|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 1** | **Formularz ofertowy** |

|  |
| --- |
| pieczęć Wykonawcy  lub odręczny napis zawierający nazwę Wykonawcy i jego adres |

**FORMULARZ OFERTY**

Ja/My, niżej podpisany/i

……………………………………………………………………………………………..………

……………………………………………………………………………………………………..

działając w imieniu i na rzecz:

...................................................................................................................................................................................

(pełna nazwa Wykonawcy)

...................................................................................................................................................................................

(adres siedziby Wykonawcy)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REGON:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **NIP:** |  |  |  | **-** |  |  |  | **-** |  |  | **-** |  |  |

adres e-mail: ..................................................................

W nawiązaniu do Ogłoszenia/zapytania ofertowego składam/y niniejszą ofertę na wykonanie zadania, pn.: „Zwiększenie pojemności buforowej obiektu oraz zbudowanie i implementacja cyfrowego automatycznego systemu predykcyjnego kontroli i optymalizacji procesów oczyszczania ścieków.” i oferuję/my wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Ogłoszeniem/zapytaniem ofertowym za łączna wartość:

Tabela 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa zadania** | **Szczegóły** | **Koszt netto EURO/PLN/USD (\*)(\*\*)** | **Koszt brutto [zł]**  **EURO/PLN/USD (\*)(\*\*)** |
| Zwiększenie pojemności buforowej obiektu (oczyszczalni ścieków): | Audyt i inwentaryzacja instalacji |  |  |
| Opracowanie dokumentacji projektowej oraz uzyskanie pozwoleń |  |  |
| Realizacja prac budowlanych |  |  |
| Dostawa i montaż infrastruktury |  |  |
| Uruchomienie instalacji, dokumentacja powykonawcza,  odbiory końcowe |  |  |
| Zbudowanie i implementacja cyfrowego automatycznego systemu predykcyjnego kontroli i optymalizacji procesów oczyszczania ścieków | Dostawa i montaż infrastruktury teleinformatycznej |  |  |
| Budowa i implementacja systemu |  |  |
| Uruchomienie i testowanie modelu |  |  |
| **SUMA** | |  |  |

**OŚWIADCZENIA:**

* 1. Oświadczam/my, że podana cena oferty jest ceną ryczałtową obejmującą koszt wykonania całego przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Ogłoszeniu/zapytaniu ofertowym.
  2. **Oświadczamy, że udzielamy gwarancji na poszczególne elementy oferty:**

1. **Urządzenia****: ……… (min. 12 mies., max. 36 mies.)**
2. **Całość wykonanego zamówienia: ……… (min. 60 mies.)**
   1. Oświadczam/y, że zapoznałem/liśmy się z treścią Ogłoszenia/zapytania ofertowego, w tym z jego załącznikami i akceptuję/my ich treść.
   2. Oświadczam/y, że uważam/y się związany/i niniejszą ofertą przez okres wskazany w Ogłoszeniu/zapytaniu ofertowym.
   3. W przypadku wygrania postępowania zrealizuję/my zamówienie na warunkach określonych w Ogłoszeniu/zapytaniu ofertowym w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
   4. Oświadczamy, że oferowany system predykcyjny kontroli i optymalizacji procesów oczyszczania ścieków będzie zawierał następujące modele:

