

Politechnika Warszawska

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy Pzp

na realizację zadania:

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe.

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ) zawiera:

- Tom I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)
- Formularz 1 Oferta
 - 1.1 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia
 - 1.2 Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby
 - 1.2.1 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia składane przez podmiot udostępniający zasoby
 - 1.3 Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia
 - Formularz 2 Formularz cenowy
- Tom II: PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY (PPU)
- Tom III: Warunki dla zamówienia:
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Zatwierdził:

Z-CA KANCLERZA
ds. Działalności Podstawowej
Politechniki Warszawskiej

w/z

/-/
dr inż. Rafał Ruzik

Warszawa, 28.08.2024 r.

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

Tom I

INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)

1. ZAMAWIAJĄCY

- 1.1 Politechnika Warszawska
- 1.2 Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa
- 1.3 NIP: 5250005834; REGON: 000001554
- 1.4 Adres strony internetowej Zamawiającego: <https://www.pw.edu.pl>
- 1.5 telefon: 22 234 5927
- 1.6 e-mail: zamowienia.ac@pw.edu.pl
- 1.7 niniejsze postępowanie prowadzi się przy użyciu Platformy: platformazakupowa.pl
Adres strony internetowej prowadzonego postępowania, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/969952>
- 1.8 godziny urzędowania: od 08:00 do 16:00 w dni robocze (dni robocze - to dni inne niż: dni ustawowo wolne od pracy oraz dni ustanowione przez Zamawiającego jako dni wolne od pracy).
- 1.9 Osoba uprawniona do komunikowania się z wykonawcami: sekretarz komisji przetargowej.

2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest numerem referencyjnym **ZP.U.PM.59.2024**

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

3. TRYB POSTĘPOWANIA

- 3.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych zwanej dalej „ustawą Pzp” oraz przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
- 3.2. Zamawiający udziela zamówienia w trybie podstawowym, w którym w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu oferty mogą składać wszyscy zainteresowani wykonawcy, a następnie Zamawiający wybiera najkorzystniejszą ofertę bez przeprowadzenia negocjacji.

4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA

Środki własne Zamawiającego

5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 5.1. Przedmiotem zamówienia jest **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe.**
CPV (Wspólny Słownik Zamówień)
CPV 71000000-8 - Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
CPV 71220000-6 - Usługi projektowania architektonicznego
CPV 71248000-8 - Nadzór nad projektem i dokumentacją
CPV 71320000-7 - Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
- 5.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, ponieważ (zaznaczyć właściwe): zamówienie może być wykonane przez zapewniającą konkurencję liczbę wykonawców z sektora MŚP

podział groziłby ograniczeniem konkurencji, nadmiernymi trudnościami technicznymi nadmiernymi kosztami wykonania zamówienia potrzebą skoordynowania działań różnych wykonawców realizujących poszczególne części zamówienia mogłaby poważnie zagrozić właściwemu wykonaniu.

- 5.3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 5.4. Tam, gdzie w SWZ zostały wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę produktów, ewentualnie normy, oceny techniczne, specyfikacje techniczne lub systemy referencji technicznych, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych, tj. zapewniających uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w SWZ, a Wykonawca, który zaoferuje rozwiązania równoważne wykaże w ofercie, że spełniają one wymagania określone przez Zamawiającego.
- 5.5. Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp, polegających na powtórzeniu robót podobnych.
- 5.6. Szczegółowo przedmiot zamówienia opisany został w Tomie III SWZ, a warunki jego realizacji w Tomie II SWZ.
- 5.7. Zamawiający zastrzega konieczność osobistego wykonania przez kluczowych projektantów określonych w załączniku „Potencjał kadrowy” dokumentacji projektowej w zakresie odpowiadającym ich kompetencjom.
- 5.8. Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 ustawy Pzp, ale nie wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu tych dokumentów. W sprawie ustalenia wizji lokalnej Zamawiający wskazuje do kontaktu Panią Krystynę Lipińską , e-mail krystyna.lipinska@pw.edu.pl od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00-15.00

6. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był realizowany w terminie: **8 miesięcy od dnia zawarcia umowy:**

a) projekt budowlany, zapis elektroniczny kompletnej ww. dokumentacji projektowej, wraz ze złożeniem wniosku o pozwolenie na budowę lub zgłoszenie wykonania robót - **6 miesięcy od dnia zawarcia umowy;**

b) dokumentacja projektowa wykonawcza, przedmiary robót, kosztorysy inwestorskie, Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót, zapis elektroniczny kompletnej ww. dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenie – **8 miesięcy od dnia zawarcia umowy.**

- 6.1. Termin realizacji nadzoru autorskiego został określony w §3 Projektowanych Postanowień Umowy (PPU).

7. PODSTAWY WYKLUCZENIA WYKONAWCÓW

- 7.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp
- 7.2. Dodatkowo Zamawiający wykluczy Wykonawcę, w stosunku do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 8, 10 ustawy Pzp.
- 7.3. Dodatkowo Zamawiający wykluczy Wykonawcę w stosunku do którego zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach

w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego .

8. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

8.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają minimalne warunki dotyczące:

1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Wykonawca musi być podmiotem prawnym, prowadzącym działalność gospodarczą lub zawodową we własnym imieniu;

2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej – warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem niniejszego zamówienia, na wartość sumy gwarancyjnej nie mniejszą niż 300 000,00 zł;

3) zdolności technicznej lub zawodowej - warunek ten zostanie spełniony, jeśli Wykonawca:

a) w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał 3 zamówienia finansowo i rodzajowo porównywalne z przedmiotem niniejszego postępowania,

- jako zadania porównywalne finansowo Zamawiający kwalifikował będzie wykonanie 3 zamówień polegających na wykonaniu dokumentacji projektowej, o łącznej wartości powyżej 300 000,00 zł, w tym jednego z nich o wartości równej lub większej niż 150 000,00 zł, (łącznie z podatkiem VAT)

- jako zadania porównywalne rodzajowo, tj. pod względem technicznym Zamawiający kwalifikował będzie wykonanie 3 zamówień polegających na wykonaniu dokumentacji projektowej wielobranżowej obejmującej co najmniej budowy, przebudowy lub remontu czynnego obiektu użyteczności publicznej lub zamieszkania zbiorowego w tym co najmniej jednej w zakresie technologii kuchni, przy czym co najmniej jedna z nich musiała zostać zrealizowana, tzn. wykonano roboty objęte tą dokumentacją lub być w trakcie realizacji.

Zamawiający rozumie te 3 zamówienia jako 3 odrębne zadania budowlane dotyczące 3 różnych przedmiotów zamówienia;

W niniejszym postępowaniu stosuje się definicję budynku użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego określoną w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 27 października 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;

b) dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia – warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca skieruje do realizacji zamówienia odpowiednio wykwalifikowane osoby w celu powierzenia podanych w tabeli funkcji:

Lp.	Funkcja	Minimalne kwalifikacje zawodowe i wymagane doświadczenie zawodowe
1	2	3
1.	<i>Projektant w branży architektonicznej</i>	5 lat (60 miesięcy) na stanowisku projektanta, uprawnienia do projektowania w bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

2	<i>Projektant w branży konstrukcyjno-budowlanej</i>	5 lat (60 miesięcy) na stanowisku projektanta, uprawnienia do projektowania w bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.
3	<i>Projektant w branży sanitarnej</i>	5 lat (60 miesięcy) na stanowisku projektanta uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
4	<i>Projektant instalacji elektrycznych</i>	5 lat (60 miesięcy) na stanowisku projektanta, uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Osobami, którym powierzone będą funkcje wymienione w powyższej tabeli, mogą być obywatele państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane oraz zgodnie z regulaminem postępowania w sprawie uznania kwalifikacji zawodowych w budownictwie w Polsce osób z państw Europejskich Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej.

Ocena spełnienia powyższych warunków zostanie dokonana wg formuły spełnia/nie spełnia.

9. WSPÓLNE POTWIERDZENIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW

- 9.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia („konsorcjum”).
- 9.2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118-123 ustawy Pzp („podmiot trzeci”).
- 9.3. Żaden z członków konsorcjum oraz żaden z podmiotów trzecich nie może podlegać wykluczeniu.
- 9.4. Spełnianie warunków udziału w postępowaniu członkowie konsorcjum oraz Wykonawca wraz podmiotami trzecimi wykazują łącznie, przy czym nie dopuszcza się sumowania wiedzy i doświadczenia dwóch podmiotów w sytuacji, gdy dane zamówienie jest niepodzielne.
- 9.5. W przypadku konsorcjum oraz podmiotów udostępniających zasoby Zamawiający wymaga wypełnienia na formularzu 1.3 oświadczenia, z którego wynika, które roboty budowlane, dostawy lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy i/lub podmioty udostępniające zasoby.
- 9.6. W przypadku podmiotów udostępniających zasoby Zamawiający wymaga załączenia zobowiązania o którym mowa w art. 118 ust. 4 ustawy Pzp

10. PODMIOTOWE ŚRODKI DOWODOWE

- 10.1. Wykonawca zobowiązany jest złożyć w treści oferty aktualne na dzień składania ofert oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu - według treści formularza 1.1.
W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, składa każdy z wykonawców.
Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.

- 10.2. Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania, na wezwanie Zamawiającego zobowiązany jest złożyć w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 5 dni aktualne na dzień złożenia następujące podmiotowe środki dowodowe:
- 1) w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:
 - a) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.
 - 2) w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:
 - a) dokumentów potwierdzających, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego w pkt 8.1.2) niniejszego TOMU SWZ;
 - b) wykazu usług wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty. Wykaz usług musi potwierdzać spełnianie warunku, o którym mowa w pkt 8.1.3) a) niniejszego TOMU SWZ (Formularz 4).
 - c) Jeżeli Wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług projektowych wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz, o którym mowa w lit. b), dotyczy robót budowlanych, w których wykonaniu Wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył;
 - d) Wartości w walutach innych niż wskazane przez Zamawiającego podane w dokumentach potwierdzających spełnianie warunku posiadania zdolności technicznej i zawodowej będą przeliczone według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego na dzień zakończenia realizacji wykazanych usług;
 - e) wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia musi zawierać dane na temat kwalifikacji zawodowych i doświadczenia wskazanych osób potwierdzające spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 8.1.3) b) niniejszego TOMU SWZ.

