

ZAMAWIAJĄCY:

JSW Ochrona Sp. z o.o.

44-330 Jastrzębie-Zdrój, ul. Armii Krajowej 39

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

Przedmiot postępowania:

Postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy 30 kWp w budynku siedziby JSW Ochrona Sp. z o.o. przy ul. Armii Krajowej 39 w Jastrzębi Zdroju.

1. TRYB UDZIELANIA PRZETARGU

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z Regulaminem określającym zasady Postępowania o Udzielenie Zamówienia oraz zawierania umów na dostawy, usługi i roboty budowlane w JSW OCHRONA Sp. z o.o. nieobjęte ustawą Prawo Zamówień Publicznych.

2. SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA PRZEDMIOT PRZETARGU

2.1. Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

2.1.1. Przygotowanie dokumentacji technicznej instalacji fotowoltaicznej:

2.1.1.1. projekt techniczny zawierający m.in. podstawowe parametry instalacji,

2.1.1.2. schemat jednokreskowy,

2.1.1.3. pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami, w tym w szczególności:

2.1.1.3.1. uzgodnienia z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń ppoż,

2.1.1.3.2. zgłoszenie instalacji do organów PSP,

2.1.1.3.3. przedłożenie opinii/ekspertyzy dotyczącej możliwości montażu instalacji PV pod kątem zwiększenia obciążeń dachu przez osobę z uprawnieniami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Zamawiający nie przewiduje wykonywania własnym nakładem żadnych dodatkowych prac wzmacniających konstrukcję dachu. Typ i sposób montażu konstrukcji wsporczej ma wynikać z aktualnych uwarunkowań. Jeżeli do prawidłowego montażu należy wykonać jakiegokolwiek prace wzmacniające ich koszt należy wkalkulować w ofertę.

2.1.2. Montaż konstrukcji wsporczej dla modułów fotowoltaicznych na istniejącym pokryciu dachowym z blachy falistej, wraz z wymianą na nowe istniejących obecnie wkrętów samowiercących z uszczelką. Wymianie w ramach zadania podlegać będą istniejące wkręty mocujące pokrycie do konstrukcji dachu do których nie będzie dojścia z uwagi na montaż paneli,

2.1.3. Montaż modułów fotowoltaicznych,

2.1.4. Montaż falownika fotowoltaicznego,

2.1.5. Poprowadzenie tras kablowych strony AC i DC,

2.1.6. Wymiana zewnętrznej skrzynki na elewacji budynku na rozdzielnicę metalową hermetyczną IP65 o wymiarach 500x400x250 mm oraz przeniesienie istniejącego okablowania wraz z głównym wyłącznikiem prądu i przekładnikami do nowej skrzynki. Skrzynka wyposażona w zamek (wkładka i klucz). Zamawiający nie dopuszcza stosowania klucza uniwersalnego np. dwupiórowego, trójkątnego, itp.,

2.1.7. Montaż zabezpieczeń strony AC i DC,

2.1.8. Wykonanie testów i pomiarów końcowych,

2.1.9. Sporządzenie protokołu odbioru wraz ze przekazaniem deklaracji zgodności na zabudowane urządzenia, kable, itp.

2.1.10. Przygotowanie kompletnego i poprawnego wniosku o zgłoszenie mikroinstalacji do sieci Operatora Sieci Dystrybucyjnej w nieprzekraczalnym terminie do 31.03.2022r.,

2.1.11. Wykonanie testowego uruchomienia instalacji fotowoltaicznej,

2.1.12. Instruktaż użytkownika instalacji fotowoltaicznej.

2.2. Wymagania w zakresie urządzeń i poszczególnych elementów instalacji fotowoltaicznej.

2.2.1. Moduły fotowoltaiczne

Zamówieniem objętych jest montaż modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy nie mniejszej niż 340 Wp, charakteryzujących się technologią co najmniej 5 busbarów.

