

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego:
KISA/TOt/04/I/2022/POIS/WNIOSEK_IV/ZAD.86_INSTALLACJA_FOTOWOLTAICZNA_OS_PANEWNIKI

MODYFIKACJA Z DNIA 18.03.2022 R.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)

DLA
TRYBU OTWARTEGO
NA ROBOTY BUDOWLANE
przeprowadzanego zgodnie z postanowieniami

REGULAMINU UDZIELANIA ZAMÓWIEŃ SEKTOROWYCH

*współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa
nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo Zamówień Publicznych*

**„Montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie oczyszczalni ścieków
Panewniki w Katowicach”**

Wartość zamówienia nie przekracza kwoty 23 969 275 PLN

Zatwierdzam dnia 09.03.2022 r.

Wiceprezes Zarządu
Andrzej Cebula

Prezes Zarządu
Andrzej Hołda

SPIS TREŚCI:

I.	Nazwa i adres Zamawiającego.	3
II.	Tryb udzielania zamówienia.	3
III.	Opis przedmiotu zamówienia.	3
IV.	Oferty częściowe, oferty wariantowe, umowa ramowa.	4
V.	Zamówienia uzupełniające.	4
VI.	Podwykonawstwo.	5
VII.	Termin wykonania zamówienia.	6
VIII.	Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.	6
IX.	Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:	8
X.	Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.	10
XI.	Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów oraz wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.	10
XII.	Wymagania dotyczące wadium.	11
XIII.	Termin związania ofertą.	12
XIV.	Opis sposobu przygotowania oferty.	12
XV.	Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ.	14
XVI.	Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.	14
XVII.	Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.	15
XVIII.	Miejsce i termin otwarcia ofert.	15
XIX.	Tryb otwarcia ofert	15
XX.	Oferty złożone po terminie	16
XXI.	Opis sposobu obliczenia ceny.	16
XXII.	Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.	16
XXIII.	Wybór oferty i zawiadomienie o wyniku postępowania.	17
XXIV.	Informacja o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.	18
XXV.	Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.	18
XXVI.	Informacje o umowie w sprawie zamówienia publicznego.	19
XXVII.	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia.	19
XXVIII.	Informacja dotycząca ochrony danych osobowych (RODO).	20
XXIX.	Wykaz załączników do niniejszej SIWZ.	21

I. Nazwa i adres Zamawiającego.

Katowickie Inwestycje S.A.
(dawniej Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o.)
40-322 Katowice, ul. Wandy 6
Tel. +48 32 350 00 75
www.kisa.katowice.pl
email: sekretariat@kisa.katowice.pl

II. Tryb udzielania zamówienia.

1. Tryb otwarty.
2. Postępowanie prowadzone jest na podstawie wewnętrznego Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień Publicznych, zwanym dalej regulaminem (obowiązującym od dnia 15 kwietnia 2021 r.).
3. Przedmiotowe zamówienie jest dofinansowane ze środków pochodzących z Unii Europejskiej z Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, II oś Priorytetowa. Projekt „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w mieście Katowice - Etap III”.
4. Podstawa prawna art. 2 ust.1 pkt.2), art. 5 ust. 1 pkt. 1), art. 5 ust. 4 pkt. 1 lit. c) tiret drugi oraz art. 362 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2021, poz. 1129).
5. Regulamin udzielania zamówień sektorowych, współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień Publicznych, dostępny jest do pobrania ze strony Zamawiającego <http://www.kisa.katowice.pl/>

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest **„Montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie oczyszczalni ścieków Panewniki w Katowicach”**.
 - 1) Przedmiot zamówienia dotyczący realizacji inwestycji wg formuły „zaprojektuj - wybuduj” obejmuje:
 - a) opracowanie projektu budowlanego, dokumentacji projektowej oraz uzyskanie na rzecz Zamawiającego wszelkich niezbędnych decyzji, opinii, uzgodnień i warunków technicznych przyłączenia umożliwiających wykonanie robót budowlanych,
 - b) opracowanie szczegółowego projektu wykonawczego,
 - c) uzyskanie nowych warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej,
 - d) montaż naziemnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 300 kWp na podstawie zatwierdzonej dokumentacji wykonawczej,
 - e) podłączenie instalacji do obwodów rozdzielni ST3 oczyszczalni,
 - f) modernizację rozdzielni NN w zakresie podłączenia instalacji (dobudowa pól wraz z osprzętem),
 - g) uruchomienie i przekazanie instalacji do eksploatacji,
 - h) wykonanie szczegółowej dokumentacji powykonawczej wraz z instrukcją eksploatacji (2 egz. w wersji papierowej i 2 egz. w wersji elektronicznej na nośniku CD, w tym wersja edytowalna),

