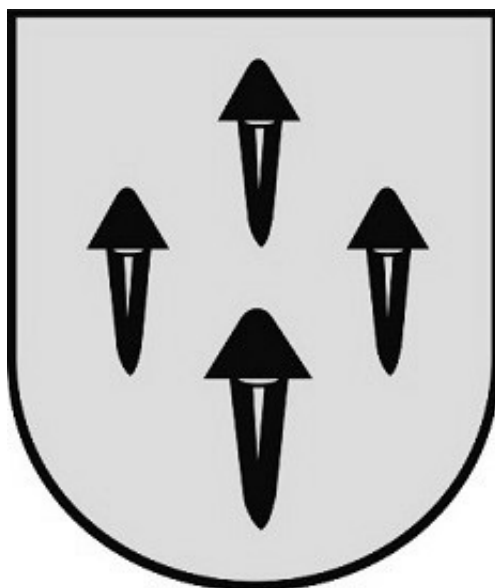


GMINA RAJGRÓD



SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród

Przetarg nieograniczony o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)

Inwestycja dofinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach w ramach działania 321 „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej” objętego PROW na lata 2007-2013.

Zatwierdzam:

Rajgród, 17.07.2015r.

BURMISTRZ

Ireneusz Gliniecki

SPIS TREŚCI

1.Zamawiający-----	3
2.Tryb udzielenia zamówienia-----	3
3.Przedmiot zamówienia-----	3
4.Termin wykonania zamówienia -----	4
5.Warunki udziału w postępowaniu i sposób dokonywania oceny spełniania tych warunków-----	4
6.Wykaz oświadczeń i dokumentów-----	6
7.Sposoby porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami-----	8
8.Wadium-----	9
9.Termin związania ofertą-----	9
10.Sposób przygotowania ofert-----	9
11.Miejsce i termin składania i otwarcia ofert-----	11
12.Sposób obliczenia ceny ofertowej-----	11
13.Kryteria oceny ofert-----	12
14.Umowa w sprawie zamówienia publicznego-----	13
15.Zabezpieczenie należytego wykonania umowy-----	14
16.Wzór umowy-----	14
17.Środki ochrony prawnej-----	14
18.Inne informacje-----	15
Załącznik nr 1 do SIWZ – formularz ofertowy	
Załącznik nr 2 do SIWZ – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu	
Załącznik nr 3 do SIWZ – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania	
Załącznik nr 4 do SIWZ – oświadczenie w sprawie przynależności do grupy kapitałowej	
Załącznik nr 5 do SIWZ – projekt umowy	
Załącznik nr 6 do SIWZ – wykaz osób	
Załącznik nr 7 do SIWZ – oświadczenie w sprawie uprawnień osób	
Załącznik nr 8 do SIWZ – wykaz robót	
Załącznik nr 9 do SIWZ – program funkcjonalno-użytkowy	
Załącznik nr 10 do SIWZ – szacunkowe zestawienie kosztów	

1. ZAMAWIAJĄCY

Gmina Rajgród, ul. Warszawska 32, 19-206 Rajgród, województwo podlaskie. Strona internetowa Zamawiającego: <http://bip.um.rajgrad.wrotapodlasia.pl/>, tel. (86) 272 19 40, faks (86) 272 19 41. Zamawiający pracuje w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-15.00.

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Niniejsze postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*.

Inwestycja dofinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach w ramach działania 321 „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej” objętego PROW na lata 2007-2013.

Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki pochodzące z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegające zwrotowi środki z pomocy udzielanej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.

3. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest **„Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród”**.
- 3.2. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
 - 09.33.12.00-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
 - 71.32.00.00-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
 - 45.31.50.00-8 Instalowanie urządzeń elektrycznego ogrzewania i innego sprzętu elektrycznego w budynkach
 - 45.31.56.00-4 Instalacje niskiego napięcia
 - 45.31.53.00-1 Instalacje zasilania elektrycznego
- 3.3. Przedmiot zamówienia obejmuje zaprojektowanie, dostawę, zainstalowanie oraz rozruch siedmiu systemów paneli fotowoltaicznych, wytwarzających energię elektryczną na potrzeby 6. gospodarstw domowych oraz 1. obiektu użyteczności publicznej, znajdujących się na terenie gminy Rajgród w następujących lokalizacjach i o następujących mocach minimalnych:
 - a) ul. Warszawska 2a, 19-206 Rajgród, dz. nr 908/4 – budynek użyteczności publicznej – 38,86 kWp
 - b) ul. 1 Maja 19, 19-206 Rajgród, dz. nr 842/12 – dom jednorodzinny – 9,89 kWp,
 - c) Miecze 26, 19-206 Rajgród, dz. nr 264 – dom jednorodzinny – 20,30 kWp,
 - d) ul. Ostejki 34, 19-206 Rajgród, dz. nr 470 – dom jednorodzinny – 6,09 kWp,
 - e) ul. Podliszewo 16a, 19-206 Rajgród, dz. nr 66/3 – dom jednorodzinny – 5,80 kWp,
 - f) ul. Zabród 1A, 19-206 Rajgród, dz. nr 1123/4 – dom jednorodzinny – 8,41 kWp,
 - g) ul. Podchoinki 6, 19-206 Rajgród, dz. nr 1355/2 – dom jednorodzinny – 4,64 kWp.
- 3.4. W zakresie opracowania dokumentacji, Wykonawca sporządzi projekt wykonawczy dla każdej lokalizacji, zawierający część opisową, niezbędne obliczenia techniczne (w tym ekspertyzy wytrzymałościowe dachów), rzuty, rysunki, wymagane prawem oświadczenia, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ), karty katalogowe, certyfikaty, deklaracje właściwości użytkowych dla zastosowanych komponentów; harmonogram robót budowlanych.

- 3.5. W zakresie wykonania prac montażowych, Wykonawca wykona wszelkie prace niezbędne do realizacji zadania, takie jak:
- a) dobór, dostawa oraz montaż niezbędnych systemowych konstrukcji dla instalacji paneli PV,
 - b) wykonanie przejść kablowych przez przegrody (strop, dach, ściany) i zabezpieczenie ich,
 - c) dobór i montaż okablowania DC i AC do podłączenia paneli PV,
 - d) dostawa i montaż rozdzielnic dla obsługi paneli PV (zawierającej m. innymi: zabezpieczenia nadprądowe, zabezpieczanie różnicowoprądowe klasy B, ochronniki do ochrony przepięciowej, jednokierunkowy licznik energii czynnej, zabezpieczanie antywyspowe),
 - e) podłączenia rozdzielnic AC paneli PV do wewnętrznej instalacji elektrycznej budynku,
 - f) dostawa, montaż i uruchomienie systemu wizualizacji i pomiarów z paneli PV umożliwiającego odczyt we wskazanych przez inwestora miejscach,
 - g) montaż instalacji odgromowych chroniących zbudowane instalacje PV,
 - h) montaż zabezpieczenia pożarowego, wyłącznika PPOŻ dla instalacji PV i wyraźnego oznaczenia,
 - i) opracowanie instrukcji obsługi i instrukcji przeciwpożarowej instalacji,
 - j) wykonanie prac porządkowych (np. malowanie, tynkowanie) mających na celu doprowadzenie obiektu do stanu pierwotnego,
 - k) uruchomienie, przeprowadzenie testów ruchowych oraz prób odbiorczych.
- 3.6. Szczegółowo zakres przedmiotu zamówienia i warunki realizacji określa [załącznik nr 5 do SIWZ – projekt umowy](#) oraz załącznik nr 9 program funkcjonalno-użytkowy.
- 3.7. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

- 4.1. Zamówienie należy wykonać w terminie 45 dni od podpisania umowy. Za termin wykonania zadania uważa się datę odbioru końcowego oraz podpisanie protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
- 4.2. Dokumentację, o której mowa w pkt 3.4. SIWZ, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy.
- 4.3. Odbiór końcowy zadania zostanie przeprowadzony protokolarnie w terminie 3 dni roboczych od pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac i gotowości do odbioru. W związku z tym Wykonawca jest zobowiązany zakończyć wykonywania prac i zgłosić Zamawiającemu gotowość do odbioru na co najmniej 3 dni robocze przed datą zakończenia wykonywania zamówienia, o której mowa w pkt 4.1. SIWZ.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- 5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art. 22 ust. 1. ustawy, tj.:
- a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - b) posiadają wiedzę i doświadczenie;
 - c) dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - d) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

