



Załącznik nr 2 do zapytania nr **19/ D/ApBad/2023**

**WZÓR UMOWY**

**na wykonanie i dostawa instalacji prototypowej  
do rozdrabniania oraz homogenizacji osadów ściekowych z dodatkami**

Zwana dalej Umową, zawarta dnia (...) 2023 roku w Gdańsku

pomiędzy:

**Instytutem Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk** z siedzibą w Gdańsku, ul. J. Fiszera 14, 80-231 Gdańsk, NIP 584-035-78-82, REGON 000326121, zarejestrowany w Rejestrze Instytutów Naukowych PAN pod numerem RIN-IV-9/98, reprezentowany przez:

.....  
.....

zwany dalej „Zamawiającym”

a

**pełna nazwa firmy z siedzibą, kod, miasto, zarejestrowana w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w ..... Wydział ... Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS (...), numer NIP (...), REGON (...), o kapitale zakładowym....., reprezentowana przez:**

.....  
.....

zwany dalej „Wykonawcą”

który został wyłoniony na podstawie obowiązującego u Zamawiającego Regulaminu Zamówień Publicznych w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym bez stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.) pod nazwą: „**Wykonanie i dostawa instalacji prototypowej do rozdrabniania oraz homogenizacji osadów ściekowych z dodatkami**”.



**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Przedmiotem Umowy jest wykonanie i dostawa instalacji prototypowej do rozdrabniania oraz homogenizacji osadów ściekowych z dodatkami wg specyfikacji, w oparciu o parametry oraz proponowane rozwiązania wg SOPZ (Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia) stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej Umowy. Dostawa musi być fabrycznie nowa, nieużywana, sprawna i nie może być przedmiotem praw ani zobowiązań osób trzecich.
2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zamówienie zgodnie z obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej prawem oraz obowiązującymi w Polsce normami technicznymi, zachowując przy tym profesjonalną staranność. Wykonawca oświadcza, iż dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do właściwego wykonania Umowy.
3. W razie powierzenia wykonywania Umowy osobie trzeciej Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania osoby trzeciej jak za działania lub zaniechania własne – solidarnie wraz z osobą trzecią. Strony zgodnie wykluczają w tym zakresie możliwość powoływania się przez Wykonawcę na okoliczności: braku winy w wyborze oraz powierzenia wykonania czynności przez Wykonawcę osobie, przedsiębiorstwu lub zakładowi, które w zakresie swej działalności zawodowej trudnią się wykonywaniem takich czynności (wyłączenie stosowania przepisu art. 429 k.c.).
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku lub przy okazji wykonywania lub niepodjęcia w stosownym czasie czynności objętych niniejszą Umową.

**§ 2**

**MIEJSCE I TERMIN DOSTAWY**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć Przedmiot Umowy w miejscu wskazanym przez Instytut znajdujące się na terenie IMP PAN, ul. Fiszera 14, 80-231 Gdańsk, w terminie do dnia 31.07.2023 r.
2. Wykonawca zobowiązuje się zawiadomić Zamawiającego o gotowości do wykonania Przedmiotu Umowy z wyprzedzeniem nie krótszym niż 2 dni robocze. Strony Umowy uzgodnią – w formie pisemnej lub telefonicznej – dzień i godzinę dostawy.
3. Zamawiający uprawniony jest do odmowy odbioru przedmiotu umowy w wypadku gdy stwierdzi w niej usterki. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia usterek w terminie uzgodnionym przez Strony, nie dłuższym jednak niż 15 dni roboczych. Przez usterkę rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność z opisem przedmiotu Umowy zawartym w SOPZ – stanowiącym Załącznik nr 1 do Umowy i/bądź formularzu ofertowym – stanowiącym Załącznik nr 2 do Umowy.
4. Zamawiający, bez jakichkolwiek roszczeń finansowych ze strony Wykonawcy, może odmówić przyjęcia przedmiotu umowy w całości albo w części, jeżeli:
  - a) termin Dostawy nie był z nim uprzednio uzgodniony;

- b) Przedmiot Umowy nie będzie fabrycznie nowy, wolny od wad lub będzie niezgodny z Umową.
- Odbiór prawidłowo wykonanego przedmiotu umowy odbywa się protokolarnie. Protokół odbioru przedmiotu umowy dla swej ważności wymaga podpisania przez przedstawicieli obu stron Umowy oraz opatrzenia go klauzulą „bez zastrzeżeń” – **dalej Protokół**.
  - Dniem wykonania Umowy jest dzień podpisania Protokołu. Przejście na Zamawiającego ciężarów i ryzyk związanych z przedmiotem umowy następuje z chwilą jej podpisania Protokołu przez Zamawiającego bez uwag i zastrzeżeń.
  - Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu na usunięcie usterek Przedmiotu Umowy Zamawiający – wedle własnego wyboru - ma prawo odstąpić od umowy tak w części (objętej wadami, uwagami lub zastrzeżeniami) jak i w całości – w ciągu 1 miesiąca od bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego do usunięcia wad. Wszelkie koszty związane z odstąpieniem Zamawiającego od całości lub części umowy poniesie Wykonawca. W przypadku odstąpienia od Umowy Zamawiający zachowuje uprawnienie do żądania kary umownej zgodnie z zapisami niniejszej Umowy.
  - Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego oraz miejscem montażu Przedmiotu Umowy i uważa je za odpowiednie do wykonania niniejszej Umowy w pełnym zakresie.

