

**OGŁOSZENIE O KONKURSIE OFERT**  
**(ZAMÓWIENIE poniżej 130 000 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:**

**Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120**

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia zawarty jest w Załączniku nr 1.

**2.1 Kody CPV:**

45 00 00 00 - 7 Roboty budowlane  
45 21 00 00 – 2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45 21 46 00 – 6 Roboty budowlane w zakresie budowy badawczych obiektów budowlanych  
45 22 31 00 – 7 Montaż konstrukcji metalowych  
45 22 38 00 – 4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji  
45 26 26 00 – 7 Różne specjalne roboty budowlane  
45 26 26 20 – 3 Ściany nośne  
45 26 26 50 – 2 Roboty w zakresie okładania  
45 32 00 00 – 6 Roboty izolacyjne  
45 40 00 00 – 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

**3. Miejsce realizacji zamówienia/dostawy:** ITB ul. Przemysłowa 2, 26-670 Pionki.

**4. Termin realizacji zamówienia:**

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i zrealizować przedmiot zamówienia w podziale na dwa Etapy:

Etap I – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 60. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 8 listopada 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca grudnia 2024 r. lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.

Etap II – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 120. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 6 grudnia 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca marca 2025 r.

lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.

- 5. Termin związania ofertą.** Złożona oferta jest ważna przez okres 30 dni od daty jej złożenia. Zamawiający może zwrócić się o przedłużenie jej ważności o określony w wezwaniu czas.

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

Wymagania szczególne:

- a) Wykonawca powinien posiadać doświadczenie w zakresie czynności wymaganych do realizacji przedmiotu zamówienia i na potrzeby oferty wykazać wraz ze złożeniem referencji, że w okresie 5 lat poprzedzających złożenie oferty wykonał co najmniej dwie z niżej wymienionych kategorii robót:

1) Wykonanie lub zaprojektowanie i wykonanie stalowej konstrukcji przeznaczonej do wzniesienia ściany nośnej oddzielenia pożarowego w budynku wielokondygnacyjnym, o wartości robót minimum 50 000 zł netto (słownie złotych: pięćdziesiąt tysięcy) każda.

2) Wykonanie i montaż lub zaprojektowanie, wykonanie i montaż kompletnej ściany nośnej oddzielenia pożarowego (wykorzystującej stalową konstrukcję nośną) użytej do wzniesienia budynku wielokondygnacyjnego, o wartości robót minimum 50 000 zł netto (słownie złotych: pięćdziesiąt tysięcy) każda.

Usługi, które będą dokumentowały doświadczenie mogą być zrealizowane jako samodzielnie wykonane zlecenia lub wykonane w charakterze podwykonawcy.

- b) Wykonawca powinien skierować do realizacji przedmiotu umowy personel posiadający odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie:

Co najmniej jedna osoba wskazana przez Wykonawcę do nadzorowania prac na terenie Zamawiającego powinna posiadać minimum 2 letnie doświadczenie w wykonywaniu montażu ścian nośnych.

Doświadczenie w wykonywaniu ww. prac nie musi zachowywać ciągłości ich świadczenia, a do ich potwierdzenia wystarczające jest oświadczenie Wykonawcy.

Doświadczenie będzie oceniane na podstawie Załącznik nr 4 do Ogłoszenia.

Wykaz personelu skierowanego do montażu na terenie Zamawiającego może być ograniczony wyłącznie do osoby odpowiedzialnej za nadzór.

Powyższe warunki udziału w postępowaniu winny być spełnione na dzień wyznaczony na składanie ofert.

- c) Wykonawca, w okresie realizacji przedmiotu zamówienia winien posiadać ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą oraz szkód wynikających z niewykonania bądź nienależytego wykonania prac i usług wraz z odpowiedzialnością za podwykonawców (jeśli będą). Suma gwarancyjna w umowie ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej Wykonawcy nie może być niższa niż 200 000 zł (słownie złotych: dwieście tysięcy). W przypadku wygaśnięcia umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w trakcie realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do jej bezzwłocznego odnowienia i przedstawienia Zamawiającemu uaktualnionego dokumentu ubezpieczenia.

Wykonawca powinien potwierdzić fakt opłacenia polisy, przedstawiając dowód opłaty składki w okresie wykonywanych robót.

- d) Wykonawca składający ofertę cenową na wykonanie przedmiotu zamówienia powinien dołączyć wizualizację (rysunek poglądowy) konstrukcji nośnej ścian, które będzie

wykonywał podczas realizacji zamówienia. Oferty nie zawierające wizualizacji konstrukcji nośnej oraz oferty na wykonanie ścian o konstrukcji odbiegającej od wymagań wstępnych określonych w p. I. 1 OPZ nie będą przez Zamawiającego rozpatrywane.

