

IG.271.20.2017.PG

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Dostawa i montaż zestawu kolektorów słonecznych oraz kotłów na biomasę na terenie gminy Stanin”, nr referencyjny postępowania **IG.271.20.2017.PG**

Gmina Stanin, jako Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 1579), przekazuje wyjaśnienie treści SIWZ w odpowiedzi na pytania przekazane w dniu 18 września 2017r. oraz w dniu 15 września 2017r.

Pytania z dnia 18 września 2017r.

Dotyczy części I zamówienia:

Pkt. 11 Grupa pompowo – sterownicza solarna dwudrogowa, „PROJEKT WYKONAWCZY ZBIORCZY INSTALACJI KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH” (załącznik nr 1 do SIWZ – dokumentacja techniczna). Prosimy o doprecyzowanie:

Pytanie 1

Czy Wykonawca zobligowany jest do dostarczenia modułów komunikacyjnych umożliwiających komunikację z siecią Internet z wykorzystaniem połączenia WLAN?

Odpowiedź:

Tak, Wykonawca zobligowany jest do dostarczenia modułów komunikacyjnych umożliwiających komunikację z siecią Internet z wykorzystaniem połączenia WLAN.

Pytanie 2

Jeżeli tak to w ilu lokalizacjach?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zamontowania modułów komunikacyjnych WLAN we wszystkich instalacjach z 4 kolektorami słonecznymi, modułów komunikacyjnych WLAN we wszystkich instalacjach z 3 kolektorami słonecznymi oraz modułów komunikacyjnych WLAN we wszystkich instalacjach z 2 kolektorami słonecznym.

Pytanie 3

Czy w ramach zamówienia Wykonawca zobligowany jest do podłączenia do Internetu w/w modułów komunikacyjnych?

Odpowiedź:

Tak, w ramach zamówienia Wykonawca zobligowany jest do podłączenia do Internetu modułów komunikacyjnych.

Pytanie 4

Jeżeli tak to w ilu lokalizacjach?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga podłączenia do Internetu 5 modułów komunikacyjnych WLAN w instalacjach z 4 kolektorami słonecznymi, 10 modułów komunikacyjnych WLAN w instalacjach z 3 kolektorami słonecznymi oraz 10 modułów komunikacyjnych WLAN w instalacjach z 2 kolektorami słonecznym.

Pytanie 5

Jeżeli tak to, na jakim etapie zostanie przekazana lista lokalizacji, których istnieje konieczność podłączenia modułów do Internetu?

Odpowiedź:

Lista lokalizacji, w których istnieje konieczność podłączenia modułów do Internetu, zostanie przekazana po podpisaniu umowy z wykonawcą/wykonawcami.

Dotyczy części II zamówienia

Pkt. 7. Opis techniczny funkcji projektowanego regulatora kotła, „PROJEKT WYKONAWCZY ZBIORCZY INSTALACJI KOTŁÓW NA BIOMASĘ O MOCY 15-25 KW” (Załącznik nr 1_4 - Dokumentacja_Projekt_kotły _15-25 / Załącznik_nr_1_4_-_Dokumentacja_Projekt_kotły__15-25.pdf), prosimy o doprecyzowanie:

Pytanie 6

Czy Wykonawca zobligowany jest do dostarczenia wymienionego modułu LAN umożliwiającego komunikację z siecią Internet?

Odpowiedź:

Tak, Wykonawca zobligowany będzie do dostarczenia modułu komunikacyjnego WLAN.

Pytanie 7

Jeżeli tak to w ilu lokalizacjach ?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zamontowania modułu komunikacyjnego WLAN w instalacji kotła o mocy 15 kW, modułów komunikacyjnych WLAN we wszystkich instalacjach kotłów o mocy 20 kW oraz modułów komunikacyjnych WLAN we wszystkich instalacjach kotłów o mocy 25 kW.

Pytanie 8

Czy w ramach zamówienia Wykonawca zobligowany jest do podłączenia do Internetu w/w modułów komunikacyjnych?

Odpowiedź:

Tak, w ramach zamówienia Wykonawca zobligowany jest do podłączenia do Internetu modułów komunikacyjnych.