### § 3

#### FINANSOWANIE

- Zamawiający zobowiązuje się zapłacić za prawidłowo wykonany przedmiot umowy cenę w wysokości (...) złotych netto, co stanowi (...) złotych brutto (z VAT).
- Cena jest zgodna ze złożoną przez Wykonawcę ofertą i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy, a które zostały określone w SOPZ (Załącznik nr 1 do Umowy) oraz w zapytaniu ofertowym (Załącznik nr 2 do Umowy).
- Podstawą wystawienia faktury VAT jest prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy potwierdzone Protokołem. Zapłata ceny nastąpi przelewem w ciągu 14 dni od daty otrzymania prawidłowej faktury VAT, na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w jej treści.
- Ceny jednostkowe na fakturze VAT winny być zgodne z cenami z formularza ofertowego.
- Za dzień zapłaty Strony uznają dzień złożenia dyspozycji przelewu przez Zamawiającego.

**§ 4**

**KARY UMOWNE**

1. Zamawiający jest uprawniony do obciążenia Wykonawcy następującymi karami umownymi w przypadku:
  - a. zwłoki w wykonaniu Przedmiotu Umowy w terminie wskazanym w Umowie – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1 za każdy dzień zwłoki, lecz łącznie nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto,
  - b. zwłoki w usunięciu wad Przedmiotu Umowy – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1 za każdy dzień zwłoki, lecz łącznie nie więcej niż 20 % wynagrodzenia netto,
  - c. w razie wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (niezależnie od podstawy prawnej) – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1.
2. Zamawiający jest uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy szkoda przewyższa wartość zastrzeżonych kar umownych.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia kar umownych z faktur Wykonawcy lub dochodzenia ich na zasadach ogólnych.
4. Wykonawca jest uprawniony do obciążenia Zamawiającego następującymi karami umownymi: w razie wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego – w wysokości 20 % wynagrodzenia netto określonego w § 3.1.
5. Suma kar umownych nie może przekroczyć 40% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 3.1 niniejszej umowy.
6. Zapisy umowy dotyczące naliczania kar umownych nie mają zastosowania za zachowanie Wykonawcy niezwiązane bezpośrednio lub pośrednio z przedmiotem umowy lub jej prawidłowym wykonaniem. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający.
7. Roszczenie o zapłatę kar umownych staje się wymagalne począwszy od dnia następnego po dniu, w którym miały miejsce okoliczności faktyczne określone w niniejszej umowie stanowiące podstawę do ich naliczenia.

**§ 5**

**ODSTĄPIENIE/ROZWIĄZANIE UMOWY**

1. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia niniejszej Umowy w trybie natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę jej postanowień albo, gdy Wykonawca został postawiony w stan likwidacji lub upadłości.



3. W przypadku, gdy opóźnienie Wykonawcy w wykonaniu Dostawy przekroczy 10 dni roboczych, Zamawiający może odstąpić od Umowy bez konieczności wyznaczania dodatkowego terminu lub wcześniejszego wzywania Wykonawcy do wykonania Umowy. Uprawnienie Zamawiającego może być wykonane w okresie 1 miesiąca od terminu Dostawy wskazanego w § 2 ust. 1 niniejszej Umowy. Uprawnienie to przysługuje Zamawiającemu obok innych uprawnień wynikających z Umowy.

## § 6

### POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Umowa podlega prawu polskiemu i zgodnie z nim powinna być interpretowana.
2. W przypadku zmiany stawki podatku VAT w czasie realizacji umowy, Zamawiający dopuszcza zmianę umowy w tym zakresie.
3. Ewentualne spory, mogące powstać w trakcie realizacji Umowy, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Przedstawicielem Zamawiającego do kontaktów w sprawie realizacji Umowy jest (...).
5. Wszystkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej, dokumentowej pod rygorem nieważności.
6. Dostawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonywać cesji wierzytelności wynikających z Umowy na osoby trzecie.
7. Załączniki do Umowy stanowią jej integralną część.
8. Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

.....  
Wykonawca

.....  
Zamawiający