



Kajetanów, dnia 22.05.2025 r.

Zapytanie ofertowe nr 3/05/2025/BGK/ FENG.03.01-IP.03-0910/24

I. Zamawiający:

KH-KIPPER Sp. z o.o.

Kajetanów 130

26-050 Zagnańsk

Telefon/Fax: tel. /+48/ 501407498

E-mail: tomasz.biel@kh-kipper.pl

NIP 9591178673

REGON 290861042

Adres strony internetowej: www.kh-kipper.pl

Osoby uprawnione do kontaktu ze strony Zamawiającego:

Tomasz Biel- kwestie formalne – nr tel. 501407498, email: tomasz.biel@kh-kipper.pl

II. Tryb udzielenia zamówienia:

1. Zamówienie jest prowadzone w trybie zapytania ofertowego zgodnie z zasadą konkurencyjności, określoną w Wytycznych Ministra Funduszy i Polityki Regionalnej w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2021-2027 wydanych na podstawie art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 28 kwietnia 2022 r. o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021-2027 (Dz. U. poz. 1079)
2. Do zapytania ofertowego nie stosuje się zapisów ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U z dnia 2023 poz. 1605 z zm.)
3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert częściowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania na każdym etapie, w przypadku gdy z powodu okoliczności, których nie przewidywał lub nie mógł przewidzieć, udzielenie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego
8. W razie unieważnienia postępowania Wykonawcom nie przysługują roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Zamawiającego.
9. Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium w zapytaniu.

III. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Nazwa zamówienia

1. Zaprojektowanie i wybudowanie instalacji fotowoltaicznej o mocy min. 210,04 kWp
Zamówienie w ramach realizacji projektu pn. „Optymalizacja efektywności energetycznej zakładu KH-KIPPER Sp. z o.o. poprzez modernizację infrastruktury technologicznej firmy i montaż instalacji fotowoltaicznej.” w ramach Działania 3.01 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027-Kredyt ekologiczny-współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

2. Przedmiot zamówienia

a) Przedmiot inwestycji :

- Wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego mającego wpływ na zaprojektowanie i realizację inwestycji;
- Opracowanie dokumentacji projektowej w formie projektu budowlanego i wykonawczego wraz z wymaganymi opiniami i uzgodnieniami jeżeli wymagane;
- Uzyskanie pozwolenia na budowę dla instalacji fotowoltaicznej o mocy min. 210,04kWp usytuowanej na dachu budynku wraz z wymaganymi opiniami i uzgodnieniami;
- Modernizacja układów pomiarowych jeżeli wymagane;
- Modernizacja/rozbudowa układów telemechaniki zgodnie z warunkami przyłączeniowymi wydanymi przez OSD;
- Montaż konstrukcji wsporczej na dachu skośnym;
- Montaż modułów fotowoltaicznych na przygotowanych konstrukcjach fotowoltaicznych;
- Montaż okablowania po stronie DC i AC wraz z wykonaniem tras kablowych oraz linii WLZ i przyłączeniem do istniejącej instalacji elektrycznej.
- Montaż falowników typu ongrid o mocach dobranych do zainstalowanych modułów fotowoltaicznych.
- Montaż rozdzielni z ogranicznikami przepięć i zabezpieczeniami dla części DC i AC;
- Wykonanie uziemień oraz instalacji odgromowej dla instalacji fotowoltaicznej na dachu jeżeli wymagane;
- Montaż układu wyłącznika bezpieczeństwa ppoż. dla bezpiecznego odłączenia paneli od reszty instalacji DC jeżeli wymagane;
- Dostawę oprogramowania/aplikacji wraz z instalacją, uruchomieniem i szkoleniem dla przedstawicieli inwestora, która umożliwi zdalny monitoring, wizualizację procesów oraz odczyt parametrów każdej instalacji fotowoltaicznej poprzez sieć internetową.
- Przyłączenie instalacji fotowoltaicznych do sieci energetycznej wraz z przeprowadzeniem wszystkich z tym związanych procedur aż do montażu i instalacji nowych układów pomiarowych przez Spółkę Dystrybucyjną i przekazanie instalacji do eksploatacji Inwestorowi.
- Przygotowanie dla Inwestora uzgodnienia z rzeczoznawcą do spraw przeciwpożarowych oraz zawiadomienia do Państwowej Straży Pożarnej o gotowości do użytkowania instalacji fotowoltaicznej zg. z art. 29.1 oraz z art. 56 ustawy Prawo Budowlane oraz uzyskanie pozwoleń na użytkowanie w przypadkach kiedy będą wymagane. Dotyczy wszystkich obiektów wymienionych w PFU;
- Wykonanie kompletu pomiarów i przygotowanie protokołów dla Inwestora;
- Opracowanie dokumentacji powykonawczej wraz z certyfikatami urządzeń, kartami

gwarancyjnymi, instrukcjami technicznymi i ruchowymi dla zainstalowanych urządzeń. Przygotowanie do odbioru – odbiór końcowy oraz uzyskanie pozwoleń na użytkowanie w przypadkach kiedy będą wymagane. Dotyczy wszystkich obiektów wymienionych w PFU; Szczegółowe wymagania dla przedstawionego zakresu w dalszej części opracowania.

Przedmiot zamówienia będzie realizowany w lokalizacji: Budynek KH-KIPPER Sp. z o.o., adres: Kajetanów 130, 26-050 Zagnańsk – obręb 0008 – nr dz. ewid. 891/1, 892/1, 893/3, 894/5, 891/2, 890/2, 892/3, 893/3, 894/7, 989/1, 990/1, 991/1, 888/1, 889/1, 890/1, 887/2, 988, 993, 886 .

Wymagania dla modułów fotowoltaicznych

Wymagane parametry użytkowe paneli fotowoltaicznych			
	Parametr	Wartość wymagana	UWAGI dodatkowe
1.	Moc maksymalna Pmp [Wp] (w warunkach STC)	Min. 590	Pozostałe parametry prądowe i napięciowe, dobrane i skoordynowane z parametrami falowników oraz zabezpieczeniami zg. z zasadami projektowania układów PV
2.	Gwarancja na całość modułu (produktowa):	Min. 12 lat	
3.	Rodzaj ogniw:	monokrystaliczne	
4.	Sprawność modułu:	Min. 22,00%	UWAGA STANOWI JEDNO Z KRYTERIUM OCENY OFERT
6.	Tolerancja mocy	Wyłącznie dodatnia	
7.	Napięcie w punkcie MPP w warunkach STC	43,40 V	Dopuszczalna odchyłka ±5%
8.	Prąd w punkcie MPP w warunkach STC	13,59 A	Dopuszczalna odchyłka ±5%
9.	Napięcie jałowe w warunkach STC	51,60 V	Dopuszczalna odchyłka ±5%
10.	Prąd zwarcia w warunkach STC	14,34A	Dopuszczalna odchyłka ±5%
11.	Minimalny zakres temperatury pracy	-40°C do +85 °C	Dopuszczalny szerszy zakres
12.	Puszka łączeniowa:	Min. IP68	
13.	Wymiar:	2278x1134mm (+-10%)	Wymiar paneli nie jest parametrem koniecznym do spełnienia. Priorytetowe

