

Znak sprawy: ZP.271.1.10.2021

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
ROBOTY BUDOWLANE

**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU KOMUNALNEGO
W CZAŃCU UL. ZAGŁĘBOCZE 9
WRAZ Z MONTAŻEM
INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH**

**Wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych określonych na podstawie art. 3
ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych
(tj. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.)**

Zatwierdza w dniu 10.09.2021 r. wraz z załącznikami:

WÓJT GMINY PORĄBKA
Paweł Zemanek

Spis treści:

Część I – Informacje ogólne

1. Zamawiający
2. Tryb udzielenia zamówienia
3. Wykonawcy/podwykonawcy/podmioty trzecie udostępniające wykonawcy swój potencjał
4. Wizja lokalna
5. Komunikacja w postępowaniu
6. Podział zamówienia na części
7. Oferty wariantowe
8. Katalogi elektroniczne
9. Umowa ramowa
10. Aukcja elektroniczna
11. Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp
12. Rozliczenia w walutach obcych
13. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu
14. Zaliczki na poczet udzielenia zamówienia
15. Unieważnienie postępowania
16. Pouczenie o środkach ochrony prawnej
17. Ochrona danych osobowych zebranych przez zamawiającego w toku postępowania

Część II – Opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania stawiane wykonawcy

1. Opis przedmiotu zamówienia
2. Rozwiązania równoważne
3. Wymagania w zakresie zatrudniania przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy
4. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych
5. Termin wykonania zamówienia
6. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia
7. Podstawy wykluczenia
8. Wykaz żądanych dokumentów i oświadczeń, w tym podmiotowe środki dowodowe
9. Wymagania dotyczące wadium
10. Sposób przygotowania ofert
11. Opis sposobu obliczenia ceny

Część III – Informacje o przebiegu postępowania

1. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz wyjaśnienia treści SWZ
2. Sposób oraz terminy składania i otwarcia ofert
3. Termin związania ofertą
4. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert
5. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego
6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy
7. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
8. Wykaz załączników do SWZ

I. Informacje ogólne

1. Zamawiający

Zamawiający: **Gmina Porąbka**

Kierownik Zamawiającego: **Wójt Gminy Porąbka**

adres: 43-353 Porąbka ul. Krakowska 3, powiat: bielski województwo: śląskie

tel. +48 33 827 28 10 fax. + 48 33 827-28-00

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <http://bip.porabka.pl/5507/dokument/30500>

Id postępowania na miniPortalu: **b54b854d-39d0-4108-971f-befe8958bd91**

Adres poczty elektronicznej: anna.omasta@ug.porabka.pl

2. Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie udzielane jest w **trybie podstawowym**, o którym mowa w **art. 275 pkt 1** ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) – dalej: ustawą Pzp, w którym **nie będą prowadzone negocjacje**.

Wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych określonych na podstawie art. 3 ustawy Pzp - zamówienie **nie przekracza progu 5.350.000,00 euro, co stanowi równowartość kwoty 22.840.755,00 złotych**.

Zadanie realizowane będzie z udziałem środków EFRR z Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 – poziom dofinansowania 85% kosztów kwalifikowanych.

3. Wykonawcy / podwykonawcy / podmioty trzecie udostępniające wykonawcy swój potencjał

- 1) **Wykonawcą** jest osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, która oferuje na rynku wykonanie robót budowlanych lub obiektu budowlanego, dostawę produktów lub świadczenie usług lub ubiega się o udzielenie zamówienia, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.
- 2) Zamawiający **nie zastrzega** możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w **art. 94** ustawy Pzp, tj. mających status zakładu pracy chronionej, spółdzielnie socjalne oraz innych wykonawców, których głównym celem lub głównym celem działalności ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, jest społeczna i zawodowa integracja osób społecznie marginalizowanych.
- 3) **Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia**. W takim przypadku:
 - a) **Wykonawcy występujący wspólnie** są zobowiązani do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego.
 - b) Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.
 - c) Jeżeli w postępowaniu zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
 - d) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach **tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi**, do realizacji których te zdolności są wymagane.
 - e) W przypadku, o którym mowa w pkt d), wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **dołączają do oferty oświadczenie**, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

- f) Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust.1 pkt 1, 4, i 8 ustawy Pzp.

4) **Potencjał podmiotu trzeciego.**

W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca może polegać na potencjale podmiotu trzeciego na zasadach opisanych w **art. 118–123** ustawy Pzp. W takim przypadku:

- a) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli **podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi**, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- b) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, **wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- c) Podmiot trzeci, na potencjał którego wykonawca powołuje się w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, nie może podlegać wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust.1 pkt 1, 4, i 8 ustawy Pzp.
- d) Zamawiający oceni, czy udostępnione wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz zbada czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
- e) Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.
- f) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- g) Wykonawca nie może, po upływie składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

5) **Podwykonawstwo**

Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań w zamówieniu publicznym. **Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.** Wykonawca jest zobowiązany wskazać w treści Formularza oferty – załącznik nr 2 do SWZ, części zamówienia których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podać firmy podwykonawców, o ile są już znane.

4. Wizja lokalna

Zamawiający **nie przewiduje obowiązku** odbycia przez wykonawcę wizji lokalnej oraz sprawdzenia przez wykonawcę dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia dostępnych na miejscu u zamawiającego.

5. Komunikacja w postępowaniu

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego komunikacja między zamawiającym a wykonawcami odbywa się **przy użyciu następujących środków komunikacji elektronicznej**:

- 1) **miniPortalu**, który dostępny jest pod adresem: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>,
- 2) **ePUAPu**, dostępnego pod adresem: <https://epuap.gov.pl/wps/portal>,
- 3) **poczty elektronicznej** – email anna.omasta@ug.porabka.pl (**uwaga:** korzystanie z poczty elektronicznej nie dotyczy czynności składania oferty)

Szczegółowe informacje dotyczące przyjętego w postępowaniu sposobu komunikacji, znajdują się w rozdziale III podrozdziale 1 niniejszej SWZ.

6. Podział zamówienia na części

Zamawiający **nie dokonuje** podziału zamówienia na części. Tym samym zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, o których mowa w **art. 7 pkt 15** ustawy Pzp.

Powody niedokonania podziału:

Zadanie stanowiące przedmiot postępowania jest pierwszym z zadań realizowanych przez zamawiającego w ramach projektu pod nazwą "Termomodernizacja 3 budynków infrastruktury publicznej w Gminie Porąbka"- współfinansowanego ze środków EFRR z Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Śląskiego na lata 2014-2020. Zatem w przypadku tej inwestycji zachodzi klasyczna sytuacja realizowania przez zamawiającego zamówienia w częściach, z których każda stanowi część odrębnego postępowania.

Ponad to, zamówienie „samo w sobie” nie zostało podzielone na części z uwagi na uwarunkowania i wymagania dotyczące przedmiotu, zakresu i trybu jego realizacji, obrazujące potrzeby związane z jego wykonaniem – w ocenie zamawiającego podział taki nie byłby możliwy i racjonalnie uzasadniony.

Zamówienie stanowi bowiem techniczną i funkcjonalną całość; odnosi się do realizacji jednego obiektu budowlanego, toteż z tego punktu widzenia nie byłoby zasadne i możliwe wydzielanie czy wyodrębnianie w ramach tego zadania jakichś części składowych czy odrębnych elementów, gdyż byłoby to znacząco niekorzystne z punktu widzenia ekonomicznego i organizacyjnego. Taki ewentualny podział mógłby spowodować trudności w koordynacji realizacji poszczególnych jego elementów, a konieczność skoordynowania działań kilku podmiotów mogłoby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu zamówienia. Generowałby duże ryzyko opóźnień oraz nieterminowego i nieprawidłowego wykonania zamówienia, jak również problematyczną efektywność późniejszego egzekwowania zobowiązań w okresie gwarancji i rękojmi, które winny koncentrować się po stronie jednego podmiotu celem zapewnienia skuteczności egzekwowania ewentualnych roszczeń.

Dodatkowo należy wskazać także czynnik ekonomiczny, czyli możliwość optymalizacji i obniżenia kosztów realizacji zadania wynikającą z efektu skali (np. zakup większej ilości materiałów, skupione zaangażowanie sprzętowe i kadrowe); oraz logistyczny związany z możliwością koordynacji całości prac przez jeden podmiot, co poprawia sprawność toku realizacji zadania.

Jest to zadanie jednorodne rodzajowo. Stanowi zamówienie na roboty budowlane i generalnie, poza montażem urządzeń fotowoltaicznych - nie obejmuje realizacji specjalistycznych prac, które mogłyby zostać wyodrębnione.

Zatem ze względów związanych z organizacją i logistyką jego realizacji oraz zapewnieniem należytego, sprawnego i terminowego jego wykonania (również wobec uwarunkowań finansowych, związanych z koniecznością realizacji planów wydatkowania zabezpieczonych na ten cel środków finansowych) uznano, iż niezasadnym jest dzielenie go na mniejsze części.

Zamawiający uważa, że brak podziału tego zamówienia na części nie implikuje także ryzyka ograniczenia konkurencyjności w sposób nieuzasadniony (jej naruszenia, czy zaburzenia) i nie czyni go niedostępnym dla podmiotów z sektora MŚP (przy uwzględnieniu zakresu zadania oraz szczegółowych wymagań i oczekiwań związanych z jego realizacją wynikających z treści SWZ), ale zapewnia realizację zasady konkurencyjności w możliwie jak najszerszym zakresie przy jednoczesnym uwzględnieniu rzeczywistych potrzeb zamawiającego (przekładającą się na jak największą liczbę dobrych ofert złożonych przez rzetelnych wykonawców mogących należycie wykonać zamówienie).

Na bazie bieżących analiz rynkowych i dotychczasowego doświadczenia w realizacji zadań tego typu zamawiający doszedł do wniosku, iż podział tego zamówienia nie byłby właściwy i racjonalny również z uwagi na fakt, iż zbytne rozdrobnienie zamówienia (i tak już relatywnie niewielkiego) spowodowałoby raczej efekt odwrotny przejawiający się brakiem zainteresowania jego poszczególnymi częściami – zbyt niewielkimi i problematycznymi w realizacji względem wzajemnych zależności, aby ich wykonanie było w szczególności atrakcyjne i opłacalne dla wykonawców.

7. Oferty wariantowe

Zamawiający **nie dopuszcza** złożenia oraz **nie wymaga** złożenia oferty wariantowej, o której mowa w art. 92 ustawy Pzp tzn. oferty przewidującej odmienny sposób wykonania zamówienia niż określony w niniejszej SWZ.

8. Katalogi elektroniczne

Zamawiający **nie wymaga** złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

9. Umowa ramowa

Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej, o której mowa w art. 311–315 ustawy Pzp.

10. Aukcja elektroniczna

Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 308 ust. 1 ustawy Pzp.

11. Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp

Zamawiający **nie przewiduje** udzielania zamówień na podstawie art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp - zamówienia polegającego na powtórzeniu podobnych usług lub robót budowlanych oraz zamówienia na dodatkowe dostawy.

12. Rozliczenia w walutach obcych

Zamawiający **nie przewiduje** rozliczenia w walutach obcych.

13. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający **nie przewiduje** zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, za wyjątkiem sytuacji o której mowa w art. 261 ustawy Pzp.

14. Unieważnienie postępowania

Poza możliwością unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie **art. 255** ustawy Pzp, **zamawiający przewiduje możliwość unieważnienia postępowania, jeżeli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.**

15. Zaliczki na poczet udzielenia zamówienia

Zamawiający **nie przewiduje** udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

16. Pouczenie o środkach ochrony prawnej

- 1) Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w ustawie Pzp.
- 2) W procedurze krajowej przedmiotem odwołania może być:
 - a) każda niezgodna z przepisami ustawy czynność zamawiającego podjęta w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
 - b) każde zaniechanie czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy,
 - c) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie ustawy Pzp, mimo, że zamawiający był do tego obowiązany.
- 3) Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym.
- 4) Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.
- 3) Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki ochrony prawnej” ustawy Pzp (art. 505–590).

