



PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA

KOMENDA POWIATOWA PSP W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM

Ostrów Wielkopolski, 06 czerwca 2024 roku

PT.2370.12.2024

„ZATWIERDZAM”

KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

ml. bryg. mgr inż. *Lukasz Frątczak*

ROZEZNANIE CENOWE

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

„Rozbudowa instalacji fotowoltaicznej poprzez zakup i montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim”.

NACZELNIK WYDZIAŁU
Kwatermistrzowsko-Technicznego

ml. bryg. mgr *Grzegorz Aleksandrak*



PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA

KOMENDA POWIATOWA PSP W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM

Ostrów Wielkopolski, ul. Batorego 21, 63-400 Ostrów Wielkopolski

NIP 622-17-97-856, REGON 250629158

Tel.: +48 47 771 86 00, e-mail: kppspostrow@psp.wlkp.pl

II. Procedura

Przedmiotowe postępowanie (rozeznanie cenowe) prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Składanie ofert następuje za pośrednictwem platformy zakupowej - „Platformazakupowa.pl”, zwanej dalej platformą, dostępnej pod adresem internetowym:

https://platformazakupowa.pl/pn/straz_ostrowwlkp .

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa instalacji fotowoltaicznej poprzez zakup i montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą w Komendzie Powiatowej PSP w Ostrowie Wielkopolskim niezbędnej do produkcji energii elektrycznej o mocy łącznej co najmniej 23,04 kWp oraz przeszkolenie z obsługi instalacji. Szczegółowy opis zadania stanowi załącznik nr 3 do rozeznania cenowego.
2. Wykonawca wystawi stosowną fakturę VAT z odroczonym terminem płatności 30 dni, forma płatności – przelew na konto Wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, szczegółowe warunki i sposób realizacji zamówienia określono w projekcie umowy, który stanowi załącznik nr 2 do rozeznania cenowego.

IV. Termin wykonania zamówienia.

Termin realizacji zamówienia – nie później niż do 31 sierpnia 2024 r.

V. Termin związania ofertą.

Wykonawca będzie związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert, przez okres 30 dni.

VI. Termin złożenia oferty oraz sposób komunikacji.

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim w formie elektronicznej. Ofertę Wykonawca przekazuje do Zamawiającego wyłącznie za pośrednictwem platformy. Link do postępowania znajduje się pod adresem:

https://platformazakupowa.pl/pn/straz_ostrowwlkp .



PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA

KOMENDA POWIATOWA PSP W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM

- Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami (jeżeli dotyczy) należy złożyć (przekazać) do dnia: **14 czerwca 2024 r. do godziny 9:00.**
- Wszelkie informacje pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami będą przekazywane wyłącznie elektronicznie, za pośrednictwem Platformy w sekcji „Komunikaty”.
- Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformy dotyczące w szczególności logowania, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

VII. Kryteria wyboru oferty oraz sposób oceny.

- Za ofertę najkorzystniejszą w zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów w kryteriach:
 - Cena ofertowa – 100 %
- Punkty powyższym kryteriom Zamawiający przyzna na podstawie:
 - Cena ofertowa – C_{oferty} [100,00 pkt]
W zakresie kryterium „cena ofertowa” oferta może uzyskać określoną ilość punktów wyliczoną na podstawie wzoru matematycznego. Cena ofertowa: matematyczne porównanie ceny oferty z najniższą ceną do ceny oferty badanej (cena najniższa otrzymuje łącznie 100,00 pkt).
Wyliczenie wg wzoru:
$$C_{\text{oferty}} = \frac{\text{CENA OFERTY ZAWIERAJĄCEJ NAJNIŻSZĄ CENĘ}}{\text{CENA OFERTY BADANEJ}} \times 100,00 \text{ pkt}$$

gdzie;
cena oferty – cena brutto w PLN za dostawę przedmiotu zamówienia.
- Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.