- i) wykonanie pomiarów elektrycznych (stan izolacji, rezystancja uziemień, skuteczność ochrony, rezystancja połączeń wyrównawczych) oraz przekazanie protokołów w wersji papierowej i elektronicznej,
 - j) uzyskanie pozwolenia na użytkowanie,
 - k) realizacja wymagań wynikających z wydanych WPW Tauron Dystrybucja,
 - l) szkolenie pracowników.
- 2) Po zakończeniu prac budowlanych należy przywrócić teren do stanu pierwotnego, w tym m.in. usunąć wszystkie powstałe odpady, odtworzyć drogi i zieleń wokół nowopowstałego obiektu.
- 3) W szczególności Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania: Warunków Przyłączenia do sieci, decyzji o pozwoleniu na budowę, **wpisu do Rejestru MIOZE** oraz wszystkich innych decyzji wymaganych przepisami prawa i niezbędnych do osiągnięcia celu zadania
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Program Funkcjonalno - Użytkowy stanowiący załącznik nr 7 do SIWZ.
3. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca przed złożeniem oferty dokonał wizji lokalnej terenu wykonania planowanych robót budowlanych oraz jego otoczenia celem oszacowania kosztów i ryzyka wszelkich danych, jakie mogą okazać się niezbędne dla przygotowania oferty i podpisania umowy. Wszystkie koszty dokonania wizji lokalnej terenu budowy ponosi Wykonawca.
4. Określenie zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Główny przedmiot:

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

Dodatkowe przedmioty:

09332000-5 Instalacje słoneczne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45000000-7 Roboty budowlane

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

IV. Oferty częściowe, oferty wariantowe, umowa ramowa.

- 1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
- 2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 3. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

V. Zamówienia uzupełniające.

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 30 ust. 1 lit. d) Regulaminu.

VI. Podwykonawstwo.

1. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania zamówienia podwykonawcom.
2. W przypadku powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom wraz ze wskazaniem w ofercie nazw (firm) i adresów podwykonawców.
3. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo:
 - 1) Zamawiający wskazuje, że umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane/usługi/dostawy objęte niniejszym zamówieniem powinna, w szczególności zawierać:
 - a) oznaczenie stron umowy
 - b) przedmiot umowy
 - c) zakres robót budowlanych/usług/dostaw powierzony do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy w odniesieniu do zaakceptowanego harmonogramu rzeczowo-finansowego;
 - d) określenie całkowitej wartości umowy;
 - e) termin realizacji umowy, który nie może być dłuższy niż termin realizacji umowy podstawowej zawartej przez zamawiającego z wykonawcą;
 - f) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, który nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy roboty budowlanej/usługi/dostawy;
 - g) ewentualne zobowiązania podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w stosunku do wykonawcy.

Ponadto załącznikiem do umowy o podwykonawstwo musi być:

- a. aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, dotyczący podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z wykonawcą;
 - b. aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego, dotyczące podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z wykonawcą;
 - c. aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego, dotyczące podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed terminem zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z wykonawcą;
- 2) Zamawiający wskazuje, że umowa o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane/usługi/dostawy objęte niniejszym zamówieniem nie może zawierać postanowień:
 - a) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zapłaty od wykonawcy lub podwykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy o podwykonawstwo od zapłaty przez zamawiającego wynagrodzenia wykonawcy lub odpowiednio od zapłaty przez wykonawcę wynagrodzenia podwykonawcy.

Powyższe wymagania obowiązują również w przypadku wprowadzania zmian do umowy o podwykonawstwo zawieranych z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami.

VII. Termin wykonania zamówienia.

1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać zamówienie w terminie **11 miesięcy** od daty zawarcia umowy, z tym, że:
 - a) Projekt wraz z uzyskaniem ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę lub skutecznego zgłoszenia robót budowlanych należy wykonać w terminie **5 miesięcy** od daty zawarcia umowy.
2. Wykonane roboty budowlane objęte są okresem rękojmi, który wynosi 24 miesiące i biegnie od daty wystawienia protokołu końcowego odbioru robót.
3. Gwarancja jakości:
 - 1) Gwarancja jakości dla robót budowlanych wynosi **min.3 lata**;
 - 2) Gwarancja jakości na dostarczone materiały, urządzenia, wyposażenie i instalacje wynosi **min.10 lat**, zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ, z zastrzeżeniem pkt. XXII SIWZ (kryterium oceny ofert).
Okres gwarancji Wykonawcy rozpoczyna się od następnego dnia po odbiorze końcowym i podpisaniu Protokołu odbioru końcowego oraz przekazania do eksploatacji Przedmiotu Umowy bez uwag.
 - 3) Warunki gwarancji i rękojmi określone zostały w załączniku nr 6 do SIWZ - wzór umowy.
 - 4) Wzór dokumentu udzielenia gwarancji jakości stanowi załącznik nr 8 do SIWZ.