Tabela 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa modelu** | **TAK/NIE** | **Miejsce w ofercie**  **(nazwa dokumentu, nr str.)** |
| **Modele biokinetyczne / chemiczne** | | | |
| 1 | Produkcja osadu biologicznego i pobór tlenu (z uwzględnieniem zapotrzebowania na substancje biogenne do wzrostu biomasy); |  |  |
| 2 | Przemiany materii organicznej (w postaci zawiesiny, koloidalnej oraz rozpuszczalnej) – tlenowe  i beztlenowe; |  |  |
| 3 | Obliczanie OWO / ChZT; |  |  |
| 4 | Przemiany azotu (minimum: asymilacja, amonifikacja); |  |  |
| 5 | Przemiany fosforu (minimum: asymilacja, uwalnianie fosforu do ścieków).; |  |  |
| 6 | Flokulacja; |  |  |
| 7 | Hydroliza; |  |  |
| 8 | Fermentacja wieloetapowa (acydogenna, acetogenna, metanogenna heterotroficzna i autotroficzna – z biomasą AMETO i HMETO (z uwzględnieniem zapotrzebowania na substancje biogenne do wzrostu biomasy); |  |  |
| 9 | Utlenianie/redukcja/strącanie siarki: chemiczne i biologiczne z biomasą ASRO, HSRO, SOO |  |  |
| 10 | Obliczanie siły jonowej; |  |  |
| 11 | Obliczanie pH; |  |  |
| 12 | Obliczanie zasadowości; |  |  |
| 13 | Entalpia; |  |  |
| 14 | Dozowanie kwasów i zasad; |  |  |
| 15 | Obliczanie potencjału redox; |  |  |
| 16 | Emisja gazów cieplarnianych do atmosfery; |  |  |
| 17 | Obliczanie składu chemicznego fazy gazowej; |  |  |
| 18 | Obliczanie składu chemicznego biogazu, jego kaloryczności; |  |  |
| 19 | Wytwarzanie energii z biogazu: ciepło; |  |  |
| 20 | Transfer gazów; |  |  |
| 21 | Stripping; |  |  |
| 22 | Napowietrzanie; |  |  |
| 23 | Dynamiczna predykcja współczynnika alfa; |  |  |
| 24 | Predykcja odwadnialności osadów; |  |  |
| 25 | Zawartość wody interstycjalnej; |  |  |
| 26 | Zawartość wody błonkowatej (adhezyjnej); |  |  |
| 27 | Zawartość wody hydratacyjnej. |  |  |
| **Modele matematyczne procesów jednostkowych / urządzeń** | | | |
| 28 | Dopływ i odpływ ścieków; |  |  |
| 29 | złoża biologiczne (CIRCOX); |  |  |
| 30 | Beztlenowe bioreaktory typu IC (lub reaktory beztlenowe wysoko-obciążone z granulowaną biomasą); |  |  |
| 31 | Dozowanie soli metali (glinu, żelaza II i III); |  |  |
| 32 | Dozowanie środków chemicznych; |  |  |
| 33 | Rozdzielniki i łączniki; |  |  |
| 34 | Nadawa osadów (do stacji odwadniania); |  |  |
| 35 | Zbiorniki wyrównawcze (buforowe); |  |  |
| 36 | Separatory (sito; piaskownik); |  |  |
| 37 | Flotacja wysokociśnieniowa (DAF); |  |  |
| 38 | Urządzenia do odwaniania osadów ściekowych (wirówka); |  |  |
| 39 | Filtr piaskowy. |  |  |
| **Modele matematyczne urządzeń energetycznych** | | | |
| 40 | Pompy; |  |  |
| 41 | Dmuchawy; |  |  |
| 42 | Kocioł; |  |  |
| 43 | Zbiornik biogazu; |  |  |
| 44 | Pochodnia; |  |  |
| 45 | Konektory, rozdzielacze i łączniki strumieni gazów. |  |  |
| **Modele matematyczne sterowników** | | | |
| 46 | Sterownik proporcjonalno-całkująco-różniczkujący (PID), |  |  |
| 47 | Sterownik proporcjonalny (P), |  |  |
| 48 | Regulator stosunku/proporcji, |  |  |
| 49 | Sterownik strefy martwej, |  |  |
| 50 | Sterownik przełącznikowy (Switch), |  |  |
| 51 | Sterownik czasowy (timer). |  |  |
| **Modele statystyczne** | | | |
| 52 | Sumator, |  |  |
| 53 | MIN/MAX, |  |  |
| 54 | Średnia ruchoma; |  |  |
| 55 | Szum pomiarowy czujnika; |  |  |
| 56 | Czas odpowiedzi czujnika. |  |  |

* 1. Oświadczam/my, że: ***udostępniłem/liśmy / nie  udostępniłem/liśmy (\*)*** treść klauzuli informacyjnej, o której mowa w załączniku nr 11 Ogłoszenia/zapytania ofertowego wszystkim osobom[[1]](#footnote-2), których dane osobowe są lub zostaną przekazane Zamawiającemu przez Wykonawcę w związku z udziałem w postępowaniu i jego realizacją.

**(\*)** – niepotrzebne skreślić

**(\*\*)** - wpisać nazwę waluty gdy jest inna niż PLN/EUR/USD

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ............................... |  | ................................................................... |
| (miejsce i data) |  | (Podpis i pieczęć Wykonawcy lub osoby upoważnionej do występowania w jego imieniu) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 2** | **Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** |

|  |
| --- |
|  |
| ………………………………………………..…. |
|  |
| ………………………………………………..…. |
| (nazwa i siedziba Wykonawcy) |

**OŚWIADCZENIE**

**o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**

Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu ubiegania się o udzielenie zamówienia, w szczególności:

1. posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. dysponujemy odpowiednimi zasobami osobowymi zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia, posiadającymi odpowiednią wiedzę i doświadczenie;
3. posiadamy odpowiedni potencjał techniczny do wykonania przedmiotu zamówienia;
4. spełniamy pozostałe wymogi określone w Regulaminie postępowania ofertowego, stanowiącym Załącznik nr 14 do niniejszego zapytania ofertowego.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ............................... |  | ................................................................... |
| (miejsce i data) |  | (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 3** | **Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym** |

|  |
| --- |
|  |
| ………………………………………………..…. |
|  |
| ………………………………………………..…. |
| (nazwa i siedziba Wykonawcy) |

**OŚWIADCZENIE**

**o braku powiązań kapitałowych lub osobowych z Zamawiającym**

Oświadczamy, że jako Wykonawcy nie jesteśmy powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym (Tymbark MWS Sp. z o.o. z siedzibą w Tymbarku).

