



ZGK.2611.7.2023

Krościenko nad Dunajcem 06.04.2023 r.

ZAPROSZENIE z dnia 06.04.2023 roku

do złożenia oferty na zamówienie o wartości poniżej 130000PLN

Gmina Krościenko nad Dunajcem – Zakład Gospodarki Komunalnej w Krościenku n.D. zaprasza uprawnione podmioty do złożenia oferty na realizację usługi pn.

„Zaprojektowanie, dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy ok.10kW na dachu wiaty w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Krościenku nad Dunajcem”

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

1. Dostawę, montaż i uruchomienie instalacji o łącznej mocy **10,0 kWp (+/-0,5kWp)** na dachu wiaty sortowni w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Krościenku nad Dunajcem przy ul. Jana III Sobieskiego 3f na dz.ew. nr 10484/75. Zakres prac opracowanie zgłoszenia do Zakładu Energetycznego oraz kompleksowej dokumentacji powykonawczej instalacji i przekazanie jej Użytkownikowi. Zaleca się jak największe zbliżenie mocy instalacji do wartości 10 kWp.

2. Dostawa przenośną stację zasilania o mocy min.2400W z panelem fotowoltaicznym do ładowania stacji o mocy min.400W

1. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia obejmuje:

1.1. Sporządzenie projektu wykonawczego oraz budowę instalacji fotowoltaicznej zlokalizowanej na działkach: nr 10484/75 (budynek wiaty sortowniczej w PSZOK w Krościenku nad Dunajcem,) obręb 1 Krościenko nad Dunajcem. Wykonawca opracuje projekt rozmieszczenia i mocowania konstrukcji wsporczej w szczególności z uwzględnieniem istniejącej konstrukcji dachu.

1.2. dobór, dostawę i montaż Instalacji PV, w tym monokrystalicznych modułów fotowoltaicznych, inwertera, konstrukcji wsporczej do montażu modułów fotowoltaicznych oraz niezbędnego okablowania, przygotowanie terenu pod montaż konstrukcji wsporczej dla modułów, zabezpieczenie terenu budowy na czas robót, przyłączenie instalacji do rozdzielni niskiego napięcia wraz ze zgłoszeniem przyłączenia mikroinstalacji do Operatora zakładając możliwość sprzedaży nadwyżek produkowanej energii do sieci Operatora, uprzątnięcie i uporządkowanie terenu budowy wraz z usunięciem i utylizacją powstałych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą o odpadach;

1.3. dostawę, instalację i konfigurację systemu umożliwiającego generowanie raportów efektów ekologicznych i energetycznych, w tym danych o ilości wyprodukowanej energii elektrycznej;

1.4. uruchomienie Instalacji PV, w tym: złożenie odpowiednich zawiadomień i uzyskanie niezbędnych dokumentów umożliwiających użytkowanie Instalacji PV, wymaganych uzgodnień (w tym uzgodnienie w zakresie ochrony pożarowej) i odbiorów od operatora sieci dystrybucyjnej (OSD), Zamawiający udzieli Wykonawcy odpowiedniego pełnomocnictwa;



1.6. opracowanie instrukcji obsługi i szczegółowej instrukcji eksploatacji oraz przeprowadzenie szkolenia dla pracowników. Należy przeprowadzić szkolenie dla pracowników (do 3 osób) odpowiedzialnych za obsługę i konserwację urządzeń wchodzących w skład instalacji;

1.7. serwis w okresie gwarancyjnym obejmujący nadzór nad instalacją, w tym: monitoring instalacji PV oraz reagowanie na wszelkie usterki, naprawę łącznie z wymianą uszkodzonych podzespołów, części.

1.8 dostawa przenośnej stacji zasilania o mocy wyjściowej znamionowej 2400W z panelem fotowoltaicznym o mocy min.400W przystosowanym do ładowania stacji np. przenośna Stacja Zasilania FOSSIBOT F2400 2048Wh/2400W lub równoważna.

Podstawowe parametry stacji: Moc Wyjściowa 2400W +-20%, Bateria LiFePO4 2048Wh, min. 6 gniazd AC, 6 portów wyjściowych USB, 4 porty wyjściowe DC, dwukierunkowa technologia falownika z regulacją mocy wejściowej, funkcja zasilania UPS z czasem reakcji 0,01s, ładowanie z gniazdką sieciowego, ładowanie słoneczne, ładowanie z gniazdką samochodowego

2. Wytyczne do projektu wykonawczego i realizacji:

Instalacje o mocy około 10kWp zaplanowano na dachu wiaty sortowni – zgodnie z załącznikiem A i B. Konstrukcja nośna dachu nad wiatą stalowa z pokryciem z płyty warstwowej. Szczegóły konstrukcji w załączniku B.

Instalacja zostanie podłączona do wolnego pola w rozdzielni w budynku wiaty sortowni. Wewnątrz budynku stosować rurę osłonową dla kabli elektrycznych.

