



**PPMiU PLASMET Sp. z o.o.**

Ul. Konopnickiej 25

37-700 Przemyśl

Przemyśl, 24.12.2024 r.

### **Zapytanie ofertowe nr 11/3.01/2024**

**Dotyczy:** udzielenia zamówienia współfinansowanego z środków EFRR - Działanie 3.01 „Kredyt ekologiczny”, w ramach Programu Operacyjnego FENG – Fundusze sprzyjające innowacjom 2021 – 2027

Tytuł projektu: „Transformacja energetyczna firmy PPMiU Plasmet Sp. z o.o. poprzez zasadniczą zmianę procesu produkcyjnego.”

*Postępowanie prowadzone jest na podstawie przepisów art. 70 1 -70 5 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny i nie podlega przepisom Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą konkurencyjności oraz Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2021-2027*

#### **I.NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:**

Spółka pod firmą Przedsiębiorstwo Produkcji Maszyn i Urządzeń Plasmet Sp z o.o. z siedzibą w Przemyślu 37-700, ul. Konopnickiej 25, zarejestrowana przez Sąd Rejonowy w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, w rejestrze przedsiębiorców, pod numerem numer KRS 0000194597, posiadająca numer REGON 650095359, numer NIP 795-00-10-991, o kapitale zakładowym 203 000,00 zł, w całości wpłaconym.

Strona internetowa: [www.plasmet.net](http://www.plasmet.net)

e-mail: [biuro@plasmet.net](mailto:biuro@plasmet.net)

#### **II. RODZAJ I NAZWA ZAMÓWIENIA:**

Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane.

Nazwa zamówienia: Budowa instalacji fotowoltaicznej składającej się z 723 modułów fotowoltaicznych typu TW415MAP-M10-108-H-S o łącznej mocy 300,45 kWp, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na dachu budynku produkcyjnego, stacji trafo oraz elementów łączących

#### **III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

1. Przedmiotem zapytania jest realizacja zamówienia związanego z przeprowadzeniem prac budowlanych obejmujących: dostawę i montaż instalacji fotowoltaicznej PV na dachu istniejącej hali produkcyjnej przy ulicy M. Konopnickiej 25 w 37-700 Przemyśl, na działkach 678, 679, 505/1, 504/1 w obrębie 208 w Przemyślu, przygotowanie dachu do montażu instalacji fotowoltaicznej, modernizację stacji Trafo datowanej na lata siedemdziesiąte XXw, zakup i instalację rozłączników telemechaniki, zakup i instalację szafy sterowniczej, wykonanie odtworzenia terenu.



### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Parametry nie gorsze niż:

#### 1.1 Dostawa i montaż instalacji PV – 300,45 kWp, w tym:

##### 1.1.1 PANELE FOTOWOLTAICZNE:

- TW415MAP-M10-108-H-S – 723 sztuki
- Okres pisemnej gwarancji producenta na moduły fotowoltaiczne: co najmniej 25 lat  
Ze względu na uzgodnienia z PGE i PGK nie jest możliwa zmiana ilości i rodzaju paneli

##### 1.1.2 INWERTER/FALOWNIK

- Huawei Solar – SUN2000-115KTL – M2 - 3 szt
- Okres gwarancji producenta na inwertery: co najmniej 5 lat  
Ze względu na uzgodnienia z PGE i BGK nie ma możliwości zmiany ilości i rodzaju inwerterów

##### 1.1.3 KONSTRUKCJA MOCUJĄCA NA DACHU

- Konstrukcja aluminiowa dedykowana PV
- Montaż śruby dwugwintowe zabezpieczone uszczelnieniem EPDM
- Materiał śrub: stal

##### 1.1.4 POZOSTAŁE:

- Dostawa i instalacja systemu zabezpieczenia o funkcjonalnościach min.:  
automatyczne powiadamianie o problemach z instalacją, rozładowanie przewodów do bezpiecznych poziomów napięcia w ciągu co najwyżej 30 sekund, wykrywanie i zakończenie iskrzenia poprzez automatyczne wyłączenie falownika, czujniki termiczne wykrywające wadliwe okablowanie.
- Urządzenie do automatycznego zarządzania i monitorowania wewnętrzną instalacją elektryczną. Na podstawie pomiarów mocy ma pokazywać ilość energii oraz kierunek jej przepływu dla każdej fazy. Urządzenie ma umożliwiać w sposób automatyczny lub zdalny pracę instalacji według aktualnej potrzeby, bądź zgodnie z ustawionym harmonogramem czasowym, w zależności od bieżącej własnej produkcji energii. Ma zwiększyć również poziom autokonsumpcji, jednocześnie minimalizując wartość energii oddawanej do sieci. Dodatkowo ma posiadać także łączność z inwerterem i w czasie rzeczywistym zbierać szczegółowe dane z inwertera, na podstawie których będzie zarządzać energią, zgodnie z wprowadzonymi nastawami, co ma pozwolić ograniczać moc elektryczną, oddawaną z inwertera do sieci elektroenergetycznej, a także monitorować pracę inwertera po stronie prądu stałego.
- Dostawa i instalacja systemu sterowania i zarządzania o funkcjonalnościach pozwalających na min.: zdalną obsługę i przesyłanie danych z PV poprzez modem komunikacyjny sieci LAN/GSM oraz aplikację www z możliwością obsługi systemu z dowolnego miejsca.
- Dostawa i instalacja układu pomiarowo-rozliczającego, zgodnego z warunkami przyłączenia.



- 1.2 Telemechanika i średnie napięcie w stacji Trafo 1 kpl., w tym:
  - Uzgodnienie z operatorem energetycznym zakresu prac w obrębie modernizacji stacji Trafo pod wymagania nowej instalacji PV.
  - Dostosowanie telemechaniki i średniego napięcia w stacji Trafo z lat siedemdziesiątych XXw. do wymogów przyłączenia instalacji fotowoltaicznej.
  - Montaż niezbędnych przyłączy i okablowania, w tym do stacji Trafo 1 kpl.
  - Przyłączenie projektowanej instalacji do stacji Trafo (około 400 mb.) Stacja transformatorowa stanowi element przekształcający sygnał napięcia — dopasowuje parametry prądu do parametrów sieci, do której będzie wpuszczona energia elektryczna. Stąd potrzeba modernizacji stacji Trafo do potrzeb instalacji fotowoltaicznej.
- 1.3 Szafa sterownicza 1 kpl., w tym:
  - montaż rozłączników telemechaniki, szafa sterownicza.
- 1.4 Odtworzenie terenu 1 kpl.
- 1.5 Wykonanie projektu powykonawczego.
- 1.6 Przyłączenie istniejącej instalacji PV o mocy 50 Kwp. do nowobudowanej instalacji fotowoltaicznej i spięcie jej w jeden układ przyłączony do stacji Trafo
- 1.7 Dokonanie ustaleń z operatorem energetycznym w zakresie odebrania inwestycji oraz przygotowanie wymaganych dokumentów.
- 1.8 Dodatkowe wymagania:
  - 1.8.1 Wykonawca ma obowiązek zapewnić na swój koszt:
    - Dostawę niezbędnych elementów instalacji do przeprowadzenia wymaganych prac budowlanych
    - Rozruch i regulację
    - Szkolenie personelu
    - Dokumentację i wymagane odbiory, w tym:
      - ✓ instrukcje obsługi
      - ✓ schemat połączeń elektrycznych
      - ✓ rysunki panelu sterującego
      - ✓ projekt instalacji, ekspertyzy
      - ✓ dokumentacja z procesu konfiguracji i uruchomienia instalacji
      - ✓ dokumentów z procesu realizacji i odbioru robót budowlanych
  - 1.8.2 Roboty zostaną wykonane zgodnie z:
    - Umową nr 22-H0/UP/00459 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej obiektu
    - Pozwoleniem na budowę znak AR.6740.108.2023; nr 106/2023 z dnia 2.10.2023, wydanym przez Prezydenta Miasta Przemyśla
    - Projektem budowlanym



- Obowiązującymi normami i przepisami w zakresie projektowania i budowy sieci i urządzeń elektroenergetycznych
- 1.8.3 Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania należytego porządku w miejscu realizacji prac przez cały okres realizacji kontraktu, od daty rozpoczęcia, aż do czasu wykonania i przejęcia robót przez Inwestora. W czasie wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania pracy i placu budowy w sposób minimalizujący uciążliwości związane z realizacją kontraktu oraz ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe na tym terenie z winy Wykonawcy. Do jego podstawowych obowiązków należeć będzie:
- zabezpieczenie terenu prac,
  - doprowadzenie mediów niezbędnych do realizacji zadania (energia elektryczna),
  - wykonanie zaplecza budowy — pomieszczenia dla pracowników, szatnie, magazyny, itp.
  - dbałość o czystość oraz bezpieczeństwo podczas wykonywania prac
  - uporządkowanie placu prac po zakończeniu wykonywania przedmiotu zamówienia.
- 1.8.4 Zamówienia w ramach przygotowania terenu budowy Wykonawca zobowiązany jest wykonać i umieścić na swój koszt wszystkie konieczne tablice informacyjne, które będą utrzymywane przez Wykonawcę w dobrym stanie przez cały okres realizacji robót.
- 1.8.5 Okres gwarancji Wykonawcy na przeprowadzony zakres prac: minimum 12 lat.
- 1.8.6 Wykonawca zobowiązuje się świadczyć nieodpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji Wykonawcy, w tym przeglądy roczne.
2. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia zastosowano wskazanie nazwy własnej lub technologii, Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów czy technologii i rozwiązań nie obniżających standardów oraz wymagań technicznych, funkcjonalnych i użytkowych określonych przez Zamawiającego przy czym każdorazowo muszą być one zgodne z posiadanym pozwoleniem na budowę i należy uzyskać akceptację ich zastosowania przez Zamawiającego.
3. Wspólny Słownik Zamówień (CPV):
- 09332000-5 Instalacje słoneczne
  - 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
  - 45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych
  - 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
  - 71220000-0 Usługi projektowania architektonicznego
  - 71232310-0 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną
  - 45000000-7 Roboty budowlane
  - 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
  - 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
  - 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
  - 45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielniczych

#### **IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIENIA:**



1. W ubieganiu się o udzielenie zamówienia mogą uczestniczyć Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

**a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia** — za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty-załącznik nr 1 „Wzór oferty”,

**b) posiadają wiedzę i doświadczenie odpowiadające przedmiotowi zamówienia** — za spełnienie warunku Zamawiający uzna wykazanie przez oferentów realizacji min.:

- 1 realizacji dotyczącej instalacji paneli fotowoltaicznych o mocy min. 300,45 kWp
- 1 inwestycji dotyczącej budowy lub modernizacji stacji Trafo

a więc zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia i wskazanymi kodami CPV, wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy — w tym okresie. Za spełnienie warunku Zamawiający uzna jeśli na formularzu oferty — załącznik nr 1 „Wzór oferty” w tabeli Oferent poda przedmiot realizacji, daty, podmiot dla którego realizowana była usługa, z załączeniem dowodu określającego prawidłowe ukończone usługi, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze oferent nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów- inne dokumenty.

Dopuszcza się potwierdzenie spełnienia niniejszego kryterium w ramach jednej realizacji, co należy właściwie opisać w cytowanej tabeli znajdującej się na formularzu „Wzór oferty”.

**c) dysponują odpowiednimi zdolnościami technicznym do wykonania zamówienia** — za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty — załącznik nr 1 „Wzór oferty”

**d) dysponują odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.** Od Oferenta wymaga się posiadania określonych zasobów kadrowych:

- kierownik robót elektrycznych - wymagane wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, doświadczenie:
  - wykształcenie wyższe techniczne;
  - uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa uprawniające do pełnienia funkcji kierownika robót przy wykonywaniu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia



- kierownik robót budowlanych - wymagane wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, doświadczenie:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej lub odpowiadające im ważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa uprawniające do pełnienia funkcji kierownika robót przy wykonywaniu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia,
- nie mniej niż 3-letnie doświadczenie jako kierownik budowy lub robót budowlanych, w tym pełnienie funkcji kierownika budowy, kierownika robót, kierownika projektu lub inspektora nadzoru.

Osoby te muszą porozumiewać się komunikatywnie w jęz. polskim lub taka komunikacja zostanie zapewniona poprzez tłumacza towarzyszącemu wykonawcy w trakcie prowadzenia prac. Oferent musi załączyć wykaz osób zawierający informacje dotyczące wykształcenia, posiadanych uprawnieniach, i doświadczeniu spełniających wymagania niniejszego Zapytania. Za spełnienie warunku Zamawiający uzna, jeśli na formularzu oferty — załącznik nr 1 „Wzór oferty” zostanie wypełniona tabela Wykaz zasobów kadrowych.

**e) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na realizację**

**zamówienia** - za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty- załącznik nr 1 „Wzór oferty”,

**f) zobowiążą się do udzielenia Gwarancji Producenta: falownik min. 5 lat, moduły fotowoltaiczne min. 25 lat {lub więcej zgodnie ze złożoną ofertą} oraz Gwarancji Wykonawcy na przeprowadzony zakres prac budowlanych: minimum 60 miesięcy,**

liczonej od dnia uruchomienia instalacji i podpisania końcowego protokołu odbioru - za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczone na formularzu oferty - załącznik nr 1 „Wzór oferty”

**g) odbędą wizję lokalną.** Zapoznanie się z całościową dokumentacją związaną z

przedsięwzięciem oraz poznanie warunków technicznych i specyficznych uwarunkowań terenu możliwe będzie podczas wizji lokalnej w siedzibie Zamawiającego. Wizja lokalna musi zostać przeprowadzona pod adresem: ul. Konopnickiej 25, 37-700 Przemyśl (Polska, województwo podkarpackie, powiat przemyski Gmina M. Przemyśl) przez osobę posiadającą wymagane prawem uprawnienia. Wykonawca zobowiązany jest do wizytacji placu budowy i zapoznania się ze wszystkimi uwarunkowaniami technicznymi i formalnymi, w tym wizytacji stacji trafo w dwóch terminach: w dniu 27.12.2024 r. w godzinach od 10.00 do 12.00 oraz w dniu 30.12.2024 r. w godzinach od 10.00 do 12.00. Wybór jednego ze wskazanych terminów wizji lokalnej należy do oferenta. Osobą do kontaktu na terenie Zakładu jest Krzysztof Kogut. Brak przeprowadzonej wizji lokalnej obiektu dyskwalifikuje potencjalnego wykonawcę w wyborze ofert.

Zamawiający może dopuścić tymczasowo do uczestnictwa w wizji lokalnej osobę nie mogącą przedstawić pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do działania imieniem oferenta. Zamawiający równocześnie wyznaczy termin,



nie krótszy jak dwa dni, w ciągu którego osoba działająca bez umocowania powinna je złożyć albo przedstawić zatwierdzenie swej czynności przez oferenta. Jeżeli termin upłynął bezskutecznie, Zamawiający pominie czynności dokonane przez taką osobę, a jej udział w wizji uzna za niebyły

#### V. Pozostałe warunki

a) oświadczą, że ich działalność nie prowadziła do powstania szkody środowiskowej - za spełnienie warunku Zamawiający uzna podpisane oświadczenia umieszczonego na formularzu oferty- załącznik nr 1 „Wzór oferty”.

b) wniosą wadium w wysokości 10 000,00 zł.

1. Wykonawca wniesie zabezpieczenie najpóźniej w dniu złożenia oferty.
2. Zabezpieczenie, o którym mowa w pkt. b) może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
  - a) pieniędzy;
  - 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;
3. Wadium wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **94 1600 1462 1016 7863 2000 0040 w Banku BNP Paribas** przed upływem terminu składania ofert.
4. Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego. Potwierdzeniem tej formy wniesienia wadium będzie kserokopia dowodu wpłaty (polecenie przelewu), którą należy dołączyć do oferty.
5. Wadium wniesione w formie innej niż pieniądz należy złożyć w formie oryginału (skanu).
6. Polisa, gwarancja, poręczenie lub inny dokument stanowiący formę wadium winna zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty wadium zgodnie z warunkami Zapytania ofertowego następuje jego bezwarunkowa wypłata bez jakichkolwiek zastrzeżeń ze strony gwaranta/poręczyciela.
7. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy.
8. Zamawiający zwraca wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.





9. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia.
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
11. Zamawiający zatrzymuje wadium, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
  - a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych w ofercie,
  - b) zawarcie umowy w sprawie zamówienia stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do przedstawienia dodatkowych dokumentów i informacji potwierdzających spełnienie warunków, o których mowa w pkt. V ppkt. 1. (lit. a, b, c, d, e, f, g, h, i).
3. W celu uniknięcia konfliktu interesów, zamówienia udzielane przez Zamawiającego, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanym z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie 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:
  - 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,
  - e) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
4. Za spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. V, ppkt. 3 (lit. a, b, c, d, e), Zamawiający uzna, jeśli będzie miał możliwość podpisania oświadczenia zgodnie z załącznikiem nr 4 do zapytania ofertowego — wzór oświadczenia o nieistnieniu konfliktu interesów oraz załącznika nr 5 — wzór oświadczenia o braku powiązań z wykonawcami. Oferenci przedkładając Załącznik nr 1 Wzór oferty, deklarują, iż nie są powiązani z Zamawiającym (w treści formularza znajdują się odpowiednie zapisy w tym zakresie).





5. Wykonawcą zamówienia nie może być Wykonawca wykluczony na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia 2022/576 do 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), zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także zakresem art. 10 ust. 1, 3, ust. 6 lit. a)-e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)-f) i lit. h)-j) dyrektywy 2014/24/UE, art. 18, art. 21 lit. b)-e) i lit. g)-i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)-d), lit. f)-h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:
  - a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
  - b) 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
  - c) 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.
6. Wykonawca nie spełniający warunków udziału w postępowaniu zapytania ofertowego albo powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym zostaje wykluczony, a jego oferta odrzucona.
7. Oferenci zobowiązani są do przedstawienia załącznika nr 1 — „Wzór oferty” (Integralną częścią Załącznik nr 1: Wzór oferty są Dokumenty potwierdzające wniesienie wymaganego wadium, Katalogi, foldery prezentujące oferowane rozwiązania, Dokumenty potwierdzające doświadczenie) oraz załącznika nr 3 — „Protokół odbycia wizji lokalnej”.
8. Każdą ofertę złożoną na wzorach dokumentów innych niż przewidzianych w przedmiotowym postępowaniu ofertowym (załącznik nr 1 — Wzór oferty, załącznik nr 3 — Protokół odbycia wizji lokalnej) oraz niespełniające kryteriów odrzuca się.
9. Oferta wraz z załącznikami oraz korespondencja dotycząca oferty, powinna zostać przygotowana w języku polskim. Dokumenty w języku obcym muszą zostać przetłumaczone na język polski.
10. Koszt tłumaczenia dokumentów ponosi oferent.
11. Odrzuceniu podlegają oferty dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia niezgodnego z opisem przedmiotu zamówienia.
12. Oferty powinny zawierać okres ważności, przy czym minimalny okres związania ofertą nie może być krótszy niż 60 dni.
13. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.



14. Nie dopuszcza się możliwości składania ofert wariantowych.
15. Nie przewiduje się zamówień uzupełniających.
16. Odrzuceniu podlegają także oferty dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia niezgodnego z opisem zawartym w pkt IV zapytania ofertowego.
17. Każdą ofertę nie spełniającą warunków formalnych (zawartych w niniejszym postępowaniu ofertowym) odrzuca się. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu oceniane będzie na zasadzie „spełnia/nie spełnia” - na podstawie złożonych dokumentów.

## VI. Miejsce i termin realizacji zamówienia

1. Termin realizacji zamówienia, rozumiany jako termin przyłączenia instalacji fotowoltaicznej, że wszystkimi uzgodnieniami z operatorem energetycznym to max. **01.03.2025r.**
2. Miejsce realizacji zamówienia: Polska, województwo podkarpackie, powiat przemyski Gmina M. Przemyśl, ul. Konopnickiej 25, 37-700 Przemyśl.

## VII. Kryteria oceny ofert i ich wagi:

Lp.	Kryterium (symbol)	Waga kryterium
1	Cena netto (C)	40%
2	Termin realizacji zamówienia (D)	25%
3	Gwarancja (G)	10%
4	Czas reakcji serwisu (S)	25%

## VIII. Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium:

1. **Kryterium: C - Cena netto - Waga 40%:**
  - a) Cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść w związku z dostawą przedmiotu zamówienia.
  - b) Cenę ofertową należy podać w walucie PLN/EUR.
  - c) Ceny w PLN/EUR należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
  - d) Ceną podlegającą ocenie będzie ceną netto za wykonanie dostawy przedmiotu zamówienia.
  - e) W przypadku podania ceny w euro (EUR) Zamawiający dla potrzeb oceny i porównania ofert dokona przeliczenia, ceny w euro (EUR) na złote polskie (PLN) według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego z dnia otwarcia ofert.
  - f) Punkty w przedmiotowym kryterium zostaną przyznane na podstawie ceny netto podanej w formularzu oferty - Zamawiający uzna dane kryterium oceny za spełnione w przypadku uzupełnienia w punkcie dotyczącym przedmiotowego kryterium załącznika nr 1 „Wzór oferty”.



- g) Jeżeli zaoferowana cena lub koszt będą wydawać się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnić się będą o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzić będą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający żąda od wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu.

W ramach przedmiotowego kryterium Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów za kryterium „cena netto” wyliczonych w oparciu o wzór:

$$C = \frac{\text{Cena netto oferty najniższej}}{\text{Cena netto rozpatrywanej oferty}} \times 40 = \text{ilość punktów}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium: 40 pkt.

## 2. Kryterium D - Termin realizacji zamówienie - waga 25%

W ramach tego kryterium Zamawiający dokona oceny ofert pod kątem czasu trwania realizacji przedmiotu zamówienia (licząc od daty podpisania umowy) tj.:

- Czas realizacji: do 4 tygodni — 25 pkt.
- Czas realizacji: do 10 tygodni — 15 pkt.
- Czas realizacji: do 15 tygodni — 5 pkt.

Uwaga: Czas realizacji przedmiotu zamówienia w ramach przedmiotowego postępowania ofertowego nie może przekroczyć zadeklarowanej w ofercie liczby tygodni, licząc od dnia podpisania umowy do dnia podpisania końcowego protokołu zdawczo-odbiorczego.

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium: 25 pkt.

## 3. Kryterium G — Gwarancja — waga 10% (falownik — 5%; moduły fotowoltaiczne — 5%)

- a) Zamawiający podkreśla, iż gwarancja producenta na: falownik min. 5 lat moduły fotowoltaiczne min. 25 lat, jest warunkiem obowiązkowym udziału w postępowaniu.
- b) Okres gwarancji należy podać w pełnych miesiącach, licząc od momentu dostawy przedmiotu zamówienia (potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym).
- c) Punkty w przedmiotowym kryterium zostaną przyznane na podstawie liczby pełnych miesięcy udzielonej gwarancji, podanych w formularzu oferty — Zamawiający uzna dane kryterium oceny za spełnione w przypadku uzupełnienia w punkcie dotyczącym przedmiotowego kryterium załącznika nr 1 „Wzór oferty”.
- d) Zaoferowanie wyłącznie wymaganego minimalnego okresu gwarancji spowoduje otrzymanie 0 punktów w przedmiotowym kryterium.



- e) Punkty w ramach przedmiotowego kryterium przyznawane będą na podstawie następującego wzoru:

Dla falownika:

$$G(f) = \frac{\text{Gwarancja oferty} - \text{Gwarancja minimalna}}{\text{Gwarancja najwyższa} - \text{Gwarancja minimalna}} \times 5 = \text{ilość punktów}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium G (f): 5 pkt.

Dla modułów fotowoltaicznych:

$$G(m) = \frac{\text{Gwarancja oferty} - \text{Gwarancja minimalna}}{\text{Gwarancja najwyższa} - \text{Gwarancja minimalna}} \times 5 = \text{ilość punktów}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium G (m): 5 pkt.

W ramach oceny Kryterium G- Gwarancja uzyskane punkty dla G (f) i G (m) podlegają zsumowaniu:  $G = G(f) + G(m)$ . Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium G: 10 pkt.

#### 4. Kryterium: S — Czas reakcji serwisu — Waga 25%:

- Kryterium odnosi się do czasu reakcji w przypadku gwarancji lub usterki od momenty jej zgłoszenia przez Zamawiającego. Czas reakcji serwisu w okresie gwarancji powinien obejmować całkowity okres niezbędny Wykonawcy do podjęcia pierwszych czynności diagnostycznych od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego usterki.
- Czas reakcji serwisu dotyczy okresu gwarancji Wykonawcy.
- Czas reakcji serwisu gwarancyjnego Wykonawcy należy podać w godzinach.
- W ramach przedmiotowego kryterium Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów za kryterium „czas reakcji serwisu” wyliczonych w oparciu o wzór:

$$S = \frac{\text{Najniższy czas reakcji serwisu z ofert}}{\text{Czas reakcji serwisu rozpatrywanej oferty}} \times 25 = \text{ilość punktów}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach kryterium: 25 pkt.

Punkty przyznane w kryterium Cena netto (C), Termin realizacji zamówienia (D), Gwarancja (G) i Czas reakcji serwisu (S) zostaną do siebie dodane. Maksymalna ilość punktów do zdobycia w ramach wszystkich kryteriów wynosi 100 pkt. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie kryteria dopuszczające i którego oferta uzyskała największą sumaryczną liczbę punktów według wzoru:



$$\Sigma = C + D + G + S$$

Gdzie:

$\Sigma$  – łączna suma przyznanych punktów

C – liczba punktów przyznana w kryterium „CENA”

D – liczba punktów przyznana w kryterium „TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA”

G – liczba punktów przyznana w kryterium „GWARANCJA”

S – liczba punktów przyznana w kryterium „CZAS REAKCJI SERWISU”

## IX. Miejsce, sposób i termin składania oraz otwarcia ofert

1. Oferta powinna zostać złożona w terminie do **13.01.2025 roku do końca dnia**.
2. Oferty złożone po upływie tego terminu nie będą rozpatrywane.
3. Ofertę w wersji elektronicznej wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, postępując zgodnie z Instrukcją: <https://instrukcje.cst2021.gov.pl/baza-konkurencyjnosci/skladanie-oferty/>
4. O zachowaniu terminu złożenia oferty decyduje skuteczne umieszczenie oferty w bazie konkurencyjności, tj. **do 13.01.2025r do końca dnia**.
5. Do oferty należy dołączyć wszystkie niezbędne dokumenty/oświadczenia.  
Integralną częścią oferty powinny być Załącznik nr 1: Wzór oferty wraz z Dokumentami potwierdzającymi wniesienie wymaganego wadium, Katalogi, foldery prezentujące oferowane urządzenia, Dokumenty potwierdzające doświadczenie
6. Oferta musi być podpisana przez osobę (osoby) uprawnione do występowania w imieniu Oferenta.
7. W przypadku gdy ofertę podpisuje osoba inna niż wynika to z dokumentów rejestrowych do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, zgodne z wymaganiami Kodeksu cywilnego upoważniające do wykonania tej czynności.
8. Oferta wraz z załącznikami oraz korespondencja dotycząca oferty powinny być prowadzone w j. polskim. Dokumenty w języku obcym powinny być przetłumaczone na j. polski.
9. Koszt tłumaczenia dokumentów ponosi Oferent.
10. Koszty opracowania i złożenia oferty ponosi Oferent.
11. Wyniki rozstrzygnięcia wyboru zostaną opublikowane na portalu bazy konkurencyjności (<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>).
12. Na wniosek dostawcy, który złożył ofertę, Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia wypełnionego formularza protokołu postępowania o udzielenie zamówienia, z wyłączeniem części ofert stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.



13. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego w przypadku powtórzenia czynności albo unieważnienia postępowania, jeżeli podmiot/podmioty biorące udział w postępowaniu wpłynęły na jego wyniki w sposób sprzeczny z prawem.
14. Oferent ma możliwość składania pytań do niniejszego postępowania ofertowego, za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności, postępując zgodnie z <https://instrukcje.cst2021.gov.pl/?mod=pytania-i-odpowiedzi>. Zapytania odnośnie zapytania ofertowego należy kierować wyłącznie za pośrednictwem modułu „Pytania” w ramach ogłoszenia udostępnionego w serwisie Baza Konkurencyjności.
15. Zamawiający udziela odpowiedzi w sprawie treści postępowania ofertowego, jeżeli prośba o udzielenie wyjaśnień wpłynie nie później niż do końca dnia 07.01.2025r. Jeżeli prośba taka wpłynęła w terminie późniejszym albo prośba ta dotyczy udzielonych już wyjaśnień. Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawia wniosek bez rozpoznania.
16. Oferent może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę przed upływem terminu składania ofert, postępuje zgodnie z zasadami Bazy Konkurencyjności.
17. W przypadku wycofania oferty, oferent postępuje zgodnie z zasadami Bazy Konkurencyjności.
18. Zamawiający unieważni postępowanie w szczególności w sytuacji, gdy wystąpią następujące przykładowe przesłanki:
  - 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu;
  - 2) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
  - 3) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia
20. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:
  - 1) odwołania postępowania w każdym czasie;
  - 2) zakończenia postępowania bez dokonania wyboru Wykonawcy;
  - 3) unieważnienia postępowania, zarówno przed, jak i po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty, bez podania przyczyny.

