

Gdańsk, dnia 16.07.2024 r.

"ECOL - UNICON" Sp. z o.o.
Ul. Równa 2,
80-067 Gdańsk

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 7/07/2024/FENG

W związku z realizacją projektu w ramach Funduszy Europejskich dla Nowoczesnej Gospodarki, Priorytet I Wsparcie dla Przedsiębiorców, Działanie: Ścieżka SMART, Nabór: FENG.01.01-IP.01-002/23, Ecol-Unicon Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku ogłasza zgodnie z zasadą konkurencyjności postępowanie w trybie zapytania ofertowego.

1. Przedmiot zamówienia: Dostawa i montaż Instalacji fotowoltaicznej o mocy ok. 50 kW w Zakładzie produkcyjnym w Gdańsku

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Minimalne parametry techniczne instalacji:

Opis parametru	Wymagania
Panele Fotowoltaiczne	
Technologia	Monokrystaliczna
Współczynnik sprawności modułu	Min. 20,0 %
Moc minimalna	400 Wp
Max obciążenie prądem zwrotnym, Dopuszczalny prąd wsteczny/Zabezp. Przepięciowe	25A
Szkoło przednie białe o niskiej zawartości żelaza	Z powłoką antyrefleksyjną
Rama modułu, grub. - min. 35 mm. aluminiowa, czarna	
Ciężar	Max. 19,5 kg
Certyfikaty potwierdzające bezpieczeństwo, jakość oraz zgodność wykonania według przyjętych norm	TUV lub równoważne
Wymagane normy (lub równoważne): PN-EN 61730-2:2007/A1:2012, PN-EN 61215-1:2017-01, PN-EN 62716: 2014-02	
Max napięcie systemu	1000 V
Możliwość mocowania po krótszej stronie	
Maksymalny spadek mocy po pierwszym roku pracy.	Nie większy niż 2%
Minimalna wytrzymałość na obciążenie z przodu	5400 Pa
Gwarancja producenta	min. 10 lat

Inwertery (2x 25kW)	
Typ	Beztransformatorowy
Minimalna sprawność euro	97,5%
System ograniczenia eksportu energii	
Ochrona obudowy min.	IP 65
Zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją	
Maksymalne napięcie wejściowe	1000V
Ilość faz	3
Monitoring parametrów sieci	
Wbudowany WLAN	
Współpraca z optymalizatorem mocy	
Współpraca z inteligentnym licznikiem zużycia energii pozwalającym na uzyskanie krzywej zużycia energii.	
Gwarancja producenta	min. 10 lat
Podkonstrukcja	
Wykonana z szybkozłącznych elementów montażowych	
Certyfikat wytrzymałości statycznej wg DIN EN 1991	
Konstrukcja wsporcza do dachów o niskim współczynniku obciążeń dostosowana do montażu paneli bez ingerencji w nawierzchnię i konstrukcję dachu. Producent zapewnia obliczenia tzw. Balastlaner.	
Szyna nośna z aluminium podklejona specjalną matą antypoślizgową niedegradująca powierzchni dachu Szerokość szyny nośnej:	Min. 40 mm
Gwarancja producenta	min. 10 lat
Certyfikat producenta podkonstrukcji na montaż w celu zachowania gwarancji	
Inteligentny licznik dwukierunkowy	
Licznik pozwalający ustalić krzywą obciążenia	
Krzywa obciążenia widoczna w postaci wykresu na portalu do monitorowania instalacji	

Standard	EN504703
Mocowanie naścienne	DIN 43880
Licznik energii brutto - umożliwiający automatyczną i cykliczną wysyłkę danych do wspólnego systemu monitoringu gromadzącego pozostałe dane związane z produkcją i zużyciem energii.	
Przewody DC	
Przekrój kabla. Podwójna izolacja.	Min 6 mm
Aprobaty: PV DKE/VDE AK 411.2.3 • VDE (Reg. 8266) • TÜV (2 Pfg 1169/08.2007, R60025298) • zgodność z RoHS i CE	
Bezhalogenowy zgodnie z EN 50267-2-1, EN 60684-2	
Odporność na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV zgodnie z HD 605/A1	
Odporność na działanie kwasów i zasad zgodnie z EN 60811-2-1	
Trudnopalność zgodnie z VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1	
Odporność na działanie ozonu zgodnie z EN 50396	
Wytrzymałość i odporność na ścieranie powłoki zgodnie z DIN EN 53516	
Temperatura zwarcia	>200°C przez 5 s
Odporność na zwarcia	do temperatury 200°C dzięki podwójnej izolacji
Odporność na hydrolizę i amoniak	
Zabezpieczenia przeciw gryzoniom	
Zabezpieczenie przepięciowe DC	
Zabezpieczenie	1000 V DC 12,5 kA
System monitorowania pracy każdego panelu fotowoltaicznego osobno	
Zakres napięć Mpp	8-80 VDC
Stopień ochrony	IP 68
Maksymalny prąd zwarcia	Isc 12 Adc
Maksymalny prąd wyjściowy	15 Adc
Licznik produkcji energii elektrycznej	

