

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Łęczyca, 18.03.2020 r.

Znak sprawy: GPI.271.PN-1.2020

Dot.: GPI.271.PN-1.2020

Szanowni Państwo,

Gmina Łęczyca, mając na uwadze art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, przekazuje odpowiedzi na pytania, które wpłynęły do Zamawiającego:

Pytanie nr 1

Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca wykonuje wizje lokalne dla lokalizacji objętych projektem przed montażem instalacji.

Odpowiedź

Zamówienie będzie realizowane w systemie „zaprojektuj i wybuduj”. Zgodnie z zapisami PFU przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej dla instalacji fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych. Wykonawca przed przystąpieniem do etapu projektowania powinien wykonać wizje lokalną w każdej lokalizacji zgłoszonej do projektu.

Pytanie nr 2

Kto ponosi koszty dodatkowych wizji lokalnych po rezygnacji Beneficjenta z projektu?

Odpowiedź

Koszty dodatkowych wizji lokalnych ponosi Wykonawca

Pytanie nr 3

W związku z orzecznictwem KIO, określenie przedmiotu zamówienia jest nie tylko obowiązkiem, ale i uprawnieniem Zamawiającego, który ma prawo wziąć w tym zakresie pod uwagę swoje uzasadnione potrzeby. Jednak wymagania Zamawiającego muszą być adekwatne do przedmiotu zamówienia – ani zbyt wysokie, gdyż mogłoby utrudniać uczciwą konkurencję, ani zbyt niskie, gdyż przez selekcję przeszliby wykonawcy niezdolni do realizacji zamówienia (października wyrok KIO z dnia 22 2010r. o sygn. Akt KIO 2189/10). Prosimy o potwierdzenie, że w celu zapewnienia najlepszej transmisji ciepła z absorbera, ilość rur w kolektorze odbierających ciepło z absorbera powinna wynosić minimum 12 sztuk.

Odpowiedź

Zamawiający nie stawia żadnych wymagań odnośnie ilość rur absorbera.

Projekt: „**Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca**” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020.

Pytanie nr 4

Prosimy o informacje ile układów kotłowych wymaga zamknięcia i po czyjej stronie jest wykonanie zamknięcia układu kotłowego otwartego – Wykonawcy czy Beneficjenta?

Odpowiedź

Wykonawca ma zapewnić wymianę kotła, natomiast przystosowanie instalacji c.o do prawidłowego działania, w zakresie zamknięcia „układu otwartego” nie jest objęta przedmiotem zamówienia. Zatem dostosowanie instalacji otwartych do zamkniętych leży w gestii Właściciela budynku.

Pytanie nr 5

Prosimy o potwierdzenie, że po stronie Beneficjenta jest dostosowanie przyłączenia do kotła przy kominie.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami PFU wykonanie podłączenia do układu odprowadzania spalin leży po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 6

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający odpuści ewentualne wydłużenie terminu realizacji zadania w przypadku braku dostępności urządzeń, jeśli brak dostępności zostanie odpowiednio potwierdzony i nie był do przewidzenia na etapie składania oferty oraz podpisywania umowy.

Odpowiedź

Możliwości zmiany umowy zostały określone w § 13 umowy.

Pytanie nr 7

Prosimy o potwierdzenie, że obiekty nie są zabytkami ani nie leżą pod ochroną konserwatorską.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że wśród obiektów przeznaczonych do realizacji nie ma obiektów objętych ochroną konserwatorską.

Pytanie nr 8

Prosimy o potwierdzenie, że mając na uwadze charakter zamówienia, Zamawiający nie wymaga przygotowania dokumentacji wykonawczej i powykonawczej dla poszczególnych instalacji.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami PFU przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji wykonawczej i powykonawczej.

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczycza” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Pytanie nr 9

Prosimy o informację na jakim etapie postępowania Zamawiający będzie wymagał przedstawienia kart technicznych i certyfikatów głównych urządzeń wchodzących w skład systemów.

Odpowiedź

Zgodnie z rozdziałem XI SIWZ.

Pytanie nr 10

Prosimy i potwierdzenie, że okres rękojmi dla zadań jest niezależny od gwarancji udzielanej w kryterium oceny ofert i wynosi 5 lat.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że okres rękojmi dla zadań jest niezależny od gwarancji udzielanej w kryterium oceny ofert i wynosi 5 lat.

Pytanie nr 11

Prosimy o potwierdzenie, że w razie konieczności poprowadzenia instalacji w kanale wentylacyjnym uzyskanie opinii kominiarskiej leży po stronie Zarządcy Budynku.

