

ZAMAWIAJĄCY:

Zakład Utylizacji Odpadów Spółka z o. o.

ul. Hutnicza 8, 40-241 Katowice

Rejestr: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach

Wydział VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

KRS: 0000825316

NIP: 954-281-08-52

REGON:385013027

BDO:000272713

Kapitał zakładowy: 16 300.000,00 zł

OZNACZENIE SPRAWY:

ZUO/PN/05/2022

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający zaprasza do złożenia oferty na wykonanie zamówienia na usługi:

***„Pełnienie funkcji doradcy technicznego dla potrzeb realizacji inwestycji pn.
Modernizacja istniejącego Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Katowicach przy
ulicy Hutniczej 8”***

Numer postępowania: ZUO/PN/05/2022

Postępowanie prowadzone jest w trybie art. 275 pkt 1 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.; dalej jako: PZP), tj. w trybie podstawowym bez negocjacji.

Wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych, o których mowa w art. 3 PZP.

Katowice, dnia 25.04.2022 r.

Spis treści

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego.....	3
II. Ochrona danych osobowych	3
III. Tryb udzielania zamówienia i podstawowe informacje o zamówieniu	4
IV. Opis przedmiotu zamówienia	5
V. Podwykonawstwo	8
VI. Termin wykonania zamówienia	9
VII. Warunki udziału w postępowaniu	9
VIII. Podstawy wykluczenia z postępowania	12
IX. Podmiotowe środki dowodowe. Oświadczenia i dokumenty, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw wykluczenia.....	14
X. Poleganie na zasobach innych podmiotów	15
XI. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia	16
XII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów.....	16
XIII. Opis sposobu przygotowania ofert oraz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w SWZ.....	18
XIV. Sposób obliczania ceny oferty	20
XV. Wymagania dotyczące wadium	21
XVI. Termin związania ofertą	22
XVII. Miejsce i termin składania ofert.....	22
XVIII. Otwarcie ofert.....	22
XIX. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert	23
XX. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy	23
XXI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy	24
XXII. Informacje o treści zawieranej umowy oraz możliwości jej zmiany	25
XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy	25
XXIV. Zalecenia Zamawiającego	26
XXV. Spis załączników	27

I. Nazwa oraz adres Zamawiającego

Zakład Utylizacji Odpadów

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,

40-241 Katowice, ul. Hutnicza 8,

Godziny pracy Zamawiającego: 7.00-15.00

tel./fax. 32/255 44 99, e-mail: zuo@zuo.com.pl,

strona internetowa: www.zuo.com.pl

Uwaga! Zamawiający przypomina, że w toku postępowania zgodnie z art. 61 ust. 2 PZP komunikacja ustna dopuszczalna jest jedynie w odniesieniu do informacji, które nie są istotne. Zasady dotyczące sposobu komunikowania się zostały przez Zamawiającego umieszczone w punkcie XII SWZ.

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

https://platformazakupowa.pl/pn/zuo_katowice/proceedings

Adres strony internetowej, na której udostępnione będą SWZ, zmiany/wyjaśnienia SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:

https://platformazakupowa.pl/pn/zuo_katowice/proceedings

II. Ochrona danych osobowych

Klauzula informacyjna z art. 13 RODO do zastosowania przez zamawiających w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego.

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

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:

Zakład Utylizacji Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Hutnicza 8, 40-241 Katowice, poczta elektroniczna: zuo@zuo.com.pl, numer telefonu/faksu +48 32 255 44 99

- Inspektorem ochrony danych osobowych w Zakład Utylizacji Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, ul. Hutnicza 8, 40-241 Katowice, jest Pan Tomasz Cygan, telefon +48 694 429 337, poczta elektroniczna: inspektor@zuo.com.pl.
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji pn.: „Pełnienie funkcji doradcy technicznego dla potrzeb realizacji inwestycji pn. Modernizacja istniejącego Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Katowicach przy ulicy Hutniczej 8.”; Nr sprawy: ZUO/PN/05/2022. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 3 PZP;

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 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; po upływie tych terminów dane przechowywane będą do czasu upływu okresów przedawnienia ewentualnych roszczeń wynikających z umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą PZP.
- W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

III. Tryb udzielania zamówienia i podstawowe informacje o zamówieniu

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym, o jakim stanowi art. 275 pkt 1 PZP oraz na podstawie niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.