17. Ochrona danych osobowych zebranych przez zamawiającego w toku postępowania

- 1) Zamawiający oświadcza, że spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 4 maja 2016 r.), dalej: RODO, tym samym dane osobowe podane przez wykonawcę będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz zgodnie z przepisami krajowymi.
- 2) Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 RODO, zamawiający informuje, że administratorem danych osobowych wykonawcy biorącego udział w postępowaniu jest Wójt Gminy Porąbka z siedzibą 43-353 Porąbka ul. Krakowska 3, adres e-mail: ors@porabka.pl tel. 33 827 28 10; inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Porąbka jest Pan Janusz Dębowski kontakt: adres e-mail: ors@porabka.pl, telefon 33 827 28 10.
- 3) Dane osobowe wykonawcy przetwarzane będą w celu przeprowadzenia niniejszego postępowania i udzieleniu zamówienia, prowadzenia dokumentacji księgowo-podatkowej, archiwizacji danych, dochodzenia roszczeń lub obrony przed roszczeniami.

- 4) Podstawą przetwarzania danych osobowych jest:
 - a) ustawa z 11.9.2019 r. – Prawo zamówień publicznych;
 - b) ustawa z 27.8.2009 r. o finansach publicznych;
 - c) ustawa z 14.7.1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach;
 - d) art. 6 pkt.1 lit. c RODO– przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze.
- 5) Odbiorca lub kategorie odbiorców danych osobowych: podmioty upoważnione na podstawie zawartych umów powierzenia oraz uprawnione na mocy obowiązujących przepisów prawa, w szczególności osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania na podstawie art. 18 oraz art. 74–76 ustawy Pzp. Zasada jawności ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (szczególna kategoria danych).
- 6) Dane osobowe wykonawcy będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celu przetwarzania oraz przez okres wynikający z przepisów w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych, w szczególności zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 ustawy Pzp przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres obowiązywania umowy w sprawie zamówienia publicznego przekracza 4 lata – przez cały okres obowiązywania umowy.
- 7) Wykonawca posiada prawo:
 - a) żądania dostępu do danych; w przypadku gdy wykonanie tego obowiązku, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może, zgodnie z art. 75 ustawy Pzp, żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia;
 - b) żądania sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych; zgodnie z art. 76 ustawy Pzp wykonanie tego obowiązku nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników;
 - c) usunięcia danych w przypadku, gdy dane osobowe nie są już niezbędne do celów, w których zostały zebrane, lub w inny sposób przetwarzane;
 - d) żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych; zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy Pzp wykonanie tego obowiązku nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.
- 8) Wykonawcy przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Urzędu Ochrony Danych Osobowych ul. Stawki 2, 00-913 Warszawa.
- 9) Dane osobowe wykonawcy nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu.
- 10) Dane osobowe wykonawcy nie będą przekazywane do państw trzecich.
- 11) Podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanych z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp.
- 12) Jednocześnie Zamawiający przypomina o ciążącym na wykonawcy obowiązku informacyjnym wynikającym z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazane zostaną zamawiającemu w związku z prowadzonym postępowaniem i które zamawiający pośrednio pozyska od wykonawcy biorącego udział w postępowaniu, chyba, że ma zastosowanie co najmniej jedno z wyłączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.
- 13) W celu zapewnienia, że wykonawca wypełni ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem w postępowaniu, wykonawca składa oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO – treść oświadczenia została zawarta w załączniku nr 2 do SWZ - Formularzu oferty.

II. Opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania stawiane wykonawcy

1. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie termomodernizacji budynku komunalnego zlokalizowanego w Czańcu przy ul. Zagłębcze 9, polegającej na dociepleniu ścian zewnętrznych i dachu wraz z wymianą części okien i drzwi, modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej; montażu instalacji fotowoltaicznych, wraz z robotami towarzyszącymi w pomieszczeniach wewnątrz budynku, a także montażu instalacji monitoringu wizyjnego.
2. Szczegółowy zakres prac obejmuje między innymi:
 - 1) **Termomodernizacja ścian zewnętrznych:**
 - a) usunięcie bądź przełożenie instalacji na elewacji,
 - b) odbicie zawilgoconych, spękanych i luźnych tynków zewnętrznych,
 - c) osłony okien folią polietylenową,
 - d) przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie,
 - e) przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką mokrą - gruntowanie 1-krotne,
 - f) ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, baranek 1,5 mmm styropian gr 12 cm styropian grafitowany 0,031 w/mk kolor ral 7038,
 - g) ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, baranek 1,5 mmm styropian gr 2-3 cm styropian grafitowany 0,031 w/mk kolor ral 7038,
 - h) ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej,
 - i) ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem,
 - j) obróbki blacharskie z blachy powlekanej,
 - k) malowanie farbą olejną elementów metalowych,
 - l) wywóz gruzu wraz z utylizacją.
 - 2) **Roboty zewnętrzne:**
 - a) rozbiórka schodów zewnętrznych betonowych,
 - b) wykonanie schodów terenowych z kostki brukowej i palisady z zejściem na 3 strony + podest,
 - c) wykonanie schodów stalowych z balustradą na wzór istniejących,
 - d) demontaż daszków nad wejściami,
 - e) dostawa i montaż daszków nad wejściami - daszki konstrukcja stalowa z wypełnieniem z poliwęglanu,
 - f) demontaż istniejących schodów stalowych i ponowny montaż po dociepleniu,
 - g) rozbiórka istniejącej opaski betonowej, ułożenie nowej opaski z kostki brukowej.
 - 3) **Termomodernizacja dachu:**
 - a) rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku,
 - b) rozebranie rynien i rur spustowych z blachy nadającej się do użytku,
 - c) belka oporowa z krawędziaków z krawędziaków iglastych, impregnowana, o wym. 10x20 cm mocowana do podłoża za pomocą łączników rozporowych co 50 cm,
 - d) krokiewki przekrój poprzeczny ponad 180 m2,
 - e) deskowanie połaci dachowych z płyt OSB,
 - f) przybicie deski czołowej,
 - g) montaż rynien dachowych i rur spustowych z blachy ocynkowanej - rynny i rury z rozbiórki - nowe uchwyty,
 - h) obróbki blacharskie z blachy powlekanej,
 - i) pokrycie dachów papą termozgrzewalną, dachy o pow. ponad 100 m2 - warstwa papy perforowanej wraz z kominkami wentylacyjnymi,

- j) izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt Styropapy gr 20 cm styropapa na styropianie grafitowanym 0.031 W/mK,
 - k) pokrycie dachów papą zgrzewalną dachy o pow. ponad 100m² papa nawierzchnowa zgrzewalna,
 - l) ocieplenie kominów.
- 4) **Wymiana okien i drzwi:**
- a) demontaż istniejących okien i drzwi,
 - b) dostawa i montaż okien z tworzyw sztucznych,
 - c) dostawa i montaż okien i drzwi zewnętrznych aluminiowych dwuskrzydłowych (ciepłe i pełne).
- 5) **Remont tarasu:**
- a) demontaż istniejącego poszycia tarasu,
 - b) przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia, gruntowanie,
 - c) wysokoelastyczna izolacji powierzchni poziomych,
 - d) izolacje cieplne z płyt XPS izolacje poziome na wierzchu konstrukcji na sucho,
 - e) izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej izolacja pozioma posadzkowa,
 - f) warstwy wyrównawcze pod posadzki,
 - g) posadzki cementowe wraz z cokolikami,
 - h) wykonanie izolacji z papy termozgrzewalnej,
 - i) dostawa i montaż płyt betonowych 60x60 cm o gr. 2 cm na podstawkach dystansowych,
 - j) obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej,
 - k) dostawa i montaż deski czołowej, rynny dachowej i rury spustowej,
 - l) demontaż istniejącej, dostawa i montaż nowej balustrady stalowej ocynkowanej i malowanej proszkowo,
- 6) **Instalacja odgromowa:**
- a) demontaż instalacji odgromowej,
 - b) montaż instalacji odgromowej,
 - c) badanie i pomiar instalacji.
- 7) **Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji i instalacja wody zimnej:**
- a) demontaż istniejącej instalacji wodnej,
 - b) przebicie otworów w ścianach z cegły,
 - c) zamurowanie otworów,
 - d) rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych na ścianach budynków fi 16x2 mm, 20x2 mm, 25x3 mm, 32x3 mm,
 - e) otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej,
 - f) próba szczelności,
 - g) płukanie instalacji,
 - h) zawory przelotowe instalacji wodociągowych,
 - i) dostawa i montaż liczników wody z wykonaniem podejścia.
- 8) **Instalacje c.o.:**
- a) demontaż i ponowny montaż drabinek na sali gimnastycznej,
 - b) demontaż grzejników i rurociągów stalowych c.o.,
 - c) przebicie otworów w ścianach z cegieł,
 - d) wykonanie rurociągów z precyzyjnych rur i złączy z wysokojakościowej stali węglowej ocynkowanej na ścianach w budynku fi 15- 35 mm,
 - e) otuliny termoizolacyjne z pianki poliuretanowej,
 - f) próby szczelności instalacji c.o.,
 - g) płukanie instalacji c.o.,
 - h) grzejniki stalowe CV 22,
 - i) zawory grzejnikowa powrotne dn 15 mm,
 - j) zawory grzejnikowe termostatyczne kątowe dn 15 mm z głowicami termostatycznymi,
 - k) próby instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji.

- 9) **Kotłownia gazowa:**
- demontaż wszystkich urządzeń i armatury w istniejącej kotłowni,
 - rurociągi stalowe o połączeniach spawanych dn 15-25 mm,
 - czyszczenie i malowanie rurociągów,
 - wykonanie i uruchomienie kotłowni – dostawa i montaż urządzeń wg dokumentacji technicznej,
 - dostawa i montaż systemu detekcji i automatycznego odcięcia gazu,
 - próba instalacji gazowej,
 - demontaż starej instalacji elektrycznej w kotłowni oraz wykonanie nowej wg wytycznych projektowych.
- 10) **Kotłownia gazowa – roboty budowlane:**
- zerwanie posadzki cementowej,
 - izolacje przeciwwilgociowe,
 - warstwy wyrównawcze pod posadzki
 - posadzki cementowe
 - posadzka jednobarwna z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych
 - przecieranie istniejących tynków wewnętrznych,
 - licowanie ścian płytkami kamionkowymi ceramicznymi na zaprawach klejowych do wysokości 2m
 - malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków.
- 11) **Remont ścian i sufitów – sala, parter i piętro:**
- demontaż i ponowny montaż osłon,
 - zabezpieczenie podłóg folią i tekturą,
 - malowanie farbami starych tynków wewnętrznych , z zeszkobaniem i zmyciem starej farby, przygotowaniem powierzchni, gruntowaniem,
 - malowanie konstrukcji kratowej,
 - licowanie ścian płytkami kamionkowymi ceramicznymi wraz z przygotowaniem podłoża.
- 12) **Instalacja monitoringu:**
- wykonanie instalacji – rozproszanie okablowania,
 - dostawa i montaż urządzeń,
 - uruchomienie instalacji monitoringu.
- 13) **Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 17,0kW oraz 20,4 kW:**
- montaż konstrukcji aluminiowej mocowanej do konstrukcji żelbetowej,
 - dostawa i montaż paneli fotowoltaicznych,
 - dostawa i montaż inwertera,
 - montaż systemu zdalnego monitorowania,
 - ograniczniki przepięć typ DC,
 - skrzynka AC,
 - wykonanie instalacji elektrycznej,
 - pomiary instalacji,
 - wykonanie instalacji odgromowej wraz z pomiarami.
3. **Orientacyjne wielkości ilustrujące skalę zamówienia:**
- ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ściany z betonu, tynk silikonowo-silikatowy baranek 1,5 styropian gr. 12 cm, styropian grafitowy 0.031 [W/9mK)] kolor tynku do określenia przez zamawiającego na etapie wykonawczym po wyborze producenta tynku - wg dokumentacji RAL 7038 - **1369 m²**,
 - izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropapy gr. 20 cm – styropapa na styropianie grafitowym 0.031 [W/(mK)]- **991,98 m²**,
 - instalacja fotowoltaiczna 17 kWp – **50 szt** modułów fotowoltaicznych o mocy min. 340Wp każdy,
 - instalacja fotowoltaiczna 20,4 kWp – **60 szt** modułów fotowoltaicznych o mocy min. 340Wp każdy.
 - Szacunkowa wartość zamówienia stanowiącego przedmiot postępowania: **1.415.627,81 zł netto**.