Odpowiedź

W razie projektowanego przeprowadzenia kabli solarnych bądź też orurowania kolektora Wykonawca powinien uzyskać opinie kominiarską na etapie projektowania. Opinia kominiarska jest niezbędnym załącznikiem projektu wykonawczego.

Pytanie nr 12

Czy Zamawiający wymaga podłączenia instalacji do monitoringu danych? Jeśli tak to prosimy o wskazanie wymaganej ilości podłączanych lokalizacji.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami PFU Wykonawca jest zobowiązany do wykonania systemów monitoringu w każdej instalacji. W obiektach, które posiadają dostęp do Internetu Wykonawca skonfiguruje i uruchomi monitoring.

Pytanie nr 13

Prosimy o potwierdzenie, że dostęp do sieci internetowej na potrzeby monitoringu instalacji leży po stronie Użytkownika instalacji?

Odpowiedź

Zapewnienie dostępu do sieci Internet leży po stronie Użytkownika instalacji.

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Pytanie nr 14

Prosimy o potwierdzenie, że montaż i dostawa grzałki dla instalacji solarnych nie jest objęty przedmiotem zamówienia.

Odpowiedź

Zbiornik powinien być wyposażony w króciec do montażu grzałki elektrycznej. Montaż i dostawa grzałki dla instalacji solarnych nie jest objęty przedmiotem zamówienia.

Pytanie nr 15

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga reduktora ciśnienia w każdej instalacji?

Odpowiedź

Wykonawca na etapie projektowania jest zobowiązany do zaprojektowania i wykonania odpowiednich zabezpieczeń.

Pytanie nr 16

Prosimy o potwierdzenie, że jeżeli Wykonawca będzie stosował rury PP o bardzo dobrych właściwościach izolujących, nie będzie konieczności dodatkowego dawania izolacji na rurach ZW, CWU i CO.

Odpowiedź

Wykonawca na etapie projektowania jest zobowiązany do wyboru odpowiednich technologii i rozwiązań zapewniających prawidłowe funkcjonowanie instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytanie nr 17

Prosimy o potwierdzenie, że na dzień podpisania umowy Zamawiający będzie już posiadał kompletną listę z minimum 90% uczestnikami, u których będzie montaż kolektorów słonecznych i instalacji fotowoltaicznych.

Odpowiedź

Zamawiający zawarł umowy przedwstępne ze wszystkimi uczestnikami projektu. Po przeprowadzeniu wizji lokalnych i potwierdzeniu technicznych możliwości wykonania instalacji przez Wykonawcę z uczestnikami zostaną zawarte umowy docelowe.

Pytanie nr 18

Prosimy o potwierdzenie że do obowiązków mieszkańca jest doprowadzenie rur ciepłej wody użytkowej, centralnego ogrzewania i zimnej wody do miejsca montażu zbiornika CWU oraz zainstalowanie podwójnego gniazda elektrycznego zabezpieczone zgodnie z przepisami oraz z poprawnie wykonanym uziemieniem.

Odpowiedź

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Doprowadzenie i montaż rur ciepłej wody użytkowej, centralnego ogrzewania i zimnej wody do miejsca montażu zbiornika CWU w obrębie kotłowni leży po stronie Wykonawcy.

Jeżeli do montażu instalacji niezbędna jest adaptacja innego pomieszczenia, pomieszczenia w innym budynku, lub zbudowanie całej instalacji ciepłej wody użytkowej, centralnego ogrzewania i zimnej wody to prace te leżą po stronie Użytkownika instalacji.

Dostosowanie wewnętrznej instalacji elektrycznej budynku do prawidłowego montażu instalacji, nie jest objęta przedmiotem zamówienia i leży po stronie Użytkownika instalacji.

Doprowadzenie instalacji elektrycznej do falownika jest po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 19

Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku rezygnacji w udziale w projekcie Beneficjentów w końcowym etapie prac rozważanym może być wydłużenie terminu realizacji danego zadania.

Odpowiedź

Możliwości zmiany umowy zostały określone w § 13 umowy.

Pytanie nr 20

Prosimy o potwierdzenie, że montaż zaworu antyskażeniowego leży po stronie Beneficjenta.

Odpowiedź

Montaż zaworu antyskażeniowego leży po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 21

Czy w zakres prac Wykonawcy dla kolektorów słonecznych do montażu na obiegu CO połączonych z górną węzownicą wchodzi dostawa i montaż pompy obiegu grzewczego wraz z niezbędną armaturą (zawory odcinające, zawór zwrotny, filtr siatkowy, rury, czujnik temperatury oraz rury wraz z izolacją po stronie połączenia zbiornika do kotła)?

