

**OGŁOSZENIE O KONKURSIE OFERT
(ZAMÓWIENIE poniżej 130 000 zł)**

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

Instytut Techniki Budowlanej,
00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1; telefon: /+48/ 22 825 04 71
e-mail: ci@itb.pl, adres strony internetowej: www.itb.pl

2. Tytuł postępowania:

„Montaż stanowisk badawczych i konstrukcji mocujących związanych ze stanowiskami badawczymi przeznaczonymi do badania modeli pięciu typów elewacji wentylowanych i niewentylowanych w cyklu badań porównawczych wykonywanych w Zakładzie Badań Ogniwych ITB”.

3. Przedmiotem zamówienia są:

Opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku Nr 1 do niniejszego ogłoszenia.

4. Miejsce realizacji zamówienia:

Miejscem wykonywania przedmiotu zamówienia jest Oddział Mazowiecki Instytutu Techniki Budowlanej w Pionkach, 26-670, przy ul. Przemysłowej 2 oraz teren poligonu Ośrodka Szkolenia PSP.

5. Termin realizacji zamówienia: do dnia 30 października 2021 r.

6. Wymagane warunki gwarancji:

Z uwagi na specyfikę zamówienia Zamawiający nie wymaga udzielenia gwarancji.

7. Warunki płatności:

Zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy – Załącznik nr 3 do Konkursu Ofert.

8. Dokumenty:

8.1.1. Wypełniony formularz Oferty – Załącznik nr 2 do ogłoszenia o konkursie ofert.

8.1.2. Wykonawca składając ofertę zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji. 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.

9. Ocena oferty:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium – cena 100% .

10. Zastrzeżenie:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji dotyczących złożonych ofert oraz – w razie konieczności – do unieważnienia konkursu ofert bez podania przyczyny. Prowadzone negocjacje oparte są o zasady równego traktowania Wykonawców i uczciwej konkurencji.

11. Miejsce, termin oraz forma składania ofert:

Ofertę oznaczoną symbolem postępowania TO.261.24OM.2021 i jego nazwą: „**Montaż stanowisk badawczych i konstrukcji mocujących związanych ze stanowiskami badawczymi przeznaczonymi do badania modeli pięciu typów elewacji wentylowanych i niewentylowanych w cyklu badań porównawczych wykonywanych w Zakładzie Badań Ogniwych ITB**” 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 **w terminie do dnia 30.09.2021 r. do godz. 12:00.**

12. Osoba do kontaktu z Wykonawcami/ Wizja lokalna:

Osobą upoważnioną upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami jest:

Pani Aneta Płonka tel. 573918733 email: a.plonka@itb.pl.

12.1 Zamawiający przewiduje przeprowadzenie wizji lokalnej, na wniosek Wykonawcy,

w celu umożliwienia Wykonawcom sprawdzenia sposobu wykonania usługi będącej przedmiotem postępowania oraz skalkulowania ceny oferty. Osoby przybyłe na wizję lokalną muszą posiadać ze sobą dokument tożsamości oraz maseczkę. Spotkanie odbędzie się z zachowaniem reżimu sanitarnego.

Zainteresowani Wykonawcy zobowiązani są przestać 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 są:

Pan Janusz Kobylarczyk tel. 609099930 email: j.kobylarczyk@itb.pl.

Pan Bogdan Waluś tel. 605600959 email: b.walus@itb.pl

13. 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.

14. 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
3. Dane osobowe Pani/Pana udostępnione przez Wykonawcę przetwarzane będą w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego p.n. „Rozbudowa macierzy dyskowej Fujitsu Storage ETERNUS DX200 S5”. 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 2019 r. poz. 2019 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.

15. Załącznikami do postępowania są:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia wraz z załącznikami,

Załącznik nr 2 – Oferta,

Załącznik nr 2 – Istotne postanowienia Umowy.

**Załącznik nr 1 do ogłoszenia o konkursie ofert.
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Montaż stanowisk badawczych i konstrukcji mocujących związanych ze stanowiskami badawczymi przeznaczonymi do badania modeli pięciu typów elewacji wentylowanych i niewentylowanych w cyklu badań porównawczych wykonywanych w Zakładzie Badań Ogniwych ITB

Informacje ogólne

Program obejmuje 25 badań: w pięciu metodach normatywnych z użyciem pięciu różnych zestawów materiałowych.