Zaciski od 1 do 16 mm	
Mocowanie na szynie DIN 43880	
3 fazowy 100A	
Posiadający homologację	
Magazyn energii (2x 14,2 kW)	
Moc minimalna	2x 14 200 W = 28 400 W
Minimalna liczba cykli życia baterii	6000
Głębokość rozładowania DoD [%]	90
Nominalny ciągły prąd ładowania [A]	25
Minimalna pojemność nominalna [kWh]	30
Typ ogniwa	LFP (LiFePO4)
Minimalny zakres napięcia roboczego	360-460 V
Normy i certyfikaty Bezpieczeństwo IEC62619, IEC62040, IEC63056 EMC IEC / EN61000-6-1 / 2 / 3 / 4 Transport UN38.3	
Zakres temperatury pracy (°C) ładowanie: 0 ~ + 40; Rozładowanie: -20 ~ + 50	
Gwarancja producenta	min. 15 lat

Urządzenia wchodzące w skład instalacji muszą być fabrycznie nowe (nie starsze niż 12 miesięcy), posiadać gwarancję producentów zgodnie z wymaganiami minimalnymi określonymi w tabeli, posiadać wymagane certyfikaty, posiadać instrukcję obsługi i użytkowania w języku polskim.

Instalacja musi posiadać optymalizatory mocy.

Inwerter musi umożliwiać:

- gromadzenie i prezentację danych o ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji,
- podłączenie modułu komunikacyjnego do przesyłania danych,
- kontrolowanie procesu przekazywania energii,
- archiwizację danych pomiarowych,
- zawierać wyświetlacz lub posiadać inną możliwość odczytu danych dotyczących ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji.

Konstrukcja:

- mocowanie paneli fotowoltaicznych należy wykonać kompletnym systemem i rozwiązaniami firm spełniających wymagania wskazane w opisie przedmiotu zamówienia.
- konstrukcja musi posiadać certyfikat TUV lub równoważne.

Zabezpieczenie instalacji:

- przeciwporażeniowa zgodnie z normą : PN-HD 60364-4-41 (lub równoważną),
- przeciwprzepięciową zgodnie z normą : PN-HD 60364-7-712:2016 (lub równoważną),
- ochrona odgromowa: PN-EN 62305-2:2012 dla budynków posiadających instalację odgromową.

Po wykonaniu instalacji fotowoltaicznej wymagane będzie dokonanie pomiarów dedykowanym przyrządem pomiarowym do Instalacji Fotowoltaicznych BENNING PV 1-1 lub przyrządem równoważnym zgodnie z normą DIN EN62446.

Należy wykonać pomiar:

- Prąd zwarciovowy
- Napięcie otwartego układu paneli fotowoltaicznych – każdy string
- Rezystancja izolacji przewodów PV
- Temperatura modułu
- Napromieniowanie na każdą stronę ułożenia modułów

Pomiary muszą zostać udokumentowane wydrukiem z przyrządu pomiarowego. Wyniki pomiarów muszą spełniać wymagania określone w projekcie technicznym.

Przejście z dachu przewodami DC do miejsca montażu inwerterów:

Przewody DC powinny zostać sprowadzone z dachu po elewacji zewnętrznej budynków do pomieszczenia rozdzielni głównej gdzie zostaną zamontowane inwertery. Przewody muszą zostać zabezpieczone rurą ochronną typu „peszel” odpornym na UV oraz rurą szarą odporną na UV. Przewody po stronie DC powinny zostać zabezpieczone zabezpieczeniem przepięciowym.

Miejsce montażu inwerterów.

Miejszem montażu inwerterów jest pomieszczenie rozdzielni głównej w Zakładzie produkcyjnym. Przewody po stronie DC powinny zostać zabezpieczone zabezpieczeniem przepięciowym. W miejscu montażu inwerterów powinna zostać zamontowana podrozdzielnia elektryczna AC z zabezpieczeniami dla zamontowanych inwerterów, zabezpieczeniem przepięciowym oraz licznikiem produkcji energii.

Miejsce podłączenia inwerterów, inteligentnego licznika oraz wyłącznika PPOŻ.

Miejszem podłączenia Inwerterów do istniejącej instalacji AC – jest rozdzielnia główna znajdująca się wewnątrz budynku. W rozdzielni tej ma zostać zamontowany również inteligentny licznik. Wyłącznik PPOŻ zdalnego odłączania instalacji fotowoltaicznej powinien zostać zamontowany w pobliżu miejsca montażu inwerterów.

System monitoringu pracy instalacji PV.