			znaczenie ma uzyskanie mocy minimalnej w kWp dla danego obiektu
14.	Grubość ramy:	Min. 30mm	
15.	Maksymalne napięcie systemowe modułu	Min. 1500V	
16.	Waga:	Max. 32,5kg	
17.	Maksymalne obciążenie śniegiem:	Min. 5400Pa	
18.	Maksymalne obciążenie ssanie wiatru:	Min. 2400Pa	
19.	Współczynnik temperaturowy mocy P_{MPP} :	Min. -0,30 %/°C (%/K)	
20.	Współczynnik temperaturowy napięcia V_{OC} :	Min. -0,26%/°C (%/K)	
22.	Data produkcji nie wcześniejsza niż:	2025r.	
23.	Moc gwarantowana przez producenta po 30 latach	Min. 87,4%	
24.	Certyfikaty, deklaracja zgodności z normami lub raport klasyfikacyjny wyrobu:	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 lub równoważna IEC 61215/IEC 61730	

Podstawowe wymagane parametry falowników – moc wyjściowa zależna od mocy zainstalowanych paneli. Wymagane jest zachowanie współczynnika mocy układu DC (paneli) do mocy falownika na poziomie 0,8 do 1,45 (tzn. moc zainstalowanych modułów fotowoltaicznych powinna być większa od mocy zastosowanego falownika o wartość w zakresie podanego powyżej współczynnika).

Zastosować falowniki trójfazowe, beztransformatorowe, o znamionowym napięciu wyjściowym 230/400 VAC, stopniu ochrony min. IP65. Falowniki powinny posiadać zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją obwodu DC. Zakres temperatur pracy - 25°C do +60°C. Falowniki należy montować w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym.

Numer obiektu	Lokalizacja	Moc nominalna falowników [kW]
	1. KH-KIPPER Sp. z o.o.	
1	Dach budynku	1 falownik: 100kW 1 falownik: 50kW

	łącznie:	min. 150kW
	Całkowita moc zainstalowana moc falowników:	min. 150kW

Parametry wymagane dla falowników

Wymagane parametry użytkowe falowników.			
	Parametr	Wartość wymagana	UWAGI dodatkowe
1.	Moc znamionowa wyjściowa [W]:	Należy zachować proporcję: $0,8 < P_{DC} \text{ (paneli)} / P_F \text{ (falownika)} < 1,45$	Pozostałe parametry prądowe i napięciowe, dobrane i skoordynowane z parametrami paneli
2.	Moc znamionowa falownika	Min. 50000 W	
3.	Maksymalne napięcie wejściowe DC:	Min. 1000V DC	
4.	Zakres napięcia MPPT:	200-800	dopuszczalny szerszy zakres Napięcia MPPT
5.	Liczba tracerów MPPT:	Min. 4	
6.	Sprawność modułu (maksymalna):	Min. 98,5%	
7.	Sprawność modułu (europejska):	Min. 98,0%	
9.	Gwarancja produktowa:	Min. 5 lat	
10.	Zakres napięcia znamionowego na wyjściu:	230/400V AC	
11.	Częstotliwość sieci:	50 Hz	
12.	Stopień ochrony IP:	Min. IP65	
19.	Złącza komunikacyjne:	RS485	
20.	Data produkcji nie wcześniejsza niż:	2025r.	
21.	Certyfikaty oraz zgodność z normami:	NC RfG	

Wymagane parametry użytkowe falowników.			
	Parametr	Wartość wymagana	UWAGI dodatkowe
1.	Moc znamionowa wyjściowa [W]:	Należy zachować proporcję: $0,8 < P_{DC} \text{ (paneli)} / P_F \text{ (falownika)} < 1,45$	Pozostałe parametry prądowe i napięciowe, dobrane i skoordynowane z parametrami paneli
2.	Moc znamionowa falownika	Min. 100000 W	

3.	Maksymalne napięcie wejściowe DC:	Min. 1000V DC	
4.	Zakres napięcia MPPT:	200-800	dopuszczalny szerszy zakres Napięcia MPPT
5.	Liczba tracerów MPPT:	Min. 9	
6.	Sprawność modułu (maksymalna):	Min. 98,6%	
7.	Sprawność modułu (europejska):	Min. 98,3%	
9.	Gwarancja produktowa:	Min. 5 lat	
10.	Zakres napięcia znamionowego na wyjściu:	230/400V AC	
11.	Częstotliwość sieci:	50 Hz	
12.	Stopień ochrony IP:	Min. IP65	
19.	Złącza komunikacyjne:	RS485	
20.	Data produkcji nie wcześniejsza niż:	2025r.	
21.	Certyfikaty oraz zgodność z normami:	NC RfG	

Konstrukcja fotowoltaiczna dachowa – moduły fotowoltaiczne należy montować na dedykowanych systemach montażowych. Niezbędne jest, aby wykonawca dobrał konstrukcję mocującą dedykowaną do danego rodzaju pokrycia dachowego. W przypadku dachu skośnego moduły należy zamontować w taki sposób, aby przylegały one do dachu. Odległość ta powinna być tylko taka, aby zapewnić prawidłową wentylację modułów fotowoltaicznych i zagwarantować brak możliwości uszkodzenia paneli przez wiatr.

Drobne elementy montażowe – śruby, wkręty, uchwyty wykonane ze stali nierdzewnej A2-70, stal powlekana antykorozyjnie materiałem z kompozytu cynku z domieszką magnezu i aluminium, aluminium anodowanego lub stali ocynkowanej metodami cynku płatkowego PN-EN ISO 10683:2014-09 lub równoważnej.

Minimalna gwarancja producenta na konstrukcję fotowoltaiczną min. 10 lat.

- złącza kabli DC – wszystkie połączenia kabli biegunów DC+ i DC-, wyprowadzonych z paneli wykonać na złączach typu MC4 o parametrach 1500V DC, 30A, IP68, odpornych na UV i warunki zewnętrzne, temperatury pracy -40°C do +90°C.

- przeciwpożarowy wyłącznik bezpieczeństwa – w instalacji DC stosować wyłącznik

bezpiecznego odłączania źródła napięcia stałego do sieci elektrycznej. Praca tego łącznika skoordynowana ma być z pracą głównego wyłącznika ppoż. Skrzynkę wyłącznika instalować jak najbliżej źródła napięcia stałego. Wykonawca uzgodni to rozwiązanie każdorazowo z rzeczoznawcą ds. przeciwpożarowych na etapie opracowywania dokumentacji. Parametry wyłącznika ppoż.: stopień ochrony min. IP66, temperatura pracy -20°C do $+50^{\circ}\text{C}$, wyłącznik termiczny dla temperatury większej lub równej 70°C , maksymalne napięcie wejściowe 1500V DC. Parametry wejściowe prądowe i napięciowe muszą spełniać wymagania wynikające z przyłączonych paneli (max napięcia i prądy).