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

1. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
2. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z Zamawiającym, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
3. pozostawaniu z Zamawiającym w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ............................... |  | ................................................................... |
| (miejsce i data) |  | (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 4** | **Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r., o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 poz. 1616)** |

|  |
| --- |
|  |
| ………………………………………………..…. |
|  |
| ………………………………………………..…. |
| (nazwa i siedziba Wykonawcy) |

**Oświadczenie Wykonawcy o przynależności do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r., o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2024 poz. 1616)**

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zasady zachowania konkurencyjności pn.: „Zwiększenie pojemności buforowej obiektu oraz zbudowanie i implementacja cyfrowego automatycznego systemu predykcyjnego kontroli i optymalizacji procesów oczyszczania ścieków”, w imieniu reprezentowanego przeze mnie Wykonawcy oświadczam, że:

1) należę do grupy kapitałowej (\*)

2) nie należę do grupy kapitałowej (\*)

(\*) – niepotrzebne skreślić

W przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ............................... |  | ................................................................... |
| (miejsce i data) |  | (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 8** | **Wykaz zrealizowanych usług** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Przedmiot projektu/usługi** | **Podmiot, na rzecz którego projekt/usługa została wykonana** | **Data wykonania/ realizacji projektu/usługi** | **Przepustowość hydrauliczna instalacji [m3/dobę]** | **Produkcja Biogazu**  **TAK/NIE** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ............................... |  | ................................................................... |
| (miejsce i data) |  | (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy) |

**Załącznik: dokumenty potwierdzające prawidłową realizację usług dla każdej pozycji wymienionej przez Wykonawcę w załączniku tj. kopie protokołów odbioru, referencji lub innych równoważnych dokumentów potwierdzających prawidłowe wykonanie usług.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 9** | **Wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia** |

**Część A - Wykaz osób, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwisko, imię | Sposób dysponowania  (Rodzaj zatrudnienia) | Rodzaj uprawnienia | Zaświadczenie o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego  **TAK/NIE** | Stanowisko | Zrealizowane prace wymagane  w zapytaniu ofertowym |
|  |  |  | Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń |  | Kierownik budowy |  |
|  |  |  | Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sanitarnej |  | Kierownik robót sanitarnych |  |
|  |  |  | Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i energetycznych |  | Kierownik robót elektrycznych |  |
|  |  |  | nd | nd | Technolog rozruchu |  |

**Załączniki:**

**Dokumenty potwierdzające:**

* **zaświadczenia o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz dokumenty potwierdzające kierowanie robotami, tj. referencje lub inny równoważny dokument z którego wynika, że wskazna osoba rzeczywiście kierowała wymienionymi robotami** **(dot. Kierownika budowy, robót sanitarnych, robót elektrycznych),**
* **dokument z którego wynika, że wskazana osoba zrealizowała dane prace (dot. technologa rozruchu).**

**Załącznik nr 10 – Oświadczenie w sprawie sankcji**

Oświadczam, że: (dane składającego oświadczenie)

1. *(nazwa)* ……….……………..………………………..…………………………………………………
2. *(siedziba)*  ……………………………………………….…….….……………………………………….
3. *(adres)*  …………………….………………..………………………………………………………….
4. (*rejestr i numer wpisu w organie rejestrującym/KRS*) ………………….……..…………………..……………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

1. (*numer identyfikacji podatkowej/NIP*) …….. ………………………………………………..……..………………………..
2. **nie jest podmiotem objętym jakimikolwiek międzynarodowymi i/lub krajowymi środkami prawnymi o charakterze sankcyjnym (sankcjami, środkami ograniczającymi)**, w szczególności nie jest podmiotem lub osobą wymienioną na listach lub w wykazach, o których mowa w art. 2 ust. 1 lub 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 (Dz. U. z 2022 r., poz. 835), oraz
3. **nie jest podmiotem powiązanym osobowo lub kapitałowo z podmiotem lub osobą objętą jakimikolwiek międzynarodowymi i/lub krajowymi środkami prawnymi o charakterze sankcyjnym (sankcjami, środkami ograniczającymi)**, w szczególności podmiotem lub osobą wymienioną na listach lub w wykazach, o których mowa w art. 2 ust. 1 lub 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 (Dz. U. z 2022 r., poz. 835), oraz
4. **jako beneficjent rzeczywisty nie jest objęty jakimikolwiek międzynarodowymi i/lub krajowymi środkami prawnymi o charakterze sankcyjnym (sankcjami, środkami ograniczającymi)**, w szczególności nie jest osobą wymienioną na listach lub w wykazach, o których mowa w art. 2 ust. 1 lub 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 (Dz. U. z 2022 r., poz. 835), oraz
5. **zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Odbiorcy Oświadczenia w przypadku zmiany okoliczności, o których mowa powyżej**.

