

Zamawiający:

Miasto i Gmina Krotoszyn

ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

tel. (62) 722 74 54, 725 42 01, fax (62) 594 05 01

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ) DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

Procedura udzielenia zamówienia dla dostaw o wartości szacunkowej zamówienia powyżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.)

dla zamówienia pn.:

***„Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych
oraz kolektorów słonecznych na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn”***

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

IR.271.27.2018

Specyfikacja niniejsza zawiera :

Lp.	Oznaczenie części	Nazwa części
1.	Część I	Instrukcja dla Wykonawców (IDW)
2.	Część II	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)
3.	Część III	Wzór umowy w sprawie zamówienia publicznego (WU)

Zatwierdzam :

Krotoszyna
/-/ Franciszek Marszałek

Krotoszyn, 2018-06-21

SIWZ

Część I

Instrukcja dla Wykonawców (IDW)

1. Nazwa (firma) oraz adres Zamawiającego

Zamawiający: **Miasto i Gmina Krotoszyn**
ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn, tel. (62) 725 42 01, fax (62) 594 05 01
adres strony internetowej: <http://www.krotoszyn.bip.net.pl>

2. Tryb udzielenia zamówienia

2.1 w SIWZ Zamawiający powołuje się na następujące ustawy i rozporządzenia:

- a) ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1579 ze zm.) zwana dalej **ustawą PZP**,
- b) ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 1025) zwana **dalej KC**,
- c) ustawa z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 419) zwana dalej **ustawą o z.n.k.**,
- d) ustawa z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1332 ze zm.) zwana dalej **ustawą PB**,
- e) ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 1570 ze zm.) zwana dalej ustawą **o wyrobach**,
- f) rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016r. poz. 1126) zwane **dalej Rozporządzeniem**,
- g) ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. - Prawo energetyczne (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 755 ze zm.) zwana dalej **ustawą Pe**,
- h) ustawa z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1148 ze zm.) zwana dalej **ustawą o OZE**;

2.2 Postępowanie prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** (podst. prawna: art. 10 ust. 1 oraz art. 39-46 Pzp).

2.3 Miejsce publikacji ogłoszenia o zamówieniu: Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej, strona internetowa Zamawiającego - BIP, tablica ogłoszeń w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego.

3. Opis przedmiotu zamówienia

3.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz kolektorów słonecznych na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn.

Zakres zamówienia:

Łącznie planowane jest wybudowanie 498 instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii (energię słoneczną) w lokalizacjach na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn (dopuszcza się możliwość montażu instalacji fotowoltaicznej i solarnej na jednej nieruchomości mieszkalna) o łącznej mocy minimum 1,97532 MW (1975,32 kW). Łączna moc instalacji nie może przekroczyć 2 MW, zatem moc instalacji fotowoltaicznych łącznie nie może przekroczyć 1314,36 kWp, natomiast moc kolektorów słonecznych nie może przekroczyć 685,64 kW.

3.2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **część II SIWZ – OPZ**.

3.3 Wymagania Zamawiającego w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dn. 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (art. 29 ust. 3a ustawy PZP) - dot. każdej części zamówienia:

1. Zatrudnienie osób na podstawie umowy o pracę wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji zamówienia :
 - prace montażoweObowiązek ten dotyczy osób wskazanych na stanowisku Kierownika robót oraz innych osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 ze zm.).
2. Dla udokumentowania zatrudnienia osób, o których mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany będzie składać pod rygorem odpowiedzialności karnej oświadczenia o spełnieniu wymagań Zamawiającego dotyczących zatrudnienia na podstawie umowy o pracę:
 - oświadczenie zawierające imienne wskazanie pracowników wyznaczonych do zrealizowania czynności określonych w pkt. 3.3.1 IDW - złożone przed podpisaniem umowy,
 - w trakcie trwania umowy -w terminie wskazanym przez Zamawiającego, Wykonawca przedłoży oświadczenie zawierające imienne wskazanie pracowników realizujących czynności o których mowa w pkt. 3.3.1. IDW oraz kopie umów o pracę zawartych z tymi pracownikami / przedłożone kopie umów Wykonawca może zanonimizować – weryfikacja danych polegać będzie jedynie na sprawdzeniu imienia, nazwiska, stosunku pracy oraz zakresu wykonywanych czynności/.
3. Wymóg zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o którym mowa powyżej musi być spełniony przez cały okres realizacji przedmiotu umowy. W przypadku zmiany osób w trakcie obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązany jest zaktualizować oświadczenie, o którym mowa w pkt. 3.3.2. IDW.
4. Nie przedłożenie przez Wykonawcę kopii umów zawartych z pracownikami wykonującymi czynności określone w pkt. 3.3.1. IDW lub brak wykazanych pracowników na budowie będzie traktowane jako nie wypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę i będzie skutkować naliczeniem kar umownych w wysokości określonej w załączonym do SIWZ wzorze umowy.

3.4. Kod główny:

- 09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne
- 09332000-5 Instalacje słoneczne
- 45261215-4 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych

Kody dodatkowe:

- 44112410-5 Konstrukcje dachowe
- 45000000-7 Roboty budowlane
- 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
- 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
- 45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne
- 45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
- 45315600-4 Instalacje niskiego napięcia
- 45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
51112000-0 Usługi instalowania sprzętu sterowania i przesyłu energii elektrycznej
71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
71300000-1 Usługi inżynieryjne
71314100-3 Usługi elektryczne
71321000-4 Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych
71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną
71326000-9 Dodatkowe usługi budowlane
71330000-0 Różne usługi inżynieryjne
71334000-8 Mechaniczne i elektryczne usługi inżynieryjne.