Moduły fotowoltaiczne muszą być zgodne z wymaganiami przedstawionymi w tabeli 1:

Tabela 1. Minimalne wymagania stawiane modułom fotowoltaicznym.

Nazwa parametru	Wartość
Typ ogniw	Krzem monokrystaliczny
Liczba busbarów	nie mniej niż 5
Sprawność modułu	Nie mniejsza niż 16,5%
Wartość bezwzględna temperaturowego wskaźnika mocy	Nie większa niż 0,44 %/°C
Rama	Aluminiowa
Możliwość współpracy z falownikami beztransformatorowymi	Tak
Szkoło przednie z powłoką antyrefleksyjną	Tak
Wytrzymałość mechaniczna	Nie mniejsza niż 5400 Pa
Wymagane normy	PN-EN 61730-2:2018-06 PN-EN 61215:2017 IEC 62804-1:2015

Maksymalny spadek mocy po pierwszym roku pracy	Nie większy niż 3%
Gwarancja na wady ukryte	Nie mniej niż 10 lat
Gwarancja na moc	Nie krótsza niż 20 lat. Liniowa przy rocznym spadku nie większym niż 0,7% rok z uwzględnieniem maksymalnego spadku po pierwszym roku nie większym niż 3%.

2.2.2. Falownik fotowoltaiczny

Zamówieniem objęty jest montaż falownika/falowników fotowoltaicznego o mocy nominalnej (w przypadku kilku urządzeń moc sumaryczna) nie mniejszej niż 30 kW umożliwiający podłączenie do instalacji budynku w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Minimalne wymagania stawiane falownikowi fotowoltaicznemu przedstawia tabela 2.

Tabela 2. Minimalne wymagania stawiane falownikowi fotowoltaicznemu.

Nazwa parametru	Wartość
Typ	Beztransformatorowy
Liczba zasilanych faz	3
Sprawność euro	Powyżej 96%
Stopień ochrony	min. IP 65
Współczynnik zakłóceń harmonicznego prądu	Poniżej 3%
Deklaracja zgodności z Dyrektywą 2014/35/UE Dyrektywą 2014/30/UE	Tak
Zgodność z normami PN-EN 61000-3-12 oraz PN-EN 61000-3-11	Tak
Świadectwo zgodności z normą EN 50438:2013 lub PN-EN 50438:2014	Tak
Sposób chłodzenia	Naturalna konwekcja lub wymuszona wentylatorowa
Komunikacja z falownikiem	przewodowa

Aplikacja do poglądu parametrów pracy	Tak w języku polskim
Gwarancja na wady ukryte	Nie mniej niż 10 lat

2.2.3. Optymalizatory mocy

Z uwagi na dużą powierzchnię dachu i brak występujących zacienień Zamawiający nie wymaga lecz dopuszcza montaż optymalizatorów mocy podłączonych do każdego modułu fotowoltaicznego, których zadaniem jest wymuszanie pracy w punkcie mocy maksymalnej na poziomie pojedynczego modułu.

Minimalne wymagania dla optymalizatorów mocy zaprezentowano w tabeli 3.

Tabela 3. Minimalne wymagania stawiane optymalizatorom mocy.

Nazwa parametru	Wartość
Współpraca z dowolnym falownikiem	Tak
Sprawność maksymalna	Większa niż 98%
Możliwość montażu modułów pod różnymi kątami i azymutem,	Tak
Eliminacja niedopasowania prądowego na poziomie modułu	Tak
Gwarancja na wady ukryte	Nie mniej niż 10 lat

Dopuszczalne jest wykorzystanie zarówno optymalizatorów mocy zintegrowanych z modułami jak i optymalizatorów mocy niezintegrowanych z modułami.

2.2.4. Instalacja przepięciowa

Ochrona przed przepięciami będzie realizowana przez zastosowane ograniczników przepięć typu II po stronie prądu stałego (DC) oraz przemiennego (AC). Z zastrzeżeniem, że w budynku jest wykonana instalacja odgromowa i przewiduje się zastosować ograniczników przepięć typu I + II po stronie DC jeżeli montaż modułów PV oraz konstrukcji na dachu uniemożliwia zachowanie odstępów izolacyjnych opisanych w normie PN-EN 62305.