5.2. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia:

- a) warunek posiadania uprawnień - jeżeli Wykonawca oświadczy, że spełnia ten warunek;
- b) warunek dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, jeżeli Wykonawca wykaże dysponowanie:
 - co najmniej jedną osobą do projektowania w branży elektrycznej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych (lub osobą posiadającą odpowiadające ww. uprawnieniom ważne uprawnienia uzyskane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub osobą, której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych) i posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w tej branży,
 - co najmniej jedną osobą do kierowania robotami w branży elektrycznej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych (lub osobą posiadającą odpowiadające ww. uprawnieniom ważne uprawnienia uzyskane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub osobą, której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych) i posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik robót branży elektrycznej,
 - co najmniej jedną osobą do projektowania w branży budowlanej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (lub osobą posiadającą odpowiadające ww. uprawnieniom ważne uprawnienia uzyskane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub osobą, której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych) i posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w tej branży,
 - co najmniej jedną osobą do kierowania robotami w branży budowlanej, posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej (lub osobą posiadającą odpowiadające ww. uprawnieniom ważne uprawnienia uzyskane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub osobą, której odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych) i posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik robót w tej branży;
- c) warunek posiadania wiedzy i doświadczenia – jeżeli Wykonawca wykaże wykonanie w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **co najmniej dwóch instalacji fotowoltaicznych, montowanych na dachach, o mocy min. 5kWp każda;**
- d) warunek dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym - jeżeli Wykonawca oświadczy, że dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym zapewniającym wykonanie zamówienia.
- e) warunek znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia - jeżeli Wykonawca oświadczy, że znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

5.3. Funkcje projektanta branży elektrycznej i kierownika branży elektrycznej (punkt 5.2. lit b, tiret pierwsze i drugie) może pełnić ta sama osoba, o ile spełnia wymagania Zamawiającego. Funkcje projektanta branży budowlanej i kierownika robót branży budowlanej (punkt 5.2. lit b, tiret trzecie i czwarte) może pełnić ta sama osoba, o ile spełnia wymagania Zamawiającego.

- 5.4. Zamówienie może być udzielone Wykonawcom, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 i 2 ustawy.
- a) Zamawiający będzie oceniał, czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy na podstawie dokumentów i oświadczeń, o których mowa w pkt. 6.2. SIWZ.
 - b) Zamawiający będzie oceniał, czy Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy na podstawie oświadczenia wykonawcy w sprawie przynależności do grupy kapitałowej, ew. listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.
- 5.5. W celu udokumentowania spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz warunku niepodleganiu wykluczenia z postępowania, Wykonawca załączy do oferty oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt 6 niniejszej SIWZ.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 6.1. W celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca załączy do oferty:
- a) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według załącznika nr 2 do SIWZ,
 - b) wykaz osób dostępnych Wykonawcy w celu wykonania zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami wg załącznika nr 6 do SIWZ, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego opisanymi w pkt 5.2 lit. b SIWZ,
 - c) oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia – wg załącznika nr 7 do SIWZ,
 - d) wykaz robót budowlanych, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wg załącznika nr 8 do SIWZ, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w pkt 5.2. lit. c SIWZ,
 - e) dokumenty potwierdzające, że wykazane roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.
- 6.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania, Wykonawca załączy do oferty:
- a) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy – wg [załącznika nr 3 do SIWZ](#),
 - b) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - c) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - d) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał prze-

widziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;

- e) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- f) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- g) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 ustawy, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- h) oświadczenie w sprawie przynależności do grupy kapitałowej, ew. lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, wg [załącznika nr 4 do SIWZ](#).

6.3. Dodatkowe informacje:

- a) Jeżeli, w przypadku wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, wykonawca składa w odniesieniu do nich zaświadczenie właściwego organu sądowego albo administracyjnego miejsca zamieszkania, dotyczące niekaralności tych osób w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 5-8, 10 i 11 ustawy, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, z tym że w przypadku gdy w miejscu zamieszkania tych osób nie wydaje się takich zaświadczeń - zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego miejsca zamieszkania tych osób lub przed notariuszem.
- b) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 6.2. lit. b-c i lit. f składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości (oświadczenie wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert),
 - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (oświadczenie wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem składania ofert),
 - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie (oświadczenie wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert);
- c) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których w pkt 6.2. lit. e i g – składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8, 10 i 11 ustawy – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.
- d) Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.3. lit. b i c,

zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Terminy wystawienia stosuje się odpowiednio.

- 6.4. W przypadku Wykonawców występujących wspólnie, należy załączyć dokumenty i oświadczenia potwierdzające brak podstaw do wykluczenia, dotyczące każdego z Wykonawców występujących wspólnie.
- 6.5. Zasoby innych podmiotów
- a) Jeżeli Wykonawca wykazując spełnianie warunków udziału, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, Wykonawca jest zobowiązany udowodnić Zamawiającym, że będzie dysponował tymi zasobami, w szczególności przez załączenie do oferty pisemnego zobowiązania innego podmiotu do oddania do dyspozycji zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Wykonawca załączy do oferty dokumenty dotyczące w szczególności:
 - b) zakresu dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - c) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia,
 - d) charakteru stosunku, jaki będzie łączył wykonawcę z innym podmiotem,
 - e) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia.
- 6.6. Jeżeli wykonawca, wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Wykonawca załączy do oferty dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania, wymienione w pkt. 6.2. i 6.3. SIWZ, dotyczące tych podmiotów.

7. SPOSOBY POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 7.1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie.
- 7.2. Zamawiający dopuszcza możliwość porozumiewanie się faksem lub pocztą elektroniczną, przy czym faksy i e-maile obu stron są zawsze potwierdzane drogą pisemną, a każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu lub e-maila.
- 7.3. Domniemywa się, że pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub na adres poczty elektronicznej podany przez Wykonawcę zostało doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma, chyba że Wykonawca wezwany przez Zamawiającego do potwierdzenia otrzymania pisma faksem lub mailem niezwłocznie oświadczy pisemnie, że pisma nie otrzymał lub otrzymał je nieczytelnie.
- 7.4. Dla oferty dopuszczalna jest wyłącznie forma pisemna.
- 7.5. Dla dokumentów i oświadczeń, składanych jako uzupełnienie oferty na wezwanie Zamawiającego wystosowane na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy – zastrzeżona jest forma pisemna.
- 7.6. Postępowanie prowadzi się w języku polskim.
- 7.7. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest Anna Bukowska, Urząd Miejski w Rajgrodzie, ul. Warszawska 32, pokój nr 18, tel. (86) 272 19 56, e-mail: anna.bukowska@um.rajgrad.wrotapodlasia.pl

8. WADIUM

- 8.1. W niniejszym postępowaniu Zamawiający wymaga wniesienia wadium w wysokości 15 000,00 zł.
- 8.2. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
- 8.3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
- 8.4. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr 79 8768 0003 3900 0550 2000 0040. W tytule przelewu należy podać: „Wadium do przetargu ZP.271.2.2015”.
- 8.5. Dokument stwierdzający wniesienie wadium w formie niepieniężnej należy w oryginale dostarczyć do siedziby Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Zaleca się, aby ww. dokument zdeponować w oryginale w kasie Urzędu Miejskiego w Rajgrodzie, a do oferty załączyć kopię. Jeżeli Wykonawca zdecyduje się złożyć oryginał ww. dokumentu wraz z ofertą, zaleca się, aby dokument wadialny nie był trwale złączony z ofertą.
- 8.6. Dokument wadialny nie może zawierać zapisów ograniczających uprawnienia Zamawiającego wynikające z ustawy, w szczególności w przypadku dokumentu wadialnego mającego stanowić wadium wykonawców występujących wspólnie.
- 8.7. Zwrot i zatrzymanie wadium będzie następować na zasadach określonych w ustawie.

9. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 9.1. Termin związania ofertą wynosi 14 dni.
- 9.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 9.3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenia zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

10. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

- 10.1. Zawartość oferty:
 - a) Cenę ofertową, obliczoną jak w pkt 12 SIWZ, należy podać na formularzu ofertowym według [załącznika nr 1 do SIWZ](#), podpisanym przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
 - b) Oferta powinna zawierać pełną nazwę (imię i nazwisko) i adres Wykonawcy oraz informację o korzystaniu z zasobów innych podmiotów.

- c) Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, należy wskazać tę część w ofercie. Jeżeli na zasoby podwykonawcy Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b, należy podać nazwy (firmy) podwykonawców.
- d) Do oferty należy załączyć dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt 6 SIWZ.
- e) Jeżeli wadium jest wnoszone w formie niepieniężnej, zastosowanie ma [pkt 8.5. SIWZ](#).
- f) W przypadku składania dokumentów w języku obcym, należy je złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
- g) Wszystkie dokumenty powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
- h) W przypadku reprezentowania Wykonawcy przez osobę, której upoważnienie nie wynika bezpośrednio z dokumentów, o których mowa w pkt 6 niniejszej SIWZ, należy do oferty załączyć dokument, z którego będzie wynikać takie upoważnienie. W szczególności może być to dokument stwierdzający udzielenie pełnomocnictwa w formie oryginału, odpisu poświadczanego notarialnie lub kopii poświadczonej za zgodność przez upoważnioną osobę.
- i) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W tym przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Zapisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców występujących wspólnie.
- j) W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, do oferty należy załączyć dokument, z którego wynikać będzie upoważnienie do reprezentowania Wykonawców występujących wspólnie.

10.2. Forma oferty:

- a) Ofertę należy sporządzić w języku polskim, czytelnie. Zaleca się, aby oferta była spięta, miała ponumerowane wszystkie strony i podaną ilość stron. Oferta musi być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy lub przedstawiciela Wykonawców występujących wspólnie.
- b) Jeżeli na etapie sporządzania oferty Wykonawca zamierza nanieść poprawki w treści oferty, nie należy dokonywać tych zmian przy użyciu maskujących sposobów, jak np. zaklekanie, zamazywanie, stosowanie korektora. Zmiany należy wprowadzić przez przekreślenie zmienianej treści i/lub dopisanie nowej treści oraz podpisanie lub parafowanie przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- c) Oferty należy składać opakowane w dwie koperty. Koperty powinny uniemożliwiać odczytanie zawartości bez uszkodzenia opakowania i pozostawienia śladów otwierania.
- d) Na kopercie zewnętrznej należy umieścić napis:

Oferta na przetarg nieograniczony pn. „Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród”.
Postępowanie znak ZP.271.2.2015. Nie otwierać przed dniem 03.08.2015r., godz. 09.15.

- 10.3. Na kopercie wewnętrznej należy umieścić napis jak wyżej oraz podać nazwę i adres Wykonawcy.
- 10.4. Jeżeli Wykonawca zastrzega, że część oferty nie może być udostępniana, ponieważ stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, do oferty należy dołączyć stosowne oświadczenie ze wskazaniem części oferty stanowiących część niejawną. Część niejawną oferty należy złożyć w oddzielnej kopercie wewnętrznej, oznaczonej jak wyżej, z dopiskiem „Część niejawną oferty”.
- 10.5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać złożoną ofertę. W celu dokonania zmiany lub wycofania oferty, Wykonawca złoży Zamawiającemu kolejną zamkniętą kopertę zawierająca oświadczenie woli, oznaczoną jak wyżej, z dopiskiem: „Zmiana oferty” lub „Wycofanie oferty”.
- 10.6. Zamawiający uznaje, że podpisem jest złożony własnoręcznie znak, z którego można odczytać imię i nazwisko podpisującego. Jeżeli własnoręczny znak jest nieczytelny, to musi być uzupełniony napisem (np. w formie odcisku pieczęci), z którego można odczytać imię i nazwisko podpisującego.
- 10.7. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 10.8. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

11. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

11.1. Składanie ofert

- a) Ofertę należy złożyć w Urzędzie Miejskim w Rajgrodzie, ul. Warszawska 32, 19-206 Rajgród, w Sekretariacie Urzędu do dnia **03.08.2015r.** do godz. **09.00.**
Urząd pracuje w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 7.00-15.00.
- b) Oferty złożone po ww. terminie zostaną niezwłocznie zwrócone Wykonawcom bez otwierania.

11.2. Otwarcie ofert

- a) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **03.08.2015r.** o godz. **09.15.** w Urzędzie Miejskim w Rajgrodzie, ul. Warszawska 32, 19-206 Rajgród – sala konferencyjna.
- b) Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia.
- c) O kolejności otwarcia ofert decydować będzie kolejność ich wpływu. Podczas otwarcia ofert podane będą: imię i nazwisko lub nazwa oraz adres (siedziba) Wykonawcy, a także informacje dotyczące ceny oferty oraz kryterium „termin gwarancji paneli”, kryterium „termin gwarancji inwerterów”, kryterium „termin gwarancji wykonawcy”.
- d) Wykonawcom nieobecny przy otwarciu ofert informacje, o których mowa wyżej, zostaną przekazane na ich wniosek.

12. SPOSÓB OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ

- 12.1. Cenę ofertową należy wyliczyć w sposób określony w formularzu ofertowym stanowiącym [załącznik nr 1 do SIWZ](#), tj. należy podać ceny ryczałtowe netto i brutto dla każdej lokalizacji oraz sumę cen netto i brutto. Suma cen brutto stanowi cenę ofertową.
- 12.2. Cena za wykonanie zamówienia jest ceną ryczałtową i obejmuje wszystkie koszty niezbędne do całkowitego i prawidłowego wykonania zamówienia. Zakres zamówienia i warunki realizacji określa pkt. 3 SIWZ oraz [załącznik nr 5 do SIWZ – projekt umowy](#) oraz załącznik nr 9 program funkcjonalno-użytkowy. Dodatkowo załączono do SIWZ załącznik nr 10 –

szacunkowe zestawienie robót, jako dokument pomocniczy, który może być przydatny do wyliczenia ceny ofertowej. Prawidłowe obliczenie ceny należy do Wykonawcy.

- 12.3. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
- 12.4. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 12.5. Ceny należy podać w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Jeżeli Wykonawca poda ceny z dokładnością do pełnych złotych, uznaje się, że podał wskazaną cenę w złotych oraz zero groszy.

13. KRYTERIA OCENY OFERT

- 13.1. Przy wyborze ofert Zamawiający kierować się będzie kryterium „cena” - 90%, kryterium „termin gwarancji paneli” - 5%, kryterium „termin gwarancji inwerterów” - 4%, kryterium „termin gwarancji wykonawcy” - 1%.

- 13.2. W kryterium „cena” oferty będą oceniane zgodnie z formułą:

$$\text{punkty oferty w kryterium cena} = \frac{\text{najniższa cena brutto spośród badanych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 90$$

- 13.3. W kryterium „termin gwarancji paneli” oferty będą oceniane w odniesieniu do najdłuższego terminu gwarancji producenta na oferowane panele PV, przy czym minimalny wymagany termin gwarancji wynosi 10 lat.

Każdej ofercie zostanie przyznana liczba punktów GP wg następujących zasad:

- do 10 lat gwarancji – 0 GP,
- od 11 lat do 12 lat gwarancji – 1 GP,
- od 13 lat do 14 lat gwarancji – 2 GP,
- od 14 lat gwarancji – 3 GP.

Jeżeli wykonawca w ofercie poda termin gwarancji w innych jednostkach niż lata, do obliczeń okres gwarancji zostanie przeliczony na lata i zaokrąglony do pełnych lat w dół.