3.5. Informacje dodatkowe:

- a) Miejsce realizacji zamówienia: teren Miasta i Gminy Krotoszyn, Wielkopolska
- b) Zadanie realizowane jest w ramach projektu pn.: **„Odnawialne źródła energii szansą poprawy jakości powietrza na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn”** objętego dofinansowaniem ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego – Wielkopolski Regionalny Program Operacyjny na lata 2014-2020, Oś priorytetowa 3. Energia, Działanie 3.1 Wytwarzanie i dystrybucja energii ze źródeł odnawialnych, Poddziałanie 3.1.1 Wytwarzanie energii z odnawialnych źródeł energii.
- c) Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia fabrycznie nowy, nieużywany, sprawny technicznie, bez wad fizycznych i prawnych. Wszystkie urządzenia stanowiące przedmiot zamówienia powinny być gotowe do pracy, pochodzić z bieżącej produkcji, z legalnego źródła dystrybucji oraz posiadać gwarancję producenta umożliwiającą realizację uprawnień z tytułu gwarancji na terytorium Polski.
- d) Użyte w elementach opisu przedmiotu zamówienia (OPZ) nazwy własne i znaki towarowe materiałów, urządzeń, technologii oraz producentów służą tylko określeniu wymaganego standardu jakości. Zamawiający dopuszcza zastosowanie wszelkich innych materiałów, urządzeń i technologii o parametrach równoważnych opisywanym, pod warunkiem spełniania kryteriów równoważności opisanych w OPZ. Obowiązkiem wykonawcy będzie wykazać, że oferowane przez niego materiały, urządzenia i technologie spełniają kryteria równoważności. W przypadku zaferowania urządzeń o parametrach niższych oferta zostanie odrzucona jako nieodpowiadająca treści SIWZ.
- e) Dostarczony sprzęt musi posiadać deklarację zgodności CE zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

3.6 Wykonawca winien podać w Formularzu ofertowym (wzór - zał. nr 1 do IDW) cenę realizacji przedmiotu zamówienia oraz wszystkie dodatkowe koszty niezbędne do zrealizowania przedmiotu zamówienia.

3.7 Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Część 1 zadania: Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych.

Zakres obejmuje: zaprojektowanie (dla każdego obiektu osobny projekt), dostawa i montaż wraz z wykonaniem wszelkich niezbędnych robót, uruchomienie i przeprowadzenie procedury włączenia do sieci OSD mikroinstalacji fotowoltaicznych wraz z przeprowadzeniem instruktażu dla użytkowników obiektów w zakresie obsługi instalacji oraz serwisowanie instalacji w okresie gwarancji i

rękojmi. Instalacje fotowoltaiczne wytwarzające energię elektryczną będą zamontowane i wykorzystywane na potrzeby socjalno-bytowe w 349 indywidualnych gospodarstwach domowych. Instalacje o łącznej mocy minimalnej 1314,36 kWp (0,131436 MWe) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach prywatnych, należących do mieszkańców Miasta i Gminy Krotoszyn – łącznie 349 obiektów:

- a. o mocy 2,16 kWp, 8 szt. modułów – 21 szt. instalacji
- b. o mocy 3,24 kWp, 12 szt. modułów – 137 szt. instalacji
- c. o mocy 4,32 kWp, 16 szt. modułów – 191 szt. instalacji.

Część 2 zadania: Dostawa i montaż kolektorów słonecznych.

Zakres obejmuje: zaprojektowanie (dla każdego obiektu osobny projekt), dostawa i montaż wraz z wykonaniem wszelkich niezbędnych robót, uruchomienie instalacji kolektorów słonecznych, przeprowadzenie instruktażu dla użytkowników obiektów w zakresie obsługi instalacji oraz serwisowanie instalacji w okresie gwarancji i rękojmi. Instalacje kolektorów słonecznych wytwarzające energię ciepłą będą zamontowane i wykorzystywane na potrzeby socjalno-bytowe w 149 indywidualnych gospodarstwach domowych.

Instalacje o łącznej mocy minimalnej 660,96 kW (0,66096 MWe) zostaną zlokalizowane na nieruchomościach prywatnych, należących do mieszkańców miasta i gminy Krotoszyn – łącznie 149 obiektów:

- a. o mocy 3,24 kW, 2 szt. kolektorów słonecznych płaskich, pojemność zasobnika 250l – 58 szt. instalacji,
- b. o mocy 4,86 kW, 3 szt. kolektorów słonecznych płaskich, pojemność zasobnika 300l – 72 szt. instalacji,
- c. o mocy 6,48 kW, 4 szt. kolektorów słonecznych płaskich, pojemność zasobnika 400l – 19 szt. instalacji.

3.8 Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień na dodatkowe dostawy w oparciu o art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.

3.9 Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

3.10 Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

3.11 Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

3.12 Zamawiający nie zamierza ustanowić dynamicznego systemu zakupów.

4. Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do 20 grudnia 2018 r.

Zamawiający wymaga aby wykonanie instalacji kolektorów słonecznych lub instalacji fotowoltaicznych w ramach jednego budynku mieszkalnego nie trwało dłużej niż 3 dni robocze następujące po sobie (3 dni dla każdej instalacji). Nie dopuszcza się aby bez uzasadnionej przyczyny Wykonawca przerwał rozpoczęte prace w zakresie jednego budynku.

Termin gwarancji i rękojmi

- 1) Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji oraz rękojmi na wykonane usługi projektowe, usługi montażu i użyte materiały/urządzenia.
- 2) Okres rękojmi na wykonane prace projektowe liczony od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru dokumentacji projektowej (bez uwag) wynosi - **5 lat**.
- 3) Minimalny okres gwarancji na urządzenia oraz użyte materiały określa szczegółowo „OPZ”.