VIII. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 13 Regulaminu.
2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 11 Regulaminu, dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania - *zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.*
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia - w szczególności wykażą, że w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie: **wykonali co najmniej jedną robotę budowlaną polegającą na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy nie mniejszej niż 200 kWp.**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższy warunek musi zostać spełniony minimum przez jednego z wykonawców.

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia - w szczególności dysponują bądź będą dysponować:
 - a) **Kierownikiem Zespołu Projektowego** posiadającym:

Kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej

obowiązujących przepisów prawa wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

b) Projektantem posiadającym:

Kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno - budowlanej lub uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

c) Kierownikiem Budowy posiadającym:

Kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

d) Kierownikiem Robót posiadającym:

Kwalifikacje i umiejętności: uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno - budowlanej lub uprawnienia równoważne do powyższych, a wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawa wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

W przypadku, gdy osoby wskazane do pełnienia poszczególnych funkcji nie posługują się biegle językiem polskim, Wykonawca jest zobowiązany zapewnić co najmniej jednego tłumacza na czas obowiązywania Umowy.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oceniane będzie ich łączny potencjał techniczny i osobowy.

- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej - *zamawiający nie stawia szczególnych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.*
3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia. Zamawiający nie dopuszcza posługiwania się przez wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wiedzą i doświadczeniem, potencjałem technicznym, osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub zdolnościami finansowymi innych podmiotów niebiorących udziału w realizacji zamówienia.
4. Treść zobowiązania, o którym mowa w ust. 3, powinna określać: kto jest podmiotem przyjmującym zasoby, zakres zobowiązania podmiotu trzeciego, czego konkretnie dotyczy zobowiązanie oraz w jaki sposób będzie ono wykonane, w tym jakiego okresu dotyczy, na czym polega udział w realizacji zamówienia. W sytuacji, gdy

przedmiotem udzielenia są zasoby nierozdzielnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa poprzez podwykonawstwo tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.

5. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana na podstawie złożonych wraz ofertą dokumentów i oświadczeń.

IX. Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu:

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 13 Regulaminu Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć następujące oświadczenia i dokumenty **(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenia i dokumenty składa każdy z podmiotów):**

- 1) oświadczenie, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ, o braku podstaw do wykluczenia,
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast w/w dokumentów, składa dokument lub dokumenty, wystawione w Kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3) aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast w/w dokumentów, składa dokument lub dokumenty, wystawione w Kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 4) aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast w/w dokumentów, składa dokument lub dokumenty, wystawione w Kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce

zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt.2)-4) zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy wystawienia dokumentów stosuje się odpowiednio.

2. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 11 Regulaminu Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć następujące oświadczenia i dokumenty **(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy przedłożyć oświadczenie złożone przez Pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub oświadczenia złożone przez każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną - w sytuacji jeśli każdy z nich spełnia wszystkie warunki samodzielnie):**
 - 1) oświadczenie, sporządzone według wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,
 - 2) wykaz wykonanych robót budowlanych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz z załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ,
 - 3) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami, sporządzony według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do niniejszej SIWZ,
 - 4) dokumenty potwierdzające, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień, tj. w szczególności kopia uprawnień budowlanych wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
 - 5) pisemne zobowiązanie podmiotu do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, w zakresie wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych - **jeżeli dotyczy.**
3. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunków, o których mowa w pkt. VIII. 2. 2) - 4) SIWZ polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w pkt. VIII. 3 SIWZ jest zobowiązany udowodnić, że będzie dysponował tymi zasobami przy realizacji zamówienia, w takim przypadku **załącza do oferty w szczególności pisemne**

zobowiązanie tego/tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Treść zobowiązania podmiotu trzeciego powinna określać: kto jest podmiotem przyjmującym zasoby, zakres zobowiązania podmiotu trzeciego, czego konkretnie dotyczy zobowiązanie oraz w jaki sposób będzie ono wykonane, w tym jakiego okresu dotyczy. W sytuacji, gdy przedmiotem udzielenia są zasoby nierozdzielnie związane z podmiotem ich udzielającym, niemożliwe do samodzielnego obrotu i dalszego udzielenia ich bez zaangażowania tego podmiotu w wykonanie zamówienia, taki dokument powinien zawierać wyraźne nawiązanie do uczestnictwa, poprzez podwykonawstwo, tego podmiotu w wykonaniu zamówienia.