11. WYMAGANIA FORMALNE DOTYCZĄCE SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

- 11.1. Ofertę wraz z oświadczeniem o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, niepodleganiu wykluczeniu, określonym w pkt. 10.1. niniejszego TOMU SWZ, składa się, pod rygorem

- nieważności, w formie elektronicznej (podpisaną kwalifikowanym podpisem elektronicznym), lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (dla osób posiadających dowód elektroniczny).
- 11.2. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, w tym pełnomocnictwa do reprezentowania odpowiednio Wykonawcy, konsorcjum, podmiotu trzeciego zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.
- 11.3. W przypadku, gdy wymienione w pkt 11.2. niniejszego TOMU SWZ dokumenty zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie (np. skan) tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej. Co do zasady, każdy z podmiotów poświadcza za zgodność dokumenty jego dotyczące. Poświadczenia tego może dokonać również notariusz.
- 11.4. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415).
- 11.5. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

12. SPOSÓB KOMUNIKACJI

- 12.1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 12.2. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami w zakresie: przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ, przesyłania odpowiedzi na wezwania Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczeń i innych dokumentów składanych w postępowaniu, przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy, odbywa się za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.
- 12.3. Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego”, po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego. Zamawiający dopuszcza, komunikację za pośrednictwem poczty elektronicznej tylko w sytuacjach awaryjnych np. w przypadku przerwy w funkcjonowaniu, awarii Platformy. Adres poczty elektronicznej wskazany został w pkt 1 niniejszego TOMU SWZ.
- 12.4. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany SWZ, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na Platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny Wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego Wykonawcy.

- 12.5. Wykonawca ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.
- 12.6. Wymagania Zamawiającego dotyczące specyfikacji połączenia, formatu przesyłanych danych oraz szyfrowania i oznaczania czasu przekazania i odbioru danych za pośrednictwem platformazakupowa.pl:
 - 12.6.1. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
 - 12.6.2. komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
 - 12.6.3. zainstalowana dowolna, inna przeglądarka internetowa niż Internet Explorer,
 - 12.6.4. włączona obsługa JavaScript,
 - 12.6.5. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików pdf,
 - 12.6.6. Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3;
 - 12.6.7. Oznaczenia czasu odbioru danych przez Platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany według czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 12.7. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> oraz uznaje go za wiążący, zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej pod linkiem wskazanym w pkt. 12.8. niniejszego TOMU SWZ.
- 12.8. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert, zmiany i wycofania oferty oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- 12.9. W procesie składania oferty, w tym przedmiotowych środków dowodowych na Platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny lub elektroniczny podpis zaufany lub elektroniczny podpis osobisty Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
- 12.10. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez oryginał należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w postaci elektronicznej poprzez opatrzenie kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
- 12.11. Oferta musi być:
 - 12.11.1. sporządzona na podstawie załączników niniejszego SWZ w języku polskim,
 - 12.11.2. złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
 - 12.11.3. składana elektronicznie i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.
- 12.12. Podpisy kwalifikowane wykorzystywane przez Wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu

do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającą dyrektywę 1999/93/WE (eIDAS).

- 12.13. W przypadku wykorzystania formatu podpisu XAdES zewnętrzny, Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. podpisywanych plików z danymi oraz plików XAdES.
- 12.14. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej poprzez Platformę, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), Wykonawca w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je poprzez Formularz składania oferty w miejscu wyznaczonym do dołączenia pliku części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca zobowiązany jest, wraz z przekazaniem tych informacji, wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy Pzp.
- 12.15. Wykonawca za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty został opisany w instrukcji, o której mowa w pkt 12.8. niniejszego TOMU SWZ.
- 12.16. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby różnych ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje ich odrzucenie.
- 12.17. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty, jakie musi ponieść Wykonawca, aby zrealizować zamówienie z najwyższą starannością.
- 12.18. Dokumenty i oświadczenia składane przez Wykonawcę powinny być w języku polskim, chyba że w SWZ dopuszczono inaczej. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
- 12.19. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi 150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.
- 12.20. Rozszerzenia plików wykorzystywanych przez Wykonawców muszą być zgodne z załącznikiem nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych ram interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, zwanego dalej Rozporządzeniem KRI.
- 12.21. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .docx .xls .xlsx .jpg (jpeg.) ze szczególnym wskazaniem na pdf.
- 12.22. W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z rozszerzeń: .zip, .7Z. Wśród rozszerzeń powszechnych a niewystępujących w Rozporządzeniu KRI występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.
- 12.23. W przypadku stosowania przez Wykonawcę kwalifikowanego podpisu elektronicznego: ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu Zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na rozszerzenie .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym w formacie PAdES. Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć podpisem w formacie XAdES o typie zewnętrznym. Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie

z dokumentem podpisywanym. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.

- 12.24. Zamawiający zaleca, aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób stosować podpisy tego samego rodzaju.
- 12.25. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.
- 12.26. Ofertę należy przygotować z należytą starannością i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków.
- 12.27. Jeśli Wykonawca pakuje dokumenty np. w plik o rozszerzeniu .zip, zaleca się wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.
- 12.28. Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty.

13. UDZIELANIE WYJAŚNIENÍ TREŚCI SWZ

- 13.1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ.
- 13.2. Zamawiający ~~zamierza~~ / nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców przed składaniem ofert.
- 13.3. Komunikacja Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem Platformy w sposób określony w pkt 12.4. niniejszego TOMU SWZ.

14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

- 14.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 14.2. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz następujące dokumenty:
 - 14.2.1. wypełniony i podpisany Formularz cenowy;
 - 14.2.2. podpisany dokument „Potencjał kadrowy - wykaz osób” umożliwiający ocenę ofert w ramach kryterium jakości potencjału kadrowego sporządzony w oparciu o Formularz 3 obejmujący wykaz dokumentacji projektowych zrealizowanych przez wszystkich kluczowych członków zespołu wskazanych do realizacji zamówienia w niniejszym formularzu;
 - 14.2.3. Niezłożenie wraz z ofertą dokumentów wskazanych w pkt 14.2.1-14.2.2 niniejszego TOMU SWZ skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z warunkami zamówienia.
- 14.3. Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest złożyć:
 - 14.3.1. oświadczenie wymagane w pkt 10.1 niniejszego Tomu SWZ;
 - 14.3.2. odpis lub informację z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania;
 - 14.3.3. pełnomocnictwo do podpisania oferty względnie do podpisania innych oświadczeń lub dokumentów składanych wraz z ofertą, o ile prawo to nie wynika z innych dokumentów załączonych do oferty;
 - 14.3.4. pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania Wykonawców w zawarciu umowy;
 - 14.3.5. oryginał gwarancji, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądź;
 - 14.3.6. (jeżeli dotyczy) - Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby - wzór oświadczenia stanowi formularz 1.2

- 14.3.7. (jeżeli dotyczy) – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby o spełnianiu warunków w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania – wzór oświadczenia stanowi formularz 1.2.1;
- 14.3.8. (jeżeli dotyczy) – Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielnie zamówienia - wzór oświadczenia stanowi formularz 1.3.

15. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

- 15.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę z uwzględnieniem wszystkich prac, które mogą okazać się konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia. Cena oferty jest stała, z zastrzeżeniem sytuacji określonych w PPU
- 15.2. Cena zostanie przedstawiona w rozbiciu na elementy określone w Formularzu cenowym.
- 15.3. Razem Wartość brutto z Formularza cenowego należy przenieść do Formularza oferty.
- 15.4. Cena oferty będzie obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia oraz wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia, oraz wszelkie inne ewentualne obciążenia.
- 15.5. Cenę oferty należy podać w złotych polskich [PLN] z dokładnością do grosza.
- 15.6. **Zamawiający zastrzega, że cena brutto dotycząca Nadzoru autorskiego (określona w pozycji nr 2 kolumny 6) Formularza cenowego (FC) ma być równa lub wyższa niż 25% ceny brutto dotyczącej Dokumentacji projektowej (wyliczonej w pozycji nr 1 kolumny 6 FC).**
- 15.7. **W każdym innym, niż określony w pkt. 15.6. Tomu I SWZ, przypadku Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. pkt 5 ustawy Pzp.**

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM I ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości: **4000,00 zł.**
- 16.2. Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach wymienionych w art. 97 ust 7 ustawy Pzp.
- 16.3. Jeżeli wadium jest wnoszone w formie gwarancji lub poręczenia Wykonawca przekazuje Zamawiającemu oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej.
- 16.4. Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na rachunek bankowy Banku PEKAO S.A. IV Oddział Warszawa nr 81124010531111000005005664 (w tytule przelewu należy wpisać słowo „wadium” i numer referencyjny postępowania) do upływu terminu wyznaczonego na składanie ofert, tj. przed upływem godziny i dnia wyznaczonego, jako ostateczny termin składania ofert.
- 16.5. Zamawiający będzie wymagał wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny całkowitej podanej w ofercie w jednej lub w kilku formach, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy Pzp.

17. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 17.1. Wykonawca składa ofertę poprzez Platformę w postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego oznaczonym tą samą nazwą zawierającą również numer referencyjny za pośrednictwem Formularza składania oferty lub wniosku dostępnego pod adresem wskazanym w pkt 1.7 Tomu I SWZ.
- 17.2. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do złożenia oferty wynosi 150 MB z zastrzeżeniem treści pkt 12.20 niniejszego TOMU SWZ.
- 17.3. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”. Po sprawdzeniu poprawności złożonej oferty oraz załączonych plików, w celu złożenia oferty należy kliknąć przycisk „Złóż Ofertę” – system zaszyfruje ofertę Wykonawcy tak, żeby była niedostępna dla Zamawiającego przed terminem otwarcia ofert. Ostatnim krokiem jest wyświetlenie się komunikatu i przesłanie wiadomości email z Platformy z informacją na temat złożonej oferty.
- 17.4. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (Platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 17.5. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert, tj. do: **2024-09-06 do godziny 12:00.**
- 17.6. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Pełnej instrukcji tekstowej składania ofert, wysyłania wiadomości w Ogłoszeniu o zamówieniu” dostępnej na stronie internetowej prowadzonego postępowania pod adresem określonym w pkt. 12.8 niniejszego TOMU SWZ.
- 17.7. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl, w szczególności za sytuację, gdy Zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”).
Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu, ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 ustawy Pzp.
- 17.8. Zamawiający nie wymaga złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych i nie dopuszcza dołączenia katalogów elektronicznych do oferty.
- 17.9. Otwarcie ofert nastąpi w dniu: **2024-09-06 o godzinie 12:15.** Otwarcie ofert jest niejawne.
- 17.10. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- 17.11. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
 - 17.11.1. nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 17.11.2. cenach lub kosztach zawartych w ofertach.
- 17.12. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym w pkt. 17.9. niniejszego TOMU SWZ otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert.
- 17.13. Informacje, o których mowa w pkt. 17.10. -17-12. niniejszego TOMU SWZ będą udostępniane za pośrednictwem platformazakupowa.pl – tj. na stronie internetowej prowadzonego postępowania w „Komunikatach”.

18. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 18.1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą do dnia **2024-10-05**, nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert określonego w pkt. 17.5. niniejszego TOMU SWZ, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
- 18.2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w pkt. 18.1. niniejszego TOMU SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
- 18.3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt. 18.2. niniejszego TOMU SWZ, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą wraz z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo jeżeli nie jest to niemożliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

19. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 19.1. Zamawiający dokona oceny ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie i nieodrzuconych.
- 19.1.1. Cena - 60 pkt;
- 19.1.2. jakość potencjału kadrowego - 40 pkt;
- 19.2. Kryterium „cena” – 60 pkt. W kryterium „cena” zostanie zastosowany wzór:
Ocena punktowa = {(najniższa cena spośród cen określonych w ofertach nieodrzuconych) / (cena oferty ocenianej)} x **60 pkt**
Oferta najkorzystniejsza otrzyma w tym kryterium 60 pkt, a pozostałe oferty proporcjonalnie mniej.
- 19.3. jakość potencjału kadrowego – 40 pkt
- 1) kwalifikacje kluczowego personelu;
 - 2) doświadczenie kluczowego personelu.

W kryterium „**jakość potencjału kadrowego**” oceniany będzie poziom kwalifikacji i doświadczenia osób przeznaczonych do realizacji niniejszego zamówienia na podstawie złożonego wraz z ofertą wykazu osób, sporządzonego na podstawie wzoru określonego w **Formularzu nr 3** „Potencjał kadrowy – wykaz osób”. Poziom kwalifikacji i doświadczenie osób przeznaczonych do realizacji danego zamówienia oceniane będą wg punktacji zagregowanej (łącznie możliwe do uzyskania maximum 40 pkt.) przedstawionej w tabeli nr 1

W podkryterium „**kwalifikacje kluczowego personelu**” dotyczy personelu zarówno etatowego, jak i najemnego (osób zatrudnionych na podstawie umowy cywilno-prawnej na czas określony do realizacji zadania) lub osób będących podwykonawcami Wykonawcy. Jako minimalne kwalifikacje zawodowe rozumie się lata czynne zawodowo od daty uzyskania uprawnień budowlanych, przepracowane na stanowiskach takich, jak zaproponowane w ofercie. Zamawiający wyraża swoje preferencje w postaci trzech stopni oceny kwalifikacji (niskie, średnie i duże) i przyzna punkty zgodnie z tabelą nr 1;

W podkryterium „**doświadczenie kluczowego personelu**” Zamawiający będzie ocenił doświadczenie osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj. ich dorobek autorski lub współautorstwo dokumentacji projektowych wielobranżowych;

Zamawiający wyraża swoje preferencje w postaci trzech poziomów doświadczenia (małe, średnie i duże) i przyzna punkty zgodnie z tabelą nr 1.

Zamawiający zakwalifikuje poszczególnych projektantów oferowanych przez Wykonawcę, jako członków zespołu projektowego, do określonych w szablonie kategorii. W przypadku badania większej liczby osób, w zależności od wielkości zespołu projektowego, Zamawiający obliczy średnią arytmetyczną punktów, która stanowić będzie globalną ocenę proponowanego zespołu i globalną ocenę danej oferty w tym kryterium.

W przypadku podania przez Wykonawcę w złożonym wraz z ofertą **Formularzu nr 3** stanowiącym element rozdziału I SWZ „Potencjał kadrowy – wykaz osób” niekompletnych informacji dotyczących projektanta, Zamawiający przyzna danemu członkowi zespołu projektowego 0 pkt.

Przy realizacji zamówienia Wykonawca ma obowiązek zapewnić, aby osoby wskazane w ofercie rzeczywiście zamówienie realizowały.

Tabela nr 1. Szablon oceny potencjału kadrowego zespołu projektowego Wykonawcy przeznaczonego do realizacji zamówienia – kwalifikacje oraz doświadczenie członków zespołu:

DOŚWIADCZENIE: KWALIFIKACJE:	MAŁE – PROJEKTANT BYŁ AUTOREM LUB WSPÓLAUTOREM 1-2 DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH WIELOBRANŻOWYCH	ŚREDNIE – PROJEKTANT BYŁ AUTOREM LUB WSPÓLAUTOREM 3-5 DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH WIELOBRANŻOWYCH	DUŻE – PROJEKTANT BYŁ AUTOREM LUB WSPÓLAUTOREM PONAD 5 DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH WIELOBRANŻOWYCH
NISKIE – 5 lat na stanowisku projektanta , uprawnienia do projektowania w zakresie wystarczającym do wykonania zadania zgodnie z ustawą Prawo budowlane	2 pkt	5 pkt	10 pkt
ŚREDNIE – 6-10 lat na stanowisku projektanta , uprawnienia do projektowania w zakresie wystarczającym do wykonania zadania zgodnie z ustawą Prawo Budowlane	5 pkt	10 pkt	20 pkt
DUŻE – 11 i więcej lat na stanowisku projektanta , uprawnienia do projektowania w zakresie wystarczającym do wykonania zadania zgodnie z ustawą Prawo Budowlane	10 pkt	20 pkt	40 pkt

- 19.4. Oferta, która który spełni wszystkie postawione w niniejszej SWZ warunki i uzyska najwyższą liczbę punktów (suma punktów przyznanych w poszczególnych kryteriach, obliczonych zgodnie z pkt 19.2, 19.3, niniejszego TOMU SWZ) zostanie oceniona jako najkorzystniejsza.
- 19.5. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

20. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY I PO JEJ ZAWARCIU

Przed zawarciem umowy:

- 20.1. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu poprzez platformę zakupową PW:
- 20.1.1. dokumenty potwierdzające uprawnienia projektowe osób wskazanych w formularzu „Potencjał kadrowy” – przez uprawnienia projektowe rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, o których mowa w ustawie Prawo budowlane oraz dokument potwierdzający przynależność do właściwej Okręgowej Izby Zawodowej.
- 20.1.2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy o którym mowa w pkt 16.5 niniejszego Tomu SWZ w przypadku gdy będzie ono składane w innej formie niż pieniądź
- 20.1.3. W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego przedłoży umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której m.in. zostanie określony pełnomocnik uprawniony do kontaktów z Zamawiającym oraz do wystawiania faktur stanowiących rozliczenie z Zamawiającym za roboty budowlane wykonane przez każdy z tych podmiotów oraz sporządzania dokumentów związanych z płatnościami wskazanymi w Tomie II SWZ, tj. protokołów odbioru, kart gwarancyjnych i innych dokumentów wymaganych przez Zamawiającego do rozliczenia inwestycji.
- 20.1.4. W przypadku powierzenia podwykonawcom wykonania części zamówienia Wykonawca złoży Oświadczenie podwykonawcy (podpisane przez podwykonawcę lub jego upoważnionego przedstawiciela) czy w stosunku do podwykonawcy zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego .
- 20.1.5. FORMA I SPOSÓB przekazywania oświadczeń i dokumentów określony został w pkt 11 i 12 niniejszego TOMU SWZ.

21. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX ustawy Pzp.

22. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

- 22.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO” i ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania 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 ochronie danych), informuję, że:

- 22.1.1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa;
- 22.1.2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych, z którym można skontaktować pod adresem mailowym: iod@pw.edu.pl;
- 22.1.3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego i są one niezbędne do realizacji ustawowych zadań nałożonych na Politechnikę Warszawską, będącą uczelnią publiczną, na zasadach określonych w przepisach o zamówieniach publicznych w związku z art. 44 ust. 4 ustawy o finansach publicznych poprzez doprowadzenie do wyboru wykonawcy w oparciu o przepisy ustawy Pzp;
- 22.1.4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 i 74 ustawy Pzp oraz tym, którym na podstawie odrębnych przepisów przysługuje prawo kontroli, jak również zostaną udostępnione w oparciu o przepisy o dostępie do informacji publicznej;
- 22.1.5. Administrator będzie przetwarzać dane osobowe w zakresie procedury postępowania mającej na celu wyłonienie wykonawcy, a w efekcie zawarcia umowy, mocą której zostanie udzielone zamówienie publiczne. Oznacza to, że danymi chronionymi w zakresie procedury udzielania zamówienia będą wszelkie dane osobowe znajdujące się w ofertach i wszelkich innych dokumentach składanych w toku prowadzonego postępowania przez wykonawcę. Powyższe dotyczy danych osobowych tylko osób fizycznych, takich jak: dane osobowe samych wykonawców składających ofertę, w tym konsorcjantów, podwykonawców, osób trzecich udostępniających swój potencjał, ich pełnomocników, pracowników itp.
- 22.1.6. Jednocześnie informuje się, że wystarczające będzie wskazanie jedynie tych danych, których zamawiający wyraźnie żąda lub tych, które wprost potwierdzają spełnienie wymagań przez wykonawcę;
- 22.1.7. Administrator nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy; Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 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, jednak nie dłużej niż do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z niniejszego postępowania i zawartej umowy w wyniku tego postępowania. Ponadto dane te będą archiwizowane w okresie wyznaczonym w wewnętrznych aktach prawnych PW na archiwizowanie dokumentów;
- 22.1.8. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących 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;
- 22.1.9. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany oraz nie będzie wykonywane profilowanie Pani/Pana, stosowanie do art. 22 RODO;
- 22.1.10. Posiada Pani/Pan: -
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający 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;

b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

c) na podstawie art. 18 ust. 1 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO².

22.1.11. Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu; - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

22.1.12. nie przysługuje Pani/Panu: 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.**

21.1.13. Wykonawca, podwykonawca, podmiot trzeci będzie musiał, podczas pozyskiwania danych osobowych na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą, i od których dane te bezpośrednio pozyskał.

