Znak sprawy KBZ.271.2.2.2025

Specyfikacja

Warunków Zamówienia na wykonanie zadania pn.:

**Poprawa efektywności energetycznej infrastruktury społeczno-edukacyjnej wraz z elementami systemu gospodarki wodnej na terenie miasta i gminy Olkusz**

**ZAMAWIAJĄCY**

Miasto i gmina olkusz

rynek 1, 32-300 olkusz

**tel.:** /032/ 626 01 00 **faks:** /0-32/ 626 02 17

**REGON:** 276258010 **NIP:** 637 19 98 042

**Godziny pracy:** pn. 8:00-16:00, wt.-pt. 7:00-15:00

**Adres strony internetowej prowadzonego postępowania** **<https://platformazakupowa.pl/transakcja/1050894>**

Na tej stronie udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia

**Adres poczty elektronicznej:** [przetarg@umig.olkusz.pl](mailto:przetarg@umig.olkusz.pl)

Zatwierdził: ....................................................

Olkusz, dnia …….............................................

Spis treści

[Rozdział I – Informacje ogólne 4](#_Toc188423336)

[Podrozdział 1. Tryb udzielenia zamówienia 4](#_Toc188423337)

[Podrozdział 2. Wykonawcy/podwykonawcy/podmioty trzecie udostępniające wykonawcy swój potencjał 4](#_Toc188423338)

[Podrozdział 3. Komunikacja w postępowaniu 5](#_Toc188423339)

[Podrozdział 4. Wizja lokalna 5](#_Toc188423340)

[Podrozdział 5. Podział zamówienia na części 5](#_Toc188423341)

[Podrozdział 6. Oferty wariantowe 6](#_Toc188423342)

[Podrozdział 7. Katalogi elektroniczne 6](#_Toc188423343)

[Podrozdział 8. Umowa ramowa 6](#_Toc188423344)

[Podrozdział 9. Aukcja elektroniczna 6](#_Toc188423345)

[Podrozdział 10. Zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy Pzp 6](#_Toc188423346)

[Podrozdział 11. Rozliczenia w walutach obcych 6](#_Toc188423347)

[Podrozdział 12. Zwrot kosztów udziału w postępowaniu 6](#_Toc188423348)

[Podrozdział 13. Zaliczki na poczet udzielenia zamówienia 6](#_Toc188423349)

[Podrozdział 14. Unieważnienie postępowania 6](#_Toc188423350)

[Podrozdział 15. Pouczenie o środkach ochrony prawnej 6](#_Toc188423351)

[Podrozdział 16. Ochrona danych osobowych zebranych przez zamawiającego w toku postępowania 7](#_Toc188423352)

[Rozdział II – Wymagania stawiane wykonawcy 9](#_Toc188423353)

[Podrozdział 1. Przedmiot zamówienia 9](#_Toc188423354)

[Podrozdział 2. Rozwiązania równoważne 21](#_Toc188423355)

[Podrozdział 3. Wymagania w zakresie zatrudniania przez wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy 23](#_Toc188423356)

[Podrozdział 4. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp 25](#_Toc188423357)

[Podrozdział 5. Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych 25](#_Toc188423358)

[Podrozdział 6. Termin wykonania zamówienia 25](#_Toc188423359)

[Podrozdział 7. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia 25](#_Toc188423360)

[Podrozdział 8. Podstawy wykluczenia 30](#_Toc188423361)

[Podrozdział 9. Wykaz podmiotowych środków dowodowych. 32](#_Toc188423362)

[Podrozdział 10. Wymagania dotyczące wadium 37](#_Toc188423363)

[Podrozdział 11. Sposób przygotowania ofert. 38](#_Toc188423364)

[Podrozdział 12. Opis sposobu obliczenia ceny 40](#_Toc188423365)

[Rozdział III – Informacje o przebiegu postępowania. 43](#_Toc188423366)

[Podrozdział 1. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami. 43](#_Toc188423367)

[Podrozdział 2. Sposób oraz termin składania ofert. Termin otwarcia ofert. 45](#_Toc188423368)

[Podrozdział 3. Termin związania ofertą 46](#_Toc188423369)

[Podrozdział 4. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert 46](#_Toc188423370)

[Podrozdział 5. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego 50](#_Toc188423371)

[Podrozdział 6. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy 51](#_Toc188423372)

[Podrozdział 7. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego 52](#_Toc188423373)

[Podrozdział 8. Kwota przeznaczona na sfinansowanie zamówienia 52](#_Toc188423374)

# Rozdział I – Informacje ogólne

## Tryb udzielenia zamówienia

* 1. Wartość zamówienia **nie przekracza** progów unijnych określonych na podstawie art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), zwanej dalej ustawą Pzp.
  2. Zamówienie udzielone zostanie w wyniku przeprowadzonego postępowania w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp.
  3. Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert przed wyborem najkorzystniejszej oferty.

## 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. Zamówienie może zostać udzielone wykonawcy, który:
4. spełnia warunki udziału w postępowaniu opisane w rozdziale II podrozdziale 7 SWZ,
5. nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp oraz art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp oraz art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, zwanej dalej ustawa sankcyjną.
6. złożył ofertę niepodlegającą odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 ustawy Pzp.
7. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

W takim przypadku:

* 1. 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.
  2. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.
  3. Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców występujących wspólnie (tj. przez każdego z Wykonawców lub upoważnionego pełnomocnika)

1. Potencjał podmiotu trzeciego
2. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, wykonawca może polegać na potencjale podmiotu trzeciego na zasadach opisanych w art. 118–123 ustawy Pzp.
3. 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 4 ustawy Pzp oraz art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej.
4. Podwykonawstwo
5. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań dotyczących przedmiotu zamówienia. Wykonawca może powierzyć realizację części przedmiotu zamówienia podwykonawcom. W przypadku zamiaru wykonywania przedmiotu zamówienia z udziałem podwykonawców, wykonawca zobowiązany jest do wskazania w formularzu ofertowym (Załącznik nr 1 do SWZ) części zamówienia (zakresów rzeczowych), których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.
6. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców zaangażowanych w wykonanie zamówienia (jeżeli są już znani). Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.

## Komunikacja w postępowaniu

Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1050894> zwanej dalej Platformą. Szczegółowe informacje dotyczące przyjętego w postępowaniu sposobu komunikacji, znajdują się w rozdziale III podrozdziale 1 niniejszej SWZ.

## Wizja lokalna

Ze względu na złożony zakres prac dla poszczególnych części zamówienia, co może mieć wpływ na kalkulację ceny oferty oraz sposób wykonania zamówienia, Zamawiający planuje odbycie przez Wykonawców wizji lokalnej mającej na celu sprawdzenie warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem zamówienia oraz celem uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych i przydatnych do skalkulowania ceny oferty oraz sposobu wykonania zamówienia. Odbycie wizji lokalnej w miejscu planowanej inwestycji możliwe jest po wcześniejszym ustaleniu terminu:

Część 1, 2, 3, 4, 5, 6 z **Panią Magdaleną Perwenis - tel**. **32** **6260156 lub e-mailem:** [**m.perwenis@umig.olkusz.pl**](mailto:m.perwenis@umig.olkusz.pl)

Część 7 **z Panią Lucyną Szot – Zub – tel. 32 6260156 lub e-mailem:** [**l.szot-zub@umig.olkusz.pl**](mailto:l.szot-zub@umig.olkusz.pl)

***Uwaga:***

Niedokonanie wizji lokalnej przez Wykonawcę nie będzie skutkować konsekwencjami w postaci odrzucenia jego oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 18) Pzp.

## Podział zamówienia na części

Zamawiający dokonuje podziału zamówienia na 8 części. Tym samym Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych w następujący sposób.

* + 1. Wykonawca robót budowlanych może złożyć ofertę tylko w zakresie Części od 1 do 7 (Zamawiający nie ogranicza liczby części na które Wykonawca może złożyć ofertę)
    2. Wykonawca pełniący funkcję Inwestora Zastępczego z funkcją inspektora nadzoru inwestorskiego może złożyć ofertę tylko na Część 8.

## Oferty wariantowe

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

## Katalogi elektroniczne

Zamawiający nie wymaga złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych.

## Umowa ramowa

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

## Aukcja elektroniczna

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

## 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 ustawy Pzp.

## Rozliczenia w walutach obcych

Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.

## Zwrot kosztów udziału w postępowaniu

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

## Zaliczki na poczet udzielenia zamówienia

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

## Unieważnienie postępowania

Możliwość unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia określają przesłanki zawarte w art. 255-256 ustawy Pzp.

## Pouczenie o środkach ochrony prawnej

* 1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Pzp
  2. 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 dziale IX ustawy Pzp (art. 505–590).
  3. Odwołanie przysługuje na:
  4. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  5. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy.
  6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. Odwołujący przekazuje kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
  7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub treści SWZ na stronie internetowej.
  8. Odwołanie wnosi się w terminie:
  9. 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  10. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1.
  11. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 5 i 6 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
  12. Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

1. 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania;
2. miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania.
   1. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
   2. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
   3. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej „sądem zamówień publicznych”.
   4. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej lub postanowienia Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
   5. Prezes Krajowej Izby Odwoławczej przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

## Ochrona danych osobowych zebranych przez zamawiającego w toku postępowania

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1 z późn. zm.) (dalej: RODO), informuję, że:

* 1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Olkusz, Rynek, 32-300 Olkusz;
  2. inspektorem ochrony danych osobowych w Urzędzie Miasta i Gminy w Olkuszu jest Jarosław Cieślik, Rynek 1, pok. 209, 32-300 Olkusz, tel. 32 6260209, mail: j.cieslik@umig.olkusz.pl;
  3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn. *Poprawa efektywności energetycznej infrastruktury społeczno – edukacyjnej wraz z elementami systemu gospodarki wodnej na terenie miasta i gminy Olkusz*
  4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy Pzp;
  5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
  6. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
  7. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  8. posiada Pani/Pan:
     1. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
     2. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych \*;
     3. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*;
     4. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
  9. nie przysługuje Pani/Panu:
     1. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
     2. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
     3. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
  10. na podstawie art. 75 i art. 19 ust. 3 ustawy Pzp oraz zgodnie z RODO:
      1. w przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających w szczególności na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia,
      2. wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (ustawy Pzp).

\* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp.