Następnie zostanie obliczona liczba punktów oferty w kryterium „termin gwarancji paneli” zgodnie z formułą:

$$\text{punkty oferty w kryterium termin gwarancji paneli} = \frac{\text{liczba GP przyznanych badanej ofercie}}{\text{najwyższa liczba GP spośród badanych ofert}} \times 5$$

- 13.4. W kryterium „termin gwarancji inwerterów” oferty będą oceniane w odniesieniu do najdłuższego terminu gwarancji producenta na oferowane inwertery, przy czym minimalny termin gwarancji wynosi 10 lat.

Każdej ofercie zostanie przyznana liczba punktów GI wg następujących zasad:

- do 10 lat gwarancji – 0 GI,

- od 11 lat do 12 lat gwarancji – 1 GI,
- od 13 lat do 14 lat gwarancji – 2 GI,
- od 14 lat gwarancji – 3 GI.

Jeżeli wykonawca w ofercie poda termin gwarancji w innych jednostkach niż lata, do obliczeń okres gwarancji zostanie przeliczony na lata i zaokrąglony do pełnych lat w dół.

Następnie zostanie obliczona liczba punktów oferty w kryterium „termin gwarancji inwerterów” zgodnie z formułą:

$$\text{punkty oferty w kryterium termin gwarancji inwerterów} = \frac{\text{liczba punktów GI przyznanych badanej ofercie}}{\text{najwyższa liczba GI spośród badanych ofert}} \times 4$$

13.5. W kryterium „termin gwarancji Wykonawcy” oferty będą oceniane w odniesieniu do najdłuższego terminu gwarancji Wykonawcy na jakość wykonania zadania, przy czym minimalny termin gwarancji wynosi 6 lat.

Każdej ofercie zostanie przyznana liczba punktów GW wg następujących zasad:

- do 6 lat gwarancji – 0 GW,
- 7 lat gwarancji – 1 GW,
- 8 lat gwarancji – 2 GW,
- od 9 lat gwarancji – 3 GW.

Jeżeli wykonawca w ofercie poda termin gwarancji w innych jednostkach niż lata, do obliczeń okres gwarancji zostanie przeliczony na lata i zaokrąglony do pełnych lat w dół.

Następnie zostanie obliczona liczba punktów oferty w kryterium „termin gwarancji Wykonawcy” zgodnie z formułą:

$$\text{punkty oferty w kryterium termin gwarancji Wykonawcy} = \frac{\text{liczba GW przyznanych badanej ofercie}}{\text{najwyższa liczba GW spośród badanych ofert}} \times 1$$

13.6. Ostateczna ilość punktów przyznanych ofercie będzie sumą punktów oferty we wszystkich kryteriach. Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana ta oferta ważna, która uzyska największą łączną liczbę punktów.

14. UMOWA W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

14.1. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zawrze umowę w terminie nie krótszym niż 5 dni od przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty faksem lub e-mailem lub w terminie 10 dni od przesłania ww. zawiadomienia wyłącznie drogą pisemną.

14.2. Umowa może zostać zawarta przed upływem ww. terminu, jeżeli w postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta lub nie zostanie odrzucona żadna oferta oraz żaden wykonawca nie zostanie wykluczony.

14.3. Po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający poinformuje Wykonawcę o miejscu i dacie podpisania umowy.

15. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 15.1. W niniejszym postępowaniu Zamawiający żąda wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny ofertowej brutto.
- 15.2. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 15.3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku formach wymienionych w art. 148 ust. 1 ustawy oraz - za zgodą Zamawiającego – w art. 148 ust. 2 ustawy.
- 15.4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego nr 79 8768 0003 3900 0550 2000 0040.
- 15.5. Zabezpieczenie wniesione w formie niepieniężnej Wykonawca wnosi w częściach (wszystkie części zabezpieczenia Wykonawca wnosi przed podpisaniem umowy):
 - a) w części wystawionej na okres od dnia zawarcia umowy do dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należyte wykonane, na 100% wartości zabezpieczenia,
 - b) w części wystawionej na kwotę 30% wartości zabezpieczenia i obejmującej okres od dnia wykonania zamówienia i uznania za należyte wykonane łącznie – do upływu okresu rękojmi za wady.
 - c) Zabezpieczenie wniesione w formie niepieniężnej nie może zawierać zapisów ograniczających uprawnienia Zamawiającego wynikające z ustawy.
- 15.6. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego zamówienia za należyte wykonane.
- 15.7. Pozostałe 30% kwoty zabezpieczenia Zamawiający pozostawi na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zwróci je nie później niż w 15. dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

16. WZÓR UMOWY

- 16.1. Wzór umowy, jaka zostanie zawarta w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, stanowi [załącznik nr 5 do SIWZ](#).
- 16.2. Przed podpisaniem umowy Zamawiający wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w pkt. 15 SIWZ.
- 16.3. Jeżeli umowa będzie pospisywana przez inne osoby, niż te, których upoważnienie do podpisania umowy wynika z dokumentów załączonych do oferty Wykonawcy, przed podpisaniem umowy należy dostarczyć Zamawiającemu dokumenty, z których będzie wynikać takie upoważnienie.

17. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

- 17.1. W niniejszym postępowaniu Wykonawcom oraz innym osobom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej.
- 17.2. Szczegółowe uregulowania dotyczące środków ochrony prawnej zawarte są w dziale VI ustawy, tj. art. 179-198g ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*

18. INNE INFORMACJE

- 18.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 18.2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
- 18.3. Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.
- 18.4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 18.5. Wszelkie rozliczenia między Wykonawcą i Zamawiającym będą prowadzone w PLN.
- 18.6. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
- 18.7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 18.8. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy.
- 18.9. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania kluczowych części zamówienia.
- 18.10. Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
- 18.11. Ilekroć w SIWZ i załącznikach zostały wskazane normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 ustawy, znaki towarowe, patenty, wskazaniu temu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
- 18.12. Zamawiający dopuszcza oferowanie rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one wykonanie przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w SIWZ i załącznikach. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany udokumentować, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
- 18.13. Wskazane w PFU parametry techniczne i wartości, są to minimalne wymagania parametrów technicznych i jakościowych oferowanego sprzętu i materiałów.
- 18.14. Ilekroć w niniejszej SIWZ pojawia się pojęcie „ustawa” bez podania bliższego określenia, należy przez to rozumieć ustawę z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*.
- 18.15. W sprawach nieuregulowanych niniejszą SIWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)* i aktów wykonawczych oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.

Nazwa i adres Wykonawcy*

Numer oferty (wypełnia Zamawiający)
--

Numer faksu lub/i adres e-mail do przesyłania pism w sprawach niniejszego postępowania

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)* dotyczącego postępowania znak ZP.271.2.2015, pn.: „Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród”, oferujemy wykonanie zamówienia w zakresie objętym SIWZ i na warunkach w niej określonych i składamy następującą ofertę:

	Lokalizacja instalacji	Cena ryczałtowa netto	Cena ryczałtowa brutto
1	Rajgród, ul. Warszawska – budynek użyteczności publicznej		
2	Rajgród, ul. 1 Maja – budynek mieszkalny		
3	Miecze – budynek mieszkalny		
4	Rajgród, ul. Ostejki – budynek mieszkalny		
5	Rajgród, ul. Podliszewo – budynek mieszkalny		
6	Rajgród, ul. Zabród – budynek mieszkalny		
7	Rajgród, ul. Podchoinki – budynek mieszkalny		
	<u>Razem:</u>		

Suma cen ryczałtowych brutto dla wskazanych wyżej lokalizacji stanowi cenę ofertową brutto.

Cena ofertowa brutto słownie:

.....

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz wskazać reprezentanta.

OKRES GWARANCJI

(wpisać oferowane okresy gwarancji - okresy gwarancji wraz z ceną stanowią kryteria oceny ofert)

- Oferuję dostawę i montaż paneli PV posiadających okres gwarancji producenta na jakość paneli: lat (min. 10 lat)
- Oferuję montaż inwerterów posiadających okres gwarancji producenta na jakość inwerterów lat (min. 10 lat)
- Oferuję okres gwarancji Wykonawcy na jakość wykonania zadania lat (min. 6 lat).

