

Znak: BKŚ. 271.44.2018

Do wszystkich zainteresowanych

Dotyczy postępowania pn.: „Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z budową sieci kanalizacji sanitarnej na terenie Gminy Radoszyce – przebudowa stacji uzdatnia wody”

Zamawiający, **Gmina Radoszyce** na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U.2018 poz.1986 z późn.zm.) udziela wyjaśnień treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) w przedmiotowym postępowaniu w zakresie zapytań Wykonawców.

Pytanie 1.

Czy Zamawiający wymaga atestów PZH na zestaw hydroforowy oraz rozdzielnię pneumatyczną ?

Odpowiedź ad.1

Zamawiający wymaga przedstawienia atestów PZH na zestawy: aeracji, filtracji, sprężarki, dmuchawy, pompy płuczonej , hydroforowy.

Pytanie 2.

Czy proces trawienia i pasywacji rurarzy ze stali nierdzewnej ma być wykonany dla powierzchni zewnętrznych jak i wewnętrznych ?

Odpowiedź ad.2

Proces trawienia i pasywacji rurarzy należy wykonać na powierzchniach wewnętrznych i zewnętrznych.

Pytanie 3.

Prosimy o podanie lokalizacji stanowiska operatorskiego (komputerowego) z systemem Scada do wizualizacji pracy SUW.

Odpowiedź ad.3

W ramach zadania należy rozbudować istniejący system oraz dostarczyć nowe stanowisko komputerowe na SUW w Radoszycach, w pełni współpracujące z istniejącym systemem działającym w Komunalnym Zakładzie Gospodarczym w Radoszycach.

Zamawiający wykorzystuje już system sterowania, wizualizacji i monitoringu oparty na pakietowej transmisji danych (GPRS). Monitoring modernizowanej Stacji Uzdatniania Wody należy zrealizować poprzez rozbudowę istniejącego systemu monitoringu. Zamawiający zastrzega, że istniejący i funkcjonujący u Użytkownika licencjonowany system sterowania i monitoringu w oparciu o technologię GPRS nie może być zmieniony na inny. Nie dopuszcza się również możliwości współdziałania dwóch lub więcej odmiennych systemów sterowania i monitoringu z uwagi na bezpieczeństwo eksploatowanych, rozproszonych obiektów oraz kosztów z tym związanych.

Pytanie 4.

Prosimy o inwentaryzację istniejących studni głębinowych. Prosimy o podanie:

- ilości studni zasilających stacje uzdatni
- typy zamontowanych pomp głębinowych
- wydajność i ciśnienie pomp w każdej studni
- poziomy statyczne i depresja dla każdej studni

Odpowiedź ad.4

Gmina posiada trzy studnie głębinowe zasilające SUW.

Studnia nr1 : Głębokość 62m, wydajność 28m³/h , depresja 37m, ciśn. 6,3 bara na wejściu do SUW, pozwolenie wodnoprawne na 47,5m³/h

Studnia nr2. Głębokość 70m, wydajność 40m³/h, depresja 34m, ciśn. 6,3 bara na wejściu do SUW, pozwolenie wodnoprawne na 45m³/h

Studnia nr3. Głębokość 80m, wydajność 31,5m³/h, depresja 32,6m, ciśn. 6,3 bara na wejściu do SUW, pozwolenie wodnoprawne na 31,5m³/h

Pytanie 5.

Prosimy o potwierdzenie, że w zakres przedmiotowej Inwestycji nie wchodzi roboty związane z modernizacją istniejących studni głębinowych.

Odpowiedź ad.5

Zakres robót związany ze studniami głębinowymi i zbiornikiem terenowym nie jest przedmiotem niniejszego postępowania.

Pytanie 6.

Prosimy o potwierdzenie, że w zakres Inwestycji wchodzi jedynie wykonanie zbiorników retencyjnych wewnątrz budynku, tj. zbiornika przetrzymania zmieszanej wody 12 m³ oraz zbiornika wody do płukania filtrów 22,5 m³. W zakres Inwestycji nie związane z budową lub modernizacją zbiorników retencyjnych zewnętrznych.

Odpowiedź ad.6

Prace należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 7.

Prosimy o potwierdzenie, czy Inwestor dopuści wykonanie zbiornika przetrzymania zmieszanej wody 12 m³ oraz zbiornika wody do płukania filtrów 22,5 m³ w kształcie walca z zachowaniem projektowanej objętości. Prośba Wykonawcy związana jest z prostszym procesem produkcyjnym zbiorników w kształcie walca, przy czym kształt nie ma wpływu na procesy technologiczne i nie pogorszy standardu projektowanej stacji uzdatniania wody.

Odpowiedź ad.7

Należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie 8.

Czy przedmiotowa stacja uzdatniania wody może być wyłączona z ruchu, czy należy zachować ciągłość produkcji wody w trakcie przedmiotowej przebudowy?

W przypadku zachowania ciągłości produkcji wody, prosimy o podanie minimalnej wydajności SUW i wymaganej jakości wody.

Odpowiedź ad.8

Należy zachować ciągłość dostaw wody w trakcie przebudowy .

Minimalna wydajność SUW to 40 m³/h.