¹ 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

² 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

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

Formularz 1**OFERTA**

Zamawiający:		Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1 00-661 Warszawa, POLSKA	
1	2	3	
1	Pełna nazwa (firma) Imię i nazwisko Wykonawcy ³		
2	Adres Wykonawcy	ulica, nr domu, nr lokalu	
		miejsowość, kod pocztowy	
		województwo	
		kraj	
		Numer telefonu	
3	Krajowy Rejestr Sądowy (podać numer jeżeli dotyczy)	Numer rachunku bankowego Wykonawcy, zgodny z rejestrem prowadzonym przez (KAS) ⁴	
4	Krajowy Numer Identyfikacyjny:		
4.1.	Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP)	REGON	
5	Rodzaj ⁵ Wykonawcy składającego ofertę:	Podział na rodzaje Wykonawców:⁶ <input type="checkbox"/> mikroprzedsiębiorstwo <input type="checkbox"/> małe przedsiębiorstwo <input type="checkbox"/> średnie przedsiębiorstwo <input type="checkbox"/> jednoosobowa działalność gospodarcza <input type="checkbox"/> osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej <input type="checkbox"/> inny rodzaj (proszę podać)	
6	Pełnomocnik Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia ustanowiony do reprezentowania w postępowaniu ⁷	(imię i nazwisko)	

³ W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie pozycje nr 1-5 kolumny 3 tabeli uzupełnić danymi każdego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum

⁴ Podawać w przypadku gdy w postępowaniu wymagane jest wadium i wpłata będzie dokonywana w pieniądzu

⁵ Zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.5.2003, str. 36) oraz ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (tj. Dz.U. 2019 poz. 1292 ze zm.):

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR;

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

⁶ W rozumieniu ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ROZWOJU, PRACY I TECHNOLOGII 1) z dnia 21 grudnia 2020 r. w sprawie informacji o złożonych wnioskach o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofertach przekazywanej Prezesowi Urzędu Zamówień Publicznych. Właściwe pole zakreślić krzyżykiem.

⁷ Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia: spółki cywilne lub konsorcja

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym pn: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe**, numer referencyjny **ZP.U.PM.59.2024**

My, niżej podpisani:

1. **SKŁADAMY OFERTE** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia (SWZ).
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z ogłoszeniem o zamówieniu, SWZ oraz wyjaśnieniami i zmianami SWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **OŚWIADCZAMY**, że posiadamy kompetencje niezbędne do należytego wykonania zamówienia, w szczególności nie podlegamy wykluczeniu z postępowania oraz spełniamy warunki udziału w postępowaniu określone w SWZ.
4. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie wykonania dokumentacji projektowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego za łącznym wynagrodzeniem brutto:.....zł (słownie złotych:), zgodnie z załączonym Formularzem cenowym.
5. **OFERUJEMY** termin wykonania zamówienia **8 miesięcy** od daty podpisania umowy
6. **OFERUJEMY 48 miesięczną gwarancję i 60 miesięczną rękojmię.**
7. **POSZCZEGÓLNE CZĘŚCI** zamówienia będą realizowane przez (w przypadku konsorcjum i polegania na podmiotach trzecich):

_____	-	_____
(nazwa członka konsorcjum/podmiotu trzeciego)		(realizowany zakres)
_____	-	_____
(nazwa członka konsorcjum/podmiotu trzeciego)		(realizowany zakres)

Załączamy do oferty zobowiązania w/w podmiotów trzecich zgodnie z art. 118 ust. 3 ustawy Pzp.

8. **ZAMIERZAMY** powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia:

W przypadku powierzenia podwykonawcom wykonania części zamówienia Wykonawca złoży przed podpisaniem umowy Oświadczenie podwykonawcy (podpisane przez podwykonawcę lub jego upoważnionego przedstawiciela) czy w stosunku do podwykonawcy zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

9. **JESTEŚMY** związani ofertą przez okres wskazany w SWZ. Na potwierdzenie powyższego wnieśliśmy wadium w wysokości zł w formie /formach _____
Wadium (wniesione przelewem należy zwrócić na numer rachunku bankowego Wykonawcy zgodny z rejestrem prowadzonym przez (KAS) wskazany w pozycji 3 tabeli nagłówkowej.
10. **OŚWIADCZAMY**, że w dniu podpisania umowy wnieśliśmy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% wynagrodzenia określonego w pkt. 4 w formie: _____

Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach: pieniądzu; poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym; gwarancjach bankowych; gwarancjach ubezpieczeniowych; poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu

Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Zamawiającego Bank PEKAO S.A. IV Oddział Warszawa nr 81124010531111000005005664.

11. OŚWIADCZAMY, że nasza oferta⁸ jest jawna:

oraz wszelkie załączniki są jawne, tym samym nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

niemniej zawiera informacje-załączniki stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa⁹ w pliku „Tajemnica przedsiębiorstwa”

12. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy zawartymi w SWZ i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

13. OŚWIADCZAMY, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

14. INFORMUJEMY, że dokumenty rejestrowe dostępne są w następujących bezpłatnych i ogólnodostępnych bazach danych:

14.1. <https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs;>¹⁰

14.2. <https://prod.ceidg.gov.pl/CEIDG/Ceidg.Public.UI/Search.aspx>¹⁰;

14.3. Inne¹¹:

15. SPIS dołączonych oświadczeń i dokumentów:

15.1. Formularz 2 - Formularz cenowy

15.2. Formularz 3 „Potencjał kadrowy- wykaz osób”

15.3. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia - według treści formularza 1.1.

15.4. odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru w celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania;

15.5. oryginał gwarancji w postaci dokumentu elektronicznego, jeśli wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądz.

⁸ Właściwe zakreślić krzyżykiem.

⁹ W rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1913).

¹⁰ niepotrzebne skreślić

¹¹ podać adresy internetowe ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, jeżeli dane rejestrowe Wykonawcy figurują w innym niż wymienione w pkt. 1 i 2 rejestrze.

Formularz 1.1.
**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**
 składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień
 publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Zamawiający:		Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1 00-661 Warszawa, POLSKA	
1	2	3	
1	Pełna nazwa ^(firma) Imię i nazwisko Wykonawcy ¹²		
2	Adres Wykonawcy	ulica, nr domu, nr lokalu	
		miejscowość, kod pocztowy	
		województwo	
		kraj	
3	Krajowy Rejestr Sądowy (podać numer jeżeli dotyczy)	REGON (podać numer jeżeli dotyczy)	

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe,
 numer referencyjny: **ZP.U.PM.59.2024**

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ).
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp, zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, Wykonawcę:
 - 2.1. będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46 - 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie lub w art. 54 ust. 1 - 4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego

¹² W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie oświadczenie składa każdy z Wykonawców odrębnie, zgodnie z art. 125 ust. 4 ustawy Pzp

Dopuszcza się złożenie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie jednego wspólnego oświadczenia – w takiej sytuacji winno być podpisane przez przedstawiciela każdego podmiotu wchodzącego w skład konsorcjum. W takim przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie składających jedno oświadczenie pozycje nr 1-3 kolumny 3 tabeli uzupełnić danymi każdego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum

- pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2.2. jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2.1;
 - 2.3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sadu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
 - 2.4. wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
 - 2.5. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
 - 2.6. jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1 ustawy Pzp, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane winny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
- 3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4, 5, 8, 10 ustawy Pzp zgodnie z którymi z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, Wykonawcę:
 - 3.1. w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

- 3.2. który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych dowodów;
- 3.3. który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych podmiotowych środków dowodowych;
- 3.4. który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
4. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego to jest:
- 4.1. nie jestem wykonawcą wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
- 4.2. nie jestem wykonawcą, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
- 4.3. nie jestem wykonawcą, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia.
5. (jeżeli dotyczy) Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art 109 ust. 1 pkt 4,5,8,10 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

6. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami:

.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, nr KRS),

nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

Oświadczam, że w stosunku do podmiotu:

.....
(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG),

zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie:

art.ustawy Pzp.

(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 1 i 4 ustawy Pzp)

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy

Pzp zostały podjęte następujące środki naprawcze

7. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

Formularz 1.2

ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY¹³
składane na podstawie art. 118 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp)

Zamawiający:		Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1 00-661 Warszawa, POLSKA		
Działając w imieniu i na rzecz:				
1	2	3		
1	Pełna nazwa (firma) Imię i nazwisko Podmiotu udostępniającego zasoby [dalej Podmiot]			
2	Adres Podmiotu	ulica, nr domu, nr lokalu		
		miejsowość, kod pocztowy		
		województwo		
		kraj		
3	Krajowy Rejestr Sądowy (podać numer jeżeli dotyczy)			
4	Krajowy Numer Identyfikacyjny:			
4.1.	Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP)		4.2.	REGON
zobowiązujemy się oddać do dyspozycji Wykonawcy:				
5	Pełna nazwa (firma) Imię i nazwisko Wykonawcy¹⁴			
6	Adres Wykonawcy	ulica, nr domu, nr lokalu		
		miejsowość, kod pocztowy		
		województwo		
		kraj		
7	REGON			

¹³ Zgodnie z:

- art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji tego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
- art. 118 ust. 2 ustawy Pzp, W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- art. 120 ustawy Pzp, Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

¹⁴ W sytuacji gdy Wykonawcą będą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, pozycje nr 5-7 kolumny 3 tabeli należy powielić i uzupełnić danymi każdego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

niezbędne zasoby w zakresie:

- 1) zdolności: technicznych lub zawodowych¹⁵
- 2) sytuacji: finansowej lub ekonomicznej¹⁵;

na potrzeby wykonania zamówienia na skutek wyboru oferty Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe**, numer referencyjny: **ZP.U.PM.59.2024**

Wyżej wskazane zasoby udostępnimy, jak niżej:			
zakres dostępnych zasobów:			
sposób i okres udostępnienia i wykorzystania zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia:			
czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą:			
zakres i okres udziału przy wykonywaniu zamówienia:			
charakter stosunku łączącego z Wykonawcą (np. umowa współpracy z dnia r. lub inne możliwości i podstawy takiego udostępnienia)			

OŚWIADCZAMY, że:

- nie będziemy brać udziału w realizacji zamówienia¹⁵;
- będziemy brać udział w realizacji zamówienia jako¹⁵:

.....
(podać nazwę np.: podwykonawca, doradca, konsultant)

¹⁵ Niepotrzebne skreślić.

Udostępniając Wykonawcy zdolności w postaci wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia będą realizował usługi lub roboty budowlane, których dotyczą udostępnione zdolności: TAK/NIE¹⁶

W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.

UWAGA:

Zamiast niniejszego Zobowiązania Wykonawca może przedstawić inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami podmiotów udostępniających zasoby w zakresie określonym w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli Wykonawca w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby.

¹⁶ niepotrzebne skreślić

Formularz 1.2.1.

