

ZAPYTANIE OFERTOWE

w ramach postępowania prowadzonego zgodnie z zasadą konkurencyjności
w celu udzielenia zamówienia obejmującego

**Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 40 kW na dz. ewid. nr 663/1 w
m. Roźwienica gm. Roźwienica**

Roźwienica, dnia 2019-11-29

Rozdział I. Nazwa oraz adres zamawiającego.**Gmina Roźwienica Roźwienica 1 37-565 Roźwienica****Rozdział II. Oznaczenie postępowania.**

Postępowanie o udzielenie zamówienia, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem RG.271.PROG.14.2019 W kontaktach z zamawiającym dotyczących tego postępowania wykonawcy powinni powoływać się na to oznaczenie.

Rozdział III. Tryb udzielenia zamówienia.

1. Do przedmiotowego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.), z zastrzeżeniem zapisu zawartego w Rozdziale VI pkt 6 zapytania ofertowego.
2. Przygotowanie i przeprowadzenie postępowania realizowane jest zgodnie z warunkami i procedurami określonymi w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
3. Udzielenie zamówienia publicznego następuje zgodnie z zasadą konkurencyjności.
4. Zamawiający zgodnie z art. 70¹ § 3 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1025 z późn. zm.) dopuszcza możliwość zmiany lub odwołania prowadzonej procedury bez podania przyczyn.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia prowadzonej procedury w przypadku braku otrzymania finansowania projektu.
6. Rodzaj zamówienia – roboty budowlane.

Rozdział IV. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Nazwa przedmiotu zamówienia:
- Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 40 kW na dz. ewid. nr 663/1 w m. Roźwienica gm. Roźwienica
2. Nazwa i kod przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień:
09330000-1 Energia słoneczna
09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
45332000 Instalacje słoneczne
71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45315600-4 Instalacje niskiego napięcia
45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne
45232221-7 Podstacje transformatorowe
45315500-3 Instalacje średniego napięcia
Przedmiotem zamówienia jest budowa i montaż systemu modułów fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej. Planowana moc wytwórcza (nominalna, w standardowych

warunkach testowych) jednostki wytwarzania energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego dla

Zespołu Szkół „Szkoła Podstawowa im. Orłąt Lwowskich w Roźwienicy”

ADRES: Roźwienica 200 , 37-565 Roźwienica

3. . System konstrukcji wsporczych pod instalację fotowoltaiczną kotwiony bezpośrednio w poszyciu dachu.

4. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności :

- 1) przygotowanie terenu budowy,
- 2) zamontowanie konstrukcji wsporczej,
- 3) montaż modułów PV do konstrukcji wsporczej,
- 4) montaż inwerterów DC/AC na konstrukcjach wsporczych,
- 5) okablowanie prądu stałego DC i przemiennego AC
- 6) montaż rozdzielni sieciowej NN z wyposażeniem,
- 7) rozruch elektrowni,
- 8) uruchomienie monitoringu pracy instalacji,
- 9) udostępnienie zamawiającemu dostępu do systemu monitoringu w celu zapewnienia możliwości samodzielnego monitoringu pracy elektrowni,
- 10) wykonanie kompletnej dokumentacji powykonawczej,

5. Wymagania dotyczące falowników:

- 1) znamionowa moc inwertera po stronie AC minimum 36 kW.
- 2) napięcie rozpoczęcia pracy maksimum - 200V
- 3) minimalna europejska sprawność ważona inwertera – 97,4 %
- 4) pobór energii w nocy – poniżej 1 W;
- 5) ramach dokumentacji projektowej wymagane są inwertery szeregowo, zgodne z obowiązującymi dla tych urządzeń europejskimi i polskimi normami energetycznymi i budowlanymi, PN 50438; IEC 62109; VDE V0126-1-1 (*weryfikacja danego kryterium na podstawie załączonych certyfikatów*)
- 6) wymagane są instrukcje obsługi, instrukcje instalacji i wszystkie wymagane certyfikaty dopuszczające do stosowania produktów na polskim rynku (CE, EMC, LVD lub równoważne),
- 7) wymagane jest, aby falownik posiadał układ monitorowania poszczególnych wejść,
- 8) wymagane jest aby falownik posiadał raport z badań harmoniczných.
- 9) wymagane jest, aby falownik posiadał zintegrowane ograniczniki przeciwprzepięciowe po stronie DC.