5. Warunki udziału w postępowaniu

5.1 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu.

5.2 O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące

A) Kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie.

B) Sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

Cz.1 zad.

Zamawiający uzna, że warunek udziału w postępowaniu został spełniony jeżeli Wykonawca:

B1) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum 500 000,00 PLN.

B2) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę minimum 1 000 000,00 PLN.

Cz. 2 zad.

Zamawiający uzna, że warunek udziału w postępowaniu został spełniony jeżeli Wykonawca:

B1) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę minimum 200 000,00 PLN.

B2) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę minimum 400 000,00 PLN.

C) Zdolności technicznej lub zawodowej:

Cz. 1 zad.

C1) Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że:

- w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał min. 3 dostawy wraz z montażem instalacji fotowoltaicznych o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 PLN brutto każda wraz z załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie

lub

- w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał min. 3 roboty budowlane polegające na wykonaniu robót budowlano-montażowych instalacji fotowoltaicznych o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 PLN brutto każda wraz z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty w szczególności informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

C2) Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami:

a) projektantem w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych - osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń (lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) w zakresie objętym

przedmiotowym przedsięwzięciem, posiadającą doświadczenie w postaci zaprojektowanych minimum 25 instalacji fotowoltaicznych,

b) projektantem w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń (lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem,

c) kierownikiem robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń (lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem, która pełniła funkcję kierownika budowy, robót lub koordynatora całości zadania w odniesieniu do wykonania minimum 25 instalacji fotowoltaicznych,

d) kierownikiem robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń (lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem,

Cz. 2 zad.

C1) Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że:

- w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał min. 3 dostawy wraz z montażem instalacji kolektorów słonecznych o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 PLN brutto każda wraz z załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie lub

- w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał min. 3 roboty budowlane polegające na wykonaniu robót budowlano-montażowych instalacji kolektorów słonecznych o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 PLN brutto każda wraz z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane w sposób należyty w szczególności informacje o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

C2) Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował następującymi osobami:

a) projektantem w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem, posiadającą doświadczenie w postaci zaprojektowanych minimum 15 instalacji kolektorów słonecznych,

b) projektantem w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - osobą posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem,

- c) kierownikiem robót w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem, która pełniła funkcję kierownika budowy, robót lub koordynatora całości zadania w odniesieniu do wykonania minimum 15 instalacji kolektorów słonecznych,
- d) kierownikiem robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej** - osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń w zakresie objętym przedmiotowym przedsięwzięciem.

UWAGA !

1. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia w/w wykazanych osób na umowę o pracę.
2. W zakresie spełnienia warunku zdolności zawodowej Wykonawca może się wykazać do świadczeniem także wówczas jeżeli realizował wymagane zamówienie w formule robót budowlanych a nie w formule dostaw z montażem.

W przypadku warunku zdolności technicznej lub zawodowej, w zakresie dysponowania osobami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, Zamawiający uznaje wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278) oraz uprawnienia obowiązujące wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawnych, a także zgodnie z art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), Zamawiający uznaje również wymagane uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi nabyte w innych niż Rzeczpospolita Polska państwach członkowskich Unii Europejskiej, państwach członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stronach umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, Konfederacji Szwajcarskiej, na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 65).

W przypadku osób, które są obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (w rozumieniu art. 4a ust. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2016 r. poz. 1725 z późn. zm.), osoby wyznaczone do realizacji zamówienia posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, jeżeli:

- a) *nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające posiadaniu uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi, oraz*
- b) *posiadają odpowiednią decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych lub w przypadku braku decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych - zostały spełnione w stosunku do tych osób wymagania, o których mowa w art. 20a ust. 2-6 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r.*

o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, dotyczące świadczenia usług transgranicznych.

5.3 Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności zawodowych, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcie gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

5.4. Jeżeli Wykonawca przedstawi dokumenty, w których wartość podana będzie w innej walucie niż PLN, to dla potwierdzenia spełnienia warunku Zamawiający dokona przeliczenia tej waluty na PLN wg średniego bieżącego kursu wyliczonego i ogłoszonego przez NBP z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu.

6. Podstawy wykluczenia Wykonawcy / art. 24 ust. 1 oraz ust. 5 pkt. 4 i 8 ustawy Pzp/

6.1 Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę w stosunku, do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 12 – 23 ustawy Pzp.

6.2 Dodatkowo Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

a) który z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania (art. 24 ust. 5 pkt. 4 ustawy Pzp)

b) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt. 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (art. 24 ust. 5 pkt. 8 ustawy Pzp)

6.3 Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 24 ust. 7 ustawy Pzp.

6.4 Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Regulacji, o której mowa w zdaniu pierwszym nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

6.5 Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli Zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie pkt. 6.4 IDW.

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

7. Spełnienie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego.

Wykonawca złoży w formularzu oferty oświadczenie że wszystkie urządzenia i materiały które przyjął do skalkulowania ceny ofertowej odpowiadają co najmniej minimalnym parametrom technicznym wskazanym w OPZ.

8. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu wykazania braku podstaw wykluczenia oraz potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu

8.1 Zgodnie z art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została najwyższej oceniona, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

8.2 Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca:

- a) nie podlega wykluczeniu z postępowania,
- b) spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Wykonawca składa to oświadczenie w formie jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia /JEDZ/ w postaci elektronicznej. Zamawiający załączył do SIWZ edytowalny wzór JEDZ dla Wykonawcy - załącznik nr 2 do IDW. Wersja elektroniczna JEDZ zamieszczona jest na stronie internetowej Zamawiającego tj. <http:krotoszyn.bip.net.pl> w folderze dotyczącym przedmiotowego zamówienia. Wykonawcy chcący skorzystać z elektronicznej wersji JEDZ muszą zapisać plik z rozszerzeniem .xml, a następnie zaimportować go na stronie internetowej <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=pl>

Uwaga: Wykonawca wypełnia cały formularz JEDZ - jedynie w części IV formularza ogranicza się do wypełnienia sekcji α (Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji). Zamawiający dokona właściwej weryfikacji spełniania warunków udziału w przedmiotowym postępowaniu w oparciu o stosowne dokumenty składane przez Wykonawcę, którego oferta została oceniona najwyższej, na wezwanie zamawiającego.

Uwaga:

- a) **Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów składa oświadczenia, o których mowa w pkt. 8.2 IDW w formie JEDZ w postaci elektronicznej, także dla tych podmiotów (dla każdego oddzielnie);**
- b) **W wypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ w postaci elektronicznej, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie;**
- c) **Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom składa oświadczenia, o których mowa w pkt. 8.2 IDW w formie JEDZ w postaci elektronicznej także dla każdego podwykonawcy oddzielnie.**

8.3 Wykonawca, w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP (Informacja z otwarcia ofert), zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ust. Pzp (*wzór oświadczenia, którym może posłużyć się Wykonawca stanowi załącznik nr 4 do IDW*). Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

8.4 Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż **10 dni**, terminie aktualnych na dzień złożenia dokumentów, potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt. 8.2 a i b IDW.

8.5 Jeżeli okaże się to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

8.6 Na wezwanie Zamawiającego Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:

1) w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

a) wykaz dostaw wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy te zostały wykonane (*przykładowy wzór wykazu, którym może posłużyć się Wykonawca stanowi załącznik nr 5a do IDW*), z załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie lub wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane (*przykładowy wzór wykazu, którym może posłużyć się Wykonawca stanowi załącznik nr 5b do IDW*), z załączeniem dowodów określających czy te roboty zostały wykonane należycie a w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

b) wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (*przykładowy wzór wykazu osób którym może posłużyć się Wykonawca stanowi załącznik nr 6a-b do IDW*),

c) dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego

d) informację z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu;

2) w celu potwierdzenia nie podlegania wykluczeniu z postępowania:

- 1) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 Pzp, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- 2) zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 3) zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- 4) oświadczenie wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1785) - *przykładowy wzór stanowi załącznik nr 7 do IDW;*
- 5) oświadczenie Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności - *przykładowy wzór stanowi załącznik nr 8 do IDW;*
- 6) oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne- *przykładowy wzór stanowi załącznik nr 9 do IDW;*

Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 8.6 pkt. 2) ppkt 1) – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument

wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy; Dokumenty, o których mowa, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 8.6 ppkt. 2) pkt 2) i 3) IDW składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu. Dokumenty, o których mowa, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Oświadczenie, o których mowa, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. . Dokumenty, o których mowa, powinny być wystawione odpowiednio nie wcześniej niż 3 miesiące/ 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

3) w celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez Zamawiającego :

1) Karty katalogowe i inne dokumenty wymienione w „Wytycznych dla Wykonawcy” stanowiące podstawę do potwierdzenia spełnienia przez zaoferowane elementy składające się na kompletną instalację fotowoltaiczną i/lub kolektorów słonecznych parametrów minimum określonych w „Wytycznych dla Wykonawcy” przez Zamawiającego.

8.7 Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty, o których mowa w pkt. 8.6 IDW będą budzić wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy / roboty były wykonane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.

8.8 Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w pkt. 8.6 IDW, jeżeli Zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego Wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 570).

9. Informacja dla Wykonawców polegających na zasobach innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz zamierzających powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom

9.1 Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do zamówienia polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

9.2 Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia - **załączone do oferty w oryginalnej, zgodnie z wzorem stanowiącym zał. nr 3 do IDW.**

Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów składa oświadczenia w formie JEDZ w postaci elektronicznej dla tych podmiotów (dla każdego oddzielnie).

9.3 Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 pkt. 4 i 8 ust. Pzp. W tym celu Zamawiający **żąda** od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona i który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Pzp, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów określonych w pkt. 8.6.2) ppkt. od 1) do 6) IDW.

9.4 Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu, na którego zdolnościach polega Wykonawca, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
- 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe, o których mowa w pkt. 9.1 IDW.

9.5 Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wykazać w ofercie część zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.

9.6 W sytuacji gdy Podwykonawca, któremu Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a Pzp to Zamawiający nie żąda przedstawienia przez Wykonawcę dla tego Podwykonawcy dokumentów wymienionych w pkt. 9.3 IDW.

10. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

10.1 Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. W takim przypadku wymagane jest załączenie dokumentu pełnomocnictwa do reprezentowania Wykonawców.

10.2 W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp oraz o których mowa w pkt. 6 IDW.

10.3 W wypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ w postaci elektronicznej, składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

10.4 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt. 8.3 IDW składa każdy z Wykonawców.

10.5 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców są oni zobowiązani na wezwanie Zamawiającego złożyć dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt. 8.6 IDW, przy czym dokumenty i oświadczenia składa odpowiednio Wykonawca, który wskazuje spełnienie warunku, w zakresie i na zasadach opisanych w pkt. 5.2 IDW.

11. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, w tym JEDZ w formie elektronicznej, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z Wykonawcami.