Instalacja powinna wytworzyć energię elektryczną w ilości minimum 10,00 MWh/rok.

2.1. Projekt techniczny należy poprzedzić sporządzeniem koncepcji z rozmieszczeniem modułów fotowoltaicznych na przewidzianym dachu wraz z przebiegiem instalacji elektrycznych. Koncepcja podlegać będzie akceptacji Zamawiającego.

2.2. Projekt techniczny powinien zawierać:

a. niezbędne obliczenia potwierdzające maksymalizację i optymalizację uzysku w postaci produkcji energii elektrycznej z uwzględnieniem godzin pracy;

b. ustalenie przebiegu sieci elektrycznej od projektowanych Instalacji PV do rozdzielni. Instalacja ma umożliwiać ewentualną sprzedaż nadwyżki projektowanej energii elektrycznej do sieci Operatora. Wykonawca w tym zakresie dokona niezbędnych uzgodnień i zgłoszeń. Zamawiający udzieli odpowiednich pełnomocnictw według wskazania Wykonawcy,

c. uzgodnienie z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych;

2.3. Zakres robót montażowych dla instalacji:

a) Przygotowanie odpowiednio dachu pod montaż Instalacji PV w zakresie wymaganym przez projektowaną konstrukcję wsporczą modułów fotowoltaicznych,

b) Dostawa i montaż przedmiotu zamówienia;

c) Uprzątnięcie i uporządkowanie terenu po wykonanych pracach budowlanych wraz z utylizacją powstałych odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;



d) Zabezpieczenie terenu budowy z zachowaniem najwyższej staranności oraz zasad BHP i PPOŻ z uwzględnieniem faktu, że miejsca prowadzenia robót są czynnym zakładem pracy.

2.4. Dostosowanie punktu przyłączenia do odbioru wytworzonej energii elektrycznej

Budowa przyłączy do wskazanych punktów przyłączeń w rozdzielnicach wraz z niezbędnymi uzgodnieniami z właściwym OSD – jeśli będą wymagane.

2.5. Podstawowe prace elektryczne – zakres:

- a) dostosowanie punktów przyłączenia do odbioru energii wyprodukowanej przez planowane instalacje;
- b) dostawa i ułożenie kabli niskiego napięcia;
- c) dostawa i montaż złącz kablowych wraz z wkładkami bezpiecznikowymi oraz ogranicznikami przepięć – wyposażenie wg opracowanego projektu wykonawczego;
- d) wykonanie kompletnego systemu uziemień (połączenie wszystkich stołów konstrukcji wsporczej paneli bednarką ocynkowaną);
- e) montaż inwerterów;
- f) budowa systemu komunikacji inwerterów do centralnego systemu nadzorczego;
- g) opracowanie dokumentacji powykonawczej dla instalacji.

3. Wymagania jakościowe dla instalacji:

- 3.1. Produkcja energii elektrycznej minimum 10,0 MWh/rok
- 3.2. Zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych – nie mniej niż 8,12 Mg CO₂/rok; (założono 0,812 Mg CO₂/MWh)
- 3.3. Wymagana jest odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak zmienne temperatury, promieniowanie UV, opady deszczu, śniegu.
- 3.4. Określa się minimalne wymogi techniczne:

3.4.1. Konstrukcja montażowa – dedykowana konstrukcja montażowa na dach skośny z płyty warstwowej w postaci mostków trapezowych o wysokości min. 6 cm

3.4.2. Zastosowane moduły fotowoltaiczne powinny spełniać następujące parametry:

Parametry	Jednostki	Warunki	Wartość
Moc znamionowa	Wp		450-460



ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
w KROŚCIENKU NAD DUNAJCEM
JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA GMINY KROŚCIENKO NAD DUNAJCEM

Sprawność modułu przy STC	%		min. 21
Prąd obwodu zwartego I _{sc}	A	STC	13-14
Napięcie obwodu otwartego V _{oc}	V	STC	41 - 42
Prąd mocy maksymalnej I _{mp}	A	STC	13 - 14
Napięcie mocy maksymalnej V _{mp}	V	STC	34 – 34,5
Maksymalne napięcie systemowe V _{DC}	V		1000 - 1500
Współczynnik temperaturowy mocy P _{max}	%/°C		-0.35
Obciążenie	Pa		obciążenie wiatrem: 2400 Pa; obciążenie śniegiem: 5400 Pa
Komórki/ogniwa			Min. 120 ogniwa monokrystaliczne zbudowane w technologii multibusbar
Minimalna dodatnia tolerancja mocy	%		Min. 3
Szyba przednia			3.2mm, powłoka antyrefleksyjna, wysoki współczynnik transmisji, niska zawartość żelaza, szkło hartowane
Rama			Anodyzowany stop aluminium
Wymiary modułu	mm		Wysokość max. : 1910 Szerokość max: 1140
Waga modułu	kg		Max: 24,5
Gwarancja producenta paneli fotowoltaicznych na wady ukryte			15 lat
Gwarancja producenta paneli fotowoltaicznych na uzysk mocy po 25 latach	%		Min.: 84,0

Ponadto moduły fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikaty:

- CE LVD EMC
- zgodności z normą IEC 61215
- zgodności z normą IEC 61730

3.4.3. Parametry inwertera

Zastosowany zostanie jeden inwerter o mocy 10 kW.

