



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Zator, 15.10.2024 r.

### DANE ZAMAWIAJĄCEGO

**"PACK CEMENT" POLAK DOROTA, POLAK BOGDAN SPÓŁKA JAWNA**

ul. Wadowicka 71

32-640 Zator

NIP: 5491003498

### TYTUŁ PROJEKTU

Wzrost konkurencyjności i rozwój firmy PACK CEMENT poprzez inwestycję w nowoczesny park maszynowy.

### PROGRAM OPERACYJNY

Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027

Priorytet: Fundusze europejskie dla sprawiedliwej transformacji Małopolski Zachodniej

Działanie: Rozwój firm wspierający sprawiedliwą transformację

Fundusz: Fundusz Sprawiedliwej Transformacji

### KOD CPV

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

09332000-5 Instalacje słoneczne

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej (1 szt.)**

**Przedmiotem zamówienia jest zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej.**

W zakres zamówienia wchodzi następujące elementy (wyposażenie) o parametrach równoważnych lub nie gorszych niż wskazane poniżej:

*Parametry techniczne/specyfikacja/wyposażenie:*

Moduły:

- moc instalacji: min: 20,68 kWp

- panele o mocy minimalnej 470Wp, technologia Bifacial (dwustronny)

- do każdego modułu wymagany certyfikat potwierdzający wykonanie badań flash-test

Inwerter:

- hybrydowy o mocy wyjściowej min. 28kW z opcją rozbudowy o magazyn energii

- wykonanie opomiarowania energii: produkcja/zużycie własne/wysłana energia do operatora

**Konstrukcja:**

- konstrukcja na dach pokrytym blachą trapezową
- odległość paneli od powierzchni dachu – min 10 cm

*Ze względu na zastosowanie paneli Bifacialnych w ramach zamówienia należy oczyścić i polakierować białą farbą o wysokim współczynniku odbicia „albedo” przestrzeń pod powierzchnią paneli aby zwiększyć efekt odbicia promieniowania.*

**Dodatkowo należy wykonać:**

- instalację odgromową LPS oraz połączenia wyrównawcze – aktualnie brak instalacji odgromowej.
- instalację SPD obiektu oraz zabudowanych urządzeń które będą zasilane z instalacji fotowoltaicznej

**Instalacja AC/DC i zabezpieczenia:**

- przewody solarne o przekroju 6mm<sup>2</sup>
- ochronnik przepięć DC T1+T2, dodatkowe ochronniki na dachu ze względu na odległość modułów od falownika powyżej 10m
- bezpiecznik nadprądowy z wkładkami topikowymi
- rozłącznik izolacyjny DC.
- rozłącznik ppoż typu DC.
- rozdzielnica DC do 1500V, UV.
- rozdzielnia DC ma być wyposażona w taśmę gaszącą w przypadku pożaru wewnątrz niej oraz nie palną obudowę spełniającą wymogi obsługi wysokonapięciowych obwodów DC.
- ochronnik AC T1+T2
- rozłącznik AC
- bezpiecznik nadprądowy AC.
- bezpiecznik różnicowo prądowy typ A.
- wyłącznik przeciwpożarowy
- rozdzielnia AC ma być wyposażona w taśmę gaszącą w przypadku pożaru wewnątrz niej oraz nie palną obudowę spełniającą wymogi obsługi wysokonapięciowych obwodów DC

**Wykonawca zobowiązany jest do:**

- Opracowania dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej
- Uzgodnienia ppoż., zgłoszenie do straży pożarnej
- Dostawy sprzętu do miejsca montażu, tj. ul. Wadowicka 71, 32-640 Zator
- Przeszkolenia użytkowników
- Montaż i uzyskanie odbiorów zgodnie z otrzymanymi zgodami i uzgodnieniami
- Uruchomienia instalacji fotowoltaicznej wraz z pomiarami i dokumentacją techniczną
- Zgłoszenia instalacji do lokalnego Operatora Sieci Dystrybucyjnej wraz z odbiorami - uzyskanie wszelkich niezbędnych opinii, zgód oraz uzgodnień w szczególności z Tauron Dystrybucja

**Okres udzielenia gwarancji od dnia odbioru:****Moduły:**

- minimalny okres gwarancji na sprawnościowej: 25 lat.
- minimalny okres gwarancji produktowej: 20 lat.

**Inwerter:**

- min 7 lat gwarancji produktowej

**Montaż:**

- min 5 lat gwarancji na montaż
- min 10 lat gwarancji na system montażowy

**Czas reakcji serwisu:**

- czas reakcji na awarię do 24h od zgłoszenia
- czas naprawy do 72h od diagnozy usterki

**Termin realizacji zamówienia nie może przekroczyć 16.12.2024 r.****Całość instalacji musi być fabrycznie nowa.**

*Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe, nazwy własne, patenty, znaki towarowe, typy, standardy należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są rozwiązania równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.*

*Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Dostawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.*

**KRYTERIA WYBORU****1. Cena netto – 100%**

W ramach kryterium można otrzymać max. 100 pkt. Oferta najniższa otrzyma 100 pkt., oferta najwyższa – 0 pkt. Ofertom znajdującym się pomiędzy skrajnymi ofertami będą nadawane punkty proporcjonalnie do oferty najniższej.

