

**OGŁOSZENIE O KONKURSIE OFERT  
(ZAMÓWIENIE poniżej 170 000 zł)**

**1. Nazwa i adres Zamawiającego:**

Instytut Techniki Budowlanej

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, telefon (+48) 22 825 04 71 [www.itb.pl](http://www.itb.pl), e-mail: [ci@itb.pl](mailto:ci@itb.pl)

**2. Przedmiot zamówienia:** „Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgie solnej”.

**3. Szczegółowy przedmiot zamówienia** został opisany w załączniku nr 1 (OPZ) do niniejszego Ogłoszenia o konkursie.

**4. Miejsce realizacji zamówienia:** Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia: Warszawa ul. Filtrowa 1, 00-611.

**5. Termin realizacji zamówienia:** do 16 tygodni od daty zawarcia umowy. W terminie tym należy uwzględnić czas na dostarczenie urządzenia, montaż i uruchomienie komory oraz przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego.

**5.1 Zamawiający umożliwia przeprowadzenie wizji lokalnej, na wniosek Wykonawcy, w celu umożliwienia Wykonawcom potwierdzenia możliwości transportu oraz instalacji urządzenia** w ITB przy ul. Filtrowej 1, w p.051. Osoby przybyłe na wizję lokalną muszą posiadać ze sobą dokument tożsamości.

Zainteresowani Wykonawcy zobowiązani są przesać na adres e-mail wskazany poniżej, wykaz osób (imię i nazwisko), które mają wziąć udział w wizji z propozycją daty odbycia wizji. W zakresie zgłaszania osób na wizję osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Damian Kobiński tel. 573 899 493 email: [d.kobinski@itb.pl](mailto:d.kobinski@itb.pl)

**6. Wymagane warunki gwarancji i serwisu:**

Gwarancja wraz z miejscowym serwisem gwarancyjnym – min. 24 miesiące od odbioru końcowego.

**7. Warunki płatności:**

Opisuje §3 Istotnych Postanowień Umowy – załącznik nr 2 do Ogłoszenia o konkursie.

**8. Warunki udziału w konkursie ofert:**

**8.1. Dokumenty, które należy załączyć do oferty:**

- 1) Wypełniony formularz *Oferty* – załącznik nr 3 do ogłoszenia o konkursie ofert.
- 2) Wykonawca musi wykazać, iż w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował co najmniej 1 podobne zamówienie, tj. zamówienie polegające na dostarczeniu aparatury laboratoryjnej lub badawczej, o wartości minimum 60 000,00 netto PLN. (załącznik nr 4 do ogłoszenia o konkursie ofert)  
Do wykazu Wykonawca przedłoży również dokument (np. referencje lub protokół odbioru) potwierdzający iż ww. dostawa została wykonana należycie. Dokument ten będzie miał charakter uzupełniający.
- 3) Wykonawca składając ofertę zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu aktualnego odpisu z właściwego rejestru albo zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub

zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawionych nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu podpisania umowy. Jeżeli z powyższych dokumentów nie wynika upoważnienie do występowania w imieniu Wykonawcy, Zamawiający wymaga pełnomocnictwa, jednoznacznie określającego czynności, co do wykonywania których pełnomocnik jest upoważniony. Pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.

- 4) Cena oferty winna uwzględniać wszelkie należne opłaty, w szczególności podatki w tym podatek VAT oraz wszelkie inne ewentualne obciążenia.
- 5) Cena określona przez wykonawcę w ofercie, w toku realizacji zamówienia, może ulec zmianie tylko i wyłącznie w wyniku zmiany stawki podatku VAT.

## **9. Ocena oferty:**

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

- 1) Cena oferty (K) – waga 100%

**Kryterium Cena:** liczba punktów zdobyta w kryterium cena będzie obliczona wg wzoru:

$$K = ( C_{\min} / C_b ) * 100, \text{ gdzie:}$$

K - liczba punktów w kryterium cena.

$C_{\min}$  - najniższa cena brutto spośród nadesłanych ofert niepodlegających odrzuceniu

$C_b$  - cena brutto badanej oferty.

W kryterium Cena można uzyskać maksymalnie 100 punktów.

Przyznawane punkty będą wyliczane do dwóch miejsc po przecinku.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą liczbę punktów.

Po dokonaniu badania i oceny ofert Zamawiający publikuje na stronie internetowej ostateczne ceny złożonych ofert, a w przypadku dokonania czynności odrzucenia również informację o podstawie odrzucenia. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który uzyska najwyższą liczbę punktów.