Jeżeli Wykonawca nie uzupełni którejs z pozycji, przyjmuje się, że zaoferował w tej pozycji minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji.

OFEROWANE URZĄDZENIA

Oferujemy wykonanie instalacji fotowoltaicznych z wykorzystaniem następujących urządzeń (podać producenta, markę, typ):

panele fotowoltaiczne:

.....

inwertery

optymizery

OBOWIĄZEK PODATKOWY (zaznaczyć właściwą opcję)

Wybór oferty nie prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Wybór oferty prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania ww. obowiązku oraz ich wartość bez kwoty podatku

.....

.....

.....

Jeżeli Wykonawca nie zaznaczy żadnej opcji, przyjmuje się, że oświadczył, że wybór oferty nie prowadzi do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

ZASOBY PODMIOTÓW TRZECICH (zaznaczyć właściwą opcję)

Oświadczam, że wykazując spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

nie polegamy na zasobach innych podmiotów

polegamy na następujących zasobach innych podmiotów (wskazać zasoby):

.....

.....

.....

.....

Zasoby te zostaną udostępnione na zasadzie:

.....
.....
.....
.....

Jeżeli Wykonawca nie zaznaczy żadnej opcji, Zamawiający uzna, że Wykonawca oświadczył, że nie będzie polegał na zasobach innych podmiotów.

PODWYKONAWCY (zaznaczyć właściwą opcję)

- Zamówienie wykonamy siłami własnymi.
- Zamierzamy powierzyć podwykonawcy wykonanie następującej części zamówienia (*wskazać część zamówienia*):

.....
.....
.....
.....
.....

Jeżeli Wykonawca nie zaznaczy żadnej opcji, Zamawiający uzna, że Wykonawca oświadczył, że nie zamierza powierzyć podwykonawcy wykonania części zamówienia.

- Na zasoby podwykonawcy nie powołujemy się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- Na zasoby podwykonawcy powołujemy się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu. Nazwa (firma) tego podwykonawcy:

.....
.....
.....
.....
.....

Na ofertę składa się (wymienić):

1. Formularz ofertowy
2.

.....
(data i podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE

O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Przystępując do przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)* na zadanie pn.: „**Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród**”, postępowanie znak ZP.271.2.2015, ogłoszonego przez Gminę Rajgród,

oświadczam, że Wykonawca*:

(podać nazwę i adres Wykonawcy oraz NIP i REGON, jeśli dotyczy):

.....
.....
.....
.....
.....

spełnia warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*, oraz w pkt 5 SIWZ, tj.:

1. posiada uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień,
2. posiada wiedzę i doświadczenie niezbędne do wykonania zamówienia,
3. dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
4. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

.....
(data i podpis upewnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy)

* *W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz wskazać reprezentanta.*

OŚWIADCZENIE

O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Przystępując do przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.) na zadanie pn.: „**Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród**”, postępowanie znak ZP.271.2.2015, ogłoszonego przez Gminę Rajgród,

oświadczam, że wobec Wykonawcy*:

(podać nazwę i adres Wykonawcy):

.....
.....
.....
.....
.....

brak jest podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*.

.....
(data i podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – oświadczenie ma dotyczyć każdego z Wykonawców występujących wspólnie.

OŚWIADCZENIE

w sprawie przynależności do grupy kapitałowej

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)* na zadanie pod nazwą: „**Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród**”, postępowanie znak ZP.271.2.2015, ogłoszonego przez Gminę Rajgród

oświadczam, że Wykonawca*:

(podać nazwę i adres Wykonawcy):

.....
.....
.....
.....
.....

nie należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.).

należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2007 r. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.).

Do oferty załączam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

(Należy zaznaczyć jedną z opcji. Jeżeli żadna z opcji nie zostanie zaznaczona, Zamawiający uzna, że Wykonawca oświadczył, że nie należy do grupy kapitałowej.)

.....
*(data i podpis upoważnionego
reprezentanta Wykonawcy)*

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – oświadczenie ma dotyczyć każdego z Wykonawców występujących wspólnie.

UMOWA nr ZP.271.2.2015

W dniur. w Rajgrodzie pomiędzy:

Gminą Rajgród, ul. Warszawska 32, 19-206 Rajgród, NIP 719-153-55-59, REGON 450669743, reprezentowaną przez **Ireneusza Glinieckiego – Burmistrza Rajgrodu**, przy kontrasygnacie **Jadwigi Stryjeckiej – Skarbnika**, zwaną dalej „Zamawiającym”, a firmą

prowadzącą działalność gospodarczą na podstawie wpisu NIP....., REGON, reprezentowaną przez: zwaną dalej „Wykonawcą”

zawarta została niniejsza umowa następującej treści:

Wykonawca został wyłoniony w wyniku postępowania znak ZP.271.2.2015 przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej kwot określonych w art. 11 ust. 8 ustawy z 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)

Inwestycja jest dofinansowana ze środków Unii Europejskiej w ramach w ramach działania 321 „Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej” objętego PROW na lata 2007-2013

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: **„Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej i domach mieszkalnych w gminie Rajgród”**.
2. Przedmiot umowy obejmuje zaprojektowanie, dostawę, zainstalowanie oraz rozruch siedmiu systemów paneli fotowoltaicznych, wytwarzających energię elektryczną na potrzeby 6. gospodarstw domowych oraz 1. obiektu użyteczności publicznej, znajdujących się na terenie gminy Rajgród w następujących lokalizacjach i o następujących mocach minimalnych:
 - a) ul. Warszawska 2a, 19-206 Rajgród, dz. nr 908/4 – budynek użyteczności publicznej – 38,86 kWp
 - b) ul. 1 Maja 19, 19-206 Rajgród, dz. nr 842/12 – dom jednorodzinny – 9,89 kWp,
 - c) Miecze 26, 19-206 Rajgród, dz. nr 264 – dom jednorodzinny – 20,30 kWp,
 - d) ul. Ostejki 34, 19-206 Rajgród, dz. nr 470 – dom jednorodzinny – 6,09 kWp,
 - e) ul. Podliszewo 16a, 19-206 Rajgród, dz. nr 66/3– dom jednorodzinny – 5,80 kWp,
 - f) ul. Zabród 1A, 19-206 Rajgród, dz. nr 1123/4 – dom jednorodzinny – 8,41 kWp,
 - g) ul. Podchoinki 6, 19-206 Rajgród, dz. nr 1355/2– dom jednorodzinny – 4,64 kWp.
3. Dokumentacja:
 - a) W zakresie opracowania dokumentacji, wykonawca sporządzi projekt wykonawczy dla każdej lokalizacji, zawierający część opisową, niezbędne obliczenia techniczne (w tym ekspertyzy wytrzymałościowe dachów), rzuty, rysunki, wymagane prawem oświadczenia, plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ), karty katalogowe, certyfikaty, deklaracje właściwości użytkowych dla zastosowanych komponentów; harmonogram robót budowlanych, uzgodnienia z operatorem sieci energetycznej.
 - b) Projekt wykonawczy powinien być sporządzony w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego. Projekt ten musi uwzględniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 2

września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 202 poz. 2072).

- c) Podczas opracowywania projektów wykonawczych, Wykonawca będzie uzgadniał założenia projektowe z Zamawiającym i właścicielem nieruchomości. Do projektów wykonawczych Wykonawca załączy podpisane przez właścicieli nieruchomości oświadczenia, że zapoznali się z proponowanymi rozwiązaniami, zakresem prac i lokalizacją urządzeń i że akceptują zaprojektowane rozwiązania.
- d) Wykonawca zapewni, że dokumentacja będzie oryginalna i nie będzie naruszała praw autorskich innych osób lub podmiotów i będzie wolna od innych wad prawnych i fizycznych, które mogłyby spowodować odpowiedzialność Zamawiającego.
- e) Projekty wykonawcze Wykonawca dostarczy w formie papierowej - po 3 egz. oraz w wersji elektronicznej – po 1 egz. (dopuszczalne formaty .pdf, .doc, .docx, .odt, .dwg). Wszystkie opinie i uzgodnienia, oświadczenia, zaświadczenia, strony z pieczęciami i podpisami itp., stanowiące część dokumentacji, w wersji elektronicznej powinny się znaleźć w formie plików graficznych; niedopuszczalne jest zamieszczenie w wersji elektronicznej dokumentów wytworzonych przez Wykonawcę bez podpisów/pieczęci, jeżeli w wersji papierowej są opatrzone, zgodnie z przepisami, podpisami/pieczęciami.