\*\* Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

# Rozdział II – Wymagania stawiane wykonawcy

## Przedmiot zamówienia

1. **Przedmiot zamówienia****:**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn: „***Poprawa efektywności energetycznej infrastruktury społeczno – edukacyjnej wraz z elementami systemu gospodarki wodnej na terenie miasta i gminy Olkusz”,*** z podziałem na następujące części:

***Część 1 –*** *Budowa budynku świetlicy wiejskiej* *z zewnętrznymi i wewnętrznymi instalacjami wod.-kan. i energii elektrycznej, zewnętrznymi odcinkami instalacji wodnej i energii elektrycznej, zbiornikiem szambo na działce nr ew. gr. 74/13 w Pazurku,**zgodnie z dokumentacją projektową oraz roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną;*

***Część 2 -*** *Budowa* *budynku spotkań* *wiejskich wraz z wewnętrznymi instalacjami: wod.-kan. i elektryczną, szczelnym zbiornikiem na nieczystości ciekłe na dz. nr ew. gr. 529 w Wiśliczce***,** *zgodnie z załączoną dokumentacją projektową oraz roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną;*

***Część 3 -*** *Budowa budynku gospodarczego wraz* *z wewnętrznymi instalacjami wod.-kan., C.O., elektryczną, szczelnym zbiornikiem na nieczystości ciekłe, utwardzeniem terenu na działce nr ew. gr. 1071 w Zadolu Kosmolowskim,**zgodnie z załączoną dokumentacją projektową oraz roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną;*

***Część 4 -*** *Modernizacja obiektu mieszczącego Zespół Szkolno – Przedszkolny i zespół mieszkań komunalnych w Braciejówce* *w zakresie wymiany pokrycia dachowego wraz z ociepleniem stropu i dachu, wymianą okien, OZE, kotłownią gazową, w formule „zaprojektuj i wybuduj;*

***Część 5 -*** *Przebudowa istniejącego węzła cieplnego wraz z instalacj**ą towarzyszącą (przyłącz wraz z wymiennikownią i robotami towarzyszącymi) w Zespole Szkolno – Przedszkolnym Integracyjnym nr 1 w Olkuszu,* *w formule „zaprojektuj i wybuduj”;*

**Część 6 -** *Modernizacja SP w Sienicznie: sala gimnastyczna, zaplecze szatniowo-sanitarne, OZE, miejsca postojowe, prace towarzyszące, w formule „zaprojektuj i wybuduj”*;

***Część 7 –*** *Uporządkowanie gospodarki wodami opadowymi**w modelu hydrodynamicznym poprzez:*

*Zadanie 1 - Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową (ocena stanu technicznego sieci kanalizacji deszczowe, inwentaryzacja danych, model wraz z priorytetyzacją działań, pomiary na sieci, aplikacja z danymi przestrzennymi o sieci w formie GIS, prace związane z diagnozą, poprawą przepustowości i stanu technicznego kanalizacji) w formule „zaprojektuj i wybuduj”;*

*Zadanie 2 – Działania zapobiegawczo – ratownicze: po identyfikacji obszarów problemowych zostaną wykonane działania w obrębie zielono-niebieskiej infrastruktury (przebudowa/ modernizacja 2 zbiorników, modernizacja kanału rzeki Baby i Witeradówki), w formule „zaprojektuj i wybuduj”;*

***Część 8 -*** *Pełnienie funkcji Inwestora Zastępczego z funkcją inspektora nadzoru inwestorskiego dla zadania: „Poprawa efektywności energetycznej infrastruktury społeczno-edukacyjnej wraz z elementami systemu gospodarki wodnej na terenie miasta i gminy Olkusz”*

**2. Wspólny Słownik Zamówień:**

**Część 1:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45262410-8 Wznoszenie konstrukcji budynków

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i podobne roboty specjalistyczne

45420000-7 Roboty w zakresie stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45320000-6 Roboty izolacyjne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

**Część 2:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45420000-7 Roboty w zakresie stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45442100-8 Roboty malarskie

45320000-6 Roboty izolacyjne

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

**Część 3:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45331210-1 Instalowanie wentylacji

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45312310-3 Ochrona odgromowa

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

09331200-0 Słoneczne moduły fotoelektryczne

**Część 4:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne

45442100-8 Roboty malarskie

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

**Część 5:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45421000-4Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

45251200-3 Roboty budowlane w zakresie ciepłowni

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

51900000-1 Usługi instalowania systemów sterowania i kontroli

38551000-2 Liczniki energii

**Część 6:**

**CPV: główny**

45000000-7 Roboty budowlane

**CPV: dodatkowe**

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45212222-8 Roboty budowlane związane z salami gimnastycznymi

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45223300-9 Roboty budowlane w zakresie parkingów

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

79930000-2Specjalneusługi projektowania

51900000-1 Usługi instalowania systemów sterowania i kontroli

**Część 7:**

**CPV: główny**

71631440-6 Usługi monitorowania przepływu

**CPV: dodatkowe**

38221000-0 Geograficzne systemy informatyczne (GIS lub równorzędne)

51610000-1 Usługi instalowania urządzeń komputerowych i przetwarzanie informacji

44611500-1 Zbiorniki na wodę

45232400-6 Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzenia ścieków

71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

**Część 8:**

**CPV: główny**

71520000-9 Usługi nadzoru budowlanego

**CPV dodatkowe**

71247000-1 – nadzór nad robotami budowlanymi

71630000-3 – usługi kontroli i nadzoru technicznego

71000000-8 – usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne

**3. Zakres przedmiotu zamówienia**

***Część 1. ŚWIETLICA W PAZURKU***

***Budowa budynku świetlicy wiejskiej z zewnętrznymi i wewnętrznymi instalacjami wod.-kan. i energii elektrycznej, zewnętrznymi odcinkami instalacji wodnej i energii elektrycznej, zbiornikiem szambo na działce nr ew. gr. 74/13 w Pazurku, zgodnie z dokumentacją projektową*** ***oraz roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną.***

*Zgodnie z dokumentacją projektową, wykonany został stan 0 (fundamenty) wraz z rurociągami PCV kanalizacyjnymi oraz szambem.*

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych polegających na dokończeniu budowy ww. budynku, zgodnie z dokumentacją projektową stanowiącą **Załącznik nr 12 do SWZ.**

Ponadto w ramach zamówienia należy wykonać:

1. Roboty w zakresie przyłącza wodociągowego włącznie z projektem przyłącza i przyłącza elektrycznego z uzyskaniem warunków przyłączenia do sieci.

2. Projekt budowlany i wykonawczy instalacji PV wraz z przedmiarem, kosztorysem inwestorskim, specyfikacją techniczną w zakresie instalacji PV poprzedzony analizą zapotrzebowania oraz możliwości technicznych montażu wraz z oceną stanu zaprojektowanej konstrukcji dachowej.

3. Zgodne z opracowanym projektem wykonanie "małej instalacji fotowoltaicznej " na dachu budynku świetlicy.

Instalacja włączona będzie do instalacji wewnętrznej budynku świetlicy.

Projekt instalacji PV należy wykonać zgodnie z wymaganiami technicznymi i eksploatacyjnymi jakie muszą posiadać instalacje PV, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Osoba ta winna być wpisana na listę członków samorządu zawodowego.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - powinny być opracowane z uwzględnieniem

podziału szczegółowego robót wg Wspólnego Słownika Zamówień.

4. Dostawę i montaż podstawowego wyposażenia kuchni zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 19.1 do SWZ**.

5. Dokumentację powykonawczą odbiorową zawierającą w szczególności: inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, protokoły badań i sprawdzeń instalacji, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności i inne dokumenty potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 Prawa Budowlanego.

6. Terminowe przekazanie do eksploatacji przedmiotu Umowy, w tym uzyskanie wymaganej przepisami prawa ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego oraz uzyskanie i przekazanie Zamawiającemu wszelkich dokumentów wymaganych do prawidłowego użytkowania Świetlicy w Pazurku.

***Uwaga: Przy obliczaniu ceny ofertowej należy wziąć pod uwagę również dodatkowe wyjaśnienia dotyczące stolarki oraz komina, ujęte w Załączniku nr 19.1. – Opis przedmiotu zamówienia***.

***Część 2. BUDYNEK SPOTKAŃ WIEJSKICH W WIŚLICZCE***

***Budowa budynku spotkań wiejskich wraz z wewnętrznymi instalacjami: wod.-kan. i elektryczną, szczelnym zbiornikiem na nieczystości ciekłe na dz. nr ew. gr. 529 w Wiśliczce, zgodnie z załączoną dokumentacją projektową oraz******roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną.***

*Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na dokończeniu budowy ww. budynku. Zakres prac, które pozostają do wykonania,* *zgodnie z dokumentacją projektową*, stanowiącą **Załącznik nr 13 do SWZ** obejmuje w szczególności:

1. Roboty w zakresie przyłącza wodociągowego włącznie z projektem przyłącza i przyłącza elektrycznego z uzyskaniem warunków przyłączenia do sieci.

2. Ocieplenie budynku z użyciem rusztowań zewnętrznych,

3. Wykonanie podbitki,

4. Wykonanie podkładu na gruncie,

4. Wykonanie instalacji wewnętrznych,

5. Prace związane z wykonaniem instalacji odgromowej,

6. Prace tynkarskie,

7. Przewidziano ogrzewanie elektryczne, w związku z tym należy wykonać instalację gniazd wtykowych zasilających grzejniki elektryczne – 1 grzejnik w każdym pomieszczeniu. Moc grzejników należy dobrać do kubatury danego pomieszczenia,

8. Prace malarskie,

9. Montaż stolarki drzwiowej wewnętrznej, parapety, wyłaz na poddasze

10. Prace wykończeniowe,

11 . Dostawę i montaż podstawowego wyposażenia sali spotkań zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 19.2 do SWZ**.

Ponadto zakres zamówienia obejmuje:

12. Wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego instalacji PV wraz z przedmiarem, kosztorysem inwestorskim, specyfikacją techniczną w zakresie instalacji PV poprzedzony analizą zapotrzebowania oraz możliwości technicznych montażu wraz z oceną stanu zaprojektowanej konstrukcji dachowej.

13. Zgodne z opracowanym projektem wykonanie "małej instalacji fotowoltaicznej " na dachu budynku świetlicy .

Instalacja włączona będzie do instalacji wewnętrznej budynku świetlicy.

Projekt instalacji PV należy wykonać zgodnie z wymaganiami technicznymi i eksploatacyjnymi jakie muszą posiadać instalacje PV, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Osoba ta winna być wpisana na listę członków samorządu zawodowego.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - powinny być opracowane z uwzględnieniem podziału szczegółowego robót wg Wspólnego Słownika Zamówień.

14. Dokumentację powykonawczą odbiorową zawierającą w szczególności: inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, protokoły badań i sprawdzeń instalacji, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności i inne dokumenty potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 Prawa Budowlanego.

15. Terminowe przekazanie do eksploatacji przedmiotu Umowy, w tym uzyskanie wymaganej przepisami prawa ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego oraz uzyskanie i przekazanie Zamawiającemu wszelkich dokumentów wymaganych do prawidłowego użytkowania budynku spotkań wiejskich w Wiśliczce.

***Część 3. BUDYNEK GOSPODARCZY W ZADOLU KOSMOLOWSKIM***

***Budowa budynku gospodarczego wraz z wewnętrznymi instalacjami wod.-kan., C.O., elektryczną, szczelnym zbiornikiem na nieczystości ciekłe, utwardzeniem terenu na działce nr ew. gr. 1071 w Zadolu Kosmolowskim, zgodnie z załączoną dokumentacją projektową oraz******roboty związane z budową przyłączy wody i energii elektrycznej wraz instalacją fotowoltaiczną.***

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane polegające na dokończeniu budowy ww. budynku. Zakres prac, które pozostają do wykonania, zgodnie z dokumentacją projektową, stanowiącą **Załącznik nr 14 do SWZ**, obejmuje w szczególności:

1. Roboty w zakresie przyłącza wodociągowego włącznie z projektem przyłącza i przyłącza elektrycznego z uzyskaniem warunków przyłączenia do sieci. Po uzyskaniu warunków uzgodnić projekt przyłącza z właścicielem sieci,

2. Ocieplenie budynku z użyciem rusztowań zewnętrznych,

3. Wykonanie instalacji wewnętrznych,

4. Prace związane z wykonaniem instalacji odgromowej,

5. Wykonanie podbitki,

6. Prace tynkarskie,

7. Prace związane z wykonaniem ogrzewania elektrycznego,

8. Prace malarskie,

9. Montaż stolarki drzwiowej, wyłaz na poddasze,

10. Prace wykończeniowe,

11. Dostawę i montaż podstawowego wyposażenia pomieszczenia gospodarczego, zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym **Załącznik nr 19.3 do SWZ**,

Ponadto zakres zamówienia obejmuje:

12. Wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego instalacji PV wraz z przedmiarem, kosztorysem inwestorskim, specyfikacją techniczną w zakresie instalacji PV poprzedzony analizą zapotrzebowania oraz możliwości technicznych montażu wraz z oceną stanu zaprojektowanej konstrukcji dachowej.

13. Zgodne z opracowanym projektem wykonanie "małej instalacji fotowoltaicznej " na dachu budynku gospodarczego .

Instalacja włączona będzie do instalacji wewnętrznej budynku .