Sposób wyliczania punktów:

- jeżeli oferta jest najmniej korzystna lub równa się ofercie najmniej korzystnej pod kątem ceny – otrzymuje 0 pkt.
- jeżeli oferta jest najkorzystniejsza pod kątem ceny lub równa się ofercie najkorzystniejszej – otrzymuje maksymalną liczbę punktów
- jeżeli wszystkie oferty są równe – wszystkie otrzymują maksymalną liczbę punktów
- jeżeli złożona oferta jest ofertą pośrednią – jej wartość punktowa obliczana jest w sposób następujący:

$$W = (C_{min}/C_x) \cdot 100 \text{ pkt.}$$

W – liczba punktów przyznana ofercie w kryterium cena

C<sub>min</sub> – najniższa cena zaoferowana w złożonych ofertach

C<sub>x</sub> – cena ocenianej oferty

Maksymalna ilość możliwych do uzyskania punktów – 100.

Wybrana zostanie oferta która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów z przedstawionych kryteriów.

W przypadku ofert o równej liczbie punktów zadecyduje termin złożenia kompletnej oferty wraz z załącznikami.

**ZAWARTOŚĆ OFERTY**

Oferta musi zostać przygotowana i złożona wg wzoru Załącznika nr 1 przedstawianego do niniejszego zapytania.

Pozostałe wymagane załączniki:

- Oświadczenie o braku powiązań - wg wzoru Załącznika nr 2.
- Oświadczenie Wykonawcy w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę – wg wzoru Załącznika nr 3.



Fundusze Europejskie  
dla Małopolski



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



MAŁOPOLSKA

- Szczegółowa specyfikacja sporządzona na własnym wzorze (specyfikacja musi zawierać min. informację dotyczącą parametrów instalacji oraz wszystkich zobowiązań Dostawcy zgodnie z treścią przedmiotu zamówienia).

Formularz ofertowy oraz pozostałe załączniki powinny zostać podpisane przez osobę/osoby upoważnione do składania ofert w imieniu Oferenta.

*Okres związania ofertą: 4 tygodnie licząc od daty upływu terminu składania ofert, o którym mowa w niniejszym zapytaniu. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą.*

## SPOSÓB I TERMIN NA ZŁOŻENIE OFERTY

### Oferty można składać do: 30.10.2024 roku

- poprzez portal Baza Konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>)

Oferty, które wpłyną po terminie nie zostaną uwzględnione.

Termin na złożenie ofert jest nie krótszy niż 14 dni kalendarzowych od daty upublicznienia zapytania ofertowego licząc od następnego dnia po dniu upublicznienia zapytania ofertowego. O terminie złożenia oferty decyduje data wpłynięcia oferty do Zamawiającego.

Pytania do niniejszego zapytania ofertowego można kierować do Zamawiającego poprzez portal Baza Konkurencyjności do dnia 25.10.2024 do godziny 23:59. Zamawiający nie będzie odpowiadał na pytania przesłane po tym czasie lub inną drogą niż wskazaną powyżej (przez Bazę Konkurencyjności).

## INFORMACJA

### 1. Zakaz konfliktu interesów

Podmioty dopuszczone do składania ofert:

W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienia nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa), pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia
- pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

*Weryfikacja kryterium nastąpi na podstawie podpisanego oświadczenia stanowiącego Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.*



## 2. Przeciwdziałanie wspieraniu agresji na Ukrainę

Z udziału w postępowaniu zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego wyklucza się:

- wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;
- wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;
- wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.

Z udziału w postępowaniu zgodnie z art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1), dalej: rozporządzenie 833/2014, w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1) wyklucza się:

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a) niniejszego ustępu; lub Strona 11 z 25
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b) niniejszego ustępu, w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

*Weryfikacja kryterium dostępności nastąpi na podstawie podpisanego oświadczenia stanowiącego Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.*

## INFORMACJE DODATKOWE

1. Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości dokonania zmian w ogłoszeniu lub warunkach zamówienia.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podawania przyczyny lub pozostawienia postępowania bez rozstrzygnięcia.
5. Wszelka korespondencja z Oferentami będzie prowadzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w innym języku powinny być przetłumaczone przez Oferenta. Ceny podane w innej walucie zostaną przeliczone wg średniego kursu NBP obowiązującego na dzień przygotowania oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany warunków umowy/zamówienia zawartego z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzieleniu zamówienia. Zmiana może nastąpić z przyczyn wystąpienia okoliczności niezależnych od



Wykonawcy lub Zamawiającego. Wszelkie zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

7. Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi podmiot ubiegający się o zamówienie.
8. Otwarcie złożonych ofert nie ma charakteru publicznego.
9. Z wyłonionym Wykonawcą zostanie podpisana umowa.
10. Jeśli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert z zastrzeżeniem nieprzekroczenia wysokości środków zaplanowanych w budżecie projektu na realizację danego działania.
11. Rozpatrywane będą tylko kompletne oferty, tj. zawierające wszystkie wymagane dokumenty:
  - Formularz ofertowy (załącznik nr 1);
  - Oświadczenie dotyczące powiązań osobowych lub kapitałowych z Zamawiającym (załącznik nr 2)
  - Oświadczenie Wykonawcy w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę (załącznik nr 3)
  - Specyfikacja techniczna dla urządzeń będących przedmiotem niniejszego zapytania sporządzona na własnym wzorze
12. Oferent ma prawo do wycofania oferty przed upływem terminu składania ofert.
13. Komunikacja między Zamawiającym a Oferentem (pytania/odpowiedzi) odbywa się za pośrednictwem aplikacji/portalu Baza konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>)

Wykaz załączników:

- Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 - Oświadczenie o braku powiązań
- Załącznik nr 3 - Oświadczenie Wykonawcy w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę