



Gliwice, 09.08.2024 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE NR FESL.10.3 – 2024-01-PT

W związku z realizacją projektu w ramach Funduszy Europejskich dla Śląskiego 2021-2027, Priorytet 10. Fundusze Europejskie na transformację, Działanie: 10.03 Wsparcie MŚP na rzecz transformacji, Grzegorz Piątek Firma Handlowo-Usługowa „POWER-TECH” z siedzibą w Gliwicach ogłasza zgodnie z zasadą konkurencyjności postępowanie w trybie zapytania ofertowego:

1. PROJEKT:

TYTUŁ: „Rozwój działalności firmy w zakresie produkcji skrzyń transportowych”.

NUMER PROJEKTU: FESL.10.03-IP.01-04C6/23-00

NUMER NABORU: FESL-10.03.IP.01-058/23

2. ZAMAWIAJĄCY: GRZEGORZ PIĄTEK FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA „POWER-TECH”, ul. Rogozińskiego 42, 44-100 Gliwice. NIP: 6482065460, REGON: 276941214.

3. OSOBA UPRAWNIONA DO KONTAKTU:

Grzegorz Piątek

Pytania należy kierować wyłącznie za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności:

<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

4. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Zamówienie realizowane będzie zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w „Wytocznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027” określających ujednolicone warunki i procedury dotyczące kwalifikowalności wydatków dla Europejskiego Funduszu Społecznego Plus, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Funduszu Spójności oraz Funduszu Sprawiedliwej Transformacji.

**5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie kompleksowej instalacji fotowoltaicznej składającej się z modułów fotowoltaicznych o łącznej mocy 36 kWp, konstrukcji montażowej na dach płaski, inwerterów, okablowania oraz magazynu energii o mocy 22kWh wraz z przygotowaniem dokumentacji wymaganej do odbioru p.poż oraz podłączenia przez Zakład Energetyczny.

Kody CPV według wspólnego słownika zamówień:

09332000-5 Instalacje słoneczne

6. MIEJSCE REALIZACJI:

Województwo śląskie, Gmina Zbrostawice, Miejscowość Szałsza, ul. Akacyjowa 3.

7. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ SPECYFIKACJA TECHNICZNA:**7.1. Zakres dostawy i minimalne parametry techniczne instalacji:****7.1.1. Panele Fotowoltaiczne o mocy 36 kWp**

Opis parametru	Wymagania	Tolerancja
Typ ogniw	Monokrystaliczny N-type	Nie gorszy niż
Konstrukcja modułu	Szyba / Szyba	Brak
Minimalna moc	450 Wp	Nie mniejsza niż
Sprawność	Minimum 21,5%	Nie mniejsza niż
Gwarancja produktowa producenta	Minimum 25 lat	Nie krótsza niż
Gwarancja liniowa producenta	Max. 1% spadek po pierwszym roku, w każdym następnym do 25 roku – max 0,4% rocznie	Nie gorsza niż
Odporność na śnieg / wiatr	Min. 5400Pa/2400Pa	Nie gorsza niż
Certyfikaty	IEC 61215, IEC 61730	Lub równoważne
Fill factor	Min. 77%	Nie mniejszy niż
Współczynnik temperatury Pmax	-0,30% / °C	Nie gorszy niż
Maksymalna waga	29 kg	Nie większa niż



Rama	Min. 30 mm aluminiowa	Nie mniejsza niż
Klasa palności	Klasa A zgodnie z UL 790 potwierdzona certyfikatem	Lub posiadający równoważny certyfikat
Powierzchnia modułu	Nie większa niż 2,2 m ²	Nie większa niż

7.1.2. Inwertery 3 - fazowe z minimum 1-fazowym zasilaniem awaryjnym do 16A – 3 szt.

Opis parametru	Wymagania	Tolerancja
Moc	10 kW	Brak
Typ	Beztransformatorowy	Brak
Rozłącznik prądu stałego	Wbudowany	Brak
Typ chłodzenia	Układ aktywno/pasywny – radiator + wentylator	Brak
Liczba MPPT	2 MPPT	Nie mniej niż
Maksymalne napięcie wejściowe	800V	Nie mniej niż
Zakres napięcia MPPT	80V do 800V	Nie gorszy niż
Minimalny prąd na MPPT1 / MPPT2	25A / 12,5A	Nie mniej niż
Pomiar izolacji DC	TAK	Brak
Zachowanie przy nadmiernym obciążeniu	Obniżenie krzywej pracy – ograniczenie mocy	Brak
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	TAK	Brak
Możliwość podłączenia Internetu / Portal internetowy	Podłączenie do Internetu poprzez LAN i/lub WiFi Dedykowany portal internetowy producenta inwerterów umożliwiający podgląd pracy instalacji oraz archiwizowania danych	Brak
Stopień ochrony	IP65	Nie gorszy niż



Aktualizowanie oprogramowania	Możliwość aktualizacji oprogramowania falownika za pomocą USB, i/lub Ethernet i/lub Internetu	Brak
Certyfikat EN-PN 50549-1 oraz deklarację przystąpienie do certyfikacji NC RfG oraz WOS. Jak również zgodność z pozostałymi normami wymaganymi przez Zakład Energetyczny	TAK	Lub równoważne
Akceptacja inwertera przez PTPIREE oraz zgodność z wymaganiami IREiSD	TAK	Lub równoważne
Gwarancja producenta	Minimum 10 lat	Nie krótsza niż
Możliwość podłączenia magazynu energii	TAK	Brak
Wbudowany system zarządzania energią	Zintegrowane w falowniku styki cyfrowe i/lub bezpotencjałowe bądź system bezprzewodowy typu mesh, do sterowania urządzeniami zewnętrznymi w celu zwiększenia autokonsumpcji	Brak
Europejska sprawność ważona inwerterów	Minimum 97,9%	Lub równoważna
Możliwość przyszłościowego podłączenia modułu pełnego 3-fazowego backupu budynku	TAK	Brak

