



Inwestycja realizowana jest w ramach poddziałania "Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszeniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii", typ operacji "Gospodarka wodno - ściekowa" - Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020, Europejski Fundusz Rolny na rzecz Obszarów Wiejskich

Znak sprawy: RSSA.271.43.2017

„Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową ujęcia wody poprzez wybudowanie nowej studni i przebudowę istniejącej w m. Sławsko w Gminie Sławno”

Sławno, dnia 7 grudnia 2017 r.

RSSA.271.43.2017

W związku z prowadzonym postępowaniem w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową ujęcia wody poprzez wybudowanie nowej studni i przebudowę istniejącej w m. Sławsko w Gminie Sławno”, w imieniu Zamawiającego – Gminy Sławno, przekazuję odpowiedź na następujące pytania:

Pytanie 1: W przedmiotowym zamówieniu zaprojektowano studnie wodomierzowe jednocześnie wodoszczelne i mrozoodporne, co wyklucza się wzajemnie. Mrozoodporne studnie wodomierzowe wykonywane są, jako jednostronnie otwarte, tzn. bez dna. Dzięki temu powietrze w studni podgrzewane jest od gruntu, którego temperatura na głębokości poniżej strefy zamarzania zawsze jest dodatnia. Dodatkowo producenci mrozoodpornych studni wodomierzowych nie zalecają uszczelniania dna studni w celu zapewnienia stałej wymiany ciepła pomiędzy gruntem a powietrzem wewnątrz studni. Ewentualne wody gruntowe w studni zwiększają intensywność tej wymiany ciepła. Mając na uwadze powyższe wnioskujemy o wykreślenie wymogu zastosowania w przedmiotowym projekcie studni wodoszczelnych.

Odpowiedź: Warunkiem koniecznym jest, aby studnie wodomierzowe spełniały wymogi wodoszczelności i mrozoodporności. Na rynku dostępne są studnie wodomierzowe spełniające oba wymogi.

Pytanie 2: Proszę o podanie, jakie konkretne parametry muszą być zapewnione, żeby studnia betonowa była odporna na siarkowodór, ponieważ producent, nie jest w stanie wycenić mając tylko ogólną informację. Proszę o wskazanie jaki stopień intensywności będzie tego gazu (krótkotrwały czy długotrwały).

Odpowiedź: Studzienki betonowe winny być wykonane z betonu klasy C40/50 (zgodnie z projektem budowlanym), a odporność na działanie siarkowodoru ma być zapewniona wg normy PN-EN 197-1. Stopień intensywności gazu długotrwały.

WIGIT
Ryszard Sławnowiak