Badania będą prowadzone wg następujących przepisów normatywnych:

- a. NFPA 285
- b. BS 8414
- c. DIN 4102-20
- d. ISO 13785-
- e. PN-B-02867

Badania z p. a. i b. wykonywane będą na terenie poligonu Ośrodka Szkoleniowego w Pionkach Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie. Badania z p. c., d., e. wykonywane będą w hali NRO Laboratorium Badań Ogniwych

Badane będą następujące zestawy materiałowe:

- a. Płyty włókno-cementowe (grubość 8mm) na izolacji z pianki rezolowej
- b. Płyty z HPL, FR (grubość 8mm) na izolacji z pianki rezolowej
- c. Płyty z HPL, FR (grubość 8mm) na izolacji z wełny mineralnej
- d. Tynk na izolacji ze styropianu (izolacja wykonana metodą lekką moką)
- e. Tynk na izolacji z wełny mineralnej (izolacja wykonana metodą lekką moką)

Zakres przedmiotu zamówienia

Przedmiot zamówienia obejmuje następujące prace:

- a. wykonanie konstrukcji mocującej stanowiska badawczego o wyróżniku NFPA 285 na płycie fundamentowej z wykorzystaniem słupków stalowych. Zakres prac budowlanych obejmuje wymurowanie ścian z bloczków betonu komórkowego powiązanych z wykonanymi na placu budowy płytami żelbetowymi dwóch kondygnacji stanowiska oraz wymurowanie powiązanej kotwami stalowymi z konstrukcją mocującą przedścianki z bloczków betonu komórkowego z otworem zamkniętym nadprożem żelbetowym.
- b. wykonanie konstrukcji mocującej stanowiska badawczego o wyróżniku BS 8414 na płycie fundamentowej z wykorzystaniem wolnostojącej konstrukcji stalowej. Zakres prac budowlanych obejmuje wymurowanie ścian z bloczków betonu komórkowego przewiązanych żelbetowymi ryglami z otworem zamkniętym nadprożem żelbetowym powiązany z wykonaną na placu budowy płytą żelbetową
- c. wykonanie konstrukcji mocującej stanowiska badawczego o wyróżniku DIN 4102-20 na płytach drogowych pod okapem stanowiska NRO. Zakres prac budowlanych obejmuje wymurowanie wolnostojącej ściany z bloczków betonu komórkowego.
- d. wykonanie konstrukcji mocującej stanowiska badawczego o wyróżniku ISO 13785-1 na stelażu do badania ścianek NRO. Zakres prac budowlanych obejmuje wymurowanie powiązanej ze stelażem ściany z bloczków betonu komórkowego. Zamówienie przewiduje wykonanie dwóch konstrukcji mocujących.

Prace montażowe stanowisk badawczych według dokumentacji

- a. montaż stanowiska badawczego o wyróżniku NFPA 285 zgodnie z rysunkami : „NZP-130-21 NFPA285 K-1 r1 montaż stanowiska p1” i „NZP-130-21 NFPA285 K-2 r1 montaż stanowiska p2” z użyciem dostarczonych przez Zamawiającego słupów stalowych i wykonywanych na placu budowy murach i płytach stropowych odpowiednio według rysunków: „NZP-130-21 NFPA285 K-4 płyta lev235” i „NZP-130-21 NFPA285 K-5 płyta lev465”. Górne zakończenie słupów stalowych – połączone na sztywno ze zbrojeniem płyt stropowych.
- b. montaż stanowiska badawczego o wyróżniku BS 8414 zgodnie z rysunkiem „NZP-130-21 BS8414 K-1 r1 montaż stanowiska” bezpośrednio po zmontowaniu odrębnie wykonanej konstrukcji stalowej poprzez wykonanie na placu budowy murów z wieńcami żelbetowymi i płytami stropowymi zgodnie z rysunkiem „NZP-130-21 BS8414 K-7 stropy i wieńce”

Prace montażowe stanowisk badawczych poza dokumentacją – przystosowanie stanowisk