Do instalacji musi zostać uruchomiony system zdalnego monitorowania pracy instalacji łącznie z chwilowym zużyciem produkowanej energii na potrzeby własne.

Przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie czynności projektowe, budowlane i elektryczne umożliwiające i mające na celu rozbudowę istniejącej instalacji PV o kolejne 50 kWp, wraz z wpięciem do sieci OSD w zakładzie produkcyjnym Ecol-Unicon w Gdańsku, ul. Równa 2, a w szczególności:

- Wykonanie projektu technicznego na instalację fotowoltaiczną,
- Wykonanie opinii technicznej potwierdzającej możliwość zainstalowania instalacji fotowoltaicznej na dachu hali produkcyjnej w zakładzie produkcyjnym Ecol-Unicon w Gdańsku

- W imieniu Zamawiającego realizację wszystkich spraw formalnych i potrzebnych uzgodnień u lokalnego Operatora Sieci Dystrybucyjnej energii elektrycznej,
- Uzyskanie uzgodnień (jeżeli są wymagane): na etapie projektowania rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, a po wykonaniu instalacji powiadomienie Powiatowej Komendy Straży Pożarnej,
- Dostawę i wykonanie dachowej konstrukcji wsporczej pod instalację fotowoltaiczną dla 125 szt. paneli (przy założeniu że moc jednego to 400 Wp),
- Dostawę i wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy minimalnej 49,7 kWp lecz nie większej niż 50,0 kWp (panele fotowoltaiczne, urządzenia towarzyszące, inwertery, falowniki, elementy zabezpieczenia ppoż, okablowanie, system BMS do sterowanie pracą magazynu energii, itp.),
- Dostawę i wykonanie instalacji odgromowej z wpięciem w istniejącą instalację na budynku,
- Dostawę i montaż systemu automatycznego odłączania paneli w przypadku zagrożenia pożarowego.
- Dostawę i montaż licznika całościowej produkcji energii elektrycznej (brutto) z wyświetlaczem (w tym umożliwiający przedstawienie wielkości produkcji energii elektrycznej na dany dzień),
- Uzyskanie innych niezbędnych decyzji, uzgodnień oraz warunków technicznych nie wymienionych wyżej.
- Wpięcie instalacji do sieci energetycznej.

Dla uzyskania zakładanej mocy instalacji fotowoltaicznej Wykonawca może zastosować panele o mocy większej niż wyżej założone.

Instalacja musi mieć możliwość współpracy z systemem SEMS, który znajduje się na terenie Zakładu produkcyjnego Ecol-Unicon w Gdańsku. Falownik oraz układ magazynu energii musi być kompatybilny z istniejącymi falownikami Goodwe.

Zamawiający oczekuje, takiego rozmieszczenia i ukierunkowania paneli na słońce, by zamówiona instalacja dawała możliwie największy uzysk energetyczny i była zgodna z kierunkiem rozmieszczenia i nachylenia paneli w istniejącej już instalacji.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem uzgodnień i pozwoleń, dostawę, montaż dachowej instalacji fotowoltaicznej, sporządzenie dokumentacji powykonawczej oraz rozruch systemu paneli fotowoltaicznych, wytwarzających energię elektryczną, a także wszelkie inne czynności konieczne do należytego wykonania Zamówienia opisane w niniejszym zapytaniu ofertowym, bądź wymagane zgodnie z obowiązującym prawem.

W zakresie wykonania prac związanych z przedmiotem zamówienia, Wykonawca wykona wszelkie prace niezbędne do realizacji zadania, m.in. takie jak:

- a) dokonanie wszelkich ewentualnych uzgodnień, zgłoszeń i uzyskanie wszelkich niezbędnych pozwoleń związanych z prawem budowlanym oraz uzgodnieniami Ppoż.,
- b) dokonanie, zgodnie z przepisami, zgłoszenia rozbudowy istniejącej instalacji u Sprzedawcy energii elektrycznej oraz w razie konieczności uaktualnienia (dostosowania) mocy przyłączeniowej właściwego obiektu,
- c) dostawa oraz montaż niezbędnych systemowych konstrukcji, okablowania i urządzeń dla instalacji fotowoltaicznej,
- d) wykonanie przejść kablowych przez przegrody (strop, dach, ściany), prowadzenia w terenie oraz zabezpieczenie ich,
- e) montaż instalacji odgromowych chroniących zbudowane instalacje,
- f) montaż automatyki PPOŻ dla instalacji oraz oznaczenie instalacji zgodnie z przepisami,
- g) montaż licznika całościowej produkcji energii elektrycznej (brutto) z wyświetlaczem (w tym umożliwiający przedstawienie wielkości produkcji energii elektrycznej na dany dzień),
- h) opracowanie instrukcji obsługi i instrukcji przeciwpożarowej instalacji,

- i) wykonanie niezbędnych prac porządkowych po realizacji prac,
- j) uruchomienie oraz przeprowadzenie testów ruchowych, jak również prób odbiorczych,
- k) przeszkolenie użytkowników i przekazanie instalacji fotowoltaicznej Zamawiającemu,
- l) przekazanie użytkownikowi dokumentacji powykonawczej instalacji fotowoltaicznej.