## **7. Wymagane dokumenty:**

Oferta powinna być złożona na formularzu stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego ogłoszenia. W ofercie należy podać dane wymagane niniejszym Ogłoszeniem oraz wzorem formularza oferty.

Przed zawarciem umowy Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia Zamawiającemu:

- a) dokument, o którym mowa w pkt 6 lit. a);
- b) dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu określone w pkt 6 lit. b)- c) niniejszego Konkursu Ofert.
- c) 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.
- d) W przypadku w którym Wykonawca nie wykaże się doświadczeniem, o którym mowa w punkcie 6 lit. a), Zamawiający może dokonać ponownego wyboru, odrzucając ofertę ww. Wykonawcy. Nowo wybrany Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu.,

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

Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy w następujących przypadkach:

- a) oferta jest niezgodna z treścią ogłoszenia o konkursie ofert.
- b) 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),
- c) cena oferty przekracza budżet Zamawiającego,
- d) oferta jest nieważna na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących,
- e) oferta została złożona przez Wykonawcę, który nie spełnia warunków udziału w postępowaniu,
- f) oferta wpłynęła po upływie terminu określonego w Ogłoszeniu o konkursie ofert.

Zamawiający unieważni postępowanie jeśli:

- a) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu.
- b) nie istnieje możliwość wybrania żadnej ze złożonych ofert ze względu na fakt, iż wszystkie oferty zawierają ceny przekraczające budżet Zamawiającego.
- c) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że udzielenie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego, np. cofnięcie środków na jej realizację.
- d) 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.

- e) wystąpiły inne okoliczności powodujące, że dalsze prowadzenie postępowania lub udzielenie zamówienia jest nieuzasadnione.

**8.1** Zamawiający zastrzega sobie prawo do negocjacji dotyczących złożonych ofert.

Prowadzone negocjacje oparte są o zasady równego traktowania Wykonawców i uczciwej konkurencji.

9. Osobą upoważnioną do kontaktu z Wykonawcami jest: Aneta Płonka, tel. 22 579 63 19 lub 573918733, e-mail: [zamowienia@itb.pl](mailto:zamowienia@itb.pl)

**10. 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.

**11. Ocena oferty:**

- 11.1 Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny (100%).

- 11.2. Punkty obliczone zostaną zgodnie ze wzorem poniżej do dwóch miejsc po przecinku: (łączna cena brutto najniższej oferty/łączna cena brutto rozpatrywanej oferty) x 100  
Maksymalnie w tym kryterium można uzyskać 100 punktów.

- 11.3 Po dokonaniu badania i oceny ofert Zamawiający publikuje na stronie internetowej ostateczne ceny złożonych ofert, a w przypadku dokonania czynności odrzucenia również informacje o podstawie odrzucenia. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę.

- 11.4 Cena powinna uwzględniać cały zakres przedmiotu zamówienia. Wszystkie wartości muszą być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Wykonawcy, którego suma punktów w ramach kryterium będzie najwyższa, zostanie udzielone zamówienie, pod warunkiem przedłożenia dokumentów o których mowa w punkcie 4.2. Ogłoszenia.

**12. Informacje o wyniku oceny ofert.**

Po dokonaniu badania i oceny ofert Zamawiający podaje wszystkim Wykonawcom ostateczne ceny złożonych ofert, a w przypadku dokonania czynności odrzucenia również o podstawie odrzucenia. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę.

**13. Miejsce, termin oraz forma składania ofert:**

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, w Kancelarii przy ul. Filtrowej 1, 00-611, Warszawa w zaklejonej kopercie **lub** elektronicznie na adres email [zamowienia@itb.pl](mailto:zamowienia@itb.pl) podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, opisaną symbolem postępowania **TO.261.20OM.2024** i jego nazwą: **„Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120”**, w terminie **do dnia 01.10.2024 r. do godz. 13<sup>00</sup>**

**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.  
**„Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120”.**
4. Podstawa prawna przetwarzania rozporządzenie PE i RE 679/ 2016 RODO art. 6 ust. 1 lit. c.
5. 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), dalej „ustawa PZP”.
6. 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.
7. 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.
8. Podane przez Wykonawcę Pani/Pana dane osobowe nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym do profilowania stosownie do art. 22 RODO.
9. Klauzula niniejsza dotyczy danych osobowych podanych przez Wykonawcę, które Instytut Techniki Budowlanej pozyska podczas niniejszego postępowania i realizacji umowy.
10. Pracownicy Wykonawcy i inne osoby, których dane udostępnił Wykonawca 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;

11. 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.
12. 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.
13. 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.\*\*
14. 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. Załączniki:**

- Załącznik nr 1 – Opis Przedmiotu Zamówienia i wykaz prac.
- Załącznik nr 2 – Formularz „Oferta”.
- Załącznik nr 3 - Doświadczenie „Wykaz wykonanych zamówień”.
- Załącznik nr 4 – Istotne Postanowienia Umowy.