4. Dokumenty, o których mowa w pkt.1,2 składa się w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Dokumenty sporządzone w języku obcym składa się wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. W przypadku złożenia przez Wykonawców dokumentów zawierających dane w innych walutach niż określono w poszczególnych podpunktach pkt. VIII SIWZ, dane finansowe zostaną przeliczone na PLN według średniego kursu (tabela A) Narodowego Banku Polskiego (NBP) opublikowanego w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Ten sam kurs Zamawiający przyjmie przy przeliczaniu wszelkich innych danych finansowych.

UWAGA:

6. Zamawiający przewiduje zastosowanie procedury odwróconej, zgodnie z art. 13a Regulaminu. Procedura odwrócona polega na tym, że Zamawiający w pierwszej kolejności dokonuje badania i oceny ofert w celu ustalenia, która oferta została najwyżej oceniona. Następnie Zamawiający zbada, w oparciu o składane wraz z ofertą oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 14 Regulaminu, czy wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

X. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
2. Wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy o realizację zamówienia, są zobowiązani dostarczyć Zamawiającemu stosowną umowę regulującą współpracę, zawierającą w swojej treści minimum następujące postanowienia:
 - 1) określenie celu gospodarczego,
 - 2) oznaczenie czasu trwania współpracy, obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi
 - 3) określenie lidera
 - 4) określenie zakresu rzeczowego zamówienia realizowanego przez każdego z wykonawców,
 - 5) wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu terminu gwarancji i rękojmi
 - 6) określenie odpowiedzialności solidarnej wykonawców względem Zamawiającego
 - 7) zakaz zmian w umowie bez zgody Zamawiającego.

XI. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów oraz wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami.

1. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pocztą elektroniczną, z zastrzeżeniem pkt. 4. Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna. Zamawiający zaleca posługiwanie się sygnaturą postępowania przy przekazywaniu oświadczeń, wniosków, zawiadomień lub informacji, w celu łatwiejszej identyfikacji korespondencji.
2. Adres poczty elektronicznej Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcami: **zamowienia@kisa.katowice.pl**.
3. Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami:
 - a) w sprawach merytorycznych - Beata Włodarczyk;
 - b) w sprawach formalnych - Monika Januszewska, Michał Kuszka, Żaneta Biros.
4. Forma pisemna zastrzeżona jest dla dokumentów/oświadczeń składanych na wezwanie Zamawiającego zgodnie z dyspozycją art. 14 ust. 3 Regulaminu.
5. Za datę przekazania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji w przypadku wykorzystania poczty elektronicznej przyjmuje się potwierdzenie dostarczenia wiadomości (wraz z załącznikami) otrzymane z serwera pocztowego Zamawiającego.

XII. Wymagania dotyczące wadium.

1. Wysokość wadium.
 - 1) Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć swoją ofertę wadium o wartości: **15 000,00 PLN** (słownie: piętnaście tysięcy złotych 00/100).
 - 2) Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert i na cały okres związania ofertą.
 2. Forma wadium.
 - 1) Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) gwarancjach bankowych;
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 2) W przypadku składania przez Wykonawcę wadium w formie gwarancji dokument powinien być sporządzony zgodnie z obowiązującym prawem i winien zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (instytucji udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib,
 - b) dokładne przytoczenie nazwy i przedmiotu niniejszego postępowania, nr zamówienia nadany przez Zamawiającego,
 - c) precyzyjne określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją,
 - d) kwotę gwarancji,
 - e) termin ważności gwarancji,
 - f) zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego po zaistnieniu co najmniej jednej z przestanek, o których mowa w art. 24 ust. 11 Regulaminu
 - g) gwarancja winna być nieodwołalna i bezwarunkowa.
- Dodatkowo zaleca się, aby z treści gwarancji wynikało, że:
- a) gwarancja jest wykonalna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
 - b) wszelkie spory dotyczące gwarancji podlegają rozstrzygnięciu zgodnie z prawem Rzeczypospolitej Polskiej i podlegają kompetencji sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.
- Jednocześnie Zamawiający wymaga, aby okres ważności gwarancji nie był krótszy niż okres związania ofertą.

3. Miejsce i sposób wniesienia wadium.

- 1) Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na następujący rachunek Zamawiającego:

Bank Ochrony Środowiska S.A. oddział w Katowicach

Nr rachunku: 54 1540 1128 2112 7002 5217 0002

Przelew powinien wskazywać numer niniejszego postępowania.