- rozdzielnie DC – rozdzielnie hermetyczne IP65, klasa ochronności II, IK07, wykonane z tworzywa ABS (650°C oraz na 960°C – dotyczy listwy zaciskowej) bezhalogenowe, napięcie izolacji $U_i=1000\text{V DC}$ lub 1500V DC (o ile będzie to konieczne), temperatura pracy -25°C do $+60^{\circ}\text{C}$.

- rozdzielnie AC – o parametrach identycznych jw. lecz na napięcie izolacji $U_i=400\text{V AC}$.

- ograniczniki przepięć – Wykonawca dla każdego obiektu zobowiązany jest zastosować ochronę przeciwprzepięciową w realizowanych układach fotowoltaicznych zgodnie z normami: PN-EN 61643-11:2013-06, PN-EN 62305-3:2011 i PN-EN 62305-4:2011. Urządzenia należy dobrać zgodnie ze strefową koncepcją ochrony (LPZ) dla danych obiektów. Dobór urządzeń należy dla każdego przypadku skoordynować z zabudowaną instalacją odgromową i odpowiednio dobrać poziom ochrony przeciwprzepięciowej. Należy stosować ograniczniki przepięć SPD typu T1, T2.

Dobre ograniczniki po stronie DC powinny posiadać następujące parametry:

- dla urządzeń typu T1+T2: maksymalne napięcie U_{CPV} 1000V DC lub 1200V DC (o ile będzie to konieczne), Wytrzymałość zwarciova I_{SCP} 10kA, znamionowy prąd wyładowczy $8/20\mu\text{s}$ I_n 20 kA, maksymalny prąd wyładowczy $8/20\mu\text{s}$ I_{max} 40 kA, całkowity prąd udarowy $10/350\mu\text{s}$ I_{total} 12,5kA, prąd udarowy $8/350\mu\text{s}$ I_{imp} 6,25 kA, napięciowy poziom ochrony U_p 3,8kV (i 4,5 dla aparatów 1500V DC);

- dla urządzeń typu T2: maksymalne napięcie U_{CPV} 1000V DC, zależnie od rodzaju instalacji DC. Wytrzymałość zwarciova I_{SCP} 10kA, znamionowy prąd wyładowczy $8/20\mu\text{s}$ I_n 12,5kA, maksymalny prąd wyładowczy $8/20\mu\text{s}$ I_{max} 25 kA, napięciowy poziom ochrony U_p 4kV, 4,5kV.

Urządzenia po stronie AC dobrać z uwzględnieniem norm jw. w klasie T1+T2 biorąc pod uwagę rodzaj systemu sieciowego w jakim wykonana jest instalacja AC.

Pozostała aparatura modułowa AC – aparatura modułowa użyta w projekcie wykonana zgodnie z normami PN-EN60989, PN-IEC 60947-2, zbudowana na napięcie izolacji $U_i=400\text{V AC}$. Obudowy z tworzyw niepalnych odpornych na wysoką temperaturę, klasa palności nie mniejsza niż V0 wg UL94. Parametry zwarciove dostosowane do warunków wg obliczeń projektowych.

Bednarka, drut stalowy, pręty uziemieniowe, złącza skrócone do uziemień oraz materiały do zmian w instalacji odgromowej – odpowiadające wymaganiom przedstawionym w

normie określonym przez PN-EN IEC 62561-2:2018-04. Minimalny przekrój bednarki 100 mm², minimalna średnica prętów wbijanych 16mm. Minimalna średnica drutu odgromowego 8mm. Taśmy stalowe powinny być dostarczane w kręgach, bez załamań lub innych uszkodzeń mechanicznych. Materiały stalowe przeznaczone do wykonywania instalacji uziemiających powinny być zabezpieczone przed korozją przez ocynkowanie. Powłoka ochronna powinna być na całej powierzchni materiału jednolita i bez uszkodzeń. Pręty, taśmy i linki powinny być przed montażem wyprostowane za pomocą wstępnego naprężenia lub przy zastosowaniu odpowiedniego urządzenia prostującego oraz nie powinny posiadać ostrych krawędzi. Złącza pręt-bednarka stosowane w gruncie ocynkowane ze śrubami ocynkowanymi zabezpieczane antykorozyjnie. Sprawdzenie i dobór urządzeń przeprowadzić zgodnie z normą PN-EN 62305.

Przewody dla sieci DC dla zastosowań solarnych – panele fotowoltaiczne łączyć z falownikami stosując przewody na napięcie 1500V DC, o przekrojach dobranych zgodnie z obliczeniami, które należy dołączyć do projektu przekrój przewodów należy dobrać ze względu na obciążalność długotrwałą oraz spadki napięcia. Przewody DC łączyć złączkami typu MC4.

Wymagane parametry: wykonane zgodnie z normą EN 50618. Reakcja na ogień: klasa Dca (PN-EN 13501-6:2019), napięcie pracy 1500V DC, napięcie znamionowe 1,0/1,0 kV AC,

U_m 1800V DC – maksymalne napięcie względem ziemi. Napięcie testu 6,5 kV AC. Żyłka wykonana z ocynkowanych miedzianych drutów. W pełni bezhalogenowe, odporne na promieniowanie UV, ozon oraz warunki atmosferyczne. Niska emisyjność oraz toksyczność dymów (LSOH). Zakres temperatur pracy: stacjonarnie od -40°C do +90°C. maksymalna temperatura na żyłę +120°C. minimalny promień gięcia przy ułożeniu na stałe 4xØ przewodu, trwałość zachowania parametrów 25 lat.

Kable elektroenergetyczne do 1 kV – kable trzy, czterożyłowe i pięćżyłowe o żyłach miedzianych i przekrojach do 25mm², kable czterożyłowe i pięćżyłowe o żyłach aluminiowych i przekrojach powyżej 25mm². Powłoka zewnętrzna PVC lub guma odporna na UV. Napięcie znamionowe 0,6/1 kV, napięcie próby 4 kV, najwyższa dopuszczalna temperatura żyły przewodzącej w warunkach zwarcia +200°C. temperatura pracy: zakres -25°C do +60°C. najniższa dopuszczalna temperatura kabli -5°C.

Przewody elektroenergetyczny instalacyjne – w tym przewody WLZ w budynkach – wszystkie przewody instalacyjne w izolacji (polinit, polietylen, guma etylenowo-propylenowa) i żyłami miedzianymi/aluminiowymi na napięcie 750V zgodnie z PN-IEC 60363-1; PN-IEC 60364-3; PN-IEC 60364-4-41; PN-IEC 60364-5-52; PN-IEC 60364-5-523; PN-IEC 60050-826; PN-90/E-5023.

Prowadzenie tras kablowych w budynkach wykonać uwzględniając istniejące strefy pożarowe. Przejścia między strefami wykonać w uszczelnieniu zgodnie z klasą ścian pożarowych stosując odpowiednie zabezpieczenia ogniowe przejść.