23.09.2024 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Organizacyjno-Administracyjnych  
mgr Bogumiła Dziedzic

## Opis przedmiotu zamówienia i wykaz prac.

### I. Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, prefabrykacja, dostawa, montaż, demontaż i utylizacja przeciwpożarowych ścian nośnych o konstrukcji stalowej przeznaczonej do stosowania w budynkach wielokondygnacyjnych.
2. Ściany będą wykorzystane do badań naukowych, podczas których weryfikowana będzie odporność ogniowa ścian oddzielenia przeciwpożarowego przy różnym poziomie wyłączenia wytrzymałościowego szkieletu nośnego ścian – 20%, 50%, 80% i 100%.
3. Ściany powinny być zaprojektowane zgodnie z założeniami zawartymi w wizualizacji (rysunku pogładowym) konstrukcji nośnej ścian, który Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć łącznie z ofertą cenową i do którego Zamawiający w trakcie wyboru ofert nie wniesie uwag.
4. Ściany powinny być wykonane w klasie odporności ogniowej REI 60 i REI 120.
5. Konstrukcja nośna ścian oraz izolacja ogniochronna powinna przewidywać symetrię odporności ogniowej (uzyskanie tej samej klasy dla obu kierunków obciążenia ogniowego).
6. Schemat konstrukcji nośnej ściany – załącznik nr 1 do OPZ.

### II. Kody CPV:

- 45 00 00 00 - 7 Roboty budowlane
- 45 21 00 00 – 2 Roboty budowlane w zakresie budynków
- 45 21 46 00 – 6 Roboty budowlane w zakresie budowy badawczych obiektów budowlanych
- 45 22 31 00 – 7 Montaż konstrukcji metalowych
- 45 22 38 00 – 4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
- 45 26 26 00 – 7 Różne specjalne roboty budowlane
- 45 26 26 20 – 3 Ściany nośne
- 45 26 26 50 – 2 Roboty w zakresie okładania
- 45 32 00 00 – 6 Roboty izolacyjne
- 45 40 00 00 – 1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

### III. Zakres rzeczowy Przedmiotu Zamówienia obejmuje:

1. Zaprojektowanie ściany nośnej o konstrukcji stalowej zgodnej z założeniami zawartymi w rysunku koncepcyjnym i wymiarach: szerokość 3000 mm x wysokość 3700 mm:
  - a. Szkielet nośny z rur prostokątnych, zamkniętych, zimnogiętych;
  - b. Połączenia elementów konstrukcyjnych (spawanie);
  - c. Wypełnienie i okładziny odpowiadające wymaganiom przewidzianym dla ścian nośnych ognioodpornych.
2. Wykonanie obliczeń wytrzymałościowych oraz obciążeń koniecznych do uzyskania wyłączenia konstrukcji nośnej na poziomie odpowiednio: 20%, 50%, 80% i 100% wytrzymałości nominalnej.
3. Uzyskanie akceptacji Zamawiającego w zakresie zgodności wykonanej dokumentacji z wymaganiami procedury badawczej, której podstawowym założeniem jest zbadanie zależności odporności ogniowej ścian od stopnia wyłączenia konstrukcji nośnej z wykorzystaniem obliczeń przywołanych w p. IV. 3. b. i c.

4. Wykonanie i dostawa 8 szt. ścian nośnych o konstrukcji stalowej, o wymiarach 3000×3700 mm (szerokość 3000 mm x wysokość 3700 mm) :
  - a. 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60;
  - b. 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120.
5. Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej zawierającej co najmniej: dokumentację konstrukcyjną wykonawczą, oświadczenie o zgodności wykonanych ścian z wymaganiami dokumentów normatywnych w zakresie odporności ogniowej, deklarację zgodności, atesty materiałowe, świadectwa wykonania.
6. Montaż ścian na podwalinie ramy badawczej.
7. Demontaż próbek po wykonanym badaniu odporności ogniowej.
8. Utylizacja elementów próbki.