2. Zamawiający nie przewiduje prowadzenia negocjacji.
3. Szacunkowa wartość przedmiotowego zamówienia nie przekracza progów unijnych, o jakich mowa w art. 3 ustawy PZP.
4. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.
6. Zamawiający nie prowadzi postępowania w celu zawarcia umowy ramowej.
7. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 PZP.
8. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
9. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
10. Zamawiający przewiduje wymagania, o których mowa w art. 95 ust. 1 ustawy Pzp, zgodnie z postanowieniami Załącznika nr 6 - Projektowane postanowienia umowy (dalej jako: „PPU”). PPU określa również wymogi dotyczące dokumentowania zatrudnienia oraz kontroli spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogów dotyczących zatrudnienia na podstawie umowy o pracę oraz postanowienia dotyczące sankcji z tytułu niespełniania wymagań określonych w art. 95 ust. 1 PZP.

IV. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług polegających na pełnieniu funkcji doradcy technicznego dla potrzeb realizacji inwestycji pn. „Modernizacja istniejącego Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Katowicach przy ulicy Hutniczej 8”.
2. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
 - 71241000-9 Studia wykonalności, usługi doradcze, analizy
 - 71242000-6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów
 - 71244000-0 Kalkulacja kosztów, monitoring kosztów
 - 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
 - 71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
 - 71210000-3 Doradcze usługi architektoniczne
 - 71223000-7 Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych
 - 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
 - 71311000-1 Usługi doradcze w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
 - 71311300-4 Usługi doradcze w zakresie robót infrastrukturalnych
 - 71312000-8 Usługi doradcze w zakresie inżynierii konstrukcyjnej
 - 71530000-2 Doradcze usługi budowlane
3. Rodzaj zamówienia – usługa.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Uzasadnienie braku podziału zamówienia na części:

1. Podzielenie zamówienia narazi Zamawiającego na poniesienie dodatkowych kosztów przy realizacji inwestycji z następujących przyczyn:
 - a) Wykonawca przygotowujący postępowanie przetargowe na Generalnego Wykonawcę Inwestycji oraz Inżyniera Kontraktu musi dokładnie zapoznać się z dokumentami. W sytuacji gdy Wykonawca PFH będzie przygotowywał dokumentację na wybór Generalnego Wykonawcy Inwestycji oraz Inżyniera Kontraktu będzie już znał i rozumiał dokumenty jako Wykonawca PFU, to oznacza że nie będzie uwzględniał w cenie na przygotowanie przetargu na wybór Generalnie Wykonawcę Inwestycji oraz Inżyniera Kontraktu ceny za zapoznanie
 - b) Czas pracy poświęcony na realizację zadania przygotowania postępowań przetargowych na Generalnego Wykonawcę Inwestycji i Inżyniera Kontraktu będzie dłuższy w przypadku rozdzielenia zamówienia, co z pewnością podniesie koszt całości i wydłuży proces inwestycyjny.
2. Jednolitość rozwiązań technicznych określonych w PFU – Wykonawca PFU lepiej określi warunki postępowań przetargowych na Generalnego Wykonawcę i Inżyniera Kontraktu gdyż będzie dokładnie znał rozwiązania zaproponowane w PFU, a w konsekwencji będzie mógł określić jakie wymagania powinien spełnić Generalny Wykonawca Inwestycji oraz Inżynier Kontraktu.
3. Koszty związane z przygotowaniem PFU to 75% wartości całej umowy, a więc $\frac{3}{4}$ całej wartości umowy.
4. Mniejsze ryzyko dla Zamawiającego związane z koordynacją i prawidłowością udzielanych odpowiedzi na pytania w postępowaniach przetargowych w przypadku gdy czynności te prowadzi Wykonawca PFU, gdyż to wykonawca PFU w postępowaniu na wybór Generalnego Wykonawcę Inwestycji oraz Inżyniera Kontraktu będzie udzielał odpowiedzi na pytania dotyczące PFU.
5. Usługi opisane w przedmiocie zamówienia nie odbiegają znacznie rodzajowo od siebie, częściowo się nakładając tworząc spójną i logiczną całość; również część zakresu kompetencji osób je realizujących musi być identyczna.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz w postaci katalogów elektronicznych.
6. Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 PZP.
7. Opis inwestycji „Modernizacja istniejącego Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Katowicach przy ulicy Hutniczej 8” (dalej jako: „Inwestycja”):
 - a) Inwestycja będzie polegała na rozbudowie instalacji stanowiącej część przedsiębiorstwa Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach przy ul. Hutniczej 8 i będzie obejmować:
 - i. budowę nowej instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych (również ciekłych) w tym medycznych o wydajności ok. 10 tys. Mg odpadów/rok (tj. 1350 kg/h i 32,4 Mg/dobę),