6. Wymagania dotyczące paneli fotowoltaicznych

- 1) Minimalna moc pojedynczego modułu 280 W,
- 2) sprawność modułu na poziomie min, 17,2 %
- 3) współczynnik temperaturowy U_{oc} nie gorszy niż **-0,30% K (C°)**
- 4) współczynnik temperaturowy I_{sc} nie mniejszy niż **0,038% K (C°)**
- 5) technologia ogniwa – polikrystaliczna lub monokrystaliczna
- 6) liczba ogniw w module – 60 sztuk,
- 7) J-box, gniazdko przyłączeniowe zapewniające szczelność, stopień ochrony minimum IP65,

- 8) Flash test – wymagany dla każdego modułu, - (*weryfikacja na podstawie danych od producenta po dostarczeniu modułów na miejsce inwestycji*)
- 9) Wolny od PID - odporne na degradację wywołaną potencjałem
- 10) Odporność na LID - IEC 60904 – potwierdzone certyfikatem
- 11) moduł spełniający normy IEC 61215, IEC 61730,
- 12) klasa stosowania **A** – bez pęknięć, szczyrbień, odbarwień i innych niewidocznych defektów,
- 13) Grubość ramy minimum 32 mm
- 14) Odporność na obciążenie śniegiem minimum 5400 Pa

Po zainstalowaniu modułów wykonawca w obecności zamawiającego lub inspektora nadzoru wykona badanie kamerą termowizyjną modułów fotowoltaicznych oraz wyznaczy krzywą IV. Badania należy wykonać przy nasłonecznieniu min 800W/m².

Ponadto w całym okresie gwarancji Zamawiający zastrzega sobie możliwość przebadania paneli kamerą termowizyjną, wyznaczenia krzywej IV (prądowo-napięciowej) oraz oddania na koszt wykonawcy 2% modułów do badań laboratoryjnych celem potwierdzenia parametrów technicznych. W przypadku negatywnego testu próbek, Zamawiający może zwiększyć bez ograniczeń ilość badanych modułów w laboratorium.

7. Wymagania dotyczące konstrukcji wsporczych:

- 1) konstrukcja zgodna z normami i certyfikatami (*weryfikacja kryterium na podstawie załączonych certyfikatów*):

w zakresie obciążenia śniegiem PN-EN 1991-1-3:2005 - Eurokod 1 oddziaływania na konstrukcje, część 1-3: - oddziaływania ogólne - obciążenie śniegiem oraz wiatrem PN-EN 1991-1-4:2008/A1:2010 - Eurokod 1: oddziaływania na konstrukcje - część 1-4: - oddziaływania ogólne - oddziaływania wiatru. Ponadto konstrukcje powinny posiadać certyfikaty zgodności z normami PN-EN 1090-1, PN-EN 1090-2+A1 dla konstrukcji stalowych i PN-EN 1090-3 dla konstrukcji aluminiowych. lub równoważne, konstrukcja spełnia wymagania dyrektywy 2001/95/WE w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów.

- 2) dane techniczne
 - a) mocowanie paneli: horyzontalne lub wertykalne
 - b) wymiary modułów: Szerokość 981-1001 [mm], długość 1640-2000 [mm],
 - c) wytrzymałość konstrukcji: obliczana dla lokalizacji inwestycji
 - d) minimalne obciążenia śniegiem: 1,6 kN/m²
 - e) minimalne obciążenia wiatrem: 0,3 kN/m²

8. Wymagane okresy gwarancji:

- 1) w przypadku gwarancji na dostarczone i zamontowane moduły fotowoltaiczne – 10 lat licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót,
- 2) w przypadku gwarancji na wykonaną konstrukcję wsporczą:
 - a) 10 lat gwarancji na materiał, z którego wykonana zostanie konstrukcja wsporcza, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót,
 - b) 10 lat gwarancji na wykonaną konstrukcję wsporczą licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót,
- 3) w przypadku gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia – minimum 5 lat licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego robót.