#### **IV. Warunki wykonania i odbioru przedmiotu zamówienia**

1. Wykonawca składający ofertę cenową na wykonanie przedmiotu zamówienia powinien dołączyć wizualizację (rysunek poglądowy) konstrukcji nośnej ścian, które będzie wykonywał podczas realizacji zamówienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zadania dodatkowych pytań Wykonawcom, którzy wnieśli nieistotne zmiany w stosunku do założeń koncepcyjnych.
3. Wykonanie przedmiotu zamówienia podzielone będzie na następujące etapy:
  - a. Wykonanie projektu wstępnego ścian nośnych o konstrukcji stalowej,
  - b. Wykonanie obliczeń statycznych dla konstrukcji stalowej z uwzględnieniem imperfekcji łukowej dwukierunkowej L/200 wg PN-EN 1993-1-1+A1:2006,
  - c. Wykonanie obliczeń obciążeń koniecznych do osiągnięcia wyężenia konstrukcji nośnej na poziomie odpowiednio: 20%, 50%, 80% i 100% wytrzymałości nominalnej,
  - d. Wykonanie i przedłożenie do zatwierdzenia przez Zamawiającego wykonanych obliczeń i projektu wykonawczego w zakresie konstrukcji nośnej, wypełnienia i okładzin ogniochronnych,
  - e. Prefabrykacja ścian u Wykonawcy w wybranym przez Wykonawcę zakresie, z zastrzeżeniem, że ściana dostarczona do Zamawiającego może posiadać gotowe opłytywanie tylko z jednej strony,
  - f. Dostawa elementów do Laboratorium Badań Ogniowych w Pionkach przy ul. Przemysłowej 2,
  - g. Montaż jednostronnie opłytywanej ściany na podwalinie ramy badawczej i przekazanie do opomiarowania badawczego,
  - h. Montaż wypełnienia i pełnego opłytywania ogniochronnego,
  - i. Protokolarne przekazanie wykonanych ścian i dokumentacji powykonawczej,
  - j. Demontaż próbek po wykonanym badaniu odporności ogniowej,
  - k. Utylizacja elementów próbki.
4. Badania zamawianych ścian wykonywane będą etapowo:
  - a. 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 60 nie później niż w grudniu 2024 roku,
  - b. 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 120 nie później niż w marcu 2025 roku.
5. Do wykonywania prac wymagających urzędowego poświadczenia kwalifikacji (np. prace spawalnicze, kontrole wykonawcze) powinien być skierowany personel legitymujący się aktualnymi uprawnieniami, a wykaz tych pracowników powinien być uwzględniony w dokumentacji powykonawczej.



6. Wszystkie Etapy wykonania umowy zostaną określone w Harmonogramie realizacji prac.

## **V. Organizacja i logistyka:**

1. Zamawiający wskaże w umowie swoich przedstawicieli odpowiedzialnych za:
  - a. merytoryczny nadzór na wykonaniem przedmiotu zamówienia,
  - b. harmonogram realizacji przedmiotu zamówienia, tj. planowanie i wykonywanie badań,
  - c. nadzór organizacyjny, tj. dostawy, wsparcie techniczne i postępowanie z odpadami.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wyznaczenia osoby odpowiedzialnej z jego strony za realizację przedmiotu zamówienia w tym przygotowanie Harmonogramu realizacji prac, o którym mowa w pkt. IV ppkt. 6.
3. Przedstawiciel Wykonawcy oraz osoba ze strony Zamawiającego odpowiedzialna za merytoryczny nadzór na wykonaniem przedmiotu zamówienia uzgodnią Harmonogram zatwierdzania obliczeń i dokumentacji wykonawczej.
4. Przedstawiciel Wykonawcy oraz osoba ze strony Zamawiającego odpowiedzialna za realizację harmonogramu badań uzgodnią Harmonogram dostaw i wykonywania prac montażowych.
5. Dostawy i montaż zgodnie z Harmonogramem w uzgodnieniu z Zamawiającym:

Etap I – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 60. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 8 listopada 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca grudnia 2024 r. lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.

Etap II – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 120. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 6 grudnia 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca marca 2025 r. lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.

- a. Wszystkie przesyłki zawierające komponenty do montażu badanych ścian powinny być dostarczone do Oddziału Mazowieckiego Instytutu Techniki Budowlanej w Pionkach przy ul. Przemysłowej 2,
- b. Wszystkie przesyłki powinny być oznaczone wyraźnymi etykietami zawierającymi nazwę badania: „Praca statutowa 2.4.11\_NZP\_005\_2024”.