Odpowiedź

Do obowiązków Wykonawcy dla instalacji solarnych jest wpięcie się do istniejącej instalacji CO oraz montaż armatury niezbędnej do prawidłowej pracy instalacji kolektorów słonecznych.

Pytanie nr 22

Prosimy o potwierdzenie, że jeżeli sterownik solarny ma wbudowaną pamięć nie ma obowiązku montowania dodatkowej kasty pamięci SD lub micro SD.

Odpowiedź

Potwierdzamy.

Pytanie nr 23

Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku montażu instalacji na gruncie to po stronie Beneficjenta leży przygotowanie podłoża, wykopy i obciążenia dla konstrukcji zgodnie z zaleceniami Wykonawcy.

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Odpowiedź

Wszystkie prace związane z posadowieniem instalacji na gruncie wraz z doprowadzeniem instalacji do budynku leżą po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 24

Prosimy o potwierdzenie, że dostosowanie komina dymowego, przewodu wentylacyjnego i napowietrzającego w kotłowni leży po stronie Beneficjenta.

Odpowiedź

Dostosowanie komina, przewodu wentylacyjnego i napowietrzającego do obowiązujących przepisów leży po stronie Właściciela budynku.

Pytanie nr 25

Prosimy o informację czy Zamawiający wymaga montażu termostatu pokojowego dla każdej lokalizacji dostawy i montażu kotła.

Odpowiedź

Regulator elektroniczny powinien posiadać możliwość podłączenie panelu pokojowego, czujnika pogodowego oraz modułu internetowego. Zamawiający nie wymaga dostarczenia i montażu panelu pokojowego. Dostawa i montaż czujnika pogodowego po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 26

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga izolowanie rur w instalacjach kotłowych.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami PFU zamawiający wymaga izolacji rurociągów. Wykonawca na etapie projektowania jest zobowiązany do wyboru odpowiednich technologii i rozwiązań zapewniających prawidłowe funkcjonowanie instalacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytanie nr 27

Prosimy o informację dla ilu instalacji solarnych, kotłowych, Zamawiający wymaga dostarczenia modemów LAN w celu zapewnienia monitoringu.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami PFU Wykonawca jest zobowiązany do wykonania systemów monitoringu w każdej instalacji. W obiektach, które posiadają dostęp do Internetu Wykonawca skonfiguruje i uruchomi monitoring.

Pytanie nr 28

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemowego rurociągu solarnego z rurą przewodową ze stali nierdzewnej DN16 w izolacji PES o grubości min. 13 mm oraz parametrem lambda 0,035 W/(mK) w temp 0°C oraz wytrzymałości temperaturowej 150stC, zabezpieczonej w

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

specjalnym płaczu ochronnym chroniącym przed UV oraz zgrzewanej na każdym końcu termo kurczem zabezpieczającym przed dostawaniem się wilgoci.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 29

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga jedynie polisy OC w zakresie dodatkowych ubezpieczeń Wykonawcy.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SIWZ i wzorem umowy, stanowiącej załącznik nr 9 do SIWZ.

Pytanie nr 30

Prosimy o potwierdzenie, że wykonanie instalacji odgromowej nie leży do obowiązków Wykonawcy?

Odpowiedź

Odpowiednie uziemienie instalacji jest po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 31

Prosimy o potwierdzenie po czyjej stronie jest demontaż istniejącego zbiornika CWU oraz istniejącego kotła.

Odpowiedź

Demontaż istniejącego zbiornika CWU oraz istniejącego kotła leży po stronie wykonawcy.

Pytanie nr 32

Prosimy o informację na jakim etapie Zamawiający wymaga przedstawienia osób na umowę o pracę. Zamawiający nie stawia wymogów w zakresie etatu zatrudnienia?

Odpowiedź

Niniejsze postępowania dotyczy dostaw w związku z powyższym Zamawiający nie wymaga zatrudnienia osób na umowę o pracę.

Pytanie nr 33

Prosimy o potwierdzenie, że demontaż i odstawienie istniejącego kotła jest po stronie Beneficjenta. natomiast wyniesienie go z miejsca montażu leży po stronie Właściciela budynku.

Odpowiedź

Demontaż odstawienie, wyniesienie i utylizacja po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 34

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa łódzkiego na lata 2014-2020.