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU
ORAZ O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA
SKŁADANE PRZEZ PODMIOT UDOSTĘPNIAJĄCY ZASOBY
składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień
publicznych
(dalej jako: ustawa Pzp)**

Zamawiający:		Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1 00-661 Warszawa, POLSKA	
Działając w imieniu i na rzecz:			
1	2	3	
1	Pełna nazwa ^(firma) Imię i nazwisko Podmiotu udostępniającego zasoby [dalej Podmiot]		
2	Adres Podmiotu	ulica, nr domu, nr lokalu	
		miejsowość, kod pocztowy	
		województwo	
		kraj	
3	REGON		
Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe , numer referencyjny: ZP.U.PM.59.2024 zobowiązuje się udostępnić zasoby Wykonawcy:			
4	Pełna nazwa ^(firma) Imię i nazwisko Wykonawcy¹⁷		
5	Adres Wykonawcy	ulica, nr domu, nr lokalu	
		miejsowość, kod pocztowy	
		województwo	
		kraj	
6	REGON		

- Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), w zakresie jakim udostępniłem swoje zasoby ww. Wykonawcy.
- Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy

¹⁷ W sytuacji gdy Wykonawcą będą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, pozycje nr 4-6 kolumny 3 tabeli należy powielić i uzupełnić danymi każdego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum

Pzp.

3. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4,5,8,10 ustawy Pzp.
4. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego to jest:
 - 1) nie jestem podmiotem wymienionym w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
 - 2) nie jestem podmiotem, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 z późn. zm.) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia;
 - 3) nie jestem podmiotem, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 i rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy wymienionej we wprowadzeniu do wyliczenia.
5. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 4,5,8,10 ustawy Pzp).
Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

...

Formularz 1.3

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE
ZAMÓWIENIA**
składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień
publicznych
(dalej jako: ustawa Pzp)

Zamawiający:		Politechnika Warszawska z siedzibą przy Placu Politechniki 1 00-661 Warszawa, POLSKA	
1	2	3	
1	Pełna nazwa ^(firma) Imię i nazwisko Wykonawcy¹⁸		
2	Adres Wykonawcy	ulica, nr domu, nr lokalu	
		miejsowość, kod pocztowy	
		województwo	
		kraj	
3	Krajowy Rejestr Sądowy (podać numer jeżeli dotyczy)		REGON

Na potrzeby postępowania i wykonania zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe**, numer referencyjny: **ZP.U.PM.59.2024**

jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **OŚWIADCZAMY**, że następujące roboty budowlane/usługi/dostawy¹⁹ będą wykonywane przez:

Lp.	Rodzaj robót budowlanych/dostaw/usług ¹⁹	Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, który będzie wykonywał wskazane roboty budowlane/dostawy/usługi ¹⁹
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

¹⁸ W sytuacji gdy Wykonawcą będą Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie, pozycje nr 1-3 kolumny 3 tabeli należy powielić i uzupełnić danymi każdego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum

¹⁹ Niepotrzebne skreślić

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

Formularz 2

FORMULARZ CENOWY

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym pod nazwą: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe, numer referencyjny: ZP.U.PM.59.2024**

Oferujemy wykonanie zamówienia za łącznym wynagrodzeniem wyliczonym zgodnie z SWZ:

Poz.	Elementy ceny	Cena netto	Stawka podatku VAT	Wartość VAT	Cena brutto	UWAGA
1	2	3	4	5	6	7
X	Dokumentacja projektowa²⁰, w skład której wchodzi następujące opracowania:					X
1.1.			23%			X
1.2.			23%			
1.3.			23%			
(...) ²¹						
1.	Dokumentacja projektowa²²		23%			X
2.	Nadzór autorski²³		23%			Kwota brutto pozycji 2 ma być równa lub wyższa niż 25% ceny brutto dotyczącej pozycji 1 tj. Dokumentacji projektowej
Razem²⁴			X			X

²⁰ Wymienić i wycenić odrębnie poszczególne: dokumentację, ekspertyzy, opinie itp. odpowiednio w pozycjach = 1.1.; 1.2.; 1.3.; (...).

²¹ Wykonawca poszerza liczbę wierszy dla poszczególnych pozycji w zależności od liczby opracowań.

²² Określić jako sumę (poszczególnych opracowań) pozycji 1.1.; 1.2.; 1.3.; (...) w kolumnie 3, 5 i 6.

²³ Nadzór autorski ma być realizowany zgodnie z postanowieniami §5 i §8 ust. 6 Projektowanych Postanowień Umowy (PPU) stanowiącego TOM II SWZ, a kwota ma być obliczona zgodnie z punktem 15.6. TOMU I SWZ.

²⁴ Cena oferty jest wynikiem sumy pozycji 1 i 2 odpowiednio w kolumnie 3, 5 i 6.

Formularz 3

(do oferty)

POTENCJAŁ KADROWY – WYKAZ OSÓB

Ubiegając się o zamówienie w trybie podstawowym pod nazwą: **Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I - prace przygotowawcze i projektowe**, oznaczonym numerem referencyjnym **ZP.U.PM.59.2024**, oświadczamy, że wymienione poniżej osoby spełniają wymagania określone w pkt 8.1.3)b) SWZ i będą uczestniczyć w wykonywaniu niniejszego zamówienia:

Lp.	IMIĘ NAZWISKO	WYKSZTAŁCENIE (1)	ZAKRES WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI (2)	NR UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH ORAZ KWALIFIKACJE ZAWODOWE (3)	DOŚWIADCZENI E ZAWODOWE (4)	INFORMACJA O PODSTAWIE DYSPONOWANI A OSOBĄ
1	2	3	4	5	6	7
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

1. Podać posiadany tytuł zawodowy.
2. Podać funkcję powierzoną w realizacji zamówienia zgodnie z pkt 8.1.3 b) Tomu I SWZ.
3. Podać numer posiadanych uprawnień budowlanych oraz liczbę lat przepracowanych na stanowisku projektanta po uzyskaniu uprawnień do projektowania.
4. Podać liczbę wraz z tytułami wykonanych dokumentacji projektowych wielobranżowych, których projektant był autorem lub współautorem wraz z podaniem nazwy i adresu odbiorcy.

PODPISUJĄ OSOBY/OSOBA UPRAWNIONA DO WYSTĄPIENIA W IMIENIU WYKONAWCY

Tom II:
PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY (PPU) –

UMOWA Nr

zawarta w dniu r. w Warszawie pomiędzy:

Politechniką Warszawską

z siedzibą w Warszawie (00-661) przy Placu Politechniki 1, będącą płatnikiem podatku VAT, posiadającą numer identyfikacyjny NIP: 5250005834, REGON: 000001554, reprezentowaną przez:

.....
na podstawie pełnomocnictwa numer z dnia
zwaną w dalszej części Umowy „Zamawiającym”

a

.....
mającym swoją siedzibę w przy ul., wpisanym do,
posiadającym numer identyfikacyjny NIP:REGON,
będącym płatnikiem podatku VAT,, reprezentowanym przez:

- 1)
 - 2)
- zwanym w dalszej części Umowy „Wykonawcą”;

zwanych dalej łącznie: **Stronami**, lub oddzielnie: **Stroną**;

Niniejsza umowa zwana jest dalej: **Umową**.

Strony zawierają Umowę o następującej treści:

§ 1.

Przedmiot umowy

1. W następstwie wyboru oferty Wykonawcy złożonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego poprzedzającym zawarcie niniejszej Umowy, prowadzonym na podstawie art. 275 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej „ustawa Pzp”), Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zamówienie tj. **Opracowanie dokumentacji projektowej pod nazwą *Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2***, zlokalizowanego w Warszawie.
2. Przedmiot umowy obejmuje:
 - 1) wykonanie dokumentacji projektowej;
 - 2) opracowanie odpowiedzi na pytania i wynikających z nich zmian projektów w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację robót budowlanych objętych tymi projektami (zwane dalej „**wsparciem w przetargu**”);
 - 3) sprawowanie Nadzoru Autorskiego (zwanego „**Nadzorem**”) nad wykonaniem robót w oparciu o projekty.

3. Wykonawca w ramach Umowy zobowiązany jest do wykonania dokumentacji projektowej, o której mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu oraz do pełnienia Nadzoru Autorskiego podczas realizacji robót budowlanych na podstawie przedmiotowej dokumentacji projektowej.
4. Wykonawca potwierdza, iż przed podpisaniem Umowy, przy zachowaniu należytej staranności, poznał istniejący stan faktyczny terenu i obiektów, w szczególności **dokonał oględzin terenu** prac oraz zapoznał się z informacjami i dokumentami niezbędnymi do należytego wykonania projektów w ramach zaoferowanego wynagrodzenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania dokumentacji projektowej obejmującej:
 - 1) inwentaryzację (wielobranżowa);
 - 2) projekt zagospodarowania działki lub terenu, jeśli jest wymagany;
 - 3) projekt architektoniczno-budowlany wraz z niezbędnymi opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami, tj. ekspertyzami, badaniami i pomiarami koniecznymi do prawidłowej realizacji robót, umożliwiającymi uzyskanie przewidzianych prawem pozwoleń, w tym pozwoleń na budowę, zgodnie z przepisami Prawa budowlanego i wymaganiami rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, zwanego dalej „**rozporządzeniem w sprawie projektu budowlanego**”;
 - 4) projekty techniczne zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu w sprawie projektu budowlanego oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego, zwanym dalej „**rozporządzeniem w sprawie dokumentacji projektowej**”;
 - 5) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych (**STWiORB**) zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu w sprawie dokumentacji projektowej;
 - 6) przedmiary robót zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu w sprawie dokumentacji projektowej;
 - 7) kosztorysy inwestorskie opracowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym;
 - 8) informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (**BIOZ**) zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
 - 9) projekty wykonawcze, technologiczne, rysunki warsztatowe i inne opracowania projektowe specjalistyczne, jeśli wymagane, sporządzone przez uprawnionych specjalistów;
 - 10) uzyskanie prawomocnej decyzji na budowę lub zgłoszenie, jeśli jest wymagane.
6. Projekty będące przedmiotem umowy powinny zawierać:
 - 1) optymalne rozwiązania funkcjonalno-użytkowe, konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe;
 - 2) wszystkie niezbędne rysunki szczegółów i detali wraz z ich opisem;