- a. montaż stanowiska badawczego o wyróżniku NFPA 285. Na wykonanej konstrukcji mocującej należy wykonać przedkonstrukcję z bloczków z betonu komórkowego o grubości 240mm, szerokości 4600mm i wysokości 5500mm. W ścianie przedkonstrukcji należy pozostawić otwór o szerokości 3000mm i wysokości 1500mm. Ścianę należy związać z konstrukcją mocującą wykonaną zgodnie z dokumentacją.
- b. Montaż konstrukcji mocującej do stanowiska badawczego o wyróżniku DIN 4102-20. W hali badania reakcji na ogień (NRO) należy pod okapem badawczym wymurować z bloczków betonu komórkowego ścianę o grubości 240mm. Ściana powinna mieć kształt narożnika o ramionach 1200 i 2200mm (mierzonych wewnątrz narożnika) i wysokości 5500mm. Ściana powinna być wymurowana z wykorzystaniem zaprawy murarskiej a w odstępach pionowych 2 warstw bloczków ułożone pręty zbrojenia usztywniającego #6mm w ilości 2 szt. na warstwę
- c. Montaż stanowiska badawczego o wyróżniku ISO 13785-1. Na ścianie do badania elewacji (NRO) należy wymurować z bloczków betonu komórkowego ścianę o grubości 120mm. Ściana powinna mieć kształt narożnika o ramionach 1400 i 800mm (mierzonych wewnątrz narożnika) i wysokości 2500mm. Ściana powinna być wymurowana z wykorzystaniem zaprawy murarskiej a w odstępach pionowych 2 warstw bloczków ułożone pręty zbrojenia usztywniającego #6mm w ilości 1 szt. na warstwę

Materiały i prefabrykaty

Wszystkie płyty żelbetowe i rygle oraz nadproża prefabrykowane na miejscu badań powinny być wykonane z betonu klasy C25/30 z dodatkiem 2,0 kg włókien PP/m³ betonu. Stal wg rysunków w gatunku A-IIIN B500SP. Każdy z użytych materiałów (beton, stal) winien posiadać atest lub świadectwo zgodności z normą. Ściany murowane powinny być wykonane z bloczków betonu komórkowego klasy nie niższej niż 500 niezależnie od specyfikacji materiałowej załączonej dokumentacji. Spoiny powinny być wykonane metodą ręczną z użyciem kleju. Nadproża nad otworami w ścianach murowanych niezwymiarowane w dokumentacji wykonać jako belki żelbetowe o przekroju 200x240mm lub 240x240mm z betonu C25/30 z dodatkiem 2 kg włókien PP/m³ betonu, stal BS500, dołem 3 pręty Ø12, górą 2 pręty Ø12 i z boku w środku wysokości po 1 pręcie Ø12, strzemiona Ø 6 co 23cm, odległość osiowa zbrojenia 4 cm (otulina 3,4 cm).

Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu dokumenty materiałowe (atesty, świadectwa, aprobaty) oraz w koniecznych przypadkach uzyskać akceptację Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek zgłosić do odbioru przez Zamawiającego wszystkie elementy ulegające zakryciu, w tym zbrojenie elementów żelbetowych, potwierdzonego protokołem stron.

Nazwy i określenia

Używane powyżej nazwy rysunków są nazwami plików graficznych zawierających rysunki oznaczone w tabelce nazwą stanowiska (wyróżnik) oraz numerem kolejnym arkusza (K-....) z zestawu.

Zawartość oferty

Oferta powinna zawierać specyfikację w odrębnych pozycjach każdej pracy w podziale na wyróżnik badania zgodnie z tabelą:

Lp	Zakres pracy	Wyróżnik stanowiska	Koszt (w cenach netto)
1	Montaż stanowiska (podst.)	Stanowisko badawcze NFPA 285	
2	Montaż stanowiska (podst.)	Stanowisko badawcze BS 8414	
3	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze NFPA 285	
4	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze DIN 4102-20	
5	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze ISO 13785-1	
Razem			

Wartość oferty powinna zawierać koszt materiałów oraz pracę ludzi i maszyn.

Oferta Wykonawcy powinna zawierać ramowy zakres prac i propozycję harmonogramu.

Informacje organizacyjne

Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wizji lokalnej w terenie (na własny koszt) oraz do zdobycia wszelkich informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny wartości zamówienia.