## **10. Odrzucenie ofert, unieważnienie postępowania.**

### **Podstawy odrzucenia oferty:**

#### **10.1. Zamawiający odrzuci oferty w następujących sytuacjach:**

- 1) oferta jest niezgodna z treścią ogłoszenia o konkursie ofert,
- 2) oferta zawiera cenę rażąco niską, jeżeli cena oferty lub jej istotne części składowe wydają się rażąco niskie w stosunku do Przedmiotu Zamówienia i budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, w zakresie wyliczenia ceny,
- 3) cena oferty przekracza budżet Zamawiającego,
- 4) oferta jest nieważna na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących,
- 5) oferta została złożona przez Wykonawcę, który nie spełnia warunków udziału w postępowaniu,
- 6) oferta wpłynęła po upływie terminu określonego w Ogłoszeniu o konkursie ofert.

#### **10.2. Zamawiający unieważni postępowanie jeśli:**

- 1)nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu.
  - 2)nie istnieje możliwość wybrania żadnej ze złożonych ofert ze względu na fakt, iż wszystkie oferty zawierają ceny przekraczające budżet Zamawiającego,
  - 3)wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że udzielenie zamówienia nie leży w interesie Instytutu, np. cofnięcie środków na jej realizację,
  - 4)wystąpił błąd w treści konkursu ofert o kluczowym znaczeniu, ujawniony po wyznaczonym terminie składania ofert, który mógł wpłynąć na zaburzenie zasad uczciwej konkurencji lub/i równego traktowania Wykonawców lub/i niedyskryminacji lub/i przejrzystości,
  - 5)wystąpiły inne okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania lub udzielenie zamówienia jest nieuzasadnione.
- 11.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji dotyczących złożonych ofert i warunków umowy. Prowadzone negocjacje oparte są o zasady równego traktowania Wykonawców i uczciwej konkurencji.
- 12. Miejsce, termin oraz forma składania ofert:**  
Ofertę oznaczoną symbolem postępowania TO.261.01TA.2026 i jego nazwą: „*Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgłę solnej*” należy złożyć w formie pisemnej w zaklejonej i opisanej j.w. kopercie w siedzibie Zamawiającego w Warszawie (kod pocztowy 00-611) przy ul. Filtrowej 1, pokój 27 Kancelaria, lub elektronicznie na adres email [zamowienia@itb.pl](mailto:zamowienia@itb.pl) podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, **w terminie do dnia 04.02.2026 r. do godz.13.<sup>00</sup>.**
- 13. Osoba do kontaktu z Wykonawcami, zadawanie pytań:**  
Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest:  
Agnieszka Kurzela, tel. 22 57 96 178 tel. +48 690641438, e-mail: [zamowienia@itb.pl](mailto:zamowienia@itb.pl)
- 14. Zadawanie pytań.**  
Wykonawcy w toku trwania postępowania konkursowego mogą zadawać pytania do treści ogłoszenia. Zamawiający ujawni treść zapytania (bez ujawniania podmiotu pytającego) na stronie Internetowej oraz udzieli niezwłocznie odpowiedzi. Pytania mogą być zadawane w formie mailowej, pisemnej i muszą wpłynąć do Zamawiającego najpóźniej 2 dni przed terminem wyznaczonym na składanie ofert. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia oraz przesunie termin składania ofert.
- 15. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO Zamawiającego, z którą Wykonawca ma obowiązek zapoznać osoby fizyczne biorące udział:**  
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 ogólnego rozporządzenia PE i RE 679/ 2016 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (RODO) informuję, iż:
1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych udostępnionych przez Wykonawcę jest Instytut Techniki Budowlanej z siedzibą w 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1.
  2. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych osobowych: Instytut Techniki Budowlanej; 00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1; telefon 22 5796466; adres email: [iod@itb.pl](mailto:iod@itb.pl).
  3. Dane osobowe Pani/Pana udostępnione przez Wykonawcę przetwarzane będą w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego p.n.

**„Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgie solnej”**. Podstawa prawna przetwarzania rozporządzenie PE i RE 679/ 2016 RODO art. 6 ust. 1 lit. c.