Projekt instalacji PV należy wykonać zgodnie z wymaganiami technicznymi i eksploatacyjnymi jakie muszą posiadać instalacje PV, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji, urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów. Osoba ta winna być wpisana na listę członków samorządu zawodowego.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - powinny być opracowane z uwzględnieniem podziału szczegółowego robót wg Wspólnego Słownika Zamówień.

14. Dokumentację powykonawczą odbiorową zawierającą w szczególności: inwentaryzację geodezyjną powykonawczą, protokoły badań i sprawdzeń instalacji, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności i inne dokumenty potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 Prawa Budowlanego.

15. Terminowe przekazanie do eksploatacji przedmiotu Umowy, w tym uzyskania przez Wykonawcę zaświadczenia o niewniesieniu sprzeciwu do zawiadomienia o zakończeniu budowy oraz uzyskanie i przekazanie Zamawiającemu wszelkich dokumentów wymaganych do prawidłowego użytkowania budynku w Zadolu Kosmolowskim.

***Część 4. ZSP I ZESPÓŁ MIESZKAŃ KOMUNALNYCH W BRACIEJÓWCE***

***Modernizacja obiektu mieszczącego Zespół Szkolno – Przedszkolny i zespół mieszkań komunalnych w Braciejówce w zakresie wymiany pokrycia dachowego wraz z ociepleniem stropu i dachu, wymianą okien, OZE, kotłownią gazową i niezbędnymi pracami towarzyszącymi, w formule „zaprojektuj i wybuduj”,*** zgodnie z załączonym PFU, stanowiącym **Załącznik nr 15 do SWZ**

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wymaganych zezwoleń lub przeprowadzenie wymaganych zgłoszeń w oparciu o Program funkcjonalno-użytkowy, a następnie wykonanie robót budowlanych, instalacyjnych i wykończeniowych,

2. Modernizację dachu nad całym budynkiem wraz z niezbędnymi pracami dodatkowymi, w tym z odtworzeniem pomieszczeń mieszkalnych, które zlokalizowane są w przestrzeni dachowej,

3. Wymianę instalacji wodociągowej w segmencie szkolno-przedszkolnym wraz z instalacjami towarzyszącymi,

4. Przeniesienie lokalizacji źródła ciepła - likwidacja istniejącej kotłowni gazowej w piwnicy segmentu A, i wykonanie nowej kotłowni gazowej zewnętrznej wyposażonej w dwa kotły gazowe na elewacji zachodniej segmentu A wraz modernizacją instalacji gazu,

5. Montaż instalacji fotowoltaicznej na południowej stronie połaci dach Sali gimnastycznej wraz z instalacją odgromową i monitoringiem wizyjnym,

6. Wymianę oświetlenia budynku szkoły i sali gimnastycznej na oświetlenie typu LED z zachowaniem normatywnego natężenia oświetlenia w pomieszczeniach – zakres wynikający jedynie z remontu dachu,

7. Wykonanie dokumentacji geodezyjnej, zawierającej wyniki geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, sporządzone przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia zawodowe w dziedzinie geodezji i kartografii,

11. Uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego,

12. Dostarczenie innych niezbędnych dokumentów zgromadzonych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a odnoszących się do jego realizacji.

***Część 5. ZSPI NR 1 W OLKUSZU***

***Przebudowa istniejącego węzła cieplnego wraz z instalacjami towarzyszącymi (****przyłącz wraz z wymiennikownią i robotami towarzyszącymi****) w Zespole Szkolno – Przedszkolnym Integracyjnym nr 1 w Olkuszu, w formule „zaprojektuj i wybuduj”,*** zgodnie z załączonym PFU, stanowiącym **Załącznik nr 16 do SWZ**

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wymaganych zezwoleń lub przeprowadzenie wymaganych zgłoszeń w oparciu o Program funkcjonalno-użytkowy, a następnie wykonanie robót budowlanych, instalacyjnych i wykończeniowych,

2. W zakresie instalacji sanitarnych:

- kompletną wymianę węzła cieplnego uwzględniając wymianę węzłów rozdzielczych na poszczególne pawilony (B, C, D, stara sala, przedszkole) wraz z wymianą rurociągów zasilających i powrotnych między pomieszczeniem węzła cieplnego a węzłami rozdzielczymi.

3. W zakresie instalacji eklektycznej:

- demontaż starej i montaż nowej instalacji oświetlenia ogólnego oraz ewakuacyjnego pomieszczeń,

- nową instalację gniazd wtykowych jednofazowych i siłowych ogólnych,

- nowe zasilanie węzła cieplnego,

- rozdzielnia AKPIA węzła cieplnego.

4. W zakresie branży architektonicznej:

- wymianę stolarki okiennej i drzwiowej (wewnętrznej i zewnętrznej),

- wymianę zadaszenia nad szybem montażowym służącym do transportu urządzeń węzła z poziomu terenu do pomieszczenia węzła,

- wydzielenie nowego pomieszczenia węzła,

- remont wszystkich pomieszczeń wchodzących w skład węzła,

- dostosowanie zespołu pomieszczeń węzła cieplnego do obecnych wymagań ochrony przeciwpożarowej.

5. Wykonanie dokumentacji geodezyjnej, zawierającej wyniki geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, sporządzone przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia zawodowe w dziedzinie geodezji i kartografii

6. Uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego / zaświadczenia o niewniesieniu sprzeciwu do zawiadomienia o zakończeniu budowy,

7. Dostarczenie innych niezbędnych dokumentów zgromadzonych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a odnoszących się do jego realizacji.

***Część 6. SP W SIENICZNIE***

***Modernizacja Szkoły Podstawowej w Sienicznie: sala gimnastyczna, zaplecze szatniowo-sanitarne, OZE, miejsca postojowe, prace towarzyszące, w formule „zaprojektuj i wybuduj”,*** zgodnie z załączonym PFU, stanowiącym **Załącznik nr 17 do SWZ**

Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wymaganych zezwoleń lub przeprowadzenie wymaganych zgłoszeń w oparciu o Program funkcjonalno-użytkowy, a następnie wykonanie robót budowlanych, instalacyjnych i wykończeniowych,

2. Wymianę instalacji C.O. w budynku na nową w obrębie sali gimnastycznej,

3. Wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej na sali gimnastycznej,

4. Montaż „małej instalacji fotowoltaicznej” wraz z robotami towarzyszącymi,

5. Wymianę instalacji elektrycznej oraz montaż opraw oświetlenia typu LED w pomieszczeniu sali gimnastycznej,

6.Wymianę istniejącej podłogi na sali gimnastycznej (parkiet) na posadzkę sportową,

7. Wymianę drzwi wewnętrznych do sali od strony korytarza,

8. Malowanie sali gimnastycznej z uzupełnieniem ubytków w ścianach po pracach demontażowych i montażowych instalacyjnych,

9. Dostosowanie pomieszczenia sali gimnastycznej do obecnych wymagań ochrony przeciwpożarowej, przy założeniu, ze sala gimnastyczna tworzy odrębną strefę pożarową,

10. Dostosowanie obiektu do wymagań osób ze szczególnymi potrzebami,

11. Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania węzła sanitarno-szatniowego przy Sali gimnastycznej,

11. Wykonanie miejsc postojowych przy budynku szkoły,

12. Wykonanie utwardzenia nawierzchni wraz z murem oporowym oraz przebudową sieci wodociągowej.

13. Wykonanie dokumentacji geodezyjnej, zawierającej wyniki geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, sporządzone przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia zawodowe w dziedzinie geodezji i kartografii,

14. Uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego,

15. Dostarczenie innych niezbędnych dokumentów zgromadzonych w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a odnoszących się do jego realizacji.

***Część 7.*** ***UPORZĄDKOWANIE GOSPODARKI WODAMI OPADOWYMI W MODELU HYDRODYNAMICZNYM poprzez:***

***Zadanie 1 - Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową (ocena stanu technicznego sieci kanalizacji deszczowe, inwentaryzacja danych, model wraz z priorytetyzacją działań, pomiary na sieci, aplikacja z danymi przestrzennymi o sieci w formie GIS, prace związane z diagnozą, poprawą przepustowości i stanu technicznego kanalizacji) w formule „zaprojektuj i wybuduj”,***

***Zadanie 2 – Działania zapobiegawczo – ratownicze: po identyfikacji obszarów problemowych zostaną wykonane działania w obrębie zielono-niebieskiej infrastruktury (przebudowa / modernizacja 2 zbiorników, modernizacja kanału rzeki Baby i Witeradówki), w formule „zaprojektuj i wybuduj”,***

zgodnie z załączonym PFU, stanowiącym **Załącznik nr 18 do SWZ**

Planowany zakres robót obejmuje w szczególności:

**Zbiorniki**

- Żuradzka: przebudowa i modernizacja zbiornika w tym wymiana istniejącej kraty ręcznej na wlocie do zbiornika i dostarczenie kontenera na skratki oraz modyfikacje wylotu do odbiornika wraz z przygotowaniem operatu wodnoprawnego, jeśli dotyczy to zakresu robót budowlanych. Dodatkowo remont i modyfikacje barierek, ogrodzenia, oczyszczenie terenu z samosiejek, oczyszczenie zbiornika, instalacja urządzeń pomiarowych.

- Pakuska: przebudowa z odtworzeniem i zwiększeniem zdolności retencyjnych oraz modernizacją układu podczyszczania ziemnego zbiornika na wylocie kanalizacji deszczowej do Witeradówki, wraz z przebudową / modernizacją układu wlotowego i wylotowego oraz z zagospodarowaniem terenu z zastosowaniem rozwiązań zielono-niebieskiej infrastruktury, instalacją urządzeń pomiarowych. Przygotowanie operatu wodnoprawnego, jeśli dotyczy to zakresu robót budowlanych.

**Cieki – koryta**

- Baba przy zbiorniku Żuradzka: przebudowa umocnienia koryta Baby w rejonie wylotu ze zbiornika Żuradzka wraz z lokalną przebudową skarp i brzegu koryta.

- Witeradówka przy zbiorniku Pakuska: przebudowa umocnienia koryta Witeradówki w rejonie wylotu ze zbiornika Pakuska.

**Budowa inteligentnego systemu zarzadzania kanalizacja deszczową:**

- Inwentaryzacja systemu: inwentaryzacja systemu kanalizacji deszczowej o średnicach równych bądź większych DN300mm oraz tych fragmentów sieci mniejszej średnicy, które odwadniają tereny będące własnością gminy, place lub drogi, bez przykanalików i przyłączy, na podstawie dokumentów przekazanych przez Zamawiającego oraz mapy zasadniczej pozyskanej przez Wykonawcę Robót realizującego roboty budowlane; inwentaryzacja geodezyjna maksymalnie 500 studni, oraz nie więcej niż 20 innych obiektów (wylotów do odbiorników i komór na sieci), wraz z przygotowaniem bazy danych do aplikacji eksploatacyjnej.

- Wideofilmowanie (kamerowanie) wybranych odcinków sieci kanalizacji deszczowej, nie więcej niż 15km sieci

Orientacyjny zakres średnic: DN300 – DN1200

- Czyszczenie wybranych odcinków kanalizacji deszczowej, nie więcej niż 15km sieci.

- Odtworzenie przepustowości szczególnie uszkodzonych odcinków kanalizacji deszczowej w formie instalacji rękawa na wskazanych w wideofilmowaniu odcinkach kanalizacji deszczowej, nie więcej do 1000 m sieci o średnicach w zakresie DN300-DN600

- Aplikacja GIS do inwentaryzacji, zarządzania i eksploatacji systemu kanalizacji deszczowej, licencja 5-cio letnia, w systemie „oprogramowanie jako usługa – Software as a Service (SaaS)”.