4. **UWAGI dodatkowe** dotyczące sposobu prowadzenia robót budowlanych oraz parametrów montowanego w ramach robót sprzętu:
- 1) Ze względu na fakt funkcjonowania w rozbudowywanym obiekcie – Przedszkola Publicznego oraz Klubu Sportowego, realizowane przez wykonawcę roboty budowlane i instalacyjne muszą być prowadzone w sposób zapewniający niezakłóconą pracę obiektu.
 - 2) Wykonawca będzie zobowiązany do należytego zabezpieczenia terenu robót przed dostępem osób postronnych.
 - 3) Zamawiający wymaga dostawy **paneli fotowoltaicznych, inwerterów i kotła gazowego** fabrycznie nowych, wyprodukowanych nie wcześniej niż **w 2021 roku**.
 - 4) Wymagana przez zamawiającego **sprawność ważona europejska inwerterów: min. 97,7%**
 - 5) Wymagana przez zamawiającego **minimalna efektywność paneli fotowoltaicznych: 18,5%**
5. **Szczegółowy zakres robót budowlanych** oraz opis sposobu ich wykonania i zasady odbioru został wskazany w **załączniku nr 1 do SWZ - Opisie przedmiotu zamówienia**, na który łącznie składają się następujące dokumenty techniczne:
- 1) projekt budowlany dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i centralnej ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”,
 - 2) przedmiar robót dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - 3) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - 4) projekt budowlano-wykonawczy dla zadania „Instalacja fotowoltaiczna budynku infrastruktury publicznej o mocy 20,4 kWp, Czaniec, ul. Zagłębocze 9” wraz z „Ekspertyzą Techniczną Stropodachu Sali sportowej w budynku komunalnym w Czańcu ul. Zagłębocze 9”
 - 5) przedmiar robót dla zadania „Montaż instalacji fotowoltaicznej, LKS 20.4 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - 6) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych dla zadania „Montaż instalacji fotowoltaicznej, LKS 20.4 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - 7) projekt budowlano-wykonawczy dla zadania „Instalacja fotowoltaiczna budynku infrastruktury publicznej o mocy 17 kWp (przedszkole), Czaniec, ul. Zagłębocze 9” wraz z „Ekspertyzą Techniczną Stropodachu Sali sportowej w budynku komunalnym w Czańcu ul. Zagłębocze 9”
 - 8) przedmiar robót „Montaż instalacji fotowoltaicznej, przedszkole 17 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”,
 - 9) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych „Montaż instalacji fotowoltaicznej, przedszkole 17 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
6. **Wspólny Słownik Zamówień:**
- 1) przedmiot główny: **45000000-7** (Roboty budowlane) – z uwagi na ilościową i wartościową przewagę robót ogólnobudowlanych w całym zamówieniu w tym znaczącą część stanowią: **45321000-3** (Izolacje cieplne)
 - 2) przedmioty dodatkowe:
 - 45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę
 - 45200000-9 – Roboty w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii ściekowej i wodnej.
 - 45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach
 - 45400000-1 – Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
 - 09331200-0 – Słoneczne moduły fotoelektryczne
 - 09332000-5 – Instalacje słoneczne
 - 45310000-3 – Instalacja elektryczna, przeciwporażeniowa i przepięciowa
 - 45312311-0- Montaż instalacji piorunochronnej

45315300-1 – Instalacje zasilania elektrycznego
45317300-5 – Elektryczne urządzenia rozdzielcze

7. **Wymagane warunki gwarancji, rękojmi oraz serwisu:**

- 1) Zamawiający wymaga **minimum 60 miesięcznej gwarancji podstawowej na roboty budowlane** będące przedmiotem zamówienia. UWAGA: Okres gwarancji podstawowej stanowi jedno z kryterium oceny ofert (zgodnie z zasadami określonymi w części III SWZ rozdziale 4.) i musi wynikać z treści oferty wykonawcy. Jeżeli wykonawca w ofercie przedłuży termin gwarancji, gwarancja podstawowa ulega wydłużeniu o przedłużony okres.
- 2) Udzielając gwarancji podstawowej wykonawca musi zapewnić także **bezpłatne czynności przeglądów gwarancyjnych w okresie udzielonej gwarancji** na cały przedmiot zamówienia, więc powinien ten koszty uwzględnić w cenie oferty. Przeglądy będą odbywały się **minimum raz w roku**, chyba, że gwarancja producenta danego materiału wymaga częstszych przeglądów gwarancyjnych.
- 3) **Gwarancja podstawowa** obejmuje wszelkie dostarczone materiały i urządzenia, wykonane montaż i roboty budowlane związane z wykonaniem zamówienia, za wyjątkiem elementów instalacji fotowoltaicznej o której mowa w pkt 8, na które wymagany jest dłuższy minimalny okres gwarancji.
- 4) Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się od dnia odebrania przez zamawiającego robót budowlanych i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 5) Gwarancja obejmuje w pełnym zakresie również prace wykonywane przez podwykonawców lub inne osoby i podmioty działające w imieniu wykonawcy.
- 6) Okres **rękojmi za wady równy będzie** zaproponowanemu przez wykonawcę **okresowi gwarancji podstawowej**.
- 7) Szczegółowe warunki dot. gwarancji zostały określone w projekcie umowy (załącznik nr 5 do SWZ).
- 8) Bez względu na okres gwarancji podstawowej zamawiający wymaga **gwarancji producenckich dla elementów instalacji fotowoltaicznej** o minimalnym czasie trwania wskazanym w pkt 9. W przypadku, kiedy gwarancja producenta na dany materiał instalacji będzie dłuższa niż gwarancja określona w ofercie wykonawcy, przekaże on karty gwarancyjne producenta do zamawiającego. UWAGA: Podany okres gwarancji dla niektórych elementów instalacji fotowoltaicznej stanowi kryterium oceny ofert (zgodnie z zasadami określonymi w części III SWZ rozdziale 4) i musi wynikać z treści oferty wykonawcy.
- 9) W ramach przedmiotu zamówienia zamawiający ustala następujący wykaz minimalnych warunków gwarancji dla elementów instalacji fotowoltaicznej:
 - a) **moduły fotowoltaiczne:**
 - **gwarancja produktowa: minimum 10 lat (120 miesięcy)**
 - **gwarancja wydajności mocy producenta (sprawności paneli):**
 - po 10 lat: min. 90,5% mocy znamionowej**
 - po 25 lat: min. 80% mocy znamionowej**
 - b) **inwertery – minimum 5 lat (60 miesięcy)**
 - c) **konstrukcja montażowa – minimum 10 lat (120 miesięcy)**
- 10) **Wymagania serwisowe dla instalacji fotowoltaicznej:**
 - a) Wykonawca w terminie 2 dni od powzięcia informacji o wystąpieniu usterki/wady/awarii określi termin jej usunięcia jednak nie dłuższy niż **14 dni**.
 - b) W przypadku gdy usterka/wada/awaria powoduje całkowite odcięcie obiektu od dostaw energii elektrycznej lub zagraża życiu termin usunięcia ustala się na **24 godziny**.
 - c) Zgłoszenia usterki/wady/awarii może odbywać się poprzez pocztę elektroniczną lub sms.
 - d) Do napraw gwarancyjnych wykonawca jest zobowiązany użyć fabrycznie nowych elementów o parametrach nie gorszych niż elementów uszkodzonych sprzed usterki.

8. Wymagane warunki płatności wynagrodzenia wykonawcy:

- 1) Obowiązującą formą wynagrodzenia będzie **wynagrodzenie kosztorysowe**. Obowiązującym sposobem rozliczenia robót będzie zatem rozliczenie dokonywane na podstawie **kosztorysu powykonawczego**.
- 2) Zamawiający **dopuszcza fakturowanie częściowe** za zrealizowane i odebrane protokołem częściowym roboty stanowiące przedmiot zamówienia, z następującymi zastrzeżeniami:
 - a) pierwsza faktura za zrealizowane i odebrane protokołem częściowym roboty będzie mogła być wystawiona najwcześniej po upływie trzech miesięcy od podpisania umowy,
 - b) rozliczenie za zrealizowane i odebrane protokołem częściowym roboty będzie mogło następować nie częściej niż raz na trzy miesiące,
 - c) łączna wartość faktur częściowych nie przekroczy kwoty 80% wartości robót według oferty wykonawcy,
 - d) wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą przed podpisaniem umowy zobowiązany będzie do przedłożenia i uzgodnienia z zamawiającym harmonogramu rzeczowo-finansowego.
- 3) Płatności za dostarczone zamawiającemu faktury będą realizowane w terminie **do 30 dni**.

2. Rozwiązania równoważne

- 1) Według aktualnej wiedzy zamawiającego w dokumentacji stanowiącej załącznik nr 1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia **nie wskazano znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródeł lub szczególnych procesów, który charakteryzuje produkt lub usługę dostarczaną przez konkretnego wykonawcę**.
- 2) Jeżeli jednak wykonawca stwierdzi, analizując opis przedmiotu zamówienia, że takie wskazanie ma miejsce, zamawiający prosi wykonawcę, aby niezwłocznie - przed terminem składania ofert przekazał zamawiającemu tę informację wskazując to w zapytaniu dotyczącym opisu przedmiotu zamówienia i zasad oceny rozwiązań równoważnych. W takim przypadku zamawiający natychmiast wskaże warunki równoważności, które będą kryteriami stosowanymi w celu oceny równoważności.
- 3) Na wypadek zaistnienia takich okoliczności zamawiający obecnie - prewencyjnie informuje, że zastosowanie w dokumentacji i przedmiarach robót znaków towarowych, nazw systemowych i producentkich poszczególnych materiałów lub urządzeń albo rozwiązań (o ile występują) należy traktować jako wskazanie przez zamawiającego oczekiwanego standardu i jakości („półki” jakościowej) produktu, a tego standardu i jakości zamawiający nie może opisać w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały inny sposób – z zastrzeżeniem, że takie wskazanie każdorazowo należy czytać z dopiskiem „lub inne równoważny”. Najważniejszym kryterium do oceny równoważności jest wymaganie, aby oferowany materiał był nie gorszy od wskazanego. Określenie „nie gorszy” oznacza, że kluczowe parametry techniczne, walory użytkowe, funkcjonalne, estetyczne i standard jakościowy wykonania materiału równoważnego mają być co najmniej równe lub lepsze od cech materiałów wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia. Jedynie takie pojmowanie równoważności zapobiec może niekonkurencyjnym i korupcjogennym praktykom „rozmywania” wymogów jakościowych poprzez zamiany materiałów i technologii na tańsze, z pozoru jedynie „równoważne”. Dla oceny równoważności parametrów technicznych można stosować informacje zawarte w specyfikacjach technicznych, deklaracjach, kartach technicznych, kartach katalogowych, dokumentacji technicznej producenta itp. To wykonawca musi wykazać, że proponowany materiał lub urządzenie jest równoważny materiałowi (urządzeniu) zaprojektowanemu (jest co najmniej równy lub lepszy).
- 4) W przypadkach, gdy przedmiot zamówienia opisywany jest przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy - zamawiający niniejszym wskazuje, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a każdemu występującemu w dokumentach zamówienia takiemu odniesieniu towarzyszą wyrazy „lub równoważne” (należy każdorazowo dodać do odniesienia wyrazy „lub równoważne”).

- 5) Jeżeli w dokumentach zamówienia dla jego opisu wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę – wskazaniu takiemu każdorazowo towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
- 6) Sposób postępowaniu przy proponowaniu materiału lub urządzenia równoważnego albo rozwiązań równoważnych:
 - a) wykonawca ma prawo zaproponować rozwiązanie równoważne, które traktowane jest jako alternatywne;
 - b) wykonawca rozwiązanie równoważne proponuje w ofercie za pomocą przedmiotowych środków dowodowych. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest:
 - dołączyć do Formularza oferty wykaz rozwiązań równoważnych, w którym wskaże szczegółowe dane identyfikujące (nazwa, typ, producent) proponowany materiał / urządzenie lub rozwiązanie równoważne wraz z informacją do jakiego materiału / urządzenia opisanego w dokumentacji projektowej odnosi się proponowany produkt lub rozwiązanie równoważne;
 - dołączyć do Formularza oferty przedmiotowe środki dowodowe tj. wszelkie dokumenty, a w tym np. specyfikacje techniczne, deklaracje, karty techniczne, karty katalogowe, dokumentację techniczną producenta itp., potwierdzające, że rozwiązanie równoważne spełnia wymagania i cechy określone w opisie przedmiotu zamówienia.
- 7) Zamawiający ocenia na etapie badania ofert propozycję rozwiązań równoważnych:
 - a) w przypadku uznania równoważności proponowanego produktu (rozwiązania) wykonawca przy realizacji zamówienia będzie miał prawo zastosować (alternatywnie, do wyboru) zgłoszony w ofercie równoważny materiał;
 - b) w przypadku nieuznania równoważności proponowanego produktu (rozwiązania) zamawiający informuje o tym fakcie wykonawcę najpóźniej wraz z rozstrzygnięciem postępowania – w takim przypadku Wykonawca do realizacji zamówienia zastosuje materiał wskazany w dokumentacji przetargowej w cenie jednostkowej określonej przez wykonawcę w kosztorysie ofertowym. W konsekwencji nieuznanie przez zamawiającego równoważności proponowanego materiału nie oznacza niespełnienia przez wykonawcę warunków zamówienia, gdyż wykonawcę cały czas wiąże opcjonalnie obowiązek zastosowania materiału wskazanego - propozycja równoważna traktowana jest jako alternatywne, dodatkowe wskazanie do tego materiału lub urządzenia.
- 8) Jeżeli wykonawca ma wątpliwości co do równoważności materiału lub urządzenia - przysługuje mu na etapie sporządzenia oferty zapytanie do zamawiającego. Zamawiający po analizie propozycji materiału równoważnego, zastrzegając sobie prawo kierowania się opinią projektanta, udzieli wykonawcy odpowiedzi zamieszczając równocześnie na stronie internetowej postępowania stosowną informację o uznaniu lub nieuznaniu równoważności materiału bez ujawniania pytającego - dla zapewnienia transparentności postępowania.
- 9) W przypadku braku zgłoszenia w ofercie materiałów lub urządzeń równoważnych zamawiający przyjmować będzie, że wycenione w kosztorysie ofertowym materiały i urządzenia są dokładnie takie jak określone w dokumentacji przetargowej i takie też wykonawca zastosuje przy realizacji zamówienia.

3. Wymagania w zakresie zatrudniania przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy

- 1) Zamawiający zgodnie z art. 95 ustawy Pzp stawia wymóg w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020r. poz. 1320, z późniejszymi zmianami).

- 2) W związku z powyższym zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia obejmujące bezpośrednie, fizyczne wykonanie prac budowlanych bezpośrednio związanych z wykonywaniem robót ogólnobudowlanych, tym w szczególności prac związanych z:
- a) wykonaniem wszystkich prac przygotowawczych, porządkowych oraz wszelkich niezbędnych rozbiórek,
 - b) wykonaniem instalacji elektrycznych,
 - c) wykonaniem instalacji fotowoltaicznej,
 - d) wykonaniem instalacji wod-kan, c.o. i c.w.u.
 - e) wykonaniem docieplenia i pokrycia dachu,
 - f) wykonaniem docieplenia przegród (ścian) zewnętrznych wraz z tynkiem,
 - g) robotami wykończeniowymi,
 - h) obsługą sprzętu budowlanego,
- oraz pozostałe prace **fizyczne wykonywane na polecenie i pod nadzorem kierownictwa budowy, wyszczególnione w przedmiarach robót stanowiących część dokumentacji technicznej - załącznik nr 1 do SWZ.**
- 3) Powyższy obowiązek nie dotyczy kadry kierowniczej budowy – kierownika budowy, kierowników robót, majstrów, projektantów (jeśli występują).
- 4) Sposób weryfikacji zatrudnienia tych osób:
Najpóźniej w dniu podpisania umowy, wykonawca **złoży oświadczenie**, że osoba (osoby) wykonująca(ce) czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia w zakresie wyżej wyszczególnionych czynności – jest/są zatrudnione na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy z uwzględnieniem minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy.
- 5) W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec wykonawcy odnośnie spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 2 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:
- a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów dot. obowiązku zatrudnienia osoby (osób) na podstawie umowy o pracę i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
- 6) W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie - wykonawca przedłoży wskazane poniżej dowody (ich rodzaj wskaże każdorazowo zamawiający), w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 2 czynności:
- a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

- b) oświadczenie zatrudnionego pracownika, zawierające informacje, w tym dane osobowe niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę (imię i nazwisko, datę zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków);
 - c) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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) tj. w szczególności bez adresów czy nr PESEL pracowników. Informacje takie jak: imię i nazwisko pracownika, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - d) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
 - e) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z rozporządzeniem 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).
- 7) Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań związanych z zatrudnianiem osób:
Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kar umownych w przypadku niezatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 2 czynności - na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu Pracy. Sankcje w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę lub podwykonawcę kar umownych zostały określone w projekcie umowy stanowiącym załącznik do niniejszej SWZ. Kara umowna zostanie naliczona między innymi w przypadku nieprzedstawienia przez wykonawcę lub podwykonawcę w wyznaczonym przez zamawiającego terminie żądanych przez zamawiającego dowodów potwierdzających zatrudnienia osób wykonujących czynności wskazane w ust. 2 - na podstawie umowy o pracę.
- 8) W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

4. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

Zamawiający żąda, by wykonawca złożył wraz z ofertą następujące, **przedmiotowe środki dowodowe**:

- 1) **Kartę katalogową producenta dla oferowanych paneli fotowoltaicznych oraz kartę katalogową producenta dla oferowanych inwerterów**, z których będą wynikać co najmniej następujące dane oceniane w ramach kryteriów oceny oferty:
 - **sprawność paneli fotowoltaicznych po 10 latach i po 25 latach (w %)**
 - **efektywność paneli fotowoltaicznych (w%)**oraz dane dotyczące stawianych przez zamawiającego wymagań minimalnych:
 - **sprawność ważona europejska inwerterów,**
- 2) dokument zawierający **warunki gwarancji producenta lub jego przedstawiciela**, w odniesieniu **do oferowanych paneli fotowoltaicznych**,
- 3) dokument zawierający **warunki gwarancji producenta lub jego przedstawiciela**, w odniesieniu **do oferowanych inwerterów**.

- 4) Wymagana forma: Przedmiotowe środki dowodowe przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Gdy przedmiotowe środki dowodowe zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca:
- jako dokument elektroniczny – przekazuje się ten dokument;
 - jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem – przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Przez cyfrowe odwzorowanie, rozumieć należy dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz.
- 5) W przypadku gdy oryginał przedmiotowego środka dowodowego (karta katalogowa producenta, karta gwarancyjna) sporządzony został w języku obcym – do oferty należy dołączyć także tłumaczenie dokumentu na język polski.
- 3) Zamawiający akceptuje także równoważne przedmiotowe środki dowodowe, jeśli potwierdzają, że oferowane produkty spełniają określone przez zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria.
- 4) Przedmiotowe środki dowodowe, jako dokumenty które mają potwierdzić parametry jakościowe paneli fotowoltaicznych i inwerterów oceniane w ramach przyjętych przez zamawiającego kryteriów oceny ofert **nie podlegają uzupełnieniu**. Oferta do której nie zostaną dołączone przedmiotowe środki dowodowe podlega zatem odrzuceniu na podstawie art. 226 ust.1 pkt 2 c) ustawy Pzp.

5. Termin wykonania zamówienia

Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie do **9 miesięcy od dnia podpisania umowy** (prognozowany wstępnie termin podpisania umowy: około 15.11.2021r.).

UWAGA: termin realizacji obejmuje również odbiór i usunięcie usterek tego rodzaju, że bez ich usunięcia nie można prawidłowo lub w całości korzystać z przedmiotu zamówienia (umowy) będącego przedmiotem odbioru.

6. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia

Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu **dotyczące:**

- 1) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym**
Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.
- 2) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów**
Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.
- 3) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**
Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku.
- 4) **zdolności technicznej lub zawodowej:**
Zamawiający ustala warunki udziału z zakresu zdolność technicznej: warunek w rozumieniu zamawiającego spełni wykonawca, który wykaże się **doświadczeniem** w wykonaniu w ciągu ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert o udzielenie niniejszego zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, **co najmniej:**

- a) **jednej roboty ogólnobudowlanej** (jednego zamówienia zrealizowanego na podstawie jednej umowy) o minimalnej wartości **500.000,00 zł brutto**, w zakresie budowy/ przebudowy/rozbudowy/ remontu/termomodernizacji obiektu budowlanego lub zespołu obiektów, jeżeli umowa dotyczyła kilku obiektów,
- b) **jednej instalacji fotowoltaicznej** (jednego zamówienia zrealizowanego na podstawie jednej umowy), o minimalnej mocy 17 kW wraz z wykonaniem instalacji odgromowej zabezpieczającej tą instalację, oraz
- c) **jednej roboty budowlanej** (jednego zamówienia zrealizowanego na podstawie jednej umowy) o minimalnej wartości **50.000,00 zł brutto** w zakresie budowy/ przebudowy/ rozbudowy/remontu kotłowni i instalacji centralnego ogrzewania.

Potwierdzeniem spełnienia warunku zdolności technicznej w zakresie doświadczenia wykonawcy, według reguły spełnia/nie spełnia, będzie oświadczenie wykonawcy dołączone do oferty o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz, w przypadku zażądania przez zamawiającego - także informacje zawarte w wykazie robót budowlanych sporządzonym według wzoru załącznika nr 4 do SWZ oraz w załączonych do wykazu dowodach określających, czy wskazane w wykazie roboty zostały wykonane należycie.

UWAGI:

- W przypadku roboty dotyczącej wykonania instalacji fotowoltaicznej nie dopuszcza się sumowania mniejszych, częściowych robót objętych odrębnymi umowami lub zleceniami, które w sumie potwierdzałyby doświadczenie w realizacji instalacji o mocy łącznej 17 kW.
- Zamawiający **dopuszcza możliwość** udokumentowania przez wykonawcę doświadczenia w realizacji poszczególnych robót branżowych wyszczególnionych rodzajowo, kwotowo czy wielkościowo w sposób wskazany powyżej w ramach jednej roboty (jednego zamówienia realizowanego na podstawie jednej umowy) lub dwóch robót (dwóch zamówień realizowanych na podstawie dwóch umów) pod warunkiem, że realizacja robót ogólnobudowlanych zrealizowanych w ramach danej umowy będzie wynosić minimum 500.000,00 zł brutto, realizacja robót dotyczących kotłowni i instalacji centralnego ogrzewania zrealizowanych w ramach danej umowy będzie wynosić minimum 50.000 zł. brutto, a wykonanie instalacji fotowoltaicznej w ramach zrealizowanej roboty będzie dotyczyło instalacji o mocy minimum 17 kW.
- **W przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego** (np. konsorcjum), wskazany powyżej warunek dotyczący doświadczenia - wykonawcy ci mogą spełniać wspólnie (doświadczenie poszczególnych wykonawców podlega sumowaniu) z zastrzeżeniem, że mogą polegać na zdolnościach tych z pośród wykonawców składających ofertę wspólną, którzy wykonają roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane (stosowne oświadczenie w tym zakresie musi być dołączone do Formularza oferty).
- W przypadku posługiwania się przez wykonawcę **cudzym potencjałem (podmiotem trzecim)**, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- Jeżeli wykonawca wykazuje się doświadczeniem nabytym w ramach konsorcjum, zamawiający wymaga, aby doświadczenie wykonawcy miało charakter realny (nie jedynie formalny), adekwatny do wymaganego doświadczenia w wykonywaniu konkretnych robót zdefiniowanych przy warunku udziału w postępowaniu w ramach zdolności technicznej. Za realny charakter doświadczenia uznaje się np. wykonywanie osobiście przez wykonawcę w ramach konsorcjum tych branżowych robót, które swym zakresem odpowiadają robotom wskazanym w warunku zdolności technicznej niniejszego postępowania (roboty ogólnobudowlane, wykonanie instalacji fotowoltaicznej, roboty budowlane dotyczące kotłowni CO). Podobnie, za doświadczenie o realnym charakterze uznane zostanie przez zamawiającego doświadczenie, jeżeli wykonawca był liderem (pełnomocnikiem) konsorcjum i odpowiadał za koordynację całości zadania. Odwrotnie - w sytuacji, gdy wykonawca w ramach

konsorcjum wykonał poboczne, jedynie towarzyszące głównemu przedmiotowi zamówienia roboty, które nie mają charakteru robót wymienionych w definicji warunku – zamawiający nie będzie mógł uznać, że wykonawca, jako członek konsorcjum, posiada wymagane doświadczenie w realizacji głównego przedmiotu zamówienia jakim były roboty ogólnobudowlane, z zakresu instalacji fotowoltaicznej czy kotłowni CO. Wszelkie istotne w opinii wykonawcy, argumenty i okoliczności przemawiające za uznaniem jego doświadczenia nabytego w ramach konsorcjum - wykonawca przedstawia w przedkładanym wykazie wykonanych robót (składanym na żądanie zamawiającego kierowane do wykonawcy, którego oferta zostanie wstępnie najwyżej oceniona).