## **VI. Uwagi**

1. Wykonawca zobowiązany będzie do:
  - a. zabezpieczenia mienia Zamawiającego przed uszkodzeniem i zanieczyszczeniem substancjami używanymi podczas prac,
  - b. oznakowania obszarów robót wewnątrz laboratorium w których to obszarach będzie realizował zlecenie zgodnie z zasadami i przepisami BHP,
  - c. do stosowania przepisów i zasad BHP oraz p.poż. a także przepisów porządkowych obowiązujących na terenie Zamawiającego przez cały okres realizacji przedmiotowego zamówienia.
2. Zamawiający zapewni Wykonawcy:
  - a. szkolenie z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów bezpieczeństwa pożarowego obowiązujących na terenie Zamawiającego,
  - b. korzystanie z kontenera na odpady komunalne w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,

- c. korzystanie z kontenerów na odpady betonowe i zmieszane odpady pobadawcze w miejscu wskazanym przez Zamawiającego,
- d. korzystanie przez personel Wykonawcy z szatni oraz zaplecza socjalnego,
- e. miejsce parkowania samochodów Wykonawcy na terenie Oddziału Mazowieckiego,
- f. wsparcie urządzeniami UTB prac transportowych,
- g. korzystanie z podnośnika koszowego i platformy nożycowej po okazaniu aktualnych uprawnień UDT.

<b>Znak sprawy:</b> <b>TO.261.200M.2024</b>	<b>OFERTA</b>
--	---------------

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

Nawiązując do ogłoszenia o konkursie ofert p.n. „Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120”:

**MY NIŻEJ PODPISANI**

działając w imieniu i na rzecz:

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

- 1) **SKŁADAMY OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami przedstawionymi w warunkach ogłoszenia o konkursie .
- 2) **OFERUJEMY** realizację zamówienia za kwotę ryczałtową netto ..... (słownie złotych .....), powiększoną o .....% podatek VAT, co daje cenę brutto ..... (słownie złotych: .....) w tym cena jednostkowa ściany:
  - a) **REI 60** - .....zł szt /netto
  - b) **REI 120** - .....zł szt /netto.
- 3) **OŚWIADCZAMY**, że w powyższej cenie ujęto wszelkie koszty realizacji zamówienia.
- 4) **OŚWIADCZAMY**, że wykonamy przedmiot umowy zgodnie z OPZ.
- 5) **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** samodzielnie / z udziałem podwykonawcy ..... w poniższym zakresie ..... przez następujące osoby: .....
- 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, spełniamy warunki udziału w postępowaniu i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na warunkach określonych w ogłoszeniu o KO, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 8) **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.
- 9) **WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie niniejszego postępowania należy kierować na poniższy adres: ..... e-mail:.....
- 10) Działalność gospodarczą prowadzimy w formie (podać należy nr wpisu do ewidencji gospodarczej lub KRS) .....
- 11) **OFERTE** niniejszą składamy na \_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.
- 12) **ZAŁĄCZNIKAMI** do niniejszej oferty są:
  - Załącznik - formularz Doświadczenie,
  - Załącznik – wykaz osób
  - Załącznik - kopia polisy OC,
  - Załącznik – wizualizacja – rysunek poglądowy.

..... dnia ..... 2024 r

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

## Postępowanie TO.261.200M.2024

---

(nazwa Wykonawcy)

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

Składając ofertę w konkursie ofert ogłoszonym przez Instytut Techniki Budowlanej p.n. „Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120” oświadczamy, że spełniamy warunki określone w pkt 6 lit. a) Ogłoszenia o konkursie ofert:

L.p.	Nazwa i adres Zamawiającego	Przedmiot zamówienia, a także wskazanie miejsce wykonania zamówienia	Zakres rzeczowy zamówienia	Data wykonania zamówienia
1.				
2.				
3.				
4.				

W załączeniu przedkładamy wymagane dokumenty potwierdzające, że ww. zamówienia (na kwotę minimum 50.000,- zł netto) zostały należycie wykonane i prawidłowo ukończone.

..... dnia ..... 2024 r

.....  
 (podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**Postępowanie TO.261.200M.2024**

---

*(nazwa Wykonawcy)***WYKAZ OSÓB**

Składając ofertę w konkursie ofert ogłoszonym przez Instytut Techniki Budowlanej p.n. „**Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120**” oświadczamy, że spełniamy warunki określone w pkt. 6 lit. b) Ogłoszenia o konkursie ofert:

L.p.	Imię i nazwisko	KWALIFIKACJE, TERMIN I DOŚWIADCZENIE zakres wykonywanych czynności potwierdzenia uprawnień (Informacje potwierdzające spełnienie warunku określonego w punkcie 6 lit.b)	Funkcja	Podstawa dysponowania
1.				
2.				

W załączeniu przedkładamy wymagane dokumenty potwierdzające, że ww. osoby posiadają kwalifikacje i uprawnienia.