2.2.5. Instalacja odgromowa, wyrównanie potencjału, uziemienie

Na dachu budynku znajduje się instalacja odgromowa, należy ją dostosować do zabudowanej konstrukcji wsporczej modułów PV oraz samych modułów PV. Ramki modułów PV oraz

konstrukcja wsporcza muszą zostać objęte systemem uziemionych połączeń wyrównawczych.

2.2.6. System komunikacyjny i zbieranie danych

Instalacja fotowoltaiczna musi mieć możliwość zbierania danych o ilości wyprodukowanej energii w cyklach dziennych miesięcznych i rocznych. Dane o ilości wyprodukowanej energii muszą być prezentowane lokalnie z wykorzystaniem wyświetlacza falownika lub innego urządzenia do prezentowania danych jeżeli falownik nie jest wyposażony w wyświetlacz.

Dodatkowo system monitorowania musi posiadać następujące funkcje:

- wizualizacji aktualnej mocy instalacji,
- wizualizacji informacji o uzyskach energii,
- przedstawianie komunikatów o błędach.

Do zadań Wykonawcy należy konfiguracja systemu monitoringu pracy falownika na wskazanym przez Zamawiającego urządzeniu mobilnym lub stacjonarnym. Zapewnienie punktu styku sieci LAN z dostępem do Internetu w zakresie niezbędnym do pracy falownika w obrębie budynku leży po stronie Zamawiającego. Doprowadzenie sieci LAN do falownika, przewodowo, leży po stronie Zamawiającego, sieć LAN zostanie doprowadzona do falownika kablem kat. 6 i zakończona gniazdem kat.6 (RJ 45) w pobliżu miejsca instalacji falownika.

Z uwagi na politykę bezpieczeństwa informacji obowiązującą w Grupie Kapitałowej JSW, urządzenie podłączone do sieci LAN (dedykowany VLAN) posiadać będzie adresację statyczną IPv4, przydzieloną przez służby IT Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie, że przed włączeniem urządzenia do sieci Zamawiający uzyska od Wykonawcy dokumentację techniczną zawierającą szczegółową specyfikację ruchu wyjściowego i wejściowego pomiędzy siecią Internet a falownikiem. Na podstawie dokumentacji służby IT Zamawiającego określą jaki ruch sieciowy i w jaki sposób może zostać przekazany z i do falownika, zgodnie z obowiązującymi procedurami bezpieczeństwa. Preferowany jest dostęp za pośrednictwem serwera proxy (http, https).

Wykonawca w dokumentacji technicznej określi również sposób dostępu do danych z falownika poprzez sieć Internet o ile taka konieczność wystąpi, w tym adresy, protokoły, aplikacje i inne niezbędne informacje. Zdalny dostęp do falownika jest możliwy, ale tylko na zasadach określonych przez Zamawiającego za pośrednictwem narzędzi wykorzystywanych w Grupie Kapitałowej JSW. Jeżeli taki dostęp jest wymagany Wykonawca przedstawi w dokumentacji technicznej proponowany zakres i sposób realizacji połączeń zdalnych.

Wszelkie prace w tym zakresie będą wykonane zgodnie z istniejącymi w Grupie Kapitałowej JSW wymaganiami wynikającymi z wymagań technicznych oraz procedur bezpieczeństwa teleinformatycznego.

2.2.7. Wymagania dla konstrukcji wsporczej

Moduły fotowoltaiczne zostaną zamontowane do dachu budynku za pomocą konstrukcji wsporczej. W skład konstrukcji będą wchodziły profile aluminiowe, które za pomocą uchwytów montażowych, dedykowanych do pokrycia dachowego z blachodachówki, zostaną przymocowane do dachu. Należy zastosować kompletny system jednego producenta w celu zachowania gwarancji na konstrukcję. Moduły fotowoltaiczne zostaną przymocowane do konstrukcji za pomocą kłem montażowych o wysokości dostosowanej do wysokości ramek modułów PV.