- ii. likwidację istniejącej instalacji termicznego przekształcania odpadów Purotherm Pyrolise o wydajności ok. 1,5 tys. Mg odpadów/rok (ok. 200 kg/h),
 - iii. modernizację i rozbudowę miejsc magazynowania odpadów,
 - iv. budowę budynku zaplecza magazynowo – socjalno – warsztatowego,
 - v. zagospodarowanie energii powstającej w procesie termicznego przekształcania odpadów (budowa/modernizacja ciepłociągów), kogeneracja lub ewentualnie trigeneracja,
 - vi. budowę przyłącza energii elektrycznej.
- b) Podczas realizacji prac objętych Inwestycją konieczne będzie zachowanie ciągłości pracy jednej instalacji.
- c) Teren, na którym będzie prowadzona Inwestycja położony jest w województwie śląskim, w granicach Miasta Katowice, w dzielnicy Bogucice-Zawodzie (północno - wschodni obszar miasta), przy ulicy Hutniczej 8, na działkach o nr ewid.: 35/7, 35/11, 38/4, 38/6, 39/4, 39/5, 42/7, 42/9. Na ww. terenie Zamawiającego obecnie eksploatowane są dwie instalacje do termicznego przekształcania odpadów, głównie odpadów medycznych. Ponadto Zamawiający prowadzi zbieranie i transport odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne.
- d) Inwestycja prowadzona będzie na terenie już przekształconym oraz na terenach biologicznie czynnych. Inwestycja zlokalizowana będzie na łącznej powierzchni 1,07047 ha, z czego powierzchnia przekształcona stanowi 0,854875 ha.
- e) Podstawowym procesem realizowanym w nowej instalacji będzie termiczne przekształcanie odpadów w celu redukcji masy strumienia odpadów, z wytworzeniem w procesie kogeneracji energii cieplnej i energii elektrycznej.
- f) Główne założenia operacyjne projektowanej instalacji:
- i. nominalna zdolność przerobowa roczna: ok. 10 000 Mg/rok;
 - ii. nominalna zdolność przerobowa godzinowa: 1350 kg/h;
 - iii. nominalna zdolność przerobowa dobową: 32,4 Mg/dobę;
 - iv. typ pracy instalacji: 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu (24/7);
 - v. planowana dostępność instalacji: 7800 h/rok;
 - vi. parametry termiczne pracy instalacji: 850 °C oraz 1100 °C.
 - vii. termiczne przekształcania odpadów medycznych i weterynaryjnych oraz innych niebezpiecznych (niebezpieczne stałe, niebezpieczne płynne, niebezpieczne szlamowate, inne stałe i inne ciekłe).
- g) Podstawowa technologia nowej instalacji:
- i. piec obrotowy,
 - ii. komora dopalania,
 - iii. układ oczyszczania spalin,
 - iv. układ odzyskiwania energii.

- h) Realizacja Inwestycji uzależniona jest od uzyskania dofinansowania z NFOŚiG oraz od uzyskania zgód organów Zamawiającego.
8. Szczegółowy opis oraz sposób realizacji zamówienia, w tym zakres obowiązków Wykonawcy zawarty został w PPU, Załączniku nr 7 do SWZ – „Projekt koncepcyjny rozbudowy i przebudowy zakładu termicznego przekształcania odpadów w Katowicach dla Zakładu Utylizacji Odpadów sp. z o. o.” z dnia 07.05.2021 r. (dalej jako: „Koncepcja”) oraz Załączniku nr 8 do SWZ - Raport oddziaływania na środowisko sporządzony na zlecenie Zamawiającego (dalej jako: „Raport”).
9. **UWAGA!** Ze względu na konieczność ochrony poufnego charakteru informacji zawartych w Koncepcji, w oparciu o art. 280 ust. 3 PZP, Zamawiający określa, że Koncepcja zostanie udostępniona Wykonawcy, który zgodnie ze sposobem komunikacji przewidzianym dla niniejszego postępowania:
- a) złoży wniosek o udostępnienie Koncepcji, oraz
 - b) przedłoży Zamawiającemu zobowiązanie do zachowania poufności zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 5 do SWZ (dalej jako: „**Zobowiązanie**”), podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy. Uprawnienie do reprezentacji musi zostać wykazane dokumentami (np. odpis z rejestru, pełnomocnictwo) przedłożonymi wraz ze Zobowiązaniem.