..... dnia ..... 2024 r

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY**

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

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest **„Wykonanie 8 ścian nośnych oddzielenia pożarowego o konstrukcji stalowej i wymiarach: szerokość 3000 mm × wysokość 3700 mm, w tym 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 60 oraz 4 szt. w klasie odporności ogniowej REI 120”** zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ..... roku.
2. Szczegółowy zakres rzeczowy przedmiotu umowy określa oferta Wykonawcy złożona w konkursie ofert nr TO.261.20OM.2024 oraz OPZ, stanowiące integralną część umowy.
3. Przedstawiciel Wykonawcy oraz osoba ze strony Zamawiającego odpowiedzialna za merytoryczny nadzór na wykonaniem przedmiotu zamówienia uzgodnią Harmonogram zatwierdzania obliczeń i dokumentacji wykonawczej.
4. Przedstawiciel Wykonawcy oraz osoba ze strony Zamawiającego odpowiedzialna za realizację badań uzgodnią Harmonogram realizacji prac montażowych.  
Wszystkie odstępstwa od Harmonogram prac projektowych, dostaw i montażu mogące mieć wpływ na termin wykonania badań powinny być zgłaszane z 14 dniowym wyprzedzeniem.

**§ 2**

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i zrealizować przedmiot zamówienia w podziale na dwa Etapy:  
Etap I – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 60. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 8 listopada 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca grudnia 2024 r. lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.  
Etap II – 4 ściany wykonane w klasie odporności ogniowej REI 120. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do Zamawiającego przygotowane do montażu termoelementów ściany nie później niż do dnia 6 grudnia 2024 r. i zakończyć po wykonanych badaniach pozostałe prace (demontaż, utylizacja) do końca marca 2025 r. lub po uzgodnieniu z przedstawicielem Zamawiającego, nie później niż 14 dni po zakończeniu badań.
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 Ogniowych, Oddział Mazowiecki, ul. Przemysłowa 2, 26-670 Pionki.

4. Wykonawca oświadcza, że dostarczony przez niego Przedmiot Zamówienia jest zgodny z Opisem Przedmiotu Zamówienia – załącznik nr 1 do Ogłoszenia.
5. Wszystkie elementy systemu dostarczone przez firmy spedycyjne lub kurierskie powinny być odpowiednio zabezpieczone i oznaczone. W szczególności poza danymi adresowymi dostawy powinny być oznaczone napisem: „Praca statutowa 2.4.11\_NZP\_005\_2024”.
6. 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.
7. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o zakończeniu kolejnych prac z zakresu realizacji umowy wymienionych w p. IV.3 (a – k) Opisu Przedmiotu Zamówienia.
8. Odbiór prac zgłoszonych do odbioru przez Zamawiającego zostanie dokonany w ciągu 2 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę.
9. W przypadku stwierdzenia wad w wykonywaniu przedmiotu zamówienia, Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego i nieodpłatnego ich usunięcia.
10. Każdorazowo, po zrealizowaniu w całości każdego z Etapów przedmiotu umowy określonych w ust. 1, Strony podpiszą protokół końcowy zakończenia danego Etapu umowy, a ponadto, po wykonaniu kolejnych prac wymienionych w p. IV.3 Opisu Przedmiotu Zamówienia Strony podpiszą protokół odbioru przedmiotowego zakresu.
11. Wykonawca oświadcza, że:
  - 1) szczegółowo zapoznał się z wymaganiami Zamawiającego, które uwzględnił w swojej ofercie i dokonał należytej wyceny prac,
  - 2) rozważył warunki realizacji umowy i wynikające z nich koszty oraz inne okoliczności niezbędne do zrealizowania powierzonego zadania,
  - 3) posiada wymagane obowiązującymi przepisami uprawnienia, konieczne doświadczenie i profesjonalne kwalifikacje do wykonania Przedmiotu Umowy, jak również dysponuje niezbędnym zapleczem technicznym i osobowym do ich przeprowadzenia i nie widzi przeszkód do pełnego i terminowego wykonania niniejszej umowy.

### § 3

1. Z tytułu realizacji całego przedmiotu umowy opisanego w § 1 Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie netto ..... (słownie złotych: .....), do której zostanie doliczony ..... % podatek VAT, co w sumie daje kwotę brutto ....., (słownie złotych: .....), po cenach jednostkowych wskazanych w Ofercie.
2. Zamawiający dokona płatności w wysokości 80% cen jednostkowych określonych w p. 2 a) i b) Oferty za zrealizowanie danego Etapu z zakresu przedmiotu zamówienia przywołanego w §2 ust. 1 po zakończeniu prac wymienionych w p. IV.3 w całym zakresie od a. do i. Opisu Przedmiotu Zamówienia na podstawie podpisanego przez Strony bez uwag protokołu częściowego zakończenia danego Etapu umowy. Pozostałe 20 % danego Etapu Zamawiający wypłaci Wykonawcy po zakończeniu danego Etapu w całości, na podstawie podpisanych przez Strony protokołów odbioru końcowego bez uwag.
3. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Wykonawcy przysługuje prawo do żądania odsetek ustawowych za opóźnienie.
4. 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.