- 3) zastosowanie rozwiązań technologicznych uwzględniających warunki i możliwości terenowe budynku wymienionego w § 1.
7. W celu zastosowania optymalnego rozwiązania funkcjonalno-użytkowego Wykonawca zobowiązany jest porównać, tam, gdzie jest to właściwe, kilka możliwych rozwiązań technologicznych i/lub materiałowych pod kątem ich cech funkcjonalnych i jakościowych, trwałości oraz kosztów w cyklu życia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 23 listopada 2021 r. w sprawie metody kalkulacji kosztów cyklu życia budynków oraz sposobu przedstawiania informacji o tych kosztach.
8. Dokumentację projektową należy sporządzić z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz zasad projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników.
9. Wykonawca wykona dokumentację projektową łącznie z:
 - 1) opiniami, uzgodnieniami, sprawdzeniami i decyzjami w zakresie wynikającym z właściwych przepisów (w tym także aktualizacją lub wykonaniem nowej ekspertyzy ppoż wraz z jej przekazaniem do Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego PSP i uzyskaniem wymaganego prawem pozytywnego uzgodnienia);
 - 2) pisemnym oświadczeniem, iż dostarczona dokumentacja projektowa została wykonana z należytą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, norm i zasad wiedzy technicznej oraz, że jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć (może stanowić podstawę do realizacji robót budowlanych) – dotyczy to każdej branży.
10. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania na bieżąco Zamawiającemu kopii wszelkich wystąpień (wraz z załącznikami graficznymi) związanych z pozyskaniem warunków, uzgodnień, opinii i decyzji związanych z realizacją przedmiotu umowy w terminie do 2 dni od daty skutecznego dostarczenia dokumentu do instytucji. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania na bieżąco Zamawiającemu kopii wszelkich warunków, uzgodnień, opinii i decyzji pozyskanych w związku z realizacją przedmiotu umowy.
11. Kopie dokumentów o istotnym znaczeniu dla przedmiotu umowy, tj. dokumentów, na których treść przysługuje Zamawiającemu zażalenie lub odwołanie w trybie Kodeksu postępowania administracyjnego, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu w terminie do 2 dni od daty skutecznego doręczenia dokumentu Wykonawcy.
12. Wykonawca opíše w dokumentacji projektowej technologię robót oraz materiały budowlane, urządzenia i inne wyroby w sposób jednoznaczny i wyczerpujący i jednocześnie w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie uczestników postępowania przetargowego na wykonanie robót wg dokumentacji projektowej. W szczególności, Wykonawca nie może w dokumentacji projektowej wskazywać znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów – chyba, że nie można inaczej opisać robót, materiałów, urządzeń lub wyposażenia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób. W takim przypadku Wykonawca może wskazać znak towarowy, patent lub pochodzenie z jednoczesnym dopuszczeniem produktów równoważnych oraz opisem kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności.
13. Do opisu przedmiotu zamówienia stosuje się nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień.

14. Przy opisie wymaganych cech materiałów, urządzeń i wyposażenia Wykonawca powinien odnieść się do Polskich Norm przenoszących normy europejskie (PN-EN). W przypadku braku takich norm można przywołać w kolejności:
- 1) normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszące normy europejskie,
 - 2) europejskie oceny techniczne,
 - 3) wspólne specyfikacje techniczne,
 - 4) normy międzynarodowe,
 - 5) specyfikacje techniczne, których przestrzeganie nie jest obowiązkowe,
 - 6) inne systemy referencji technicznych ustanowione przez europejskie organizacje normalizacyjne.
15. Wykonawca poniesie pełną odpowiedzialność za negatywne konsekwencje, które Zamawiający poniesie z powodu naruszenia przepisów ustawy Pzp, w szczególności art. 99-103, w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane objęte dokumentacją projektową realizowaną na podstawie niniejszej Umowy.
16. Wykonawca będzie dokonywał, bez dodatkowego wynagrodzenia, aktualizacji kosztorysów wskazanych w ust. 5 pkt 7) w okresie 2 lat od terminu odbioru ETAPU II.
17. Wykonawca zobowiązany jest wykonać dokumentację projektową, w następujących etapach i liczbie egzemplarzy:
- 1) I Etap:**
- | | |
|--|--|
| Inwentaryzacja | - 2 egzemplarze |
| Projekt budowlany | - 5 egzemplarzy (w tym 4 egzemplarze stanowiące załącznik do wniosku o pozwolenie na budowę lub zgłoszenie, jeśli wymagane i 1 egzemplarz dla inwestora) |
| Zapis elektroniczny
(w obowiązującym formacie: *.DOC, *.DWG, *.PDF) | - 1 komplet na nośniku CD/DVD |
- Wykonawca złoży wniosek o pozwolenie na budowę lub zgłoszenie.
- 2) II Etap:**
- | | |
|---|-------------------------------|
| Dokumentacja projektowa techniczna/wykonawcza | - 5 egzemplarzy |
| Przedmiary robót | - 2 egzemplarze |
| Kosztorysy inwestorskie | - 2 egzemplarze |
| Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót | - 2 egzemplarze |
| Zapis elektroniczny kompletnej ww. dokumentacji projektowej
(w obowiązującym formacie: DOC, DWG, PDF, ATH) | - 1 komplet na nośniku CD/DVD |
- Wykonawca uzyska prawomocną zgodę realizacyjną w postaci pozwolenia na budowę lub zgłoszenia, jeśli wymagane.
- 3) III Etap:**
- Pełnienie Nadzorów Autorskich przez cały okres realizacji robót budowlanych na podstawie wykonanej dokumentacji.
- Całość dokumentacji etapu I i II (podpisaną przez Projektantów i sprawdzających wraz z wymaganymi uzgodnieniami rzeczoznawców) dostarczyć do siedziby Zamawiającego.
18. Wykonana przez Wykonawcę dokumentacja projektowa będąca przedmiotem umowy, podlegać będzie odbiorowi przez Zamawiającego, zgodnie z zasadami określonymi w § 8.

19. Przedmiot umowy obejmuje również przeniesienie autorskich praw majątkowych do dokumentacji projektowej powstałej w wyniku realizacji Umowy wraz z prawem wyłącznego zezwalania na wykonywanie autorskiego prawa zależnego.

§ 2.

Ubezpieczenie

1. Wykonawca jest obowiązany zawrzeć na własny koszt umowę lub kolejne umowy ubezpieczenia, ustanawiające ochronę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej od dnia zawarcia Umowy do dnia jej wykonania, obejmującą swoim zakresem wszelkie szkody jakie mogą zostać wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją postanowień niniejszej Umowy. Suma ubezpieczenia OC nie może być niższa niż **300 000,00 złotych** (trzysta tysięcy złotych) za jedno i wszystkie zdarzenia objęte umową OC.
2. Zakres ubezpieczenia będzie obejmował odpowiedzialność cywilną deliktową za szkody będące następstwem czynów niedozwolonych oraz odpowiedzialność cywilną kontraktową, wynikającą z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy za szkody powstałe w okresie realizacji Umowy (wszystkie Etapy) oraz powstałe lub ujawnione lub zgłoszone także po zakończeniu okresu jej realizacji z zachowaniem okresu przedawnienia roszczeń określonego w stosownych przepisach prawa. Polisa ubezpieczenia będzie przewidywać udzielenie ochrony za szkody wyrządzone przez ubezpieczonego, jego pracowników oraz jego podwykonawców, firmy lub osoby pracujące w jego imieniu lub na jego rzecz na podstawie pisemnej umowy zawartej z Wykonawcą lub Zamawiającym, za które ten ponosi odpowiedzialność.
3. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zawarcia Umowy kopię poświadczoną za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego zawarcie umowy ubezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, warunki odpowiedzialności ubezpieczyciela oraz dowód opłacenia składki. Dokumenty potwierdzające ubezpieczenie stanowi/ą odpowiednio **Załącznik nr 7** do Umowy.
4. Wykonawca jest obowiązany terminowo i w pełnej wysokości opłacać na swój koszt składki ubezpieczeniowe z tytułu umów lub umowy ubezpieczenia, o których mowa w ust. 1. Najpóźniej na 7 dni przed terminem wymagalności dalszych składek Wykonawca dostarczy Zamawiającemu dowody zapłaty.
5. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu dowodu zapłaty składek w terminie wynikającym z postanowienia ust. 4, Zamawiający może zapłacić składkę za Wykonawcę i dokonać jej potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy przy realizacji płatności z faktury na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. Najpóźniej na 7 dni przed upływem terminu ważności ubezpieczenia OC Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego zawarcie nowej umowy ubezpieczenia, warunki odpowiedzialności ubezpieczyciela oraz dowód opłacenia składki. W przypadku wyczerpania kwoty gwarancyjnej z umowy OC Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego zawarcia kolejnej umowy OC (do ubezpieczenie) na taką samą kwotę.

§ 3.

Terminy wykonania przedmiotu umowy

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy Etapu I i II w terminie **8 miesięcy** od dnia zawarcia Umowy:

- 1) **Etap I** - Wykonawca wykona w terminie **6 miesięcy od dnia zawarcia Umowy**. Zakończenie prac i potwierdzenie ich wykonania w sposób należyty w ramach Etapu I zostanie potwierdzone Protokołem odbioru Etapu I.
- 2) **Etap II** - Wykonawca wykona w terminie **8 miesięcy od dnia zawarcia Umowy**. Zakończenie prac i potwierdzenie ich wykonania w sposób należyty w ramach Etapu II zostanie potwierdzone Protokołem odbioru Etapu II wraz z uzyskaniem prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenie, jeśli dotyczy.
- 3) **Etap III** - Wykonawca będzie pełnił Nadzór Autorski w całym okresie trwania robót budowlanych realizowanych na podstawie dokumentacji projektowej Etapu I i II, od dnia protokolarnego przekazania placu budowy wykonawcy robót budowlanych do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego bez zastrzeżeń robót budowlanych realizowanych wg tej dokumentacji. Zamawiający szacuje, że okres trwania robót budowlanych realizowanych na podstawie ww. dokumentacji nie przekroczy 24 miesięcy od dnia protokolarnego przekazania placu budowy wykonawcy robót budowlanych. Zobowiązanie do pełnienia Nadzoru Autorskiego w ramach Umowy będzie trwało przez okres do upływu 36 miesięcy od dnia zakończenia Etapu II, jednak nie dłużej niż do 48 miesięcy od dnia zawarcia Umowy. Po upływie tego terminu Umowa w zakresie Etapu III wygasa.

§ 4.