- Aplikacja GIS do inwentaryzacji pokrycia terenu w celu zarządzania systemem opłat odprowadzanych do PGW Wody Polskie i prowadzenie rozliczeń opłat za eksploatację systemu wód opadowych, licencja 5 letnia, w systemie „oprogramowanie jako usługa, SaaS” z wprowadzeniem do aplikacji algorytmów inteligentnego systemu obliczania opłat za wody opadowego powiązanych z pomiarem opadu z deszczomierza.

- Budowa systemu pomiarowego i kampania pomiarowa na kanalizacji deszczowej wraz z zakupem urządzeń pomiarowych w tym:

a) Zakup i instalacja 3 deszczomierzy na terenie miasta Olkusz wraz z aplikacją do monitorowania opadów i inteligentnym powiązaniem z systemem naliczania opłat za odprowadzanie wód opadowych do wód;

b) Zakup i instalacja 6 pomiarów napełnienia w kanalizacji deszczowej w celu określania wielkości przepływu w kanalizacji i 1 pomiaru w korycie otwartym;

c) Czasowa (6-8 tygodni) kampania pomiarowa na potrzeby walidacji (kalibracji) modelu hydrodynamicznego systemu kanalizacji deszczowej;

- Budowa modelu hydrodynamicznego zintegrowanego 1D+2D kanalizacji deszczowej o średnicach równych bądź większych od DN300mm dla stanu istniejącego z uwzględnieniem warunków zmian klimatu dla roku 2050. Założenia modelu:

a) inwentaryzacja pokrycia terenu w podziale na co najmniej 6 typów pokrycia na potrzeby modelu hydrodynamicznego;

b) model w podziale na zlewnie dla zinwentaryzowanego głównego układu kanalizacji deszczowej zamkniętej i uwzględnieniem dopływu rowami ze zlewni jednak bez ich szczegółowej inwentaryzacji;

c) model kalibrowany w oparciu o pomiary opadu i przepływu (napełnienia) dla wybranych zlewni głównych (co najmniej tych, gdzie wyloty objęte są pozwoleniami wodnoprawnymi);

d) przetestowany na warunki opadu dla roku 2050 w ścieżce zmian klimatu RCP 4.5 i 8.5 wg raportu IPCC i przygotowany w oparciu o normę PN-EN 752:2017;

e) model sieci zamkniętej z uwzględnieniem warunków brzegowych dla odbiorników wód (cieków) w zadanych racjonalnych warunkach (np. scenariusz pełnego wypełnienia odbiornika lub scenariusz swobodnego wypływu), zależnie od ustaleń kampanii pomiarowej;

f) analiza zagrożeń podtopieniami dla kanalizacji deszczowej.

- Wskazanie lokalizacji koniecznych interwencji polegających na przebudowie odcinków kanalizacji, budowie zbiorników retencyjnych lub budowie obiektów zielono-niebieskiej infrastruktury wraz z koncepcjami dla 5 wybranych lokalizacji obiektowych w celu przeciwdziałania podtopieniom. Optymalizacja rozwiązań w oparciu o modelowanie hydrodynamiczne kanalizacji deszczowej. Możliwość zwiększenia liczby lokalizacji w formie zlecenia dodatkowego, o ile modelowanie wykaże taką potrzebę.

- Wskazanie priorytetowych działań na kanalizacji deszczowej w jednostkach odwodnieniowych (zlewniach) w formie wytycznych planowania przestrzennego i wytycznych do lokalizacji zielono-niebieskiej infrastruktury

W nawiązaniu do powyższego zakres robót obejmuje także:

- opracowanie dokumentacji technicznej, w tym projektów budowlanych i projektów technicznych, wykonanych na dzień sporządzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami polskiego prawa,

- uzyskanie wymaganych przepisami polskiego prawa niezbędnych uzgodnień i pozwoleń oraz innych decyzji formalnych i elementów dokumentacji formalno-prawnej, w tym także prawa do tymczasowego zajęcia terenu oraz infrastruktury technicznej dla celów realizacji robót budowlanych oraz usług umożliwiających wejście w teren; w przypadku braku prawa do dysponowania nieruchomością oraz infrastrukturą techniczną na cele budowlane oraz cele realizacji usług a także w innych uzasadnionych okolicznościach Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania robót oraz usług zamiennych lub wykonania pozostałych możliwych do wykonania prac.

Pozyskanie dokumentacji formalno-prawnej, prawa do tymczasowego zajęcia terenu dla celów realizacji robót budowlanych oraz usług, organizacji robót budowalnych oraz usług i zaplecza Wykonawcy oraz poniesienie kosztów z tego tytułu należą do Wykonawcy. W przypadku konieczności wyjścia poza istniejący pas drogowy lub pozyskania dodatkowych terenów, wynikających z niezbędnych rozwiązań projektowych, Wykonawca pozyska wszelkie decyzje i uzgodnienia oraz wszystkie materiały do ich pozyskania, umożliwiające wejście w teren, na własny koszt.

***Dla Części 8 Zamawiający wymaga udzielenia 60 – miesięcznego okresu gwarancji jakości, wykonania przedmiotu umowy tj. gwarancji na wykonane roboty i usługi oraz zamontowane urządzenia i wbudowane materiały, licząc od dnia podpisania końcowego protokołu odbioru tej Części inwestycji.***

***Część 8 INWESTOR ZASTĘPCZY***

***Pełnienie funkcji Inwestora Zastępczego z funkcją inspektora nadzoru inwestorskiego przy realizacji zadania „Poprawa efektywności energetycznej infrastruktury społeczno-edukacyjnej wraz z elementami systemu gospodarki wodnej na terenie miasta i gminy Olkusz”.***

Zakres prac obejmuje pełnienie funkcji Inwestora Zastępczego z funkcją inspektora nadzoru inwestorskiego przy realizacji zadań opisanych w Częściach od 1-7.

Podstawowe obowiązki Inwestora Zastępczego z funkcją Inspektora Nadzoru obejmują m.in.

- reprezentowanie inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności jej realizacji z projektem lub pozwoleniem na budowę, przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej,

- sprawdzanie jakości wykonywanych robót budowlanych i stosowania przy wykonywaniu tych robót wyrobów zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane,

- sprawdzanie i odbiór robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji i urządzeń technicznych oraz przygotowanie i udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazywanie ich do użytkowania,

- potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także, na żądanie inwestora, kontrolowanie rozliczeń budowy.

Szczegółowy wykaz obowiązków i zakres czynności Inwestora Zastępczego zawiera wzór umowy, stanowiący **Załącznik nr 5.8 do SWZ**

**W zakresie wszystkich części.**

UWAGA: W przedmiotowym postępowaniu obowiązuje dla wszystkich części rozliczenie ryczałtowe. Niedoszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.

Wykonawca prac jest zobowiązany do wykonania i przekazania przedmiotu umowy, zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisami prawa, Polskimi Normami lub Normami Europejskimi, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz do usunięcia wszystkich wad występujących w tym przedmiocie w okresie gwarancji i rękojmi.

Wynagrodzenie ryczałtowe należy wyliczyć odpowiednio w oparciu o zapisy SWZ, dokumentację projektową, opis przedmiotu zamówienia, PFU oraz przedmiary. W cenie ofertowej należy ująć również koszty dodatkowe, w tym koszt tablicy informacyjnej opisane w Rozdziale II, podrozdziale 12 SWZ.

Zastosowane materiały muszą mieć odpowiednie aprobaty techniczne lub atesty.

**Uwaga! dotyczy Części od 4 do 6**

**Z uwagi na fakt, iż budynki są obiektami czynnymi, wszystkie prace wewnętrzne należy wykonywać w uzgodnieniu z Dyrektorem szkoły. Podczas prowadzenia robót należy zapewnić bezpieczny dostęp do budynku szkoły. Prace należy prowadzić z zachowaniem przepisów BHP, odpowiednio wygrodzić, oznakować oraz zabezpieczyć obszar, na którym prowadzone będą roboty.**

Jeżeli dokumentacja projektowa, przedmiary robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót lub PFU w odniesieniu do niektórych materiałów i urządzeń zawiera znaki towarowe lub pochodzenie Zamawiający, zgodnie z art. 99 ust. 5 ustawy Pzp, dopuszcza składanie „produktów” równoważnych. Wszelkie „produkty” pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dotyczący minimalnych wymagań parametrów jakościowych, zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta, ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Posługiwanie się nazwami producentów /produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy.

Zamawiający, przy opisie przedmiotu zamówienia, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych.

W takiej sytuacji zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia, które będą podstawą do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o akceptacji „równoważników” lub odrzuceniu oferty z powodu braku ich równoważności.

**Zadanie dofinansowane z Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych nr Edycja8/2023/7531/PolskiLad.**

Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia finansowania Inwestycji w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego, na czas poprzedzający wypłaty z Promesy z zastrzeżeniem, że zapłata wynagrodzenia Wykonawcy Inwestycji w całości (po wykonaniu wszystkich części) nastąpi po odbiorze końcowym Inwestycji przez Zamawiającego.

Wypłata wynagrodzenia będzie oparta na zasadach przyjętych zgodnie z regulaminem naboru  
wniosków o dofinansowanie Edycja 1 w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program  
Inwestycji Strategicznych oraz Uchwałą nr 84/2021 Rady Ministrów z 1.07.2021 r. wraz z późniejszymi zmianami w sprawie ustanowienia Rządowego Funduszu Polski Ład: Programu Inwestycji Strategicznych.

Płatności za wykonanie przedmiotu umowy (wszystkich części stanowiących przedmiot niniejszego postępowania) powinny uwzględniać procentowe zaangażowanie określone w zbiorczym harmonogramie rzeczowo – finansowym, stanowiącym **Załącznik nr 21 do SWZ**

**Uwaga: W związku z faktem, iż zamówienie objęte jest zasadami i warunkami Regulaminu Naboru Wniosków o dofinansowanie z Programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych oraz Wstępnej Promesy dot. dofinansowania inwestycji z powyższego Programu, Zamawiający zaprosi do zawarcia umów Wykonawców, którzy zostali wyłonieni do wykonania poszczególnych części Inwestycji, po ostatecznym rozstrzygnięciu postępowania na całość Inwestycji (tj. na wszystkie Części objęte tą Inwestycją), o ile nie nastąpi wcześniej unieważnienie postępowania.**

## Rozwiązania równoważne

W przypadku, gdy Zamawiający użył w opisie przedmiotu zamówienia normy, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy odniesienia, o których mowa w art. 101 ustawy Pzp należy rozumieć je jako przykładowe. Zamawiający zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp dopuszcza w każdym przypadku zastosowanie rozwiązań równoważnych opisywanym w treści SWZ. Każdorazowo, gdy wskazana jest w niniejszej SWZ lub załącznikach do SWZ norma, należy przyjąć, że w odniesieniu do niej użyto sformułowania „lub równoważna”. We wszystkich miejscach SWZ i załącznikach do SWZ, w których użyto przykładowego znaku towarowego, patentu, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę lub jeżeli Zamawiający opisał przedmiot zamówienia 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 PZP, a w każdym przypadku, działając zgodnie z art. 99 ust. 6 i art. 101 ust. 4 PZP, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne w stosunku do określonych w SWZ i w załącznikach do SWZ, oznaczając takie wskazania lub odniesienia odpowiednio wyrazami „lub równoważny” lub „lub równoważne", pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązanie równoważne jest także dopuszczalne w sytuacji, gdyby wyraz „równoważny” lub „równoważne” nie znalazło się w opisie przedmiotu zamówienia. Równoważność polega na możliwości zaoferowania przedmiotu zamówienia o nie gorszych parametrach technicznych, konfiguracjach, wymaganiach normatywnych itp. W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia mogą być podane niektóre charakterystyczne dla producenta wymiary. Nazwy własne producentów materiałów i urządzeń podane w szczegółowym opisie należy rozumieć jako preferowanego typu w zakresie określenia minimalnych wymagań jakościowych. Nie są one wiążące i można dostarczyć elementy równoważne, które posiadają co najmniej takie same lub lepsze normy, parametry techniczne; jakościowe, funkcjonalne, będą tożsame tematycznie i o takim samym przeznaczeniu oraz nie obniżą określonych w opisie przedmiotu zamówienia standardów. Wszelkie „produkty" pochodzące od konkretnych producentów określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, by spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis minimalnych wymagań parametrów jakościowych Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak, więc posługiwanie się nazwami producentów/produktów/ ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie w trakcie badania oferty. Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania. W myśl art. 101 ust. 5 PZP Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 us.t 1 pkt 2) i ust. 3 PZP), obowiązany jest udowodnić w ofercie, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone w SWZ. Brak wskazania tych elementów będzie traktowane, jako wybór elementów opisanych w SWZ (w tym w załącznikach do SWZ). Zamawiający zobowiązuje Wykonawców do wykazania rozwiązań równoważnych do zastosowania w stosunku do dokumentacji postępowania (SWZ i załącznikach do niej). W myśl art. 101 ust. 6 PZP, Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne (w sytuacji, gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 1) PZP) jest obowiązany udowodnić w ofercie, że obiekt budowlany, dostawa lub usługa, spełniają wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności, określonej przez Zamawiającego.