4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych udostępnionych przez Wykonawcę będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.), dalej „ustawa PZP”.
5. Dane osobowe Pani/Pana udostępnione przez Wykonawcę będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.
6. Obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych bezpośrednio dotyczących Pani/Pana jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy PZP.
7. Podane przez Wykonawcę Pani/Pana dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym do profilowania stosownie do art. 22 RODO.
8. Klauzula niniejsza dotyczy danych osobowych podanych przez Wykonawcę, które Instytut Techniki Budowlanej pozyska podczas niniejszego postępowania i realizacji umowy.
9. Pracownicy Wykonawcy i inne osoby których dane udostępnił Wykonawca Pani/Pan posiadają:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących. W takim przypadku zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia.;
  - 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 w tym danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 \*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
10. Pracownikom wykonawcy Pani/Panu nie przysługuje:
  - 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.
- 11. W przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1–3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, które Instytut Techniki Budowlanej może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.
- 12. Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.\*\*
- 13. Protokół postępowania jest jawny i udostępniany na wniosek, z wyjątkiem danych osobowych szczególnych kategorii o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO.

*\* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.*

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

#### **16. Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia.

Załącznik nr 2 – Projektowane Postanowienia Umowy.

Załącznik nr 3 – Formularz Oferty.

Załącznik nr 4 – Formularz Doświadczenie - Wykaz wykonanych zamówień podobnych.

27.01.2026

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Organizacyjno-Administracyjnych  
mgr Bogumiła Dziedzic

## Opis przedmiotu zamówienia

Specyfikacja techniczna:

1. Komora spełniająca następujące wymagania:

- Zgodność z normą PN-EN ISO 9227:2023-02 (możliwość wykonania testu NSS/AASS);
- Pojemność przestrzeni roboczej min. 900l;
- Komora powinna mieć możliwość ustawienia ciągłego cyklu pracy przy zadanych warunkach zgodnych z PN-EN ISO 9227:2023-02;
- Wzorcowania termometru zainstalowanego w urządzeniu w temperaturze 35°C (akredytowane świadectwo PCA);
- Dokładność i rozkład temperatury w przestrzeni roboczej  $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- Komora wyposażona w zbiornik na solankę o objętości min. 400l;
- Grzałki powinny być przymocowane na zewnątrz przestrzeni roboczej komory - nie mogą mieć bezpośredniej styczności z przestrzenią roboczą komory i panującymi tam warunkami;
- Komora wewnątrz i zewnątrz wykonana z wzmocnianego tworzywa sztucznego;
- Wbudowany rejestrator parametrów pracy: temperatura, czas, błędy.

2. Akcesoria do komory:

- Komplet mocowań na próbki m.in. uchwyt siatkowy do badania małych elementów oraz drążki;
- Min. 10 szt. uchwytów z nacięciami na płytki, nacięcia pod kątem  $70^{\circ}$  względem poziomu, szerokość nacięcia 6-7 mm;
- Min. 30 szt. płytek testowych ze stali CR4;
- Mieszadło do solanki wykonane z materiału odpornego na 5% roztwór NaCl;
- Min. 6 szt. zlewki do pomiaru opadu o objętości min. 100 ml zgodnie z PN-EN ISO 9227:2023-02;
- Refraktometr do pomiaru stężenia solanki.

3. Instrukcja obsługi urządzenia w języku polskim.

4. Stacjonarne jednodniowe szkolenie z obsługi urządzenia dla 2 osób z uwzględnieniem zagadnień dotyczących BHP.

5. Dostawa, instalacja (podłączenie do sieci elektrycznej, podłączenie do wody, podłączenie do sprężonego powietrza, instalacja układu wentylacji) oraz uruchomienie komory w Zakładzie NZM Filtrowa 1 pom. nr. 051.

6. Konfiguracja urządzenia oraz zaprogramowanie testu NSS/AASS (praca ciągła) wg PN-EN ISO 9227:2023-02.

**7. Warunkiem odbioru urządzenia jest wykonanie badania testowego wraz z pomiarem parametrów potwierdzających zgodności warunków panujących w komorze z wymaganiami normy PN-EN ISO 9227:2023-02 dla:**

**Testu AASS:**

- opad roztworu: 1,0-2,0 ml/h;
- temperatura rozpylanej solanki:  $35,0 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ;
- ciśnienie rozpylanej solanki: 70-170 Kpa;

- ubytek masy na stalowych płytkach wzorcowych:  $40 \pm 10$  g/m<sup>2</sup> po 24 godz. ekspozycji testu AASS wg PN-EN ISO 9227:2023-02

**Testu NSS:**

- opad roztworu: 1,0-2,0 ml/h;

- temperatura rozpylanej solanki: 35,0 +/- 2°C;

- ciśnienie rozpylanej solanki: 70-170 Kpa;

- ubytek masy na stalowych płytkach wzorcowych:  $70 \pm 20$  g/m<sup>2</sup> po 48 godz. ekspozycji testu NSS wg PN-EN ISO 9227:2023-02

**Badania testowe zostaną wykonane przez ITB w ciągu 7 dni od daty instalacji i uruchomienia urządzenia przez Wykonawcę.**

8. Okres gwarancji min. 2 lata.

9. Dostawa w terminie 16 tygodni. W terminie tym należy uwzględnić czas na dostarczenie urządzenia, montaż i uruchomienie komory oraz przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego.