11.1 Ze strony Zamawiającego pracownikami upoważnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami w sprawach zamówienia są:

Zespół Zamówień Publicznych – Iwona Poczta, Małgorzata Wójcik - pok. 48, Urząd Miejski w Krotoszynie, ul. Kołłątaja 7 budynek A, tel. 62 722 74 54, fax 62 594 05 01, e-mail: zp@um.krotoszyn.pl.

11.2 Oświadczenia i dokumenty składane jako część lub uzupełnienie oferty składa się w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, z tym że JEDZ należy przesłać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp. Analogiczny wymóg dotyczy JEDZ składanego przez podwykonawcę, na podstawie art. 25a ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

11.3 Środkiem komunikacji elektronicznej, służącym złożeniu JEDZ przez wykonawcę, jest poczta elektroniczna.

UWAGA! Złożenie JEDZ wraz z ofertą na nośniku danych (np. CD, pendrive) jest niedopuszczalne, nie stanowi bowiem jego złożenia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2002 o świadczeniu usług drogą elektroniczną.

JEDZ należy przesłać na adres email: zp@um.krotoszyn.pl

- a) Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych:
.pdf, .doc, .docx, .odt.

-
- b) Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów.
 - c) Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne - podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1579).
 - d) Podpisany dokument elektroniczny JEDZ powinien zostać zaszyfrowany, tj. opatrzony hasłem dostępowym. W tym celu wykonawca może posłużyć się narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument oświadczenia (np. Adobe Acrobat), lub skorzystać z dostępnych na rynku narzędzi na licencji open-source (np.: AES Crypt, 7-Zip i Smart Sign) lub komercyjnych.
 - e) Wykonawca zamieszcza hasło dostępu do pliku JEDZ w treści swojej oferty, składanej w formie pisemnej. Treść oferty może zawierać, jeśli to niezbędne, również inne informacje dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ.
 - f) Wykonawca przesyła zamawiającemu zaszyfrowany i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym JEDZ na wskazany adres poczty elektronicznej w taki sposób, aby dokument ten dotarł do zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. W treści przesłanej wiadomości należy wskazać oznaczenie i nazwę postępowania, którego JEDZ dotyczy oraz nazwę wykonawcy.
 - g) Wykonawca, przysyłając JEDZ, żąda potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ.
 - h) Datą przesłania JEDZ będzie potwierdzenie dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ z serwera pocztowego zamawiającego.
 - i) Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w sposób określony powyżej dotyczy również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp; w takim przypadku Zamawiający nie wymaga szyfrowania tego dokumentu.

11.4 Wszelkie inne niż wymienione w ppkt. 2 oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe, faksem lub skan pisma e-mailem.

11.5 Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub skan pisma e-mailem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

11.6 Zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami.

11.7 Zamawiający nie udziela ustnych ani telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na pytania w sprawach wymagających zachowania formy pisemnej.

11.8 Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na **6 dni** przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

11.9 Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w ppkt. 8, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w ppkt. 8.

11.10 Pytanie powinno być opatrzone nazwą składającego je Wykonawcy. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie internetowej **<http://www.krotoszyn.bip.net.pl>** w linku dotyczącym niniejszego postępowania, bez ujawniania źródła zapytania.

11.11 Jeżeli Zamawiający wprowadzi przed terminem składania ofert jakiegokolwiek zmiany w treści SIWZ, zostaną one zamieszczone na stronie internetowej w rubryce przeznaczonej dla niniejszego postępowania.

12. Wymagania dotyczące wadium.

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w wysokości:

dla części I zadania: **60 000,00 PLN** (słownie: **sześćdziesiąt tysięcy PLN**)

dla części II zadania: **20 000,00 PLN** (słownie: **dwadzieścia tysięcy PLN**)

przed upływem terminu składania ofert.

2. Wadium może być wniesione w:

1) pieniądzu;

2) poręczeniach bankowych, lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;

3) gwarancjach bankowych;

4) gwarancjach ubezpieczeniowych;

5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2016 r. poz.359).

3. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto:

Bank Zachodni WBK S.A. O /Krotoszyn nr konta 50 1090 1157 0000 0000 1501 5855 z dopiskiem na przelewie: **„Wadium : Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz kolektorów słonecznych na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn - cz.... zad.”.**

4. Skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu następuje z chwilą uznania środków pieniężnych na rachunku bankowym Zamawiającego, o którym mowa w pkt. 3, przed upływem terminu składania ofert (tj. przed upływem dnia i godziny wyznaczonej jako ostateczny termin składania ofert).

5. Zamawiający zaleca, aby w przypadku wniesienia wadium w formie:

1) pieniężnej – dokument potwierdzający dokonanie przelewu wadium został załączony do oferty;

2) innej niż pieniądź – oryginał dokumentu został złożony w oddzielnej kopercie, a jego kopia w ofercie.

6. Z treści gwarancji/poręczenia winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy PZP.

7. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy zostanie odrzucona.

8. Okoliczności i zasady zwrotu wadium, jego przepadku oraz zasady jego zaliczenia na poczet zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa ustawa PZP.

13. Termin związania ofertą.

13.1 Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres **60** dni.

13.2 Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

14. Opis sposobu przygotowywania ofert.

14.1 Zamawiający dopuszcza składania ofert częściowych.

14.2 Zamawiający nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

14.3 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

14.4 Oferta powinna zawierać:

- 1) Formularz ofertowy wzór - załącznik NR 1 do IDW – wypełniony przez Wykonawcę,
- 2) Załącznik nr 1A do Formularza oferty – Formularz cenowy,
- 3) Wypełniony formularz JEDZ – załącznik NR 2 do IDW,
- 4) Zobowiązanie innego podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia – załącznik NR 3 do IDW /jeżeli dotyczy/,
- 5) Dowód/dowody wniesienia wadium,
- 6) Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu Wykonawcy /jeżeli dotyczy/.