Rury osłonowe – odpowiadające standardom określonym przez PN-EN 61386. Rury osłonowe do układania w wykopie, w gruncie – rury do ochrony kabli posiadające gładką warstwę wewnętrzną, na zewnątrz karbowane. Rury układane w terenie o małych naciskach – skwery, trawniki – odporność na ściskanie L250, sztywność obwodowa 7 kN/m². W terenach pod drogami, placami parkingowymi L450 i 13kN/m². Materiał HDPE. Zakres temperatur: (transport, instalacja, eksploatacja) -25°C ÷ 90°C. Kolor niebieski.

Obudowy ewentualnych szaf i złączy kablowych, wolnostojących – szafy wolnostojące z dodatkowym fundamentem. Znamionowe napięcie izolacji AC 690V. stopień ochrony IK10, IP44, klasa ochronności II, temperatura pracy -50°C ÷ 90°C. I_{cw} prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany 20kA, I_{pk} prąd znamionowy szczytowy wytrzymywany 40kA, dopuszczalny czas trwania łuku elektrycznego 100ms. Wytrzymałość dielektryczna 22kV/mm, rezystywność 10¹⁴Ωcm, odporność na prądy pełzające CTI 600. Wykonana z izolacyjnego trudno opalanego i samogasnącego kompozytu SMC (poliester + włókno szklane). Odporna na działanie warunków atmosferycznych (UV), lakierowana fabrycznie. Kategoria palności V0. Zgodna z PN-EN IEC 61439-1:2021-10, PN-EN 61439-5:2015-02, PN-EN 60529:2003, PN-EN 62208:2011.

UWAGA!

Lokalizacja instalacji fotowoltaicznej wskazana w PFU stanowi jedynie lokalizację poglądową. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania koncepcji i uzgodnienie powyższego z Zamawiającym, przed przystąpieniem do dalszego projektowania i uzgadniania dokumentacji

Informacja w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych:

Instalacja wyposażona będzie w technologię umożliwiającą m. in. zdalną obsługę i przesyłanie danych, poprzez modem komunikacyjny sieci LAN/GSM oraz aplikację www na bazie niewyłącznej licencji, obsługiwaną przez powszechnie dostępne przeglądarki, bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania. Przewiduje się też, możliwość pobrania darmowej nakładki (dodatku) w wersji posiadającej udogodnienia dla OzN m. in. duży kontrast pomiędzy tłem i tekstem, wyświetlanie w trybie wysokiego kontrastu itp. Zaplanowano także instalację oznaczeń ostrzegawczych bezpieczeństwa w języku polskim i angielskim o min. wysokości tekstu obliczonej wg wzoru dostępności dla osób słabowidzących. Będzie też możliwość dostosowania aplikacji do działania z notatnikiem brajlowskim. Instalacja posiadała będzie intuicyjny panel sterujący - mechanizm zgodny z koncepcją uniwersalnego projekt.

Szczegółowe informacje zostały zawarte w załączniku nr 1a Program Funkcjonalno-Użytkowy.

Minimalny okres gwarancji wynosi:

12 lat gwarancja producenta na moduły fotowoltaiczne



30 lat gwarancja producenta liniowa na moc

5 lat gwarancja producenta na inwertery / z możliwością wydłużenia do 10 lat

10 lat gwarancja na konstrukcję wsporczą

24 miesiące gwarancja na roboty montażowe. UWAGA STANOWI JEDNO Z KRYTERIUM OCENY OFERT

Okres gwarancji liczony od daty podpisania przez obie strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.

Warunki płatności za zamówienie określa projekt umowy stanowiący załącznik nr 7 do zapytania ofertowego.

c) Dodatkowe uwagi zamawiającego do realizacji przedmiotu zamówienia:

Szczegółowe informacje w zakresie obowiązków Wykonawcy oraz gwarancji oraz warunków płatności zostały zwarte w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 7 do zapytania ofertowego.

1. Teren robót należy szczególnie dokładnie oznakować i zabezpieczyć,
2. Wykonawca odtworzy na własny koszt powstałe w trakcie prowadzenia robót uszkodzenia,
3. Wszystkie materiały powinny być fabrycznie nowe, w najnowszej wersji produkcyjnej i wolne od wad, dostarczane w oryginalnych opakowaniach i przechowywane zgodnie z instrukcją producenta,
4. Materiały i urządzenia powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz powinny być zgodne z kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach lub z aprobatami technicznymi, o ile dla danego wyrobu nie ustalono Polskiej Normy oraz zgodne z właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi.
5. W zakresie materiałów wykorzystywanych do montażu paneli fotowoltaicznych Zamawiający wymaga, aby konstrukcja nośna pod moduły fotowoltaiczne posiadała aktualną Europejską Ocenę Techniczną (ETA) lub Krajową Ocenę Techniczną (KOT). Ich zakres stosowania musi być określony jako zestaw wyrobów do mocowania modułów fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych.
6. W ramach realizacji niniejszego projektu zamawiający oczekuje funkcjonalności pracy off-grid na potrzeby pomocniczego zasilania zakładu w energię elektryczną dla farmy PV
7. Po zakończeniu robót doprowadzenie terenu budowy do stanu pierwotnego, demontaż obiektów tymczasowych oraz uporządkowanie terenu,
8. Wskazane przez Zamawiającego nazwy własne producentów nie są wiążące dla Wykonawcy i należy je traktować jako przykładowe do określenia parametrów i wymogów technicznych,
9. **Wymaga się, aby Wykonawca przed przygotowaniem oferty, zapoznał się z miejscem prac tj.: poprzez dokonanie wizji lokalnej,** oraz zaleca się aby Wykonawca przed przygotowaniem oferty zadał wszelkie pytania związanych z realizacją zamówienia. Termin wizji należy ustalić poprzez osoby wskazane do kontaktu z Zamawiającym w trakcie biegu terminu do złożenia ofert z wyprzedzeniem co najmniej 2 dni roboczych



(ostatni termin wizji można ustalić najpóźniej na przedostatni dzień roboczy przed upływem terminu do składania ofert). Zamawiający i Wykonawca potwierdzają przeprowadzenie wizji w formie pisemnej notatki, którą należy przedłożyć wraz z ofertą.

10. Podczas wykonywania robót wykonawca musi liczyć się z utrudnieniami wynikającymi z funkcjonowania przedsiębiorstwa Zamawiającego. Wszystkie roboty należy prowadzić w taki sposób, aby w miarę możliwości nie utrudniać komunikacji na drogach oraz nie utrudniać użytkowania nieruchomości przylegających,

11. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz warunkami wykonania określonymi przez producenta zabudowanych materiałów, z najwyższą starannością zgodnie ze sztuką budowlaną, podczas sprzyjających warunków atmosferycznych,

12. Wszystkie niezbędne materiały i urządzenia potrzebne do wykonania przedmiotu umowy zapewni i dostarczy Wykonawca we własnym zakresie,

13. Na każde żądanie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów deklarację zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną.

14. Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania przedmiotu zamówienia przy udziale Podwykonawców, nie zastrzegając obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę żadnej części zamówienia.

15. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał w formularzu ofertowym części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podał nazwy ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.

16. W przypadku powierzenia Podwykonawcom wykonania części zamówienia Zamawiający żądał będzie, aby przed przystąpieniem do jego wykonania Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi.

17. Jeżeli nastąpi zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy w zakresie podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

18. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

19. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia oraz innych dokumentach dotyczących zapytania ofertowego w niniejszym postępowaniu znajdują się jakiekolwiek nazwy własne, znaki towarowe, patenty czy pochodzenie, źródła lub szczególne procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, Zamawiający dopuszcza rozwiązania **równoważne**. Podobna zasada obowiązuje w przypadkach, gdy w opisie przedmiotu zamówienia zostały wprowadzone odniesienia do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych. Opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych musi być na tyle szczegółowy, żeby Zamawiający przy ocenie ofert mógł ocenić spełnienie wymagań dotyczących ich właściwości funkcjonalnych, jakościowych i parametrów oraz rozstrzygnąć, czy zaproponowane rozwiązania są równoważne. Za rozwiązania równoważne należy rozumieć takie, które przedstawiają opis przedmiotu zamówienia o takich samych lub lepszych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniających minimalne parametry określone przez Zamawiającego, lecz oznaczone

innym np. znakiem towarowym, patentem lub pochodzeniem, normą, czy aprobatą. Oferent, który powołuje się na rozwiązania równoważne w opisywanym przez Zamawiającego przedmiocie zamówienia, jest obowiązany udowodnić, że proponowane przez niego rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w zapytaniu ofertowym. Zamawiający wymaga od Oferenta złożenia stosownych dokumentów uwiarygadniających zastosowanie rozwiązań równoważnych. W przypadku, gdy Oferent nie złoży w ofercie dokumentów o zastosowaniu innych równoważnych materiałów lub rozwiązań, to rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty i wykonania przedmiotu zamówienia ujęto materiały zaproponowane w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia; w związku z tym Oferent jest zobowiązany zastosować do wykonania zamówienia materiały lub rozwiązania zaproponowane opisie przedmiotu zamówienia.

3. Źródło finansowania

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu „Optymalizacja efektywności energetycznej zakładu KH-KIPPER Sp. z o.o. poprzez modernizację infrastruktury technologicznej firmy i montaż instalacji fotowoltaicznej” - Działanie 3.01 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027- współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

IV. NAZWA I KOD WEDŁUG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (CPV)

Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV)

Kod główny : 09332000-5 Instalacje słoneczne

Kody uzupełniające- dodatkowe:

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniw słonecznych

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego

45312310-3 Ochrona odgromowa

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

45315600-4 Instalacje niskiego napięcia

45317300-5 Instalacje elektrycznych urządzeń rozdzielczych

45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych



45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45223200-8 Roboty konstrukcyjne
45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
71300000-1 Usługi inżynierskie
71312000-8 Usługi doradcze w zakresie inżynierii konstrukcyjnej
71314100-3 Usługi elektryczne
71321000-4 Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych
71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną
71326000-9 Dodatkowe usługi budowlane
71330000-0 Różne usługi inżynierskie
71334000-8 Mechaniczne i elektryczne usługi inżynierskie

V. Termin wykonania zamówienia

Termin realizacji zamówienia : 10 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Za termin zakończenia realizacji umowy strony przyjmują datę podpisania przez Zamawiającego oraz Wykonawcę protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń. **Kary umowne za naruszenie terminów wykonania zamówienia określa projekt umowy – Załącznik nr 7.**

VI. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1) nie podlegają wykluczeniu z udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale IX zapytania ofertowego

2) spełniają warunki udziału w postępowaniu wskazane poniżej:

a) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień

b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

Zamawiający określa następujące warunki w tym zakresie:

- Wykonanie w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej trzech zadań, tożsamy z przedmiotem zapytania- 3 instalacje fotowoltaiczne o mocy zainstalowanej co najmniej 240 kW.

Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia:

- co najmniej 1 (słownie: jedną) osobą (Kierownik budowy) odpowiedzialną za kierowanie robotami budowlanymi i montażowymi posiadającą uprawnienia branżowe energetyczne.



Funkcję kierownik budowy należy rozumieć zgodnie z definicją zawartą w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane;

- co najmniej 1 (słownie: jedną) osobą ze świadectwem kwalifikacyjnym, o którym mowa w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci, potwierdzającym spełnienie wymagań kwalifikacyjnych do wykonywania pracy na stanowisku eksploatacji w zakresie co najmniej obsługi, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci o napięciu znamionowym powyżej 1 kV.

Przez uprawnienia Zamawiający rozumie uprawnienia wydane zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie lub odpowiadające im ważne uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiednich przepisów obowiązujących na terenie kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, uznanych przez właściwy organ, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej lub zamierzającymi świadczyć usługi transgraniczne w rozumieniu przepisów tej ustawy oraz art. 20a ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów. Zamawiający dopuszcza osoby posiadające kwalifikacje równoważne zdobyte w innych państwach na zasadach określonych w prawie budowlanym.

c) są w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i rzetelne wykonania zamówienia.

Sytuacja ekonomiczna Wykonawcy – dodatni wynik finansowy netto w ostatnich 2 latach sprawozdawczych, jeżeli okres działalności jest krótszy wówczas: dodatni wynik w okresie prowadzonej działalności.

Wykonawca wykaże, że posiada polisę ubezpieczenia OC w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia o wartości minimum 800 tys. zł

2. Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą SPEŁNIA/NIE SPEŁNIA w oparciu o informacje zawarte w przedstawionych oświadczeniach i dokumentach (tj. załącznik nr 3 do zapytania – oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz załącznik nr 4 - wykaz zamówień tożsamy z przedmiotem zamówienia). Z ich treści musi jednoznacznie wynikać, że Wykonawca spełnia w/w warunki.

VII. Lista dokumentów/oświadczeń które wykonawca ma złożyć razem z ofertą

1. Formularz oferty stanowiący załącznik nr 1 do zapytania ofertowego oraz:

- Zbiorcze zestawienie informacji o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat złożone do właściwego Urzędu Marszałkowskiego/jeżeli podmiot zwolniony z opłat i wykazów - w Załączniku nr 1-Formularzu oferty należy wpisać „nie dotyczy” .