W przypadkach , o których mowa powyżej Wykonawcy nie przysługują w stosunku do Zamawiającego żadne roszczenia odszkodowawcze, jak też nie przysługuje zwrot kosztów związanych z przygotowaniem i złożeniem oferty.

## **VI. Warunki, zmiany umowy, kary umowne i odstąpienie od umowy:**

1. Dokonywanie istotnych zmian Umowy w stosunku do treści Oferty Wykonawcy dopuszczalne jest w poniższych przypadkach:
  - 1.1 zmiana terminu lub terminów wykonania przedmiotu niniejszej Umowy w sytuacjach, gdy wystąpią przeszkody w realizacji Umowy, w szczególności leżące po stronie przez



Zamawiającego lub niezależne od Stron, W takim przypadku możliwa jest zmiana terminu lub terminów wykonania przedmiotu Umowy o okres równy trwaniu przeszkody;

- 1.2 zmiana Przedmiotu umowy — w sytuacjach, gdy Przedmiot zamówienia określony zgodnie z Umową przestał być produkowany lub jest niedostępny. W takim przypadku możliwa jest zmiana Przedmiotu Dostawy na inny, który musi jednak spełniać warunki określone w dokumentach zamówienia, za wynagrodzeniem określonym w Umowie;
  - 1.3 modyfikacje dotyczące Przedmiotu realizacji — w sytuacjach, gdy po zawarciu Umowy ujawniła się konieczność wprowadzenia modyfikacji dotyczących Przedmiotu realizacji prac, w celu zapewnienia przydatności Przedmiotu zamówienia do celu, do którego jest przeznaczony;
  - 1.4 zmiana postanowień Umowy- w sytuacjach, gdy realizacja Umowy jest niemożliwa lub znacznie utrudniona z powodu zdarzeń lub okoliczności o charakterze wyjątkowym lub nieprzewidywalnym, niezależnych od Stron, których Strony, pomimo działań prewencyjnych i ograniczających, nie były w stanie zatrzymać, uniknąć lub kontrolować, w szczególności takich jak działanie żywiołów, trzęsienia ziemi, huragany, powodzie, pandemia, wojna, itp.;
  - 1.5 zmiana wynagrodzenia — gdy zmiany opisane w ppkt. 1.1, 1.3 lub 1.4 skutkują wyższym kosztem realizacji przedmiotu Umowy, przy czym koszt ten musi być szczegółowo udokumentowany przez Wykonawcę i zaakceptowany przez Zamawiającego oraz nie może wynikać z okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
  - 1.6 w innych przypadkach dopuszczalnych zgodnie z Wytocznymi dotyczącymi kwalifikowalności wydatków na lata 2021–2027 wydanymi przez Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej, mającymi zastosowanie do niniejszego zamówienia udzielanego przez Zamawiającego.
  - 1.7 niezależnie od powyższego, Zamawiający dopuszcza możliwość zmian redakcyjnych umowy oraz zmian będących następstwem zmian danych zarówno jego, jak i Sprzedającego ujawnionych w rejestrach publicznych, a także zmian korzystnych z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy, w szczególności przyspieszających realizację, obniżających koszt ponoszony przez Kupującego bądź zwiększających użyteczność przedmiotu umowy. W takiej sytuacji, wprowadzone zostaną do umowy stosowne zmiany weryfikujące redakcyjne dotychczasowe brzmienie umowy, bądź wskazujące nowe dane wynikające ze zmian w rejestrach publicznych albo też kierując się poszanowaniem wzajemnych interesów, zasadą równości oraz ekwiwalentności świadczeń i przede wszystkim zgodnym zamiarem wykonania przedmiotu umowy, określa zmiany korzystne z punktu widzenia realizacji przedmiotu umowy. Wszelkie zmiany wprowadzane do umowy dokonywane będą z poszanowaniem obowiązków wynikających z obowiązującego prawa
2. Opisane wyżej okoliczności stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią przy tym zobowiązania do wyrażenia takiej zgody.
  3. Zmiany Umowy, o których mowa w niniejszym paragrafie, wymagają zawarcia przez Strony aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.





4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
  - a) odstąpienia od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20% wartości umowy,
  - b) niespełnienia określonych w zapytaniu ofertowym wymagań dotyczących realizacji przedmiotu zamówienia (np. nieprawidłowe parametry, zła jakość lub zniszczenia przedmiotu zamówienia) — w wysokości 20% wartości umowy,
  - c) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu zamówienia: 0,2% wartości umowy netto za każdy dzień opóźnienia, a gdy opóźnienie przekracza 30 dni — do odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w następującym przypadku:
  - a) odstąpienie od Umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego w wysokości 20% wartości umowy,
  - b) opóźnienie w zakresie zapłaty wynagrodzenia — w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia, przy czym kara naliczana jest za każdy dzień po upływie 14 dni opóźnienia.
6. Kary umowne nie dotyczą przypadków spowodowanych siłą wyższą.
7. Odstąpienie od umowy przysługiwać będzie Zamawiającemu w przypadku wykonania przedmiotu zamówienia, który nie spełnia wymagań zawartych w niniejszym zapytaniu ofertowym oraz złożonej przez Wykonawcę ofercie.

#### **XI. Postanowienia końcowe:**

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym zapytaniu ofertowym mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Przystępując do postępowania Oferent wyraża zgodę na upublicznienie swoich danych w ramach niniejszego postępowania zakupowego tj. na stronie ogłoszenia <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>; w zakresie: Imię, nazwisko (jeśli dotyczy), Nazwa oferenta oraz cena złożonej oferty.

#### **Załączniki do zapytania ofertowego:**

1. Załącznik nr 1 — Wzór oferty



## Załącznik nr 1 do postępowania ofertowego: Wzór oferty

.....  
(miejscowość, data)

Dane Oferenta:

.....

.....

.....