**10. Przed złożeniem oferty możliwa jest wizja lokalna w celu potwierdzenia możliwości transportu oraz instalacji urządzenia w ITB przy ul. Filtrowej 1 w p.051**

**UMOWA nr TO.261.17TA.2026**

zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

**Instytutem Techniki Budowlanej** z siedzibą w Warszawie (00-611) przy ul. Filtrowej 1, instytutem badawczym wpisanym do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla miasta stołecznego Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000158785; NIP: 525 000 93 58; Regon: 000063650, zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

..... zgodnie z informacją odpowiadającą odpisowi aktualnemu z KRS, oraz

a

....., z siedzibą .....,

..... wpisaną do rejestru Przedsiębiorców pod nr KRS/CEIDG

..... zwanym dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest „**Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgie solnej.**” (dalej: „Urządzenie” lub „przedmiot umowy”).
2. Szczegółowy zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy oraz ceny określa oferta Wykonawcy złożona w konkursie ofert nr TO.261.01TA.2026 oraz OPZ, stanowiące integralną część umowy.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i zrealizować całość Przedmiotu Umowy, w tym szkolenie, w terminie do 16 tygodni od dnia zawarcia umowy. W terminie tym należy uwzględnić czas na dostarczenie urządzenia, montaż i uruchomienie, przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego.
2. Przedmiot umowy zgodny z ofertą i z opisem w ogłoszeniu o konkursie ofert zostanie dostarczony na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu Urządzenie pokrywając również koszty transportu, koszty ubezpieczenia związanego z dostawą, opakowania, oznakowania, opłaty celne, rozładunku i wniesienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, obciążenia podatkowe, koszty montażu, instalacji, uruchomienia urządzenia, szkolenia dla wybranych pracowników Zamawiającego z obsługi i konserwacji urządzenia.
3. Miejsce dostawy: ul. Filtrowa 1, 00-611, Warszawa pok. 051
4. Dokumenty:
  - a) Instrukcja obsługi urządzenia w języku polskim,
  - b) gwarancja w zakresie ujętym w § 4 umowy, zostaną Zamawiającemu przekazane najpóźniej w dniu odbioru Przedmiotu Umowy,
  - c) badanie testowe zgodnie z pkt. 7 OPZ.
5. Jeżeli w toku czynności odbiorczych Zamawiający stwierdzi wady, wyznaczy wykonawcy termin na ich usunięcie. Wyznaczenie terminu na usunięcie wad nie stanowi zmiany terminu realizacji zamówienia.
6. Dostarczone Urządzenie musi być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych oraz nie może być przedmiotem jakichkolwiek praw osób trzecich.
7. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o planowanej dostawie z wyprzedzeniem co najmniej 2 dni.

8. Zamawiający dokona sprawdzenia Przedmiotu Umowy w ciągu 2 dni roboczych od daty przekazania przez Wykonawcę. W przypadku stwierdzenia wad podczas wykonywania badania próbnego, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego i nieodpłatnego ich usunięcia.
9. Odbiór Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego zostanie dokonany w dwóch etapach, w ciągu 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę:
  - zakończenia uruchomienia, przekazaniu dokumentacji, konfiguracji, instalacji oprogramowania (jeżeli dotyczy), wdrożenia wszystkich elementów wymienionych w OPZ, co zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu odbioru częściowego bez uwag,
  - po zakończeniu szkolenia, co zostanie potwierdzone podpisaniem protokołu odbioru końcowego bez uwag,
10. Dokumentem potwierdzającym odbiór przedmiotu umowy będzie protokół odbioru końcowego, zawierający oświadczenie Zamawiającego o pozytywnym odbiorze przedmiotu umowy bez uwag.