- Specyfikacje techniczne oferowanych urządzeń
- Karta katalogowa potwierdzająca sprawność modułu w warunkach STC.
- Karty katalogowe dla falowników fotowoltaicznych.
- Obliczenia własne podpisane przez oferenta dot. współczynnika wypełnienia FF- jeżeli w karcie katalogowej nie ma wskazanego współczynnika FF
- Potwierdzenie odbycia wizji lokalnej przed złożeniem oferty - notatka podpisana przez Zamawiającego.
- Kserokopia polisy ubezpieczenia OC wraz z potwierdzeniem opłacenia składki
- Dokument finansowy potwierdzający dodatni wynik finansowy netto w ostatnich 2 latach sprawozdawczych, jeżeli okres działalności jest krótszy wówczas: dodatni wynik w okresie prowadzonej działalności.
- 2. Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym.
- 3. Załącznik nr 3: Oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu
- 4. Załącznik nr 4: Wykaz zamówień tożsamych z przedmiotem zamówienia.
- 5. Załącznik nr 5: Oświadczenie Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.
- 6. Załącznik nr 6: Oświadczenie związane z przeciwdziałaniem wspierania agresji na Ukrainę.
- 7. Inne np. pełnomocnictwo gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych.

Wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy. W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców należy załączyć do oferty.

Wymagana forma wszystkich dokumentów: w formie pisemnej z podpisem (skan) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym lub kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

VIII. Kryteria oceny ofert

Zamawiający określa aspekty środowiskowe w odniesieniu do kryterium oceny

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami oraz w następujący sposób będzie oceniać oferty:

- Cena brutto (C)
- Okres gwarancji (G)
- Sprawność modułu (S) w warunkach STC
- Współczynnik wypełnienia FF

LP	Opis kryterium	Waga kryterium	ksymalna liczba punktów ie może otrzymać oferta za dane kryterium
----	----------------	----------------	---



1	Cena brutto (C)	60 %	60 pkt.
2	Okres gwarancji na roboty montażowe (G)	20%	20 pkt. Zamawiający określa minimalny okres gwarancji w ofercie na 24 miesiące – 0 pkt. Maksymalny okres gwarancji na 48 miesięcy -20 punktów. Zaoferowanie gwarancji poniżej 24 miesięcy spowoduje odrzucenie oferty
3	Sprawność modułu (S) w warunkach STC	10%	10 pkt Sprawność modułu w warunkach STC wskazana w karcie katalogowej Zaoferowanie sprawności modułu w warunkach STC poniżej 22%, spowoduje odrzucenie oferty. 10 pkt za zaoferowanie sprawność modułu w warunkach STC powyżej 23,50 % Pozostałe wartości STC w przedziale od 22 do 23,50 % liczone proporcjonalnie według wzoru
4	Współczynnik wypełnienia FF (FF)	10%	10 pkt Minimalna wartość współczynnika FF = 0,6 Zaoferowanie wartość współczynnika FF poniżej = 0,6



			<p>spowoduje odrzucenie oferty.</p> <p>współczynnik wypełnienia FF w przedziale 0,7- 0,72 – 5 punktów</p> <p>Współczynnik wypełnienia FF 0,73 i powyżej – 10 punktów</p>
--	--	--	--

Zasady punktacji:

Kryterium 1 : Cena brutto– waga kryterium 60 pkt

Sposób obliczenia:

$$Pk1 = ((Cn * 60 \%) / Cb) * 100$$

Pk1 – ilość punktów dla kryterium cena

Cn – najniższa oferowana cena

Cb - cena oferty badanej

Kryterium 2 : Okres gwarancji– waga kryterium 20 pkt

Sposób obliczenia:

$$Pk2 = ((Gw * 20 \%) / Gwn) * 100$$

Pk2 - ilość punktów dla kryterium okres gwarancji

Gw – okres gwarancji liczony w miesiącach w ofercie badanej

Gwn -okres gwarancji liczony w miesiącach najdłuższy spośród ofert

Zaoferowanie gwarancji poniżej wymaganego minimum tj. 24 miesiące spowoduje odrzucenie oferty

W przypadku braku lub błędnego uzupełnienia informacji w formularzu ofertowym w zakresie udzielonego okresu gwarancji Zamawiający uzna, iż wykonawca oferuje termin 24 miesięczny.

Za zadeklarowanie dłuższego okresu gwarancji wynoszącego 48 miesięcy, wykonawca otrzyma maksymalnie 20 punktów. Do umowy przyjęty zostanie okres gwarancji faktycznie zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie.

Kryterium 3: Sprawność modułu (S) w warunkach STC- waga kryterium 10 pkt

$$Pk3 = S = ((Sb \times 10\%) / S_{\max}) * 100$$

Pk3 - ilość punktów dla kryterium sprawność modułu

Gdzie,

Sb – sprawność modułu w badanej ofercie

Smax – sprawność modułu maksymalna spośród ofert

Sprawność modułu S w warunkach STC wskazana w karcie katalogowej. Zaoferowanie sprawności modułu w warunkach STC poniżej 22 %, spowoduje odrzucenie oferty. 10 pkt za zaoferowanie sprawności modułu w warunkach STC powyżej 23,50%. Pozostałe wartości STC w przedziale od 22 do 23,50 % liczone proporcjonalnie według wzoru

Kryterium 4 : Współczynnik wypełnienia FF (FF)- waga kryterium 10 pkt

Współczynnik wypełnienia FF - stosunek mocy rzeczywistej do mocy hipotetycznej, obliczanej na podstawie maksymalnych wyników prądu i napięcia (ocena jakości ogniw zastosowanych w module).

Jeżeli w karcie katalogowej współczynnik nie został podany należy go obliczyć samodzielnie według wzoru:

$$FF = [(I_{mpp} * V_{mpp}) / (I_{sc} * V_{oc})]$$

gdzie,

I_{mpp} to prąd maksymalny;

V_{mpp} to napięcie maksymalne;

I_{sc} to prąd zwarcia;

V_{oc} to napięcie jałowe.

Liczba punktów za poszczególne kryteria zostanie zsumowana i będzie stanowić końcową ocenę oferty ($Ocena = Pk1 + Pk2 + Pk3 + Pk4$)

1. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na fakt, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i okresu gwarancji oraz pozostałych kryteriów, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.
2. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 pkt.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta uzyska największą liczbę punktów.
4. Cena oraz inne warunki przedstawione przez Wykonawcę nie podlegają negocjacjom na żadnym etapie postępowania.
5. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta niepodlegająca odrzuceniu, złożona przez niewykluczonego z postępowania Wykonawcę, która uzyska największą ilość punktów.
6. W/w Kryteria oceny weryfikowane będą na podstawie informacji zawartych w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
7. Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku bez zaokrąglania.
8. Cenę oferty należy podać w kwocie netto oraz brutto w PLN z wyszczególnieniem podatku VAT w polskich złotych. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia. W przypadku przedstawienia oferty w walutach obcych zostanie ona



przeliczona na PLN wg. średniego kursu waluty prezentowanego przez Narodowy Bank Polski z dnia publikacji zapytania w bazie konkurencyjności. Jeżeli w tym dniu NBP nie opublikuje informacji o średnim kursie walut, Zamawiający dokonana odpowiednich przeliczeń według średniego kursu z pierwszego kolejnego dnia, w którym NBP opublikuje wskazane informacje.

9. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.
10. Podana cena będzie obowiązywać strony przez cały okres realizacji zamówienia i obejmuje ona wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.
11. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez wykonawcę wyjaśnień treści złożonych przez niego ofert.

