

Łódź, 25.04.2019r

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr 1/2019

na budowę dachowej Instalacji fotowoltaicznej o mocy 200,0 kW
w Piotrkowie Trybunalskim (97-300) ul. Sulejowska 45

I. Nazwa i adres Zamawiającego.

PV Invest Sp. z o.o.
ul Sulejowska 45;
97-300 Piotrków Trybunalski
mail : biuro@pvinvest.com.pl
<http://pvinvest.com.pl>

II. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie jest prowadzone w trybie Zapytania ofertowego, zgodnie z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014 - 2020.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy około 200,0 kW na dachu hali produkcyjno-magazynowej oraz dostawa i montaż urządzeń i materiałów niezbędnych do zrealizowania tej inwestycji, jak również przyłączenie instalacji do sieci elektroenergetycznej i jej uruchomienie. Moc instalacji może nieznacznie odbiegać od 200,0 kWp, w zależności o mocy oferowanego panelu (przekroczenie w górę).
2. Kod CPV przedmiotu zamówienia:
 - 09332000-5 Instalacje słoneczne,
 - 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne,
 - 45000000-7 Roboty budowlane,
 - 45300000-0 Roboty w zakresie instalacji budowlanych,
 - 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych,
 - 45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego.
3. Inwestycja będzie realizowana pod adresem 97-300 Piotrków Trybunalski ul. Sulejowska 45, działka o numerze ew. 231/11 obręb 10, gmina Piotrków Trybunalski, województwo łódzkie. Montaż na dachu hali produkcyjnej, zgodnie z projektem budowlanym.
4. Instalacja będzie się składać z modułów fotowoltaicznych montowanych na konstrukcji wsporczej. Instalacja będzie w pełni zautomatyzowana, podłączona do systemu monitoringu, analizującego wydajność i uzysk energetyczny.
5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla robót budowlanych określa projekt budowlany stanowiący załącznik do prawomocnej decyzji Pozwolenia na budowę nr 394/2017 z dnia 22.09.2017 r. Prezydenta Miasta Piotrków Trybunalski oraz specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych. Dokumentacja projektu budowlanego oraz pozwolenia na budowę jest dostępna za okazaniem w siedzibie spółki.

6. Zakres robót obejmuje w szczególności:

- 1) W ramach realizacji robót budowlanych do obowiązków Wykonawcy należy:
 - a) Przygotowanie terenu pod inwestycję;
 - b) Montaż konstrukcji wsporczej oraz paneli fotowoltaicznych (do 800 szt.).
 - c) Wykonanie tras i linii kablowych zgodnie z projektem.
 - d) Montaż tablicy rozdzielczej (1 kpl.) oraz inwerterów (4 szt.) wraz z instalacją monitoringu pracy instalacji fotowoltaicznej.
 - e) Wykonanie przyłącza energetycznego do sieci SN/nN.
 - f) Wykonanie instalacji uziemiającej i odgromowej, zgodnie z normą: PN-EN 62305-1, PN-EN 62305-2, PN-EN 62305-3, PN-EN 62305-4.
 - g) Uruchomienie, rozruch i włączenie do sieci.
 - h) Wykonanie wszystkich prób, badań i odbiorów technicznych.
- 2) W ramach dostawy urządzeń i materiałów niezbędnych do realizacji inwestycji obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie użytych do budowy instalacji produktów nie gorszych niż:
 - a) Konstrukcja wsporcza z anodowanego aluminium, bezpenetracyjna (balastowa) umożliwiająca montaż na niej modułów PV nachylonych pod kątem 15 stopni do poziomu w ustawieniu zgodnie z załączoną dokumentacją projektową, spełniająca wymagania:
 - konstrukcja musi spełniać normy dla obciążeń śniegiem i wiatrem oraz normy konstrukcyjne wg. PN-EN ISO 1991-1-3, PN-EN ISO 1991-1-4 , PN-EN ISO 1990.Wykonawca jest zobowiązany do opracowania oraz przedłożenia mapy obciążenia balastowego z uwzględnieniem lokalizacji budynku oraz strefy wiatrowo-śniegowej.
 - b) Moduły PV, w ilości do 800 sztuk szt., wyprodukowane nie wcześniej niż w 2019 r.
 - moc maksymalna: nie mniej niż 250Wp
 - gabaryty: nie więcej niż 1650x991x35mm
 - sprawność: nie mniej niż 19%
 - stopień ochrony puszkii przyłączeniowej: nie niższy niż IP67
 - masa całkowita: nie więcej niż 18,2 kg
 - współczynnik temperaturowy mocy: nie mniej niż -0,38%/°C
 - dodatnia tolerancja mocy co najmniej +5W
 - szkło pryzmatyczne, hartowane, grubość 3,2 mm, z antyrefleksem
 - wytrzymałość na obciążenia statyczne: nie mniej niż 5400 Pa, potwierdzone certyfikatem i raportem z badań dokonanych przez niezależną jednostkę certyfikującą zgodnie z normą IEC61215
 - certyfikowane przez niezależne jednostki certyfikujące, potwierdzające ich zgodność z normami: PN-EN 61215:2005, PN-EN61730-1;-2:2007 oraz Dyrektywą Niskiego Napięcia nr 2014/35/UE
 - gwarancja produktu: nie krótsza niż 12 lat,
 - moduły muszą posiadać „flashtest”, wykonany przez Producenta, potwierdzający fabryczne parametry elektryczne modułu w warunkach STC.
 - gwarancja liniowego spadku mocy: 1 rok (<97%); 25 lat (<83%),
 - c) Inwertery, spełniające zgodnie z dokumentacją projektową parametry :
 - wbudowane zabezpieczenia elektryczne: rozłącznik AC+DC, zabezpieczenia nadprądowe gPV dla każdego z łańcuchów, ochronniki przepięciowe AC+DC na każdym łańcuchu typ 2.
 - Moc znamionowa AC 50kVA, max moc DC 70kWp