- Jeżeli wykonawca dla potwierdzenia spełnienia warunku udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia przedstawi dokumenty zawierające kwoty wyrażone w walutach innych niż złoty polski, zamawiający przeliczy je na złoty polski według kursu walut NBP obowiązującego w dniu wszczęcia przedmiotowego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (czyli umieszczenia ogłoszenia w BZP). W przypadku braku publikacji kursów walut NBP obowiązujących w dniu wszczęcia niniejszego postępowania, zastosowany zostanie kurs ostatnio ogłoszony przed tym dniem zgodnie z treścią Uchwały nr 51/2002 Zarządu Narodowego Banku Polskiego z dnia 23 września 2002r. w sprawie sposobu wyliczenia i ogłaszania bieżących kursów walut obcych (Dz. Urz. NBP z 2015r. poz.11).

7. Podstawy wykluczenia

Zamawiający **wykluczy** z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w **art. 108 ust. 1** (podstawy obligatoryjne) oraz w **art. 109 ust.1 pkt 1, 4 i 8** ustawy Pzp (wybrane przez zamawiającego podstawy fakultatywne):

Podstawy z art.108 ust. 1 Pzp:

„1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art.250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010r. o sporcie,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art.165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art.299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art.115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art.9 ust.2 ustawy z dnia 15czerwca 2012r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz.769)),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art.296–307Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art.286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art.9ust.1 i3 lub art.10 ustawy z dnia 15czerwca 2012r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
 - lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art.85 ust.1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane winny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia”.

Podstawy z art. 109 ust. 1 Pzp (wybrane przez Zamawiającego przesłanki fakultatywne z art. 109 ust.1 pkt 1, 4 i 8):

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający może wykluczyć wykonawcę:
 - 1) **który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art.108 ust.1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert 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;**
...
 - 4) **w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on winnej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;**
...
 - 8) **który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;**
...

8. Wykaz dokumentów i oświadczeń, w tym podmiotowe środki dowodowe

1) DOKUMENTY SKŁADANE RAZEM Z OFERTA

1. **Oferta** składana jest pod rygorem nieważności **w formie elektronicznej** (czyli w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) **lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

2. Wykonawca dołącza do oferty **oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania** w zakresie wskazanym w rozdziale II podrozdziale 6 SWZ – według treści **załącznika nr 3 do SWZ**. Oświadczenie to stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia z postępowania na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane podmiotowe środki dowodowe, wskazane w podrozdziale 7 ust. 2 SWZ.
3. **Oświadczenie składane jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
4. Oświadczenie składają **odrębnie**:
 - Wykonawca, a w przypadku składania ofert wspólnej - każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
 - W przypadku powoływania się na zasoby podmiotu trzeciego – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w danym zakresie - składa także podmiot trzeci.
5. **Samooczyszczenie** – w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1 pkt 2–10 ustawy Pzp, wykonawca **nie podlega wykluczeniu** jeżeli udowodni zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:
 - 1) naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniędzy;
 - 2) wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania lub zamawiającym;
 - 3) podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:
 - a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
 - b) zreorganizował personel,
 - c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
 - d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
 - e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

Zamawiający ocenia, czy podjęte przez wykonawcę czynności są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, a jeżeli uzna, że nie są wystarczające, wyklucza wykonawcę.
6. **Do oferty wykonawca załącza również:**
 - 1) **Kosztorys ofertowy sporządzony metodą szczegółową** (według zasad wskazanych w części II SWZ rozdział 11 ust. 14 – Opis sposobu obliczenia ceny).
Wymagana forma: Wykonawca składa ją w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.
 - 2) **Wadium**
Wymagana forma:
 - a) Wniesienie wadium w poręczeniach lub gwarancjach powinno obejmować przekazanie tego dokumentu w takiej formie, w jakiej został on ustanowiony przez gwaranta, tj. oryginału dokumentu podpisanego podpisem elektronicznym przez jego wystawcę.
 - b) Zamawiający zaleca załączenie do oferty dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu na rachunek bankowy zamawiającego. Czynność ta skróci czas badania ofert.
 - 3) **Przedmiotowe środki dowodowe** (o których szczegółowo mowa w części II SWZ rozdział 4), w tym:
 - a) **karta katalogowa** producenta dla oferowanych paneli fotowoltaicznych,
 - b) **karta katalogowa** producenta dla oferowanych inwerterów,

- c) dokument zawierający **warunki gwarancji** producenta lub jego przedstawiciela, w odniesieniu do oferowanych paneli fotowoltaicznych,
- d) dokument zawierający **warunki gwarancji** producenta lub jego przedstawiciela, w odniesieniu do oferowanych inwerterów.
- 4) **Pełnomocnictwo** (jeżeli wymagają tego okoliczności dotyczące wykonawcy):
- a) gdy umocowanie osoby składającej ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych, wykonawca, który składa ofertę za pośrednictwem pełnomocnika, powinien dołączyć do oferty dokument pełnomocnictwa obejmujący swym zakresem umocowanie do złożenia oferty lub do złożenia oferty i podpisania umowy.
- b) w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika. Dokument pełnomocnictwa, z treści którego będzie wynikało umocowanie do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia tych wykonawców należy załączyć do oferty.
Pełnomocnictwo powinno być załączone do oferty i powinno zawierać w szczególności wskazanie:
- postępowania o zamówienie publiczne, którego dotyczy,
 - wszystkich wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia wymienionych z nazwy z określeniem adresu siedziby,
 - ustanowionego pełnomocnika oraz zakresu jego umocowania.
- c) Wymagana forma: Pełnomocnictwo powinno zostać złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym. Dopuszcza się również przedłożenie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby posiadającej uprawnienia notariusza. Zgodnie z art. 97 § 2 ustawy z 14 lutego 1991 r. – Prawo o notariacie, elektroniczne poświadczenie zgodności odpisu, wyciągu lub kopii z okazanym dokumentem notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 5) **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia** (jeżeli wymagają tego okoliczności dotyczące wykonawcy):
- a) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi do realizacji których te zdolności są wymagane. W takiej sytuacji wykonawcy są zobowiązani dołączyć do oferty **oświadczenie**, z którego wynika, które roboty budowlane stanowiące przedmiot zamówienia wykonają ci wykonawcy, którzy doświadczenie w realizacji robót posiadają.
- b) Wymagana forma: Wykonawcy składają oświadczenie w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.
- 6) **Zobowiązanie podmiotu trzeciego** (jeżeli wymagają tego okoliczności dotyczące wykonawcy):
- a) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określający w szczególności:
- zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- b) Wymagana forma: Zobowiązanie przekazuje się w formie w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania podmiotu trzeciego, zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie. Jeżeli zobowiązanie zostało wystawione w postaci papierowej i podpisane przez podmiot trzeci własnoręcznie, wówczas należy przekazać cyfrowe odwzorowanie tego

dokumentu (skan). Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby z dokumentem w postaci papierowej, dokonuje odpowiednio wykonawca/ wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia lub notariusz.

- 7) **Wykaz rozwiązań równoważnych** (jeżeli wymagają tego okoliczności dotyczące wykonawcy):
wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez zamawiającego. W takim przypadku wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych z jego opisem lub normami.
Wymagana forma: Wykaz musi być złożony w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.
- 8) **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** (jeżeli wymagają tego okoliczności dotyczące wykonawcy):
w sytuacji, gdy oferta lub inne dokumenty składane w toku postępowania będą zawierały tajemnicę przedsiębiorstwa, wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzega, że nie mogą być one udostępniane, oraz wykazuje, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
Dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa wykonawca przekazuje w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”.
Wymagana forma: Dokument musi być złożony w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

2) DOKUMENTY SKŁADANE NA WEZWANIE – PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

Zgodnie z **art. 274 ust. 1** ustawy Pzp, zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty **wezwe wykonawcę**, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż **5 dni**, aktualnych na dzień złożenia, następujących podmiotowych środków dowodowych:

1. **W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:**
 - a) **wykazu robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert w niniejszym postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty. Wykaz robót należy przygotować zgodnie ze wzorem określonym w **załączniku nr 4 do SWZ**. W wykazie należy wskazać jedynie roboty, które odpowiadają robotom wykazywanym dla spełnienia warunku zdolności technicznej. Zamawiający wymaga, aby do wykazu załączyć dowody (referencje, poświadczenia) jedynie do wykazywanych dla spełnienia warunku zdolności technicznej (doświadczenia) zamówień.
2. **W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia** wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego:
 - 1) **oświadczenia wykonawcy**, w zakresie art.108 ust.1 pkt 5 ustawy, **o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej** w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 5 do SWZ**;

Zadanie realizowane w ramach projektu „Termomodernizacja 3 budynków infrastruktury publicznej w Gminie Porąbka” współfinansowanego z UE w ramach RPO WSL 2014-2020

- 2) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art.109 ust.1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż **3 miesiące przed jej złożeniem**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;
 - 3) Uwaga: Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania **poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej**, zamiast odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 2 - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
 - 4) Dokument, o którym mowa w pkt 3 powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące przed ich złożeniem**.
 - 5) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentu, o którym mowa w pkt 3, zastępuje się go odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Zapis pkt 4 – stosuje się odpowiednio.
2. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
 - 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, **o ile wykonawca wskazał** w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp - dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.
 3. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, **jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność**.
 4. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe aktualne na dzień ich złożenia.
 5. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w niniejszym postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. poz.2415) oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. poz. 2452).

9. Wymagania dotyczące wadium

- 1) Wykonawca przystępujący do postępowania jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie: **15 000 złotych** (słownie: piętnaście tysięcy złotych).
- 2) Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą **tj. do dnia 28.10.2021r.**
- 3) Wadium może być wniesione w jednej lub kilku formach wskazanych w art. 97 ust. 7 ustawy Pzp czyli w pieniądzu, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art.6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2019 r. poz. 310, 836 i 1572).

- 4) **Wadium** wnoszone **w pieniądzu** należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy w Banku Spółdzielczym w Porąbce nr rachunku **9281 2400 0920 0100 0008 2400 08**.
- 5) Wadium musi wpłynąć na wskazany rachunek bankowy zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert (decyduje data wpływu na rachunek bankowy zamawiającego).
- 6) **Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia wykonawca przekazuje zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej (art. 97 ust. 10 Pzp).**
- 7) Przekazany dokument powinien zawierać następujące elementy:
 - a) nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji (zamawiającego), gwaranta/poręczyciela oraz wskazanie ich siedzib. Beneficjentem wskazanym w gwarancji lub poręczeniu musi być **Gmina Porąbka**
 - b) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem,
 - c) kwotę gwarancji/poręczenia,
 - d) termin ważności gwarancji/poręczenia,
 - e) zobowiązanie gwaranta do zapłacenia kwoty gwarancji/poręczenia bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie zamawiającego, w sytuacjach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.
- 8) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia w przypadku składania wadium w formie gwarancji lub poręczenia powinni przedłożyć taki dokument, który zabezpieczy działania i zaniechania wszystkich członków konsorcjum. Gwarancja wadium wystawiona już po zawiązaniu konsorcjum wyłącznie na pełnomocnika wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego (lidera konsorcjum) także stanowi skuteczne zabezpieczenie złożonej oferty.
- 9) W przypadku, gdy wykonawca nie wniósł wadium lub wniósł w sposób nieprawidłowy lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złożył wniosek o zwrot wadium, w przypadku o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp, zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp.
- 10) Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 98 ust. 1-5 ustawy Pzp.
- 11) Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami na podstawie art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

10. Sposób przygotowania oferty

- 1) Ofertę składa się na **formularzu ofertowym zgodnie z treścią załącznika nr 2 do SWZ**.
- 2) Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej wykonawcy albo przez uprawnionego przedstawiciela wykonawcy.
- 3) Do zapewnienia komunikacji elektronicznej w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w celu złożenia oferty zamawiający korzysta z miniPortalu oraz powiązanej bezpośrednio z nim - platformy ePUAP. UWAGA: nie dopuszcza się złożenia oferty na adres poczty elektronicznej zamawiającego.
- 4) Nazwa zamawiającego na platformie ePUAP to: **Urząd Gminy w Porąbce**.
- 5) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na platformie ePUAP.
- 6) W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać nazwę pod którą figuruje na ePUAP oraz adres swojej skrzynki ePUAP (esp) - na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
- 7) Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do następujących formularzy: „formularz do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” oraz do „formularza do komunikacji”.
- 8) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „**formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku**” dostępnego na miniPortal/ePUAP.