VIII. Opis sposobu przygotowania ofert oraz wymagania Zamawiającego.

- Oferta winna posiadać formę pisemną i być napisana na komputerze lub inną trwałą czytelną techniką oraz podpisana przez osobę/osoby fizyczne (Wykonawca) lub jej pełnomocnika/ów lub osoby uprawnione do reprezentacji osoby prawnej lub jednostki organizacyjnej nie posiadającej osobowości prawnej.
- Oferta powinna zawierać:
 - podpisany załącznik nr 1 do zaproszenia „Oferta cenowa”,
 - kopię pełnomocnictwa o ile ofertę podpisuje pełnomocnik.

IX. Informacje dodatkowe dotyczące postępowania.

- W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z właściwymi Wykonawcami w celu uzupełnienia lub doprecyzowania oferty.



2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość negocjacji warunków i ceny zamówienia oraz do rezygnacji z zamówienia bez podania przyczyny.
3. Niniejsze rozeznanie cenowe nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych oraz nie stanowi źródła zobowiązania Zamawiającego do przyjęcia którejkolwiek z ofert.
4. Zamawiający zastrzega, że całościowa oferowana cena stanowi informację publiczną w rozumieniu ustawy o dostępie do informacji publicznej i w przypadku zastrzeżenia jej przez Wykonawcę jako tajemnicy przedsiębiorstwa lub tajemnicy przedsiębiorcy oferta nie będzie rozpatrywana.

X. Ochrona danych osobowych.

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE L 119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej "RODO") informujemy, że:
 - 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim (63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Batorego 21, tel.: 47 771 86 00, fax: 62 322 42 95, e-mail: kppspostrow@psp.wlkp.pl;
 - 2) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: <http://www.psp.wlkp.pl/iod/>;
 - 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego;
 - 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
 - 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy*);
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o



