

OG.271.5.2018

Wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu dotyczącym przetargu nieograniczonego na „Budowę mikroinstalacji fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych w gminie Orla” stosownie do art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.)

Pytanie 1.

Zwracamy uwagę Zamawiającego, że podane ilości zestawów instalacji są rozbieżne w poszczególnych dokumentach. W związku z powyższym prosimy Zamawiającego o dokładne określenie ilości zestawów kolektorów oraz kolektorów wraz z fotowoltaiką.

Odpowiedź:

Dokumentacja stanowiąca Załącznik nr 7A i 7B do SIWZ (tj. Koncepcje) dotyczy również mikroinstalacji fotowoltaicznych objętych odrębnym postępowaniem. W ramach niniejszego postępowania Zamawiający zamierza zrealizować następujące ilości instalacji:

- 1) w część I zamówienia – *Kolektory słoneczne* - dostawa i montaż **31 instalacji kolektorów słonecznych**, w tym:
 - a) 1 szt. instalacja solarnej na dachu budynku gospodarczego, z zastosowaniem 3 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 300 litrów,
 - b) 21 szt. instalacji solarnych na dachach budynków mieszkalnych, z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
 - c) 5 szt. instalacji solarnych na dachach budynków mieszkalnych, z zastosowaniem 3 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 300 litrów,
 - d) 4 szt. instalacji solarnych na ścianach budynków mieszkalnych z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów;
- 2) w część II zamówienia – *Instalacje mieszane* - dostawa i montaż **11 instalacji mieszanych** składających się z mikroinstalacji fotowoltaicznej i kolektorów słonecznych, w tym:
 - a) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku gospodarczego o mocy 4,06 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
 - b) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku gospodarczego o mocy 2,03 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
 - c) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku gospodarczego o mocy 4,64 kWp i instalację solarną na ścianie budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 3 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 300 litrów,
 - d) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku mieszkalnego o mocy 2,03 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
 - e) 3 zestawy obejmujące: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachach budynków mieszkalnych o mocy 2,9 kWp i instalację solarną na dachach budynków mieszkalnych z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
 - f) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku mieszkalnego o mocy 4,64 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,

- g) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku mieszkalnego o mocy 2,9 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego, z zastosowaniem 3 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 300 litrów,
- h) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na gruncie o mocy 2,32 kWp i instalację solarną na ścianie budynku mieszkalnego z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów,
- i) 1 zestawu obejmującego: mikroinstalację fotowoltaiczną na dachu budynku gospodarczego o mocy 2,32 kWp i instalację solarną na dachu budynku mieszkalnego z zastosowaniem 2 kolektorów słonecznych i zasobnika c.w.u. o poj. 200 litrów;

Pytanie 2.

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia zawarł wymóg minimalnej temperatury stagnacji 190°C. Zwracamy uwagę, że powyższy wymóg nie wynika z żadnych wymogów technicznych jak również z żadnych obiektywnych potrzeb Zamawiającego, ponieważ temperatura stagnacji nie jest parametrem decydującym o wydajności czy też trwałości zarówno kolektorów słonecznych jak i całej instalacji. W związku z powyższym, wnosimy o wykreślenie parametru minimalnej temperatury stagnacji kolektora słonecznego 190°C.

Odpowiedź:

Zamawiający utrzymuje wymóg minimalnej temperatury stagnacji na poziomie +190°C.

Pytanie 3.

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie rodzaju wymaganej anody w podgrzewaczu.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga minimum anody magnezowej. Dopuszczalne jest zastosowanie również anody tytanowej.

Pytanie 4.

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dopuszcza do zastosowania powszechnie używane rury stalowe AISI 304 spełniające wymagania normy PN-EN 13501 – 1:2007+A1:2010 w klasie reakcji na ogień izolacji B-S1, d0 oraz o maksymalnej temperaturze stosowania 180°C, spełniające wszystkie pozostałe wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga odporności rury przewodowej na maksymalną temperaturę +200°C.

Z up. WOJTA
mgr Irena Mazjecz
SEKRETARZ GMINY