4. Montaż instalacji:

- a) Wykonawca wykona wszelkie prace niezbędne do realizacji zadania, takie jak:
 - dobór, dostawa oraz montaż niezbędnych systemowych konstrukcji dla instalacji paneli PV,
 - wykonanie przejść kablowych przez przegrody (strop, dach, ściany) i zabezpieczenie ich,
 - dobór i montaż okablowania DC i AC do podłączenia paneli PV,
 - dostawa i montaż rozdzielnic dla obsługi paneli PV (zawierającej m. in.: zabezpieczenia nadprądowe, zabezpieczanie różnicowoprądowe klasy B, ochronniki do ochrony przepięciowej, jednokierunkowy licznik energii czynnej, zabezpieczanie antywyspowe,)
 - podłączenia rozdzielnic AC paneli PV do wewnętrznej instalacji elektrycznej budynku,
 - dostawa i montaż i uruchomienie systemu wizualizacji i pomiarów z paneli PV umożliwiającego odczyt we wskazanych przez inwestora miejscach,
 - montaż instalacji odgromowych chroniących zbudowane instalacje PV,
 - montaż zabezpieczenia pożarowego, wyłącznika PPOŻ dla instalacji PV i wyraźne go oznaczenia,
 - opracowanie instrukcji obsługi i instrukcji p.pożarowej instalacji,
 - wykonanie prac porządkowych (np. malowanie, tynkowanie) mających na celu doprowadzenie obiektu do stanu pierwotnego,
 - uruchomienie, przeprowadzenie testów ruchowych oraz prób odbiorczych,
 - wykonanie niezbędnych pomiarów i sprawdzeń, w szczególności: badanie rezystancji izolacji kabli DC i AC, badanie skuteczności ochrony od porażeń (pętla zwarcia, wyłączniki różnicowoprądowe), sprawdzenie połączeń wyrównawczych, badanie instalacji odgromowej, napięcia i prądy pracy strony DC, napięcia i prądy pracy strony AC, moc uzyskana z systemu pV, wydajność systemu PV
 - wyłączenie instalacji do czasu ponownego uruchomienia, co nastąpi przy pierwszym przeglądzie gwarancyjnym w styczniu 2016r.
- b) Panele należy montować pod kątem w stosunku do padających promieni słonecznych, który zmaksymalizuje roczną produkcję energii elektrycznej z projektowanej Instalacji fo-

- towoltaicznej. Przy rozkładzie należy wziąć pod uwagę miejsca zacienienia przez elementy występujące na dachu.
- c) Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z wymogami Zamawiającego, wymogami przepisów, w szczególności Prawa budowlanego i przepisów wykonawczych, oraz obowiązującymi normami i zasadami wiedzy technicznej.
 - d) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić w trakcie realizacji prac będących przedmiotem zamówienia obowiązywanie przepisów i warunków bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony środowiska, w tym zapewnić na własny koszt transport i utylizację odpadów wytworzonych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z obowiązującym przepisami.
 - e) Wykonawca wykona przedmiot umowy z materiałów i urządzeń pozyskanych we własnym zakresie. Do wykonania zamówienia Wykonawca zobowiązany jest użyć materiałów fabrycznie nowych, gwarantujących odpowiednią jakość, o parametrach technicznych i jakościowych nie gorszych niż określone w programie funkcjonalno-użytkowym.
 - f) Na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora nadzoru inwestorskiego, Wykonawca okaże deklaracje właściwości użytkowych, certyfikaty zgodności z normami lub aprobatą techniczną używanych materiałów i urządzeń.
 - g) Wykonawca zapewnia swoim staraniem i na swój koszt organizację i likwidację zaplecza robót oraz dostawę wody i energii elektrycznej do wykonywania robót.
 - h) Wykonawca zobowiązuje się do należytego zabezpieczenia terenu prac i ponosi pełną odpowiedzialność za szkody powstałe w czasie tego zabezpieczenia.
 - i) Wykonawca jest zobowiązany wykonywać prace w taki sposób, żeby nie spowodować uszkodzenia dachu, budynku i instalacji, w szczególności zabezpieczyć pokrycia dachowe przed uszkodzeniem, zabezpieczyć blachy/blachodachówki przed porysowaniem powłoki i przed wgnieceniem.
 - j) Po wykonaniu zadania, Wykonawca na własny koszt uporządkuje teren wykonywania prac oraz tereny zajęte lub użytkowane przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem umowy, w tym dokona naprawy lub odtworzenia zniszczonych lub uszkodzonych urządzeń lub instalacji, dokona odtworzenia zniszczonych lub uszkodzonych obiektów, nawierzchni, pokryć dachowych. W szczególności Wykonawca w pokryciu dachowym uszczelni otwory montażowe i miejsca przekłuć dla przewodów, wykona prace dekoracyjno-wykończeniowe, przywracające poprzedni wygląd, takie jak tynkowanie, malowanie lub płytkowanie bruzd pod przewody i miejsc przekłuć. Jeżeli konieczne było wykonanie otworów bądź rozebranie części ścian lub dachu w celu wprowadzenia paneli lub innych urządzeń do budynku lub na dach, Wykonawca odtworzy ściany i pokrycia dachowe w tych miejscach otworów i przywróci do stanu nie gorszego niż poprzedni, zachowując wcześniejsze rozwiązania materiałowe i kolorystyczne.
 - k) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, w tym także związane z ruchem pojazdów, powstałe w związku z realizacją umowy.
 - l) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków powstałe w związku z funkcjonowaniem systemów fotowoltaicznych objętych niniejszą umową, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca. W szczególności Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uszczerbek na zdrowiu osób, za uszkodzenie instalacji elektrycznej użytkowników lub urządzeń użytkowników, powstałe z powodu wad urzą-

dzeń dostarczonych w ramach niniejszej umowy lub/i wadliwego ich zainstalowania. Odpowiedzialność Wykonawcy jest wyłączona w przypadku, gdy użytkownik instalacji lub osoby trzecie za jego wiedzą, dokonali przeróbek instalacji fotowoltaicznych mających wpływ na bezpieczeństwo.

- m) Usunięcie materiałów rozbiórkowych powstałych przy realizacji zadania nastąpi w uzgodnieniu z właścicielem nieruchomości.
- n) Podczas wykonywania prac, osoby wyznaczone przez Wykonawcę będą uzupełniać „Dziennik robót” dla każdej instalacji, przekazany przez Zamawiającego.
- o) Jeżeli producent paneli fotowoltaicznych lub innych urządzeń wchodzących w skład systemów fotowoltaicznych wymaga – dla zachowania ważności gwarancji – wykonania montażu lub sprawdzenia montażu, lub wykonania przeglądów gwarancyjnych przez przedstawiciela producenta lub autoryzowanego przez producenta instalatora, Wykonawca swoim staraniem i na swój koszt zapewni udział takiej osoby w montażu i przeglądach.