- 9) Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w postaci elektronicznej w formacie danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt, .xml, .xls, .xlsx (zalecany .pdf) i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 10) Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików składanych w postępowaniu muszą spełniać wymagania wskazane w "Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku".
- 11) Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
- 12) Zamawiający zwraca także uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max 10MB, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max 5MB.
- 13) Zamawiający zaleca stosowanie kwalifikowanego podpisu elektronicznego w formacie PAdES oraz dokumentów w formacie .pdf.
- 14) Dla dokumentów w formacie innym niż .pdf zaleca się zastosowanie kwalifikowanego podpisu elektronicznego w formacie XAdES. W przypadku jednak podpisu XAdES wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym (jako nierozłączne pary: plik XAdES i plik podpisywany).
- 15) Należy pamiętać również, że podpisany dokument nie może być następnie edytowany. Jakakolwiek zmiana w podpisany już dokumencie wymaga ponownego podpisania.
- 16) Składając ofertę w niniejszym postępowaniu wykonawca może zatem:
 - a) przekazać zaszyfrowany plik zawierający ofertę opatrzoną właściwym podpisem, lub
 - b) przekazać plik oferty wraz z plikiem podpisu (w przypadku podpisu zewnętrznego XAdES), przy czym opatrzenie oferty podpisem następuje przed zaszyfrowaniem oferty, lub
 - c) przekazać ofertę w tzw. paczce dokumentów elektronicznych (tj. w skompresowanym archiwum dokumentów elektronicznych, które najczęściej zapisane jest w formacie ZIP lub RAR).
- 17) **UWAGA: Opatrzenie właściwym podpisem oferty (lub paczki dokumentów) następuje przed czynnością jej zaszyfrowania.** Ponieważ niniejsze postępowanie prowadzone jest za pośrednictwem miniPortal/ePUAP, wykonawca przekazuje ofertę za pomocą „formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku”. Formularz ten może być przed wysłaniem podpisany przez użytkownika. Podpis następuje wówczas z wykorzystaniem właściwej funkcji systemu ePUAP tj. „PODPISZ I WYŚLIJ”.
Ważne: Podpis składany wyłącznie na „formularzu do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” **nie wywiera skutku w odniesieniu do złożonej za jego pomocą oferty** wykonawcy. Oferta bowiem, zgodnie z art. 63 ustawy Pzp, a nie formularz elektroniczny za pośrednictwem którego jest przekazywana, musi zostać opatrzona właściwym podpisem. Opatrzenie właściwym podpisem jedynie formularza służącego do przekazania oferty, odpowiada odręcznemu podpisaniu koperty z ofertą (w przypadku wyboru poczty jako środka komunikacji). W takim przypadku oferta zostaje niewłaściwie podpisana. Oferta, która została złożona bez opatrzenia właściwym podpisem elektronicznym, podlega odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp z uwagi na niezgodność z art. 63 ustawy Pzp.
- 18) Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika”, dostępnej na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/>.

- 19) Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje **stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), **wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa” a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.**
- 20) Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, które jako całość lub w szczególnym zestawieniu i zbiorze ich elementów **nie są powszechnie znane osobom zwykle zajmującym się tym rodzajem informacji albo nie są łatwo dostępne dla takich osób**, o ile uprawniony do korzystania z informacji lub rozporządzania nimi podjął, przy zachowaniu należytej staranności, działania w celu utrzymania ich w poufności, jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 21) Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.
- 22) Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP74/ 05) **ich odtajnieniem przez zamawiającego.**
- 23) Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 224 ust. 1 ustawy Pzp, a złożone przez niego wyjaśnienia i/ lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu wyżej przytoczonej ustawy.
- 24) Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
- 25) Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na miniPortal/ePUAP. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika” dostępnej na miniPortalu.
- 26) Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
- 27) Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Oferty wykonawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostaną odrzucone. Oferta musi odpowiadać treści niniejszej SWZ.

11. Opis sposobu obliczenia ceny

- 1) Obowiązującą formą wynagrodzenia będzie **wynagrodzenie kosztorysowe.**
- 2) Wykonawcy powinni podać cenę oferty (wynagrodzenie kosztorysowe) na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 2 do SWZ.
- 3) **Ceną** w rozumieniu przepisów art. 3 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. 2019 poz. 178) jest wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę; w cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym, z zastrzeżeniem pkt 7.

- 4) W cenie oferty złożonej przez wykonawcę będącego osobą fizyczną niewykonującą działalności gospodarczej uwzględnione muszą być wszystkie koszty i składniki niezbędne do wykonania zamówienia, a w szczególności podatek dochodowy od osób fizycznych oraz składki na ubezpieczenie społeczne, zdrowotne, Fundusz Pracy, których obowiązek regulowania wynika z aktualnie obowiązujących przepisów zarówno przez wykonawcę oraz zamawiającego (tj. płaca wykonawcy brutto oraz narzuty na wynagrodzenie, których obowiązek uregulowania dotyczy zamawiającego).
- 5) W cenie oferty wykonawca zobowiązany jest uwzględnić wymagania ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r. poz. 2207 z późn. zm.). W przypadku wyboru jako najkorzystniejszej oferty złożonej przez Wykonawcę, o którym mowa w art. 1 pkt 1b ustawy o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, tj.
 - a) osobę fizyczną niewykonującą działalności gospodarczej albo
 - b) osobę fizyczną wykonującą działalność gospodarczą zarejestrowaną w Rzeczypospolitej Polskiej albo w państwie niebędącym państwem członkowskim Unii Europejskiej lub państwem Europejskiego Obszaru Gospodarczego, niezatrudniającą pracowników lub niezawierającą umów ze zleceniobiorcami wymaga się przedstawienia wraz z fakturą (rachunkiem) częściową lub końcową stanowiącą podstawę wypłaty wynagrodzenia częściowego/końcowego pisemnej informacji (np. w formie zestawienia) o liczbie godzin wykonania zlecenia lub świadczenia usług, potwierdzającej, iż wysokość wynagrodzenia za każdą godzinę wykonania zlecenia lub świadczenia usług nie była niższa niż wysokość minimalnej stawki godzinowej, o której mowa w ww. ustawie, a całkowita wysokość wynagrodzenia nie przekracza ceny oferty, o której mowa w pkt 3.
- 6) Cena oferty podana w załączniku nr 2 do SWZ – Formularzu ofertowym musi być podana cyfrą i słownie, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. W przypadku rozbieżności pomiędzy ceną ryczałtową podaną cyfrowo a słownie, jako wartość właściwa zostanie przyjęta cena ryczałtowa podana słownie.
- 7) Prawidłowe ustalenie należnej stawki podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.), a informację na temat jego wysokości lub zwolnienia należy podać w Formularzu ofertowym. Określenie ceny ofertowej z zastosowaniem nieprawidłowej stawki podatku VAT potraktowane będzie, jako błąd w obliczeniu ceny i spowoduje odrzucenie oferty, jeżeli nie ziszczą się ustawowe przesłanki omyłki (na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 10 ustawy Pzp w związku z art. 223 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp).
- 8) Podana cena ofertowa musi zawierać koszty związane z realizacją zamówienia wynikające z opisu przedmiotu zamówienia w tym z załączonych przedmiarów robót, projektu budowlanego, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, projektu umowy, obowiązujących przepisów oraz wyjaśnień, uzupełnień i zmian treści SWZ ogłoszonych przez zamawiającego w toku postępowania.
- 9) Cena oferty musi zawierać wycenę prac budowlanych wykonanych w najwyższym standardzie jakościowym.
- 10) Obowiązującym sposobem rozliczenia robót będzie zatem rozliczenie dokonywane na podstawie **kosztorysu powykonawczego**. Rozliczenia będą prowadzone w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. UWAGA! Jeden grosz jest najmniejszą jednostką monetarną w systemie pieniężnym RP i nie jest możliwe wyliczenie ceny końcowej, jeśli komponenty ceny (ceny jednostkowe) są określone za pomocą wielkości mniejszych niż 1 grosz. Wartości kwotowe ujęte jako wielkości matematyczne znajdujące się na trzecim i kolejnym miejscu po przecinku, w odniesieniu do nieistniejącej wielkości w polskim systemie monetarnym powodują, że tak wyrażona cena usługi dla powszechnego obrotu gospodarczego jest niemożliwa do wypłacenia. Nie można kogoś realnie zobowiązać do zapłaty na jego rzecz kwoty niższej niż jeden grosz. Tym samym, ceny jednostkowe, stanowiące podstawę do obliczenia ceny oferty, muszą być podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. **Jeżeli oferta będzie zawierała ceny jednostkowe wyrażone jako wielkości matematyczne znajdujące się na trzecim i kolejnym miejscu po przecinku, zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 4 i 5 ustawy Pzp.**

- 11) Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 12) Zgodnie z art. 225 ustawy Pzp jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:
 - a) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 10) Informację w powyższym zakresie wykonawca składa w załączniku nr 2 do SWZ – formularzu oferty. Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u zamawiającego.
- 11) Zgodnie z art. 224 ustawy Pzp, jeżeli zaoferowana cena oferty lub koszt, lub ich istotne części składowe, będą wydawać się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub będą budzić wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zażąda od wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych.
- 12) Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu, spoczywa na wykonawcy.
- 13) Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień w wyznaczonym terminie, lub jeżeli złożone wyjaśnienia wraz z dowodami nie uzasadniają rażąco niskiej ceny lub kosztu tej oferty.
- 14) **Zamawiający ustala następujące zasady sporządzenia kosztorysu ofertowego:**
 - a) Wykonawca na etapie sporządzania oferty ma prawo zgłosić zamawiającemu zauważone, pominięte roboty, zwłaszcza jeżeli ich waga lub znaczenie jest istotne dla prawidłowej wyceny – jednak, bez wyraźnej dyspozycji zamawiającego w formie oficjalnej korekty przedmiaru wykonawca **nie ma prawa samodzielnie** zmieniać wycenianego przedmiaru robót poprzez dopisywanie dodatkowych pozycji kosztorysowych lub zmienianie ilości robót.
 - b) Rozliczenie robót odbywać się będzie w oparciu o cenę jednostkową skalkulowaną przez wykonawcę. Na etapie badania ofert zamawiający nie będzie wnikał w szczegółową konstrukcję kalkulacyjną wyceny poszczególnych pozycji z zastrzeżeniem **art. 224 ustawy** (badania podejrzenia rażąco niskiej ceny) oraz z zastrzeżeniem ppkt f-g.
 - c) Brak jakiegokolwiek ceny jednostkowej dla pozycji przedmiarowej stanowi podstawę do odrzucenia oferty, chyba że zaistnieją okoliczności pozwalające na poprawę oferty przez Zamawiającego w trybie art. 223 ust. 2 ustawy Pzp.
 - d) Kosztorysy ofertowe należy sporządzać w układzie, kolejności i uszczegółowieniu otrzymanych przedmiarów robót (kosztorysów nakładczych). Nie dopuszcza się możliwości tworzenia dodatkowych pozycji kosztorysu, innych od tych zawartych w przekazanych przedmiarach robót.
 - e) Kosztorys ofertowy należy sporządzić **metodą szczegółową** z rozbiciem na robociznę, materiał i sprzęt (R+M+S) wg załączonych przedmiarów robót z podaniem ilości (w tym zastosowanej krotności – jeżeli nie wynika ona z opisu pozycji w przedmiarze), ceny jednostkowej i wartości dla każdej pozycji. Na stronie tytułowej kosztorysów należy podać nośniki cenotwórcze.