Czy Zamawiający akceptuje fakt obciążenia kosztami niezasadnego wezwania serwisu w sytuacji, w której zgłoszenie serwisowe nie obejmowało elementów instalacji zamontowanej przez Wykonawcę? Wykonawcy niejednokrotnie spotykają się z sytuacją, w której wezwania serwisowe nie obejmują uszkodzeń związanych z wykonywaną instalacją, a zgłoszeniu podlegają wady instalacji nieobjętych zamówieniem, należących do beneficjenta. Zwracamy się z prośbą o uwzględnienie we wzorze umowy zapisu o możliwości obciążenia Zamawiającego odpowiedzialnością za niezasadne wykonanie serwisu w przypadku zgłoszenia wady niewykonanej przez Wykonawcę instalacji.

Odpowiedź

Kosztami niezasadnego serwisu będą obarczani Użytkownicy. Warunki serwisu zostaną uregulowane osobnymi umowami z właścicielami budynków

Pytanie nr 35

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie możliwości złożenia ryczałtowej kalkulacji kosztów usunięcia najczęściej występujących usterek lub wad nieobjętych rękojmią lub gwarancją. Przyjęcie takiego rozwiązania w znaczący sposób obniży potencjalne koszty naprawy pozagwarancyjnej, z uwagi na brak konieczności uwzględnienia w kalkulacji kosztów dwukrotnego przejazdu na miejsce usterki, jednocześnie przyspieszając proces naprawy – serwisanci przystępują od razu do analizy uszkodzeń, nie wyceniając usterek.

Odpowiedź

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 36

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga oznakowania instalacji logami jednostki dofinansowującej. Jeśli ten wymóg występuje prosimy o wskazanie szczegółowych wytycznych w tym zakresie – rodzaj oznakowania, miejsce montażu, wielkość itp..

Odpowiedź

Zamawiający wymaga oznakowania instalacji. Naklejki przygotowuje Zamawiający – po stronie Wykonawcy jest ich montaż.

Pytanie nr 37

Prosimy o potwierdzenie, że mając na uwadze wszechpostępującą elektronizację Zamawiający wyrazi zgodę by dokumentacja projektowa wykonawcza i powykonawcza została przygotowana w jednym egzemplarzu w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na nośniku danych.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga dostarczenie projektów w wersji papierowej i elektronicznej w dwóch egzemplarzach (nie obejmuje egzemplarzy do uzgodnień, zgłoszeń i pozwoleń).

Pytanie nr 38

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Prosimy o dopuszczenie jako równoważne do zaworów mieszających 4 drogowych stosowanie zaworów mieszających 3 drogowych.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga zaworów 4 drogowych.

Pytanie nr 39

Po czyjej stronie leży koszt wykonania instalacji odgromowej w razie konieczności?

Odpowiedź

Odpowiednie uziemienie urządzeń jest po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 40

Prosimy o potwierdzenie, że dostęp do sieci internetowej na potrzeby monitoringu instalacji fotowoltaicznej leży po stronie Użytkownika instalacji?

Odpowiedź

Potwierdzamy

Pytanie nr 41

Prosimy o informację, które budynki posiadają pod instalacje fotowoltaiczna posiada instalację odgromową.

Odpowiedź

Informacje nt. instalacji odgromowych znajdują się w PFU.

Pytanie nr 42

Prosimy o dopuszczenie modułów posiadających tolerancję mocy na poziomie do 5W. Obecnie rzadko które moduły posiadają tolerancję aż na poziomie +4,99%. Taka tolerancja wiąże się najczęściej z sortowaniem oraz wyborem modułów większej mocy po przeprowadzonych flash testach aby osiągnąć tolerancję aż 4,99%(Zamawiający wymaga tym samym przedstawienia modułów o mocy aż 314,97W)

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy PFU.

Pytanie nr 43

Prosimy o zmianę wymagań dotyczących sprawności modułu. Zamawiający dopuszcza moduły polikrystaliczne jednocześnie narzucając bardzo wysoką sprawność modułu na poziomie min. 19,5%-tym samym eliminując możliwość zastosowania modułów polikrystalicznych. Dodatkowo wymóg sprawności na poziomie min. 19,5 % powoduje konieczność zastawania modułów monokrystalicznych ale zdecydowanie większej mocy niż wymaga Zamawiający- spowoduje to wyższe koszty przetargu. Prosimy tym samym o obniżenie wymagań modułu do wartości sprawności modułu min. 18,4%

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy PFU.

Pytanie nr 44

Prosimy o zrezygnowanie z wymogu odporności modułu na efekt LID.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy PFU.