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

Zamawiający określa wymóg w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących niżej wskazane czynności w zakresie realizacji zamówienia:

* 1. Zamawiający, działając na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę wszystkie osoby, które będą wykonywać czynności o charakterze robót fizycznych – tj. związane z wykonywaniem robót*:*

**Część 1**

*murowych i ciesielskich, dekarskich, tynkarskich, montażowych stolarki i ślusarki, malarskich, izolacyjnych oraz instalacyjnych,*

**Część 2**

*murowych i ciesielskich, tynkarskich, montażowych ślusarki, malarskich, izolacyjnych oraz instalacyjnych,*

**Część 3**

*murowych i ciesielskich, tynkarskich, montażowych ślusarki, malarskich, izolacyjnych oraz instalacyjnych,*

**Część 4**

*murowych i ciesielskich, dekarskich, tynkarskich, montażowych stolarki i ślusarki, malarskich, izolacyjnych, instalacyjnych oraz robót ziemnych i rozbiórkowych,*

**Część 5**

*murowych i ciesielskich, dekarskich, tynkarskich, montażowych stolarki i ślusarki, malarskich, izolacyjnych oraz instalacyjnych,*

**Część 6**

*murowych i ciesielskich, dekarskich, tynkarskich, montażowych stolarki i ślusarki, malarskich, izolacyjnych, instalacyjnych oraz robót ziemnych i rozbiórkowych,*

**Część 7**

*roboty: murowe, montażowe, izolacyjne, instalacyjne oraz roboty ziemne i rozbiórkowe,*

przez cały okres umowy.

**Część 8**

*Zamawiający nie określa wymogu w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia.*

Obowiązek zatrudnienia wyżej wymienionych osób dotyczy wykonawcy, podwykonawcy, jak i dalszego podwykonawcy.

2. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza przedłożył Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy o udzielenie zamówienia publicznego oświadczenia, dot. liczby osób zatrudnionych lub które zostaną zatrudnione na umowę o pracę wykonujących czynności, o których mowa powyżej, w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

3. 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. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

* 1. żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
  2. żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
  3. przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

1. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:
   * 1. **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 liczby tych osób, imion i nazwisk zatrudnionych pracowników, daty zawarcia umowy o pracę, rodzaju umowy o pracę, zakresu obowiązków pracownika oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;
     2. 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, zgodnie z przepisami ustawy PZP oraz RODO i ustawy o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, PESEL pracowników). Informacje takie jak: imię i nazwisko pracownika, data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika powinny być możliwe do zidentyfikowania;
     3. **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;
     4. 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 przepisami ustawy Pzp (art. 143e) oraz RODO i ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.

5. Z tytułu niespełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności, Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez wykonawcę kary umownej w wysokości określonej we wzorach umowy, stanowiących załączniki nr 5.1 do 5.8 do SWZ. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.

6. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

7. Powyższy wymóg, określony w ust. 1, dotyczy również podwykonawców wykonujących wskazane powyżej prace.

8. W przypadku trzykrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego w ust. 4, Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy ze skutkiem natychmiastowym, bez konieczności zapłaty kary umownej.

## Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp

Zamawiający nie stawia wymogu w zakresie zatrudnienia przez Wykonawcę osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp.

## Informacja o przedmiotowych środkach dowodowych

Zamawiający nie żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych.

## Termin wykonania zamówienia

Zamawiający wymaga, aby zamówienie zostało wykonane w okresie:

**Część 1 - do 10 miesięcy** od dnia zawarcia umowy,

**Część 2 - do 10 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 3 - do 10 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 4 - do 20 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 5 - do 15 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 6 - do 20 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 7 - do 20 miesięcy** od dnia zawarcia umowy.

**Część 8 -** **do 20 miesięcy** od dnia zawarcia umowy, lecz nie krócej niż do czasu zakończenia całej inwestycji i jej rozliczenia.

## Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia

Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, Zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu dotyczące: **zdolności technicznej lub zawodowej:**

**Części 1-6**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej jedną robotę budowlaną obejmującą:

**Część 1**

**-** budowę, przebudowę, rozbudowę, odbudowę, modernizację lub remont obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum **500.000,00** PLN brutto;

**Część 2**

- budowę, przebudowę, rozbudowę, odbudowę, modernizację lub remont obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum **250.000,00** PLN brutto;

**Część 3**

- budowę, przebudowę, rozbudowę, odbudowę, modernizację lub remont obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum **250.000,00** PLN brutto

**Cz****ęść 4**

**-** remont**,** budowę, przebudowę, modernizację lub odbudowę obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum **1.500.000,00** PLN brutto,

**Część 5**

**-** remont,budowę, przebudowę, rozbudowę, modernizację  kotłowni lub węzła cieplnego o mocy minimum 902 kW, o wartości robót minimum **1.000.000,00** PLN brutto,

**Część 6**

**-** remont,budowę, przebudowę, rozbudowę, modernizację lub odbudowę obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum **1.000.000,00** PLN brutto,

Zamawiający wymaga dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.:

**Część 1**

- dysponowania co najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: konstrukcyjno – budowlanej,** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 2**

**-** dysponowaniaco najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: konstrukcyjno – budowlanej**, lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 3**

- dysponowaniaco najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: konstrukcyjno – budowlanej**, lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 4**

**-** dysponowania co najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: konstrukcyjno – budowlanej,** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 5**

**-** dysponowaniaco najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 6**

**-** dysponowania co najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: konstrukcyjno – budowlanej,** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów,

- dysponowania co najmniej jedną (1) osobą posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

- dysponowania co najmniej jedną (1) osoba posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: instalacyjnej w zakresie** **sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** lub  odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

**Część 7**

Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, Zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu dotyczące: **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 8 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie:

a) wykonał co najmniej **jedną (1) robotę budowlaną**, polegającą na budowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie kanalizacji deszczowej **o długości co najmniej 250 metrów** oraz

b) wykonał co najmniej **jedną (1) robotę budowlaną**, polegającą na budowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie zbiornika betonowego **o wielkości powyżej 2000 m3** oraz

c) wykonał co najmniej **dwa (2) projekty** dla systemów odprowadzania i retencji wód deszczowych w miastach z wykorzystaniem modelowania hydrodynamicznego w oprogramowaniu kompatybilnym z systemami GIS, w tym dla co najmniej jednej zlewni **o powierzchni nie mniejszej niż 25 ha** oraz

d) wdrożył co najmniej **jedno (1) oprogramowanie** typu GIS do zarządzania siecią kanalizacji deszczowej i rowów, w nowoczesnej formie oprogramowania jako usługi Saas (software as a service), obejmujące wizualizację systemu na mapach, bazę danych obiektów i kanalizacji na potrzeby bieżącego utrzymania sieci w mieście **o liczbie mieszkańców co najmniej 20 000,**

***Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany spełnić ww. warunek łącznie, przy czym ww. prace/usługi/roboty mogą być realizowane w ramach jednej lub kilku umów.***

Zamawiający wymaga dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.:

a) dysponowania co najmniej **jedną (1) osobą**, która będzie pełnić **funkcję Kierownika budowy** posiadającą **uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych** lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów i posiadającą co najmniej 5 - letnie doświadczenie w kierowaniu robotami budowlanymi w zakresie robót modernizacyjnych sieci kanalizacyjnej i/lub wodociągowej;

b) co najmniej **jedną (1) osobą**, która będzie pełnić funkcję **Kierownika projektu** „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową”, która w okresie ostatnich 8 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie powinna łącznie spełniać następujące warunki:

- posiadać doświadczenie w zarządzaniu zespołem projektowym/zadaniowym przy realizacji lub doświadczenie w realizacji **co najmniej jednego (1) zadania** obejmującego **inwentaryzację sieci kanalizacji deszczowej, modelowanie hydrodynamiczne oraz kalibrację modelu w oparciu o pomiar przepływu i opadu dla miasta o liczbie mieszkańców co najmniej 20 000**,

-  posiadać doświadczenie w realizacji **co najmniej jednej (1) analizy hydrologiczno-hydraulicznej na obszarach górniczych,**

c) dysponowania co najmniej **jedną (1) osobą** – **specjalistą ds. modelowania hydrodynamicznego**, która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, posiada doświadczenie polegające na prowadzeniu technicznych prac projektowych, w tym sporządzeniu co najmniej **3 modeli hydrodynamicznych**,

d) dysponowania co najmniej **jedną (1) osobą** - **specjalistą ds. pomiarów,** która w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym, okresie posiada doświadczenie polegające na wyznaczaniu i przeprowadzeniu co najmniej **3 kampanii pomiarowych na sieci kanalizacji ogólnospławnej, deszczowej lub sanitarnej**,

**Część 8**

Na podstawie art. 112 ustawy Pzp, Zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu dotyczące: **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert , a jeżeli okres prowadzenia jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej **jedną (1) usługę** obejmującą pełnienie funkcji Inwestora Zastępczego lub Inżyniera Kontraktu nad realizacją inwestycji, obejmującej budowę, rozbudowę, przebudowę, odbudowę, modernizację lub remont obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum 1 000 000,00 PLN brutto.