(nazwa i adres siedziby głównej, dane kontaktowe)

**OFERTA**

W odpowiedzi na upublicznione zapytanie ofertowe firmy Przedsiębiorstwo Produkcji Maszyn i Urządzeń PLASMET Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Przemysłu 37-700, ul. Marii Konopnickiej 25, przedkładamy następującą ofertę na budowę instalacji fotowoltaicznej składającej się z 723 modułów fotowoltaicznych typu TW415MAP-M10-108-H-S, o łącznej mocy 300,45 kWp, wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na dachu budynku produkcyjnego, stacji Trafo, oraz instalacji łączących.

**1. Cena oferty za całość przedmiotu zamówienia:**a) Cena netto (PLN/EUR)<sup>1</sup>: .....b) Podatek VAT (PLN/EUR)<sup>1</sup> .....c) Cena brutto (PLN/EUR)<sup>1</sup>: .....**2. Termin realizacji zamówienia (proszę podać w pełnych tygodniach) ..... tygodni****3. Udzielona gwarancja (proszę wpisać liczbę lat):**

a) Dla falownika ..... lat

b) Dla modułów fotowoltaicznych ..... Lat

c) Na wykonane roboty budowlane .....Lat

**4. Czas reakcji serwisu (proszę podać w pełnych godzinach): ..... h****5. Okres ważności oferty 60 dni.****6. Oświadczenie Oferenta**

Oświadczam(y), że:

a) posiadam(y) uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności w zakresie odpowiadającym przedmiotowi zamówienia

b) posiadam (y) wiedzę i doświadczenie odpowiadające przedmiotowi zamówienia, zgodnie z poniższą tabelą:

---

<sup>1</sup> Niepotrzebne skreślić

**WYKAZ ZREALIZOWANYCH DOSTAW/REALIZACJI**

Lp.	Przedmiot realizacji	Termin realizacji	Podmiot, dla którego realizowana była usługa	Rodzaj dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie usługi *
1				
2				

\* Oferent musi przedstawić min. 1 dowód (dla każdego wiersza) dokumentujący doświadczenie oferenta, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze oferent nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - inne dokumenty. Dopuszcza się potwierdzenie spełnienia niniejszego kryterium w ramach jednej realizacji i przedstawienia jednego dokumentu na potwierdzenie tego.

- c) dysponuje (my) odpowiednimi zdolnościami technicznym do wykonania zamówienia określonego w zapytaniu ofertowym
- d) dysponuje (my) odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia określonego w zapytaniu ofertowym, w tym:

**WYKAZ ZASOBÓW KADROWYCH**

Lp.	Imię i nazwisko	Wykształcenie	Posiadane uprawnienia	Doświadczenie
1				
2				



Oświadczam (my), że ww. osoby porozumiewają się komunikatywnie w jęz. polskim lub taka komunikacja zostanie zapewniona poprzez tłumacza towarzyszącemu wykonawcy w trakcie prowadzenia prac.

- e) znajduje (my) się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na realizację zamówienia
- f) zobowiązujemy się do udzielenia Gwarancji Wykonawcy na przeprowadzony zakres prac budowlanych: minimum 60 miesięcy, liczonej od dnia uruchomienia instalacji i podpisania końcowego protokołu odbioru.
- g) prowadzona działalność nie prowadziła do powstania szkody środowiskowej.
- h) na podstawie wglądu w dokumentację techniczną projektu oraz informacji dot. uwarunkowań technicznych i formalnych w tym stacji trafo, udostępnionych w ramach wizji lokalnej przez PPMiU Plasmet sp. z o.o., oświadczam, iż zakres oferty odpowiada i jest zgodny z rzeczywistymi wymogami technicznymi dla zaplanowanego zakresu prac.
- i) nie jesteśmy powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.  
Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie 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 polegające w szczególności na:
  - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
  - posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,
  - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
  - 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,
  - pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.
- j) że nie jesteśmy podmiotem wykluczonym z zamówień publicznych na mocy art. 1 pkt 23 rozporządzenia 2022/576 do 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), zakazuje się udzielania lub dalszego wykonywania wszelkich zamówień publicznych lub koncesji objętych zakresem dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, a także



zakresem art.10 ust.1, 3, ust. 6 lit. a)-e), ust. 8, 9 i 10, art. 11, 12, 13 i 14 dyrektywy 2014/23/UE, art. 7 i 8, art. 10 lit. b)-f) i lit. h)-j) dyrektywy 2014/24/UE, art.18, art. 21 lit. b)-e) i lit. g)-i), art. 29 i 30 dyrektywy 2014/25/UE oraz art. 13 lit. a)-d), lit. f)-h) i lit. j) dyrektywy 2009/81/WE na rzecz lub z udziałem:

- 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
  - 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.
- k) wyrażamy zgodę na upublicznienie moich danych osobowych jeśli dotyczy) w ramach niniejszego postępowania zakupowego tj. na stronie ogłoszenia <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>;
- l) zapoznałam/em się z zakresem robót jakie są wymagane w przedmiocie zamówienia podczas wizji lokalnej oraz wymogami Zamawiającego wskazanymi w Zapytaniu ofertowym i nie wnoszę do nich żadnych zastrzeżeń, spełniam stawiane przez Zamawiającego wymagania, co potwierdza poniższa tabela



PARAMETR	Spełnia	Nie spełnia	UWAGI
1	2	3	4
<b>1. Dostawa i montaż instalacji PV — 300,45 kWp</b>	-	-	-
<b>1.1 PANELE FOTOWOLTAICZNE</b>			
TW415MAP-M10-108-H-S – 723 sztuki			
<b>1.2 INWERTER/FALOWNIK</b>			
Huawei Solar – SUN2000-115KTL – M2 - 3 szt			
<b>2. 2.1 KONSTRUKCJA MOCUJĄCA NA DACHU</b>			
- Konstrukcja aluminiowa dedykowana PV			
- Montaż śruby dwugwintowe zabezpieczone uszczelnieniem EPDM			
- Materiał śrub: stal			
<b>2.2 POZOSTAŁE</b>			
- Dostawa i instalacja systemu zabezpieczenia o funkcjonalnościach min.: automatyczne powiadamianie o problemach z instalacją, rozładowanie przewodów do bezpiecznych poziomów napięcia w ciągu co najwyżej 30 sekund, wykrywanie i zakończenie iskrzenia poprzez automatyczne wyłączenie falownika, czujniki termiczne wykrywające wadliwe okablowanie.			
- Urządzenie do automatycznego zarządzania i monitorowania wewnętrzną instalacją elektryczną. Na podstawie pomiarów mocy ma pokazywać ilość energii oraz kierunek jej przepływu dla każdej fazy. Umożliwi w sposób automatyczny lub zdalny pracę instalacji według aktualnej potrzeby, bądź zgodnie z ustawionym harmonogramem czasowym, w zależności od bieżącej własnej produkcji energii. Ma zwiększyć również poziom autokonsumpcji, jednocześnie minimalizując wartość energii oddawanej do sieci.			