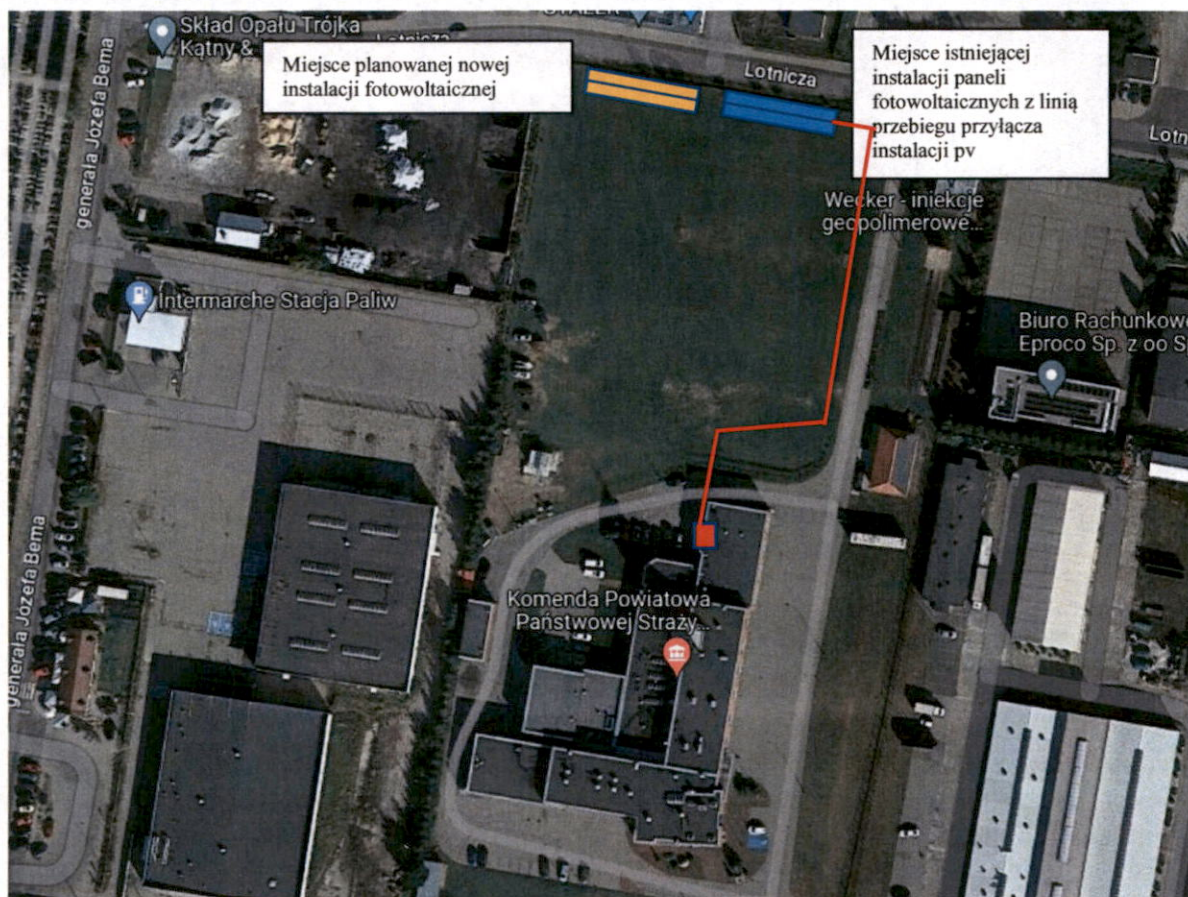
PAŃSTWOWA STRAŻ POŻARNA

KOMENDA POWIATOWA PSP W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM

- udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
- d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
- a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
- 10) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

XI. Galeria zdjęć.

Poniżej zamieszczone zostało zdjęcie z miejsca do zagospodarowania pod instalacje paneli fotowoltaicznych:



Rys.1 Obiekt KP PSP w Ostrowie Wielkopolskim z zaznaczonym miejscem planowanej rozbudowy instalacji fotowoltaicznej.

XII. Wykaz załączników.

1. Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.
2. Załącznik nr 2 – Projekt umowy.
3. Załącznik nr 3 – OPZ.



PT.2370.12.2024

Załącznik nr 1 do rozeznania cenowego

FORMULARZ OFERTOWY

ZAMAWIAJĄCY:

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim

ADRES: ul. Batorego 21 **KOD:** 63-400 **MIASTO:** Ostrów Wielkopolski

TELEFON: +48 47 771 86 00 | **FAX:** +48 62 332 42 95 |

E-MAIL: kppspostrow@psp.wlkp.pl

NIP: 622 17 97 856 | **REGON:** 250629158

DANE WYKONAWCY:

Wykonawca 1:.....

ADRES:.....

KOD:; **MIASTO:**

KRAJ:; **TELEFON:**

FAX:; **E-MAIL:**@.....

NIP:; **REGON:**

OSOBA DO KONTAKTU:

Wykonawca 1 jest:

- 1) mikroprzedsiębiorstwem TAK NIE
- 2) małym przedsiębiorstwem TAK NIE
- 3) średnim przedsiębiorstwem TAK NIE

Wykonawca¹ 2:.....

ADRES:.....

KOD:; **MIASTO:**

KRAJ:; **TELEFON:**

FAX:; **E-MAIL:**@.....

NIP:; **REGON:**

OSOBA DO KONTAKTU:

Wykonawca 2 jest:

- 1) mikroprzedsiębiorstwem TAK NIE
- 2) małym przedsiębiorstwem TAK NIE
- 3) średnim przedsiębiorstwem TAK NIE

Pełnomocnik¹ do reprezentowania Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (**np. lider konsorcjum**):.....

ADRES:.....

KOD:; **MIASTO:**

KRAJ:; **TELEFON:**

FAX:; **E-MAIL:**@.....

NIP:; **REGON:**

Pełnomocnik jest:

- 1) mikroprzedsiębiorstwem TAK NIE
- 2) małym przedsiębiorstwem TAK NIE
- 3) średnim przedsiębiorstwem TAK NIE

¹ wypełniają jedynie Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (np. konsorcja).