..................................................................

(miejsce i data) (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

|  |  |
| --- | --- |
| **Załącznik nr 12** | **Oświadczenie o zachowaniu poufności** |

|  |
| --- |
|  |
| ………………………………………………..…. |
|  |
| ………………………………………………..…. |
| (nazwa i siedziba Wykonawcy) |

**OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI**

Ja niżej podpisany / my niżej podpisani\* ...............................................................................................................

reprezentujący Firmę ……………………………………………………………. oświadczam/y i zobowiązuję/ zobowiązujemy się\* w imieniu własnym oraz reprezentowanej przez nas Firmy, że wszelkie dane, dokumenty, informacje, oraz materiały w szczególności techniczne, technologiczne, produkcyjne, gospodarcze, handlowe, marketingowe i organizacyjne, w jakiejkolwiek formie, w szczególności ustnej, pisemnej, graficznej, elektronicznej, dotyczące w szczególności, ale nie wyłącznie: koncepcji biznesowych, strategii marketingowej, danych liczbowych, budżetu, nazwy, loga, marek, business planów oraz wzorów materiałów reklamowych, informacji o charakterze technicznym, informacji na temat poszczególnych etapów prowadzonych przetargów i ich rezultatów, dotyczących Spółek niżej wskazanych bądź/i innych podmiotów lub osób, w tym okoliczność prowadzonych działań lub podjętej współpracy uzyskane w okresie współpracy, na każdym jej etapie oraz na etapach poprzedzających potencjalną współpracę (w tym lecz nie ograniczając się do prowadzonych przetargów i/lub negocjacji) ze Spółką Tymbark MWS Sp. z o.o. oraz/lub spółkami powiązanymi z nimi kapitałowo i/lub personalnie i/lub gospodarczo, należącymi do Grupy Maspex Wadowice („Spółki”), traktowane będą przeze mnie/ przez nas\*, Firmę ……………………………..…………………., jej pracowników oraz podmioty współpracujące z ww. Firmą nie będące jej pracownikami, jako tajemnice przedsiębiorstwa i będą zachowane w poufności pod rygorem ponoszenia odpowiedzialności odszkodowawczej względem Spółki Tymbark MWS Sp. z o.o. oraz spółek powiązanych z nią kapitałowo i/lub personalnie i/lub gospodarczo, nie będą udostępniane jakimkolwiek osobom nieupoważnionym w jakiejkolwiek formie oraz, że będą wykorzystywane wyłącznie w celu i w zakresie niezbędnym do zaprezentowania warunków współpracy i przedstawienia oferty pod rygorem ponoszenia przeze mnie/ przez nas/ Firmę odpowiedzialności wynikającej z obowiązujących przepisów prawa.

Jednocześnie przyjmuję / przyjmujemy do wiadomości\*, że ujawnienie przeze mnie / przez nas\*, posiadanych informacji, danych lub materiałów itp. wbrew postanowieniom niniejszego oświadczenia stanowi naruszenie tajemnicy przedsiębiorstwa, które zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1233) pociąga za sobą odpowiedzialność karną.

Ponadto oświadczam/y, że Firma ……………………………………….……….. będzie związana niniejszym oświadczeniem o poufności od dnia jego złożenia przez okres 5 lat od dnia zakończenia ostatniej z podjętych współpracy/zakończenia ostatnich z działań poprzedzających potencjalną współpracę. W razie wątpliwości uznaje się, że podjęcie kolejnych działań, których celem jest potencjalna współpraca lub rozpoczęcie kolejnej współpracy powodować będzie, że w/w 5 letni termin liczony będzie z uwzględnieniem tychże ostatnich działań lub zakończenia ostatniej współpracy.

............................... ...................................................................

(miejsce i data) (Podpis osoby uprawnionej lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)

1. Obowiązek udostępnienia treści klauzuli informacyjnej, o której mowa w załączniku nr 11 Ogłoszenia/zapytania ofertowego dotyczy wszystkich osób fizycznych, których dane zostały lub zostaną przekazane Zamawiającemu przez Wykonawcę w toku postępowania ofertowego lub w toku wykonywania umowy i/lub w ramach podjętej współpracy. Takimi osobami są przede wszystkim osoby wyznaczone przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, realizujące zamówienie, podwykonawcy, osoby kontaktowe ze strony Wykonawcy, pełnomocnicy lub reprezentanci Wykonawcy. [↑](#footnote-ref-2)