Wykonawca każdorazowo powinien zgłosić zamiar wejście w teren konieczny do przeprowadzania prac.

Wykonawca ma obowiązek zgłosić do odbioru przez Zamawiającego wszystkie elementy ulegające zakryciu, w tym zbrojenie elementów żelbetowych, potwierdzonego protokołem stron.

Wykonawca zobowiązany będzie do przestrzegania ogólnych przepisów bezpieczeństwa pracy oraz przepisów i zasad pracy na terenie ITB. Prace budowlane będą wykonywane w czynnych obiektach badawczych, wobec powyższego organizację prac należy dostosować do bieżących uzgodnień z personelem Zamawiającego.

Wykonawca oznaczy teren prac i będzie go wykorzystywał jedynie w celu realizacji zlecenia i zgodnie z obowiązującymi przepisami zabezpieczy (uwzględniając specyfikę robót) elementy i instalacje obiektu oraz znajdujące się na używanym terenie urządzenia techniczne, będzie dbał o należyty stan i porządek na terenie robót.

Wykonawca wykonuje zlecone prace używając do tego własnych materiałów i narzędzi.

Wraz z przejściem terenu robót, Wykonawca przejmuje odpowiedzialność z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku ze zdarzeniami losowymi, odpowiedzialność cywilną oraz od następstw nieszczęśliwych wypadków, dotyczących pracowników i osób trzecich, które to wypadki mogą powstać w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi, a w tym z ruchem pojazdów mechanicznych (art. 652 k.c.) .

Kierujący pracami budowlanymi oraz wyznaczeni przez Wykonawcę pracownicy wykonujący nadzór nad pracami zobowiązani będą do koordynowania realizacji zadań zapobiegających zagrożeniom bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w zakresie określonym w art. 22 ust. 3a, 3b, 3c, 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami.

Rysunki dostarczane przez zamawiającego

„NZZ-130-21 NFPA285 K-1 r1 montaż stanowiska p1”

„NZP-130-21 NFPA285 K-2 r1 montaż stanowiska p2”
„NZP-130-21 NFPA285 K-4 płyta lev235”
„NZP-130-21 NFPA285 K-5 płyta lev465”
„NZP-130-21 BS8414 K-1 r1 montaż stanowiska”
„NZP-130-21 BS8414 K-7 stropy i wieńce”

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)	OFERTA
--------------------------------	---------------

Znak sprawy: TO.261.24OM.2021

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

Nawiązując do *Ogłoszenia o konkursie ofert* prowadzonego pn.: „**Montaż stanowisk badawczych i konstrukcji mocujących związanych ze stanowiskami badawczymi przeznaczonymi do badania modeli pięciu typów elewacji wentylowanych i niewentylowanych w cyklu badań porównawczych wykonywanych w Zakładzie Badań Ogniwych ITB**”, **MY NIŻEJ PODPISANI** działając w imieniu i na rzecz

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

- 1) **OFERUJEMY** realizację zamówienia za kwotę netto zł (słownie złotych), powiększoną o% podatek VAT, co daje cenę brutto zł (słownie złotych:) w tym:

Lp	Zakres pracy	Wyróżnik stanowiska	Koszt (w cenach netto)
1	Montaż stanowiska (podst.)	Stanowisko badawcze NFPA 285	
2	Montaż stanowiska (podst.)	Stanowisko badawcze BS 8414	
3	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze NFPA 285	
4	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze DIN 4102-20	
5	Montaż stanowiska (dod.)	Stanowisko badawcze ISO 13785-1	
Razem netto			

- 2) **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania usługi w zakresie zgodnym z opisem przedmiotu zamówienia. Cena oferty obejmuje wszystkie materiały zgodnie z technologią, robocizną i pracę maszyn.
- 3) **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami / z udziałem następujących firm podwykonawców (proszę podać, o ile są znani):....., którzy wykonywać będą następujące części zamówienia:.....
- 4) **UWAŻAMY SIĘ** za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
- 5) **OŚWIADCZAMY**, że wypełnimy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
- 6) **OŚWIADCZAMY**, że spełniamy warunku udziału w konkursie.
- 7) **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres: e-mail:
- 8) **OFERTĘ** niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.
- 9) **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty są:
-dnia 2021 r

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Istotne Postanowienia Umowy:

zawarta w dniu2021 r. 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, XVI Wydział Gospodarczy - Rejestrowy, pod numerem KRS 0000158785; NIP: 525 000 93 58; Regon: 000063650, zwanym dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:

.....
.....

a

.....z siedzibą wnr wpisu do rejestru
....., REGON, NIP:
..... zwaną dalej
„Wykonawcą” w którego imieniu działa:

.....