Jako Wykonawca w postępowaniu prowadzonym w trybie rozeznania cenowego na:

**„Rozbudowa instalacji fotowoltaicznej poprzez zakup i montaż ogniw
fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą
w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim”**

1. Oferuje(my)* wykonanie zamówienia tj. dostawę i montaż instalacji fotowoltaicznej wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i zgłoszeniami oraz niezbędną dokumentacją projektową i powykonawczą, a także uruchomienie i przeszkolenie z obsługi instalacji. Proponuje(my)* następujące elementy instalacji (zgodnie z załącznikiem nr 3 do zaproszenia):
-
-
2. Cena brutto przedmiotu zamówienia wynosi: PLN
(słownie złotych:...../100).
3. Oświadczam(y)*, iż cena brutto podana w ofercie obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia oraz, że do wyliczenia poszczególnych cen i wartości brutto zastosowaliśmy właściwą stawkę podatku od towarów i usług (VAT), w wysokości procentowej obowiązującej w dniu wszczęcia postępowania.
4. Warunki płatności – faktura VAT, płatna przelewem w terminie 30 dni.
5. Oświadczam(y)*, że posiadam(y)* wszelkie informacje potrzebne dla zrealizowania przedmiotu zamówienia i nie wnoszę(simy) uwag do jego zakresu.
6. Zobowiązuję(my)* się wykonać przedmiot zamówienia w terminie do dnia 31 sierpnia 2024 roku.
7. Oświadczam(y)*, że zapoznałem(liśmy)* się z treścią Rozeznania cenowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
8. Oświadczam(y)*, że uważam(y)* się za związanego (związanych)* niniejszą ofertą na okres 30 dni, licząc od terminu składania ofert.
9. Oświadczam(y)*, że zapoznałem(liśmy)* się z załączonymi do rozeznania cenowego istotnymi postanowieniami umowy i zobowiązuję(emy)* się - w przypadku uznania mojej (naszej)* oferty za najkorzystniejszą - do zawarcia umowy na ustalonych tam warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
10. Oświadczam(y), że **zamierzamy/nie zamierzamy*** powierzyć zamówienie podwykonawcom w części.....
.....(jeżeli występuje to podać jaką).

**niepotrzebne skreślić.*

SPIS TREŚCI:

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

1.
2.
3.

....., dnia 2024 r.

(miejscowość)



PT.2372 2024

Załącznik nr 2 do rozeznania cenowego

WZÓR UMOWY

NR

zawartej w dniu 2023 roku w Ostrowie Wielkopolskim, pomiędzy:

.....
NIP, REGON....., reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej „Wykonawcą”

a

Komendą Powiatową Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim, 63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Batorego 21, NIP 622 17 97 856, REGON 250629158, reprezentowaną przez:

mł. bryg. Łukasza Frątczaka – Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim,
przy kontrasygnacie sekc. Sandry Witczak – realizującej zadania Głównego Księgowego,
zwaną dalej „Zamawiającym”

§ 1

Przedmiot umowy

1. Wykonawca dostarczy oraz dokona usługi montażu na gruncie instalacji fotowoltaicznej o mocy min. 23,04 kWp na terenie Zamawiającego w ramach realizacji zadania pn.: **„Rozbudowa instalacji fotowoltaicznej poprzez zakup i montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim”**.
2. Zamawiający zobowiązuje się do odebrania przedmiotu umowy i zapłacenia Wykonawcy ceny.

§ 2

Cena i warunki płatności

1. Cena brutto przedmiotu umowy wynosi: PLN (słownie złotych:/100).
2. Wykonawca wystawi na Zamawiającego fakturę w języku polskim lub faktura będzie posiadać polską wersję językową, przy czym w przypadku wątpliwości co do treści faktury sporządzonej w języku innym niż polski, wiążąca dla Zamawiającego będzie treść polskiej wersji językowej.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy cenę brutto za przedmiot umowy, o której mowa w § 2 ust. 1 przelewem, w ciągu 30 dni od daty wystawienia faktury na konto w niej wskazane, po uprzednim odbiorze, potwierdzonym podpisanym przez Wykonawcę protokołem odbioru końcowego bez uwag. Protokoły muszą być podpisane przez przedstawicieli stron.
4. Termin płatności uważa się za zachowany, jeżeli obciążenie rachunku Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu płatności.



5. Strony zastrzegają, że przelew wierzytelności wynikających z niniejszej umowy nie może nastąpić bez zgody dłużnika wyrażonej na piśmie.
6. Zamawiający informuje, że posiada skrzynkę PEPPOL na Platformie Elektronicznego Fakturowania umożliwiającą odbiór ustrukturyzowanych faktur elektronicznych. Numer identyfikatora konta: 6221797856.
7. Zadanie dofinansowane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu.