9. Wszystkie atesty, sprawozdania oraz wyniki badań muszą być wydane przez niezależne od wykonawcy oraz producenta ośrodki badawcze; zamawiający dopuszcza w stosunku do

wskazanych wyżej atestów, sprawozdań, świadectw i norm rozwiązania równoważne rozwiązaniom tam opisanym.

10. Dokumentacja projektowa może wskazywać dla niektórych materiałów lub urządzeń znaki towarowe lub pochodzenie. Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub urządzeń równoważnych w stosunku do wskazanych w dokumentacji projektowej lub przedmiarze robót pod warunkiem, że zagwarantują one realizację przedmiotu zamówienia w zgodzie z uzyskanymi decyzjami, zapewnią uzyskanie parametrów co najmniej na takim samym poziomie jak założone w w/w dokumentach oraz będą nie gorsze pod względem:

- 1) charakteru użytkowego (tożsamość funkcji),
- 2) parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość),
- 3) parametrów bezpieczeństwa użytkowania.

11. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia z poszanowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

12. Przedmiot zamówienia realizowany jest w ramach projektu pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznych o mocy 924 kW na dz. ewid. nr 83 w m. Pełnatycze, g. Zarzecze oraz o mocy do 40 kW na dz. ewid. nr 663/1 w m. Rożwienica g. Rożwienica” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego 2014 – 2020.

Rozdział V. Termin realizacji umowy.

Od dnia podpisania umowy do dnia **31.01.2020 r.**

Rozdział VI. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- 1) sytuacji ekonomicznej lub finansowej, tj.:
 - a) posiadają ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 500.000,00 złotych,
- 2) zdolności technicznej lub zawodowej, tj.:
 - a) wykonali w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jedną robotę budowlaną obejmującą budowę elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy nie mniejszej niż 40 kWp w ramach jednej umowy.
 - b) dysponują lub będą dysponowali w trakcie realizacji zamówienia osobami skierowanymi do realizacji zamówienia, tj.:

2. kierownikiem budowy – posiadającym uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane umożliwiające wykonywanie tych samych czynności, do wykonania których w aktualnym stanie prawnym uprawnienia budowlane tej specjalności, dysponującym doświadczeniem zawodowym polegającym na pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót na co najmniej jednej roboty budowlanej obejmującej budowę elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy nie mniejszej niż 150 kWp, z których wartość była nie mniejsza niż 150.000,00 złotych brutto w ramach jednego kontraktu (umowy),

3. Zamawiający dokona oceny spełnienia przez wykonawców warunków udziału w postępowaniu na podstawie **analizy dokumentów i oświadczeń dostarczonych** przez wykonawców, o których mowa w **Rozdziale VIII zapytania** ofertowego.
4. W odniesieniu do obywateli innych państw uprawnienia budowlane oznaczają również odpowiednie, równoważne kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające swoim zakresem uprawnieniom budowlanym, o których mowa w ustawie Prawo budowlane, Odnawialne źródła energii.
5. W przypadku konieczności przeliczenia wartości robót lub usług z innej waluty niż PLN wykonawca przyjmie średni kurs NBP z dnia publikacji zapytania ofertowego w bazie konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>).
6. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, zapisy zawarte w zapytaniu ofertowym dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców występujących wspólnie.
7. Wykonawcy mogą w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych.

Rozdział VII. Podstawy wykluczenia z postępowania.