Podstawę zawarcia niniejszej umowy stanowi oferta Wykonawcy z dnia, złożona w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzone w trybie konkursu ofert nr TO.261.24OM.2021.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest „**Montaż stanowisk badawczych i konstrukcji mocujących związanych ze stanowiskami badawczymi przeznaczonymi do badania modeli pięciu typów elewacji wentylowanych i niewentylowanych w cyklu badań porównawczych wykonywanych w Zakładzie Badań Ognioowych ITB**”, zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia roku.
2. Szczegółowy zakres rzeczowy przedmiotu umowy OPZ stanowiący integralną część umowy.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować całość przedmiotu zamówienia do dnia 30.10.2021 r.
Zamawiający zobowiązuje się osiągnąć zaawansowanie robót przygotowawczych na terenie poligonu Ośrodka Szkolenia PSP do etapu wykonania robót ziemnych i wylania płyt fundamentowych pod terenowe stanowiska badawcze i zamontowania konstrukcji stalowych nie wchodzących w zakres przedmiotu umowy przed dniem 04.10.2021 r. W przypadku niedotrzymania tego warunku termin realizacji przedmiotu Umowy w zakresie stanowisk poligonowych zostanie wydłużony o okres opóźnienia w realizacji prac leżących po stronie Zamawiającego. Zmiana terminu realizacji Umowy uzgadniana będzie odrębnie dla każdego ze stanowisk poligonowych. Powyższe uzgodnienia nie dotyczą montażu stanowisk wewnątrz obiektów Zamawiającego.
2. Przedmiot zamówienia zgodny z ofertą i z opisem w ogłoszeniu o konkursie ofert zostanie dostarczony na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Miejsce realizacji zamówienia: Laboratorium Badań Ognioowych, Oddział Mazowiecki w Pionkach, 26-670, ul. Przemysłowa 2 oraz teren poligonu Ośrodka Szkolenia PSP.
4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przez niego Przedmiot Zamówienia jest zgodny z Opiskem Przedmiotu Zamówienia – załącznik nr 1 do umowy.

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. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o planowanym odbiorze z wyprzedzeniem co najmniej 2 dni roboczych.
7. W przypadku stwierdzenia wad w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego i nieodpłatnego ich usunięcia.
8. Odbiór przedmiotu umowy przez Zamawiającego zostanie dokonany w ciągu 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę.

§ 3

1. Z tytułu realizacji przedmiotu umowy opisanego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie netto (słownie złotych:), do której zostanie doliczony % podatek VAT, co w sumie daje kwotę brutto, (słownie złotych:).
2. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Wykonawcy przysługuje prawo do żądania odsetek ustawowych za opóźnienie.
3. 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.
4. Zapłata należności przez Zamawiającego za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu przez strony protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. Zapłata nastąpi w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury, przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Za dzień zapłaty Strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego.
5. Wynagrodzenie określone w ust. 1 pokrywa wszelkie koszty wykonania usługi związane z realizacją Przedmiotu Umowy.
7. Wykonawca wyraża zgodę na zapłatę w systemie Metody Podzielonej Płatności.

§ 4

1. Przed przystąpieniem do prac na terenie Zamawiającego Pracownicy Wykonawcy zostaną bezpłatnie przeszkoleni przez pracowników Zamawiającego w zakresie: BHP, p.poż i ochrony środowiska a także poinformowania o sposobie zachowywania w sytuacjach zagrożenia życia i zdrowia.
2. Pracownicy Wykonawcy w momencie przechodzenia obowiązkowych szkoleń będą zobowiązani do podpisania oświadczenia 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 zamówienia.