§ 3.

Termin realizacji przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy do **dnia 31 sierpnia 2024** roku.
2. Termin realizacji umowy zostaje zachowany, jeżeli bezusterkowy odbiór końcowy odbędzie się w terminie, o którym mowa powyżej.

§ 4.

Odbiór przedmiotu umowy

1. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie z wyprzedzeniem o gotowości przystąpienia do odbioru końcowego. Zamawiający przystąpi do odbioru w ciągu 2 dni od daty zawiadomienia. Strony dopuszczają zawiadomienie w formie wiadomości elektronicznej. Zawiadomienie należy kierować do Komendy Powiatowej PSP w Ostrowie Wielkopolskim na adres email: kppsostrow@psp.wlkp.pl.
2. Protokół odbioru końcowego zostanie sporządzony w 2 egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron i podpisany przez obie strony.
3. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru usterek, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego ich usunięcia lub wymiany na wolny od usterek. W takim przypadku zostanie sporządzony protokół o stwierdzonych usterekach w 2 egzemplarzach, po 1 egzemplarzu dla każdej ze stron i podpisany przez obie strony. Ustęp ten nie narusza postanowień dotyczących kar umownych i odstąpienia od umowy.
4. Odbioru dokona 2 przedstawiciele Zamawiającego w obecności co najmniej 1 przedstawiciela Wykonawcy.
5. Podczas odbioru końcowego Wykonawca przeprowadzi szkolenie z obsługi instalacji będącej przedmiotem umowy, dla wyznaczonej przez Zamawiającego grupy osób. Lista osób przeszkolonych stanowić będzie załącznik do protokołu końcowego.

§ 5.

Dokumentacja techniczna

Wykonawca podczas odbioru końcowego dostarczy Zamawiającemu:

- instrukcje obsługi i konserwacji przedmiotu umowy w języku polskim,
- dokumentację przyłączeniową i wykonawczą,
- uzgodnienie rzeczoznawcy ppoż. ds. zabezpieczeń,
- dokumentację gwarancyjną dla poszczególnych elementów realizowanego zadania.

§ 6.

Gwarancja i serwis

1. Wykonawca udziela Kupującemu następujących gwarancji:



- ... **lata/ miesiące* gwarancji** na sprawność energetyczną modułów monokrystalicznych,
 - ... **lata/ miesiące* gwarancji** na wady modułów monokrystalicznych,
 - **lata/ miesiące* gwarancji** na elementy konstrukcji wsporczej dla modułów,
 - **lata/ miesiące* gwarancji** na wykonawstwo instalacji.
2. W okresie gwarancji naprawy przedmiotu umowy wykonywane będą bezpłatnie przez Wykonawcę. W przypadku zaistnienia konieczności dokonania naprawy w siedzibie Wykonawcy lub w serwisie producenta koszty związane z transportem i odbiorem sprzętu ponosi Wykonawca. Rozpoczęcie naprawy nastąpi nie później niż 72 godziny od daty zgłoszenia w formie faksu/e-maila. Do czasu, o którym mowa wyżej nie wlicza się dni ustawowo wolnych od pracy. Termin zakończenia naprawy zostanie każdorazowo określony w protokole naprawy gwarancyjnej.

§ 7.

Kary umowne

1. Jeżeli Wykonawca opóźni termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu uzgodnionego w umowie zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,2 % wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 20 % ceny brutto przedmiotu umowy.
2. Jeżeli opóźnienie terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy przekroczy 14 dni Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, jeżeli opóźnienie wystąpiło z winy Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający nie będzie zobowiązany zwrócić Wykonawcy kosztów, jakie Wykonawca poniósł w związku z umową.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% ceny brutto przedmiotu umowy.
4. Odstąpienie od umowy wymaga, pod rygorem nieważności, formy pisemnej poprzez złożenie oświadczenia drugiej stronie.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie dokona naprawy w terminie wynikającym z protokołu naprawy gwarancyjnej zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.
6. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w umowie Zamawiający może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.
7. Jeżeli Zamawiający dopuści się zwłoki w przystąpieniu do odbioru w stosunku do terminu wskazanego w § 4 ust. 1 zapłaci kary umowne w wysokości 0,2 % wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.
8. Jeżeli Zamawiający nie zapłaci należności za przedmiot umowy w terminie określonym w § 2 ust. 2 i 3 zapłaci Wykonawcy ustawowe odsetki za każdy dzień zwłoki.