- f) Wszelkie inne elementy wynagrodzenia za czynności nieujęte w przedmiarach robót, w tym czynności niebędące robotami budowlanymi, które są niezbędne dla wykonania zamówienia (w tym wszystkie koszty wynikające ze wskazanych w SWZ pozostałych obowiązków wykonawcy) wykonawca uwzględnia w ogólnej cenie ofertowej wykazanej w formularzu ofertowym, a na poziomie kosztorysów ofertowych – w kosztach poszczególnych, powiązanych z tymi czynnościami i obowiązkami, robót ujętych w przedmiarach.
- g) Nie dopuszcza się przenoszenia części kosztów pomiędzy poszczególnymi pozycjami kosztorysu ofertowego (poszczególnymi cenami jednostkowymi). Niedopuszczalne jest celowe zawyżanie jednej ceny jednostkowej/pozycji kosztorysu kosztem innej. Wykonawca jest zobowiązany wyceniać ceny jednostkowe w zakresie wynikającym z dokumentacji projektowej w zakresie adekwatnym do danego asortymentu robót (należy wyceniać tylko te roboty/prace/czynności przyporządkowane technologicznie danej pozycji – z zastrzeżeniem jedynie punktu powyżej). Niedopuszczalne jest też przenoszenie tzw. kosztów ogólnych całego przedsięwzięcia do jednej lub paru wybranych pozycji. Koszty ogólne ze swej natury powinny być ujmowane we wszystkich pozycjach kosztorysu ofertowego proporcjonalnie do ich wartości netto.
- h) Nie złożenie w ofercie kosztorysu ofertowego skutkuje odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust. 1 p.5 ustawy. Nie jest możliwe uzupełnienie oferty o kosztorys ofertowy w trybie art. 126 ustawy.
- i) Wszystkie certyfikaty i aprobaty techniczne wykonawca winien okazać na etapie realizacji robót stanowiących przedmiot zamówienia na żądanie Inspektora nadzoru inwestorskiego oraz dołączyć do materiałów odbiorowych.
- j) Sposób ustalania wynagrodzenia za ewentualne roboty wykraczające poza roboty ujęte w przedmiarze robót lub roboty zamienne: do kalkulacji ceny jednostkowej pobrane zostaną dostępne w kosztorysie ofertowym wykonawcy sporządzonym w uszczegółowieniu otrzymanych przedmiarów robót (kosztorysów nakładczych) ceny materiałów i pracy sprzętu oraz wielkości innych elementów kosztorysowania (stawka roboczogodziny, narzuty, itp). W przypadku wystąpienia konieczności zastosowania elementu wyceny nie ujętego w kosztorysie ofertowym do kalkulacji przyjmowane będą średnie ceny i wielkości czynników produkcji wg notowań aktualnych kwartalnych cenników wydawnictwa „Sekocenbud” w okresie wykonywania tych robót, a w przypadku braku cen materiałów w cennikach „Sekocenbud” – ceny ich zakupu potwierdzone fakturami. Jeżeli sposób wykonania danej roboty (czynności) zostanie jedynie zmodyfikowany - kalkulacja skorygowanej ceny jednostkowej i stopień jej zmiany muszą być powiązane i odnoszone w proporcji i skali dokonywanej modyfikacji do ceny jednostkowej ofertowej roboty modyfikowanej.

III. Informacje o przebiegu postępowania

1. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz wyjaśnienia treści SWZ

- 1) W niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia **komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie wyjaśnień, zawiadomień oraz przekazywanie innych informacji dotyczących czynności podejmowanych w postępowaniu odbywa się elektronicznie** za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularz do komunikacji” dostępnego **miniPortal/ePUAP**.
- 2) Zamawiający **dopuszcza także możliwość** komunikowania się z wykonawcami za pomocą **poczty elektronicznej - email anna.omasta@ug.porabka.pl**. Zaleca jednak korzystanie z dedykowanego formularza do komunikacji udostępnionego na miniPortal/ePUAP.

- 3) Dokumenty elektroniczne (zapytania do SWZ, wyjaśnienia, oświadczenia, itp.) składane są przez wykonawcę za pośrednictwem platformy przy wykorzystaniu „Formularza do komunikacji” **jako załączniki**.
- 4) We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem sprawy **ZP.271.1.10.2021**.
- 5) Zamawiający, zgodnie z art. 67 ustawy Pzp, określa niezbędne wymagania techniczne, sprzętowo – aplikacyjne umożliwiające pracę na platformie ePUAP tj.:
 - a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych – MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
 - d) włączona obsługa JavaScript,
 - e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - f) oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę e-PUAP stanowi datę oraz dokładny czas generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 6) Sposób sporządzenia wszelkich dokumentów elektronicznych (w tym także oferty) musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452), a także w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415).
- 7) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP).
- 8) Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy: „Formularz złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” i „Formularza do komunikacji” wynosi **150 MB**.
- 9) Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP. Korespondencję uważa się za przekazaną w terminie, jeżeli dotrze do zamawiającego przed upływem wymaganego terminu. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt otrzymania wiadomości elektronicznej.
- 10) Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.
- 11) Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert.
- 12) Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 10, przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynął w terminie, o którym mowa w ppkt 10, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania ofert.
- 13) Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w pkt 11, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

- 14) Wykonawcy związani są wszelkimi zmianami i wyjaśnieniami do SWZ zamieszczonymi na stronie internetowej prowadzonego postępowania. W związku z powyższym zamawiający zaleca bieżące monitorowanie strony internetowej w celu zapoznania się z ewentualnymi odpowiedziami na zapytania do SWZ bądź wyjaśnieniami lub wprowadzonymi zmianami do treści SWZ.
- 15) Osoby wskazane do porozumiewania się z wykonawcami:
 - a) **w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia:** Tomasz Sordyl tel. 33 827 28 16 tomasz.sordyl@ug.porabka.pl
 - b) **w zakresie dotyczącym zagadnień proceduralnych:** Anna Omasta tel. 33 827 28 36 anna.omasta@ug.porabka.pl

2. Sposób oraz terminy składania i otwarcia ofert

- 1) Ofertę należy złożyć w terminie do dnia **29.09.2021r. do godziny 1000.**
- 2) Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku” dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego również na miniPortalu. Klucz publiczny niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępny dla Wykonawców na miniPortalu.
- 3) Otwarcie ofert nastąpi w dniu **29.09.2021r. o godzinie 1200.** z zastrzeżeniem pkt. 5.
- 4) Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce „Deszyfrowanie” na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
- 5) Uwaga: ponieważ otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez zamawiającego w pkt 3, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
- 6) Najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 7) **Czynność otwarcia ofert w postępowaniu nie ma charakteru publicznego.**
- 8) Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej bądź miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - b) cenach zawartych w ofertach.

3. Termin związania ofertą

- 1) Wykonawca pozostaje związany ofertą **do dnia 28.10.2021r.**
- 2) Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
- 3) W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem wskazanego w pkt 1 terminu związania ofertą, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwróci się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
- 4) Przedłużenie terminu związania ofertą, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą i następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą (*jeżeli wadium jest wymagane*).

4. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

- 1) Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami i odpowiadającymi im znaczeniami oraz w następujący sposób będzie oceniał spełnienie kryteriów:

- a) **cena ofertowa** – 60 %
 - b) **okres gwarancji podstawowej na roboty budowlane** – 25 %
 - c) **parametry jakościowe instalacji fotowoltaicznych** - 15 %, w tym podkryteria:
 - *okres gwarancji na panele fotowoltaiczne i inwertery*
 - *okres gwarancji sprawności paneli fotowoltaicznych*
 - *efektywność paneli fotowoltaicznych*
- 2) Oferty będą oceniane przez komisję przetargową metodą punktową w skali 100-punktowej (przelicznik 1% = 1 pkt).
- 3) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta (spośród wszystkich złożonych w postępowaniu ofert niepodlegających odrzuceniu), która otrzyma największą łączną liczbę punktów z poszczególnych kryteriów oceny ofert.

a) cena ofertowa brutto (C) - maksymalnie 60 pkt

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 60$$

gdzie:

C – liczba punktów oferty badanej w kryterium cena

C_{min.} – najniższa cena (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert

C_{bad.} – cena (brutto) oferty badanej

b) okres gwarancji podstawowej na roboty budowlane (G) - maksymalnie 25 pkt

Zasady punktacji są następujące:

1. **gwarancja podstawowa** na okres **60 miesięcy** - otrzyma **0 pkt**
2. **gwarancja podstawowa** na okres **66 miesięcy** - otrzyma **6 pkt**
3. **gwarancja podstawowa** na okres **72 miesięcy** - otrzyma **12 pkt**
4. **gwarancja podstawowa** na okres **78 miesięcy** - otrzyma **18 pkt**
5. **gwarancja podstawowa** na okres **84 miesięcy** - otrzyma **25 pkt**

UWAGI do kryterium:

1. Oferowany przez wykonawcę okres gwarancji podstawowej, w wymiarze **60 miesięcy/66 miesięcy/ 72 miesiące/78 miesięcy/84 miesięcy** należy podać w Formularzu oferty.
2. Nie wpisanie przez wykonawcę oferowanego okresu gwarancji podstawowej będzie potraktowane przez zamawiającego jak wpisanie minimalnie wymaganego okresu gwarancji podstawowej czyli 60 miesięcy, za który zamawiający przyzna **0 pkt** w kryterium „okres gwarancji podstawowej na roboty budowlane”.
3. Wpisanie przez wykonawcę okresu gwarancji dłuższego a niżeli maksymalnie punktowa w ramach przedmiotowego kryterium okres 84 miesięcy - będzie potraktowane przez zamawiającego jak wpisanie 84 miesięcznego okresu gwarancji podstawowej, za który zamawiający przyzna **20 pkt** w kryterium „okres gwarancji podstawowej na roboty budowlane”. Do umowy zostanie wpisany jednak proponowany przez wykonawcę w treści oferty – dłuższy okres gwarancji podstawowej.
4. Wpisanie przez wykonawcę okresu gwarancji krótszego a niżeli minimalnie wymagany okres 60 miesięcy, lub wpisanie okresu gwarancji w wymiarze innym a niżeli wskazane powyżej (z przedziału 60 miesięcy - 84 miesiące) – spowoduje **odrzućenie oferty** na podstawie art. 226 ust.1 pkt 5 ustawy Pzp.

c) parametry jakościowe instalacji fotowoltaicznych (P) – łącznie maksymalnie 15 pkt uzyskanych w ramach niżej wskazanych podkryteriów (P = P1 + P2 + P3)

UWAGI do kryterium:

Kryterium stosowane jest w celu wyboru oferty charakteryzującej się najlepszymi parametrami jakościowymi i bezpieczeństwem eksploatacji proponowanych instalacji fotowoltaicznych. Punkty zostaną przyznane ofertom, których oferowane urządzenia posiadają niżej wskazane cechy/parametry jakościowe w ramach trzech niżej wskazanych podkryteriów:

1) podkryterium: okres gwarancji na panele fotowoltaiczne i inwertery (P1) – łącznie maksymalnie 5 pkt, w tym:

a) okres gwarancji na panele fotowoltaiczne – maksymalnie 2,5 pkt

gwarancja na okres 120 miesięcy - otrzyma 0 pkt

gwarancja na okres 132 miesiące - otrzyma 0,5 pkt

gwarancja na okres 144 miesiące - otrzyma 1 pkt

gwarancja na okres 156 miesięcy - otrzyma 1,5 pkt

gwarancja na okres 168 miesięcy - otrzyma 2 pkt

gwarancja na okres 180 miesięcy - otrzyma 2,5 pkt

b) okres gwarancji na inwertery – maksymalnie 2,5 pkt

gwarancja na okres 60 miesięcy - otrzyma 0 pkt

gwarancja na okres 72 miesiące - otrzyma 0,5 pkt

gwarancja na okres 84 miesięcy - otrzyma 1 pkt

gwarancja na okres 96 miesięcy - otrzyma 1,5 pkt

gwarancja na okres 108 miesięcy - otrzyma 2 pkt

gwarancja na okres 120 miesięcy - otrzyma 2,5 pkt

UWAGA: Na potwierdzenie spełnienia kryterium wykonawca dołączy do oferty karty gwarancyjne producenta lub jego przedstawiciela dla oferowanych paneli fotowoltaicznych i inwerterów, z których będą wynikać informacje na temat długości okresu gwarancji. Oferty zawierające kary gwarancyjne z propozycjami okresów gwarancji krótszych od minimalnie wymaganych przez zamawiającego (mniej niż 120 miesięcy na panele oraz mniej niż 60 miesięcy na inwertery) – zostaną odrzucone.