12. Zamawiający poprawi w ofercie:

- oczywiste omyłki pisarskie,
- oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
- inne omyłki polegające na niezgodności oferty z zapytaniem, a które nie powodują istotnych zmian w treści oferty,

niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Zamawiający wyznacza odpowiedni termin na wyrażenie zgody na poprawienie w ofercie omyłki lub zakwestionowanie jej poprawienia. Brak odpowiedzi w wyznaczonym terminie uznaje się za wyrażenie zgody na poprawienie omyłki.

IX. Warunki wykluczenia z postępowania

Z udziału w postępowaniu wykluczone są:

1. Podmioty powiązane (osobowo lub 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 przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej.
- b) posiadaniu co najmniej 10% udziału lub akcji (o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa).
- c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządczego, prokurenta, pełnomocnika.
- d) 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 pozostawania we wspólnym pożyciu z Wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- e) pozostawania 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.



2. Podmioty wskazane w art. 108 i art. 109 ust. 1 pkt 1) i 4) ustawy Pzp m.in.:

- w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury (z uwzględnieniem sytuacji, w której oferentowi oddalono wniosek o ogłoszenie upadłości z powodu braku środków na koszty postępowania upadłościowego)

3. Wykluczone z postępowania będą podmioty, które nie wnoszą na rachunek odpowiedniego Urzędu Marszałkowskiego opłat za korzystanie ze środowiska (weryfikacja na podstawie przedłożonego zbiorczego zestawienia informacji o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat złożonego do właściwego Urzędu Marszałkowskiego), jeżeli dotyczy ich taki obowiązek.

4. Wykluczone z postępowania będą podmioty/osoby fizyczne:

- skazane prawomocnie za przestępstwo przeciwko środowisku, o którym mowa w rozdziale XXII Kodeksu karnego lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego,
- prawomocnie ukarane za wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z prawa ochrony środowiska, wymierzono tą decyzją karę pieniężną;

5. Zamawiający wykluczy również Wykonawców, w stosunku do których zachodzą okoliczności wskazane w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego.

6. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie 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.

7. Zamawiający może wykluczyć Wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

8. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu z postępowania.

Na potwierdzenie braku przesłanek do wykluczenia należy złożyć:

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu

Załącznik nr 3 – Oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 6 – Oświadczenie związane z przeciwdziałaniem wspierania agresji na Ukrainę

X. Opis sposobu przygotowania ofert.

1. Wykonawcy mają obowiązek zapoznać się dokładnie z treścią zapytania ofertowego wraz z załącznikami.

2. Wykonawcy przygotowują i przedstawiają swoje oferty zgodnie z wymaganiami zapytania ofertowego wraz z załącznikami.



3. Koszty przygotowania oferty ponosi Wykonawca.
4. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
5. Ofertę należy złożyć w języku polskim w formie pisemnej w jednym egzemplarzu.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego i zostać sporządzona według formularza oferty stanowiącego Załącznik nr 1 oraz oświadczeń stanowiących zał. nr 2 oraz 3, 4, 5, 6 do niniejszego zapytania ofertowego.
7. Ofertę składa się pod rygorem odrzucenia w formie dokumentowej (Art. 77² Kodeksu Cywilnego), rozumianej jako skan podpisanego oryginału lub elektronicznej (Art. 78¹ Kodeksu Cywilnego), rozumianej jako dokument opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym – wysłaną za pośrednictwem Bazy Konkurencyjności.
8. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w odpowiednim rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
9. Oferta powinna zawierać wypełniony zgodnie z zapytaniem ofertowym formularz ofertowy oraz załączniki do zapytania, a także dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentacji i działania w imieniu Oferenta.
10. Cenę oferty należy podać w kwocie netto oraz brutto w PLN z wyszczególnieniem podatku VAT w polskich złotych.

XI. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert.

1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć w terminie do dnia 23.06.2025–(w Bazie Konkurencyjności <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>. Komunikacja w postępowaniu, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między zamawiającym a wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie za pomocą BK2021.
2. Oferty złożone po terminie lub poza ustalonym sposobem składania ofert nie będą rozpatrywane.
3. Przed upływem terminu składania ofert, Oferent może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zmiany w ofercie lub jej wycofanie winno być doręczone Zamawiającemu za pośrednictwem Bazy konkurencyjności przed upływem terminu składania ofert. Zmiana lub wycofanie oferty winna zawierać dodatkowe oznaczenie „ZMIANA OFERTY” lub ”WYCOFANIE OFERTY”. Zmiana oferty lub jej wycofanie złożone po terminie lub poza ustalonym sposobem składania nie będą rozpatrywane.
4. W toku oceny ofert Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej. Zamawiający przekazuje dokumenty na adres poczty elektronicznej wskazany w formularzu ofertowym Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę wskazując ten adres w ofercie i zobowiązuje się do utrzymania jego funkcjonalności przez cały czas trwania postępowania. Domniemywa się, że dokumenty, oświadczenia i wnioski przekazane na adres poczty elektronicznej wskazany w formularzu ofertowym zostały doręczone skutecznie, a Wykonawca zapoznał się z ich treścią.
5. Zamawiający może wezwać Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez Zamawiającego oświadczenia i dokumenty, zawierające błędy, omyłki pisarskie bądź rachunkowe lub nie potwierdzające spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub którzy złożyli



wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień i uzupełnień dotyczących treści złożonych ofert w określonym terminie. W razie braku złożenia wyjaśnień w określonym terminie oferta zostanie odrzucona.

7. Jeżeli zaoferowana przez Wykonawcę 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 zażąda od Wykonawcy złożenia w wyznaczonym terminie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu. Zamawiający dokona oceny tych wyjaśnień 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. W przypadku nie złożenia wyjaśnień przez Oferenta w wyznaczonym terminie oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.

9. Zmiany treści zapytania ofertowego oraz wyjaśnienia udzielone przez Zamawiającego na zapytania Oferentów stają się integralną częścią zapytania ofertowego i są wiążące dla wszystkich Oferentów.

10. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 24.06.2025 o godzinie 9.00 przez Komisję powołaną przez Zamawiającego. Otwarcie ofert odbędzie się bez udziału wykonawców.

XII. Przesłanki odrzucenia oferty

Oferta podlega odrzuceniu w przypadku, gdy:

- 1) jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego, lub
- 2) została złożona po terminie składania ofert określonym w zapytaniu ofertowym, lub
- 3) **oferent nie zapoznał się z miejscem prac tj.: nie dokonał wizji lokalnej** lub
- 4) została złożona przez Wykonawcę:
 - niespełniającego warunków udziału w postępowaniu, określonych w zapytaniu ofertowym lub
 - powiązanego (osobowo lub kapitałowo) z Zamawiającym.