### § 3

1. Z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy opisanego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie netto ..... PLN (słownie złotych: .....), do której zostanie doliczony ..... podatek VAT, wg stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury.
2. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.
3. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Wykonawcy przysługuje prawo do żądania odsetek za opóźnienie w transakcjach handlowych.
4. Od momentu, w którym Wykonawca będzie zobowiązany do wystawiania faktur ustrukturyzowanych za pośrednictwem Krajowego Systemu e-Faktur (KSeF) – Zamawiający będzie pobierał wystawione faktury bezpośrednio z KSeF. Datą dostarczenia faktury, od której liczony będzie termin płatności, jest data nadania fakturze numeru KSeF, co potwierdza przyjęcie jej do systemu Ministerstwa Finansów.
5. Płatność zostanie dokonana na rachunek bankowy wskazany na fakturze, który jest zgłoszony i umieszczony na „białej liście” rachunków bankowych. W przypadku, gdy na dzień płatności rachunek nie będzie znajdował się na tej liście, Zamawiającemu przysługuje prawo do wstrzymania płatności do czasu ponownego zgłoszenia i uwidocznienia tego rachunku na tej liście, co nie wpływa na terminy realizacji niniejszej umowy i nie stanowi podstawy do naliczania kar za nieterminową płatność.
6. Zapłata należności przez Zamawiającego za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę, po podpisaniu przez strony protokołu odbioru końcowego, w terminie 21 dni od daty dostarczenia faktury, o której mowa w pkt 5. Płatność będzie realizowana przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze.
7. Wynagrodzenie określone w ust. 1 pokrywa wszelkie koszty wykonania usługi związane z realizacją Przedmiotu Umowy.
8. Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę faktury w systemie Metody Podzielonej Płatności (MPP)
9. W przypadku Wykonawców niezobowiązanych do wystawiania faktur za pośrednictwem KSeF Zamawiający dopuszcza możliwość przyjęcia faktury elektronicznej (nieustrukturyzowanej), wysłanej z adresu ..... na adres [.....@itb.pl](mailto:.....@itb.pl)

### § 4

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy na okres ..... miesięcy (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Okres gwarancji liczony jest od dnia dokonania bez zastrzeżeń przez Strony odbioru Przedmiotu Umowy.
3. W ramach zobowiązań gwarancyjnych Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub wymiany wadliwego urządzenia.

4. Naprawa gwarancyjna lub wymiana wadliwego urządzenia zostanie zrealizowana w ciągu 10 dni roboczych licząc od daty powiadomienia Wykonawcy (drogą email) o stwierdzonej wadzie urządzenia, pod warunkiem dostępności części zamiennych i komponentów.
5. Transport w okresie gwarancyjnym do/z serwisu w celu naprawy i po naprawie zapewnia Wykonawca.
6. Wykonawca prześle dokument gwarancyjny na dostarczony Przedmiot umowy najpóźniej przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego.
7. Czas reakcji na wezwanie Zamawiającego nie powinien przekraczać 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii. Zgłaszanie awarii następować będzie poprzez powiadamianie osób wskazanych w § 5 ust.2.

## § 5

1. Do kontaktów Zamawiającego z Wykonawcą zostają wyznaczone następujące osoby:

....., tel.: .....  
e-mail: .....

2. Do kontaktów z Zamawiającym Wykonawca wyznacza następujące osoby:

....., tel.: .....  
e-mail: .....

## § 6

1. Zamawiający naliczy kary umowne Wykonawcy za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn zależnych od Wykonawcy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1.
2. W razie opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu Umowy lub opóźnienia w usunięciu wad Przedmiotu Umowy w okresie gwarancji, Zamawiającemu należą się następujące kary umowne:
  - a) za opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,4 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każdy dzień opóźnienia, nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy;
  - b) za zwłokę w usunięciu wad Przedmiotu Umowy w okresie gwarancji – w wysokości 0,4 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każde 8 godzin opóźnienia w usunięciu wad (w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust. 4 Umowy), nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy;
  - c) za zwłokę w dotrzymaniu czasu reakcji na awarię w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień.
3. Kary umowne płatne będą w ciągu 14 dni od dostarczenia Wykonawcy noty księgowej wystawionej przez Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia należnego z tytułu umowy.
4. Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.
5. Łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 2 umowy nie może przekroczyć 20% wartości brutto wynagrodzenia Wykonawcy, o którym mowa w §1 ust. 1 umowy.

## § 7

1. W szczególnie uzasadnionych przypadkach zamawiający dopuszcza istotne zmiany treści umowy w przypadku:
  - 1.1 Zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie mającym wpływ na realizację Przedmiotu Umowy lub świadczenia stron;
  - 1.2 Zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) – w tym przypadku może ulec zmianie wynagrodzenie Wykonawcy o kwotę wynikającą ze zmienionych stawek ww. podatku obowiązujących w dacie powstania obowiązku podatkowego w trakcie trwania umowy;
  - 1.3 Zmiany w wymaganych parametrach urządzeń podanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia

na parametry korzystniejsze w związku z pojawiającymi się rozwojowymi zmianami techniczno – technologicznymi, wynikami prowadzonych badań i analiz lub zmiany wynikające z doświadczeń eksploatacyjnych Zamawiającego;