7.1.3. Magazyny energii o mocy 22 kWh – komplet

Opis parametru	Wymagania	Tolerancja
Minimalna pojemność	22 kWh	Nie mniej niż
Typ ogniw	LiFEPo4	Brak
Gwarancja	Minimalna 10 lat	Nie krótsza niż
Temperatura pracy	0 do 45°C	Nie gorszy niż



Kompatybilność bateria - falownik	Pisemna, potwierdzona przez producenta falowników	Brak
Liczba pełnych cykli	3000	Nie mniej niż
Sprawność	Minimum 96%	Nie mniej niż

7.1.4. Konstrukcja - komplet

Opis
Konstrukcja pod moduły wschód - zachód
Wulkanizowana (dach membrana)
Gwarancja na konstrukcję minimum 10 lat (dołączyć kartę gwarancyjną)
Gwarancja na wulkanizację minimum 10 lat (wymagana licencja na wykonanie i karta gwarancyjna)
Konstrukcja musi posiadać certyfikat producenta dot. zgrzewania konstrukcji do membrany dachowej

7.1.5. Dedykowany przez producenta inwertera dwukierunkowy licznik energii – 1 szt.

7.1.6. Okablowanie oraz wszelkie inne elementy, materiały i urządzenia wyżej nie wymienione, ale niezbędne do prawidłowego zamontowania, podłączenia i uruchomienia instalacji, której dotyczy niniejsze zapytanie ofertowe.

7.1.7. Wszystkie urządzenia i elementy wchodzące w skład instalacji muszą być fabrycznie nowe (nie starsze niż 12 miesięcy), nieużywane, kompletne, wysokiej jakości i funkcjonalności oraz posiadać:

- Wymagane prawem certyfikaty;
- Gwarancje producentów zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszym zapytaniu ofertowym;
- Instrukcje obsługi i użytkowania w języku polskim.

7.1.8. Urządzenia wchodzące w skład instalacji muszą być wolne od wad fizycznych i prawnych oraz obciążeń prawami osób trzecich.

7.1.9. Dodatkowe wymagania

7.1.9.1. Inwerter musi umożliwiać:

- gromadzenie i prezentację danych o ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji,
- posiadać moduł komunikacji do przesyłania danych (Ethernet, Modbus),
- kontrolowanie procesu przekazywania energii,



- archiwizację danych pomiarowych,
- zawierać wyświetlacz lub posiadać inną możliwość odczytu danych dotyczących ilości energii elektrycznej wytworzonej w instalacji.

7.1.9.2. Konstrukcja: mocowanie paneli fotowoltaicznych należy wykonać kompletnym systemem i rozwiązaniami firm spełniających wymagania wskazane w opisie przedmiotu zamówienia.

7.1.9.3. 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 (budynku posiadającego instalację odgromową)

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

7.1.9.5. Instalacja musi mieć możliwość współpracy z systemem BMS Loxone, który znajduje się na terenie budynku.

7.2. Dokumentacja projektowa

7.2.1. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem uzgodnień i pozwoleń niezbędnych do realizacji zamówienia bądź wymaganych zgodnie z obowiązującym prawem.

7.2.2. 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.
- 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 zwarciov
 - Napięcie otwartego układu paneli fotowoltaicznych – każdy string
 - Rezystancja izolacji przewodów PV
 - Temperatura modułu
 - Napromieniowanie na każdą stronę ułożenia modułów.

7.3. Prace związane z dostawą, montażem i uruchomieniem instalacji

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

- 7.3.1. Dokonanie wszelkich ewentualnych uzgodnień, zgłoszeń i uzyskanie wszelkich niezbędnych pozwoleń związanych z prawem budowlanym oraz uzgodnieniami Ppoż.
- 7.3.2. Realizację w imieniu Zamawiającego wszystkich spraw formalnych i potrzebnych uzgodnień u lokalnego Operatora Sieci Dystrybucyjnej energii elektrycznej.
- 7.3.3. Uzyskanie uzgodnień (jeżeli są wymagane): na etapie projektowania rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, a po wykonaniu instalacji powiadomienie Powiatowej Komendy Straży Pożarnej.
- 7.3.4. Uzyskanie innych niezbędnych decyzji, uzgodnień oraz warunków technicznych nie wymienionych wyżej.
- 7.3.5. Dostawę i wykonanie dachowej konstrukcji wsporczej pod instalację fotowoltaiczną dla paneli (przy założeniu że moc jednego to 450 Wp).
- 7.3.6. Dostawę i wykonanie instalacji fotowoltaicznej o mocy minimalnej 36 kWp lecz nie większej niż 40,0 kWp (panele fotowoltaiczne, urządzenia towarzyszące, inwertery, falowniki, elementy zabezpieczenia ppoż, okablowanie, system BMS do sterowanie pracą magazynu energii, itp.),
- 7.3.7. Wykonanie przejść kablowych przez przegrody (strop, dach, ściany), prowadzenia w terenie oraz zabezpieczenie ich.
- 7.3.8. Dostawę i montaż instalacji odgromowych chroniących zbudowane instalacje.
- 7.3.9. Dostawę i montaż systemu automatycznego odłączania paneli w przypadku zagrożenia pożarowego.
- 7.3.10. Dostawę i montaż licznika całłościowej produkcji energii elektrycznej (brutto) z wyświetlaczem (w tym umożliwiający przedstawienie wielkości produkcji energii elektrycznej na dany dzień),