-
- pomiar prądu na każdym „łańcuchu” modułów
 - zakres napięcia pracy DC 200-1000V
 - napięcie startowe DC nie mniejsze niż 250V
 - chłodzenie – wbudowane wentylatory
 - wymiary : nie większe niż 740x612x278mm
 - sprawność co najmniej 98,6%.
 - przynajmniej 2 niezależne trakery MPPT oraz przynajmniej 10 wejść DC
 - wejścia DC typu MC4
 - porty komunikacyjne : 2xRS485, 2xDry Contacts, 1xEPO, 6 cyfrowych wejść sygnałowych
 - zintegrowany wyświetlacz LCD
 - certyfikat niezależnej jednostki certyfikującej, potwierdzający zgodność z normą IEC 62103:2003
 - normy bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej: EN 50178, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61000-3-12, EN61000-3-11, EN 50438, VDE 0126-1-1.
 - portal monitorujący pracę instalacji fotowoltaicznej przez cały okres użytkowania;
 - gwarancja produktu: minimum 5 lat z możliwością rozszerzenia do 20 lat.

Zamawiający informuje, że wskazane w dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiarach robót oraz w niniejszym Zapytaniu ofertowym, typy i symbole materiałów lub urządzeń oraz nazwy ich producentów (lub inne oznaczenia wskazujące na pochodzenie) mają każdorazowo charakter wyłącznie przykładowy. Zostały one bowiem określone jedynie w celu sprecyzowania parametrów i wymogów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza składanie ofert materiałowo i technologicznie równoważnych, tj. takich które zagwarantują realizację robót w zgodzie z wydanym pozwoleniem na budowę i zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji projektowej i niniejszym Zapytaniu ofertowym.

1. Wykonawca oferując rozwiązanie równoważne musi wykazać, że zamiennik jest adekwatny pod względem funkcjonalnym, zapewnia analogiczny efekt końcowy i nie spowoduje niekorzystnej zmiany jakiegokolwiek z zakładanych właściwości przedmiotu umowy.
2. Zamawiający wymaga aby Wykonawca udzielił gwarancji jakości na wady zmniejszające wartość użytkową, techniczną lub estetyczną wykonanego przedmiotu zamówienia, na okres co najmniej 5 lat od daty bezusterkowego odbioru końcowego.
3. Wszystkie roboty budowlane powinny zostać wykonane zgodnie z prawem budowlanym, a dostarczone urządzenia i materiały powinny posiadać parametry nie gorsze niż wskazane w niniejszym Zapytaniu ofertowym oraz w projekcie budowlanym.
4. Zamawiający ma prawo do sprawdzenia wiarygodności podanych przez Wykonawcę parametrów technicznych we wszystkich dostępnych źródłach, w tym również poprzez zwrócenie się o złożenie dodatkowych wyjaśnień przez Wykonawcę.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
6. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
7. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty oraz składają ofertę na własne ryzyko i na własny koszt