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca w czasie realizacji przedmiotu umowy zobowiązany jest do przestrzegania zapisów zawartych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, w tym w szczególności do:
 - 1) wykonania dokumentacji projektowej, w języku polskim, w sposób kompletny, z należytą starannością oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami prawnymi oraz Umową,
 - 2) przeprowadzania w trakcie realizacji przedmiotu umowy bieżących uzgodnień z Zamawiającym dotyczących stosowanych rozwiązań funkcjonalno-użytkowych i technologicznych oraz standardu wykończenia i wyposażenia oraz uzyskania od Zamawiającego ostatecznego uzgodnienia dla poszczególnych opracowań objętych przedmiotem umowy,
 - 3) uczestniczenie w naradach koordynacyjnych organizowanych przez Zamawiającego w trakcie wykonywania prac projektowych,
 - 4) reprezentowania Zamawiającego przed organami i podmiotami w zakresie realizacji przedmiotu umowy na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego, o którego wydanie Wykonawca wystąpi do Zamawiającego w odpowiednim czasie,
 - 5) natychmiastowego informowania Zamawiającego o zaistniałych problemach związanych z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wykonywania przedmiotu umowy, przez kadrę uprawnionych Projektantów, posiadających stosowne kwalifikacje zawodowe oraz spełniających wymagania określone w przepisach Prawa budowlanego, przez cały okres obowiązywania Umowy na wykonanie prac projektowych objętych Umową i na warunkach określonych w ofercie, stanowiącej **Załącznik nr 1** do Umowy.
3. W uzasadnionych przypadkach losowych (np. choroba Projektanta, wyjazd za granicę, inne) zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 2 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania

przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od dnia przedłożenia pisemnej propozycji, gdy kwalifikacje i doświadczenie proponowanej osoby będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osoby, która ma zostać zastąpiona.

4. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa ust. 3 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem danej osoby do świadczenia usług. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku właściwego personelu będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3 Umowy.
5. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 3, nie wymaga aneksu do niniejszej Umowy.
6. Wykonawca oświadcza, że sporządzona przez Wykonawcę dokumentacja będzie kompletna i wystarczająca z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, a cel ten jest znany Wykonawcy i nie budzi jego wątpliwości.
7. Wykonawca zobowiązuje się do dokonywania zmian, uzupełnień i poprawek w wykorzystanej istniejącej dokumentacji projektowo-kosztorysowej oraz wykonanej i odebranej przez Zamawiającego dokumentacji, będącej przedmiotem umowy w ramach wynagrodzenia określonego Umową na pisemne żądanie Zamawiającego, w każdym czasie niezależnie od obowiązku określonego w § 12, o ile konieczność ich dokonania wynikać będzie z faktu niemożności wykorzystania dokumentacji do dalszych prac projektowo-budowlanych z powodu niespełnienia wymogów określonych przepisami prawa lub niniejszą Umową, a nie stwierdzonych przez Zamawiającego przy odbiorze.
8. Wykonawca zobowiązany jest, w ramach wynagrodzenia umownego, do udziału w czynnościach związanych z prowadzonym postępowaniem o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 2), o udzielenie zamówienia na wykonanie robót budowlanych objętych wykonaną dokumentacją projektową, a w szczególności opracowywania i przekazywania Zamawiającemu lub innemu podmiotowi realizującemu inwestycję, w terminie 3 dni od daty powiadomienia (w formie e-maila), wszelkich wyjaśnień i projektów, stanowiących podstawę udzielanych odpowiedzi na pytania dotyczące wykonanej dokumentacji projektowej, skierowane przez uczestników postępowania przetargowego.
9. Wykonawca zobowiązany jest do pozyskania ostatecznych decyzji administracyjnych, opinii, pozwoleń lub uzgodnień, o ile wymagane są one przez przepisy prawa oraz niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy, uzgodnienia z właściwym konserwatorem zabytków, jeżeli będzie zachodziła taka konieczność oraz uzgodnienia z Komendantem Wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej, jak też decyzji o pozwoleniu na budowę (jeżeli takie będą konieczne). Wszelkie opłaty administracyjne związane z wydaniem ww. decyzji ponosi Wykonawca.

§ 5.

Obowiązki Wykonawcy w zakresie pełnienia Nadzoru Autorskiego

1. Wykonawca będzie sprawował nadzór autorski w okresie wykonywania robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem umowy do czasu ich ukończenia. Wykonawca zapewni obecność projektantów (we wszystkich branżach) na budowie stosownie do potrzeb, nie rzadziej niż 2 razy w miesiącu, chyba, że Zamawiający wyraźnie zwolni personel Wykonawcy z pobytu na budowie.
2. Pełnienie Nadzoru Autorskiego w szczególności obejmuje:

- 1) wyjaśnianie wszelkich wątpliwości dotyczących wykonanej dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań technicznych i innych na żądanie Zamawiającego i Inspektora Nadzoru Inwestorskiego;
 - 2) uzgadnianie (w szczególnie uzasadnionych przypadkach) z Zamawiającym i Kierownikiem budowy/robót konieczności wprowadzenia rozwiązań, materiałów i urządzeń zamiennych w stosunku do przewidzianych w wykonanej dokumentacji projektowej;
 - 3) opiniowanie wniosków dotyczących konieczności i zasadności wykonania robót dodatkowych, zamiennych, a także sprawowania Nadzoru Autorskiego nad ich realizacją, opiniowanie zaniechania robót i ich wyceny;
 - 4) branie czynnego udziału w rozruchach mechanicznych i technologicznych oraz przy próbach technicznych dotyczących działania poszczególnych instalacji i urządzeń na wezwanie Zamawiającego;
 - 5) opiniowanie zgodności z dokumentacją projektową proponowanych zamiennych materiałów budowlanych oraz wszystkich innych elementów zarówno o charakterze tymczasowym jak i finalnym, niezbędnych dla wykonania i utrzymania robót w założonym standardzie jakości;
 - 6) uczestniczenie w komisjach i naradach koordynacyjnych organizowanych przez Zamawiającego, na wniosek Inspektora Nadzoru Inwestorskiego lub Kierownika robót;
 - 7) sporządzanie dodatkowych rysunków, jeżeli dokumentacja projektowa w niedostatecznym stopniu wyjaśnia rozwiązania techniczne;
 - 8) udział w pracach komisji odbiorowych, w przypadku gdy Zamawiający uzna to za konieczne;
 - 9) udział w odbiorach służb, w tym PSP, PIS oraz PINB – jeżeli wymagane.
3. W przypadku zaistnienia potrzeby lub konieczności wykonania zamiennych dokumentacji projektowej w stosunku do rozwiązań przyjętych w wykonanej dokumentacji projektowej, zmiany te wykonywane będą w ramach wynagrodzenia określonego w § 10 ust. 1 po uprzednim uzgodnieniu i zaakceptowaniu tych zmian przez Zamawiającego.
4. Nadzór autorski będzie sprawowany:
- 1) z inicjatywy Wykonawcy, potwierdzonej przez inspektora nadzoru inwestorskiego;
 - 2) na żądanie inspektora nadzoru inwestorskiego, przekazane pisemnie lub mailowo do siedziby Wykonawcy, potwierdzone wpisem do dziennika budowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się powierzyć wykonywanie czynności z zakresu nadzoru autorskiego osobom autorom dokumentacji projektowej.
6. Zmiana osób sprawujących nadzór autorski jest dopuszczalna wyłącznie w przypadku trwałej niemożności wykonywania przez nie obowiązków pod warunkiem posiadania przez osoby zastępujące odpowiednich uprawnień budowlanych oraz doświadczenia zawodowego.
7. W przypadku czasowej niemożności wykonywania obowiązków przez osobę wymienioną w ust. 6 Wykonawca jest obowiązany ustanowić zastępcę, posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane oraz doświadczenie zawodowe.
8. O zmianie osoby sprawującej czynności nadzoru autorskiego oraz o ustanowieniu zastępcy Wykonawca zawiadamia na piśmie Zamawiającego i równocześnie przekazuje pisemne oświadczenia o podjęciu się przez te osoby pełnienia obowiązków.

9. Jako osobę upoważnioną do żądania od Wykonawcy wyjaśnień odnośnie wszelkich wątpliwości powstałych w toku realizacji robót budowlanych upoważniony będzie ze strony Zamawiającego odpowiedni dla konkretnej roboty budowlanej inspektor nadzoru inwestorskiego.
10. Zamawiający jest zobowiązany w toku wykonywania robót budowlanych powiadamiać Wykonawcę pisemnie o terminach odbiorów.
11. Zamawiający zastrzega, iż realizacja usługi nadzoru autorskiego nastąpi jedynie w przypadku realizacji robót budowlanych na podstawie dokumentacji projektowych będących elementem niniejszej Umowy. Wykonawcy nie przysługuje roszczenie o zlecenie realizacji tego zakresu Umowy, ani o wynagrodzenie z tego tytułu, ani o odszkodowanie z powodu braku realizacji robót.

§ 6.

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się do udostępnienia i dostarczenia Wykonawcy na jego wniosek wszystkich posiadanych danych i informacji oraz udzielania wyjaśnień niezbędnych do prawidłowego, zgodnego z obowiązującymi przepisami prawa wykonania przedmiotu umowy określonego w § 1, a także współdziałania z Wykonawcą w celu zapewnienia sprawnego przebiegu realizacji Umowy.
2. W przypadku zaistnienia sytuacji, zgłoszonej pisemnie przez Wykonawcę, uniemożliwiającej prowadzenie prac przez Wykonawcę, a także w przypadku pisemnego żądania informacji lub wyjaśnień przez Wykonawcę koniecznych do prowadzenia prac przez Wykonawcę, Zamawiający zobowiązuje się do zajęcia stanowiska w przedmiotowej sprawie w ciągu 3 dni od dnia otrzymania pisemnego powiadomienia lub zapytania.

§ 7.

Personel Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie prac objętych Umową przez osoby posiadające stosowne uprawnienia i kwalifikacje zawodowe. Wykonawca ma obowiązek, w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty podpisania niniejszej Umowy, przedłożyć Zamawiającemu kopie uprawnień budowlanych w zakresie projektowania, dotyczące osób wskazanych w ofercie, dla których ustawa Prawo budowlane wymaga posiadania uprawnień oraz kopie aktualnych dokumentów potwierdzających przynależność do właściwej okręgowej Izby Architektów RP.
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do wykonania przedmiotu umowy personel wskazany w ofercie. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w zdaniu poprzednim w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej Umowy musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowana przez Zamawiającego. Zamawiający akceptuje zmianę personelu wskazanego w ofercie wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób zaoferowanych w ofercie.
3. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania przedmiotu umowy którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu umowy wynikająca z braku personelu będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do wydłużenia terminu wykonania przedmiotu umowy, o którym mowa w § 3.

4. Zamawiający zaakceptuje zmianę, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, w terminie do 7 dni od otrzymania propozycji zmiany zgodnej z wymaganiami Umowy. Zmiana personelu nie wymaga aneksu do Umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do wykonania przedmiotu umowy innych osób niż wskazane w ofercie i nieprzedłożenie Zamawiającemu kopii dokumentów, o których mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu, stanowi podstawę odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Bez pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może powierzyć wykonania przedmiotu umowy osobom trzecim.
7. W przypadku, gdy Wykonawca powierzy wykonanie części przedmiotu umowy podwykonawcy, odpowiada za działania podwykonawcy tak, jak za działania własne. Wykonawca zapewnia, że podwykonawcy będą przestrzegać wszelkich postanowień niniejszej Umowy.
8. W razie powierzenia wykonania części przedmiotu umowy innym podmiotom Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia sprawowania Nadzoru Autorskiego, w zakresie wynikającym z wykonanej na podstawie niniejszej Umowy dokumentacji.
9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zobowiązania Wykonawcy wobec podwykonawców, jak również za zobowiązania podwykonawców wobec osób trzecich.