Minimalna zawartość projektu technicznego instalacji fotowoltaicznej:

- Karty katalogowe zastosowanych urządzeń spełniających wytyczne z regulaminu oraz procedury;
- Zwięzły opis techniczny zawierający informacje co do zakresu robót, technologii ich wykonania oraz doboru urządzeń;
- Rysunek/rzut dachu z lokalizacją modułów fotowoltaicznych, ich ułożeniem względem stron świata. Wymiary dachu, odległości modułów do obrzeży poszycia dachu. Rodzaj nawierzchni dachu. Podać sposób ułożenia konstrukcji montażowej instalacji na nawierzchni dachu.
- Balastplan dociążenia konstrukcji instalacji fotowoltaicznej;
- Schemat elektryczny instalacji fotowoltaicznej;
- Podać minimalne przekroje przewodów DC i AC wraz z obliczeniami na spadek napięcia (DC do 1%) i (AC do 3%);
- Odległości modułów do instalacji odgromowej (jeśli dotyczy);
- Opis zabezpieczeń przepięciowych, przeciwporażeniowych.
- Opis zabezpieczeń przeciwpożarowych.
- Miejsce montażu falownika;
- Miejsce przyłącza instalacji fotowoltaicznej do wewnętrznej sieci elektrycznej obiektu;
- Opis sposobu prowadzenia tras kablowych (DC, AC i PE);
- Wyliczenia rocznego uzysku energii elektrycznej z instalacji fotowoltaicznej;
- Dopuszczalne wartości dla następujących parametrów:
 - Prąd zwarcia
 - Napięcie otwartego układu paneli fotowoltaicznych – każdy string
 - Rezystancja izolacji przewodów PV
 - Temperatura modułu
 - Napromieniowanie na każdą stronę ułożenia modułów.

Prace związane z dostawą, montażem i uruchomieniem instalacji

1. Dostawa instalacji fotowoltaicznej oraz wykonanie wszelkich prac montażowych, konstrukcyjnych i instalacyjnych w zakresie wymaganym dla zrealizowania przedmiotu zamówienia.
2. Wykonanie wszelkich innych niezbędnych prac i usług związanych z przedmiotem zamówienia, np. utylizacji materiałów itp.
3. Sprawdzenie poprawności działania instalacji, w tym:
 - a) wykonanie wszystkich niezbędnych badań i pomiarów oraz sprawdzeń technicznych,
 - b) sporządzenie protokołów i przekazanie do eksploatacji instalacji fotowoltaicznej.
4. Sporządzenie przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej.
5. Uzgodnienie dokumentacji powykonawczej z Zamawiającym.
6. Przekazanie instalacji fotowoltaicznej do odbioru i eksploatacji Zamawiającemu i Użytkownikowi wraz z kompletną dokumentacją powykonawczą.
7. Przeprowadzenie instruktażu personelu Użytkownika w zakresie sposobu montażu, wyposażenia, uruchomienia oraz eksploatacji instalacji.

Dokumentacja powykonawcza powinna obejmować między innymi:

- a) opis funkcjonalny instalacji wraz ze szczegółowym wykazem elementów wchodzących w skład dostawy,
- b) schemat blokowy (ideowy) instalacji,

- c) rysunek lokalizacji instalacji,
- d) rysunki ideowe obejmujące całość obwodów instalacji,
- e) instrukcję obsługi instalacji
- f) Certyfikaty producenta do zastosowanych komponentów
- g) Protokoły z pomiarów po stronie AC, DC oraz uziemienia
- h) rysunek instalacji z planem obciążenia konstrukcji

W przypadku, gdy w opisie lub wymagach podano do zastosowania nazwy ze wskazaniem określonego wyrobu, źródła, znaków towarowych, patentów lub specyficznego pochodzenia, mogą być one zastąpione rozwiązaniami równoważnymi lub lepszymi, o parametrach technicznych i użytkowych nie gorszych niż podane.

Wszędzie tam, gdzie w przedmiotach zamówienia występują konkretne normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i techniczne systemy odniesienia ustanowione przez Polskie oraz Europejskie organy normalizacyjne, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązania spełniają wymagania określone przez Zamawiającego, dołączając do składanej przez siebie oferty karty katalogowe, Certyfikaty, gwarancje producenta na proponowane przez siebie rozwiązania.

Wymaga się aby oferent zapoznał się z terenem budowy, jego otoczeniem, istniejącą instalacją PV, w tym celu wyznacza się dzień wizji lokalnej 23.07.2024 r., godzina 10.00.