- 1.4 Zmianę terminu wykonania umowy w przypadku wystąpienia okoliczności natury technicznej uniemożliwiającej realizację umowy;
  - 1.5 Zaistnienia obiektywnych, niezależnych od stron przeszkód w realizacji umowy (siła wyższa) w terminie umownym.
2. Wskazane w ustępie 1 pkt 1.4 i 1.5 okoliczności nie stanowią bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania powyższych zmian w przypadku ich zaistnienia. Zamawiający dokonując oceny konieczności wprowadzenia zmian objętych ustępem 1 pkt 1.4 i 1.5 będzie miał na uwadze obiektywnie zaistniałe w toku realizacji przedmiotowego zamówienia okoliczności, w szczególności wspólne wszystkim potencjalnym wykonawcom zamówienia, efektywność i terminowość wykonania zamówienia oraz zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, w szczególności biorących udział w postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia publicznego.
3. Zmiana umowy w każdym przypadku wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.

### **§ 8**

1. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za swoje działania w zakresie prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.
2. Przed przystąpieniem do prac na terenie Zamawiającego Pracownicy Wykonawcy zostaną bezpłatnie przeszkoleni przez pracowników Zamawiającego w zakresie: bhp, ochrony p.poż i pierwszej pomocy, w tym o sposobie zachowywania w sytuacjach zagrożenia życia i zdrowia a także otrzymają materiały o zasadach obowiązujących na terenie Instytutu Techniki Budowlanej w z powyższego zakresu.
3. Pracownicy Wykonawcy w momencie przechodzenia obowiązkowych szkoleń będą zobowiązani do podpisania listy obecności w Notatce ze szkolenia wewnętrznego o zapoznaniu się z zasadami bezpiecznego wykonywania pracy oraz zachowania i postępowania w sytuacjach kryzysowych. Osoba, która nie zostanie przeszkolona nie będzie mogła świadczyć usług w zakresie w realizacji Przedmiotu Umowy.

### **§ 9**

1. Zamawiający wymaga przeprowadzenia szkolenia w siedzibie Zamawiającego z obsługi Urządzenia oraz zasad BHP dla min. 2 osób w terminie do 1 dni roboczych od montażu i uruchomienia urządzenia. Czas szkolenia 1 dzień roboczy.
2. Zamawiający wymaga, aby szkolenie odbyło się dni powszednie od poniedziałku do piątku, w godzinach 8:00 – 14:00.
3. Przeprowadzenie szkolenia jest warunkiem podpisania protokołu odbioru końcowego.

### **§ 10**

1. Wykonawca zobowiązuje się w okresie obowiązywania Umowy oraz po jej wygaśnięciu lub rozwiązaniu, do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji dotyczących Zamawiającego, obejmujących:
  - 1) ogólnego rozporządzenia PE i RE 679/ 2016 o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (RODO);
  - 2) informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa - chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r., poz. 1233);
  - 3) informacje, które mogą mieć wpływ na funkcjonowanie lub stan bezpieczeństwa Zamawiającego.

2. Informacje, o których mowa w ust. 1 oraz ust. 2, zwane są dalej „Informacjami Poufnymi”.
3. Informacje Poufne mogą być udostępnione wyłącznie osobom dającym rękojmię zachowania tajemnicy i tylko w zakresie niezbędnym dla należytego wykonania Przedmiotu Umowy.
4. Każda z osób skierowanych do realizacji prac, przed przystąpieniem do świadczenia prac, musi złożyć pisemne zobowiązanie o zachowaniu poufności i nieudostępnianiu nikomu informacji, które mógłby pozyskać w toku wykonywania prac związanych z realizacją Przedmiotu Umowy.
5. Ujawnianie Informacji Poufnych, niezależnie od sposobu ich ujawnienia, w wypadku gdy ma zostać dokonane w celu innym niż należyte wykonanie Umowy, jest dopuszczalne tylko za uprzednim zezwoleniem drugiej Strony, wyrażonym w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przy czym w razie wątpliwości należy skonsultować zamiar ujawnienia Informacji Poufnej z przedstawicielem drugiej Strony.
6. W przypadku, gdy Strona została zobowiązana do ujawnienia Informacji Poufnych w całości lub w części uprawnionemu organowi, w granicach obowiązującego prawa, Strona ta zobowiązana jest jedynie uprzedzić drugą Stronę o nałożonym na nią obowiązku.
7. W razie powzięcia przez Stronę wiedzy o nieuprawnionym ujawnieniu Informacji Poufnych zobowiązana jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie drugą Stronę w celu umożliwienia jej podjęcia stosowanych środków zapobiegawczych.
8. Strona ma obowiązek zapewnić ochronę Informacji Poufnych według najwyższych przewidzianych prawem standardów, w tym zapewnić ochronę systemów i sieci teleinformatycznych, w których są przetwarzane, przechowywane lub przekazywane Informacje Poufne drugiej Strony, a także kontrolować ochronę Informacji Poufnych oraz przestrzegać przepisów o ochronie poufności informacji.
9. Każda z osób skierowanych do realizacji prac, przed przystąpieniem do świadczenia prac, musi złożyć pisemne zobowiązanie o zachowaniu poufności i nieudostępnianiu nikomu informacji, które mógłby pozyskać w toku wykonywania prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia.