5. Zapłata należności przez Zamawiającego za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury/faktur, wystawionej/-nych przez Wykonawcę po podpisaniu przez strony protokołu/protokołów odbioru. Zapłata nastąpi w terminie 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej 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.
6. 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. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot umowy do zakończenia prac badawczych, nie dłużej jednak niż 12 miesięcy licząc od dnia podpisania umowy. W rozumieniu roszczeń gwarancyjnych za przedmiot umowy uznaje się wszystkie elementy dostarczone Zamawiającemu do badań w czasie przechowywania i montażu oraz zmontowane ścianki osłonowe do czasu zbadania.
2. W ramach zobowiązań gwarancyjnych Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub wymiany wadliwego elementu ścianki osłonowej, jeżeli wada została ujawniona w okresie od dostawy do montażu w konstrukcji mocującej, a Zamawiający dochował wszystkich zasad przechowywania tego typu wyrobów, jak również w okresie od montażu do badania jeśli usterka wystąpiła z winy Wykonawcy.
3. Naprawa gwarancyjna lub wymiana wadliwego elementu zostanie zrealizowana w ciągu 8 dni roboczych, licząc od daty powiadomienia Wykonawcy (drogą email) o stwierdzonej wadzie.
4. Transport w okresie gwarancyjnym zapewnia Wykonawca.

#### § 5

1. Do kontaktów Zamawiającego z Wykonawcą zostają wyznaczone następujące osoby:
  - a. merytoryczny nadzór na wykonaniem przedmiotu zamówienia,  
....., tel.: ....., e-mail: .....
  - b. Harmonogram realizacji badań, .....,  
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 danego Etapu w wykonaniu Przedmiotu Umowy - w wysokości 0,3 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każdy dzień opóźnienia w realizacji umowy w



stosunku do zaakceptowanego Harmonogramu, nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy;

- za opóźnienie w usunięciu wad Przedmiotu Umowy w okresie gwarancji – w wysokości 0,2 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad (w stosunku do terminu, o którym mowa w § 4 ust. 3 Umowy), nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy;

- za niewykonanie w terminie 14 dni po zakończeniu badań demontażu próbek po badaniach w wysokości 0,5 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki w demontażu, nie więcej jednak niż 10 % wartości brutto Przedmiotu Umowy;

- za niewykonanie utylizacji elementów próbki w okresie realizacji Przedmiotu Umowy w wysokości 0,5 % wartości brutto Przedmiotu Umowy, za każdy dzień zwłoki utylizacji.

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

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, p.poż. i ochrony środowiska a także poinformowania o sposobie zachowywania w sytuacjach zagrożenia życia i zdrowia.
3. 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.

4. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia pracowników, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu art. 22 §1 ustawy z dnia 26.06.1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 240 ze zm.) do realizacji przedmiotu zamówienia tj. do wykonywania czynności polegających na świadczeniu najemnej pracy fizycznej pod nadzorem (robotnicy), na cały okres realizacji zamówienia.

## § 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 2022 r., nr 1233 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 mogłyby pozyskać w toku wykonywania prac związanych z realizacją przedmiotu zamówienia. Wzór zobowiązania stanowi Załącznik nr 4 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 jakiekolwiek 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 9 w formularzu „OFERTA”.

## § 11

1. Z chwilą przekazania Zamawiającemu jakiejkolwiek dokumentacji objętej Przedmiotem Umowy, zwanej dalej „Utworem”, Wykonawca przenosi na Zamawiającego bez ograniczenia terytorium, czasu i ilości wykorzystania, a Zamawiający nabywa, prawo własności egzemplarzy Utworu oraz całość autorskich praw majątkowych do Utworu, jak również wyłączone prawo do rozporządzania i korzystania z Utworu w pełnym zakresie i w jakikolwiek sposób na następujących polach eksploatacji:
  - 1) w zakresie utrwalania i zwielokrotniania Utworu – w szczególności wytwarzanie i powielanie określoną techniką egzemplarza utworu, w tym techniką drukarską, reprograficzną oraz techniką cyfrową;