Podczas wizji lokalnej Zamawiający będzie wymagał złożenia podpisu na liście obecności.

Koszt oględzin miejsca budowy ponosi oferent.

Wspólny słownik zamówień (CPV):

09330000-1 Energia słoneczna

09332000-5 Instalacje słoneczne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych

3. Planowany budżet zamówienia: 415 500,00 PLN netto

Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z wyboru oferty, w przypadku gdy jej wartość przekroczy zaplanowany budżet.

4. Planowany Harmonogram:

Termin wykonania zamówienia: Wykonawca zobowiązany jest wykonać zamówienie w terminie 120 dni od podpisania umowy z Zamawiającym.

Miejsce realizacji zamówienia: Zakład Produkcyjny Ecol-Unicon w Gdańsku, ul. Równa 2

5. Warunki udziału w postępowaniu.

Do postępowania zostaną dopuszczeni oferenci spełniający następujące warunki:

- Posiadanie uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Posiadanie niezbędnej wiedzy i doświadczenia dotyczących przedmiotu zamówienia lub zapewnienie podwykonawców posiadających niezbędną wiedzę i doświadczenie, dotyczące przedmiotu zamówienia¹. **Wymagana wiedza i doświadczenie muszą zostać potwierdzone wykazem prawidłowo zrealizowanych prac montażowych instalacji fotowoltaicznych o mocy co najmniej 100kWp na dachu wraz z automatyką telemechaniki oraz wpięciu instalacji do sieci energetycznej. Do oferty należy załączyć dokumenty potwierdzające prawidłową realizację zamówień np. kopie referencji lub kopie protokołów odbioru zamówienia.**
- Dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zapewnienie podwykonawców dysponujących osobami zdolnymi do wykonania zamówienia¹. **Wymagane jest aby montaż instalacji fotowoltaicznej był przeprowadzony przez osoby - instalatorów posiadających certyfikaty Urzędu Dozoru Technicznego które potwierdzałyby posiadanie kwalifikacji do instalowania systemów fotowoltaicznych. Podłączenie instalacji w Rozdzielni Głównej może być wykonane tylko przez osobę posiadającą ważne, odpowiednie dla przeprowadzanych prac, świadectwo kwalifikacyjne G1 (tzw. „uprawnienia SEP”) w zakresie „E” oraz „D”. Osoby te muszą posiadać minimum roczne doświadczenie. Dopuszcza się uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa.**
Montaż instalacji na dachach budynków może być przeprowadzony tylko przez osoby posiadające ważne badania lekarskie, badania do przeprowadzania prac na wysokości oraz szkolenia BHP.
- Znajdowanie się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- Dysponowanie odpowiednim potencjałem technicznym lub zapewnienie podwykonawców dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia¹.
- Brak spełnienia przesłanek świadczących o wykluczeniu (zgodnie ze wskazanym w zapytaniu ofertowym zakresem wykluczeń)
- **Wniesienie wadium zgodnie z opisem w pkt 6 Wymagania dotyczące wadium**
- **Złożenie wykazu części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom wraz ze wskazaniem w ofercie nazw (firm) i adresów podwykonawców – jeśli dotyczy**
- **Specyfikacja techniczna, potwierdzająca spełnienie minimalnych parametrów technicznych – zgodnie z załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego.**
- **Karty katalogowe, certyfikaty, aprobaty proponowanych rozwiązań, potwierdzające spełnienie minimalnych parametrów technicznych, wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia**

¹ W przypadku powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom Zamawiający wymaga wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom wraz ze wskazaniem w ofercie nazw (firm) i adresów podwykonawców

Zamawiający w celu potwierdzenia spełnienia w/w warunków wymaga przedłożenia następujących dokumentów:

- Złożenie oferty na formularzu ofertowym (załącznik nr 1), zawierającej:
 - Nazwę, adres, e-mail i NIP Wykonawcy
 - Datę wystawienia oferty
 - Dane pozwalające ocenić ofertę i przyznać punkty w ramach kryteriów
 - Termin ważności oferty
- Oświadczenie, że Wykonawca zna i akceptuje warunki realizacji zamówienia określone w zapytaniu ofertowym oraz nie wnosi żadnych zastrzeżeń i uwag w tym zakresie.
- Oświadczenie, że Wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- Oświadczenie, że Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym lub zapewni podwykonawców dysponujących odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania zamówienia.
- Oświadczenie, że Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia we wskazanych terminach.
- **Oświadczenie, że montaż instalacji na dachach budynków zostanie przeprowadzony tylko przez osoby posiadające ważne badania lekarskie, badania do przeprowadzania prac na wysokości oraz szkolenia BHP.**
- **Oświadczenie, że montaż instalacji zostanie przeprowadzony przez osoby posiadające minimum roczne doświadczenie w montażu instalacji fotowoltaicznej.**
- Oświadczenie, iż Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1; dalej: rozporządzenie 833/2014), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1; dalej: rozporządzenie 2022/576) oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).
- Oświadczenia, że Wykonawca nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązanie osobowe lub kapitałowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami uprawnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub

kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

- pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

- **Potwierdzenie wniesienia wadium zgodnie z pkt 6. Wymagania dotyczące wadium**
- **Pełnomocnictwo – jeśli dotyczy.**
- **Wykaz części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom wraz ze wskazaniem w ofercie nazw (firm) i adresów podwykonawców – jeśli dotyczy.**
- **Wykaz prawidłowo zrealizowanych prac montażowych instalacji fotowoltaicznych o mocy co najmniej 100kWp na dachu wraz z automatyką telemekaniki oraz wpięciu instalacji do sieci energetycznej wraz z dokumentami potwierdzającymi prawidłową realizację zamówień np. kopie referencji lub kopie protokołów odbioru zamówienia**
- **Wykaz zdolnych do wykonania zamówienia, posiadających certyfikaty Urzędu Dozoru Technicznego potwierdzające posiadanie kwalifikacji do instalowania systemów fotowoltaicznych i/lub posiadających ważne, odpowiednie dla przeprowadzanych prac, świadectwo kwalifikacyjne G1 w zakresie „E” oraz „D” – wraz z dokumentacją potwierdzającą posiadanie wymaganych kwalifikacji. Dopuszcza się uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa.**
- **Specyfikacja techniczna, potwierdzająca spełnienie minimalnych parametrów technicznych – zgodnie z załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego.**
- **Karty katalogowe, certyfikaty, aprobaty proponowanych rozwiązań, potwierdzające spełnienie minimalnych parametrów technicznych, wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia**

6. Wymagania dotyczące wadium

1. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości 5 500,00 (słownie: pięć tysięcy pięćset złotych 00/100)
3. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) w pieniądzu,
 - b) w innych formach: poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r. poz. 299), gwarancjach bankowych lub gwarancjach ubezpieczeniowych.
4. Datą wniesienia wadium w przypadku formy pieniężnej jest data uznania rachunku bankowego Zamawiającego przy czym należy pamiętać, że wadium jest wniesione należycie w dniu i o godzinie uznania rachunku bankowego Zamawiającego, a nie w dniu i o godzinie dokonania przelewu przez Wykonawcę. Wadium musi wpłynąć na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert, w przypadku gdy wymagana kwota nie wpłynie na rachunek Zamawiającego do wyznaczonego terminu będzie to oznaczało, że wadium nie zostało wniesione.

5. Jeżeli Wykonawca wnosi wadium w formie, o której mowa w pkt. 3 lit. b) musi być ono ważne co najmniej na okres 30 dni licząc od upływu terminu składania ofert.
6. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium.
7. Sposoby wniesienia wadium:
- a) w pieniądzu – przelewem na rachunek bankowy: 05114010650000465797001001 (mBank)
Tytułem: „WADIUM ZAPYTANIE OFERTOWE NR 7/07/2024/FENG”
- b) jeżeli Wykonawca wnosi wadium w formie, o której mowa w pkt. 3 lit. b) musi zrobić to w następujący sposób:
- potwierdzoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopię dokumentu, o którym mowa w pkt. 3 lit. b), jako dowód wniesienia wadium, załączyć do oferty,
 - oryginał dokumentu, o którym mowa powyżej przesać w osobnej zamkniętej kopercie oznaczonej „WADIUM ZAPYTANIE OFERTOWE NR 7/07/2024/FENG” oraz przesać lub dostarczyć na adres korespondencyjny Zamawiającego: ul. Równa 2, 80-067 Gdańsk
8. Wykonawca, którego oferta została wybrana, traci wadium na rzecz Zamawiającego w przypadku, gdy:
- 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.
9. Zamawiający dokona niezwłocznie zwrotu wadium:
- a) wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem ust. 8 powyżej,
- b) wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy warunkowej w sprawie zamówienia.
10. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
11. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, Zamawiający zwraca je na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

7. Opis sposobu przygotowania oferty:

Oferta musi zostać złożona na formularzu ofertowym (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego). Oferta powinna zostać sporządzona w języku polskim, w sposób czytelny. Każda oferta musi zawierać nazwę i adres oferenta. Zamawiający wymaga, aby oferta była podpisana przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty. Akceptowane będą skany dokumentów podpisanych ręcznie lub dokumenty podpisane elektronicznie. Oferent powinien podać w ofercie cenę za kompletną realizację przedmiotu zamówienia na warunkach określonych w zapytaniu ofertowym, a ponadto oferent powinien dołączyć do oferty wszystkie wskazane w treści zapytania ofertowego dokumenty. Oferent w ramach przedkładanych dokumentów powinien także wykazać spełnienie wyżej określonych warunków dopuszczających. Zaoferowana cena powinna uwzględniać wykonanie wszystkich prac i czynności w ramach zamówienia oraz zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia świadczonego przez okres i na warunkach określonych w ofercie Oferenta i Zapytaniu Ofertowym. Cenę należy podać w jednostkach pieniężnych, tj. z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych lub wariantowych, rozpatrywane będą wyłącznie oferty obejmujące pełny zakres przedmiotu zamówienia.