Przekazanie Koncepcji nastąpi niezwłocznie, nie później niż w kolejnym dniu roboczym po otrzymaniu przez Zamawiającego Zobowiązania, poprzez udostępnienie jej Wykonawcy za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego, na której prowadzone jest przedmiotowe postępowanie.

10. Wizja lokalna.

- a) Zamawiający nie przewiduje obowiązku odbycia wizji lokalnej, jednak zaleca jej wykonanie.
- b) Zamawiający informuje o możliwości dokonania wizji lokalnej na terenie realizacji Inwestycji. W przypadku niedokonania przez Wykonawcę wizji lokalnej przyjmuje się, że Wykonawca uznał informacje zawarte w SWZ za wystarczające.
- c) Przedstawiciele Wykonawców zainteresowani udziałem w wizji lokalnej zobowiązani są w terminie do dnia 29.04.2022 r., do godziny 10.00 przesłać na adres e-mail: zuo@zuo.com.pl zgłoszenie zawierające: imię i nazwisko osoby, nazwę firmy wraz z adresem. Osoby niezgłoszone (lub w odniesieniu do których przekazane dane będą niezgodne ze stanem faktycznym lub niekompletne) nie zostaną wpuszczone na teren wizji. Ze strony jednego Wykonawcy mogą przybyć maksymalnie dwie osoby.
- d) Zamawiający informuje, że wizji można będzie dokonać w dniu 29.04.2022 r., o godzinie 11.00. Zbiórka przy ul. Hutniczej 8 w Katowicach. Każda z osób musi posiadać aktualny dowód osobisty lub inny dokument tożsamości, kamizelkę odblaskową oraz kask ochronny.

V. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom). Zamawiający nie zastrzega obowiązku wykonania kluczowych zadań do osobistego wykonania przez Wykonawcę.

2. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.

VI. Termin wykonania zamówienia

1. Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu zamówienia w terminie: **do 31 stycznia 2024 r.**
2. Szczegółowe zagadnienia dotyczące terminu realizacji zamówienia uregulowane zostały w § 6 PPU.

VII. Warunki udziału w postępowaniu

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

1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym - Zamawiający nie precyzuje wymagań dla tego warunku;
2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie precyzuje wymagań dla tego warunku;
3. sytuacji ekonomicznej lub finansowej – Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 250.000 (słownie: dwieście pięćdziesiąt tysięcy złotych) PLN lub równowartość tej kwoty w innej walucie.

W przypadku, gdy dokumenty przedłożone przez Wykonawcę na potwierdzenie spełniania warunku dotyczącego sytuacji finansowej opisanego powyżej będą wskazywać wysokość środków finansowych lub zdolności kredytowej w walucie innej niż PLN, należy przeliczyć kwoty w walucie obcej przy zastosowaniu kursu średniego NBP danej waluty w stosunku do PLN ogłaszanego na dzień opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powyższy warunek muszą spełniać łącznie Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia.

4. zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie doświadczenia Wykonawcy – warunek zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że:
 - a) w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie wykonał min. jedno zamówienie obejmujące swoim zakresem co najmniej przygotowanie w zakresie technicznym dokumentacji niezbędnej do wszczęcia oraz przeprowadzenia przez zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych albo ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz świadczenie usług doradczych w toku wszczętego postępowania, mających na celu doprowadzenie do udzielenia przez zamawiającego zamówienia będącego przedmiotem postępowania wykonawcy wybranemu zgodnie z ww. przepisamioraz
 - b) w okresie ostatnich 8 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – to w tym okresie:

- i. wykonał min. jedno zamówienie obejmujące swoim zakresem co najmniej:
- sporządzenie programu funkcjonalno - użytkowego (w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2021 r. poz. 2454) albo Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.jedn. Dz.U. z 2013 r. poz. 1129); dalej jako: „PFU”) budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok z jednoczesną produkcją energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji
- albo
- sporządzenie projektu budowlanego obejmującego budowę instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok z jednoczesną produkcją energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji (dalej jako: „**PB**”)
- albo
- sporządzenie innego dokumentu opisującego założenia techniczne i funkcjonalne przedmiotu zamówienia, obejmującego swoim zakresem co najmniej:
 1. charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakres robót budowlanych;
 2. aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia;
 3. ogólne właściwości funkcjonalno-użytkowe;
 4. szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe wyrażone we wskaźnikach powierzchniowo-kubaturowych, jeśli wymagała tego specyfika obiektu budowlanego;
 5. opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia dla budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok z jednoczesną produkcją energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji (dalej jako: „**Inny dokument**”)
- albo
- ii. wykonał min. jedno zamówienie obejmujące swoim zakresem sporządzenie PFU budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok
- oraz
- wykonał min. jedno zamówienie obejmujące swoim zakresem co najmniej sporządzenie PFU budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów (dowolnych) z jednoczesną produkcją energii elektrycznej i ciepła w kogeneracji.