Zamawiający wykluczy z udziału w postępowaniu wykonawców:

- 1) którzy nie wykażą spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykażą braku podstaw wykluczenia,
- 2) którzy nie przedłożą wraz z ofertą wszystkich wymaganych dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu opisanych w Rozdziale IV pkt 5,6,7 oraz Rozdział VI pkt. 1.
- 3) którzy będą powiązani z zamawiającym osobowo lub kapitałowo; przez powiązania kapitałowe lub osobowe należy rozumieć wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,
- 4) którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634) złożą odrębne oferty,
- 5) w stosunku do których otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację ich majątku lub sąd zarządził likwidację ich majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację

majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację ich majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615),

Rozdział VIII. Wykaz oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1. W celu oceny spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w Rozdziale VI zapytania ofertowego, zamawiający żąda dołączenia do oferty następujących dokumentów:
 - 1) wykazu robót budowlanych wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, protokoły odbioru bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane (zgodnie z załącznikiem nr 3 do zapytania ofertowego),
 - 2) wykazu osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności (zgodnie z załącznikiem nr 4 do zapytania ofertowego),
 - 3) oświadczenia na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych kadry kierowniczej wykonawcy (zgodnie z załącznikiem nr 5 do zapytania ofertowego),
 - 4) opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w Rozdziale VII zapytania ofertowego, zamawiający żąda dołączenia do oferty następujących dokumentów:
 - 1) oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych wykonawcy z zamawiającym (zgodnie z załącznikiem nr 7 do zapytania ofertowego),
 - 2) oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej (zgodnie z załącznikiem nr 4 do zapytania ofertowego),
 - 3) Oświadczenia w sprawie braku podstaw do wykluczenia opisanego w Rozdziale VII pkt. 5 Specyfikacji.
3. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o których mowa w pkt 2 ppkt 3 składa dokument wystawiony w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzający, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Rozdział IX. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują w formie pisemnej osobiście, za pośrednictwem posłańca, listem poleconym, przesyłką kurierską lub drogą elektroniczną. Przekazanie oferty i umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej, osobiście, za pośrednictwem posłańca, listem poleconym, lub przesyłką kurierską. W przypadku przekazania dokumentu drogą elektroniczną, adresat powinien niezwłocznie potwierdzić fakt jego otrzymania na żądanie jednej ze stron.
2. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami – Marian Gdula tel.: 16 622 58 22 w. 33
3. Adres poczty elektronicznej do porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami: ug_rozwienica@pro.onet.pl

Rozdział X. Wymagania dotyczące wadium.

1. Zamawiający żąda wniesienia przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości 10.000,00 złotych.
2. Wadium może być wniesione w pieniądzu, gwarancjach bankowych lub gwarancjach ubezpieczeniowych.
W przypadku wyboru pieniądza jako formy wadium, środki wpłacić należy na następujący rachunek bankowy zamawiającego: 81 9108 0006 0000 0000 0198 0003 w BS Jarosław z adnotacją „Wadium na Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 40 kW na dz. ewid. nr 663/1 w m. Roźwienica gm. Roźwienica”.
3. Wadium w pozostałych formach należy wnieść wraz z ofertą, przy czym należy je dołączyć w sposób umożliwiający późniejszy zwrot.
4. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą. Wadium wnoszone w formie gwarancji powinno być bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze żądanie.
5. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
6. W sprawach dotyczących wadium nieuregulowanych w zapytaniu ofertowym zastosowanie ma art. Art. 70⁴ Kodeksu cywilnego.

Rozdział XI. Termin związania ofertą.

1. 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

Rozdział XII. Opis sposobu przygotowywania ofert.