## § 11

1. W związku z realizacją przedmiotowej Umowy (wyłącznie tym celu) zamawiający i wykonawca przetwarzają dane osobowe. Zakres i cel przetwarzania danych osobowych przez Strony są różne. Nie zachodzi proces powierzenia danych a każdej ze Stron przysługuje status odrębnego Administratora Danych Osobowych.
2. Strony zobowiązują się stosować wymogi 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), zwane dalej RODO, oraz ustawę o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r., a także wszelkie przepisy i regulacje w przedmiocie przetwarzania danych osobowych. Odniesienia do ustawodawstwa obejmują również jakiegokolwiek jego późniejsze zmiany.
3. Strony oświadczają, że zapewnią wystarczające gwarancje wdrożenia odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych, by przetwarzanie danych osobowych spełniało wymogi prawa i chroniło prywatność osób, których dane dotyczą.
4. Strony zobowiązują się:
  - 4.1 przetwarzać dane osobowe w sposób zapewniający adekwatny stopień bezpieczeństwa, odpowiadający ryzyku związanemu z przetwarzaniem danych osobowych. Strony zabezpieczą dane osobowe przed ich udostępnieniem osobom nieupoważnionym, zabranieniem przez osobę nieuprawnioną, przetwarzaniem z naruszeniem przepisów prawa, uszkodzeniem, zniszczeniem, utratą lub nieuzasadnioną modyfikacją;

- 4.2 dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu danych osobowych;
- 4.3 przetwarzać dane osobowe wyłącznie w celu realizacji niniejszej Umowy.
5. Dane osobowe, będą traktowane jako informacje chronione, a osoby działające w imieniu Stron zostały upoważnione do przetwarzania danych osobowych, przeszkolone i zobowiązane do zachowania danych osobowych w tajemnicy.
6. W czasie przetwarzania danych osobowych, Strony zobowiązują się do współdziałania w procesie przetwarzania danych osobowych, w tym niezwłocznego informowania się wzajemnie o wszystkich okolicznościach mających, lub mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo przetwarzania danych osobowych.
7. W związku z faktem, że pomiędzy Stronami Umowy będącymi dwoma administratorami danych osobowych dochodzi do udostępniania danych osobowych Strony powinny zrealizować obowiązek informacyjny. Oświadczenie wymagane od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 RODO określa pkt 8 w formularzu „OFERTA”.

## **§ 12**

1. Strony zobowiązują się załatwiać spory w drodze polubownej. W razie braku polubownego załatwiania sporów, spory powstałe przy realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy ustawy Kodeks cywilny.
3. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nie ważności.
4. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść praw wynikających z Umowy na osoby trzecie.
5. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.
6. Integralną część umowy stanowią załączniki:
1. Opis przedmiotu zamówienia.
  2. Kopia oferty Wykonawcy.
  3. Zobowiązanie o poufności.

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

## OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI

Zgodnie z realizacją umowy nr ..... z dnia .....

Ja, niżej podpisany

.....

działając jako

.....

w imieniu firmy

.....

na rzecz Instytutu Techniki Budowlanej  
zobowiązuje się:

1. Zachować w ścisłej tajemnicy wszystkie informacje Zamawiającego związane z wykonaniem umowy a w szczególności: dane osobowe, informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego, informacje, które mogą mieć wpływ na funkcjonowanie lub stan bezpieczeństwa Zamawiającego, a w szczególności informacje techniczne i konfiguracyjne infrastruktury informatycznej, stosowanych zabezpieczeń, procedur ciągłości działania, zasad monitoringu infrastruktury teleinformatycznej i ich nadzorowania, wykorzystywanego oprogramowania i rozwiązań systemowych w zakresie bezpieczeństwa informacji.
2. Wykorzystać uzyskane informacje jedynie w celu realizacji umowy.
3. Nie kopiować ani w jakikolwiek sposób nie rozpowszechniać uzyskanych informacji w całości lub częściach osobom trzecim bez uzyskania uprzednio pisemnego upoważnienia Zamawiającego.
4. Zachowania w tajemnicy uzyskanych haseł dostępu do systemów informatycznych, serwerów, infrastruktury informatycznej ITB, zapewnienia ich bezpieczeństwa przed udostępnieniem osobom trzecim i nieupoważnionym. Przekazane hasła upoważnionym osobom wymienionym w zleceniu wykorzystać wyłącznie w celu realizacji przedmiotu zlecenia.
5. Nie rozpowszechniania wiadomości, które mogłyby naruszyć imię lub interes Instytutu lub jego klientów.

Powyższe oświadczenie jest obowiązujące od dnia rozpoczęcia prac.

.....  
.....  
podpis osoby składającej oświadczenie

Załącznik nr 3 do Ogłoszenia o konkursie ofert  
- Formularz Oferty

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Znak sprawy: TO.261.01TA.2026 | <b>OFERTA</b> |
|-------------------------------|---------------|

Do: Instytutu Techniki Budowlanej  
ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nawiązując do ogłoszenia o konkursie ofert p.n. „Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgie solnej”:

**MY NIŻEJ PODPISANI**

działając w imieniu i na rzecz

*{nazwa (firma), KRS, NIP, REGON i dokładny adres Wykonawcy/ów}*

- 1) **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami przedstawionymi w warunkach konkursu i w Projektowanych Postanowieniach Umowy – Załącznik nr 2 do ogłoszenia o konkursie.

**OFERUJEMY** realizację zamówienia za kwotę netto ..... PLN (słownie złotych:.....), powiększoną o .....% podatek VAT, co stanowi kwotę brutto: ..... (słownie złotych: .....), zgodnie z poniższą tabelką:

| Oferowany model urządzenia | Producent | Ilość | Wartość oferty netto | Stawka podatku VAT | Wartość oferty brutto |
|----------------------------|-----------|-------|----------------------|--------------------|-----------------------|
| 1                          | 2         | 3     | 4                    | 5                  | 6                     |
|                            |           | 1     |                      | .....%             |                       |

- 2) **OŚWIADCZAMY**, że w powyższej cenie ujęto wszelkie koszty realizacji zamówienia.
- 3) **OŚWIADCZAMY**, że wykonamy przedmiot zamówienia w terminie do 16 tygodni od daty zawarcia umowy.
- 4) **OFEROWANY OKRES GWARANCJI** – .....miesiące (min. 24 miesiące), w przypadku zaoferowania krótszego terminu gwarancji oferta podlega odrzuceniu.
- 5) **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** samodzielnie/ z udziałem następujących podwykonawców (proszę podać)....., którzy wykonywać będą następujące części zamówienia\*:  
.....
- 6) **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
- 7) **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, określonymi w ogłoszeniu o KO i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w ogłoszeniu o KO, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 8) **OŚWIADCZAMY**, że wypełnimy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio

pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*

- 9) **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres: ..... e-mail: .....tel.: .....
- 10) **OFERTĘ** niniejszą składamy na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.
- 11) **ZAŁĄCZNIKIEM** do niniejszej oferty jest:  
Załącznik nr 1 – Formularz Doświadczenie wraz z załącznikami,  
.....

..... dnia ..... 2026r

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

\* - niepotrzebne skreślić.

**\*\* W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).**

**Załącznik nr 4 do Ogłoszenia o konkursie ofert**

Znak sprawy: TO.261.01TA.2026

\_\_\_\_\_  
(nazwa Wykonawcy)

**DOŚWIADCZENIE**  
**„Wykaz wykonanych zamówień podobnych”**

Składając ofertę w Konkursie Ofert, ogłoszonym przez Instytut Techniki Budowlanej pn.:  
**„Dostawa aparatu do starzenia próbek w obojętnej mgie solnej”** oświadczamy, że w okresie  
ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert wykonaliśmy poniższe zamówienia:

| L.p. | Nazwa i adres Zamawiającego | Przedmiot zamówienia | Data               | Kwota netto |
|------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-------------|
| 1.   |                             |                      | od.....<br>do..... |             |
| 2.   |                             |                      | od.....<br>do..... |             |
| 3.   |                             |                      | od.....<br>do..... |             |

W załączeniu przedstawiamy wymagane dokumenty potwierdzające, że w/w zamówienia podobne zostały wykonane należycie i prawidłowo ukończone.

.....  
(miejsce, data)

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

*\*należy wskazać właściwy podmiot*