7.3.11. Sprawdzenie poprawności działania instalacji, w tym wykonanie wszystkich niezbędnych badań i pomiarów oraz sprawdzeń technicznych. Wymagane jest dokonanie pomiarów dedykowanym przyrządem pomiarowym do Instalacji Fotowoltaicznych BENNING PV 1-1 lub przyrządem równoważnym zgodnie z normą DIN EN62446. Należy wykonać pomiar:

- a) Prąd zwarciovowy
- b) Napięcie otwartego układu paneli fotowoltaicznych – każdy string
- c) Rezystancja izolacji przewodów PV
- d) Temperatura modułu
- e) Napromieniowanie na każdą stronę ułożenia modułów
- f) Pomiary muszą zostać udokumentowane wydrukiem z przyrządu pomiarowego. Wyniki pomiarów muszą spełniać wymagania określone w dokumentacji.

7.3.12. Wpięcie instalacji do sieci energetycznej.

7.3.13. Wykonanie prac porządkowych po realizacji prac.

7.3.14. Sporządzenie dokumentacji powykonawczej.

7.3.15. Sporządzenie protokołów i przekazanie instalacji fotowoltaicznej do odbioru i eksploatacji Zamawiającemu i Użytkownikowi wraz z kompletną dokumentacją powykonawczą.

7.3.16. Przeprowadzenie instruktażu personelu Użytkownika w zakresie sposobu montażu, wyposażenia, uruchomienia oraz eksploatacji instalacji.

7.3.17. Wykonanie wszelkich innych czynności, dostaw, prac i usług koniecznych do należytego wykonania przedmiotu zamówienia opisanego w niniejszym zapytaniu ofertowym, bądź wymaganych zgodnie z obowiązującym prawem.

7.4. Dokumentacja powykonawcza

Przedmiot zamówienia obejmuje sporządzenie dokumentacji powykonawczej, obejmującej między innymi:

- 7.4.1. Opis funkcjonalny instalacji wraz ze szczegółowym wykazem elementów wchodzących w skład dostawy.
- 7.4.2. Schemat blokowy (ideowy) instalacji.
- 7.4.3. Rysunek lokalizacji instalacji.
- 7.4.4. Rysunki ideowe obejmujące całość obwodów instalacji.
- 7.4.5. Instrukcję obsługi instalacji w języku polskim.
- 7.4.6. Protokoły z pomiarów po stronie AC, DC oraz uziemienia
- 7.4.7. rysunek instalacji z planem obciążenia konstrukcji.
- 7.4.8. Certyfikaty producenta do zastosowanych komponentów.
- 7.4.9. Gwarancje producentów wszystkich urządzeń.

7.5. Usługi dodatkowe (opcjonalne)



7.5.1. W celu wydłużenia okresu trwałości, żywotności i minimalizacji spadku efektywności instalacji fotowoltaicznej, Wykonawca może uwzględnić w ofercie:

- a) Wykonanie powłoki zabezpieczenia / hydrofobowej eliminującej mchy i zanieczyszczenia na powierzchni membrany dachu – z gwarancją na powłokę (należy dołączyć , kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i gwarancję wykonanie),
- b) Zabezpieczenie modułów fotowoltaicznych obustronnie powłoką hydrofobową chroniącą przed zanieczyszczeniami z powietrza – z gwarancją na powłokę (należy dołączyć kartę produktu , kartę gwarancyjną na powłokę oraz gwarancję na wykonanie).

7.5.2. Nieuwzględnienie usług/ właściwości określonych w punktach 7.5.1 a) i 7.5.1 b) powyżej nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

7.5.3. Działając zgodnie z wymogami zielonych zamówień publicznych i wpływu przedmiotu zamówienia na aspekty środowiskowe, Zamawiający uwzględni realizację usług/ właściwości określonych w punktach 7.5.1 i / lub 7.5.2 powyżej, w kryteriach oceny ofert.

8. TERMIN REALIZACJI:

- 8.1. Podpisanie umowy na wykonanie i realizację przedmiotu zamówienia odbędzie się w ciągu maksymalnie 30 dni od daty wyboru najkorzystniejszej oferty.
- 8.2. Rozpoczęcie: od daty podpisania umowy.
- 8.3. Zakończenie: w ciągu 90 dni kalendarzowych od daty rozpoczęcia. Za datę zakończenia realizacji uznaje się datę podpisania protokołu odbioru końcowego.
- 8.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia przy zaistnieniu okoliczności o których mowa w pkt. 17. WARUNKI ZMIANY UMOWY niniejszego zapytania ofertowego. Nowe terminy będą ustalane w konsultacji z wyłoniętym Wykonawcą.

9. DODATKOWE INFORMACJE:

- 9.1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamówienie składa się z jednej części z uwagi na powiązania funkcjonalne i przyjętą koncepcję realizacji niniejszego zamówienia.
- 9.3. 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.
- 9.4. Ilekroć w treści zapytania, w tym w specyfikacji technicznej przedmiot zamówienia został opisany przez wskazanie nazw, patentów, norm, certyfikatów, licencji, aprobat, znaków towarowych lub pochodzenia, Zamawiający dopuszcza zaoferowanie przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego.