Wymagana jakość wody:

Stężenia maksymalne

Magnez 34mg/l

Twardość ogólna 750 mg/d³

Siarczany 500 mg/so₄/d³

Pytanie 9.

Prosimy o podanie założonej wydajności układu nanofiltracji (brak takich informacji w projekcie) oraz mocy zastosowanej pompy.

Odpowiedź ad.9

Założenia technologiczne zawarte są w projekcie. Moc pompy należy dobrać wg zastosowanej technologii.

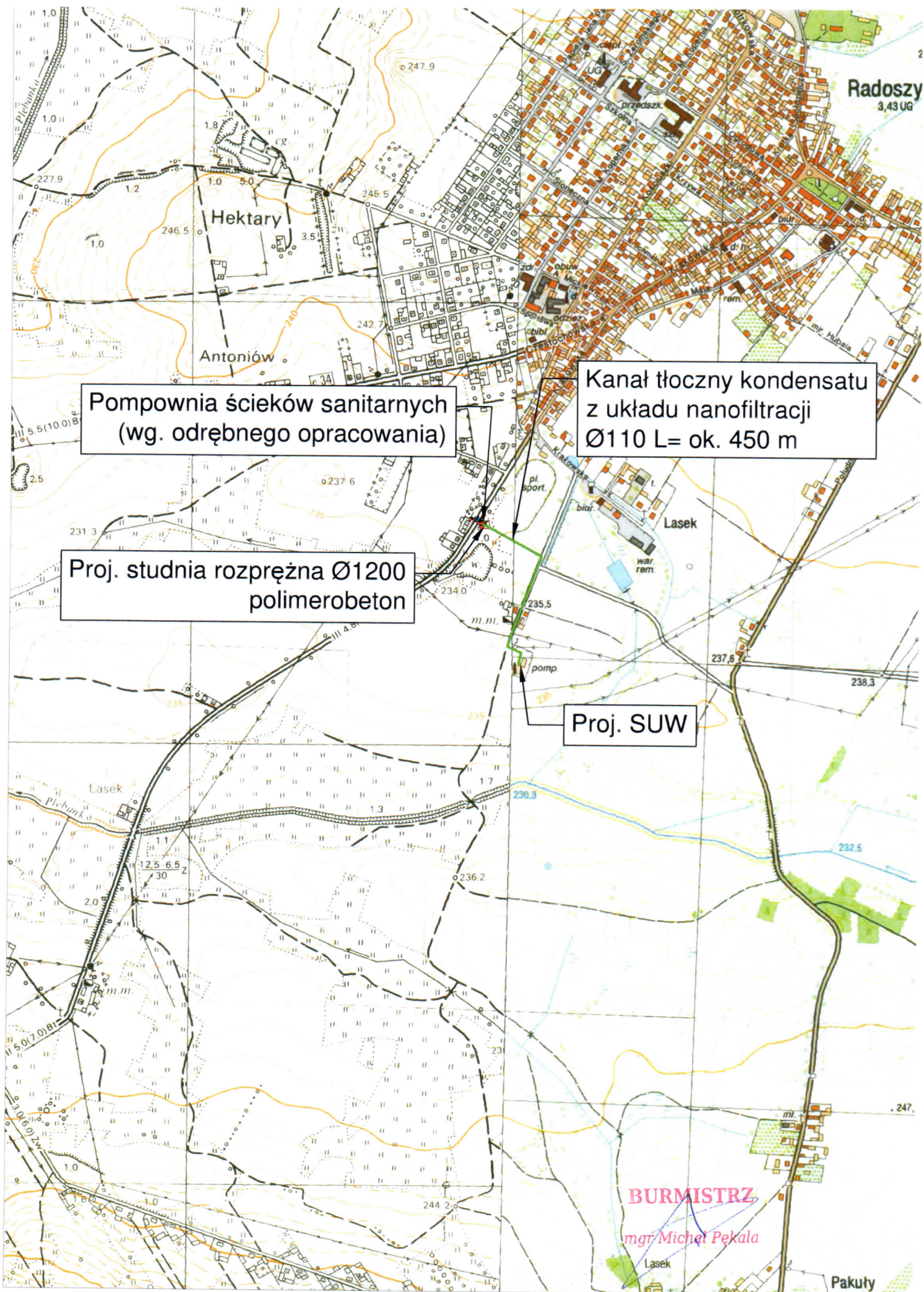
Pytanie nr 10.

Gdzie ma być odprowadzony kondensat z układu nanofiltracji? Prosimy o wskazanie miejsca dlatego, że w dokumentacji projektowej nie ma żadnej na ten temat informacji.

Odpowiedź ad. 10.

Zamawiający informuje, iż odpowiedź na powyższe pytanie stanowi załącznik graficznych do udzielonych odpowiedzi.

BURMISTRZ
mgr Michał Pękala



Pompownia ścieków sanitarnych
(wg. odrębnego opracowania)

Proj. studnia rozprężna Ø1200
polimerobeton

Kanał tłoczny kondensatu
z układu nanofiltracji
Ø110 L= ok. 450 m

Proj. SUW

BURMISTRZ
mgr Michał Pękala