2) podkryterium: okres gwarancji sprawności paneli fotowoltaicznych (P2) – maksymalnie 5 pkt, w tym:

a) sprawność po 10 latach na poziomie min. 91-92% i po 25 latach – min. 81-83% - otrzyma 2,5 pkt

b) sprawność po 10 latach na poziomie powyżej 92% i po 25 latach – powyżej 83% - otrzyma 5 pkt

Na potwierdzenia spełnienia kryterium wykonawca dołączy do oferty kartę katalogową producenta paneli, z której będą wynikać parametry techniczne oceniane w ramach kryterium. Oferty zawierające propozycje dostawy paneli o parametrach niższych niż wskazane – zostaną odrzucone.

3) podkryterium: efektywność paneli fotowoltaicznych (P3) – maksymalnie 5 pkt, w tym:

a) efektywność pomiędzy 18,5% - 19% - otrzyma 2,5 pkt

b) efektywność powyżej 19% - otrzyma 5 pkt

Uwagi: efektywność liczona w warunkach; tolerancja przy pomiarach STC $\pm 3\%$; NOC $\pm 5\%$. Na potwierdzenia spełnienia kryterium wykonawca dołączy do oferty kartę katalogową producenta paneli, z której będą wynikać parametry techniczne oceniane w ramach kryterium. Oferty zawierające propozycje dostawy paneli o parametrach niższych niż wskazane – zostaną odrzucone.

4) Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta (spośród wszystkich złożonych w postępowaniu ofert niepodlegających odrzuceniu), która otrzyma największą łączną liczbę punktów w poszczególnych kryteriach oceny ofert (C + G + P).

- 5) Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 6) W przypadku, gdy dwie lub więcej ofert na dane zadanie sumarycznie otrzymają taką samą liczbę punktów, jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta, która uzyskała większą liczbę punktów w kryterium ceny.
- 7) Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert otrzyma taką samą punktację, zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie przez siebie określonym ofert dodatkowych.

5. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego

Projektowane postanowienia umowy stanowią załącznik nr 6 do SWZ. **Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.**

6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

- 1) Od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wymagane będzie wniesienie, przed zawarciem umowy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy **w wysokości 3 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie** za wykonanie całości przedmiotu zamówienia. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 2) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku formach wskazanych w art. 450 ust. 1 ustawy Pzp tj.:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 3) Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach wskazanych w art. 450 ust. 2 ustawy Pzp.
- 4) Zamawiający nie wyraża zgody na tworzenie zabezpieczenia przez potrącenia z należności za częściowo wykonane świadczenia.
- 5) Do zmiany formy zabezpieczenia w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 451 ustawy Pzp.
- 6) Zamawiający zwróci zabezpieczenie w następujących terminach:
 - a) 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, tj. od dnia wykonania zamówienia i uznania przez zamawiającego za należyte wykonane;
 - b) 30% wysokości zabezpieczenia w terminie 15 dni od dnia, w którym upływa okres gwarancji/rękojmi (*wskazać dłuższy*), liczony zgodnie z postanowieniami zawartej umowy.
- 7) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu powinno zostać wpłacone przelewem na rachunek bankowy zamawiającego w **Banku Spółdzielczym w Porąbce** numer rachunku **9281 2400 0920 0100 0008 2400 08** tytuł przelewu: Zabezpieczenie umowy na modernizację ulicy Bażanciej w Porąbce.
- 8) Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż w pieniądzu powinno być dostarczone w formie oryginału, przez wykonawcę do siedziby zamawiającego, najpóźniej w dniu podpisania umowy – do chwili jej podpisania.
- 9) Treść oświadczenia zawartego w gwarancji lub w poręczeniu musi zostać zaakceptowana przez zamawiającego przed podpisaniem umowy.

- 10) Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
- 11) W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
- 12) Wypłata, o której mowa w pkt 11, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
- 13) Z treści gwarancji lub poręczenia musi jednocześnie wynikać:
 - a) nazwa zleceniodawcy (wykonawcy), beneficjenta gwarancji lub poręczenia (zamawiającego), gwaranta lub poręczyciela (podmiotu udzielającego gwarancji lub poręczenia) oraz adresy ich siedzib,
 - b) określenie wiarygodności, która ma być zabezpieczona gwarancją lub poręczeniem,
 - c) kwota gwarancji lub poręczenia,
 - d) termin ważności gwarancji lub poręczenia, obejmujący cały okres wykonania zamówienia, począwszy co najmniej od dnia wyznaczonego na dzień zawarcia umowy, z zastrzeżeniem pkt 10 powyżej,
 - e) bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie, zobowiązanie gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty zabezpieczenia lub do wypłat łącznie do pełnej kwoty zabezpieczenia w przypadku realizacji zamówienia w sposób niezgodny z umową,
 - f) bezwarunkowe, nieodwołalne, płatne na pierwsze żądanie, zobowiązanie gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty zabezpieczenia w przypadku, o którym mowa w pkt 10 i 11 tj. w przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, jeżeli wykonawca skorzystał z możliwości wniesienia zabezpieczenia na okres nie krótszy niż 5 lat, a okres, na jaki miało zostać wniesione zabezpieczenie, jest dłuższy od tego okresu.
- 14) W przypadku zabezpieczenia w formie poręczenia lub gwarancji - gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa musi być nieodwołalna i bezwarunkowa, realizowana na pierwsze żądanie beneficjenta - bez konieczności udowadniania wystąpienia jakichkolwiek zdarzeń. Gwarancja nie może m.in. zawierać zapisów warunkujących wypłacenie zamawiającemu gwarantowanej kwoty od obowiązku:
 - a) wykazywania szczegółowych powodów żądania wypłaty z tytułu gwarancji,
 - b) wykazywania przez zamawiającego bezspornego charakteru należności,
 - c) wykazania uznania należności przez wykonawcę,
 - d) informowania o zmianach umowy,
 - e) wykazywania sposobu kalkulacji żądanej z tytułu gwarancji kwoty,
 - f) przedkładania wykazu nieusuniętych lub nienależycie usuniętych wad lub usterek powstałych w przedmiocie umowy,pod rygorem nie przyjęcia przedłożonej gwarancji.
- 15) Gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa musi dotyczyć zabezpieczenia należytego wykonania umowy, a nie jedynie należytego wykonania przedmiotu umowy. Gwarancja bankowa lub ubezpieczeniowa nie może wyłączać żadnych kar umownych z zakresu gwarancji zabezpieczenia (w tym również kar obowiązujących w okresie ważności części gwarancji pozostawionej z tytułu rękojmi za wady i usterki), a kwota gwarancji nie może ulegać zmniejszeniu w miarę wykonywania przedmiotu umowy. Niedopuszczalne jest narzucanie zamawiającemu obowiązku informowania gwaranta o jakichkolwiek zmianach umowy zawartej pomiędzy zamawiającym a wykonawcą, a w szczególności uzależnianie wypłaty zabezpieczenia od akceptacji przez gwaranta poczynionych zmian - zakres możliwych, dopuszczalnych zmian umowy określony jest w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 6 do SWZ, a rodzaj i wielkość kar umownych pozostają niezmiennie. Gwarancja winna gwarantować zamawiającemu zapłatę za wszystkie powstałe w okresie ważności gwarancji zobowiązania wykonawcy wynikające z umowy zawartej pomiędzy zamawiającym a wykonawcą - pod rygorem nie przyjęcia przedłożonej gwarancji.

- 16) W przypadku wykonawców składających ofertę wspólną z treść przedłożonej zamawiającemu gwarancji musi wynikać, że zabezpiecza ona roszczenia zamawiającego spowodowane działaniem każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
- 17) W opinii zamawiającego wykonawca - ubiegając się o gwarancje - winien przedłożyć gwarantowi powyższe wymagania SWZ dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania oraz projekt umowy

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

- 1) Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż **5 dni** od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
- 2) Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
- 3) Zamawiający poinformuje wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 4) Wykonawca przed zawarciem umowy:
 - a) poda wszelkie informacje niezbędne do wypełnienia treści umowy na wezwanie zamawiającego (min. wskaże dane osób z uprawnieniami budowlanymi wskazanymi w załączniku nr 6 do SWZ – projekcie umowy, które będą pełnić funkcje kierownika budowy/kierowników robót branżowych),
 - b) przedłoży do akceptacji propozycję harmonogramu rzeczowo – finansowego według którego będą realizowane roboty stanowiące przedmiot zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest opracować i uzgodnić z zamawiającym harmonogram, w którym będą uszczegółowione etapy realizacji przedmiotu umowy oraz terminy rozpoczęcia i zakończenia tych etapów, z zastrzeżeniem, że będzie także zawierał podział robót, których realizacja jest planowana do odbiorów częściowych, wraz ze wskazaniem ich wartości. W ramach podziału robót należy w pierwszej kolejności wyodrębnić roboty wykonywane siłami własnymi oraz roboty wykonywane przez podwykonawcę/podwykonawców na podstawie umów o podwykonawstwo. Harmonogram powinien być wykonany, w takim stopniu szczegółowości, aby zamawiający miał możliwość wyodrębnienia z harmonogramu rodzaju i wartości robót, które zostaną powierzone podwykonawcy.
 - c) przedłoży kopię polisy ubezpieczeniowej na wysokość wskazaną w treści załącznika nr 6 do SWZ – projekcie umowy,
 - d) jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający będzie żądał przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z zamawiającym oraz do wystawiania dokumentów związanych z płatnościami, przy czym termin, na jaki została zawarta umowa, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia
- 5) Niedopełnienie powyższych formalności przez wybranego wykonawcę będzie potraktowane przez zamawiającego jako niemożność zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego z przyczyn leżących po stronie wykonawcy i zgodnie z art. 98 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp, będzie skutkowało zatrzymaniem przez zamawiającego wadium wraz z odsetkami (*jeżeli było wymagane*).

8. Załączniki do SWZ:

- 1) Załącznik nr 1 - dokumentacja techniczna, w tym:
 - a) projekt budowlany dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i centralnej ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”,

- b) przedmiar robót dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - c) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych dla zadania „Termomodernizacja budynku komunalnego w zakresie docieplenia ścian zewnętrznych i dachu oraz modernizacji kotłowni wraz z instalacjami centralnego ogrzewania i ciepłej wody w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - d) projekt budowlano-wykonawczy dla zadania „Instalacja fotowoltaiczna budynku infrastruktury publicznej o mocy 20,4 kWp, Czaniec, ul. Zagłębocze 9” wraz z „Ekspertyzą Techniczną Stropodachu Sali sportowej w budynku komunalnym w Czańcu ul. Zagłębocze 9”
 - e) przedmiar robót dla zadania „Montaż instalacji fotowoltaicznej, LKS 20.4 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - f) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych dla zadania „Montaż instalacji fotowoltaicznej, LKS 20.4 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - g) projekt budowlano-wykonawczy dla zadania „Instalacja fotowoltaiczna budynku infrastruktury publicznej o mocy 17 kWp (przedszkole), Czaniec, ul. Zagłębocze 9” wraz z „Ekspertyzą Techniczną Stropodachu Sali sportowej w budynku komunalnym w Czańcu ul. Zagłębocze 9”
 - h) przedmiar robót „Montaż instalacji fotowoltaicznej, przedszkole 17 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
 - i) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych „Montaż instalacji fotowoltaicznej, przedszkole 17 kW w Czańcu ul. Zagłębocze 9”.
- 2) załącznik nr 2 - formularz oferty
 - 3) załącznik nr 3 - wzór oświadczenia dot. warunków udziału i przesłanek wykluczenia z postępowania
 - 4) załącznik nr 4 - wykaz robót budowlanych
 - 5) załącznik nr 5 - wzór oświadczenia dot. przynależności do tej samej grupy kapitałowej
 - 6) załącznik nr 6 - projekt umowy

Do spraw nieuregulowanych w SWZ mają zastosowanie przepisy ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.).