W odniesieniu do warunku opisanego w pkt VII.4.b.ii powyżej Zamawiający:

- dopuszcza, aby Wykonawca wykazał się sporządzeniem albo PFU albo PB albo Innego dokumentu.

W odniesieniu do warunków opisanych w pkt VII.4.b.i oraz VII.4.b.ii powyżej Zamawiający:

- nie dopuszcza wykazywania instalacji, które wykonywane były wyłącznie w celach badawczych, rozwojowych, demonstracyjnych, eksperymentalnych, jako instalacje pilotażowe, prototypowe, które docelowo nie były przeznaczone do utrzymywania ciągłego, przemysłowego procesu technologicznego termicznego przekształcania odpadów, a miały na celu jedynie przeprowadzenie określonego rodzaju badań naukowych, eksperymentu naukowego lub badawczego albo badawczo-rozwojowego.

5. zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie wymagań odnośnie osób do realizacji zamówienia - warunek zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że skieruje do realizacji zamówienia co najmniej jedną osobę na każde wymienione poniżej stanowisko:

a) Specjalista nr 1 – specjalista technologii termicznego przekształcania odpadów – niniejsza osoba ma posiadać następujące wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje:

- wykształcenie wyższe techniczne, oraz
- co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego od daty uzyskania dyplomu ukończenia studiów, oraz
- udział, w okresie ostatnich 8 lat przed publikacją ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu, jako technolog w realizacji usługi sporządzenia PFU budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok.

b) Specjalista nr 2 – specjalista ds. procesu oczyszczania spalin – niniejsza osoba ma posiadać następujące wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje:

- wykształcenie wyższe techniczne, oraz
- co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego od daty uzyskania dyplomu ukończenia studiów oraz
- udział, w okresie ostatnich 8 lat przed publikacją ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu, jako technolog w realizacji usługi sporządzenia PFU budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok lub bloku energetycznego na stałe paliwa kopalne lub biomasę

c) Specjalista nr 3 – specjalista przemysłowych instalacji energetycznych – niniejsza osoba ma posiadać następujące wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje:

- wykształcenie wyższe techniczne, oraz
- co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego od daty uzyskania dyplomu ukończenia studiów oraz
- udział, w okresie ostatnich 8 lat przed publikacją ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu, jako technolog w realizacji usługi sporządzenia PFU budowy systemu kogeneracyjnego, tj. instalacji wykorzystującej energię pierwotną

zawartą w paliwie do produkcji w jednym procesie technologicznym, tzw. skojarzeniu, ciepła i energii elektrycznej o mocy co najmniej 5 MW

- d) Specjalista nr 4 - specjalista ds. gospodarki odpadami – niniejsza osoba ma posiadać następujące wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje:
- i. wykształcenie wyższe techniczne, oraz
 - ii. co najmniej 5 lat doświadczenia zawodowego od daty uzyskania dyplomu ukończenia studiów oraz
 - iii. udział, w okresie ostatnich 8 lat przed publikacją ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu w realizacji usługi sporządzenia PFU budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych o wydajności co najmniej 3 tys. Mg/rok lub w realizacji usługi polegającej na przygotowaniu dokumentacji dotyczącej oceny oddziaływania na środowisko dla budowy instalacji termicznego przekształcania odpadów niebezpiecznych zakończonej wydaniem prawomocnej, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji instalacji lub w realizacji usługi polegającej na przygotowaniu wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t. jedn. Dz. U. z 2021, poz. 1973 z późn. zm.).

UWAGA! Zamawiający dopuszcza łączenie przez jedną osobę kilku stanowisk, pod warunkiem spełnienia wymogów określonych w opisie dla poszczególnych stanowisk. W takim przypadku Zamawiający wymaga dysponowania minimum 2 osobami łącznie spełniającymi wymogi określone w pkt VII.5 SWZ.

W odniesieniu do warunków opisanych w pkt VII.5.a).iii, pkt VII.5.b).iii, pkt VII.5.c).iii, pkt VII.5.d).iii SWZ Zamawiający dopuszcza, aby specjalista wykazał się udziałem w sporządzeniu albo PFU albo PB albo Innego dokumentu.