Zamawiający wymaga dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.:

a) dysponowania jedną (1) osobą, która pełnić będzie funkcję**Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora projektu),** tj. osobą odpowiedzialną zanadzór merytoryczny i organizacyjny nad realizacją przedmiotu zamówienia, która powinna łącznie spełniać następujące warunki:

- posiadać co najmniej 5 – letnie doświadczenie zawodowe w budownictwie, w tym co najmniej 3 - letnie doświadczenie zawodowe w zarządzaniu budową w charakterze kierownika (menedżera/koordynatora) zespołu nadzoru inwestorskiego, kierownika projektu lub koordynatora inwestora zastępczego,

- wykazać **pełnienie funkcji Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu)** na **jednym (1) zadaniu** polegającym na budowie, rozbudowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót budowlanych minimum 1.000.000 PLN brutto.

b) dysponowania **jedną (1) osobą**, która będzie pełnić funkcję **Inspektora nadzoru robót budowlanych,** która powinna łącznie spełniać następujące warunki:

- posiadać uprawnienia do nadzorowania/kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

- posiadać co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w budownictwie, w tym co najmniej 2-letnie doświadczenie zawodowe w zarzadzaniu budową w charakterze inspektora nadzoru w branży konstrukcyjno- budowlanej,

- wykazać pełnienie funkcji **Inspektora nadzoru robót konstrukcyjno-budowlanych** na **jednym (1) zadaniu** polegającym na budowie, rozbudowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót minimum 1.000.000 PLN brutto,

c) dysponowania jedną (1) osobą, która będzie pełnić funkcję **Inspektora nadzoru robót sanitarnych**, która powinna łącznie spełniać następujące warunki:

- posiadać uprawnienia do nadzorowania/ kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, gazowych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych, lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów;

- posiadać co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w budownictwie, w tym co najmniej 2-letnie doświadczenie w pracy na stanowisku inspektora nadzoru budowlanego i/lub kierownika budowy/robót

- wykazać pełnienie funkcji inspektora nadzoru/kierownika budowy/ kierownika robót sanitarnych na wykonanym minimum **jednym (1) zadaniu** polegającym na budowie, rozbudowie przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie zbiornika retencyjnego lub sieci kanalizacji deszczowej;

d)dysponowania **jedną (1) osobą**, która będzie pełnić funkcję **Inspektora nadzoru robót elektrycznych i elektroenergetycznych,** która powinna łącznie spełniać następujące warunki:

- posiadać uprawnienia do nadzorowania/kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,

- posiadać co najmniej 3- letnie doświadczenie w pracy na stanowisku inspektora nadzoru budowlanego i/lub kierownika budowy/robót;

e) dysponowania **jedną (1) osobą** - **Specjalistą hydrologiem**, która w okresie ostatnich pięciu lat

przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie nadzorowała wykonanie lub wykonała **co najmniej dwa (2) modele hydrodynamiczne.**

Zamawiający dopuszcza łączenie kilku funkcji przez tą samą osobę (dot. Części 8 ust. 1 pkt 1 litera b, c, d.). Zamawiający dopuszcza łączenie funkcji Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora projektu) wyłącznie z funkcją Inspektora nadzoru robót budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Warunek udziału w postępowaniu dotyczący niezbędnej wiedzy i doświadczenia, musi być spełniony:

- przez Wykonawcę samodzielnie,

- przez minimum jeden podmiot udostępniający wiedzę i doświadczenie samodzielnie;

- a w przypadku podmiotów występujących wspólnie, samodzielnie przez jednego z wykonawców występujących wspólnie.

## Podstawy wykluczenia

1. Zamawiający wykluczy z postępowania wykonawców, wobec których zachodzą podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1. ustawy PZP, zgodnie z którym z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:
   1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
2. udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. Kodeks karny (zwany dalej: Kodeks karny)
3. handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
4. o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie lub w art. 54 ust. 1-4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych,
5. 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,
6. o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
7. powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
8. przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu 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,
9. o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

* 1. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
  2. 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;
  3. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  4. 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 2007 r. 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;
  5. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, 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 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

1. Ponadto, zgodnie z art. 109 ust. 2 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawcy na podstawie art. 109 ust.1 pkt 4 ustawy Pzp, tj. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;
2. Z postepowania o udzielenie zamówienia Zamawiający dodatkowo przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej.

Wobec powyższego Zamawiający wykluczy:

* + 1. wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (zwanym dalej Rozporządzeniem 765/2006) i Rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażającym (zwanym dalej Rozporządzeniem 269/2014) albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;
    2. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;
    3. wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości, jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej;

Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postepowania o udzielenie zamówienia.

1. **Samooczyszczenie** – w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2–5 i 7-10 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 pieniężne;
   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:
      1. zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie wykonawcy,
      2. zreorganizował personel,
      3. wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,
      4. utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,
      5. 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.

## Wykaz podmiotowych środków dowodowych.

* 1. **DOKUMENTY SKŁADANE RAZEM Z OFERTĄ**

1. Oferta składana jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**. Wzór formularza ofertowego określa załącznik nr 1a i 1b i 1c do SWZ.**

**Uwaga: Dla Części 7 wraz z ofertą należy złożyć wypełniony i podpisany Załącznik nr 20 do SWZ – Tabela elementów rozliczeniowych.**

1. Ponadto Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu **(załącznik nr 2 do SWZ)** oraz o niepodleganiu wykluczeniu **(załącznik nr 3 do SWZ),** w zakresie wskazanym w rozdziale II podrozdziałach 7 i 8 SWZ. Oświadczenia te stanowią dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujące wymagane podmiotowe środki dowodowe, wskazane w ust. 2 niniejszego podrozdziału.
2. Oświadczenia składane są pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.

Ww. Oświadczenie składają odrębnie:

1. Wykonawca
2. każdy spośród wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia wykonawcy oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu;
3. Wykonawca, który polega na potencjale podmiotu udostępniającego składa wraz z ofertą oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby **– wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 10 do SWZ.** Oświadczenie to składane jest pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym;
4. Dokumenty dotyczące samooczyszczenia wykonawcy, o którym mowa w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, jeżeli wykonawca korzysta z samooczyszczenia. Dokumenty te składane są pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.
5. Do oferty wykonawca załącza również:
6. **Pełnomocnictwo.**

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

1. **Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (dotyczy również spółki cywilnej), o którym mowa w art. 117 ust. 4 Pzp (jeżeli dotyczy), z którego wynika, jaki zakres pracy wykonują poszczególni Wykonawcy** **– wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 11 do SWZ**

Wymagana forma:

Wykonawcy składają oświadczenia 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.

Uwaga:

Zgodnie z art.117 ust. 2 i ust. 3 ustawy Pzp:

- 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.

**c) Zobowiązanie podmiotu trzeciego *(jeżeli dotyczy) –* wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 9 do SWZ**

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 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.

1. **Wykaz rozwiązań równoważnych (jeżeli dotyczy)**

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.

1. **Zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa** – 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. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

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.

f) **Wadium**

**Wymagana forma:**

* Wadium wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach należy załączyć do oferty w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu.
* Zamawiający zaleca załączenie do oferty dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium w pieniądzu na rachunek bankowy Zamawiającego. Czynność ta skróci czas badania ofert.

**2. DOKUMENTY SKŁADANE NA WEZWANIE**

**Wykaz podmiotowych środków dowodowych**

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

**Część od 1 do 6**

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, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej **– załącznik nr 4 do SWZ**;
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 Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji (w przypadku gdy Wykonawca nie poda danych umożliwiających Zamawiającemu samodzielne pobranie dokumentu);

b) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, 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. **Wzór wykazu stanowi załącznik nr 6a do SWZ.**

c) wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. **Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 8a do SWZ.**

**Dla Części 7**

* + 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, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 4 do SWZ;**
    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 Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji (w przypadku gdy Wykonawca nie poda danych umożliwiających Zamawiającemu samodzielne pobranie dokumentu);
    3. wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 8 lat, 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. **Wzór wykazu stanowi załącznik nr 6b do SWZ.**
    4. wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku doświadczenia wykonanych, w okresie ostatnich 8 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; **wzór wykazu usług stanowi Załącznik nr 7a do SWZ.**
    5. wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. **Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 8b do SWZ.**

**Dla Części 8**

* + 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, z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty w postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 4 do SWZ**;
    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 Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji (w przypadku gdy Wykonawca nie poda danych umożliwiających Zamawiającemu samodzielne pobranie dokumentu);
    3. wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku doświadczenia wykonanych, w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; **wzór wykazu usług stanowi Załącznik nr 7b do SWZ.**
    4. wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. **Wzór wykazu osób stanowi załącznik nr 8c do SWZ.**

Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe aktualne na dzień ich złożenia.

## Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca przystępujący do postępowania jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie:

**13.000,00 zł (słownie: trzynaście tysięcy złotych) – dla Części 1**

**35.000,00 zł (słownie: trzydzieści pięć tysięcy złotych) – dla Części 4**

**28.000,00 zł (słownie: dwadzieścia osiem tysięcy złotych) – dla Części 5**

**30.000,00 zł (słownie: trzydzieści tysięcy złotych) – dla Części 6**

**100.000,00 zł (słownie:** **sto tysięcy złotych) – dla Części 7**

**Dla Części 2, 3 oraz 8 wadium nie jest wymagane.**

1. Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą.
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku formach wskazanych w art. 97 ust. 7 ustawy Pzp
3. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy w banku Bank Pekao S.A., numer rachunku 03 1240 4748 1111 0000 4868 9878. Wadium musi wpłynąć na wskazany rachunek bankowy Zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert (decyduje data wpływu na rachunek bankowy Zamawiającego).
4. Wadium wnoszone w poręczeniach lub gwarancjach należy załączyć do oferty w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę dokumentu.
5. W przypadku wnoszenia przez wykonawcę wadium w formie gwarancji/poręczenia, gwarancja/poręczenie powinny być sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem i zawierać następujące elementy:

* nazwę dającego zlecenie (wykonawcy), beneficjenta gwarancji (Zamawiającego), gwaranta/poręczyciela oraz wskazanie ich siedzib. Beneficjentem wskazanym w gwarancji lub poręczeniu musi być Gmina Olkusz, Rynek1, 32-300 Olkusz,
* określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją/poręczeniem,
* kwotę gwarancji/poręczenia,
* termin ważności gwarancji/poręczenia,
* zobowiązanie gwaranta, do zapłacenia kwoty gwarancji/poręczenia bezwarunkowo, na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, w sytuacjach określonych w art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

1. W przypadku gdy wykonawca nie wniósł wadium, lub wniósł je w sposób nieprawidłowy, lub nie utrzymywał wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą bądź 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.
2. Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 98 ust. 1–5 ustawy Pzp.
3. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami na podstawie art. 98 ust. 6 ustawy Pzp.

## Sposób przygotowania ofert.

1. Oferta powinna być:
   1. sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
   2. złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/),
   3. podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione

W procesie składania oferty w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie,  kwalifikowany podpis elektroniczny wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (**opcja rekomendowana** przez [**platformazakupowa.pl**](https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin)) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 **Formularza składania oferty lub wniosku** (po kliknięciu w przycisk **Przejdź do podsumowania**).

1. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, dokumenty, o których mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
2. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, dokonuje w przypadku:
3. podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
4. przedmiotowego środka dowodowego, dokumentu, o którym mowa w art. 94 ust. 2 ustawy Pzp, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
5. pełnomocnictwa - mocodawca.
6. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, może dokonać również notariusz.
7. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymogi przewidziane 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.
8. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików, podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
9. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
10. Wykonawca, za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
11. Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje, że oferta podlegać będzie odrzuceniu.
12. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim. W przypadku  załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
13. Zgodnie z § 8 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 postepowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a w przypadku postępowań lub konkursów o wartości mniejszej niż progi unijne, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
14. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
15. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) **ze szczególnym wskazaniem na .pdf**
16. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów:
17. .zip
18. .7Z
19. Wśród formatów powszechnych a **NIE wskazanych** w rozporządzeniu występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
20. Zamawiający zwraca 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.
21. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf  i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES.
22. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
23. 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.
24. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
25. Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się tylko na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość do zamawiającego”, nie za pośrednictwem adresu email.
26. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.
27. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert/wniosków.
28. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu SHA2 zamiast SHA1.
29. Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
30. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
31. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.