- 9.5. Poprzez równoważność Zamawiający rozumie przedstawienie zakresu zamówienia o takich samych parametrach lub wyższych do tych jakie zostały wskazane w zapytaniu ofertowym, lecz oznaczone innym znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem, jeśli gdzieś znajduje się taki opis. Wskazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca musi załączyć dane techniczne, certyfikaty i gwarancje producenta wykazujące stosowne parametry oraz odpowiednie obliczenia. Na Wykonawcy leży obowiązek udowodnienia, iż przedstawione w ofercie materiały i urządzenia są równoważne w stosunku do przedstawionych przez Zamawiającego.
- 9.6. Wykonawca zrealizuje niezbędne czynności i poniesie wszelkie koszty związane z realizacją zadania.
- 9.7. Wykonawca zobowiązany jest do działania w imieniu Zamawiającego, na podstawie stosownego pełnomocnictwa, we wszystkich czynnościach technicznych i formalnych związanych z realizacją zamówienia.
- 9.8. Wykonawca odpowiada za koordynację prac objętych przedmiotem zamówienia i utrzymanie porządku na terenie budowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody spowodowane przez własnych pracowników na skutek nieprzestrzegania przepisów BHP.
- 9.9. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone przez jego pracowników, osoby działające na jego zlecenie, w tym za przypadki uszkodzenia ciała lub mienia wyrządzone działaniem lub zaniechaniem przy realizacji przedmiotu zamówienia, w zakresie przewidzianym przez kodeks cywilny.
- 9.10. Wykonawca zobowiązany będzie do ścisłej współpracy z wyznaczonym przedstawicielem Zamawiającego.
- 9.11. Wykonawca jest zobowiązany, aby własnym staraniem i na swój koszt gromadzić, usuwać z terenu wykonywanych robót oraz utylizować powstałe na skutek swojej działalności odpady, a zwłaszcza odpady niebezpieczne, w zgodności z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Wykonawca zobowiązany jest materiały przetwarzać, unieszkodliwiać oraz magazynować w sposób przyjazny środowisku, a w miarę możliwości materiały te ponownie wykorzystywać.
- 9.12. Zamawiający dopuszcza możliwość zamówień uzupełniających (na poziomie do 10% wartości zamówienia). Zamawiający skorzysta z możliwości zamówienia uzupełniającego jedynie w sytuacji zaistnienia istotnych z punktu widzenia realizacji projektu okoliczności, których nie mógł przewidzieć na etapie tworzenia zapytania ofertowego.

10. WARUNKI GWARANCJI:

Warunki gwarancji dla poszczególnych elementów składowych zamówienia :

- 10.1. Minimalny okres gwarancji producenta na konstrukcję - zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie 7 niniejszego zapytania ofertowego.
- 10.2. Minimalny okres gwarancji producentów na sprzęty, materiały i urządzenia - zgodnie z wymaganiami określonymi w punkcie 7 niniejszego zapytania ofertowego.
- 10.3. Minimalny okres gwarancji Wykonawcy na montaż konstrukcji - 6 lat.



- 10.4. Minimalny okres gwarancji Wykonawcy na wulkanizację - 6 lat.
- 10.5. Minimalny okres gwarancji Wykonawcy na prace podłączeniowe - 6 lat.
- 10.6. Czas reakcji serwisu gwarancyjnego Wykonawcy w okresie gwarancji max. 72 godziny. Czas reakcji serwisowej należy podać pełnych godzinach. Czas reakcji liczony jest od momentu potwierdzenia zgłoszenia awarii lub usterki do momentu bezpośredniej interwencji serwisu w celu jej usunięcia.

11. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSÓB DOKONANIA ICH OCENY:

11.1. Z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia wyklucza się:

- a) podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:
- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
 - pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej drugiego stopnia lub w związku z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z zamawiającym, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych zamawiającego,
 - pozostawaniu z zamawiającym w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
- b) podmioty i osoby, które w bezpośredni lub pośredni sposób wspierają działania wojenne Federacji Rosyjskiej lub są za nie odpowiedzialne i podlegają wykluczeniu z postępowania na podstawie następujących przepisów:
- 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,
 - Ustawa z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022 poz. 835) (zwanej dalej ustawą).



- 11.2. Warunki wskazane w punkcie 11.1 będą oceniane metodą zerojedynkową tj. wykluczony- nie wykluczony na podstawie oświadczeń złożonych zgodnie z Załącznikiem nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
- 11.3. Do udziału w postępowaniu zostaną dopuszczeni oferenci, którzy spełniają następujące warunki:
- a. nie zostali wykluczeni z postępowania ofertowego z przyczyn określonych w punkcie 11.1 i 11.2 powyżej.
 - b. wobec których nie jest prowadzone postępowanie likwidacyjne, upadłościowe ani egzekucyjne.
 - c. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. Dla potwierdzenia spełnienia warunku Wykonawca musi przedstawić aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - d. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie dotyczące przedmiotu zamówienia. Wymagana wiedza i doświadczenie muszą zostać potwierdzone wykazem co najmniej 4 prawidłowo zrealizowanych prac montażowych instalacji fotowoltaicznych o mocy co najmniej 30 kWp na dachu oraz wpięciu instalacji do sieci energetycznej. Wykaz zrealizowanych prac stanowi część formularza ofertowego – załącznika nr 1 do niniejszego zapytania. Do oferty należy załączyć również dokumenty potwierdzające prawidłową realizację zamówień np. kopie referencji lub kopie protokołów odbioru zamówienia.
 - e. Dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Wymagania:
 - Montaż oraz podłączenie instalacji fotowoltaicznej może być przeprowadzone tylko przez osoby - instalatorów posiadających ważne, odpowiednie dla przeprowadzanych prac, świadectwo kwalifikacyjne G1 (tzw. „uprawnienia SEP”) w zakresie „E” oraz „D”.
 - Dopuszcza się uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa.
 - W celu zachowania gwarancji istniejącego pokrycia dachowego (membrana), wymagane jest aby montaż konstrukcji na powierzchni dachu był przeprowadzony wyłącznie przez osoby posiadające stosowną licencję / certyfikat producenta konstrukcji uprawniające do montażu konstrukcji zgrzewanej do membrany dachowej.
 - Osoby realizujące montaż i/lub podłączenie instalacji muszą posiadać minimum roczne doświadczenie w zakresie wykonywanych prac.
 - Montaż instalacji na dachach budynków może być przeprowadzony tylko przez osoby posiadające ważne badania lekarskie, badania do przeprowadzania prac na wysokości oraz szkolenia BHP.
 - Dla potwierdzenia spełnienia niniejszych warunków Oferent przedstawi wykaz osób spełniających powyższe wymagania i podpisze oświadczenia stanowiące