Minimalne wymagania dla konstrukcji wsporczej dedykowanej dla instalacji dachowej przedstawia tabela 4.

Tabela 4. Minimalne wymagania stawiane konstrukcji montażowej dedykowanej dla instalacji dachowej .

Nazwa parametru	Wartość
Materiał głównych elementów nośnych	Aluminium
Materiał elementów łączących	Stal nierdzewna
Materiał kłem montażowych	Aluminium
Wymagana norma	PN-EN 1090
Gwarancja na wady ukryte	Przynajmniej na okres 10 lat, potwierdzona warunkami gwarancji producenta konstrukcji wsporczej

2.3. Wymagania w zakresie prac montażowych

2.3.1. Montaż konstrukcji wsporczej

Montaż konstrukcji wsporczej należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz producencką instrukcją montażu konstrukcji dedykowanej do pokrycia dachu z blachodachówki. Przed przystąpieniem do montażu na etapie wizji lokalnej w zależności od sposobu posadowienia instalacji należy przeprowadzić ocenę wytrzymałości dachu. Wszelkie przebicia przez pokrycie dachowe należy zabezpieczyć przed przeciekaniem. W zakres zadania wchodzi wymiana istniejących wkrętów samowiercących z uszczelką znajdujących się pod panelami na nowe.

2.3.2 Montaż modułów fotowoltaicznych

Moduły fotowoltaiczne należy zamontować zgodnie z instrukcją montażu modułów fotowoltaicznych używając dedykowanych do tego celu klem montażowych o odpowiedniej wysokości dopasowanej do grubości ramki modułu PV.

Moduły należy przenosić i układać tak, aby ograniczyć naprężenia ramki i nie dopuścić do powstania mikropęknięć w warstwie ogniw.

2.3.3. Montaż falownika

Falownik należy zamontować zgodnie z instrukcją producenta oraz zapewnić dostateczną przestrzeń wokół falownika celem zagwarantowania odpowiedniego chłodzenia, które odbywa się dzięki konwekcji naturalnej lub przy pomocy wentylatora.

2.3.4. Wykonanie robót kablowych strony DC

Wszystkie połączenia między modułami fotowoltaicznymi oraz między falownikiem a tablicą PV należy wykonywać wyłącznie kablami typu solarnego o przekroju dostosowanym do mocy montowanej instalacji łączonymi konektorami solarnymi MC4 odpornymi na działanie warunków atmosferycznych (minimalny stopień ochrony IP65). Połączenia wykonane za pomocą konektorów MC4 należy podwiesić do konstrukcji wsporczej lub ramki modułu opaskami zaciskowymi. Pod modułami kable solarne można prowadzić bez dodatkowych osłon. W miejscach, w których kabel będzie narażony na bezpośrednie promieniowanie słoneczne należy go poprowadzić z karbowanej rurze osłonowej odpornej na promieniowanie UV oraz warunki atmosferyczne. Kable układać w taki sposób, aby ograniczyć możliwość indukowania przepięć w obwodzie modułów (nie tworzyć pętli, przewody prowadzić blisko siebie).

2.3.5. Wykonanie robót kablowych strony AC

Połączenie między falownikiem a rozdzielnią główną należy wykonać przewodem lub kablem o przekroju żyły zapewniającym spadki napięcia między falownikiem a punktem przyłączenia nie większe niż 1%. Przewody należy układać w rurze osłonowej lub korytku kablowym. Rury osłonowe umieszczone na zewnątrz należy mocować za pomocą obejm z tworzywa sztucznego odpornych na promieniowanie UV.