VIII. Podstawy wykluczenia z postępowania

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych:
 - a) w art. 108 ust. 1 PZP:

„Art. 108 [Obligatoryjne przesłanki wykluczenia wykonawcy]

 1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:
 - 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46-48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2020 r. poz. 1133 oraz z 2021 r. poz. 2054) 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 (Dz.U. z 2021 r. poz. 523, 1292, 1559 i 2054),

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. poz. 769 oraz z 2020 r. poz. 2023),

g) 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,

h) 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;

2) 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;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 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;

6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 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.”

b) w art. 109 ust. 1 pkt 4 PZP, tj.

„4) w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;”

2. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 PZP.
3. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 7 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

IX. Podmiotowe środki dowodowe. Oświadczenia i dokumenty, jakie zobowiązani są dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz wykazania braku podstaw wykluczenia

1. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – zgodnie z Załącznikiem nr 2 do SWZ.
2. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, zgodnie z art. 7 pkt 17 PZP, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
4. Podmiotowe środki dowodowe, wymagane od Wykonawcy w celu wykazania braku przesłanek wykluczenia, obejmują:
 - a) Odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 PZP, sporządzoną nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.
5. Podmiotowe środki dowodowe, wymagane od Wykonawcy w celu wykazania spełniania warunków udziału, obejmują:
 - a) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającą wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem;
 - b) wykaz usług wykonanych, w okresie ostatnich 3 lat w przypadku, o którym mowa w pkt VII.4.a SWZ albo w okresie ostatnich 8 lat, w przypadku, o którym mowa w pkt VII.4.b SWZ, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane należycie, 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 (według Załącznika nr 3 do SWZ);

- c) wykaz osób, które będą skierowane do realizacji zamówienia wraz z informacjami na temat ich wykształcenia, kwalifikacji i doświadczenia niezbędnych do realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (według Załącznika nr 4 do SWZ).
6. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w punkcie IX.4.a. SWZ, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument, o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania oferty.
7. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
- a) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych środków;
- b) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1.
8. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.
9. W zakresie nieuregulowanym ustawą PZP lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 2415) oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 2452).

X. Poleganie na zasobach innych podmiotów

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują usługi do realizacji którego te zdolności są wymagane.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, Zgodnie z art. 118 ust. 3 PZP.
4. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę

spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

5. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu, zgodnie z art. 122 PZP.
6. **UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, zgodnie z art. 123 PZP.
7. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt IX.1 SWZ, także 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, zgodnie z art. 125 ust. 5 PZP.

XI. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.
2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w pkt IX.1 SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
3. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.
4. Oświadczenia i dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

XII. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów

1. Osobą uprawnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:
 - a) W sprawach technicznych: Sławomir Michalik i Artur Gadziński,
 - b) W sprawach formalno-prawnych: Roman Wierus i Daniel Urbański
2. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem <https://platformazakupowa.pl> (dalej jako: „Platforma”) pod adresem:

https://platformazakupowa.pl/pn/zuo_katowice

3. Wymaga się, aby komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w tym wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane były za pośrednictwem Platformy i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.

UWAGA. Formularz „Wyślij wiadomość do zamawiającego” nie jest przeznaczony do składania ofert oraz oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt XIII.1 SWZ.

4. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem Platformy poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
5. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy do konkretnego Wykonawcy.
6. Wykonawca ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na Platformie przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
7. Zamawiający, zgodnie z § 11 ust. 5 Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452; dalej: „Rozporządzenie w sprawie środków komunikacji”), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na Platformie, tj.:
 - a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,
 - d) włączona obsługa JavaScript,
 - e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
 - f) Platforma działa według standardu przyjętego w komunikacji sieciowej - kodowanie UTF8,
 - g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez Platformę stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
8. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
 - a) akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem https://platformazakupowa.pl/pn/zuo_katowice w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,

- b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod linkiem wskazanym w pkt 11 poniżej.
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z Platformy, 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”).
10. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu Platformy znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