część formularza ofertowego – załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

- f. posiadają polisę OC o sumie gwarancyjnej minimum 500 000,00 zł w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia i ważnej podczas całego okresu realizacji zamówienia. Dla potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Oferent dołączy do oferty kopię polisy OC.
- g. odbędą wizję lokalną w miejscu realizacji zamówienia. W tym celu wyznacza się następujące możliwe terminy wizji lokalnej:

od 19.08.2024 r. do 22.08.2024 r. w godzinach 12:00 – 18:00

W celu odbycia wizji lokalnej należy skontaktować się z Zamawiającym poprzez Bazę Konkurencyjności lub drogą mailową (kontakt@powertech.pl) i uzgodnić termin wizyty.

Koszt oględzin miejsca budowy ponosi oferent.

Dla potwierdzenia spełnienia niniejszego warunku Oferent załączy do oferty protokół z odbycia wizji lokalnej podpisany przez przedstawicieli oferenta i zamawiającego.

- h. przedstawia ofertę kompletną i zgodną z wymaganiami przedstawionymi w dokumentacji zapytania ofertowego.
- 11.4 Oferent musi spełniać wszystkie warunki udziału w postępowaniu określone w powyższym punkcie 11.3, które oceniane są zero – jedynkowo (według formuły: spełnia – nie spełnia). Niespełnienie któregośkolwiek z w/w warunków udziału w postępowaniu będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy.
- 11.5 Zamawiający może odrzucić ofertę również wówczas, jeżeli podana cena jest rażąco niska, po uprzednim wezwaniu do złożenia wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu. Cena jest rażąco niska, w szczególności wtedy, gdy jest niższa o 30 % od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert. Zamawiający odrzuca ofertę Wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu, spoczywa na Wykonawcy.

12. PRZYGOTOWANIE OFERTY:

- 12.1 Ofertę należy sporządzić na formularzu ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
- 12.2 Do oferty należy dołączyć wypełnione i podpisane przez Oferenta dokumenty:
 - a) Oświadczenia (Załącznik nr 2 do zapytania niniejszego ofertowego).
 - b) Informacje o zasadach przetwarzania danych (Załącznik nr 3 do niniejszego zapytania ofertowego).
 - c) Protokół odbycia wizji lokalnej.



- d) Aktualny odpis z właściwego rejestru (np. KRS) lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - e) Szczegółowy opis oferowanych rozwiązań, karty katalogowe, certyfikaty, aprobaty proponowanych rozwiązań, potwierdzające spełnienie minimalnych parametrów technicznych, wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia.
 - f) Kopie referencji lub kopie protokołów odbioru zamówienia potwierdzające posiadanie przez oferenta niezbędnej wiedzy i doświadczenia dotyczącego przedmiotu zamówienia
 - g) Kopię polisy ubezpieczeniowej OC.
 - h) Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu Wykonawcy – jeżeli dotyczy.
- 12.3 Oferta powinna zawierać cenę za cały przedmiot zamówienia, opisany w niniejszym zapytaniu ofertowym, wyrażoną w kwocie netto oraz brutto. Cena oferty musi być kompletna, jednoznaczna i ostateczna, musi zawierać wszystkie koszty, jakie Wykonawca będzie musiał ponieść w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy ma charakter ryczałtowy.
- 12.4 Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 12.5 Jeżeli ceny na ofercie zostaną wyrażone w innej walucie niż PLN, to będą one przeliczane przy zastosowaniu kursu sprzedaży ogłaszanego przez NBP, obowiązującego w dniu złożenia oferty. Jeżeli kurs nie będzie publikowany danego dnia, to zostanie przyjęty kurs z kolejnego dnia publikacji kursów przez NBP następującego po dniu złożenia ofert. Wiążącą uznaje się cenę w PLN.
- 12.6 Cena oferty jest ceną, której definicję określa art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (t.j. Dz.U. 2023 poz. 168), tzn.: cena – wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę; W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru lub usługi podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się również stawkę taryfową.
- 12.7 Każdy Oferent może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę. Złożenie przez Oferenta więcej niż jednej oferty spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez tego oferenta.
- 12.8 Formularz ofertowy oraz wszystkie załączniki należy wypełnić tak, by jednoznacznie wskazywały na spełnianie opisanych warunków udziału w postępowaniu oraz należy dołączyć takie dokumenty, z których jednoznacznie wynika, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu. Oferty, które nie spełnią tego wymagania zostaną odrzucone.
- 12.9 Oferta i załączniki muszą być podpisane przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta. W przypadku podpisywania oferty przez osob(ę) niewymienion(ą) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo. Pełnomocnictwo powinno być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.



- 12.10 Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 12.11 Ofertę należy sporządzić pisemnie lub elektronicznie, w języku polskim. W przypadku składania dokumentów w językach obcych wymagane jest ich tłumaczenie na język polski. Zamawiający nie wymaga dokonywania tłumaczeń przysięgłych.

13. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

- 13.1. Ofertę należy złożyć w terminie do 25.08.2024 r.
- 13.2. Oferty dostarczone po terminie nie będą rozpatrywane.
- 13.3. Składanie ofert jest możliwe wyłącznie za pomocą portalu:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>
- 13.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień dotyczących złożonej oferty oraz dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 13.5. Oferta powinna zostać podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentacji Oferenta.
- 13.6. Oferent wraz z ofertą zobowiązany jest do złożenia dokumentów określonych w punkcie 12 niniejszego zapytania ofertowego.
- 13.7. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający powiadomi Oferentów poprzez publikację wyników w bazie konkurencyjności.
- 13.8. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany lub wycofania oferty przez Oferenta przed upływem terminu składania ofert – zmian lub wycofania należy dokonać poprzez bazę konkurencyjności.
- 13.9. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wymiana informacji między zamawiającym a wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą Bazy Konkurencyjności. Odstąpienie od komunikacji określonej niniejszym punkcie jest dopuszczalne w zakresie, w jakim nie jest możliwe dotrzymanie sposobu komunikacji w Bazie Konkurencyjności. W takim przypadku komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcą odbywa się drogą mailową. Adres e-mail: kontakt@powertech.pl
- 13.10. Przystępując do postępowania Oferent wyraża zgodę na upublicznienie swoich danych w ramach niniejszego postępowania zakupowego tj. na stronie ogłoszenia <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>; w zakresie: Imię, nazwisko (jeśli dotyczy), oraz cena złożonej oferty.
- 13.11. Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące procedury składania ofert opisane zostały w Instrukcji Użytkownika dla systemu Baza Konkurencyjności 2021 dostępnym pod adresem <https://instrukcje.cst2021.gov.pl/?app=baza-konkurencyjnosci>

14. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Oferent pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni kalendarzowych, przy czym bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Okres ważności musi być potwierdzony w ofercie.

**15. OCENA OFERT:**

- 15.1. Oferty Oferentów, którzy wykażą, że nie podlegają wykluczeniu oraz że spełniają warunki udziału w postępowaniu będą badane pod względem ich zgodności z wymogami Zamawiającego postawionymi w opisie przedmiotu zamówienia oraz specyfikacji technicznej.
- 15.2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Oferenta wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty. Zamawiający wezwie Oferentów, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
- 15.3. Oferty, które nie będą odpowiadać wymogom określonym w niniejszym Zapytaniu ofertowym zostaną odrzucone, pozostałe oferty zostaną dopuszczone do oceny punktowej.
- 15.4. Wszystkie obliczenia punktów będą dokonywane tylko i wyłącznie dla ofert spełniających wymagania Zamawiającego.
- 15.5. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (bez zaokrągleń).
- 15.6. Zamawiający dokona oceny punktowej złożonych ofert na podstawie następujących kryteriów oceny ofert:

Lp.	nazwa kryterium	waga kryterium	Maksymalna liczba punktów
1.	Cena oferty (netto)	70%	70
2	Warunki gwarancji	15%	15
3.	Wpływ na środowisko – wydłużenie okresu trwałości	10%	10
4.	Kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia	5%	5
	RAZEM	100%	100

- 15.7 W przypadku braku informacji odnośnie określonego kryterium punkty nie zostaną przyznane.
- 15.8 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów w ramach ww. kryteriów.
- 15.9 Punkty wyliczone zostaną w oparciu o wzór matematyczny:

S = C + G + W + D, gdzie poszczególne symbole oznaczają:

S – suma przyznanych punktów

C – ilość punktów przyznanych za cenę



G – ilość punktów przyznanych za warunki gwarancji

W – ilość punktów przyznanych za wpływ na środowisko

D – ilość punktów przyznanych za doświadczenie osób wytyczonych do realizacji

15.10 Sposób wyliczania punktów poszczególnych kryteriów:

15.10.1 Kryterium „Cena oferty netto”

$$C = (C_{min}/C_{of}) \times 70$$

C – ilość przyznanych punktów za kryterium cena danej oferty

C_{min} - najniższa cena wśród składanych ofert

C_{of} - cena danej oferty

15.10.2 Kryterium „Warunki gwarancji”

Ocena punktowa będzie dokonywana według wzoru matematycznego:

G = G1 + G2 + G3, według punktacji poniżej:

G1 – okres gwarancji Wykonawcy na montaż konstrukcji	Punktacja
5 lat	0 pkt.
6 lat	1 pkt.
7 lat	2 pkt.
8 lat	3 pkt.
9 lat	4 pkt.
10 lat i więcej	5 pkt.

G2 – okres gwarancji Wykonawcy na wulkanizację	Punktacja
5 lat	0 pkt.
6 lat	1 pkt.
7 lat	2 pkt.
8 lat	3 pkt.
9 lat	4 pkt.
10 lat i więcej	5 pkt.

G2 – okres gwarancji Wykonawcy prace podłączeniowe	Punktacja
5 lat	0 pkt.
6 lat	1 pkt.
7 lat	2 pkt.



8 lat	3 pkt.
9 lat	4 pkt.
10 lat i więcej	5 pkt.

15.10.3 Kryterium „Wpływ na środowisko” – wydłużenie okresu trwałości”

W ramach tego kryterium, zostanie ocenione, czy w ramach realizacji zamówienia zostaną zastosowane rozwiązania wpływające na przedłużenie okresu trwałości i sprawności środków trwałych

Ocena punktowa będzie dokonywana według wzoru matematycznego:

$W = W1 + W2$, według punktacji poniżej:

W1 - Uwzględnienie w ofercie wykonania zabezpieczenia / powłoki hydrofobowej eliminującej mchy i zanieczyszczenia na powierzchni membrany dachu (w celu wydłużenia okresu trwałości i sprawności instalacji fotowoltaicznej)	Punktacja
Brak zabezpieczenia / powłoki	0 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 1 rok (należy dołączyć, kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i wykonanie)	1 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 2 lata (należy dołączyć, kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i wykonanie)	2 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 3 lata (należy dołączyć, kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i wykonanie)	3 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 4 lata (należy dołączyć, kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i wykonanie)	4 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 5 lat (należy dołączyć, kartę produktu i kartę gwarancyjną na powłokę i wykonanie)	5 pkt.
W2 – Uwzględnienie w ofercie wykonania zabezpieczenia / powłoki hydrofobowej modułów fotowoltaicznych (obustronnie) chroniącej przed zanieczyszczeniami z powietrza (w celu wydłużenia okresu trwałości i sprawności instalacji fotowoltaicznej)	Punktacja
Brak zabezpieczenia / powłoki	0 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 1 rok (należy dołączyć kartę produktu, kartę gwarancyjną oraz gwarancję na wykonanie).	1 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 2 lata (należy dołączyć	2 pkt.



kartę produktu, kartę gwarancyjną oraz gwarancję na wykonanie).	
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 3 lata (należy dołączyć kartę produktu, kartę gwarancyjną oraz gwarancję na wykonanie).	3 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 4 lata (należy dołączyć kartę produktu, kartę gwarancyjną oraz gwarancję na wykonanie).	4 pkt.
Zastosowanie zabezpieczenia / powłoki. Minimalna gwarancja trwałość zabezpieczenia / powłoki 5 lat (należy dołączyć kartę produktu, kartę gwarancyjną oraz gwarancję na wykonanie).	5 pkt.

15.10.4 Kryterium „Kwalifikacje zawodowe i doświadczenie osób wyznaczonych do realizacji zamówienia”

Kryterium będzie liczone na podstawie średniej arytmetycznej lat doświadczenia w realizacji prac montażowych instalacji fotowoltaicznych osób wyznaczonych do realizacji zamówienia, posiadających ważne świadectwo kwalifikacyjne G1 (tzw. „uprawnienia SEP”) w zakresie „E” oraz „D” lub równoważne i wskazanych w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Średnie doświadczenie zawodowe w latach	Punktacja
1 rok	0 pkt.
2 lata	1 pkt.
3 lata	2 pkt.
4 lata	3 pkt.
5 lat	4 pkt.
6 lat i więcej	5 pkt.

16. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY:

- 16.1 Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie opublikowana w Bazie Konkurencyjności przy ogłoszeniu pod adresem <http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
- 16.2 Umowa zostanie podpisana z Oferentem, który złożył najkorzystniejszą ofertę (z największą ilością punktów).
- 16.3 W przypadku, gdy Oferent, który złożył najkorzystniejszą ofertę uchyli się od podpisania umowy, Zamawiający ma prawo wybrać najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych złożonych ofert.



17. WARUNKI ZMIANY UMOWY

- 17.1 Zamawiający zastrzega sobie możliwość rozwiązania lub zmiany umowy z Wykonawcą na zasadach określonych w umowie, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana lub zmieniona umowa o dofinansowanie projektu.
- 17.2 Zmiana istotnych postanowień umowy s stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, jest dopuszczalna w szczególnie uzasadnionych przypadkach, na zasadach wskazanych poniżej.
- 17.3 Przewiduje się możliwość dokonania zmian istotnych postanowień umowy zawartej w wyniku postępowania wszczętego na skutek niniejszego zapytania ofertowego w szczególności w następujących sytuacjach:
- a) wystąpienia okoliczności opisanych w sekcji 3.2.4. pkt 4 Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027
 - b) z powodu istotnych braków lub błędów w dokumentacji zamówienia polegających na niezgodności dokumentacji z przepisami prawa;
 - c) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów lub norm mających zastosowanie do Przedmiotu Zamówienia;
 - d) zmiany obowiązującej stawki VAT z tym, że wynagrodzenie netto pozostanie niezmienione; koszty związane ze wzrostem stawki podatku VAT obciążają Wykonawcę;
 - e) wezwania przez organy administracji publicznej lub inne upoważnione podmioty do uzupełnienia przedmiotu Umowy lub opracowań projektowych;
 - f) istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie części Przedmiotu Zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - g) 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
 - h) przesunięcia terminu zakończenia lub brak możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem, w szczególności z powodu: zaistnienia siły wyższej, to znaczy niezależnego od Stron losowego zdarzenia zewnętrznego, które było niemożliwe do przewidzenia w momencie zawarcia Umowy i któremu nie można było zapobiec mimo dochowania należytej staranności, w tym w szczególności wyładowania atmosferyczne, powódź, pożar, zbyt wysokie napięcie elektryczne, wpływy chemiczne, strajki, jak również konieczności opracowania projektów zamiennych i dodatkowych, innych okoliczności prawnych, ekonomicznych lub technicznych, których Zamawiający, działając z należyłą starannością, nie mógł przewidzieć;
 - i) z powodu działań osób trzecich uniemożliwiających wykonanie Przedmiotu Zamówienia, za które żadna ze stron umowy nie ponosi odpowiedzialności;
 - j) z powodu okoliczności leżących po stronie podwykonawców lub poddostawców Wykonawcy, których mimo zachowania należytej staranności nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;