1. Oferta musi zawierać:
 - 1) wypełniony formularz oferty – załącznik nr 1 do zapytania ofertowego,
 - 2) dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz niepodleganie wykluczeniu z udziału w postępowaniu wymienione w Rozdziale VIII,
 - 3) dokumenty (karty katalogowe, certyfikaty) potwierdzające spełnienie wymagań dla urządzeń technicznych wymienionych w Rozdziale IV zapytania ofertowego,
 - 4) w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – pełnomocnictwo do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, podpisane przez wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, do pełnomocnictwa należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że osoby podpisujące

- pełnomocnictwo są uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu danego wykonawcy,
- 5) zobowiązanie innych podmiotów do oddania wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia, w przypadku gdy wykonawca będzie polegał na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów,
 - 6) w przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) wykonawcy – pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu.
2. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego. Zamawiający zaleca wykorzystanie przy opracowaniu oferty formularza załączonego do zapytania ofertowego.
 3. Ofertę należy przygotować w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką, dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem przez tłumacza przysięgłego na język polski, poświadczonym przez wykonawcę.
 4. Ofertę składa się w formie pisemnej.
 5. Formularz oferty i załączniki do oferty muszą być podpisane przez osobę/osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
 6. Wszystkie dokumenty powinny być przedstawione w formie oryginału lub kserokopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez osobę/osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy, za wyjątkiem wskazanych poniżej dokumentów, które muszą być przedstawione w formie oryginału lub notarialnie poświadczonych kopii, tj.:
 - 1) pełnomocnictw,
 - 2) formularza oferty,
 - 3) oświadczeń dotyczących wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji będzie polegał wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych.
 7. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę/osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.
 8. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę.
 9. Koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi wykonawca.
 10. Opis sposobu złożenia oferty:
 - 1) kompletną ofertę należy umieścić w kopercie i zaadresować:

Oferta na Budowę instalacji fotowoltaicznej o mocy do 40 kW
Nie otwierać do dnia 16.12.2019 r. do godz. 10:15

- 2) koperta oprócz opisu j/w powinna zawierać nazwę i adres wykonawcy.

Rozdział XIII. Miejsce oraz termin składania ofert.
--

1. Miejsce składania ofert – oferty należy składać w biurze zamawiającego Urząd Gminy Roźwienica 37-565 Roźwienica pokój Nr 2.
2. Termin składania ofert upływa w dniu **16 grudnia 2019 r. o godz. 10:00.**
3. Termin zostaje zachowany jeśli oferta wykonawcy zostanie doręczona do biura zamawiającego przed upływem terminu składania ofert.

Rozdział XIV. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cena oferty jest ceną ryczałtową brutto i winna uwzględniać wynagrodzenie obejmujące wszystkie obowiązki przyszłego wykonawcy niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia, którego zakres ujęty jest w dokumentacji projektowej.
2. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia wynikające wprost z dokumentacji projektowej, jak również w nich nie ujęte, a niezbędne do wykonania zamówienia, w tym między innymi:
 - 1) urządzenie i utrzymanie terenu budowy,
 - 2) niezbędne, zajęcie ulic, placów, chodników,
 - 3) wykonanie ogrodzenia i zabezpieczenia placu budowy,
 - 4) zabezpieczenia energii elektrycznej, wody i innych mediów niezbędnych przy realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 5) dokonanie uzgodnień, uzyskanie wszelkich opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - 6) utrzymanie w należyтым porządku dróg dojazdowych do placu budowy ze szczególnym uwzględnieniem utrzymania czystości na odcinkach związanych z transportem sprzętu budowlanego i zaopatrzeniem budowy w niezbędne materiały,
 - 7) utrzymanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych oraz usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
 - 8) naprawienie i doprowadzenie do stanu poprzedniego robót bądź urządzeń w przypadku ich zniszczenia lub uszkodzenia w toku realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 9) zapewnienie dozoru, a także właściwych warunków bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - 10) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych prób, badań, odbiorów oraz ewentualnego uzupełnienia dokumentacji odbiorowej dla zakresu prac objętych zamówieniem, jak również do dokonania odkrywek w przypadku niezgłoszenia do odbioru prac ulegających zakryciu lub zanikających,
 - 11) uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu prac i przekazania zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru końcowego,
 - 12) wykonanie tablicy informacyjnej budowy,
 - 13) sporządzenie dokumentacji niezbędnej do uzyskania pozwolenia na użytkowanie przedmiotu zamówienia, w tym wykonanie dokumentacji powykonawczej w 3 egz.,
 - 14) koszty transportu, ubezpieczenia, wszelkich prac przygotowawczych, koszty utrzymania zaplecza prac oraz wszelkie inne koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia.
3. Wszystkie koszty, które będą opłacane przez wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu zamówienia, muszą być ujęte w cenie złożonej oferty. Wykonawca zgodnie z art. 632 § 1 Kodeksu cywilnego nie będzie mógł żądać podwyższenia wynagrodzenia, chociażby w czasie zawarcia umowy nie można było przewidzieć rozmiaru lub kosztów prac.
4. Zaleca się, aby każdy z wykonawców odwiedził miejsce realizacji zamówienia celem sprawdzenia warunków realizacji przedmiotu zamówienia oraz uzyskania dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do oceny prac, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia elementów niezbędnych do wykonania umowy, wszystkie utrudnienia wynikające z warunków realizacji wykonawca winien uwzględnić w podanej cenie oferty.
5. Cena oferty musi być liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
6. Upusty oferowane przez wykonawcę muszą być zawarte w cenie oferty.
7. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w formularzu oferty – załączniku nr 1 do zapytania ofertowego.