IV. Termin wykonania zamówienia i warunki płatności.

1. Termin realizacji zamówienia:
 - a) do dnia 30.10.2019 r. wykonanie 100% zakresu rzeczowego zamówienia,
2. Wykonawca po zrealizowaniu określonych w ust. 1 zakresów rzeczowych zamówienia, najpóźniej w terminach, o których mowa w ust. 1, zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbiorów a Zamawiający dokona odbiorów w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia. Z odbiorów, w przypadku ich pozytywnego zakończenia, zostaną sporządzone protokoły odbioru robót (protokół częściowy i końcowy), które będą podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury.
3. Zamawiający w ciągu 7 dni od dnia zawarcia umowy przekaze Wykonawcy wszelkie niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia pełnomocnictwa i upoważnienia oraz dokumentację.
4. Zamawiający dopuszcza płatności częściowe, wynagrodzenie Wykonawcy może być płatne co najwyżej w 3 transzach, na podstawie faktury VAT. Zamawiający postępowania będzie dokonywał płatności na rzecz Wykonawcy w terminie do 21 dni od dnia otrzymania od Wykonawcy faktury.

V. Warunki udziału w postępowaniu.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - 1) spełniają warunki dotyczące:
 - posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania,
 - posiadania wiedzy i doświadczenia,
 - dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym,
 - dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - sytuacji ekonomicznej i finansowej.
 - 2) nie podlegają wykluczeniu z postępowania.
 - a) Zamówienie nie może być udzielone wykonawcy powiązanemu z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo, a wystąpienie powiązania osobowego lub kapitałowego między Zamawiającym a Wykonawcą jest przesłanką do wykluczenia Wykonawcy z zapytania ofertowego.

Za powiązania kapitałowe lub osobowe przyjmuje się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

 - (1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - (2) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
 - (3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - (4) 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.
 - b) Zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty zawierającej rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia. Przez rażąco niską cenę rozumie się cenę ofertową brutto niższą o co najmniej 20% od wartości zamówienia powiększonej o podatek od towarów i usług, ustalonej przez Zamawiającego przed wszczęciem niniejszego postępowania.

- c) Zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty w każdym przypadku niespełnienia przez ofertę wymogów określonych w niniejszym zapytaniu, w szczególności gdy:
- Wykonawca nie udzielił gwarancji jakości na wady zmniejszające wartość użytkową, techniczną lub estetyczną wykonanego przedmiotu zamówienia, na okres co najmniej 5 lat od daty bezusterkowego odbioru końcowego.
 - wskazane przez Wykonawcę w ofercie urządzenia i materiały do budowy instalacji nie spełniają wymogów Zamawiającego określonych w rozdz. III ust. 6 pkt 2) niniejszego Zapytania lub w dokumentacji technicznej zawartej w projekcie budowlanym.

2. W celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca winien wykazać:

- 1) Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie tego warunku. Warunek uznaje się za spełniony na podstawie oświadczenia Wykonawcy.

- 2) Posiadanie wiedzy i doświadczenia.

Wymaga się, aby wykonawca prowadził działalność gospodarczą w zakresie instalacji elektrycznych co najmniej 20 lat. Zamawiający nie stawia innych szczególnych wymagań w zakresie tego warunku. Warunek uznaje się za spełniony na podstawie oświadczenia wykonawcy i wypisu z odp. rejestru. W ramach potwierdzenia posiadania wiedzy i doświadczenia do wykonania przedmiotowego zamówienia, Wykonawca, na żądanie Zamawiającego, przedłoży oświadczenie, referencje lub inne dokumenty potwierdzające, że wykonane roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

- 3) Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym.

Zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie tego warunku. Warunek uznaje się za spełniony na podstawie oświadczenia wykonawcy.

- 4) Dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Wymaga się, aby wykonawca dysponował następującymi osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia:

- a) kierownik budowy - posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej;
- b) kierownik robót elektrycznych - posiadający uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

- 5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł (słownie: jeden milion zł 00/100).

VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.

1. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są wykazać brak podstaw do wykluczenia z postępowania. Na potwierdzenie spełniania tego warunku Wykonawcy powinni przedłożyć następujące dokumenty:
 - 1) oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, wg wzoru stanowiącego Załącznik nr 4 do Zapytania,
 - 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
2. Wykaz dokumentów i oświadczeń potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) Dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł (słownie: jeden milion zł 00/100).
 - 2) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, wg Załącznika nr 6, wraz z oświadczeniem, że osoby te posiadają wymagane prawem uprawnienia do pełnienia funkcji kierownika budowy i kierownika robót.
 - 3) Oświadczenie, że Wykonawca przeprowadził wizję lokalną oraz zapoznał się z miejscem budowy oraz projektem budowlanym oraz, iż przedłożona oferta wypełnia warunki zawarte w projekcie budowlanym wg Załącznika nr 5. O zamiarze przeprowadzenia wizji lokalnej Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego mailem (biuro@pvinvest.com.pl) w terminie minimum 3 dni roboczych przed proponowanym terminem wizji lokalnej.
3. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły: „spełnia” (gdy dołączone dokumenty potwierdzają wymogi Zamawiającego) - „nie spełnia” (gdy dołączone do oferty dokumenty nie potwierdzają spełniania warunków lub brak jest tych dokumentów).

VII. Wadium i zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium w przedmiotowym postępowaniu w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych 00/100) na cały okres związania ofertą.
2. Wadium należy wnieść w formie pieniężnej do upływu terminu składania ofert oznaczonego datą i godziną. Za datę wniesienia wadium uznaje się datę uznania/wpływu środków na podany w ogłoszeniu rachunek bankowy Zamawiającego. Niewniesienie wadium do upływu wyznaczonego terminu (oznaczonego datą i godziną) skutkuje odrzuceniem oferty.
3. Wadium należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego o numerze: 76 2490 0005 0000 4600 8998 3242 Alior Bank SA. Tytuł przelewu: „Wadium – budowa elektrowni PV 200kWp.”

Wadium zostanie zwrócone Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, z zastrzeżeniem, że wadium Wykonawcy, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą będzie zwrócone po podpisaniu z nim umowy. Jeśli do podpisania umowy z wybranym Wykonawcą nie dojdzie z przyczyn leżących po jego stronie (np. odstąpienie od oferty), wówczas wadium nie podlega zwrotowi.
5. Zabezpieczeniem należytego wykonania umowy będzie wystawienie przez Wykonawcę gwarancji na prawidłowe działanie elektrowni fotowoltaicznej co najmniej na 5 lat.

VIII. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
 - 1) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do Zapytania;
 - 2) Specyfikacja oferowanego sprzętu (rodzaj, ilość, karty katalogowe, certyfikaty), stanowiących Załącznik nr 2 do Zapytania;
 - 3) Projekt instalacji fotowoltaicznej, wykonany przy użyciu specjalistycznego oprogramowania, nie powiązanego z żadnym producentem falowników, opracowanego na oferowanym sprzęcie, wraz z mapą obciążenia balastowego, jako Załącznik nr 3 do Zapytania;
 - 4) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu - Załącznik 4 do Zapytania;
 - 5) Potwierdzone przez Zamawiającego oświadczenie Wykonawcy, że przeprowadził wizję lokalną oraz zapoznał się z miejscem budowy oraz projektem budowlanym oraz, iż przedłożona oferta wypełnia warunki zawarte w projekcie budowlanym, jako Załącznik nr 5 do Zapytania;
 - 6) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia (Załącznik nr 6 do Zapytania),
 - 7) dokument potwierdzający posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejszą niż 1.000.000,00 zł (słownie: jeden milion zł 00/100) jako Załącznik nr 7 do Zapytania;
 - 8) oświadczenie Wykonawcy o wykonywaniu działalności w zakresie instalacji elektrycznych przez przynajmniej 20 lat oraz posiadaniu niezbędnej wiedzy i doświadczenia do wykonania budowy opisanej w niniejszym Zapytaniu i projekcie budowlanym oraz aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert jako Załącznik nr 8 do Zapytania;
 - 9) potwierdzenie wniesienia wadium jako Załącznik nr 9 do Zapytania;
2. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
3. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczony notarialnie.
4. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie Zamawiającego i opisać w następujący sposób:

PV Invest Sp. z o.o.

ul. Sulejowska 45

97-300 Piotrków Trybunalski

Oferta na:

Budowę dachowej instalacji fotowoltaicznej o mocy 200 kWp na
budynku produkcyjno-magazynowym w Piotrkowie Trybunalskim

Nie otwierać przed dniem 09.05.2019 do godz.15:00.

5. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 90 dni licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert.

IX. Miejsce i termin składania ofert.

1. Ofertę należy złożyć w firmie PV Invest Sp. z o.o. przy ulicy Sulejowskiej 45, 97-300 Piotrków Trybunalski do dnia 09.05.2019 r. do godziny 15:00 i zaadresować zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale VIII ust. 4.
2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.

X. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie kryteria:
 - a) Cena - 50 %
 - b) Planowana ilość wyprodukowanej energii rocznie w kWh – 25%
 - c) Gwarancja - 25 %.

2. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty:

- a) Cena wykonania zamówienia - 50 pkt.

Cena oferty powinna zawierać koszty wynikające z przedmiotu zamówienia opisanego w rozdz. III oraz wszystkie inne koszty związane z realizacją zamówienia, w tym koszty: ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej przez cały okres trwania robót, wszelkich robót przygotowawczych i porządkowych, utrzymania zaplecza budowy, zabezpieczenia terenu wykonywania robót, kontenerów służących składowaniu odpadów oraz wywożenia odpadów na wysypisko, usuwania awarii i uszkodzeń infrastruktury technicznej oraz istniejących instalacji i sieci, powstałych w wyniku prowadzonych robót, zużytej energii elektrycznej i wody, ewentualne koszty związane z niezbędnymi badaniami, uzgodnieniami i odbiorami.

W przypadku, gdy jakieś roboty nie zostały ujęte w przedmiocie zamówienia opisanym w rozdz. III, a są niezbędne do wykonania zamówienia, Wykonawca winien je wycenić i uwzględnić w cenie ofertowej. W innym przypadku dodatkowe roboty wynikłe podczas realizacji inwestycji nie mogą być podstawą do zmiany ceny przedstawionej w ofercie.

Oferta z najniższą ceną otrzyma maksymalną ilość punktów - 40 pkt, natomiast oferty następne będą oceniane na zasadzie proporcji w stosunku do oferty najtańszej według następującego wzoru:

$$PC = (C \text{ min} : C \text{ bad}) \times 50 \text{ pkt}$$

gdzie:

PC - liczba punktów za cenę ofertową; C min - najniższa cena ofertowa spośród badanych ofert;

C bad - cena oferty badanej

b) Planowana ilość wyprodukowanej energii - 25 pkt.

Projekt instalacji fotowoltaicznej powinien wskazywać ilość wyprodukowanej energii rocznie, w 1 roku pracy elektrowni (tzw. uzysk energetyczny). Wielkość ta zależy jest od sprawności oferowanych urządzeń, orientacji geograficznej, kąta nachylenia paneli, lokalizacja itp.

Oferta z najwyższym uzyskiem otrzyma maksymalną ilość punktów - 20 pkt, natomiast oferty następne będą oceniane na zasadzie proporcji w stosunku do oferty z niższymi uzyskami według następującego wzoru:

$$PU = (U_{min} : U_{bad}) \times 25 \text{ pkt}$$

gdzie:

PU - liczba punktów za ofertę badaną; U_{min} – uzysk najniższy spośród badanych ofert; U_{bad} - uzysk oferty badanej.

c) Gwarancja - 25 pkt.

Kryterium punktowane jest liczone wg czasu udzielonej gwarancji na wykonaną instalację fotowoltaiczną. Zamawiający wymaga aby Wykonawca udzielił gwarancji jakości na wady zmniejszające wartość użytkową, techniczną lub estetyczną wykonanego przedmiotu zamówienia, na okres co najmniej 5 lat od daty odbioru końcowego.

Oferta z najdłuższą gwarancją otrzyma maksymalną ilość punktów - 20 pkt, z tym zastrzeżeniem, że punktowana będzie gwarancja udzielona maksymalnie na 25 lat. Jeżeli wykonawca udzieli gwarancji na okres dłuższy niż 25 lat przyznane mu zostaną punkty za 25-letnią gwarancję. Jeżeli Wykonawca udzieli gwarancji na okres krótszy niż 5 lat Zamawiający odrzuci taką ofertę. Oferty następne będą oceniane na zasadzie proporcji w stosunku do oferty najkorzystniejszej w tym kryterium, według następującego wzoru:

$$PG = G_{bad} / G_{max} \times 25 \text{ pkt}$$

gdzie:

PG - liczba punktów, które otrzyma badana oferta w kryterium Gwarancja

G_{bad} - okres gwarancji badanej oferty (min. 5 lat)

G_{max} - najdłuższy okres gwarancji spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu (max. 25 lat)

3. Za najkorzystniejszą ofertę uznana będzie oferta, która otrzyma najwyższą liczbę punktów będącą sumą punktów z wszystkich kryteriów.
4. Liczba przyznanych punktów każdej ofercie ustalona zostanie z dwoma miejscami po przecinku.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zaproszenia Wykonawców na spotkanie, na którym szczegółowo omówiona zostanie oferta Wykonawcy, a ponadto niektóre kryteria (cena, gwarancja) oferty będą negocjowane. Po ew. negocjacjach, punkty Wykonawców przeliczone zostaną na nowo według metodologii opisanej w pkt. X.2.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym Zapytaniu Ofertowym i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria oceny ofert (uzyskała sumarycznie najwyższą liczbę punktów).
7. Warunki umowy ustalone zostaną indywidualnie z wybranym Wykonawcą. Jeśli z różnych przyczyn, w terminie 14 dni od dokonania wyboru Wykonawcy nie dojdzie do zawarcia umowy, wówczas zamawiający podejmie próbę zawarcia umowy z Wykonawcą, który uzyskał drugą największą ilość punktów, a jeśli i to nie dojdzie do skutku, podejmie próbę zawarcia umowy z Wykonawcą, który uzyskał trzecią największą ilość punktów.

XI. Podwykonawcy.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom ani polegania na zasobach podmiotów trzecich przy wykazaniu spełniania wymogów udziału w postępowaniu.

XII. Warunki umowy.

Warunki umowy ustalone zostaną indywidualnie z Wykonawcą, który został wybrany przez Zamawiającego, z uwzględnieniem postanowień niniejszego Zapytania i Oferty Wykonawcy.

XIII. Pozostałe postanowienia.

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienia treści zawartych w niniejszym Zapytaniu ofertowym lub/i załączników.
2. Zamawiający udzieli niezwłocznie wyjaśnień, jednak nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w zdaniu pierwszym.
3. Zamawiający treść wyjaśnień zamieści na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>

W uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść Zapytania ofertowego. Dokonaną zmianę Zamawiający zamieści na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.

4. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będą dokonywane w walucie polskiej, w złotych polskich (PLN). Jeżeli Wykonawca przedstawi dokumenty, w których wartość podana będzie w innej walucie niż PLN, Zamawiający dokona przeliczenia waluty na PLN, według średniego kursu PLN w stosunku do walut obcych ogłaszanego przez Narodowy Bank Polski (Tabela A kursów średnich walut obcych) z dnia zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu na stronie internetowej każdym przypadku <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo odrzucenia oferty, w przypadku braku dołączenia do oferty wymaganych załączników i oświadczeń oraz, jeśli treść oferty oraz wymagania w stosunku do Wykonawcy nie będą odpowiadały wymogom niniejszego Zapytania ofertowego wraz z załącznikami.
6. Zamawiający przewiduje możliwość wezwania Wykonawcy do uzupełnienia oferty, w przypadku stwierdzenia, że oferta nie jest kompletna lub możliwość wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień do treści oferty.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny w każdym czasie i bez odszkodowania dla podmiotów składających oferty.

XIV. Wykaz załączników niezbędnych do Oferty Wykonawcy.

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 2 – Specyfikacja oferowanego sprzętu (karty techniczne, certyfikaty)

Załącznik nr 3 - Projekt instalacji fotowoltaicznej z wyliczonym uzyskiem energetycznym oraz efektem ekologicznym oraz mapą balastu

Załącznik nr 4 – Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia

Załącznik nr 5 – Potwierdzone przez Zamawiającego Oświadczenie Wykonawcy o przeprowadzeniu wizji lokalnej oraz zapoznaniu się z projektem budowlanym

Załącznik nr 6 – Wykaz osób Wykonawcy, które uczestniczyć będą w wykonywaniu zamówienie

Załącznik nr 7 – Kopia polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy

Załącznik nr 8 – Oświadczenie wykonawcy o okresie wykonywania działalności gospodarczej

Załącznik nr 9 – Potwierdzenie wniesienia wadium

W imieniu Zamawiającego :

Prezes Zarządu PV Invest Sp. z o.o.

Dariusz Kordala