- 2) w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono – w szczególności wprowadzanie do obrotu, użyczenie, najem, dzierżawa oryginału lub kopii jego egzemplarzy;
  - 3) w zakresie rozpowszechniania Utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 – w szczególności publiczne wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie i udostępnianie Utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i czasie przez niego wybranym.
2. Wykonawca upoważnia niniejszym Zamawiającego i wyraża zgodę na dokonywanie przez Zamawiającego opracowań Utworu, w szczególności przeróbek i adaptacji, przystosowywania, zmiany (z zachowaniem praw osoby, która tych zmian dokonała), a także udziela nieodwołalnego zezwolenia na naruszenie integralności utworu w celu przygotowania i przeprowadzenia wszelkich zmian, które Zamawiający uzna za stosowne. W razie, gdy takie przeróbki, zmiany i inne opracowania utworu, stanowiąc będą przedmiot zależnych praw autorskich w rozumieniu art. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509), Wykonawca niniejszym wyraża zgodę na rozporządzenie i korzystanie z takiego przedmiotu przez Zamawiającego stosownie do jego potrzeb.
  3. Wykonawca przenosi na Zamawiającego prawo zezwolenia na wykonywanie zależnych praw autorskich do Utworu oraz upoważnia Zamawiającego do zlecenia osobom trzecim wykonywania tych praw zależnych.
  4. Zamawiającemu przysługuje prawo do przeniesienia na osoby trzecie uprawnień i obowiązków wynikających z Umowy w zakresie autorskich praw majątkowych.
  5. Wynagrodzenie z tytułu przeniesienia autorskich praw majątkowych do Utworu, w tym także z tytułu prawa do korzystania z Utworu w każdym zakresie i wszystkich polach eksploatacji oraz za zezwolenie na wykonywanie zależnych praw autorskich, zawiera się w wynagrodzeniu Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy.
  6. Wykonawca zobowiązuje się do niewykonywania autorskich praw osobistych, o których mowa w art. 16 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w zakresie określonym w ust. 2 niniejszego paragrafu.
  7. W chwili przekazania Zamawiającemu Utworu, Wykonawcy przysługiwać będą niczym nieograniczone majątkowe prawa autorskie do Utworu, a wszelkie wymagalne roszczenia pieniężne osób trzecich w związku z wykonaniem Utworu będą w całości zaspokojone przez Wykonawcę.

## § 12

1. Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zobowiązany jest posiadać aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu wykonywanej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę ubezpieczenia minimum 200.000,- zł. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest przedstawić dowód opłaty składek ubezpieczeniowych na wymienione ubezpieczenie, jeżeli na etapie składania ofert lub później polisa lub inny dokument potwierdzający ubezpieczenie OC nie został opłacony z góry na cały okres realizacji umowy.
2. W przypadku wygaśnięcia w trakcie realizacji umowy ważności polisy lub innego dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie OC w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę nie mniejszą niż 200.000,- zł, Wykonawca zobowiązany jest do zachowania ciągłości ubezpieczenia w okresie realizacji umowy i dostarczenia kopii polisy lub innego dokumentu potwierdzającego ubezpieczenie OC w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na okres następujący na kwotę nie mniejszą niż 200.000,- zł, potwierdzonej za zgodność z oryginałem

przez osobę uprawnioną do reprezentacji po stronie Wykonawcy. Dokument objęcia ubezpieczeniem na nowy okres Wykonawca winien przedłożyć Zamawiającemu na co najmniej 14 dni przed upływem okresu ważności aktualnego ubezpieczenia. W przypadku nieprzedłożenia lub przedłożenia Aneksu lub polisy niezgodnej z warunkami niniejszej umowy, Zamawiający będzie uprawniony do zawarcia ubezpieczenia, w imieniu, na rzecz i na koszt Wykonawcy, bez konieczności uzyskania odrębnej zgody Wykonawcy. Kwota przeznaczona na ubezpieczenie będzie potrącona z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

### § 13

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 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.
5. Integralną część umowy stanowią załączniki:
  1. *Opis przedmiotu zamówienia.*
  2. *Oferta Wykonawcy.*
  3. *Dokumenty potwierdzające ubezpieczenie OC.*
  4. *Wzór zobowiązania o poufności.*

**WYKONAWCA**

**ZAMAWIAJĄCY**

Warszawa, dn. ....

.....  
(nazwisko i imię osoby składającej oświadczenie)

### **ZOBOWIĄZANIE**

Ja niżej podpisany (-a) zobowiązuję się do:

- a) 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,
- b) nie rozpowszechniania wiadomości, które mogłyby naruszyć imię lub interes Instytutu lub jego klientów.

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

- poufne informacje ci klientach,
- informacje a pracach prowadzonych dla klientów ITB,
- dokumentację roboczą,
- zbiory korespondencji oraz inne akta związane z klientami i firmami współpracującymi,
- „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 Pracodawcy),
- dane osobowe pracowników i klientów ITB,
- informacje związane z technicznym zabezpieczeniem obiektów ITB.

.....  
(czytelny podpis osoby składającej oświadczenie)