- k) uzasadnionych zmian w zakresie sposobu realizacji Przedmiotu Zamówienia, w przypadku wystąpienia okoliczności, których Zamawiający i/lub Wykonawca nie mogli przewidzieć na etapie prowadzenia postępowania ofertowego;
- l) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć;
- m) wystąpienie 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;
- n) wystąpienie siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu zamówienia w terminach określonych w umowie. „Siła wyższa” oznacza wydarzenia zewnętrzne, nieprzewidywalne, nieoczekiwane i poza kontrolą Stron, występujące po podpisaniu Umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z Umowy;
- o) jeżeli stan zagrożenia związany wystąpieniem siły wyższej, w tym m.in. epidemii, na podstawie ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1239 ze zm.), lub innych okoliczności, wpływających na zagrożenie zdrowia i życia, wpłynie na okoliczności trudne do przewidzenia w realizacji przedmiotu umowy, w tym na terminy wykonania umowy.

17.4 Zmiana umowy może obejmować w szczególności:

- a) zmiany kolejności i terminów wykonywania usług oraz warunków i terminów płatności;
- b) zastąpienia zakresu planowanych do wykonania prac innym zakresem prac, przy zachowaniu wymogów jakościowych oraz wymogu zgodności z celem i zasadami realizacji Umowy;
- c) ograniczenie Przedmiotu Zamówienia za odpowiednią korektą wynagrodzenia Wykonawcy;
- d) wprowadzenie prac zamiennych w miejsce równoważnych prac;
- e) realizację dodatkowych dostaw, usług lub robót od dotychczasowego Wykonawcy, nieobjętych zamówieniem podstawowym;
- f) zmianę osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją Przedmiotu Zamówienia;
- g) zmianę wynagrodzenia;
- h) korektę oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści Umowy.

18. DODATKOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU OFERTOWYM:

- 18.1 Zapytanie ofertowe zostało umieszczone w bazie konkurencyjności pod adresem:
www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl.
- 18.2 Numer ogłoszenie w Bazie Konkurencyjności: 2024-72845-195784.
- 18.3 Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany zapytania ofertowego przed upływem terminu do składania ofert. Wszelkie zmiany w treści zapytania ofertowego oraz wyjaśnienia udzielone na zapytania Wykonawców stają się integralną częścią zapytania ofertowego i są wiążące dla Wykonawców. W przypadku dokonywania zmiany treści



zapytania ofertowego, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne. Informacja o zmianach zostanie umieszczona tak jak ogłoszenie, na stronie:

<http://www.bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.

- 18.4 Zamawiający w uzasadnionym przypadku ma prawo do anulowania części lub całości zapytania ofertowego w każdym momencie postępowania.
- 18.5 Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego w szczególności w wypadku stwierdzenia w nim błędów formalnych i proceduralnych, a także gdy cena najkorzystniejszej oferty przekracza budżet na to zadanie.
- 18.6 Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania ofertowego w przypadku:
- a) zaistnienia niemożliwej wcześniej do przewidzenia okoliczności prawnej, ekonomicznej, technicznej lub wystąpienia siły wyższej, w tym m.in. sytuacji nadzwyczajnych związanych ze stanem zagrożenia zdrowia i życia związanego ze stanem epidemii, lub innych okoliczności, za które żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności,
 - b) gdy nie wpłynęła żadna oferta,
 - c) gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty,
 - d) stwierdzenia w nim błędów formalnych i / lub proceduralnych,
 - e) gdy wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym lub w interesie Zamawiającego lub z innych przyczyn stało się bezcelowe,
 - f) wszystkie oferty złożone w postępowaniu podlegają odrzuceniu albo nie wpłynęła żadna ważna oferta,
 - g) Zamawiający nie otrzyma dofinansowania albo zostanie pozbawiony dofinansowania,
 - h) jeżeli podmiot/podmioty biorące udział w postępowaniu wpłynęły na jego wynik w sposób sprzeczny z prawem lub Wytocznymi.
 - i) gdy zaistnieją przesłanki niezależne od Zamawiającego, uniemożliwiające realizację przedmiotu zamówienia lub konieczne jest wprowadzenie innych zmian w przedmiocie zamówienia.
- 18.7 Oferentom nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego w przypadku skorzystania przez niego z któregokolwiek z powyższych uprawnień.

19. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR FESL.10.3 – 2024-01-PT

FESL.10.03-2024-01-PT_Załącznik nr 1 Formularz Ofertowy.

FESL.10.03-2024-01-PT_Załącznik nr 2 Oświadczenia.

FESL.10.03-2024-01-PT_Załącznik nr 3 Informacja o zasadach przetwarzania danych.

FESL.10.03-2024-01-PT_Załącznik nr 4 Potwierdzenie wizji lokalnej.