14.5 Ofertę należy złożyć w formie pisemnej.

14.6 Oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. 2016 poz.1126) dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące Podwykonawców należy złożyć w **oryginale**.

14.7 Dokumenty, o których mowa w w/w Rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa powyżej w ppkt. 6 IDW , należy złożyć w **oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem**.

14.8 Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.

14.9 Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

14.10 Załączniki do SIWZ są wzorami. Zamawiający zaleca ich użycie w składanej ofercie. Dopuszcza się zamieszczenie w ofercie załączników opracowanych przez Wykonawcę, pod warunkiem jednak, że ich treść będzie odpowiadała treści formularzy załączonych do SIWZ.

14.11 Oferta, aby była ważna, musi być podpisana przez Wykonawcę, przedstawicieli Wykonawcy wymienionych w aktualnych dokumentach rejestrowych firmy lub osoby po stronie Wykonawcy upoważnione do zaciągania zobowiązań w jego imieniu. Formalne upoważnienie powinno być wówczas dołączone do oferty. Zaleca się, by podpisy wyżej określonych osób złożone były na formularzu oferty, arkuszu informacji technicznej oraz na wszystkich załączonych dokumentach. Wszystkie strony, na których zostaną dokonane poprawki lub korekty błędów, powinny być parafowane przy miejscu naniesienia tych poprawek (korekt) przez osoby podpisujące ofertę.

14.12 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

14.13 Oferta powinna być jednoznaczna, tzn. sporządzona bez dopisków, opcji i wariantów oraz spięta w sposób trwały. W celu usprawnienia pracy komisji przetargowej Wykonawcy proszeni są o ponumerowanie kolejno stron.

14.14 Zamawiający może ograniczyć dostęp do informacji związanych z postępowaniem tylko w przypadku jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzeże, że pewne informacje nie mogą być udostępniane oraz wykaże że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca powinien zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które będą traktowane, jako poufne i nie będą udostępniane osobom trzecim. Wykonawca nie może zastrzec informacji podawanych podczas otwarcia ofert, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Dokumenty zawierające zastrzeżone informacje należy spiąć oddzielnie z zaznaczeniem: „Dokumenty objęte tajemnicą przedsiębiorstwa” – w przeciwnym wypadku cała oferta traktowana będzie jako jawna.

14.15 Oferty należy składać w nieprzejrzystych, zamkniętych kopertach lub opakowaniach. Koperta powinna być opieczętowana pieczęcią firmową, zawierać nazwę i adres Wykonawcy oraz nazwę i adres Zamawiającego, tj.:

Miasto i Gmina Krotoszyn

ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

Ponadto koperta powinna być opatrzona napisem:

Oferta w postępowaniu pn. :

„Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz kolektorów słonecznych na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn”.- nie otwierać przed 02.08.2018 r. godz. 12:00

14.16 Wykonawca może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę, pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty jeszcze przed terminem składania ofert, określonym w niniejszej SIWZ. Wykonawca nie może wycofać oferty i wprowadzić zmian w ofercie po upływie terminu składania ofert.

15. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert.

15.1 Miejsce oraz termin składania ofert.

Oferty należy składać do dnia 02.08.2018 r. do godz.11:30 w budynku A – punkt informacyjny /parter/ Urzędu Miejskiego w Krotoszynie, ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn

15.2 Miejsce oraz termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 02.08.2018 r. o godz. 12:00 w Urzędzie Miejskim w Krotoszynie, budynek A, ul. Kołłątaja 7, w sali nr 41.

15.3 Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie internetowej **<http://www.krotoszyn.bip.net.pl>** informacje z otwarcia ofert.

16. Opis sposobu obliczenia ceny.

16.1 Cena ofertowa jest ceną ryczałtową określoną za przedmiot zamówienia, wyszczególniona w Formularzu ofertowym.

16. 2 Cena oferty podana w formularzu oferty winna wynikać z wypełnionego formularza cenowego, sporządzonego na podstawie załączonego do SIWZ wzoru (wzór – zał. nr 1a do IDW).

16.3 Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia, jakie poniesie Wykonawca.

16.4 Ceny muszą być wyrażone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

16.5 W cenie zamówienia należy ująć także wszelkie inne koszty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.

16.6 Cena oferty musi uwzględniać zakres całego przedmiotu zamówienia. Rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone w pieniądzu Rzeczypospolitej Polskiej (PLN).

16.7 Cena oferty musi być podana cyfrowo i słownie z wyodrębnieniem podatku VAT.

16.8 Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, 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. Wykonawca, składając ofertę, informuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku (art. 91 ust 3a ustawy PZP). W przypadku braku informacji ze strony Wykonawcy Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy.

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

17.1 Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w niniejszej SIWZ warunki oraz uzyska największą liczbę punktów (W) wyliczoną zgodnie z pkt. 17.3 IDW.

17.2 Zamawiający dokona obliczeń ilości punktów wg poniższych wzorów z dokładnością do 2 miejsc po przecinku.

17.3 Zamawiający wyznaczył następujące kryteria i ich znaczenie:

Dla Części 1 zadania

1. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 pkt. O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będą przedstawione niżej kryteria:

	Kryterium	Waga	Liczba punktów
1	Cena (C)	60%	60
2	Okres gwarancji na moduł fotowoltaiczny (G)	20%	20
3	Okres rękojmi na wykonane prace montażowe (R)	20%	20
Razem			100

- 1) kryterium (C) – cena,
a) waga kryterium 60%.
b) oferta z najniższą ceną uzyska 60 pkt.