Oferty nie spełniające warunków formalnych i/lub nie zawierające pełnego zakresu przedmiotu zamówienia zostaną odrzucone.

8. Termin i sposób składania ofert:

- Wszystkie Oferty powinny być składane drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników).
- **Termin dostarczania ofert upływa w dniu: 06.08.2024 r.**

O terminowym złożeniu oferty decyduje data złożenia oferty za pośrednictwem BK2021.

Wszelkie pytania dotyczące przedmiotu zapytania ofertowego można kierować najpóźniej do dnia 02.08.2024 r.

Zadawanie pytań możliwe jest wyłącznie drogą elektroniczną poprzez Bazę Konkurencyjności (funkcja dostępna dla zalogowanych użytkowników). Zamawiający zastrzega, że zapytania przekazane po tym terminie mogą pozostać bez odpowiedzi.

Termin związania ofertą: minimum 30 dni od upływu terminu składania ofert.

9. Kryteria oceny ofert:

Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

Kryteria oceny ofert	waga	maksymalna liczba punktów
<i>cena netto¹ (w PLN/inna waluta)</i>	70%	70
<i>sprawność modułu (określona procentowo)²</i>	10%	10
<i>Okres gwarancji producenta na panele fotowoltaiczne w latach</i>	20%	20

¹ w przypadku oferty podanej w walucie obcej do przeliczenia zostanie zastosowany średni kurs NBP z ostatniego dnia roboczego poprzedzającego sporządzenie protokołu wyboru ofert przez Zamawiającego

² Wymagana sprawność modułu: min: 20,0 %

Sposoby przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny ofert:

Punkty w ramach kryterium *ceny netto w PLN/inna waluta* będą przyznawane wg następującej formuły:

$$A n = (C \text{ min} / C r) \times 70$$

C min – cena minimalna w zbiorze

C r – cena oferty rozpatrywanej

A n – liczba punktów przyznana ofercie

Punkty w ramach kryterium *sprawność modułu* będą przyznawane wg następującej formuły:

Panele fotowoltaiczne posiadające powłokę antyrefleksyjną o sprawności modułu równej/ punktacja:

- a) 20,01 % - 20,39 % - 2 pkt.
- b) 20,40 % - 20,59 % - 4 pkt.
- c) 20,60 % - 20,99 % - 6 pkt.
- d) 21,00 % i większej - 10 pkt.

Zamawiający do oceny powyższego kryterium pobierze dane z oferty Wykonawcy

Punkty w ramach kryterium *Okres gwarancji producenta na panele fotowoltaiczne w latach* będą przyznawane wg następującej formuły:

Okres gwarancji w latach	Punktacja pkt.
10	0
11	4
12	6
13	8
14	10
15	15
16 i więcej	20

10. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty:

- Zamawiający udzieli zamówienia Oferentowi, którego oferta odpowiada wszystkim wyżej wymienionym wymaganiom i uzyska łącznie najwięcej punktów w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.
- O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Oferentów w sposób odpowiadający publikacji zapytania ofertowego.
- W przypadku gdy wybrany wykonawca odstąpi od zawarcia umowy w sprawie zamówienia, zamawiający może zawrzeć umowę z wykonawcą, który w prawidłowo przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

11. Informacja na temat zakresu wykluczenia z możliwości realizacji zamówienia.

Z możliwości realizacji zamówienia wyłączone są podmioty, które:

- A) są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
- a. 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,
 - b. pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym

pożyciu z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,

c. pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

- B) podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014, str. 1; dalej: **rozporządzenie 833/2014**), w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 111 z 8.4.2022, str. 1; dalej: **rozporządzenie 2022/576**);²
- C) zachodzą w stosunku do nich przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. poz. 835).³

12. Warunki dokonania zmiany umowy:

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonania zmiany umowy warunkowej i ostatecznej zawartej w wyniku przeprowadzenia Zapytania Ofertowego, w następujących przypadkach:

- a) w wyniku zaistnienia przyczyn, niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy (przy dochowaniu przez niego należytej staranności) skutkujących niemożliwością lub znacznymi opóźnieniami w realizacji zamówienia a w szczególności czasowy brak dostępności na rynku zasobów potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia,
- b) wystąpienie siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminach określonych w umowie. „Siła wyższa” oznacza wydarzenia zewnętrzne,

² Zgodnie z treścią art. 5k ust. 1 rozporządzenia 833/2014 w brzmieniu nadanym rozporządzeniem 2022/576 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.

³ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego*, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy – Prawo zamówień publicznych wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

nieprzewidywalne, nieoczekiwane i poza kontrolą Stron, występujące po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy,

c) w przypadku zmian w harmonogramie realizacji projektu, w szczególności w przypadku wystąpienia konieczności wydłużenia/przesunięcia terminów realizacji poszczególnych zadań i etapów, spowodowana obiektywnymi czynnikami, niezależnymi od Zamawiającego i Wykonawcy, uniemożliwiającymi realizację zamówienia w pierwotnie określonych terminach, mającymi wpływ na jakość realizacji przedmiotu umowy,

d) w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona,

e) w przypadku konieczności wprowadzenia zmian, których Zamawiający nie mógł przewidzieć w chwili zawarcia umowy, o czas niezbędny do wprowadzenia tych zmian,

f) zmian powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy,

g) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez strony, przy jednoczesnym braku zmiany charakteru umowy;

h) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy, a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 140 000 EUR i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie;

i) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych usług lub od dotychczasowego wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym, o ile stały się niezbędne i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

- zmiana wykonawcy nie może zostać dokonana z powodów ekonomicznych lub technicznych, w szczególności dotyczących zamienności lub interoperacyjności sprzętu, usług lub instalacji, zamówionych w ramach zamówienia podstawowego,
- zmiana wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla zamawiającego,
- wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

j) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

- konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
- wartość zmian nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

k) wykonawcę, któremu zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy wykonawca:

- w wyniku sukcesji, wstępując w prawa i obowiązki wykonawcy, w następstwie przejęcia, połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji, dziedziczenia lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy, a także nie ma na celu uniknięcia stosowania zasady konkurencyjności, lub
- w wyniku przejęcia przez zamawiającego zobowiązań wykonawcy względem jego podwykonawców – w przypadku zmiany podwykonawcy, zamawiający może zawrzeć

umowę z nowym podwykonawcą bez zmiany warunków realizacji zamówienia z uwzględnieniem dokonanych płatności z tytułu dotychczas zrealizowanych prac.

13. Zastrzeżenia

- Zamawiający zastrzega, iż w umowie zawartej z wybranym Wykonawcą przewidziane zostaną kary umowne za zwłokę w realizacji zamówienia w wysokości 0,5% wartości kontraktu netto za każdy dzień zwłoki w realizacji zamówienia, nie więcej niż 20% wartości kontraktu netto, na co Wykonawca wyraża zgodę składając ofertę na niniejsze zapytanie.
- Oferent ponosi wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany zapytania ofertowego i formularza ofertowego w przypadku błędów w zapytaniu ofertowym, konieczności dokonania uzupełnień w takim przypadku Zamawiający:
 - informuje w zapytaniu ofertowym o zakresie zmian,
 - przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- W trakcie oceny ofert Zamawiający może wzywać Oferentów do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień dotyczących złożonych przez nich ofert. W przypadku, gdy nie będzie możliwa komunikacja za pomocą BK2021, korespondencja odbędzie się drogą mailową.
- Kończąc procedurę oceny ofert Zamawiający podejmie decyzję o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- Złożenie oferty w ramach Zapytania Ofertowego jest jednoznaczne z zaakceptowaniem zasad określonych w zapytaniu ofertowym.
- Zamawiający w uzasadnionym przypadku ma prawo do anulowania części lub całości zapytania ofertowego w każdym momencie postępowania.
- Jeżeli zaoferowana cena lub koszt wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia, tj. różnią się o więcej niż 30% od średniej arytmetycznej cen wszystkich ważnych ofert niepodlegających odrzuceniu, lub budzą 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. Zamawiający ocenia te wyjaśnienia w konsultacji z wykonawcą i może odrzucić tę ofertę wyłącznie w przypadku, gdy złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają podanej ceny lub kosztu w tej ofercie.
- Zamawiający dopuszcza prowadzenie negocjacji.
- Negocjacje mogą dotyczyć wyłącznie elementów treści oferty, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert.
- W wyniku negocjacji nie może dojść do pogorszenia oferowanych warunków realizacji zamówienia (np. wzrostu ceny). W wyniku negocjacji nie może dojść do zmiany opisu przedmiotu zamówienia.
- Do negocjacji mogą zostać zaproszeni wyłącznie wykonawcy, których oferty nie podlegały odrzuceniu.

- Negocjacje będą prowadzone przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- Negocjacje mają charakter poufny.

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Specyfikacja techniczna
3. Informacja na temat przetwarzania danych osobowych przez ECOL-UNICON SP. Z O. O. z siedzibą w Gdańsku.