XIII. Opis sposobu przygotowania ofert oraz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego w SWZ

1. Wraz z Ofertą, tj. Formularzem Ofertowym zgodnym z Załącznikiem nr 1 do SWZ Wykonawca winien złożyć:
 - a) oświadczenie, o którym mowa w pkt IX.1 SWZ;
 - b) pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę lub inne dokumenty składane z ofertą, jeżeli ich umocowanie nie wynika wprost z dokumentów rejestrowych lub bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile Wykonawca dostarczył dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów;
 - c) pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - jeżeli dotyczy;
 - d) uzasadnienie zastrzeżenia informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa – jeżeli dotyczy;
 - e) oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia - o ile dotyczy;
 - f) wypełnione i podpisane zobowiązania podmiotów udostępniających zasoby - jeśli Wykonawca korzysta z zasobów tych podmiotów na podstawie art. 118 Ustawy PZP;
 - g) oświadczenie, o którym mowa w pkt IX.1 SWZ podmiotów, o których mowa w pkt XIII.1.f) SWZ - jeśli Wykonawca korzysta z zasobów tych podmiotów na podstawie art. 118 Ustawy PZP.
2. Oferta oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP muszą zostać złożone, po rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu (opcja rekomendowana przez Platformę) oraz dodatkowo dla całego pakietu dokumentów w kroku 2 Formularza składania oferty (po kliknięciu w przycisk Przejdź do podsumowania). Zamawiający zaleca stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno.
3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający

się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

4. Oferta powinna być:
 - a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
 - b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem Platformy,
 - c) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
5. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać wymogi Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014.
6. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny. Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
7. Zgodnie z art. 18 ust. 3 PZP, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na Platformie w Formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.
8. Wykonawca, za pośrednictwem Platformy 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>
9. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje, że oferta podlegać będzie odrzuceniu.
10. Dokumenty i oświadczenia składane przez wykonawcę powinny być w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż polski, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
11. Opatrzanie pliku zawierającego skompresowane dane kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest jednoznaczne z podpisaniem oryginału dokumentu, z wyjątkiem kopii poświadczonych odpowiednio przez innego wykonawcę ubiegającego się wspólnie z nim o udzielenie zamówienia, przez podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, albo przez podwykonawcę.

12. 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.

XIV. Sposób obliczania ceny oferty

1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie ze wzorem formularza ofertowego stanowiącego Załącznik nr 1 do SWZ.
2. Cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w SWZ, a w szczególności zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w PPU.
3. Cena podana na Formularzu Ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść Wykonawca, aby zrealizować zamówienie z należytą starannością. Mając na względzie fakt, iż w dniu 24 lutego br. Federacja Rosyjska dokonała aktu agresji na Republikę Ukrainy, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, obliczając cenę oferty, uwzględnił w niej znane mu na dzień upływu terminu składania ofert, okoliczności związane z ww. aktem agresji.
4. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
6. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia.
7. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2021 r. poz. 685), 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 ofercie, Wykonawca ma obowiązek:
 - a) poinformowania Zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego;
 - b) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
 - c) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku;
 - d) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
8. Wzór Formularza Ofertowego został opracowany przy założeniu, iż wybór oferty nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w zakresie podatku VAT. W przypadku, gdy Wykonawca zobowiązany jest złożyć oświadczenie o powstaniu u Zamawiającego obowiązku podatkowego, to winien odpowiednio zmodyfikować treść formularza.

XV. Wymagania dotyczące wadium

1. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia swojej oferty wadium w wysokości: 7.000 zł (słownie: siedem tysięcy złotych).
2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.
3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) gwarancjach bankowych;
 - c) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - d) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2020 r. poz. 299).
4. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto w Banku ING Bank Śląski S.A. numer 92 1050 1214 1000 0090 3208 1672 z adnotacją „Wadium do przetargu nr ZUO/PN/05/2022” – za datę złożenia wadium w tej formie przyjmuje się datę wpływu środków na rachunek Zamawiającego.

UWAGA. Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.

5. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone jako oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej i spełniać co najmniej poniższe wymagania:
 - a) musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w ustawie PZP;
 - b) z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium;
 - c) powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie;
 - d) termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą (z zastrzeżeniem iż pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert), tj. do dnia 7.06.2022 r.;
 - e) w treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa oraz numer przedmiotowego postępowania;
 - f) beneficjentem poręczenia lub gwarancji jest: ZUO Sp. z o.o.;
 - g) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 PZP), Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu poręczenia lub gwarancji) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum).
6. Oferta Wykonawcy, który nie wniesie wadium, wniesie wadium w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lubłoży

wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 PZP zostanie odrzucona.