## Podrozdział 12. Opis sposobu obliczenia ceny

**Dla części 1 do 7**

1. W druku formularza ofertowego – **załącznik nr 1a dla Części 1-6 i 1b dla Części 7 do SWZ** należy podać ryczałtową cenę oferty brutto, która musi określać całkowitą wycenę wykonania przedmiotu zamówienia.
2. Cena oferty dla **Części 7** powinna wynikać z tabeli elementów rozliczeniowych która stanowi **załącznik nr 20 do SWZ**. Tabelę elementów rozliczeniowych należy podpisać i dołączyć do oferty.
3. Wynagrodzenie ryczałtowe powinno zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania wynikającą z dokumentacji projektowej, a także ze specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót i Programu funkcjonalno-użytkowego oraz zawierać koszty dodatkowe, takie jak:
4. koszty zagospodarowania placu budowy,
5. koszty tablicy informacyjnej,
6. koszty zabezpieczenia placu budowy przed dostępem osób trzecich,
7. koszty zużycie wody i energii,
8. koszty zabezpieczenia robót pod względem BHP,
9. koszty prób i badania wykonywane zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót,
10. koszty oznakowania,
11. koszty wyłączenia mediów,
12. koszty umowy ubezpieczeniowej z tytułu odpowiedzialności związanej z wykonaniem przedmiotu umowy,
13. koszty związane z odbiorami wykonanych robót,
14. koszty przyłączenia budynku do sieci
15. koszty wykonania dokumentacji powykonawczej
16. odszkodowania za szkody wyrządzone osobom trzecim na skutek prowadzenia w/w robót,
17. koszty obsługi geodezyjnej budowy,
18. koszty nadzoru właścicieli i użytkowników uzbrojenia technicznego, oraz koszty ewentualnych zabezpieczeń dodatkowych i robót, zaleconych przez tychże właścicieli i użytkowników w trakcie prowadzenia robót,
19. koszty opłat za składowisko ziemi i gruzu.

oraz wszelkie inne usługi własne i obce niezbędne do prawidłowej realizacji umowy.

1. Przedmiary robót stanowią dodatkową informację dla Wykonawcy do obliczenia ceny ofertowej.
2. Cena oferty musi uwzględnić wykonanie i montaż tablicy informacyjnej w miejscu realizacji zadania o dofinansowaniu z Rządowego Funduszu Polskiego Ładu (dla każdej z części od 1 – 7) w ilości, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy).
3. Cena ofertowa powinna uwzględniać wszystkie należne Wykonawcy elementy wynagrodzenia wynikające z tytułu przygotowania oferty, realizacji i rozliczenia przedmiotu zamówienia z uwzględnieniem należnego podatku VAT.
4. Ofertę należy sporządzić przy uwzględnieniu warunku, iż materiały oraz środki techniczne niezbędne do wykonania zamówienia dostarcza Wykonawca. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
5. Wszelkie skutki finansowe niewłaściwego obliczenia ceny dla przedstawionej oferty, w szczególności wynikające z niej uwzględnienia wszystkich okoliczności, które mogą wpływać na cenę, obciążają Wykonawcę. Od wykonawców wymagane jest bardzo szczegółowe zapoznanie się z przedmiotem zamówienia, a także sprawdzenie warunków wykonania.
6. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług
7. 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:
8. poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
9. wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
10. wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
11. wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
12. Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego.
13. Miejsce odwozu gruzu i ziemi Wykonawca ustali we własnym zakresie. Na etapie realizacji Wykonawca musi okazać się dokumentami potwierdzającymi sposób i miejsce zagospodarowania gruzu i ziemi. W zakresie tym należy uwzględnić przepisy Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku.
14. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich brutto. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
15. Wynagrodzenie za przedmiot Umowy płatne będzie w częściach, których wysokość wraz ze szczegółowym wykazem prac określa zbiorczy harmonogram rzeczowo-finansowy zaakceptowany przez Zamawiającego.

14. Dla porównania ofert Zamawiający przyjmuje cenę brutto określoną w formularzu ofertowym.

**Dla części 8**

* 1. W druku formularza ofertowego – **załącznik nr 1c do SWZ** należy podać ryczałtową cenę oferty brutto, która musi określać całkowitą wycenę wykonania przedmiotu zamówienia.
  2. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie należne Wykonawcy elementy wynagrodzenia wynikające z tytułu przygotowania oferty, realizacji i rozliczenia przedmiotu zamówienia.
  3. Ofertę należy sporządzić przy uwzględnieniu warunku, że materiały oraz środki techniczne niezbędne do wykonania zamówienia dostarcza Wykonawca. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
  4. W wyniku nieuwzględnienia okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia, Wykonawca ponosić będzie skutki błędów w ofercie. Od Wykonawcy wymagane jest bardzo szczegółowe zapoznanie się z przedmiotem zamówienia, a także sprawdzenie warunków wykonania zamówienia i skalkulowanie ceny oferty z należytą starannością.
  5. Cena ma być wyrażona w złotych polskich brutto. Cenę oferty należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (zł/gr.).
  6. Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
  7. 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:

1. poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
2. wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
3. wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
4. wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
   1. Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego.
   2. Dla porównania ofert Zamawiający przyjmuje cenę brutto określoną w formularzu ofertowym.

# Rozdział III – Informacje o przebiegu postępowania.

## Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami.

1. **W niniejszym postępowaniu komunikacja Zamawiającego z wykonawcami odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Komunikacja między Zamawiającym a wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazywane są w formie elektronicznej**.
2. Osoby wskazane do porozumiewania się z wykonawcami:
3. w zakresie dotyczącym przedmiotu zamówienia:

Magdalena Perwenis, Lucyna Szot – Zub, Agnieszka Czarnota - Stach

e-mail: [m.perwenis@umig.olkusz.pl](mailto:m.perwenis@umig.olkusz.pl), [l.szot-zub@umig.olkusz.pl](mailto:l.szot-zub@umig.olkusz.pl)

1. w zakresie dotyczącym zagadnień proceduralnych:

Mariola Graczyk, Agnieszka Czaja, Sławomir Kocjan

e-mail: [m.graczyk@umig.olkusz.pl](mailto:m.graczyk@umig.olkusz.pl), [s.kocjan@umig.olkusz.pl](mailto:s.kocjan@umig.olkusz.pl)

1. **Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu, SWZ, ofert, o ile jej treść jest udokumentowana**.
2. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania preferuje się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.

Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) poprzez kliknięcie przycisku  „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.

1. W sytuacjach awaryjnych np. w przypadku niedziałania strony [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl), Zamawiający dopuszcza komunikację za pomocą poczty elektronicznej na adres: [przetarg@umig.olkusz.pl](mailto:przetarg@umig.olkusz.pl) **(nie dotyczy składania ofert).**
2. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl). Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji “Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) do konkretnego wykonawcy.
3. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
4. Zamawiający, zgodnie z § 3 ust. 3 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 lipca 2020 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępnienia i przechowywania dokumentów elektronicznych (dalej: “Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji”), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/), tj.:
   1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
   2. 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,
   3. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10 0.,
   4. włączona obsługa JavaScript,
   5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
   6. Platformazakupowa.pl działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
   7. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
5. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
   1. akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej [pod linkiem](https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin)  w zakładce „Regulamin" oraz uznaje go za wiążący,
   2. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNWt4q4slS4t76lZVKPbkyD/view).
6. **Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z** [**platformazakupowa.pl**](http://platformazakupowa.pl), w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).   
   Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.
7. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców" na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

Zalecenia

**Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z** „Obwieszczeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.

## Sposób oraz termin składania ofert. Termin otwarcia ofert.

1. Miejsce i termin składania ofert
2. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl) pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1050894> na stronie internetowej prowadzonego postępowania  do dnia **17.02.2025 r. godz. 11.00**
3. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.
4. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia  wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
5. Oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl), wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl). Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 oraz ust.2  Pzp, gdzie zaznaczono, iż oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust.1 ustawy Pzp sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci lub formie elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
7. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
8. Otwarcie ofert
9. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert tj. **17.01.2025 r. godz. 11:15**
10. Otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.
11. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
12. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
13. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
14. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
15. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1050894> w sekcji ,,Komunikaty” .

Zgodnie z ustawą Pzp Zamawiający nie ma obowiązku przeprowadzania jawnej sesji otwarcia ofert w sposób jawny z udziałem wykonawców lub transmitowania sesji otwarcia za pośrednictwem elektronicznych narzędzi do przekazu wideo on-line a ma jedynie takie uprawnienie.

## Termin związania ofertą

Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia **18.03.2025 r.**

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

## Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

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

**Dla części od 1 do 6:**

* 1. **Cena - Pc - 60 pkt**
  2. **Okres gwarancji – Pg - 40 pkt**

Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom

przyznawane będą punkty wg poniższego wzoru:

**P = Pc + Pg**

gdzie:

P – łączna liczba punktów przyznanych badanej ofercie

Pc – liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium cena

Pg – liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium okres gwarancji

**1. Pc - w kryterium ceny, oferty będą oceniane** **wg poniższego wzoru:**

**Pc = Cmin/Co \* 60 pkt**

gdzie:

**Cmin-** najniższa cena oferty brutto spośród wszystkich ocenianych ofert

**Co -** cena brutto oferty ocenianej

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w kryterium cena wynosi 60.

**2. Pg – w kryterium okres gwarancji, oferty będą oceniane wg poniższego wzoru:**

**Pg = Gbad/Gmax \* 40 pkt**

gdzie:

**Gbad** – Okres gwarancji na przedmiot zamówienia zaoferowany w ofercie badanej

**Gmax** - najdłuższy zaoferowany okres gwarancji na przedmiot zamówienia spośród wszystkich badanych ofert

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił minimum 48 miesięcy okresu gwarancji. Maksymalny oceniany przez Zamawiającego okres gwarancji wynosi 84 miesięcy. Za udzielenie minimalnej gwarancji 48 - miesięcznej przyznaje się 0 punktów. Punktowany jest okres gwarancji od 49 do 84 miesięcy. Jeżeli Wykonawca udzieli dłuższego niż maksymalny oczekiwany okres gwarancji Zamawiający do oceny oferty przyjmie maksymalny oczekiwany okres gwarancji tj. 84 m-cy, a do umowy przyjmie okres gwarancji wpisany w formularzu ofertowym.

Jeżeli Wykonawca nie wskaże w ofercie okresu gwarancji, Zamawiający do oceny oferty i umowy przyjmie minimalny okres gwarancji tj. 48 m-cy.

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w kryterium okres gwarancji wynosi **40.**

Maksymalna ilość punktów w łącznej punktacji ocenianych kryteriów wynosi 100.

**Dla Części 7**

* 1. **Cena - Pc – 60 pkt**
  2. **Doświadczenie zawodowe Kierownika Projektu „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową” Pd – 40 pkt**

Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom

przyznawane będą punkty wg poniższego wzoru:

**P = Pc + Pd**

gdzie:

P – łączna liczba punktów przyznanych badanej ofercie

Pc – liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium cena

Pd – liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium doświadczenie zawodowe Kierownika projektu „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową”

**1. Pc - w kryterium ceny, oferty będą oceniane wg poniższego wzoru:**

**Pc = Cmin/Co \* 60 pkt**

gdzie:

**Cmin-** najniższa cena oferty brutto spośród wszystkich ocenianych ofert

**Co -** cena brutto oferty ocenianej

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w kryterium cena wynosi 60.

**2. Pd -** **kryterium doświadczenie zawodowe Kierownika Projektu** „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową”, oferty będą oceniane następująco:

1) Zamawiający w tym kryterium przyzna punkty na podstawie oświadczenia Wykonawcy złożonego w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1b do SWZ

2) punkty będą przyznane za doświadczenie zawodowe osoby wskazanej przez Wykonawcę do pełnienia funkcji Kierownika Projektu „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową”, zgodnie z poniższym opisem:

* 1. za doświadczenie w zarządzaniu zespołem projektowym/zadaniowym przy realizacji lub w realizacji **co najmniej jednego (1) zadania,** obejmującego inwentaryzację sieci kanalizacji deszczowej, modelowanie hydrodynamiczne oraz kalibrację modelu w oparciu o pomiar przepływu i opadu dla miasta o liczbie mieszkańców co najmniej 20 000. **– 0 pkt,**
  2. za doświadczenie w zarządzaniu zespołem projektowym/zadaniowym przy realizacji lub w realizacji **co najmniej** **dwóch (2) zadań**, obejmujących inwentaryzację sieci kanalizacji deszczowej, modelowanie hydrodynamiczne oraz kalibrację modelu w oparciu o pomiar przepływu i opadu dla miasta o liczbie mieszkańców co najmniej 20 000. **– 20 pkt**,
  3. za doświadczenie w zarządzaniu zespołem projektowym/zadaniowym przy realizacji lub w realizacji **co najmniej trzech (3) zadań** obejmującego inwentaryzację sieci kanalizacji deszczowej, modelowanie hydrodynamiczne oraz kalibrację modelu w oparciu o pomiar przepływu i opadu dla miasta o liczbie mieszkańców co najmniej 20 000. – **40 pkt,**

3) brak którejkolwiek wymaganej zapisami SWZ informacji spowoduje, iż Zamawiający nie weźmie pod uwagę danej usługi, a punkty przyzna tylko za usługi dla których podano wszystkie wymagane informacje.