Dodatkowo ma posiadać także łączność z inwerterem i w czasie rzeczywistym zbierać szczegółowe dane z inwertera, na podstawie których będzie zarządzać energią, zgodnie z wprowadzonymi nastawami. Pozwala to ograniczać moc elektryczną, oddawaną z inwertera do sieci elektroenergetycznej, a także monitorować pracę inwertera po stronie prądu stałego.			
- Dostawa i instalacja systemu sterowania i zarządzania o funkcjonalnościach pozwalających na min.: zdalną obsługę i przesyłanie danych z PV poprzez modem komunikacyjny sieci LAN/GSM oraz aplikację www z możliwością obsługi systemu z dowolnego miejsca.			
- Dostawa i instalacja układu pomiarowo-rozliczającego, zgodnego z warunkami przyłączenia.			
- Przyłączenie do nowobudowanej instalacji fotowoltaicznej istniejącej instalacji PV o mocy 50 Kwp.			
<b><u>TELEMECHANIKA I ŚREDNIE NAPIĘCIE W STACJI TRAF0 1 KPL.</u></b>	-	-	-
- Uzgodnienie z PGE zakresu prac w obrębie modernizacji stacji Trafo pod wymagania nowej instalacji PV			
- Dostosowanie telemechaniki i średniego napięcia w stacji Trafo z lat siedemdziesiątych XXw do wymogów przyłączenia instalacji fotowoltaicznej.			
- Montaż niezbędnych przyłączy i okablowania, w tym do stacji Trafo 1 kpl.			
- Przyłączenie projektowanej instalacji do stacji Trafo (około 400 mb.)			
<b><u>PGE SZAFKA STEROWNICZA 1 KPL.</u></b>	-	-	-
Montaż rozłączników telemechaniki PGE szafa sterownicza			
<b><u>ODTWORZENIE TERENU</u></b>	-	-	-
Odtworzenie terenu			
<b><u>WYKONANIE PROJEKTU POWYKONAWCZEGO</u></b>	-	-	-
Wykonanie projektu powykonawczego			





<b>USTALENIA W PGE W ZAKRESIE ODEBRANIA INWESTYCJI</b>	-	-	-
Dokonanie ustaleń z PGE w zakresie odebrania inwestycji oraz przygotowanie wymaganych dokumentów.			
<b>DODATKOWE WYMAGANIA</b>	-	-	-
<p>Wykonawca ma obowiązek zapewnić na swój koszt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dostawę niezbędnych elementów instalacji</li> <li>- Rozruch i regulację</li> <li>- Szkolenie personelu</li> <li>- Dokumentację i wymagane odbiory, w tym: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Instrukcje obsługi</li> <li>✓ Schemat połączeń elektrycznych</li> <li>✓ Rysunki panelu sterującego</li> <li>✓ Projekt instalacji, ekspertyzy</li> <li>✓ Dokumentacja z procesu konfiguracji i uruchomienia instalacji</li> </ul> </li> </ul> <p>Dokumentów z procesu realizacji odbioru robót budowlanych</p>			
<p>Roboty zostaną wykonane zgodnie z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Umową nr 22-HO/UP/00459 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej obiektu</li> <li>- Pozwoleniem na budowę znak AR.6740.108.2023; nr 106/2023 z dnia 2.10.2023, wydanym przez Prezydenta Miasta Przemyśla</li> <li>- Projektem budowlanym</li> </ul> <p>Obowiązującymi normami i przepisami w zakresie projektowania i budowy sieci i urządzeń elektroenergetycznych</p>			
<p>Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania należytego porządku w miejscu realizacji prac przez cały okres realizacji kontraktu, od daty rozpoczęcia, aż do czasu wykonania i przejęcia robót przez Inwestora. W czasie wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest do zorganizowania pracy i placu budowy w sposób minimalizujący uciążliwości związane z realizacją kontraktu oraz ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe na tym terenie z winy Wykonawcy. Do jego podstawowych obowiązków należeć będzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zabezpieczenie terenu prac,</li> <li>- doprowadzenie mediów niezbędnych do realizacji zadania (energia elektryczna),</li> </ul>			



<ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonanie zaplecza budowy- pomieszczenia dla pracowników, szatnie, magazyny, itp.</li> <li>- dbałość o czystość oraz bezpieczeństwo podczas wykonywania prac</li> <li>- uporządkowanie placu prac po zakończeniu wykonywania przedmiotu zamówienia.</li> </ul>			
Zamówienia W ramach przygotowania terenu budowy Wykonawca zobowiązany jest wykonać i umieścić na swój koszt wszystkie konieczne tablice informacyjne, które będą utrzymywane przez Wykonawcę w dobrym stanie przez cały okres realizacji robót.			
Okres gwarancji Wykonawcy na całą instalację fotowoltaiczną: minimum 60 miesięcy.			
Serwis gwarancyjny w okresie gwarancji Wykonawcy, w tym przeglądy roczne.			

Załączniki do oferty:

1. Dokumenty potwierdzające wniesienie wymaganego wadium
2. Katalogi, foldery prezentujące oferowane urządzenia
3. Dokumenty potwierdzające doświadczenie

.....  
(podpis i pieczęć)