- 2) Wadium wnoszone w innych niż pieniądz formach, należy złożyć najpóźniej wraz z ofertą lub jako oddzielny od oferty dokument (w oryginale) - w sekretariacie Zamawiającego 40-322 Katowice, ul. Wandy 6, od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 - 15:00.

4. Termin wniesienia wadium.

- 1) Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, przy czym wniesienie wadium w pieniądzu za pomocą przelewu bankowego Zamawiający będzie uważał za skuteczne tylko wówczas, gdy bank prowadzący rachunek Zamawiającego potwierdzi, że otrzymał taki przelew przed upływem terminu składania ofert.
- 2) W wymienionym przypadku dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu wystawionego przez Wykonawcę jest nie wystarczające do stwierdzenia przez Zamawiającego terminowego wniesienia wadium przez Wykonawcę.

XIII. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą przez okres **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą o oznaczony okres.

XIV. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Wymagania podstawowe:

- 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 2) Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
- 3) Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 4) Oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy albo Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W przypadku ustanowienia pełnomocnika, pełnomocnictwo winno być złożone ofercie w formie oryginału lub kopii poświadczonych notarialnie.
- 5) Oświadczenia, które przygotowuje Wykonawca na podstawie wzorów dołączonych do niniejszej SIWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty. Zamawiający dopuszcza modyfikację gotowych formularzy przez Wykonawcę, jednak pod warunkiem bezwzględnego zachowania treści modyfikowanego formularza.
- 6) We wszystkich przypadkach, gdzie jest mowa o pieczętkach, Zamawiający dopuszcza złożenie czytelnego zapisu zawierającego co najmniej oznaczenie nazwy firmy i siedziby.
- 7) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
- 8) Wykonawca jest świadomy, że na podstawie ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (Dz. U. 2021, poz. 2345 z późn.zm.) art. 297 § 1.; kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym

znaczeniu dla uzyskania wymienionego zamówienia podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

2. Forma Oferty:

- 1) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, mieć formę pisemną i format nie większy niż A4. Arkusze o większych formatach należy złożyć do formatu A4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 2) Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.
- 3) Dokumenty przygotowywane samodzielnie przez Wykonawcę na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny mieć formę wydruku komputerowego, maszynopisu lub uzupełnionych ręcznie dokumentów, na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ.
- 4) Zaleca się, aby całość oferty była złożona w formie uniemożliwiającej jej przypadkowe zdekompletowanie.
- 5) Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane, strony parafowane przez osobę/y do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.
- 6) Pożądane przez Zamawiającego jest złożenie w ofercie spisu treści z wyszczególnieniem ilości stron wchodzących w skład oferty.
- 7) Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany w uprzednio wpisany przez Wykonawcę tekst (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez Wykonawcę.
- 8) Oświadczenia sporządzane na podstawie wzorów stanowiących załączniki do niniejszej SIWZ powinny być złożone w formie oryginału. Zgodność z oryginałem wszystkich zapisanych stron kopii dokumentów wchodzących w skład oferty musi być potwierdzona przez osobę (lub osoby, jeżeli do reprezentowania Wykonawcy upoważnione są dwie lub więcej osób) podpisującą (podpisujące) ofertę zgodnie z treścią dokumentu określającego status prawny Wykonawcy lub treścią załączonego do oferty pełnomocnictwa.

3. Kompletna oferta musi zawierać:

- 1) Formularz oferty sporządzony na podstawie wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszej SIWZ.
- 2) Stosowne Pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika bezpośrednio ze złożonego w ofercie odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.
- 3) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dokument ustanawiający Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia.
- 4) Oświadczenia i dokumenty wskazane w pkt. IX SIWZ składane na potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 5) Pozostałe dokumenty wymienione w pkt. IX niniejszej SIWZ.

4. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

- 1) Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w Formularzu Oferty), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących

- tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, przez wskazanie informacji podlegających ochronie.
- 2) Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 36 ust. 4 Regulaminu.

XV. Wyjaśnianie i zmiany w treści SIWZ.

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie. Jeżeli prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynęła do zamawiającego na mniej niż 5 dni przed terminem składania ofert, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień.
2. Zamawiający jednocześnie przekazuje treść wyjaśnienia wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawnienia źródła zapytania.
3. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie oraz w Bazie Konkurencyjności Funduszy Europejskich.
4. Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do udzielania wyjaśnień lub do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

XVI. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, tj.:
Katowickie Inwestycje S.A. (dawniej Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o.), ul. Wandy 6, 40-322 Katowice, w sekretariacie, w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	01.04.2022 r.	do godz.	10:00
---------	----------------------	----------	--------------