XIII. Zamawiający unieważni postępowanie w następujących przypadkach:

- a) Nie wpłynęła żadna ważna oferta.
- b) Cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- c) Wszystkie oferty podlegają odrzuceniu.
- d) Postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą udzielenie zamówienia, przy poszanowaniu zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania Wykonawców i/lub obowiązujących przepisów prawa.



e) W przypadku gdy z powodu okoliczności, których nie przewidywał lub nie mógł przewidzieć, udzielenie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego.

XIV. Termin związania ofertą:

Wykonawca związany będzie złożoną ofertą przez okres 30 dni, licząc od dnia upływu terminu składania ofert.

1. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
2. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

XV. Informacja o zakończeniu postępowania

1. Informacje o wynikach postępowania Zamawiający zamieści na stronie internetowej <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>.
2. Wykonawca zostanie poinformowany telefonicznie lub przez e-mail o terminie i miejscu podpisania umowy. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę.
3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana odstąpi od zawarcia umowy, Zamawiający może zawrzeć umowę z kolejnym Oferentem, który w postępowaniu o udzielenie zamówienia uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.

XVI. Dopuszczone warunki zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego zapytania ofertowego

1. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia, co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia, tj.:

a) zmiany dotyczą realizacji dodatkowych dostaw 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 każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

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

- konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,

- wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

c) 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,

d) zmiana nie prowadzi do zmiany ogólnego charakteru umowy a łączna wartość zmian jest mniejsza niż 5 382 000 EUR w przypadku robót budowlanych, a 140 000 EUR w przypadku dostaw i usług i jednocześnie jest mniejsza od 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie, w przypadku zamówień na usługi lub dostawy albo jest mniejsza od 15% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie w przypadku zamówień na roboty budowlane,

e) zmiana sposobu rozliczania umowy, dokonywania płatności lub konieczność zmiany terminu realizacji na rzecz każdej ze Stron, na umotywowany ich wniosek,

f) wystąpienia siły wyższej.

2. Ponadto Zamawiający dopuszcza istotne zmiany postanowień umowy w następujących przypadkach i zakresie:

a) sposobu wykonania przedmiotu umowy wskutek wystąpienia okoliczności, których Zamawiający i Wykonawca nie byli w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności,

b) wynagrodzenia w przypadku zmiany przepisów podatkowych, w szczególności zmiany stawki podatku od towarów i usług,

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

d) zmiany zasad płatności wynagrodzenia Wykonawcy, gdy konieczność wprowadzania zmian będzie następstwem postanowień innych umów mających związek z umową dotyczącą niniejszego postępowania a konieczność wprowadzenia zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,

e) innych zmian na skutek okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności zmiany parametrów Sprzętu lub sposobu wykonania przedmiotu Umowy w przypadku:

- możliwości zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż te istniejące w chwili podpisania Umowy;

- konieczności zmiany miejsc dostaw oraz świadczeń w ramach gwarancji jakości w wyniku zmian organizacyjnych i/lub zmian adresów Zamawiającego;

f) zmiany okresu realizacji przedmiotu umowy, zmiany zakresu przedmiotu umowy w ramach całego projektu wynikającej z potrzeb Zamawiającego w przypadku zaakceptowania przez Instytucję będącą stroną Umowy o dofinansowanie projektu zmian we Wniosku o dofinansowanie.

W sytuacji, gdy Strona występuje z inicjatywą zmiany Umowy przedstawia ona drugiej Stronie wniosek o zmianę Umowy wraz z uzasadnieniem. Strony każdorazowo oceniają możliwość i dopuszczalność zmiany Umowy pod względem zgodności z obowiązującymi przepisami prawa i obowiązującymi Wykonawcy zasadami wydatkowania środków



pochodzących z funduszy w ramach Działania 3.01 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027-Kredyt ekologiczny- współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

3. Zmiany umowy wymagają dla swej ważności aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

XVII Istotne postanowienia umowy

Zamawiający uwzględnił warunki środowiskowe związane z realizacją zamówienia:

1. Wykonawca zrealizuje dostawę Sprzętu poza godzinami szczytu (godziny szczytu 6.00-9.00 oraz 15.00-17.00)
2. Wykonawca podejmuje niezbędne środki zapobiegające uszkodzeniu Sprzętu podczas transportu do uzgodnionego miejsca przeznaczenia. Środki ochronne odpowiednie do cech i wymogów różnych elementów Sprzętu zostaną przedsięwzięte w celu zapobieżenia uszkodzeniu Sprzętu przez wilgoć, deszcz, wstrząs lub rdzę.
3. Wykonawca zastosuje zabezpieczenia nadające się do ponownego przetworzenia - recycling.

Warunki realizacji umowy zostały szczegółowo przedstawione w załączniku nr 7 dołączonym do zapytania ofertowego.

XVIII. Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy)

Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. W takim przypadku wykonawca oznacza informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa klauzulą „tajemnica przedsiębiorstwa – nie udostępniać”. Wykonawca nie może zastrzec nazwy (firmy) oraz jego adresu, a także informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w jego ofercie.

XIX. Klauzula Informacyjna

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 (Dz. U. UE. L. 2016, nr 119, s. 1 ze zm.), zwanego dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych – imię, nazwisko, dane kontaktowe - jest KH-KIPPER Sp. z o.o., Kajetanów 130, 26-050 Zagnańsk, tel. /+48/ 501407498, zwanym dalej „Administratorem”.
2. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu wyboru wykonawcy w ramach zapytania o cenę (zasada konkurencyjności) dla zadania pn. Zaprojektowanie i

wybudowanie instalacji fotowoltaicznej o mocy min. 210,04 kWp. Zamówienie w ramach realizacji projektu pn. „Optymalizacja efektywności energetycznej zakładu KH-KIPPER Sp. z o.o. poprzez modernizację infrastruktury technologicznej firmy i montaż instalacji fotowoltaicznej.” Działanie 3.01 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) -Rozporządzenia, tj. prawnie uzasadniony interes realizowany przez administratora: realizacja opisanego powyżej projektu.

3.W związku z przetwarzaniem danych w celu, o którym mowa w pkt.2, odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:

a) podmioty uprawnione do tego na podstawie przepisów prawa lub na podstawie warunków realizacji projektu-Działanie 3.01 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027;

b) podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Administratorem są współadministratorami danych osobowych lub przetwarzają w imieniu Administratora dane osobowe, jako podmioty przetwarzające.

4. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celu określonego w pkt 2, a ich podanie jest dobrowolne, lecz konieczne do skutecznego złożenia oferty.

6. W związku z przetwarzaniem przez Administratora Pani/Pana danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo żądania dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania.

7. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Załączniki:

Załącznik nr 1: Formularz oferty

Załącznik nr 1 a Program Funkcjonalno-Użytkowy

Załącznik nr 2: Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym

Załącznik nr 3: Oświadczenie dotyczące spełnienia warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 4: Wykaz zamówień tożsamy z przedmiotem zamówienia

Załącznik nr 5: Oświadczenie Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Załącznik nr 6: Oświadczenie związane z przeciwdziałaniem wspierania agresji na Ukrainę

Załącznik nr 7: Projekt umowy