Zastosowany falownik fotowoltaiczny powinien spełniać następujące parametry:



ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
w KROŚCIENKU NAD DUNAJCEM
JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA GMINY KROŚCIENKO NAD DUNAJCEM

Parametry	Jednostki	Wartości
Dane wejściowe		
Moc maksymalna modułów PV	V	1100
Napięcie startowe	V	200
Napięcie wejściowe znamionowe	V	600
Zakres napięcia roboczego	V	140-980
Ilość trackerów MPPT		2
Dane wyjściowe		
Moc wyjściowa znamionowa	W	10000
Moc pozorna maksymalna	kVA	11
Znamionowe napięcie wyjściowe	V	220/230
Znamionowa częstotliwość sieci AC	Hz	50/60
Stopień ochrony		Min.: IP65
Wydajność maksymalna	%	Min.: 98,6
Temperaturowy zakres pracy	°C	Min.: od -25 do +60
Sposób chłodzenia		Konwekcja naturalna
Waga z uchwytem montażowym	kg	Max: 17
Możliwość rozbudowy o kompatybilny magazyn energii		Tak
Gwarancja producenta na wady ukryte		Min.: 10 lat

Inwerter musi posiadać wbudowane zabezpieczenia:

- antywyspowe, zabezpieczające falownik po zaniku zasilania, przed podaniem napięcia na sieć
- ochrona przed odwrotną polaryzacją
- aktywna funkcja AFCI

3.4.4. Parametry konektorów MC4

Zastosowane w instalacji PV złącza MC4 powinny spełniać następujące parametry:

Parametry	Jednostki	Warunki/Norma	Wartości
Rodzaj kontaktu	mm		Złącze bananowe Ø 4
Maks. napięcie systemu	V	IEC	1000/1500 DC



ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
w KROŚCIENKU NAD DUNAJCEM
JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA GMINY KROŚCIENKO NAD DUNAJCEM

Zakres Temperatury pracy	°C	IEC	Od - 40 do + 90
Maks. Temperatura pracy	°C	IEC	105
Gwarantowana rezystancja kontaktu do 25 lat			≤ 0,35mΩ
Dławik kablowy			zgodny z normą EN 50521:2008
Klasa palności			UL94-VO
Izolacja			Poliamid
Rodzaj połączenia z kablem			Zaciskane
Stopień ochrony			min. IP65

3.4.5. Ochrona przeciwprzepięciowa instalacji fotowoltaicznej

Ochronę przeciwprzepięciową będą stanowiły zdublowane ograniczniki przeciwprzepięciowe typu I+II po stronie DC oraz typu I+II po stronie AC.

Części instalacji nieprzewodzące prądu, lecz mogące stanowić niebezpieczeństwo porażenia w przypadku pojawienia się na nich napięcia zostaną uziemione. Szczególnie należy uziemić konstrukcje montażową paneli, obudowę falownika oraz szynę PE rozdzielnicy elektrycznej.

Główną szynę uziemiającą należy podłączyć do instalacji uziemiającej i zabezpieczyć przed uszkodzeniem i korozją.

Należy zastosować instalację PPOŻ w postaci zamontowania tzw. korytek metalowych.

4. Wymagania dla systemu TIK dla OZE:

4.1. Wykonanie instalacji umożliwiającej **Zamawiającemu** zdalny nadzór nad poprawnością pracy **Instalacji PV** oraz nad aktualnym poziomem produkcji energii elektrycznej (system monitoringu produkcji).

4.2. Zapewnienie Zamawiającemu, po weryfikacji użytkownika, dostępu do portalu on-line, poprzez sieć Internet z wykorzystaniem ogólnodostępnej przeglądarki internetowej/aplikacji komputerowej i mobilnej lub stworzenie i zainstalowanie aplikacji, gdzie będą gromadzone informacje na temat instalacji. Dodatkowo umożliwić dostęp do danych poprzez interfejs RS485 protokołem komunikacyjnym Modbus RTU 8n1 lub alternatywnie TCP/IP.

4.3. Realizacja dostępu wymienionego w pkt. 4.2 musi być możliwa z dowolnego urządzenia z dostępem do Internetu po pomyślnej weryfikacji użytkownika. Zapewnienie dostępu dla minimum 3 użytkowników jednocześnie.