2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczke) należy opisać następująco:

**Katowickie Inwestycje S.A.
(dawniej Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o.)
40-322 Katowice, ul. Wandy 6**

**Oferta w postępowaniu na:
„Montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie oczyszczalni ścieków
Panewniki w Katowicach”**

**nr referencyjny:
KISA/TOf/04/I/2022/POIS/WNIOSEK_IV/ZAD.86_INSTALACJA_FOTOWOLTAICZNA_OS_PANEWNIKI**

Nie otwierać przed dniem: **01.04.2022 r. godzina 10:15**

3. Na kopercie (paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

- Oferty nadesłane pocztą lub przesyłką kurierską będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego, pod warunkiem ich dostarczenia w nieprzekraczalnym terminie wskazanym w pkt. 1.

XVII. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty.

- Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej oferty są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
- Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisane koperty(paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku zmian kopertę (paczkę) każdej zmiany należy dodatkowo opatrzyć napisem „ZMIANA NR”.
- Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez Wykonawcę wraz z dokumentem, z którego wynika upoważnienie do podpisania powiadomienia np. aktualny odpis z właściwego rejestru/zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej/pełnomocnictwo. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu oferty. Odpowiednio opisaną kopertę (paczkę) zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

XVIII. Miejsce i termin otwarcia ofert.

- Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, tj.:
Katowickie Inwestycje S.A. (dawniej Katowicka Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o.), ul. Wandy 6, 40-322 Katowice.
Zamawiający informuje, że ze względu na panującą w kraju sytuację epidemiologiczną jawna sesja otwarcia ofert będzie prowadzona równocześnie w trybie on-line na portalu społecznościowym Facebook na profilu Zamawiającego pod adresem: <https://www.facebook.com/Katowickie.Inwestycje/>
- Termin otwarcia ofert:

dnia	01.04.2022 r.	o godz.	10:15
------	----------------------	---------	--------------

XIX. Tryb otwarcia ofert

- Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.
- Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert (paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian zmiany zostaną dołączone do oferty.
- W trakcie otwierania kopert z ofertami Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:
 - nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;
 - informacje dotyczące ceny i innych kryteriów oceny ofert, zawartych w Formularzu Oferty.
- Informacje, o których mowa w pkt. 1 i 4., Zamawiający zamieszcza niezwłocznie po otwarciu ofert na stronie internetowej.

XX. Oferty złożone po terminie

Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci bez otwierania.

XXI. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cenę oferty należy wyliczyć w oparciu o dołączony do SIWZ Program Funkcjonalno - Użytkowy, z uwzględnieniem postanowień wzoru umowy (załącznik nr 6 i 6a do SIWZ) oraz przeprowadzoną wizję w terenie.
2. Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej SIWZ. Cena winna być podana (liczbowo) zgodnie z formularzem ofertowym. Należy podać ponadto cenę wraz z należnym podatkiem VAT.
3. Podana w ofercie cena za realizację przedmiotu umowy będzie ceną ryczałtową, wyrażoną w PLN, obliczoną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W przypadku zaokrąglenia ceny do pełnych złotych, przyjmuje się, że wartość po przecinku wynosi 0 groszy.
4. Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ, w tym Programu Funkcjonalno - Użytkowego, oraz obejmować wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia. **Wykonawca uwzględni w cenie oferty m.in. koszt zakupu urządzeń i wyposażenia, koszt koniecznych do wykonania prac związanych z przygotowaniem terenu przeznaczonego pod budowę, w tym koszenia i zastosowania środków zmniejszających wzrost roślin, zagospodarowania terenu budowy wraz z budową tymczasowych obiektów, sporządzenia cyfrowej, kolorowej dokumentacji fotograficznej terenu objętego realizacją inwestycji przed, w trakcie oraz po wykonanych robotach, wykonania przyłączy do sieci infrastruktury technicznej na potrzeby budowy, robót budowlanych polegających na montażu instalacji fotowoltaicznej, jej podłączenia do rozdzielni głównej oczyszczalni, modernizację rozdzielni głównej w zakresie możliwości podłączenia instalacji, odtworzenie i przywrócenie terenów do stanu pierwotnego, w tym terenów zielonych (obsiew trawą) oraz dróg i ciągów komunikacji, wykonanie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej, opracowanie i dostarczenie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej, opracowanie projektu budowlanego, dokumentacji projektowej projektu wykonawczego wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.**
5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej Oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.
6. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia zostały określone w załączniku nr 6 i 6a do SIWZ - wzór umowy.