§ 2. Wymagania jakościowe

1. Wykonawca zastosuje urządzenia i materiały fabrycznie nowe, wyprodukowane nie wcześniej niż w roku 2014, o parametrach jakościowych nie gorszych, niż określono w programie funkcjonalno-użytkowym, stanowiącym załącznik do niniejszej umowy i jej integralną część.
2. Panele fotowoltaiczne muszą posiadać oznakowanie CE oraz spełniać wymagania norm PN-EN 61215:2005 i PN-EN 61730-1:2007/A2:2013-11 lub innych równoważnych. Wymagana klasa ochrony modułu to A, II klasa ochrony.
3. Inwertery i optyimizery powinny posiadać oznakowanie CE. Oznakowanie znakiem CE oraz ocena zgodności oferowanych urządzeń i systemów powinno być wykonane zgodnie z wymaganiami systemu oceny zgodności, wymaganiami norm oraz obowiązujących przepisów prawa krajowego i unijnego.
4. Zamawiający może zlecić wykonanie badań i ekspertyz jakości urządzeń, instalacji i robót objętych niniejszą umową niezależnym ekspertom. Koszty obciążają:
 - a) Zamawiającego – jeżeli wyniki potwierdzą spełnianie wymagań Zamawiającego.
 - b) Wykonawcę – jeżeli wyniki potwierdzą, że dostarczone urządzenia nie spełniają wymagań Zamawiającego lub instalacja lub roboty budowlane zostały źle wykonane.
5. Jeżeli wynik badań i ekspertyz, o których mowa wyżej, potwierdzą niezgodność z wymaganiami Zamawiającego, wówczas Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wymiany urządzeń na urządzenia zgodne z wymaganiami Zamawiającego lub ponownego wykonania prac instalacyjnych lub budowlanych w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia takiego żądania przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się do bezwarunkowego spełnienia żądania, o którym mowa wyżej, na swój koszt i swoim staraniem, bez względu na wysokość poniesionych w związku z tym kosztów, bez żądania żadnych opłat od Zamawiającego, nawet gdyby cena urządzeń w dniu wymiany była wyższa niż w dniu dostawy wadliwych urządzeń.
6. Jeżeli zła jakość dostarczonych urządzeń lub błędy w wykonaniu instalacji lub robót budowlanych spowodują uszkodzenie instalacji elektrycznej lub urządzeń użytkowników, Wykonawca wykona naprawę instalacji elektrycznej i w razie potrzeby wymianę uszkodzonych elementów, na swój koszt. Stwierdzenie, że przyczyną uszkodzenia była zła jakość urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę lub błędy w instalowaniu systemów fotowoltaicznych, na-

stąpi na podstawie wyników badań i ekspertyz, o których mowa w ust. 2. Wykonawca wykona naprawę instalacji lub/i wymianę urządzeń w terminie do 7 dni od zgłoszenia takiego żądania przez Zamawiającego.

7. Jeżeli Wykonawca będzie uchylał się od wykonania czynności, o których mowa w ust. 3 i 4, Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie ww. czynności osobom trzecim na koszt Wykonawcy.
8. Okoliczności, o których mowa w ust. 3 i 4 dokumentuje się w protokole, podpisanym przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego i Wykonawcę.
9. Wymiana urządzeń, naprawa instalacji, wykonanie naprawczych robót budowlanych, o których mowa w ust. 3 i 4, nie wyłączają prawa Zamawiającego do naliczenia kar umownych, o których mowa w § 7 umowy.

§ 3. Gwarancja jakości i rękojmia z wady.

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonanie w ramach umowy systemu fotowoltaiczne na okres..... lat. Strony ustalają, że okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.
2. Dla każdego zestawu Wykonawca wystawi kartę gwarancyjną.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady powstałe w okresie rękojmi na zasadach określonych przepisami Kodeksu Cywilnego.
4. W przypadku ujawnienia wad przedmiotu umowy w okresie rękojmi i gwarancji Zamawiający jest zobowiązany powiadomić Wykonawcę o ujawnionych wadach i usterkach w wykonaniu umowy w ciągu 7 dni od ich wykrycia, natomiast Wykonawca jest zobowiązany do ich usunięcia w terminie wyznaczonym w stosownym protokole i do poniesienia związanych z tym kosztów.
5. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w wyznaczonym terminie, Zamawiający po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, może zlecić usunięcie wad osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
6. W zakres przedmiotu niniejszej umowy wchodzi wykonywanie 3 przeglądów gwarancyjnych dla każdej instalacji fotowoltaicznej w terminach:
 - a) pierwszy przegląd należy wykonać w styczniu 2016r., będzie się on łączył z uruchomieniem instalacji i włączeniem podłączenia do sieci,
 - b) drugi przegląd należy wykonać w terminie jednego miesiąca od upływu 3 lat od protokolarnego odbioru danej instalacji;
 - c) trzeci przegląd należy wykonać w terminie jednego miesiąca przed końcem okresu gwarancji na daną instalację.
7. Przeglądy gwarancyjne wykonawca wykona w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust. 1.

§ 4. Termin wykonania zamówienia

1. Strony ustalają termin wykonania zadania objętego niniejszą umową – w ciągu 45 dni od podpisania umowy, tj. do dnia Za termin wykonania zadania uważa się datę odbioru końcowego oraz podpisanie protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń.

2. Strony ustalają termin rozpoczęcia robót na dzień protokolarnego przekazania terenu robót, co nastąpi w dniu podpisania umowy.
3. Dokumentację, o której mowa w § 1 ust. 3 umowy, Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w terminie 14 dni od podpisania umowy. Odbiór dokumentacji nastąpi w formie protokołu odbioru technicznego. Zamawiający w terminie do 3 dni roboczych od dnia odbioru technicznego dokona sprawdzenia dokumentacji. W przypadku braku zastrzeżeń Zamawiający podpisze protokół odbioru merytorycznego i prześle go Wykonawcy. W przypadku stwierdzenia wad lub braków w dokumentacji Zamawiający na piśmie wezwie Wykonawcę do uzupełnienia dokumentacji i wyznaczy termin usunięcia wad lub braków. Po usunięciu wad i braków i dostarczeniu Zamawiającemu poprawionej dokumentacji Zamawiający podpisze protokół odbioru merytorycznego. Wykonawca jest zobowiązany z własnej inicjatywy lub na żądanie Zamawiającego do usunięcia braków i wad w dokumentacji niezależnie od terminu ich ujawnienia, również po dokonaniu odbioru merytorycznego.
4. Odbiór końcowy robót zostanie przeprowadzony protokolarnie w terminie 3 dni roboczych od pisemnego zgłoszenia przez Wykonawcę zakończenia prac i gotowości do odbioru. W związku z tym Wykonawca jest zobowiązany zakończyć wykonywania prac i zgłosić Zamawiającemu gotowość do odbioru na co najmniej 3 dni robocze przed datą ustaloną w pkt 1, tj. do dnia
5. Protokół odbioru końcowego podpisują przedstawiciele Wykonawcy i Zamawiającego, przy udziale Kierowników robót i Inspektora Nadzoru Inwestorskiego. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu w dniu odbioru końcowego komplet dokumentów wymaganych przepisami i wynikających z niniejszej umowy.

§ 5. Cena i warunki płatności

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Zamawiający zapłaci wynagrodzenie zgodne z ceną ryczałtową podaną w ofercie Wykonawcy, tj. kwotę zł brutto, w tym zł VAT. Cena ta jest podstawą naliczania kar umownych, o których mowa w § 7 umowy.
2. Zapłata za wykonane zamówienia nastąpi na podstawie faktury w terminie 30 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionej faktury w siedzibie Zamawiającego, z zastrzeżeniem zapisów dotyczących płatności podwykonawcom. Faktura powinna być opatrzona numerem niniejszej umowy oraz powinna zawierać opis wykonanego zamówienia. Przed wystawieniem faktury Wykonawca jest zobowiązany skontaktować się z Zamawiającym w celu ustalenia prawidłowego sposobu wystawienia faktur.
3. Płatności za faktury dokonane zostaną przelewem na konto Wykonawcy nr, Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 6. Osoby do kontaktów

1. Strony wyznaczają osoby do kontaktowania się w sprawach realizacji niniejszej umowy:
 - a) przedstawicielem Wykonawcy będzie p. ...
 - b) przedstawicielem Zamawiającego będzie p. Beata Kotarska, tel. (86) 272 19 56.
2. Kierownikiem robót wyznaczonym przez Wykonawcę będzie p.
3. inspektorem nadzoru z ramienia Zamawiającego będzie p.