4.4. System musi umożliwiać dostęp do podstawowych informacji o instalacji m.in.:



4.4.1. System zapewni możliwość monitoringu pojedynczej instalacji jak i tworzenia dowolnych grup do monitorowania.

4.4.2. System powinien powiadamiać użytkownika o nieprawidłowym działaniu instalacji. Przesyłanie alarmów będzie się odbywać w formie e-mail do zdefiniowanych kontaktów.

Zamawiający dopuszcza możliwość sygnalizowania przez system monitoringu awarii i błędów w działaniu instalacji PV, poprzez dedykowaną aplikację producenta inwertera. Aplikacja, a także komunikaty przez nią przekazywane powinny być w języku polskim. Dostawca w ramach prób odbiorowych przeprowadzi próbę działania aplikacji.

4.4.3. Transmisja danych pomiędzy platformą a poszczególnymi instalacjami fotowoltaicznymi opierać się będzie o technologie GSM (3G/4G).

Zamawiający dopuszcza jako alternatywną łączność pomiędzy inwerterem a platformą monitorowania (usługa w chmurze) za pośrednictwem połączenia z wewnętrzną siecią Ethernet Zamawiającego. Przy czym uruchomienie i przetestowanie połączenia należeć będzie do Wykonawcy, a w przypadku wyboru połączenia GSM Wykonawca zapewni kartę SIM z dostępem do danych komórkowych (na czas testów i prób).

4.4.4. Dane archiwalne na platformie będą przechowywane minimum przez 36 miesięcy.

4.4.5. W ramach instalacji fotowoltaicznej zastosować miernik parametrów sieci z interfejsem w języku polskim, montowany na przyłączy głównym niskiego napięcia (pomiar niezależny na każdej fazie osobno), wyposażony w kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej min. 3,5". Miernik powinien umożliwiać pomiar podstawowych parametrów elektrycznych oraz umożliwiać komunikację poprzez interfejs RS485 protokołem komunikacyjnym Modbus RTU 8n1 lub alternatywnie TCP/IP. Miernik powinien zapewniać dokładność pomiaru energii czynnej w klasie 0,2 S (wg PN-EN 62053-22).

4.4.6. Wszystkie dane pomiarowe wykazane w pkt. 4.4.7 i pkt. 4.4.8 będą dostępne na platformie opisanej jak w pkt. 4.1 do 4.3 zarówno w postaci graficznej (wykresy) jak i w postaci tabelarycznej (lub w postaci pliku typu CSV, Excel itp. z możliwością pobrania z platformy lub automatycznego raportowania w postaci wiadomości e-mail).

4.4.7. Dane pomiarowe z monitoringu instalacji fotowoltaicznej umieszczone na platformie to minimum:

a) Częstotliwość pomiarów nie rzadziej niż 5 min;

b) Częstotliwość wysyłki pomiarów nie rzadziej niż co 5 min;

c) Parametry poszczególnych stringów w instalacji fotowoltaicznej tj.: napięcia i prądy po stronie DC oraz stan pracy poszczególnych elementów Instalacji PV z funkcją automatycznego odłączania uszkodzonych modułów; alternatywnie dopuszcza się odłączanie jedynie pojedynczych łańcuchów z równoczesną archiwizacją stanu alarmowego i jego wpływu na produkcję energii elektrycznej.

d) Produkcja: Moc chwilowa;

e) Produkcja: Energia wyprodukowana w ciągu dnia, miesiąca, roku;

f) Produkcja: Energia wyprodukowana od momentu uruchomienia instalacji;



5. Podstawowe wymagania

5.1. Zamawiający wymaga objęcia przedmiotu zamówienia gwarancją:

- a) na roboty budowlane przez okres min 36 m-cy (3 lat),
- b) na materiały konstrukcji przez okres min. 120 m-cy (10 lat),
- c) na inwertery min. 120 m-cy (10 lat)
- d) na moduły fotowoltaiczne przez okres min. 180 m-cy (15 lat),

oraz gwarancją na uzysk mocy:

e) utraty wydajności modułów po 25 latach do 84% w odniesieniu do katalogowej mocy znamionowej tj. ubytek o max.16 %

W okresie rękojmi i gwarancji Wykonawca ma obowiązek przystąpienia do usuwania zgłoszonych wad i usterek w przedmiocie zamówienia w czasie do 48 godzin od chwili zgłoszenia telefonicznego potwierdzonego pisemnie drogą elektroniczną. Inny termin jest jedynie możliwy po uzgodnieniu z Zamawiającym. Wymaga się bezzwłocznego przystąpienia do usunięcia usterek w przypadku, gdy usterka uniemożliwia produkcję i dostawę energii.