4) w przypadku wykazania większej ilości zadań (więcej niż 3), Zamawiający przyzna maksymalną ilość punktów w ramach tego kryterium, tj. **40.**

5) osoba, na której doświadczenie powołuje się Wykonawca w powyższym kryterium musi spełniać wymogi postawione w SWZ w Rozdziale II podrozdziale 7, Część 7 pkt 2) litera b) tiret pierwsze dla **Kierownika Projektu** „Budowa inteligentnego systemu zarządzania kanalizacją deszczową” i musi być osobą, którą Wykonawca będzie dysponował na czas realizacji zamówienia i którą wymieni w wykazie osób **– załącznik nr 8b do SWZ.**

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w kryterium doświadczenie zawodowe Kierownika Projektu wynosi **40.**

Maksymalna ilość punktów w łącznej punktacji ocenianych kryteriów wynosi 100.

**Dla Części 8**

**1. Cena - Pc – 60 pkt**

**2. Doświadczenie zawodowe Zespołu Nadzoru- Pd – 40 pkt**

Oferty oceniane będą punktowo. W trakcie oceny ofert kolejno rozpatrywanym i ocenianym ofertom

przyznawane będą punkty wg poniższego wzoru:

**P = Pc + Pd**

gdzie:

P – łączna liczba punktów przyznanych badanej ofercie

Pc – liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium cena

Pd – łączna liczba punktów przyznanych ofercie w kryterium doświadczenie zawodowe Zespołu Nadzoru

**1. Pc - w kryterium ceny, oferty będą oceniane wg poniższego wzoru:**

**Pc = Cmin/Co \* 60 pkt**

gdzie:

**Cmin-** najniższa cena oferty brutto spośród wszystkich ocenianych ofert

**Co -** cena brutto oferty ocenianej

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w kryterium cena wynosi **60.**

**2. Pd - Doświadczenie zawodowe Zespołu Nadzoru , oferty będą oceniane następująco:**

1) W niniejszym kryterium Zamawiający przyzna punkty za doświadczenie członków zespołu przeznaczonego do wykonania zamówienia, kluczowych z punktu widzenia charakteru zamówienia.

2) ) Zamawiający w tym kryterium przyzna punkty na podstawie oświadczenia Wykonawcy złożonego w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1c do SWZ.

3) punkty będą przyznane za doświadczenie zawodowe osób wskazanych przez Wykonawcę do pełnienia funkcji **Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu)** oraz **Specjalisty hydrologa** zgodnie z poniższym opisem:

a) **Pd1 – podkryterium** **doświadczenie zawodowe Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu)**

- za doświadczeniew pełnieniu funkcji Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu) na **jednym zadaniu**, polegającym na budowie, rozbudowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót budowlanych minimum 1.000.000 PLN brutto – **0 pkt,**

**-** za doświadczeniew pełnieniu funkcji Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu) na **dwóch zadaniach**, polegającym na budowie, rozbudowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót budowlanych minimum 1.000.000 PLN brutto - **10 pkt,**

- za doświadczeniew pełnieniu funkcji Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu) na **trzech zadaniach**, polegających budowie, rozbudowie, przebudowie, odbudowie, modernizacji lub remoncie obiektu kubaturowego (lub obiektów kubaturowych) o wartości robót budowlanych minimum 1.000.000 PLN brutto - **20 pkt,**

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w podkryterium **doświadczenie zawodowe Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu) Pd1**  wynosi **20.**

b) **Pd2 - podkryterium doświadczenie zawodowe Specjalisty hydrologa**

**-** za doświadczeniewnadzorowaniu wykonania lub w wykonaniu  **dwóch (2) modeli hydrodynamicznych – 0 pkt**

**-** za doświadczeniewnadzorowaniu wykonania lub w wykonaniu  **czterech (4) modeli hydrodynamicznych – 10 pkt**

- za doświadczenie **w** nadzorowaniu wykonania lub w wykonaniu  **sześciu (6) modeli hydrodynamicznych** – **20 pkt**

Maksymalna ilość punktów możliwych do uzyskania w podkryterium doświadczenie zawodowe Specjalisty hydrologa **Pd2** wynosi **20.**

4) brak którejkolwiek wymaganej zapisami SWZ informacji spowoduje, iż Zamawiający nie weźmie pod uwagę danej usługi, a punkty przyzna tylko za usługi dla których podano wszystkie wymagane informacje.

4) w przypadku wykazania większej ilości zadań (więcej niż 3) i większej ilości modeli hydrodynamicznych (więcej niż 6 ), Zamawiający przyzna maksymalną ilość punktów w ramach tych podkryteriów, tj. **20.**

5) osoby, na które doświadczenie powołuje się Wykonawca w powyższym kryterium musi spełniać wymogi postawione w SWZ w Rozdziale II podrozdziale 7, Część 8 litera a) tiret drugie dla **Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu)** oraz w Rozdziale II podrozdziale 7, Część 8 litera e) dla Specjalisty hydrologa i muszą być one osobami, którymi Wykonawca będzie dysponował na czas realizacji zamówienia i które wymieni w wykazie osób **– załącznik nr 8c do SWZ.**

Punkty po porównaniu doświadczenia, zostaną przyznane według następującego wzoru:

**Pd = Pd1 + Pd2**

gdzie:

Pd - doświadczenie zawodowe Zespołu Nadzoru

Pd1 -doświadczenie Kierownika Zespołu Nadzoru (Koordynatora Projektu)

Pd2 -doświadczenie specjalisty hydrologa

Maksymalna ilość punktów przyznana w kryterium **doświadczenie zawodowe Zespołu Nadzoru wynosi 40.**

Ocena ofert zostanie przeprowadzona wyłącznie w oparciu o przedstawione powyżej kryteria. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który uzyska największą ilość punktów.

Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które zostaną określone jako zgodne z wymaganiami określonymi w niniejszej specyfikacji.

Ogólna ilość uzyskanych punktów (P) nie może przekraczać 100.

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

* + - 1. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy będzie tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
      2. Projektowane postanowienia umowy stanowią Załączniki nr 5.1 do 5.8 do SWZ (wzór umowy dla każdej z Części).
      3. Złożenie oferty jest jednoznaczne z akceptacją przez wykonawcę projektowanych postanowień umowy.
      4. Umowa może ulec zmianie w przypadkach określonych we wzorze umowy.
      5. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

## 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**5% **ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie** **za wykonanie** **Części 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7** przedmiotu zamówienia.

**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy nie jest wymagane dla Części 8.**

W przypadku złożenia oferty na więcej niż jedną część Inwestycji należy wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wys. 5% ceny całkowitej (brutto), stanowiącej sumę cen brutto za oferowane do wykonania Części Inwestycji.

Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

1. 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.:

* pieniądzu;
* poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
* gwarancjach bankowych;
* gwarancjach ubezpieczeniowych;
* 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.

1. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach wskazanych w art. 450 ust. 2 ustawy Pzp.
2. Zamawiający nie wyraża zgody na tworzenie zabezpieczenia przez potrącenia z należności za częściowo wykonane świadczenia.
3. Do zmiany formy zabezpieczenia w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 451 ustawy Pzp.
4. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w następujących terminach:

* w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, tj. od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane,

1. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu powinno zostać wpłacone przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Bank Pekao S.A. numer rachunku 03 1240 4748 1111 0000 4868 9878.
2. Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż w pieniądzu powinno być dostarczone w postaci oryginału, przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego, najpóźniej w dniu zawarcia umowy – do chwili jej podpisania.
3. Treść oświadczenia zawartego w gwarancji lub w poręczeniu musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
4. Z treści gwarancji lub poręczenia musi jednocześnie wynikać:
   * + nazwa zleceniodawcy (wykonawcy), beneficjenta gwarancji lub poręczenia (zamawiającego), gwaranta lub poręczyciela (podmiotu udzielającego gwarancji lub poręczenia) oraz adresy ich siedzib,
     + określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją lub poręczeniem,
     + kwota gwarancji lub poręczenia,
     + termin ważności gwarancji lub poręczenia, obejmujący cały okres wykonania zamówienia, począwszy co najmniej od dnia wyznaczonego na dzień zawarcia umowy,
     + 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.

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

1. Zamawiający poinformuje wykonawcę, któremu zostanie udzielone zamówienie, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
2. Wykonawca przed zawarciem umowy poda wszelkie informacje niezbędne do wypełnienia treści umowy.
3. Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu:

**dla wszystkich Części:**

* + 1. uwierzytelnioną kopię polisy ubezpieczeniowej z tytułu odpowiedzialności cywilnej, a w przypadku jej braku innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

**Ponadto dla Części 1, 2, 3, 4, 5, 6 i 7**

* + 1. dowód wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
    2. załącznik nr 2 do umowy – oświadczenie odnośnie liczby zatrudnionych osób na podstawie umowy o pracę

1. 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.

Niedopełnienie wskazanych formalności będzie traktowane jako uchylanie się przez Wykonawcę od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

## Podrozdział 8. Kwota przeznaczona na sfinansowanie zamówienia

Zgodnie z art. 222 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Kwota przeznaczona na sfinansowanie przedmiotowego zamówienia zostanie opublikowana na platformie zakupowej Zamawiającego.

**Załącznikami do specyfikacji warunków zamówienia są:**

1. Załącznik nr 1a Wzór formularza ofertowego dla Części 1-6
2. Załącznik nr 1b Wzór formularza ofertowego dla Części 7
3. Załącznik nr 1c Wzór formularza ofertowego dla Części 8
4. Załącznik nr 2 Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
5. Załącznik nr 3 Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia
6. Załącznik nr 4 Wzór informacji Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej
7. Załączniki nr 5.1 – 5.8 Wzór umowy z załącznikami dla Części 1-8
8. Załącznik nr 6a Wykaz robót budowlanych dla Części 1-6
9. Załącznik nr 6b Wykaz robót budowlanych dla Części 7
10. Załącznik nr 7a Wykaz usług dla Części 7
11. Załącznik nr 7b Wykaz usług dla Części 8
12. Załącznik nr 8a Wykaz osób dla Części 1-6
13. Załącznik nr 8b Wykaz osób dla Części 7
14. Załącznik nr 8c Wykaz osób dla Części 8
15. Załącznik nr 9 Pisemne zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby
16. Załącznik nr 10 Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby
17. Załącznik nr 11 Oświadczenie podmiotów występujących wspólnie
18. Załącznik nr 12 – Dokumentacja projektowa – Część 1
19. Załącznik nr 13 – Dokumentacja projektowa – Część 2
20. Załącznik nr 14 – Dokumentacja projektowa – Część 3
21. Załącznik nr 15 – Program Funkcjonalno-Użytkowy – Część 4
22. Załącznik nr 16 – Program Funkcjonalno-Użytkowy – Część 5
23. Załącznik nr 17 – Program Funkcjonalno-Użytkowy – Część 6
24. Załącznik nr 18 – Program Funkcjonalno-Użytkowy – Część 7
25. Załącznik nr 19.1 – 19.6 – Opis przedmiotu zamówienia dla Części 1-6
26. Załącznik nr 20 - Tabela elementów rozliczeniowych dla Części 7
27. Załącznik nr 21 – Zbiorczy harmonogram rzeczowo – finansowy