§ 7. Kary umowne

1. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kary za odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy przez Wykonawcę lub za odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 10% ceny brutto ustalonej w § 5 ust. 1 umowy.
2. Wykonawca może żądać od Zamawiającego kary umownej za odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy przez Zamawiającego lub odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości 10% ceny brutto ustalonej w § 5 ust. 1, z wyjątkiem wystąpienia sytuacji przedstawionej w art. 145 ustawy z 29.01.2004r. *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)*.
3. Zamawiający może żądać od Wykonawcy kar za zwłokę w przypadku, jeśli Wykonawca:
 - a) nie dostarczył w terminie poprawnej dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 3 umowy – w wysokości 0,1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - b) nie wykonał zadania objętego niniejszą umową w terminie, o którym mowa w § 4 ust. 1 umowy – w wysokości 1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - c) nie zapłacił wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1;
 - d) nieterminowo zapłacił wynagrodzenie należne podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom – w wysokości 0,1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - e) nie przedłożył Zamawiającemu do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany – w wysokości 0,1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1;
 - f) nie przedłożył Zamawiającemu poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany,
 - g) nie zawarł zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,1% ceny ofertowej brutto ustalonej w § 5 ust. 1.
4. Kary umowne, o których mowa w ust. 3 nie będą naliczane, jeżeli opóźnienie lub niewykonanie zadania zostało spowodowane działaniem sił wyższych.
5. Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych.
6. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonych przez Zamawiającego kar umownych z należnego wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.

§ 8. Podwykonawcy

1. Zgodnie z ofertą złożoną w przetargu, Wykonawca zleci podwykonawcom wykonanie części zamówienia polegającej na:
2. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy

podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

3. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej.
4. Zamawiający, w terminie 7 dni zgłasza pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane:
 - a) niespełniającej wymagań określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
 - b) gdy przewiduje termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 3.
5. Niezgłoszenie pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 4, uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
7. Zamawiający, w terminie 7 dni, zgłasza pisemny sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 4.
8. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni, uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez zamawiającego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł.
10. W przypadku, o którym mowa w ust. 9, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 3, zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej, o której mowa w § 7 niniejszej umowy.
11. Przepisy ust. 2-10 stosuje się odpowiednio do zmian tej umowy o podwykonawstwo.
12. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.

13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 12, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
14. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
15. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty zamawiający jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
16. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 15, w terminie wskazanym przez zamawiającego, zamawiający może:
 - a) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - b) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - c) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
17. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12, zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.
18. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy w sprawie zamówienia publicznego przez zamawiającego.
19. Wykonanie zamówienia z udziałem podwykonawców i podwykonawców nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za wykonanie obowiązków wynikających z umowy i obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania podwykonawców i dalszych podwykonawców jak za własne.

§ 9. Zmiany umowy

1. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający dopuszcza możliwość odstąpienia od umowy lub zmniejszenia jej zakresu w przypadku wystąpienia siły wyższej. Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu realizacji umowy w przypadku wystąpienia siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumie się wszelkie okoliczności i zdarzenia zewnętrzne, będące poza kontrolą strony, niemożliwe do przewidzenia, którym strona nie może zapobiec, ani też uniknąć. Za siłę wyższą uważa się w szczególności pożar, działania sił przyrody (huragany, powódzie itp.), zamieszki, strajki, akty terroryzmu itp.
3. Zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie. Zmiana sposobu wykonania tego świadczenia, tj. zastosowanie innych

urządzeń niż podane w ofercie, może nastąpić za zgodą Zamawiającego w uzasadnionych przypadkach, pod warunkiem, że urządzenia zamiennie będą spełniały wszystkie wymogi Zamawiającego opisane w SIWZ i będą posiadały parametry nie gorsze, niż urządzenia wskazane w ofercie, a zmiana ta nie będzie się wiązała z podwyższeniem wynagrodzenia Wykonawcy ani wydłużeniem terminu realizacji.

4. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, jeżeli Wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania zrealizowanej części umowy.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy w przypadkach rażącego nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, w szczególności w przypadku, gdy:
 - a) Wykonawca zastosował urządzenia inne niż wskazane w ofercie, nie spełniające wymagań zamawiającego i nie dokonuje wymiany urządzeń na właściwe, mimo pisemnego wezwania zamawiającego;
 - b) Wykonawca spowodował szkody w budynkach objętych zadaniem, co zostało stwierdzone przez Inspektora nadzoru Inwestorskiego, i nie dokonuje napraw/wymiany urządzeń/instalacji, mimo pisemnego wezwania Zamawiającego,
 - c) Wykonawca wykonuje zadanie niezgodnie ze sztuką budowlaną, zasadami wiedzy technicznej i wymaganiami Zamawiającego, co zostało stwierdzone przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego, i nie usuwa naruszeń mimo pisemnego wezwania Zamawiającego.
6. Nie jest zmianą umowy wymagającej formy pisemnej:
 - a) wyznaczenie innych osób do kontaktu w sprawach realizacji umowy niż wskazane w § 6 ust. 1.
 - b) utrata mocy lub zmiany aktów prawnych przywołanych w umowie. W każdym takim przypadku Wykonawca ma obowiązek stosowania się do obowiązujących aktów prawa.
- 6.2. Jeżeli w trakcie wykonywania robót obiektywnie konieczna będzie zmiana jednej z osób deklarowanych przez Wykonawcę w ofercie, Wykonawca powiadomi o tym fakcie Zamawiającego, wskazując przyczynę zmiany oraz osobę zastępującą i przedstawiając jej kwalifikacje, które muszą być co najmniej równe kwalifikacjom wymaganym przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzącym do zawarcia Umowy.

§ 10. Postanowienia końcowe

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy danych osobowych, do których będzie miał dostęp w związku z wykonywaniem niniejszej umowy. Wykonawca zobowiązuje się nie wykorzystywać tych danych do celów innych niż związane z wykonywaniem niniejszej umowy, w szczególności zobowiązuje się nie przekazywać tych danych podmiotom trzecim, z wyłączeniem Zamawiającego oraz organów uprawnionych.
2. Ilekroć w niniejszej umowie pojawi się określenie „właściciel nieruchomości” - rozumie się przez to także współwłaścicieli, użytkowników wieczystych oraz jednostki organizacyjne i osoby posiadające nieruchomości w zarządzie lub użytkowaniu, a także inne podmioty władające nieruchomością.

3. W okresie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 7 dni o:
 - a) zmianie siedziby,
 - b) zmianie osób reprezentujących Wykonawcę,
 - c) ogłoszeniu upadłości Wykonawcy,
 - d) wszczęciu postępowania upadłościowego, w którym Wykonawca uczestniczy jako dłużnik.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy prawa, w szczególności ustawy *Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2013r. poz. 907, z późn. zm.)* oraz przepisy Kodeksu Cywilnego.
5. Spory wynikające z niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
6. Integralną częścią niniejszej umowy są:
 - a) Oferta Wykonawcy.
 - b) Specyfikacja istotnych warunków zamówienia wraz z załącznikami.
7. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z których dwa otrzymuje Zamawiający, a jeden Wykonawca.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Nazwa i adres Wykonawcy*

WYKAZ OSÓB

które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia

Imię i nazwisko	Zakres wykonywanych czynności	Kwalifikacje zawodowe – uprawnienia	Doświadczenie zawodowe	Podstawa dysponowania osobą

.....
(data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz wskazać reprezentanta.

<i>Nazwa i adres Wykonawcy*</i>

OŚWIADCZENIE

o posiadanych uprawnieniach osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia

Oświadczam, że osoby, którymi dysponujemy lub będziemy dysponować, i które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia.

.....
(data i podpis upewnomocnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz wskazać reprezentanta.

Nazwa i adres Wykonawcy*

WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH

wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie

Rodzaj	Nazwa zadania	Wartość	Data i miejsce wykonania

Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wykazane roboty zostały wykonane w sposób zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

.....
(data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

* W przypadku Wykonawców występujących wspólnie – podać nazwy i adresy wszystkich Wykonawców występujących wspólnie oraz wskazać reprezentanta.