5.2. Wykonanie przez Wykonawcę - po zakończeniu prac, a przed uruchomieniem instalacji – wymaganych obowiązującymi przepisami prawa i normami badań i pomiarów instalacji fotowoltaicznej oraz elektrycznej. Wykonawca w szczególności zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu protokołów z badań i pomiarów określonych normą PN-EN 62446-1:2016 „Systemy fotowoltaiczne” - Wymagania dotyczące badań, dokumentacji i utrzymania; Część 1: Systemy podłączone do sieci - Dokumentacja, odbiory i nadzór”.

5.3. Do obowiązków Wykonawcy należy zakup wszelkich materiałów niezbędnych do prawidłowej realizacji przedmiotu, ich montaż, sprawdzenie, próby i uruchomienie kompletnej instalacji w obecności Zamawiającego.

5.4. Wszystkie materiały i urządzenia stosowane przy realizacji zamówienia muszą być:

- a) nowe, nieużywane moduły fotowoltaiczne powinny pochodzić od jednego producenta, mieć jednakową moc i być wykonane w tej samej technologii, ten sam wymóg dotyczy inwerterów; powyższy wymóg dotyczy jednej instalacji;
- b) odpowiadać normom i przepisom wymienionym w wymaganiach Zamawiającego;
- c) dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym przepisami prawem;
- d) posiadać wymagane prawem deklaracje lub certyfikaty zgodności i oznakowanie;
- e) zgodne z postanowieniami realizacji zamówienia;
- f) Zamawiający wymaga, aby moduły fotowoltaiczne w dniu montażu były nie starsze niż 12 m-cy, każdy moduł musi posiadać unikalny numer seryjny.

5.5. TERMINY:

Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu:



-
- a) projekt, o którym mowa w pkt I, 1, 1.1 w terminie do 2 tygodni od podpisania umowy;
- b) wszystkie niezbędne dokumenty i instrukcje pozwalające na użytkowanie instalacji PV najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu zamówienia;
- c) komplet wszystkich wyżej wymienionych dokumentów na płycie CD/DVD najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu zamówienia;
- d) wyniki „Flash test” modułów, na której będą widnieć m.in.: - nr seryjny modułu; - parametry elektryczne każdego modułu – najpóźniej w dniu odbioru przedmiotu zamówienia.

6. Kody CPV zamówienia:

09332000-5 Instalacje słoneczne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin realizacji inwestycji wynosi maksymalnie do 10 tygodni od daty podpisania umowy.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. wykażą należyte wykonanie robót budowlanych polegających na budowie co najmniej dwóch instalacji fotowoltaicznych o mocy min. 10 kWp każda w okresie ostatnich pięciu lat, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, z załączeniem dowodów określających że te roboty zostały wykonane należycie;

2. dysponują osobami posiadającymi odpowiednie wykształcenie lub kursy niezbędne do należytego wykonania zamówienia, i które będą realizowały niniejsze zamówienie, w tym:

- co najmniej 1 osoba ze świadectwem kwalifikacyjnym, o którym mowa w Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 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 do 1 kV;

- co najmniej 1 osoba ze świadectwem kwalifikacyjnym, o którym mowa w Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 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 dozoru w zakresie co najmniej obsługi, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci o napięciu znamionowym do 1 kV;



3. Wykażą posiadanie aktualnego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej (podlegającego wznowieniu w przypadku upływu terminu ważności) w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 50 000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych).

IV. WARUNKI PROWADZENIA POSTĘPOWANIA:

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia ofert częściowych ani wariantowych.
2. Zamawiający umożliwi Wykonawcom ubiegającym się o udzielenie zamówienia szczegółowe zapoznanie się z warunkami wykonania zamówienia w szczególności poprzez wizję lokalną.
3. Zamawiający może kierować do Wykonawców wezwanie do wyjaśnienia ofert na etapie ich badania. Wykonawca ma obowiązek odpowiedzi na wezwanie niezwłocznie, jednak nie później niż we wskazanym przez Zamawiającego terminie.
4. Otwarcie ofert odbędzie się bez udziału Wykonawców (na platformie zakupowej OpeNexus)
5. W trakcie badania ofert Zamawiający może zwracać się do Wykonawców o uzupełnienie dokumentów składających się na oferty i o wyjaśnienie treści złożonych ofert.
6. Jeżeli w postępowaniu wpłyną dwie lub więcej ofert, które bilansowo otrzymają liczbę punktów nie różniącą się o więcej niż 0,5 pkt., Zamawiający może poprosić o złożenie ofert dodatkowych, przy czym nie mogą one być wyższe od ofert pierwotnych.
7. Wykonawca pozostanie związany ofertą przez 30 dni od daty jej złożenia.
8. O wynikach postępowania zostaną powiadomieni wszyscy Wykonawcy, którzy złożą ofertę w niniejszym postępowaniu, a z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana umowa, której wzór został załączony do niniejszego zapytania ofertowego.
9. **Komunikacja** między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie pytania o odpowiedzi, zaświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane będą w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/kroscienko> i formularza „Wyślij wiadomość” znajdującego się na stronie postępowania. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość”, po którym pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
10. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego z pytaniami do niniejszego zapytania ofertowego w sposób wskazany w ust. 10, a Zamawiający zamieści odpowiedzi pod warunkiem, że pytanie wpłynie nie później niż 2 dni przed terminem składania ofert.
11. Zamawiający może zamknąć postępowanie bez dokonania wyboru żadnej ze złożonych ofert, jeśli żadna z nich nie będzie spełniała jego oczekiwań, lub ceny ofert będą przekraczały środki, jakie Zamawiający zamierzał przeznaczyć na realizację zamówienia.
12. Zamawiający wymaga nie wymaga wniesienia wadium.
13. Wykonawca przed podpisaniem umowy ma obowiązek wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości umowy netto. Zabezpieczenia należytego wykonania umowy może być wniesione w następujących formach:



- a. pieniądzu,
- b. gwarancjach bankowych,
- c. gwarancjach ubezpieczeniowych,
- d. poręczeniach przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust.5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Zamawiający dokona zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy w następujących terminach:

- a) 70% zabezpieczenia –w terminie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego robót za należyte wykonane, tj. po podpisaniu protokołu odbioru robót;
- b) 30% -w terminie 15 dni po upływie okresu gwarancji udzielonej na wykonawstwo przedmiotu zamówienia.

14. Jeżeli Wykonawca zamierza zawrzeć umowę na część robót objętych niniejszym zamówieniem z Podwykonawcą, ma obowiązek uzyskać na to zgodę Zamawiającego. Jeżeli Zamawiający, w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącą wykonania robót określonych w umowie lub projekcie, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

15. Zamawiający dopuszcza podwykonawstwo jedynie w zakresie dostawy sprzętu i pozyskania danych.

16. W ofercie należy wskazać podmiot pełniący rolę „Wykonawcy”. Za prace zrealizowane przez Podwykonawców w pełni odpowiada „Wykonawca”.

17. Do zawarcia umowy przez Podwykonawcę z dalszym Podwykonawcą wymagana jest zgoda Zamawiającego i Wykonawcy. Obowiązują wówczas zapisy pkt.12.

V. INNE ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA

1. W okresie rękojmi i gwarancji Wykonawca ma obowiązek przystąpienia do usuwania zgłoszonych wad i usterek w przedmiocie zamówienia w czasie do 48 godzin od chwili zgłoszenia telefonicznego potwierdzonego pisemnie drogą elektroniczną. Inny termin jest jedynie możliwy po uzgodnieniu z Zamawiającym. Wymaga się bezzwłocznego przystąpienia do usunięcia usterek w przypadku, gdy usterka uniemożliwia dostawę energii do obiektów. Czas usuwania usterek do uzgodnienia z Zamawiającym;

a) w terminie **do 10 dni roboczych** – jeśli wada lub usterka nie jest krytyczna, czyli umożliwia pracę kompletnej instalacji;

b) w terminie **do 3 dni roboczych**– jeśli wada lub usterka jest krytyczna, czyli uniemożliwia pracę kompletnej instalacji.

2. Terminy określone w ust. 1 będą liczone od daty otrzymania zgłoszenia. Jeśli usunięcie wad i usterek nie będzie możliwe we wskazanych terminach, Wykonawca zwróci się do Zamawiającego z wnioskiem o jego przedłużenie, przy czym Wykonawca dołoży należytej staranności, aby usunąć wady i usterki w możliwie najkrótszym terminie. Jeżeli uzna to za zasadne, Zamawiający przedłuży termin usunięcia wad i usterek w formie pisemnej.



3. Zamawiający nie przewiduje zmiany kwoty wynagrodzenia Wykonawcy, zawartej w formularzu ofertowym.
4. Zamawiający nie przewiduje wypłaty zaliczki ani wystawienia innego zabezpieczenia płatności z tytułu realizacji zamówienia.
5. Dokumentem potwierdzającym przyjęcie przez Zamawiającego wykonanego przedmiotu umowy będzie protokół zdawczo-odbiorczy.
6. Jeżeli OSD będzie tego wymagał to Strony sporządzą również odrębne protokoły odbioru dla instalacji.

5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zrealizowane przez niego prace, aż do dnia upływu terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady Wykonawcy przedmiotu zamówienia.
6. Płatności faktur będą regulowane przelewem w terminie do 30 dni od daty otrzymania faktury.
7. Etapy płatności i zakresy fakturowania: jednorazowo po sporządzeniu protokołu odbioru robót.
11. Protokół końcowego odbioru robót zostanie spisany pod warunkiem wykonania wszystkich prac, przedłożeniu kompletu dokumentów w tym między innymi raportów z działania instalacji, dokumentów wskazanych w punktach I. 1.4,1.5,1.6, uzyskaniu wymaganych pozytywnych opinii podmiotów i organów pozwalających na użytkowanie przedmiotu umowy.
12. Płatnikiem jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Krościenku nad Dunajcem, ul.Sobieskiego 3f, 34-450 Krościenko nad Dunajcem (Nabywcą jest Gmina Krościenko nad Dunajcem, Rynek 35, 34-450 Krościenko nad Dunajcem, NIP 735-28-49-761).