Pozostałe oferty otrzymają ilość punktów obliczoną wg następującego wzoru:

$$\text{Ilość punktów w kryterium ceny} = \frac{C_{\min}}{C_i} \times 60\% \times 100,$$

gdzie:

C min – najniższa cena oferty
C i – cena ocenianej oferty

- 2) kryterium – Okres gwarancji na moduł fotowoltaiczny podany w latach (G),
a) waga kryterium - 20%.
b) wyznaczenie liczby punktów dla kryterium 2 będzie dokonywane na podstawie podanego w formularzu ofertowym okresu gwarancji na moduł fotowoltaiczny, który Wykonawca oferuje do zainstalowania,
c) oferta z najdłuższym okresem gwarancji na moduł fotowoltaiczny uzyska 100 pkt

Pozostałe oferty otrzymają ilość punktów obliczoną wg następującego wzoru:

$$\text{Ilość punktów w kryterium (G)} = \frac{\text{Okres gwarancji na moduł fotowoltaiczny w badanej ofercie}}{\text{Najdłuższy okres gwarancji na moduł fotowoltaiczny w złożonych ofertach}} \times 20\% \times 100$$

- 3) kryterium (R)– okres rękojmi na wykonane prace montażowe
a) waga kryterium – 20 %,
b) oferta otrzyma:
Okres rękojmi 7 lat - 100 pkt
Okres rękojmi 6 lat - 50 pkt
Okres rękojmi 5 lat - 0 pkt

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy która uzyska łącznie największą ilość punktów (W) za sumę wszystkich kryteriów wg wzoru (tj. najwyższą wartość wskaźnika W):

$$W = (C \times 0,6) + (G \times 0,2) + (R \times 0,2), \text{ gdzie:}$$

W – wskaźnik oceny oferty,

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena oferty brutto”,

G – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Okres gwarancji na moduł fotowoltaiczny”,

R – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „okres rękojmi na wykonane prace montażowe”,

Dla Części 2 zadania :

1. Oferta może uzyskać maksymalnie 100 pkt. O wyborze najkorzystniejszej oferty decydować będą przedstawione niżej kryteria:

	Kryterium	Waga	Liczba punktów
1	Cena (C)	60%	60
2	Grubość dolnej izolacji kolektora słonecznego (w mm) (I)	20%	20
3	Okres rękojmi na wykonane prace montażowe (R)	20%	20
Razem			100

- 1) kryterium (C) – cena,
a) waga kryterium 60%.
b) oferta z najniższą ceną uzyska 60 pkt.

Pozostałe oferty otrzymają ilość punktów obliczoną wg następującego wzoru:

$$\text{Ilość punktów w kryterium ceny} = \frac{C \text{ min}}{C \text{ i}} \times 60\% \times 100,$$

gdzie:

C min – najniższa cena oferty
C i – cena ocenianej oferty

- 2) kryterium (I)– grubość dolnej izolacji kolektora słonecznego (w mm):

- a)** waga kryterium - 20%.
b) wyznaczenie liczby punktów dla kryterium 2 będzie dokonywane na podstawie podanej w części formularza ofertowego grubości dolnej izolacji kolektora słonecznego (mm), które Wykonawca oferuje do zainstalowania (przy czym minimalna możliwa grubość spełniająca parametry w SIWZ została określona w „OPZ”).
c) Oferta z największą grubością dolnej izolacji kolektora słonecznego otrzyma 100 pkt.

Pozostałe oferty otrzymają ilość punktów obliczoną wg następującego wzoru:

$$\text{Ilość pkt. w kryterium (I)} = \frac{\text{Grubość dolnej izolacji kolektora słonecznego (mm) w badanej ofercie}}{\text{Największa grubość dolnej izolacji kolektora słonecznego (mm) w złożonych ofertach}} \times 20\% \times 100$$

- 3) kryterium (R)– okres rękojmi na wykonane prace montażowe

- c)** waga kryterium - maksymalnie 20%,
d) oferta otrzyma:

Okres rękojmi 7 lat - 100 pkt
Okres rękojmi 6 lat - 50 pkt
Okres rękojmi 5 lat - 0 pkt

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy która uzyska łącznie największą ilość punktów (W) za sumę wszystkich kryteriów wg wzoru (tj. najwyższą wartość wskaźnika W):

$$W = (C \times 0,6) + (I \times 0,2) + (R \times 0,2), \text{ gdzie:}$$

W – wskaźnik oceny oferty,

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena oferty brutto”,

I – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Grubość dolnej izolacji kolektora słonecznego”,

R – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „okres rękojmi na wykonane prace montażowe”,

17.4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

17.5. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:

1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,

3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,

4) unieważnieniu postępowania

– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

17.6. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8, informacja, o której mowa w pkt. 17.5 pkt. 2) IDW, zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez wykonawcę, zamawiający uznał za niewystarczające.

17.7. Zamawiający udostępni informacje, o których mowa pkt. 17.5 pkt. 1) oraz pkt. 4) IDW, na stronie internetowej <http://www.krotoszyn.bip.net.pl>

18. Waluty w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą.

Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.

19. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

19.1 Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż terminy określone w art. 94 ust. 1 ustawy Pzp, od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

19.2 Zamawiający może zawrzeć umowę przed upływem terminu, o którym mowa w ppkt. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.

19.3 W wypadku wniesienia odwołania Zamawiający nie może zawrzeć umowy do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze.

19.4 Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.