Pytanie nr 45

Prosimy o potwierdzenie że w przypadku wymogu szkła pokrytego powłoką antyrefleksyjną na poziomie przepuszczalności 94% wystarczy oświadczenie producenta modułu.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 46

Prosimy o dopuszczenie falownika jednofazowego dla instalacji o mocy 2,1 kW o napięciu startowym 80 V.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 47

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z obowiązującymi zasadami instalacje fotowoltaiczne o mocy powyżej 3,68 kW mogą być wykonywane jedynie jako trójfazowe. Prosimy tym samym o zrezygnowanie z falownika jednofazowego o mocy 4,2 kW. Dodatkowo prosimy o możliwość zastosowanie jedynie falowników jednofazowych dla instalacji o mocy poniżej 3,68 kW- zmniejszy to koszty instalacji.

Odpowiedź

Dla instalacji 4,2 kW należy wykonać instalację fotowoltaiczną opartą na falowniku trójfazowym. Osoby które zadeklarowały falowniki jednofazowe będą zmuszone do zmiany decyzji lub rezygnacji projektu- zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami przyłączenia mikroinstalacji.

Pytanie nr 48

Prosimy o możliwość zastosowania rozdzielnic o stopniu ochrony IP40 dla rozdzielnic montowanych w budynkach.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza.

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Pytanie nr 49

Czy Zamawiający uzna za spełniony warunek zabezpieczenia różnicowoprądowego jeśli falownik będzie posiadał je wbudowane w inwerterze?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 50

Pragniemy zauważyć że ze względu na koszt konstrukcji, okablowania, przekopów instalacje na gruncie są zdecydowanie droższe. Tym samym prosimy o by przygotowanie podłoża pod instalacje spoczywało na Beneficjencie.

Odpowiedź

Przygotowanie podłoża leży po stronie Wykonawcy.

Pytanie nr 51

Prosimy o informację kto ponosi koszty wykonania wizji lokalnej oraz projektu w przypadku rezygnacji Beneficjenta?

Odpowiedź

Koszty dodatkowych wizji lokalnych ponosi Wykonawca.

Pytanie nr 52

Prosimy o dopuszczenie modułów fotowoltaicznych posiadających po 25 latach 80% mocy znamionowej oraz po 12 latach 90% mocy znamionowej.

Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy PFU.

Pytanie nr 53

Prosimy o poprawkę zapisów SIWZ dot. mocy instalacji solarnych i kotłów – dział III, pkt 3 c i d.

Odpowiedź

Zamawiający dokonuje poprawek we wskazanych punktach.

- c. Budowę instalacji solarnej. W skład systemu będą wchodzić kolektory słoneczne montowane na dachu obiektu, jego elewacji lub gruncie, podgrzewacz wody z systemem zapewniającym ciągłość pracy instalacji, niezbędna armatura. Wykonawca przeszkoli użytkowników instalacji w zakresie jej obsługi i eksploatacji. Instalacja będzie służyć do grzania ciepłej wody użytkowej. Moc projektowanych urządzeń 3,2 kW, 4,8 kW 6,4 kW
- d. Montaż kotłów na biomasę wykorzystujących pellet. W skład systemu będą wchodzić kocioł na biomasę wraz z zasobnik z podajnikiem, zabezpieczeniami instalacji oraz niezbędną armaturą.

Projekt: „Czyste powietrze – OZE w Gminie Łęczyca” jest współfinansowany ze środków pochodzących z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

Wykonawca przeszkoli użytkowników instalacji w zakresie jej obsługi i eksploatacji. Instalacja będzie służyć do co i cwu. Moc projektowanych urządzeń 10 kW, 15kW, 20 kW, 34 kW;

Pytanie nr 54

Prosimy o informację w jaki sposób Wykonawca potwierdzi doświadczenie monterów.

Odpowiedź

Zgodnie z rozdziałem XI SIWZ.

Pytanie nr 55

Prosimy o potwierdzenie, że dla wstępnego potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wystarczające jest zaznaczenie w JEDZ sekcji alfa.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 56

Prosimy o wskazanie karty jakich urządzeń będzie żądał Zamawiający na wezwanie od Wykonawcy. Obecne zapisy nie wskazują precyzyjnie jakie dokumenty będzie musiał przygotować Wykonawca.

Odpowiedź

Karty głównych urządzeń tj. kolektora, zbiornika, modułu fotowoltaicznego, inwertera, kotła itp.

Pytanie nr 57

Czy Zamawiający zezwoli na złożenie faktury częściowej za wykonane i odebrane prace?

Odpowiedź

Zgodnie z § 4 wzoru umowy.


WÓJT
Jacek Rogoziński