XXII. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:
 - 1) zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
 - 2) nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
2. Oferty zostaną ocenione przez Zamawiającego w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium	Ranga procentowa kryterium	Maksymalna ilość punktów jaką może otrzymać oferta
Cena	80%	80 punktów
Okres udzielonej gwarancji na panele fotowoltaiczne i falowniki	20%	20 punktów

I. Kryterium „cena”:

Oferta otrzyma, w kryterium „cena”, ilość punktów, podaną z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wynikającą z poniższego wzoru:

$$\text{ilość punktów} = \frac{\text{cena brutto niepodlegającej odrzuceniu oferty z najniższą ceną}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 80$$

II. Kryterium „okres udzielonej gwarancji na panele fotowoltaiczne i falowniki”:

Minimalny okres gwarancji na panele fotowoltaiczne i falowniki wynosi 10 lat, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

Za każdy 1 rok udzielonej gwarancji, powyżej 10 lat, Wykonawca otrzyma 2,00 pkt.

Maksymalna ilość punktów, jaką może uzyskać wykonawca, wynosi 20,00 pkt - w przypadku zaoferowania gwarancji w okresie 20 lub więcej lat.

W przypadku zaoferowania minimalnego okresu gwarancji, tj. 10 lat, wykonawca otrzyma 0 pkt.

W przypadku zaoferowania okresu gwarancji krótszego niż wymagany lub niezaoferowania w ogóle gwarancji oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 39 ust. 1. lit b Regulaminu.

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą ilość punktów, stanowiącą sumę punktów otrzymanych zgodnie z pkt. 2.
4. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty przedstawiające taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną.

XXIII. Wybór oferty i zawiadomienie o wyniku postępowania.

1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.
2. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.
3. O wyborze oferty zamawiający zawiadamia niezwłocznie wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.

XXIV. Informacja o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

1. Zamawiający zawrze Umowę na realizację niniejszego zamówienia, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przestania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. O miejscu i terminie zawarcia umowy Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę, którego oferta została wybrana jako oferta najkorzystniejsza.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę na realizację niniejszego zamówienia w terminie wcześniejszym niż termin wskazany w pkt. 1, w przypadku, gdy w niniejszym postępowaniu zostanie złożona tylko jedna oferta.
4. Zamawiający może zawrzeć umowę po terminie związania ofertą, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana wyraził zgodę na jej zawarcie na warunkach wynikających z oferty.
5. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia, których Oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, są zobowiązani dostarczyć dokument, o którym mowa w pkt. X.3 SIWZ.
6. Wykonawca, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest dostarczyć przed podpisaniem Umowy polisę lub inny dokument ubezpieczenia od prowadzonej działalności gospodarczej potwierdzający, że Wykonawca posiada ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej deliktowej i kontraktowej:
 - a) Ubezpieczenie OC - **w zakresie odpowiedzialności kontraktowej** (co najmniej ubezpieczenie ryzyk budowlano-montażowych) na kwotę równą minimum wartości realizowanej Umowy oraz
 - b) Ubezpieczenie OC - **w zakresie odpowiedzialności deliktowej**, tj. ubezpieczenie od roszczeń osób trzecich na kwotę równą minimum wartości realizowanej Umowy

W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest przedłużyć okres obowiązywania wskazanych powyżej ubezpieczeń, tak by obejmował cały okres realizacji umowy.

XXV. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Informacje ogólne.
Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Wysokość zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 - 1) Zamawiający ustala zabezpieczenie należytego wykonania umowy zawartej w wyniku postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia w wysokości 5 % ceny całkowitej podanej w ofercie przez Wykonawcę.
 - 2) Wybrany w zamówieniu Wykonawca zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy przed zawarciem umowy.
3. Forma zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 - 1) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) gwarancjach bankowych;
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 2) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu winno być wniesione w PLN

- 3) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaci przelewem na następujący rachunek bankowy Zamawiającego:
Bank Ochrony Środowiska S.A. oddział w Katowicach
Nr rachunku: 54 1540 1128 2112 7002 5217 0002
- 4) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, Zamawiający przechowuje je na rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 5) Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w postaci gwarancji, gwarancja powinna być sporządzona zgodnie z obowiązującym prawem i winna zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (Wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta (banku lub instytucji ubezpieczeniowej udzielających gwarancji) oraz wskazanie ich siedzib;
 - b) dokładne przytoczenie nazwy i przedmiotu niniejszego postępowania, numer zamówienia nadany przez Zamawiającego;
 - c) precyzyjne określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją;
 - d) kwotę gwarancji;
 - e) zobowiązania gwaranta do: nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty gwarancji na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego,
 - f) zapewnienia wykonalności na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
 - g) określenia miejsca rozstrzygania sporów w sądzie właściwym dla siedziby Zamawiającego.