7. Zasady zwrotu oraz okoliczności zatrzymania wadium określa art. 98 PZP.

XVI. Termin związania ofertą

1. Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni, tj. do dnia 7.06.2022 r. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego powyżej, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

XVII. Miejsce i termin składania ofert

1. Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem Platformy pod adresem:

https://platformazakupowa.pl/pn/zuo_katowice, na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia 9.05.2022 r. do godziny 12.00.
2. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
3. 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.
4. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

XVIII. Otwarcie ofert

1. Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu 9.05.2022 r. o godz. 12.15.
2. Jeżeli 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.
3. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
4. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o: 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach

zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte; 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach. Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na Platformie w sekcji „Komunikaty”.

UWAGA. 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. Wobec powyższego Zamawiający nie przewiduje jawnej sesji otwarcia ofert.

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

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

Cena (C) – waga kryterium 100 %

2. Zasady oceny ofert w poszczególnych kryteriach:

Cena (C) – waga 100 %

cena najniższa brutto*

$$C = \frac{\text{cena oferty ocenianej brutto}}{\text{cena najniższa brutto}} \times 100$$

cena oferty ocenianej brutto

* spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu

3. Podstawą przyznania punktów w kryterium „cena” będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.
4. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.
6. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą.

XX. Informacje o formalnościach, jakie powinny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa powyżej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.
3. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

XXI. Wymagania dotyczące zabezpieczenia 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 całości przedmiotu zamówienia. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub w kilku formach wskazanych w art. 450 ust. 1 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.
3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach wskazanych w art. 450 ust. 2 PZP.
4. Do zmiany formy zabezpieczenia w trakcie realizacji umowy stosuje się art. 451 PZP.
5. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w następujących terminach:
 - a) 70% wysokości zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia, tj. od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane,
 - b) 30% wysokości zabezpieczenia w terminie 15 dni od dnia, w którym upływa okres rękojmi i gwarancji.
6. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu powinno zostać wpłacone przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w banku ING Bank Śląski S.A. numer 92 1050 1214 1000 0090 3208 1672, tytuł przelewu „zabezpieczenie należytego wykonania umowy Nr.....”.
7. Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż w pieniądzu powinno być dostarczone w postaci oryginału, do siedziby Zamawiającego, najpóźniej w dniu podpisania umowy – do chwili jej podpisania.
8. Treść oświadczenia zawartego w gwarancji lub w poręczeniu musi zostać zaakceptowana przez Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
9. 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.

XXII. Informacje o treści zawieranej umowy oraz możliwości jej zmiany

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w PPU, stanowiącym Załącznik nr 6 do SWZ.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454-455 PZP oraz wskazanym w PPU, stanowiącym Załącznik nr 6 do SWZ.
4. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP.
2. Odwołanie przysługuje na:
 - a. niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
 - b. zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której Zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej (dalej jako: „Izba”). 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.
4. 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.
5. Odwołanie wnosi się w terminie:
 - a. 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
 - b. 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt a).

6. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 4 i 5 powyżej 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.
7. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 PZP, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
8. 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.
9. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - Sądu Zamówień Publicznych, zwanego dalej "Sądem Zamówień Publicznych".
10. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 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.
11. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do Sądu Zamówień Publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

XXIV. Zalecenia Zamawiającego

1. Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców powinny być zgodne z Załącznikiem nr 2 do "Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 roku w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych", zwanego dalej Rozporządzeniem KRI (Dz.U. 2017 poz. 2247)
2. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf.
3. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń:
 - .zip
 - .7Z
4. Wśród rozszerzeń powszechnych, a **niewystępujących** w Rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**
5. Zamawiający zwraca uwagę na ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi **maksymalnie 10MB**, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi **maksymalnie 5MB**.
6. W przypadku stosowania przez wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego:
 - a) Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES.

- b) Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.
 - c) Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.
7. 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.
 8. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
 9. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert.
 10. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
 11. 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.

XXV. Spis załączników

1. Formularz ofertowy - załącznik nr 1.
2. Oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 PZP – załącznik nr 2.
3. Wykaz usług - załącznik nr 3.
4. Wykaz osób - załącznik nr 4.
5. Zobowiązanie do zachowania poufności - załącznik nr 5.
6. Projektowane postanowienia umowy - załącznik nr 6.
7. *(Załącznik udostępniany na wniosek po przedłożeniu przez Wykonawcę zobowiązania do zachowania poufności)* Projekt koncepcyjny rozbudowy i przebudowy zakładu termicznego przekształcania odpadów w Katowicach dla Zakładu Utylizacji Odpadów sp. z o. o.” z dnia 07.05.2021 r. - Załącznik nr 7.
8. Raport oddziaływania na środowisko sporządzony na zlecenie Zamawiającego - Załącznik nr 8.