3. TERMIN, MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERTY

3.1. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 28.03.2022 r. do godziny 12:00 w Kancelarii Głównej Zamawiającego, która mieści się w Jastrzębiu-Zdroju (44-330) przy ul. Armii Krajowej 39 (Kancelaria Główna, pokój nr 9).

3.2. Oferta może być złożona osobiście za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera, jednak musi wpłynąć do Zamawiającego w terminie, o którym mowa w ust. 1

3.3. Oferta złożona po upływie terminu wskazanego w ust. 1 pozostaje bez rozpatrzenia i zwrócona będzie na adres Oferenta.

- 3.4. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
- 3.5. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.
- 3.6. Zamawiający nie dopuszcza wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.
- 3.7. Zamawiający nie dopuszcza udziału Podwykonawców.
- 3.8. Oferent składa jeden egzemplarz oferty w wersji papierowej.
- 3.9. Oferta może być zmieniona lub cofnięta o ile oświadczenie w tym przedmiocie dotrze do Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Po wskazanym terminie zmiana lub cofnięcie oferty są bezskuteczne.
- 3.10. W przypadku, gdy oferta zawierać będzie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Oferent wskazuje w ofercie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa przy czym niedopuszczalne jest zastrzeżenie informacji dotyczących nazwy (firmy) oraz adresu Oferenta, a także informacji dotyczących ceny lub wynagrodzenia, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków zapłaty. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa winne zostać oznaczone i umieszczone w osobnej, wewnętrznej kopercie z napisem „tajemnice przedsiębiorstwa”.
- 3.11. Nośniki papierowe obejmujące złożoną w Postępowaniu ofertę stają się własnością Zamawiającego w momencie ich złożenia i niezależnie od jakichkolwiek decyzji podjętych w stosunku do danej oferty w Postępowaniu nie są zwracane Oferentom.
- 3.12. Oferta musi być:
 - 3.12.1. rozpoczęta stroną tytułową,
 - 3.12.2. sporządzona w języku polskim lub obcym z tłumaczeniem na język polski przeprowadzonym i potwierdzonym przez Wykonawcę – Oferenta wiąże w tym przypadku treść tłumaczenia, a nie oryginału w języku obcym,
 - 3.12.3. ponumerowana w zakresie wszystkich kart składających się na ofertę,
 - 3.12.4. składana w jednym egzemplarzu, w wersji papierowej,
 - 3.12.5. sporządzona pismem lub drukiem czytelnym i trwałym,
 - 3.12.6. połączona w sposób trwały: zszyta, zbindowana, złożona w skoroszycie, itp.,
 - 3.12.7. podpisana przez Oferenta , jeżeli podpis jest nieczytelny musi być dodatkowo opatrzony pieczęcią imienną lub drukowanym wyraźnym opisem obejmującym imię i nazwisko,
 - 3.12.8. zabezpieczona w zamkniętej kopercie, na której Wykonawca umieszcza wyłącznie informacje zawierające dane wg wzoru:

Pełna nazwa i adres Oferenta (pieczęć).

Zamawiający:

JSW Ochrona Sp. z o.o. ul. Armii Krajowej 39, 44-330 Jastrzębie-Zdrój

**OFERTA NA WYKONANIE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY 30 KWP W BUDYNKU
SIEDZIBY JSW OCHRONA SP. Z O.O. PRZY UL. ARMII KRAJOWEJ 39 W JASTRZĘBIU ZDROJU**

**NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM
28.03. 2022r. godz. 12:30**

- 3.13. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem w przypadku nieprawidłowego opisanie koperty z ofertą.
- 3.14. Ofertę oraz wszystkie załączniki podpisują osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta. Jeżeli są to osoby inne niż określone w dokumentach rejestrowych firmy należy dołączyć stosowne upoważnienie lub pełnomocnictwo.
- 3.15. Wszelkie zmiany w treści oferty (poprawki, przekreślenia, uzupełnienia) należy nanieść czytelnie oraz opatrzyć podpisem osób podpisujących ofertę pod rygorem nieuwzględnienia zmian.
- 3.16. Za opracowanie oferty i jej złożenie nie należy się wynagrodzenie. Zamawiający odmawia przyjęcia ofert w kopertach, które noszą widoczne ślady naruszenia i sporządza na tę okoliczność stosowny protokół.
- 3.17. Oferent przygotowuje ofertę wypełniając załączone do Specyfikacji SIWZ, parafowane przez Zamawiającego druki Formularza Ofertowego (załącznik nr 1 do Wymagań Ofertowych) oraz Formularza Oświadczeń (załącznik nr 2 do Wymagań Ofertowych), załącza do niej wymagane przez Zamawiającego dokumenty oraz Wzór dealerskiej umowy kupna sprzedaży samochodu.
- 3.18. Wszelkie czynności związane z udziałem w postępowaniu Oferenci podejmują na swój koszt i ryzyko. Oferenci biorąc udział w postępowaniu akceptują zrzeczenie się wobec JSW Ochrona Sp. z o.o. /Zamawiającego jakichkolwiek roszczeń odszkodowawczych związanych z niewybraniem ich oferty lub nie zawarciem na skutek postępowania umowy.
- 3.19. Zamawiający może wezwać Oferentów, którzy w wyznaczonym terminie nie złożyli wymaganych dokumentów, oświadczeń lub pełnomocnictw, albo którzy złożyli dokumenty, oświadczenia lub pełnomocnictwa zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie.

4. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Oferent związany jest ofertą przez okres 90 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Zamawiający może zwrócić się do Oferentów o przedłużenie tego terminu.

5. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIENIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

- 5.1. Oryginał lub poświadczoną przez Oferenta za zgodność z oryginałem kserokopię aktualnego odpisu z Krajowego Rejestru Sądowego (KRS) lub Centralnej Ewidencji Informacji o Działalności Gospodarczej (CEIDG), wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, a w przypadku przedsiębiorców prowadzących działalność w formie spółki cywilnej należy dołączyć umowę spółki.
- 5.2. Oryginał lub poświadczoną przez Oferenta za zgodność z oryginałem kserokopię aktualnego zaświadczenia z właściwego urzędu skarbowego potwierdzającego brak zaległości w opłacaniu podatków, opłat lub zgodę na zezwolenie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego, wystawionego nie wcześniej niż trzy miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 5.3. Oryginał lub poświadczoną przez Oferenta za zgodność z oryginałem kserokopię aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzających odpowiednio, że Oferent nie zalega z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne lub zaświadczeń, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawionych nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 5.4. Oświadczenie oferenta załącznik nr 2 do SIWZ.

6. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Wykonanie całego zakresu zadania opisanego w pkt 2.1. **SIWZ** do 15.05.2022

7. TERMIN I FORMA PŁATNOŚCI

- 7.1. Wystawienie faktury może mieć miejsce po wykonaniu zamówienia.
- 7.2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT w terminie zgodnym z Ustawą o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych z dnia 8 marca 2013 r. (Dz.U. z 2013 r. poz. 403 ze zm.), jednak nie krótszym niż 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego, przelewem bankowym na rachunek wykonawcy wskazany na fakturze. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia faktury za dany miesiąc nie później niż do 3 dnia roboczego po zakończonym miesiącu do siedziby Zamawiającego.
- 7.3. Termin płatności wynosi 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT, a w przypadku, gdy Wykonawca będzie mikro, małym lub średnim przedsiębiorcą termin płatności wynosi 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT.

7.4. JSW Ochrona Sp. z o.o. oświadcza, że posiada **status dużego przedsiębiorcy**.

7.5. Treść faktury powinna wskazywać nadany przez Zamawiającego numer umowy (numer e-RU)

7.6. Zapłata zostanie wniesiona na wskazany w fakturze rachunek bankowy.

7.7. Nie dopuszcza się stosowania zaliczek lub przedpłat bez zgody Zarządu.

Zasady rozliczania należności :

7.1 Wykonawca winien złożyć pisemne oświadczenie dotyczące posiadanego statusu przedsiębiorcy, którego treść znajduje się w formularzu ofertowym (załącznik nr 8 do SIWZ).