XXVI. Informacje o umowie w sprawie zamówienia publicznego.

1. Umowa zostanie zawarta zgodnie z wzorem stanowiącym załącznik nr 6 i 6a do SIWZ.
2. Zamawiający przewiduje zmiany dotyczące postanowień zawartej umowy w zakresie określonym we wzorze umowy.

XXVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcom w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. Zażalenie przysługuje wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów regulaminu.
2. Zażalenie można wnieść wobec czynności podjętych przez zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez zamawiającego czynności, do której jest zobowiązany na podstawie regulaminu.
3. Zażalenie wnosi się do zamawiającego w terminie 5 dni od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Zażalenie uważa się za wniesione z chwilą, gdy dotarł on do zamawiającego w taki sposób, że mógł on zapoznać się z jego treścią.
5. Zażalenie dotyczące postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż w terminie 5 dni od dnia otrzymania specyfikacji, a jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia była zamieszczona na stronie internetowej - od dnia jej zamieszczenia.
6. Wniesienie zażalenia jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
7. Zamawiający oddala zażalenie wniesione po terminie lub wniesione przez podmiot nieuprawniony.
8. Zażalenie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie zamawiającego, a także zawierać żądanie, związane przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających jego wniesienie.

9. O wniesieniu zażalenia oraz jego treści zamawiający zawiadamia wykonawców uczestniczących w postępowaniu.
10. Zażalenie rozstrzyga się w ciągu 7 dni od daty jego wniesienia do zamawiającego.
11. Brak rozstrzygnięcia zażalenia w terminie, o którym mowa w ust. 10, uznaje się za jego oddalenie.
12. Treść rozstrzygnięcia wraz z uzasadnieniem zamawiający przesyła wykonawcy, który wniósł zażalenie.
13. W przypadku uwzględnienia zażalenia zamawiający powtarza czynność lub dokonuje czynności zaniechanej.
14. O powtórzeniu lub dokonaniu czynności zamawiający informuje wszystkich wykonawców.
15. Rozstrzygnięcie albo oddalenie zażalenia przez zamawiającego jest ostateczne.

XXVIII. Informacja dotycząca ochrony danych osobowych (RODO).

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (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 Spółka Katowickie Inwestycje S.A. (dawniej Katowicka Infrastruktura Wodociągowo - Kanalizacyjna Sp. z o.o.) z siedzibą w Katowicach (40-322) przy ul. Wandy 6;
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym może się wykonawca skontaktować w sprawach związanych z ochroną danych osobowych, w następujący sposób:
 - a) pod adresem poczty elektronicznej: iod@kisa.katowice.pl,
 - b) pisemnie na adres siedziby Administratora;
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na: „**Montaż instalacji fotowoltaicznej na terenie oczyszczalni ścieków Panewniki w Katowicach**”
nr sprawy:
KISA/TOf/04/I/2022/POIS/WNIOSEK_IV/ZAD.86_INSTALACJA_FOTOWOLTAICZNA_OS_PANEWNIKI, prowadzonym w trybie otwartym;
4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 3 ust. 4, z zastrzeżeniem ust. 5 i 6, oraz art. 45 ust. 3 Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych;
5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres trwania umowy zawartej w wyniku przeprowadzenia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, wraz z okresem rękojmi i gwarancji lub przez okres wynikający z przepisów prawa;
6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem regulaminowym określonym w postanowieniach Regulaminu udzielania zamówień sektorowych, współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z w/w Regulaminu;
7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
8. posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
9. nie przysługuje Pani/Panu:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**
- ¹ *Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie przedmiotowego zamówienia ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Regulaminem udzielania zamówień sektorowych, współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej, których wartość szacunkowa nie przekracza kwot określonych na podstawie art. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*
- ² *Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.*

XXIX. Wykaz załączników do niniejszej SIWZ.

I.p.	Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika
1.	Załącznik nr 1	Wzór formularza oferty
2.	Załącznik nr 2	Wzór oświadczenia Wykonawcy o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania
3.	Załącznik nr 3	Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
4.	Załącznik nr 4	Wzór wykazu wykonanych robót budowlanych
5.	Załącznik nr 5	Wzór wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia
6.	Załącznik nr 6	Wzór umowy
7.	Załącznik nr 6a	Wzór harmonogramu rzeczowo - finansowego
8.	Załącznik nr 7	Program Funkcjonalno - Użytkowy
9.	Załącznik nr 8	Wzór dokumentu udzielenia gwarancji jakości
10.	Załącznik nr 9	Wzory dokumentów