

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Gmina Miasto Świnoujście, jako właściciel urządzeń tężni solankowej i Zamawiający w tym postępowaniu, podpisała umowę z Uzdrowiskiem Świnoujście S.A. na wykorzystanie wody leczniczej (solanki) chlorkowo-sodowo-jodkowej o stężeniu 4,40% do wytwarzania aerosolu leczniczego w tężni solankowej.

Umowa przewiduje czterokrotny pobór do zbiornika ok. 9 m³ solanki i wymianę w trakcie eksploatacji. Koszt wypompowania i utylizacji zużytej solanki oraz poboru / napełnienia zbiornika świeżą solanką nie obciąża Wykonawcy.

Kosztem Wykonawcy będzie natomiast zakup workowanej soli leczniczej z Zabłocia, w przypadku gdy utrzymanie właściwego stężenia solanki w zbiorniku wymagać będzie jej zastosowania.

Podczas realizacji zamówienia, Zamawiający oczekuje wykonywania następujących czynności przy obsłudze i nadzorze eksploatacyjnym urządzeń tężni solankowej w Świnoujściu:

1. Czynności podstawowe wykonywane – codziennie:

- a) Kontrola czystości terenu wokół tężni oraz w rejonie płyty drenażowej; usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń,
- b) Kontrola solanki (prawidłowość stężenia, barwa, zapach). W przypadku zbyt małego stężenia, uzupełnić (dodać) solanki, lub soli leczniczej workowanej z Zabłocia.
- c) Kontrola czystości i stanu tarniny (glony) oraz koryt drewnianych solanki; w przypadku stwierdzenia pojawienia się glonów należy zgłosić Zamawiającemu konieczność wprowadzenia przerwy eksploatacyjnej i podjąć czynności usunięcia glonów,
- d) Kontrola stopnia napełnienia zbiornika,
- e) Kontrola pracy pomp i funkcjonowania zaworów odcinających,
- f) Kontrola zegara sterującego i czasów automatycznego załączenia i wyłączenia pomp obiegowych tężni solankowej; bieżąca regulacja spływu solanki po powierzchni tarniny,
- g) Kontrola szafki sterującej oraz zabezpieczeń nadprądowych,
- h) Dokonanie zapisów o wykonanych czynnościach i kontrolach w książce eksploatacji.

2. Czynności okresowe, wykonywane raz na tydzień (oraz po większych opadach deszczu):

- a) Kontrola powierzchni spływu solanki na tarninie pod względem obecności glonów. Podjęcie czynności zabezpieczających.
- b) Kontrola solanki. Regulacja stężenia przez dodanie solanki/soli lub uzupełnienie wody w zbiorniku.

3. Czynności okresowe, wykonywane raz w miesiącu:

- a) Odczyt i kontrola prawidłowości wskazań wodomierza na przyłączy zasilającym zbiornik tężni w wodę.
- b) Odczyt i kontrola prawidłowości wskazań wodomierza na przyłączy zasilającym zbiornik tężni w solankę.
- c) Kontrola powierzchni spływu solanki na tarninie pod względem obecności glonów. Podjęcie czynności zabezpieczających.

d) Dokonanie zapisów o wykonanych czynnościach i kontrolach w książce eksploatacji.

4. Czynności okresowe, wykonywane raz na trzy miesiące:

- a) Opróżnienie zużytej solanki ze zbiornika wody leczniczej oraz ze zbiornika bezodpływowego, zgodnie z wcześniej ustalonym harmonogramem.
- b) Sprawdzenie stanu technicznego koryt spływowych tężni solankowych.
- c) Opłukanie zbiornika i przygotowanie do ponownego napełnienia.
- d) Napełnienie zbiornika świeżą wodą leczniczą (solanką).
- e) Kontrola stężenia solanki.
- f) Dokonanie zapisów o wykonanych czynnościach i kontrolach w książce eksploatacji.

Ponadto Zamawiający oczekuje zapewnienia przez Wykonawcę pogotowia eksploatacyjnego we wszystkie dni tygodnia (w tym niedziele i święta) w godzinach od 8:00 do 20:00, i gotowości do szybkiej (w okresie do 1 godziny) reakcji na zgłoszenie nieprawidłowości w pracy – tj. podjęcie działań zmierzających do usunięcia awarii w okresie 1 godziny od momentu otrzymania zgłoszenia.