Mały Płock, 12.12.2018 r.

OGPŚ.271.10.2018

**Wyjaśnienia Nr 3 treści SIWZ**

**Przetarg nieograniczony na „Odnawialne źródła energii w gminie Mały Płock”**

Zamawiający w oparciu o art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm) przekazuje pytania i wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**Pytanie 1**

Zamawiający dopuszcza do postępowania przetargowego solarne instalacje bezciśnieniowe. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuści kolektory w instalacjach z układami ciśnieniowo zamkniętych pod warunkiem spełnienia mocy poszczególnych instalacji, pozwalającej na osiągnięcie zakładanego efektu ekologicznego.

***Uzasadnienie:*** Zdecydowana większość realizowanych inwestycji gminnych opartych jest na instalacjach ciśnieniowych. Jest to nowsza i efektywniejsza technologia, która w pełni zabezpiecza glikol przed przegrzaniem. Poza tym płyn solarny w otwartej instalacji z dostępem powietrza jest narażony na szybszą degradację co powoduje częstszą jego wymianę. Zastosowanie wody jako nośnika ciepła w tejże instalacji powoduje ograniczenie korzystania z energii słonecznej tylko do okresów kiedy temperatury są dodatnie.

W instalacjach bezciśnieniowych wymagane jest bezwzględne zachowanie spadków tak, by instalacja mogła się opróżnić w przypadku postoju. Jest to problematyczne do utrzymania w dłuższym horyzoncie czasowym, przez co wymagane jest częstsze kontrolowanie instalacji pod kątem właściwej i efektywnej pracy.

**Odpowiedź**

**Zamawiający dopuszcza stosowanie układów solarnych ciśnieniowych, pod warunkiem zagwarantowania rozwiązań zapobiegających przegrzewowi instalacji.**

*Kierownik zamawiającego*

*Wójt Gminy*

*(-) Józef Dymerski*