§ 8.

Rozstrzygnięcie sporów i obowiązujące prawo

1. W przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej umowy strony zawartej umowy zgodnie oświadczają, że poddają go rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.



2. W sprawach nie objętych umową będą miały zastosowanie przepisy polskiego Kodeksu Cywilnego.

§ 9.

Zmiana umowy

1. Zmiana postanowień niniejszej umowy może nastąpić wyłącznie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

§ 10.

Postanowienia końcowe

1. Umowa wchodzi w życie z dniem jej podpisania przez obie strony.
2. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY



PT.2370.12.2024

Załącznik nr 3 do rozeznania cenowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Rozbudowa instalacji fotowoltaicznej poprzez zakup i montaż ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostrowie Wielkopolskim”.

1. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

- Dostawa i montaż modułów typu : JINKO SOLAR 480N-60HL4-V N-type Black Frame - min. 48 szt.
- Dostawa i montaż konstrukcji gruntowej : CORAB System wolnostojący, dwupodporowy, wbijany w ziemię 2 moduły w rzędzie pionowo – 1 kpl. (2 odrębne pola po 24 panele analogicznie jak w istniejącej instalacji stanowiące po dwa odrębne stringi dla każdego z pól)
- Zastosować okablowanie DC: H1Z2Z2-K, min. 6mm²
- Zastosować złącza typu: MC4 EVO2 - MC-PV-KST4_KBT4-EVO2
- Montaż ograniczników przepięć DC : Dehn 1000V typu 1+2
- Rozbudowa rozdzielniczy celem przyłączenia instalacji fotowoltaicznej
- Wykonanie uziemienia instalacji PV
- Wykonanie pomiarów powykonawczych instalacji PV i linii kablowej nN 0,4 kV

2. Minimalne okresy gwarancji :

- Moduł : min. 12 lat na produkt , 25 lat liniowa moc wyjściowa
- Konstrukcja wsporcza min. 10 lat
- Wykonawstwo : min. 3 lata od bezusterkowego odbioru

3. Dodatkowe wymagania :

- Przygotowanie i przekazanie dokumentacji Zamawiającemu
- Uzgodnienie instalacji PV z rzeczoznawcą ds. p.poż. wraz ze zgłoszeniem
- Złożenie wymaganych dokumentów do zakładu energetycznego wynikających z powiększenia mocy instalacji fotowoltaicznej



- Przyłączenie do istniejącej instalacji PV, uruchomienie i konfiguracja instalacji PV
- Przeprowadzenie szkolenia z zakresu obsługi instalacji
- Wszystkie materiały i urządzenia użyte do realizacji przedmiotu zamówienia muszą być zgodne z Polskimi /Europejskimi Normami , posiadać Świadectwa zgodności , muszą być także nowe i wolne od wad
- Wykonawca winien realizować prace osobami posiadającymi aktualne uprawnienia SEP „E” oraz „D”, a także dysponować sprzętem umożliwiającym wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie
- Wykonawca winien posiadać wiedzę i doświadczenie w wykonywaniu przedmiotowych robót o podobnym charakterze
- Wykonawca winien załączyć aktualny odpis z właściwego rejestru, bądź aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej świadczące o rozpoczęciu wykonywania działalności dotyczącej przedmiotu zamówienia w okresie powyżej 5 lat od dnia wszczęcia postępowania.

INFORMACJE DODATKOWE :

Zamawiający umożliwia zapoznanie się z obecnie użytkowaną instalacją fotowoltaiczną składającą się z 48 sztuk paneli JINKO SOLAR 480N-60HL4-V N-type Black Frame oraz falownika HUAWEI SUN2000-50KTL-M3 o mocy 50kW.

<https://www.gov.pl/web/kppsp-ostrow-wielkopolski/panele-fotowoltaiczne-w-komendzie-powiatowej-panstwowej-strazy-pozarnej-w-ostrowie-wielkopolskim>