Pytanie 9

Jeżeli tak to w ilu lokalizacjach?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga podłączenia do Internetu 1 modułu komunikacyjnego WLAN w instalacji kotła o mocy 15 kW, 3 modułów komunikacyjnych WLAN w instalacjach kotłów o mocy 20 kW oraz 1 modułu komunikacyjnego WLAN w instalacji kotłów o mocy 25 kW.

Pytanie 10

Jeżeli tak to, na jakim etapie zostanie przekazana lista lokalizacji, których istnieje konieczność podłączenia modułów do Internetu?

Odpowiedź:

Lista lokalizacji, w których istnieje konieczność podłączenia modułów do Internetu, zostanie przekazana po podpisaniu umowy z wykonawcą/wykonawcami.

Dotyczy całości zamówienia

Mając na uwadze wskaźniki rezultatu dla działania 4.1 dotyczące „dodatkowej zdolności wytworzenia energii ze źródeł odnawialnych (załącznik nr 2 do uchwały Nr CC/4046/2017 Zarządu Województwa Lubelskiego z 25 lipca 2017r.) projekt powinien uwzględniać „inteligentny system zarządzania energią w oparciu o technologie TIK” (zwanym dalej ISZE) o którym mowa w załączniku nr 6 do regulaminu konkursu nr RPLU.04.01.00-IZ.00-06-001/16 na str. 32

A więc co najmniej:

- Realizować transakcje przez odbiorców końcowych projektu (interesariuszy projektu)
- Promować OZE, zwłaszcza realnie osiągnięty a niewyszacowany tylko efekt ekologiczny
- Umożliwić beneficjentowi projektu, czyli Gminie Potok Wielki praktyczną weryfikację osiągnięcia założonego w/w wskaźnika rezultatu poprzez automatyzację procesu odczytu oraz gromadzenie pomiarów z wszystkich instalacji w jednym ISZE

Prosimy o doprecyzowanie:

Pytanie 11

Czy „inteligentny system zarządzania energią w oparciu o technologie TIK” jest przedmiotem niniejszego postępowania, czy może Zamawiający wyodrębnił w/w system, jako element odrębnego zamówienia?

Odpowiedź:

Inteligentny system zarządzania energią w oparciu o technologie „TIK” będzie realizowany w drodze odrębnego postępowania.

Pytanie 12

Jeżeli system zarządzania energią w oparciu TIK jest przedmiotem odrębnego postępowania, prosimy o doprecyzowanie czy dostawcy wyłonieni do realizacji części 1 i

części 2 niniejszego zamówienia będą zobligowani do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji technicznej opisującej konfigurację procesu odbioru danych oraz interfejs dostępu do danych, możliwy do wykorzystania w systemach analitycznych Zamawiającego takich jak system zarządzania energią w oparciu TIK oraz czy będą zobligowani do współpracy z dostawcą niniejszego systemu?

Odpowiedź:

Wykonawcy zadania - części 1 i części 2 będą mieli w obowiązku przekazać Zamawiającemu specyfikację interfejsu do integracji z systemem TIK (API).

Pytanie 13

W opinii wykonawcy opisana metoda komunikacji/modemu nie jest z punktu widzenia IT inteligentnym systemem zarządzania energią w oparciu o technologię TIK.

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 11.

Pytanie z dnia 15 września 2017r.

Pytanie 14

Zwracam się z zapytaniem, czy elementem projektu jest również system elektroniczny do monitorowania ilości odzyskanej energii z instalacji solarnych, kotłów na biomasę oraz wskaźników związanych z ochroną środowiska, zintegrowany z modemami komunikacyjnymi i sterownikami instalacji solarnych wiodących i kotłów polskich producentów oraz z systemami mapowymi.

Odpowiedź:

Przedmiotem niniejszego postępowania jest dostawa i montaż zestawu kolektorów słonecznych oraz kotłów na biomasę na terenie gminy Stanin. Inteligentny system zarządzania energią w oparciu o technologie „TIK” będzie realizowany w drodze odrębnego postępowania.

WÓJT
Krzysztof Kazana