7.2 Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do weryfikacji oświadczenia Wykonawcy zawartego w poprzednim ustępie w trakcie realizacji umowy. W przypadku stwierdzenia, że wbrew treści oświadczenia Wykonawca, nie posiada statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy lub średniego przedsiębiorcy, Zamawiający uprawniony będzie do dokonania zapłaty w terminie 60 dni od przedstawienia mu faktury, a Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia faktury korygującej, uwzględniającej zmianę terminu zapłaty lub akceptacji noty korygującej wystawionej przez Zamawiającego.

7.3 W przypadku, gdy oświadczenie Wykonawcy, wskazane w ust. 1 i 2 zostało złożone niezgodnie ze stanem faktycznym, z uwagi na zagrożenie zapłaty przez Zamawiającego administracyjnej kary pieniężnej nakładanej przez Prezesa Ochrony Konkurencji i Konsumentów, Zamawiający uprawniony będzie obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 5% łącznego wynagrodzenia netto wynikającego z umowy.

7.4 Należności wynikające z umowy, w tym odsetki, bez pisemnej zgody Zamawiającego, nie mogą być przedmiotem obrotu (cesja, sprzedaż) lub przedmiotem zastawu rejestrowego oraz nie dopuszcza się udzielenia pełnomocnictwa inkasowego do ich dochodzenia.

7.5 Wykonawca, jeżeli jest czynnym podatnikiem VAT, oświadcza, że numer rachunku bankowego wskazany w treści faktury VAT został zamieszczony w wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

7.6 W przypadku, gdy wynagrodzenie lub jego części, wynikające z faktury VAT, wskazane w ust. 1 przekroczy kwotę 15.000 złotych brutto, Zamawiający dokona zapłaty faktury VAT mechanizmem podzielonej płatności, przewidzianym w art. 108a ustawy o podatku od towarów i usług. Zamawiający uprawniony będzie do zapłaty ceny lub jej części, wynikającej z faktury VAT, której wartość nie będzie przekraczała 15 000 złotych brutto mechanizmem podzielonej płatności.

7.7 Termin płatności faktury korygującej wynosi 14 dni od daty jej wpływu do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż termin płatności faktury pierwotnej.

8. MIEJSCE I TERMIN PRZETARGU

- 8.1. Postępowanie przetargowe odbędzie się w dniu 28.03.2022 r. godz. 12.30 w siedzibie Zamawiającego, która mieści się w Jastrzębiu-Zdroju (44-330) przy ul. Armii Krajowej 39. Postępowanie będzie przebiegało dwuetapowo. W związku z sytuacją zagrożenia epidemią wirusa SARS-COV-2 i wywołanej nim choroby COVID-19 oraz obostrzeniami wynikającymi w tym zakresie postępowanie odbędzie się **BEZ UDZIAŁU OFERENTÓW**.
- 8.2. Postępowania rozpocznie się o godzinie 12:30. Oferty, które będą sporządzone zgodnie z wymaganiami Zamawiającego oraz Regulaminem i zawierały będą wszystkie wymagane przez Zamawiającego dokumenty zostaną zakwalifikowane do drugiego etapu postępowania. Do drugiego etapu zostają zakwalifikowane oferty, które spełniły warunki udziału w Postępowaniu.
- 8.3. Drugi etap polegał będzie na wyłonieniu najkorzystniejszej oferty zgodnie z zapisami pkt 10. SIWZ – Kryteria oceny Ofert.

9. WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

10. KRYTERIA OCENY OFERTY

L.p.	Kryteria oceny	Znaczenie (waga)	Max liczba punktów kryterium
1.	Cena (C1)	90 %	90pkt
2.	Gwarancja [miesiące] (C2)	10 %	10 pkt

Zasady obliczania punktów :

- 10.1. Kryterium „Cena”- obejmuje wartość całego zamówienia, którego poniesienie niezbędne jest dla prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia:

$$C1 = \frac{CN}{CB} \times 100 \times 0,90$$

C1 - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”

CN - cena najniższa wynikająca ze złożonych nieodrzuconych ofert w kryterium „Cena”

CB - cena oferty badanej w kryterium „Cena”

0,90 - znaczenie (waga) kryterium „Cena”

- 10.2. Kryterium Gwarancja : ilość miesięcy gwarancji na wykonaną instalację licząc od daty odbioru instalacji (jednak nie mniej niż 24 miesiące)

$$C2 = \frac{CB}{CN} \times 100 \times 0,10$$

C2 - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Gwarancja”

CN - najdłuższa gwarancja na przedmiot zamówienia ze złożonych nieodrzuconych ofert w kryterium „Gwarancja”

CB - badana gwarancja na przedmiot zamówienia w kryterium „Gwarancja”

0,10 - znaczenie (waga) kryterium „Gwarancja”

- 10.3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ilość punktów (C1+C2)

4

11. WIZJA LOKALNA

W godzinach od 8.00 do 14.00 po uprzednim ustaleniu godziny z Zamawiającym pod nr tel. 530 444 825.

12. INFORMACJA O MOŻLIWOŚCI SKŁADANIA ZAPYTAŃ

- 12.1. Oferenci mogą kierować do Zamawiającego zapytanie o wyjaśnienie treści ogłoszenia lub SIWZ w terminie do 5 dni roboczych przed upływem terminu składania oferty.
- 12.2. W przypadku, gdy zapytanie zostanie złożone po terminie określonym w ust. 1 Zamawiający zwolniony jest z obowiązku udzielenia odpowiedzi.
- 12.3. Oferenci mogą składać zapytania w przedmiocie zamówienia pisemnie lub pocztą elektroniczną na adres e-mail: przetargi@jswochrona.pl
- 12.4. W tytule zapytania należy podać tryb udzielenia zamówienia oraz przedmiot postępowania.
- 12.5. Zamawiający udziela odpowiedzi w formie elektronicznej przed upływem terminu składania ofert na wskazany w zapytaniu Oferenta adres e-mail lub w innej wybranej przez siebie formie.

13. INFORMACJE OGÓLNE

- 13.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru oferty.
- 13.2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert, a kończy się nie wcześniej niż z dniem zakończenia postępowania, a w przypadku Oferenta, którego oferta została wybrana w dniu podpisania umowy.
- 13.3. Zamawiający ma prawo do zmiany warunków postępowania, zakończenia postępowania bez wyboru oferty lub unieważnienia przetargu bez podania przyczyn.
- 13.4. Zawarcie umowy w formie pisemnej następuje poprzez podpisanie zwróconych egzemplarzy przez Zamawiającego.
- 13.5. Zgodnie z przepisami 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, dalej: RODO, niniejszym informujemy, że:
 - 13.5.1. administratorem danych osobowych Oferenta, zawartych w dokumentacji przetargowej, jest JSW Ochrona Sp. z o.o. z siedzibą w Jastrzębiu-Zdroju przy ul. Armii Krajowej 39, 44-330 Jastrzębie-Zdrój, KRS 0000017437,
 - 13.5.2. dane inspektora ochrony danych Zamawiającego, w tym jego dane kontaktowe zamieszczone są na jego stronie internetowej o adresie <https://www.jswochrona.pl/rodo/>

Załączniki:

Załącznik nr 1 Formularz ofertowy

Załącznik nr 2. Oświadczenie oferenta

Załącznik nr 3. Rzut dachu

Załącznik nr 4. Fragment rzutu budynku z zaznaczoną lokalizacją falownika i przyłącza do budynku

Załącznik nr 5. Przekrój podłużny

Załącznik nr 6. Przekrój poprzeczny