VI. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. W ofercie należy podać cenę netto, podatek VAT oraz cenę brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia.
2. Do oferty należy załączyć:
 - a. odpis z Krajowego Rejestru Sądowego lub zaświadczenie z ewidencji działalności gospodarczej,
 - b. kopię polisy lub innego dokumentu potwierdzającego posiadanie ubezpieczenia OC z tytułu prowadzonej działalności, zgodnie z pkt. III ust.3,
 - c. wykaz osób przewidzianych do realizacji przedmiotu zamówienia, zgodnie z pkt. III ust.2,
 - d. oświadczenie o braku przesłanek do wykluczenia z postępowania - załącznik nr 2,
 - e. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału – załącznik nr 3,
 - f. parafowany wzór umowy,
 - g. specyfikację techniczną zaproponowanych rozwiązań tj. inwerterów, modułów fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczych, w postaci odpowiednio kart katalogowych, dokumentów opisujących parametry techniczne wraz z deklaracjami własności użytkowych lub certyfikatami, atestami, znakami bezpieczeństwa, legalizacji i homologacji,



h. raport produktywności wygenerowany w specjalistycznym oprogramowaniu dedykowanym dla instalacji fotowoltaicznych w wersji nie starszej niż z 2021 r., np. PV*sol, PVsyst

VII. TERMIN SKŁADANIA OFERT DO DNIA 14.04.2023R. DO GODZ. 11:00.

1. Ofertę należy złożyć elektronicznie za pośrednictwem platformy zakupowej (<https://platformazakupowa.pl/pn/kroscienko>) poprzez dołączenie podpisanych elektronicznie wymaganych dokumentów.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

VIII. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert:

Cena oferty brutto – waga kryterium 60%,

Okres gwarancji – waga kryterium 20%,

Termin realizacji - waga kryterium 20%

2. Zasada oceny ofert Oferta najtańsza otrzyma 100 punktów.

1) Cena – waga 60 %

$$C = \frac{\text{cena najniższa brutto}^*}{\text{cena oferty ocenianej brutto}} \times 100 \text{ pkt} \times 60 \%$$

* spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

a) Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.

b) Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

2) Okres gwarancji– waga 20 % (zamawiający podda ocenie okres gwarancji na roboty budowlane)

Oferty z okresem gwarancji równym 3 lata - otrzymają liczbę punktów =0 pkt.

Oferty z okresem gwarancji równym 4 lata - otrzymają liczbę punktów = 10 pkt.

Oferty z okresem gwarancji równym 5 lat i więcej miesięcy - otrzymają liczbę punktów 20 pkt.

W przypadku niewskazania okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca oferuje najkrótszy okres gwarancji tj. 3 lata.

3) Termin realizacji– waga 20 %



Najpóźniejszy termin realizacji zamówienia wynosi max. 60dni od dnia podpisania umowy.

najkrótszy termin realizacji*

T = ----- x 100 pkt x 20 % termin realizacji oferty ocenianej

* spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

3. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.

4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaferowanej ceny.

5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

IX. ZASADY WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, w stosunku do których zachodzą przesłanki wykluczenia określone w załączniku nr 2 do zapytania ofertowego.

2. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie o braku podstaw wykluczenia według wzoru załączonego do niniejszego zapytania ofertowego bez jakiegokolwiek zmiany jego treści – załącznik nr 2.

3. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia należy przedłożyć w oryginale. Oświadczenie winno zostać podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy składającego ofertę.

4. W przypadku złożenia oferty przez Wykonawcę podlegającego wykluczeniu, jego oferta zostanie odrzucona.

X. WARUNKI ISTOTNYCH ZMIAN UMOWY ZAWARTEJ W WYNIKU PRZEPROWADZONEGO POSTĘPOWANIA

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian w zawartej umowie pod następującymi warunkami:

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

a) 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,

b) zmiana Wykonawcy spowodowałaby istotną niedogodność lub znaczne zwiększenie kosztów dla Zamawiającego,



c) wartość każdej kolejnej zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

2. Zmiana nie prowadzi do zmiany charakteru umowy i zostały spełnione łącznie następujące warunki:

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

b) wartość zmiany nie przekracza 10% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie,

3. Wykonawcę, któremu Zamawiający udzielił zamówienia, ma zastąpić nowy Wykonawca w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego Wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy.