§ 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:
 - za opóźnienie w wykonaniu Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,3 % wartości brutto tej części Przedmiotu Umowy, której dotyczy opóźnienie, za każdy dzień opóźnienia w realizacji usługi, nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy.Zgodnie z treścią §2 ust. 1 Strony dopuszczają zmianę terminów realizacji części Przedmiotu Umowy i sposób naliczania kar umownych za opóźnienia w wykonaniu będzie uwzględniał te uzgodnienia. Wysokość kar umownych obliczana będzie od wartości brutto kwot określonych w ofercie Wykonawcy zgodnie z formularzem Oferty załączonym do Umowy odpowiednio do pozycji tabeli z p. 1 Oferty.
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.

§ 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 zamówienia 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 Zmianę terminu wykonania umowy w przypadku wystąpienia okoliczności natury technicznej uniemożliwiającej realizację umowy;
 - 1.4 Zaistnienia obiektywnych, niezależnych od stron przeszkód w realizacji umowy (siła wyższa) w terminie umownym.
2. Wskazane w ustępie 1 pkt. 1.3 i 1.4 okoliczności nie stanowią bezwzględnego zobowiązania Zamawiającego do dokonania powyższych zmian w przypadku ich zaistnienia. Zamawiający dokonując oceny konieczności wprowadzenia zmian objętych ustępem 1 pkt. 1.3 i 1.4 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

Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność za swoje działania w zakresie prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy.

§ 9

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) dane osobowe – chronione na podstawie rozporządzenia PE i RE 679/ 2016 RODO;
 - 2) informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa - chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., nr 153, poz. 1503 z późn. zm.);
 - 3) informacje, które mogą mieć wpływ na funkcjonowanie lub stan bezpieczeństwa Zamawiającego.
2. Informacje, o których mowa w ust. 1, 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 Usług, musi złożyć pisemne zobowiązanie o zachowaniu poufności i nieudostępnianiu nikomu informacji, które mogłaby pozyskać w toku wykonywania prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia. Wzór zobowiązania stanowi Załącznik nr 3 do 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.

§ 10

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 5 w formularzu „OFERTA”.

§ 11

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. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego przenieść praw i obowiązków wynikających z Umowy na osoby trzecie.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.
5. Integralną część umowy stanowią załączniki:
 1. *Opis przedmiotu zamówienia.*
 2. *Oferta Wykonawcy.*
 3. *Zobowiązanie o poufności.*

Zamawiający

Wykonawca

OŚWIADCZENIE O ZACHOWANIU POUFNOŚCI

Zgodnie z realizacją umowy nr TO.261.24OM.2021 z dnia

Ja, niżej podpisany

.....
działając jako

.....
w imieniu firmy

.....

na rzecz Instytutu Techniki Budowlanej, zobowiązuje się do:

1. zachowania poufności i nie rozpowszechniania bez zgody ITB, w jakiegokolwiek formie, wszystkich dostępnych mi informacji dotyczących Instytutu, do których będę miał dostęp w związku z wykonywaniem przeze mnie zadań na rzecz ITB, nie przeznaczonych do publicznego rozpowszechniania, zarówno w czasie trwania wykonywanej pracy jak i po jej wykonaniu,
2. nie rozpowszechniania wiadomości, które mogłyby naruszyć imię lub interes Instytutu lub jego klientów.

Przyjmuję do wiadomości, iż informacje stanowiące tajemnicę ITB obejmują w szczególności:

1. poufne informacje o klientach,
2. informacje o pracach prowadzonych dla klientów ITB,
3. dokumentację roboczą,
4. zbiory korespondencji oraz inne akta związane z klientami i firmami współpracującymi,
5. „informacje wewnętrznego użytku” (niepubliczne informacje, których ujawnienie mogłoby wpłynąć na wartość rynkową ITB i jego klientów oraz na majątek i bezpieczeństwo podmiotów nie będących klientami ITB),
6. dane osobowe pracowników i klientów ITB;
7. informacje związane z technicznym zabezpieczeniem obiektów ITB.

Powyższe oświadczenie jest obowiązujące od dnia rozpoczęcia prac.

.....
podpis osoby składającej oświadczenie

Potwierdzam, że ww. osoba reprezentuje firmę..... i wykonuje prace zgodnie z umową.

.....
podpis osoby upoważnionej