Rozdział XV. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**1. Cena – 60%:**

- 1) oferty będą oceniane w odniesieniu do najniższej ceny przedstawionej przez wykonawców,
- 2) oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną liczbę punktów,
- 3) informacje dotyczące ceny wykonawca poda w formularzu oferty – załączniku nr 1 do zapytania ofertowego,
- 4) ocena punktowa tego kryterium dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$\text{wartość punktowa oferty} = \frac{\text{najniższa cena brutto spośród badanych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 10 \times 60\%$$

2. Okres gwarancji na wady fabryczne modułów fotowoltaicznych – 20%:

- 1) oferty w tym kryterium oceniane będą w odniesieniu do najdłuższego terminu gwarancji na wady fabryczne modułu fotowoltaicznego przedstawionego przez wykonawców zastrzegając, iż minimalny termin gwarancji wynosi 10 lat, przy uwzględnieniu następujących zasad oceny punktowej:
- 2) oferta z najdłuższym terminem gwarancji otrzyma maksymalną liczbę punktów,
- 3) informacje dotyczące terminu gwarancji wykonawca poda w formularzu oferty – załączniku nr 1 do zapytania ofertowego,
- 4) ocena punktowa tego kryterium dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$\text{wartość punktowa oferty} = \frac{\text{termin gwarancji badanej oferty}}{\text{najdłuższy terminu gwarancji spośród badanych ofert}} \times 10 \times 20\%$$

3. Czas przystąpienia wykonawcy do usunięcia wad w okresie gwarancji – 20%:

- 1) oferty w tym kryterium oceniane będą w odniesieniu do najkrótszego czasu przystąpienia wykonawcy do usunięcia wad ujawnionych w przedmiocie zamówienia powodujących unieruchomienie pracy instalacji w okresie gwarancji, liczonego od chwili zgłoszenia przez zamawiającego wady wykonawcy. Przez przystąpienie do usunięcia wady należy rozumieć przyjazd przedstawicieli Wykonawcy na miejsce wystąpienia wady i fizyczne przystąpienie do jej usunięcia, w tym pozostawienie zamiennika i zabranie wadliwego urządzenia do naprawy. Wartość należy podać w godzinach:
- 2) oferta z najkrótszym czasem przystąpienia do usunięcia wad otrzyma maksymalną liczbę punktów,
- 3) informacje dotyczące czasu przystąpienia do usunięcia wad w okresie gwarancji wykonawca poda w formularzu oferty – załączniku nr 1 do zapytania ofertowego,
- 4) ocena punktowa tego kryterium dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$\text{wartość punktowa oferty} = \frac{\text{termin gwarancji badanej oferty}}{\text{najdłuższy terminu gwarancji spośród badanych ofert}} \times 10 \times 20\%$$

Rozdział XVI. Badanie i ocena ofert.

1. W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców udzielenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
2. W przypadku, gdy cena całkowita oferty będzie niższa o co najmniej 20% od wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający może zwrócić się do wykonawcy o udzielenie wyjaśnień dotyczących wyliczenia ceny. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny, spoczywa na wykonawcy. Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
3. Zamawiający poprawi w ofercie:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie,
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem ofertowym, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
4. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
 - 1) wadium nie zostanie wniesione lub zostanie wniesione w sposób nieprawidłowy,
 - 2) treść oferty nie będzie odpowiadała treści zapytania ofertowego,
 - 3) wykonawca nie udzieli wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień potwierdzi, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
 - 4) oferta będzie nie kompletna oraz złożona niezgodnie z wytycznymi zawartymi w rozdziale XII zapytania ofertowego.
 - 5) złożona zostanie po terminie składania ofert.

Rozdział XVII. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. W zawiadomieniu o wyborze oferty najkorzystniejszej zamawiający poinformuje wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy.
2. Przed podpisaniem umowy wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 1) dostarczenia kosztorysu ofertowego z wyszczególnionymi kosztami realizacji netto i brutto, zawierającego tabelę elementów skalonych, zestawienie materiałów i urządzeń, sprzętu i robocizny,
 - 2) dostarczenia zamawiającemu harmonogramu rzeczowo-finansowego robót, który po zatwierdzeniu przez zamawiającego będzie stanowił załącznik do umowy.

Rozdział XVIII. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Zamawiający przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które służyć będzie pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Od wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą wymagane będzie wniesienie, w określonym terminie, przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości: 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie przedstawionej przez wykonawcę.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone jest w jednej lub kilku następujących formach:
 - 3.1) w pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:
81 9108 0006 0000 0000 0198 0003 w Banku Spółdzielczym w Jarosławiu

z adnotacją "Zabezpieczenie należytego wykonania umowy - Budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 40 kW na dz. ewid. nr 663/1 w m. Roźwienica gm. Roźwienica"

3.2) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zobowiązaniem pieniężnym,

3.3) w gwarancjach bankowych,

3.4) w gwarancjach ubezpieczeniowych,

3.5) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

4. Sposób przekazania zabezpieczenia w formie innej niż pieniądź:

Oryginał dokumentu zabezpieczającego należy złożyć w kasie Urzędu Gminy Roźwienica przed podpisaniem umowy.

5. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane, z zastrzeżeniem kwoty 30% wysokości zabezpieczenia, która pozostawiona zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady. Pozostawiona kwota zostanie zwrócona nie później niż 15 dni po upływie okresu gwarancji za wady.

6. Jeżeli o udzielenie zamówienia ubiegają się wykonawcy występujący wspólnie, ponoszą oni solidarną odpowiedzialność za wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

7. Jeżeli wyłoniony wykonawca nie wniesie w określonym terminie zabezpieczenia należytego wykonania umowy zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

Rozdział XIX. Warunki istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty wykonawcy w następujących przypadkach:

- 1) wystąpienia robót budowlanych dodatkowych – skutkujące uprawnieniem stron umowy do zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
- 2) rezygnacji z części robót budowlanych – skutkujące możliwością zmiany przez strony umowy zakresu przedmiotu umowy, wysokości wynagrodzenia, terminu wykonania przedmiotu umowy, harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
- 3) zmiany przepisów mających wpływ na wynagrodzenie wykonawcy – skutkujące uprawnieniem stron umowy do zmiany wysokości tego wynagrodzenia, harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
- 4) wystąpienia okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, noszącego znamiona siły wyższej – uprawniające strony umowy do zmiany umowy w zakresie wymaganych do jej prawidłowej realizacji,
- 5) zgłoszenia przez wykonawcę gotowości do odbioru końcowego przedmiotu umowy przed umownym terminem wykonania – skutkujące możliwością skrócenia przez strony umowy terminu wykonania przedmiotu umowy oraz zmiany harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
- 6) zmiany materiałów gwarantujących realizację robót w zgodzie z uzyskanymi decyzjami zezwalającymi na prowadzenie robót budowlanych oraz zapewniających uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej – uprawniające strony umowy do zmiany zakresu przedmiotu umowy,

- 7) wystąpienia obiektywnych czynników uniemożliwiających realizację umowy zgodnie z pierwotnym terminem – uprawniających strony umowy do zmiany terminu wykonania umowy, harmonogramu rzeczowo-finansowego robót,
 - 8) wystąpienia (ujawnienia) w trakcie realizacji umowy okoliczności uzasadniających dokonanie uściśleń/uzupełnień/zmian postanowień umownych korzystnych dla zamawiającego – w takiej sytuacji wynagrodzenie wykonawcy nie zostanie zwiększone.
2. Podstawą do dokonania zmian, o których mowa w pkt 1, jest złożenie przez jedną ze stron umowy wniosku i jego akceptacja przez stronę drugą umowy.
 3. Wszelkie przyszłe zobowiązania wykonawcy związane z umową w sprawie zamówienia, istotne dla zamawiającego postanowienia, w tym wysokość kar umownych z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz zakres możliwych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty wykonawcy, określa projekt umowy – załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

Rozdział XX. Opis części zamówienia, jeżeli zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Rozdział XXI. Informacja o przewidywanych do udzielenia wykonawcy zamówieniach polegających na powtórzeniu podobnych do przedmiotu zamówienia usług lub robót budowlanych.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia wykonawcy zamówień polegających na powtórzeniu podobnych do przedmiotu zamówienia usług lub robót budowlanych.

Rozdział XXII. Opis sposobu przedstawienia ofert wariantowych oraz minimalne warunki, jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe wraz z wybranymi kryteriami oceny.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Rozdział XXIII. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.

Rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich.

Rozdział XXIV. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Rozdział XXV. Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych.

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119

z 04.05.2016, str. 1), zwanym dalej RODO, Administratorem Danych Osobowych przetwarzanych w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest Wójt Gminy Roźwienica 37-565 Roźwienica 1.

1. W sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych można kontaktować się na adres email: iod.gmina@rozwienica.itl.pl
2. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w związku z przeprowadzeniem przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
3. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o zapisy Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres określony w umowie o dofinansowanie zawartej przez zamawiającego.
5. Obowiązek podania przez wykonawcę danych osobowych jest wymogiem wynikającym z zapisów Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020, związanym z udziałem wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Niepodanie przez wykonawcę danych osobowych uniemożliwi zamawiającemu wykonanie czynności związanych z badaniem i oceną oferty oraz ewentualne zawarcie umowy.
6. Każdy wykonawca udostępniający dane osobowe posiada prawo:
 - 1) dostępu do swoich danych osobowych,
 - 2) do sprostowania swoich danych osobowych,
 - 3) żądania od Administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO, oraz do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku stwierdzenia, że przetwarzanie danych osobowych dotyczących wykonawcy narusza przepisy RODO.

Załączniki do zapytania ofertowego.

1. Formularz oferty.
2. Projekt umowy.
3. Wykaz robót budowlanych
4. Wykaz osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego.
5. Oświadczenie na temat wykształcenia i kwalifikacji zawodowych kadry kierowniczej wykonawcy.
6. Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych wykonawcy z zamawiającym.
7. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
8. Dokumentacja projektowa:
 - 8.1. Projekt budowlany

Zatwierdził:

/ -- /

.....
Wójt Gminy – Tomasz Kotliński