rok 2022 zostały przez Wody Polskie skorygowane w górę, to dodatkowo opłata zmienna za pobór wód podziemnych, niepoddawanych procesom uzdatniania w zakresie odżelaziania i odmanganiania, naliczana jest w podwójnej wysokości. Podwyżce uległ również cennik badań prób wody, które Zakład musi wykonywać w ramach samokontroli jakości dostarczanej wody. Do tego dochodzą koszty pośrednie, takie jak koszty wciąż rosnących cen paliwa, materiałów, części wykorzystywanych do utrzymania stanu sieci w należyтым stanie, do usuwania coraz częściej występujących awarii.

Ad. 3: Czy na pewno dołożono wszelkich starań, by mimo remontu i utrudnień dostarczyć mieszkańcom wodę zdatną do picia, czy można zrobić coś jeszcze?

Z analizy prób wody obecnie podawanej do sieci wynika, że spełnia ona parametry wskazane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Elblągu w decyzji z 23.12.2021 r. zezwalającej na warunkowe korzystanie z wody nieuzdatnionej, a więc pomimo niepoddawania jej procesom uzdatniania pod względem fizykochemicznym, jest wodą zdatną do picia pod warunkiem jej przegotowania. Od samego początku podawania wody bezpośrednio ze studni, dokładano wszelkich starań, by jakość wody była jak najlepsza. Wykonawca już 13.01.2022 r. zainstalował sterylizator – lampę UV typ TMA AM3 do dezynfekcji fizycznej wody przed podaniem jej w sieć, by zapewnić jej czystość pod względem biologicznym. W dniu 11.02.2022 r. Wykonawca zainstalował urządzenia elektroniczne sterujące pracą pomp głębinowych, powodujące ich powolny rozruch oraz wyhamowanie, aby wyeliminować gwałtowne uderzenia ciśnienia wody w sieć. Tego samego dnia został również zamontowany zbiornik przeponowy o poj. 200 l., którego zadaniem jest amortyzowanie uderzenia hydraulicznego. Oba urządzenia mają eliminować gwałtowne uderzenia ciśnienia wody w sieć i zapobiegać zrywaniu osadu z rur, co wcześniej mogło być problemem.

Od 11.04.2022 r. sieć wodociągowa zasilana jest tylko z jednej studni, w której woda wykazuje potencjalnie lepsze parametry fizykochemiczne (mniejsza zawartość żelaza i manganu). W studni tej zamontowano pompę głębinową o dużo większej mocy (11 kW).

Pracownicy ZUK na bieżąco dokonują płukania sieci wodociągowej poprzez hydranty, by zmniejszyć ilość osadu zalegającego w rurach. Płukania sieci wykonywane są też zawsze po zamknięciach wody, kiedy jej ponowne otwarcie powoduje zerwanie osadów w rurach, co jest naturalnym zjawiskiem. Celem jest uniknięcie przedostawania się osadów do przyłączy wodociągowych. Pracownicy ZUK zawsze reagują na każde zgłoszenie mieszkańca o drastycznym pogorszeniu jakości wody, co może świadczyć o punktowym zerwaniu osadu w sieci i konieczności przepłukania danego odcinka.

Ponadto Wykonawca zobowiązał się do końca maja br. uruchomić zewnętrzne filtry ze złożem skalnym do częściowego podczyszczenia podawanej wody ze związków żelaza i manganu, co powinno zauważalnie wpłynąć na poprawę parametrów organoleptycznych wody takich jak jej smak, zapach i barwa.

Zdaję sobie sprawę z trudności, jakie niesie za sobą przebudowa stacji uzdatniania wody, która zasila większość miejscowości gminy. Niemniej jednak zapewniam, że wraz z Wykonawcą oraz Inspektorami Nadzoru robimy wszystko, aby dostarczana woda była w jak najlepszej jakości. Proszę wszystkich mieszkańców naszej gminy za zachowanie spokoju, cierpliwości oraz o nie uleganie

niepotrzebnym emocjom. Przebudowa stacji jest dla mnie priorytetem. Wykonujemy remont, aby w przyszłości utrzymać jakość oraz ciągłość dostarczanej wody mieszkańcom.

Andrzej Bondaruk

Wójt Gminy Godkowo

Otrzymują:

1. Adresat
2. Przewodniczący Rady Gminy Godkowo Pan Tomasz Borkowski
3. a/a.