19.5 Wykonawca, pod rygorem stwierdzenia uchylenia się od podpisania umowy, dostarczy najpóźniej w dniu podpisania umowy:

a) dokument lub dokumenty potwierdzające prawo osób składających podpis pod umową do występowania w imieniu Wykonawcy i dokonywania w jego imieniu składania oświadczenia woli (pełnomocnictwo, wypis z rejestru, zaświadczenie);

- b) kopie uprawnień budowlanych projektantów i kierowników robót;
- c) zaświadczenia (z określonym w nich terminem ważności) wydane przez właściwą izbę samorządu zawodowego, potwierdzające wpis projektantów i kierowników robót na listę członków właściwej izby, zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane ;
- d) potwierdzenie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
- e) Wykonawcy występujący wspólnie przedłożą umowę konsorcjum w której Wykonawcy określą m.in. strony umowy ze wskazaniem lidera i celu w jakim została zawarta umowa, prawa i obowiązki stron, zakres robót do wykonania przez każdego uczestnika konsorcjum oraz czas trwania umowy. Czas trwania umowy konsorcjum powinien być określony do upływu terminu odpowiedzialności z tytułu gwarancji za wykonane roboty.
- f) oświadczenie zawierające imienne wskazanie osób wyznaczonych do zrealizowania czynności określonych w pkt. 3.3.1 IDW.
- g) aktualną polisę OC.

19.6 Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający zastrzega sobie prawo wyboru oferty najkorzystniejszej spośród pozostałych ofert złożonych bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny, chyba że zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania, o których mowa w art. 93 ust. 1 Pzp.

20. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

20.1. Wykonawca, którego oferta została wybrana na podstawie art. 147 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych jest zobowiązany przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **6 %** ceny całkowitej oferty.

20.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione w jednej lub kilku formach, jakie przewiduje art. 148 ust. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych

20.3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, które wykonawca zamierza uiścić w pieniądzu należy wpłacić przelewem na konto:

Bank Zachodni WBK S.A. O /Krotoszyn nr konta 50 1090 1157 0000 0000 1501 5855
z dopiskiem na przelewie: **„Zabezpieczenie należytego wykonania umowy : „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych oraz kolektorów słonecznych na terenie Miasta i Gminy Krotoszyn” – cz..... zad.**

20.4. Warunki i termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy określone są we wzorze umowy stanowiącym załącznik do niniejszej specyfikacji.

21. Wzór umowy.

21.1 Wzór umowy stanowi część III do SIWZ – WU.

21.2 Zakres zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy określa wzór umowy, o którym mowa w ppkt. 1.

22. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

22.1 Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp.

22.2 Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Pzp.

22.3 Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

22.4 Szczegółowe zasady korzystania ze środków ochrony prawnej określa Dział VI Pzp – Środki ochrony prawnej.

23. Wymagania, o których mowa w art. 29 ust. 4 Pzp.

Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 4 Pzp.

24. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych części zamówienia (jeżeli zamawiający dokonuje takiego zastrzeżenia zgodnie z art. 36a ust. 2 Pzp)

Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę części zamówienia.

25. Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo

Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo określa wzór umowy stanowiący część III do SIWZ – WU.

26. Informacje o umowach o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, które, z uwagi na wartość lub przedmiot tych dostaw lub usług, nie podlegają obowiązkowi przedkładania zamawiającemu

Wymagania dotyczące umowy o podwykonawstwo określa wzór umowy stanowiący część III do SIWZ – WU.

27. Ochrona danych osobowych

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:

- Administratorem Danych Osobowych jest Miasto i Gmina Krotoszyn z siedzibą przy ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn, e-mail: um@krotoszyn.pl, numer telefonu: 62 725 42 01;
- Inspektorem Ochrony Danych w Urzędzie Miejskim w Krotoszynie jest Pan Arkadiusz Brodziak, z którym można się kontaktować pisemnie, za pomocą poczty tradycyjnej na adres: Urząd Miejski w Krotoszynie, ul. Kołłątaja 7, 63-700 Krotoszyn lub e-mail: iod@um.krotoszyn.pl, numer telefonu: 62 725 4201;
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z w/w postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy 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;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 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 osobowych*;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 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.

* *Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

** *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.*

27. Wykaz załączników do niniejszej SIWZ :

27.1. Załącznikami do niniejszej IDW są:

Oznaczenie Załącznika	Nazwa Załącznika *)
-----------------------	---------------------

Załącznik nr	1.	Wzór Formularza Ofertowego
Załącznik nr	1A.	Wzór formularza cenowego
Załącznik nr	2.	Wzór Formularza JEDZ
Załącznik nr	3.	Wzór ZOBOWIĄZANIA INNEGO PODMIOTU do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia
Załącznik nr	4.	Wzór Oświadczenie Wykonawcy –grupa kapitałowa (przynależy)/(nie przynależy)
Załącznik nr	5a-b	Wzór Wykazu robót /usług
Załącznik nr	6a-b	Wzór Wykazu osób
Załącznik nr	7.	Wzór oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych
Załącznik nr	8.	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne
Załącznik nr	9.	Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne

**) Są to przykładowe wzory, które zawierają wszystkie istotne treści SIWZ. Zamawiający dopuszcza inne wzory. Winny one jednak zawierać wszystkie istotne postanowienia treści SIWZ.*

Wskazane powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści SIWZ.

27.2. Ponadto, załącznikami do niniejszej SIWZ są :

Lp.	Nazwa załącznika	Załącznik do SIWZ
1.	Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)	Część II do SIWZ
2.	Wzór umowy (WU)	Część III do SIWZ