4. Zmiany dotyczą użytych materiałów w stosunku do treści oferty w sytuacji wykazania przez Wykonawcę powodu ich zamiany, np. braku dostępności i złożenia oświadczenia, że materiały zamienne spełniają wymagania jakościowe postawione w niniejszym zapytaniu ofertowym. Wykonawca ma obowiązek załączyć dokumenty wymaganych w niniejszym postępowaniu dla materiałów, w tym przede wszystkim karty katalogowych potwierdzające wymagane parametry jakościowe. Niniejsze możliwe jest tylko poprzez pisemną zgodę Zamawiającego.

5. Zmiany dotyczą terminu realizacji zamówienia, pod warunkiem złożenia przez Wykonawcę pisemnego wniosku wraz z uzasadnieniem konieczności zmiany terminu. W przypadku uwzględnienia wniosku przez Zamawiającego Zmiana terminu zostanie potwierdzona spisaniem aneksu do umowy.

XI. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO DO ZASTOSOWANIA PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO W CELU ZWIĄZANYM Z POSTĘPOWANIEM O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:

Zakład Gospodarki Komunalnej w Krościenku nad Dunajem działający w imieniu Gminy Krościenko nad Dunajcem, 34-450 Krościenko nad Dunajcem, Rynek 32, tel. 18 262 57 26, e-mail: zgk@kroscienko.pl

2. W sprawach z zakresu ochrony danych osobowych mogą Państwo kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem e-mail: iod@kroscienko.pl

3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

4. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 ustawy z dnia z dnia 11 września 2019 r.– Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), zwanej dalej PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.

5. Podstawą prawną przetwarzania danych jest art. 6 ust. 1 lit. c) ww. Rozporządzenia w związku z art. 19 ustawy z dnia z dnia 11 września 2019 r.– Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.).



ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
w KROŚCIENKU NAD DUNAJCEM
JEDNOSTKA ORGANIZACYJNA GMINY KROŚCIENKO NAD DUNAJCEM

6. Odbiorcami Pani/Pana danych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 4 PZP.
7. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z PZP.
8. Osoba, której dane dotyczą ma prawo do:
 - dostępu do treści swoich danych oraz możliwości ich poprawiania, sprostowania, ograniczenia przetwarzania,
 - w przypadku gdy przetwarzanie danych odbywa się z naruszeniem przepisów Rozporządzenia służy prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa,
9. Osobie, której dane dotyczą nie przysługuje:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e Rozporządzenia prawo do usunięcia danych osobowych,
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 Rozporządzenia,
 - na podstawie art. 21 Rozporządzenia prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych.
10. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 Rozporządzenia, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Administrator może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
11. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 Rozporządzenia, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z PZP.
12. Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 Rozporządzenia, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
13. W przypadku danych osobowych zamieszczonych przez Administratora w Biuletynie Zamówień Publicznych, prawa, o których mowa w art. 15 i art. 16 Rozporządzenia, są wykonywane w drodze żądania skierowanego do Administratora.
14. Od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku gdy wniesienie żądania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 Rozporządzenia, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole i załącznikach do protokołu, Administrator nie udostępnia tych danych zawartych w protokole i w załącznikach do protokołu, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 Rozporządzenia.
15. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 Rozporządzenia, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Administrator może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.
16. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 Rozporządzenia, nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.
17. Ponadto informujemy, iż w związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych nie podlega Pan/Pani decyzjom, które się opierają wyłącznie na zautomatyzowanym przetwarzaniu, w tym profilowaniu, o czym stanowi art. 22 Rozporządzenia.



XII. OBOWIĄZKI W ZAKRESIE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH ZGODNIE Z RODO

1. Ilekroć w Zapytaniu ofertowym jest mowa o RODO, należy przez to rozumieć: Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

2. Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu. Do obowiązków

tych należą np. obowiązki wynikające z RODO, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w np. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te Wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z np. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (por. np. 13 ust. 4). Ponadto Wykonawca zobowiązany jest wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z np. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje Zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w np. 14 ust. 5 RODO. W celu zapewnienia, że Wykonawca wypełni ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem Wykonawcy w postępowaniu. Zamawiający wymaga złożenia przez Wykonawcę wraz z ofertą oświadczenia o wypełnieniu obowiązków informacyjnych, przewidzianych w np. 13 lub np. 14 RODO. Zamawiający informuje, iż treść oświadczenia została ujęta przez Zamawiającego we wzorze Formularza Ofertowego.

W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do np. 13 ust. 4 lub np. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Załączniki do zapytania:

Załącznik nr 1 – formularz oferty,

Załącznik nr 2 – oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia,

Załącznik nr 3 – oświadczenie o spełnianiu warunków udziału

Załącznik nr 4 – wzór umowy

Załączniki A – mapa ze wskazaniem obiektów oraz wyciąg z dokumentacji projektowej wiaty