§ 8.

Odbiór przedmiotu umowy

1. Odbiór dokumentacji projektowej w ramach Etapu I-II, o których mowa w § 1 ust. 17, przebiegać będzie w następujący sposób:
 - 1) Przekazanie dokumentacji projektowej (Etap I i II,) nastąpi w siedzibie Zamawiającego i zostanie potwierdzone Protokołem przekazania sporządzonym wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do Umowy;
 - 2) Zamawiający może w formie pisemnej zgłosić merytoryczne i formalne uwagi do przekazanej przez Wykonawcę dokumentacji projektowej – w terminie do 21 dni od daty jej przekazania przez Wykonawcę (daty sporządzenia Protokołu przekazania);
 - 3) W sytuacji, o której mowa w pkt 2, Wykonawca zobowiązany jest dokonać poprawek, zmian i uzupełnień w dokumentacji projektowej danego etapu i przekazać Zamawiającemu wersję poprawioną (końcową) w terminie 7 dni od daty ich zgłoszenia. Przekazanie poprawionej i uzupełnionej dokumentacji następuje w sposób określony w pkt 1;
 - 4) W przypadku niezgłoszenia przez Zamawiającego uwag w terminie 21 dni, w trybie określonym w pkt 2, w terminie kolejnych 3 dni, nastąpi podpisanie odpowiednio Protokołu odbioru Etapu I i Etapu II, wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 3** do Umowy;
 - 5) W przypadku zgłoszenia uwag, po ich uwzględnieniu przez Wykonawcę w trybie określonym w pkt 3, stosuje się procedurę określoną w pkt 4.
2. W przypadku powtarzania się sytuacji, o których mowa w ust. 1 pkt 2 – 4 niniejszego paragrafu, obowiązują zasady, w tym terminy, w nich ustalone.
3. Okres sprawdzania dokumentacji przez Zamawiającego nie stanowi podstawy do naliczenia kar za nieterminowe wykonanie Umowy.

4. Z dniem podpisania przez Zamawiającego Protokołów odbioru Etapu II, o którym mowa w ust. 1, Wykonawca w ramach wynagrodzenia umownego, przynosi na Zamawiającego prawo własności egzemplarzy i nośników przekazanych w ramach Umowy, na których została utrwalona dokumentacja wykonana w ramach Umowy.
5. Podpisanie przez Zamawiającego Protokołu odbioru Etapu II o którym mowa w ust. 1 pkt 4, stanowi dla Wykonawcy podstawę do wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy, a data przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji projektowej bez wad stanowi datę wykonania przedmiotu umowy.
6. Realizacja Nadzorów Autorskich będzie prowadzona w następujący sposób:
 - 1) Sprawowanie Nadzoru określonego w § 5 niniejszej Umowy;
 - 2) Podstawową formą wezwania na Nadzór Autorski jest wezwanie lub zaproszenie, co najmniej na 3 dni robocze przed terminem narady lub odbioru. Wezwanie może być skierowane w formie pisma na adres:, lub zamiast formy pisemnej, wezwanie lub zawiadomienie może być wysłane pocztą elektroniczną na adres Wykonawcy: lub w formie telefonicznej na numer tel.
 - 3) Podstawą potwierdzenia pełnienia Nadzoru Autorskiego jest podpisana przez Zamawiającego karta nadzoru autorskiego, stanowiąca **Załącznik nr 4** do Umowy.

§ 9.

Prawa autorskie

1. Wykonawca oświadcza, że najpóźniej w dacie przeniesienia autorskich praw majątkowych, zgodnie z ustępami poniżej, będą mu przysługiwały te prawa co najmniej w takim zakresie, że bez naruszania praw osób trzecich, będzie uprawniony do ich przeniesienia na Zamawiającego.
2. Z dniem podpisania Protokołów odbioru Etapu II, w ramach wynagrodzenia umownego Wykonawca przynosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do korzystania i rozporządzania Utworami powstałymi w ramach realizacji Umowy oraz prawo do dokonywania zmian, przeróbek, opracowań tych Utworów wraz z prawem do wyłącznego zezwalania na wykonywanie autorskiego prawa zależnego.
3. Przeniesienie praw, o których mowa w ust. 2, następuje bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, na następujących polach eksploatacji:
 - 1) utrwalanie oraz zwielokrotnianie w całości lub w części dowolną techniką (w tym także poligraficzną oraz cyfrową) niezależnie od standardu, systemu i formatu, bez ograniczeń co do ilości i wielkości nakładu;
 - 2) wykorzystanie w całości lub w części dla potrzeb realizacji inwestycji stanowiącej przedmiot Utworów i innych inwestycji Zamawiającego, w tym do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na budowę obiektów, uzyskania wszelkiego rodzaju uzgodnień, pozwoleń, opinii, postanowień i decyzji oraz zawarcia i wykonania umowy na realizację zadania inwestycyjnego;
 - 3) przystosowania, zmiany układu lub jakichkolwiek innych zmian i modyfikacji w Utworach;
 - 4) udostępniania osobom trzecim w celu dokonywania modyfikacji, zmian, poprawek, przeróbek, adaptacji i uzupełnień;

- 5) wprowadzanie w całości lub we fragmentach do pamięci komputera i sieci komputerowych oraz publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w czasie i miejscu przez siebie wybranym (w tym w sieci Internet, Intranet);
 - 6) korzystanie z Utworów po wykonaniu modyfikacji, zmian, poprawek, przeróbek, adaptacji i uzupełnień na polach określonych w pkt 1 – 5.
4. Wykonawca upoważnia wyłącznie i nieodwołalnie Zamawiającego do wyrażania zgody na włączenie wykonanych utworów (projektu budowlanego, dokumentacji projektowej wykonawczej i pozostałej dokumentacji projektowej), w całości lub w części, do innego projektu lub też do połączenia albo do wykorzystania z takim projektem. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie utworów przy opracowywaniu dokumentacji o udzielenie zamówienia na wykonanie robót budowlanych oraz uzyskaniu przez Zamawiającego pozwolenia na budowę i innych pozwoleń, uzgodnień, opinii, decyzji i postanowień.
 5. Wykonawca zobowiązuje się i oświadcza, że wykonane Utwory nie naruszają i nie będą naruszać praw własności przemysłowej, praw autorskich, osób trzecich, dóbr osobistych albo danych osobowych osób trzecich, których prawa zostały wykorzystane w utworach i oświadcza, że w przypadku sporów i roszczeń osób trzecich zwolni Zamawiającego z wszelkiej odpowiedzialności, w szczególności zastępując Zamawiającego w postępowaniach sądowych i arbitrażowych lub przystępując do postępowań sądowych i arbitrażowych i poniesie wszelkie koszty z nimi związane.
 6. W przypadku rozwiązania Umowy z winy Wykonawcy, poprawki i uzupełnienia lub dokończenie przedmiotu umowy przez osobę inną niż Wykonawca, nie stanowi naruszenia praw autorskich i nie może być podstawą roszczeń z tytułu naruszenia praw autorskich.
 7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość powierzenia pełnienia Nadzoru Autorskiego osobie trzeciej, w rozumieniu przepisów Prawa budowlanego, nad inwestycją realizowaną na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej (Utworów). W związku z powyższym Wykonawca wyraża zgodę na powierzenie pełnienia Nadzoru Autorskiego osobie trzeciej i nie będzie wnosił do Zamawiającego żadnych roszczeń wynikających z tego tytułu.
 8. W odniesieniu do ust. 7, w przypadku powierzenia przez Zamawiającego pełnienia Nadzoru Autorskiego innemu podmiotowi, Wykonawca wyraża zgodę na wprowadzenie do dokumentacji projektowej przez osobę trzecią wszelkich niezbędnych poprawek wynikających z błędów projektowych, które ujawniły się na etapie realizacji inwestycji oraz które ujawnią się w przyszłości, a także uzupełnień, modyfikacji, zmian wynikających z potrzeb Zamawiającego i rozwiązań zamiennych.
 9. Wykonawca oświadcza, że posiada upoważnienia Projektantów, którym przysługują autorskie prawa osobiste do dokumentacji projektowej, do złożenia w ich imieniu oświadczeń, o których mowa w ust. 7 i 8, oraz działając we własnym imieniu Wykonawca zapewni, aby Projektanci posiadający autorskie prawa osobiste do dokumentacji projektowej nie występowali z roszczeniami wynikającymi z posiadanych przez nich autorskich praw osobistych w związku z powierzeniem przez Zamawiającego Nadzoru Autorskiego osobie trzeciej oraz wprowadzeniem wszelkich zmian w dokumentacji projektowej.
 10. Do czasu podpisania Protokołu odbioru Etapu II Wykonawca udziela Zamawiającemu nieodpłatnej wyłącznej licencji na przekazywane Zamawiającemu Utwory powstałe w ramach realizacji Umowy w zakresie korzystania i rozporządzania Utworami na polach eksploatacji, o których mowa w ust. 3.

§ 10.

Wynagrodzenie oraz sposób rozliczeń

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości netto zł. plus 23 % podatek VAT..... zł., co stanowi kwotę brutto zł., (słownie złotych:), na które składają się:
 - 1) wynagrodzenie za wykonanie dokumentacji projektowej, o której mowa w § 1 ust. 2 pkt 1) niniejszej Umowy w wysokości netto zł plus 23% podatek VAT..... zł, co stanowi kwotę brutto zł (słownie złotych:).
 - 2) wynagrodzenie za sprawowanie nadzoru autorskiego, o którym mowa w § 1 ust. 2 pkt 3), w wysokości netto zł plus 23 % podatek VAT zł, co stanowi kwotę brutto zł (słownie złotych:).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1 pkt. 1) będzie płatne jednorazowo po wykonaniu przez Wykonawcę całości przedmiotu umowy (Etap I, II).
3. Wynagrodzenie należne Wykonawcy (określone w ust. 1) zawiera wszelkie koszty związane z opracowaniem dokumentacji projektowej łącznie z wszelkimi opłatami (administracyjnymi, opłaty skarbowe, opłaty i koszty przygotowania materiałów związanych z uzyskaniem pozwoleń i decyzji, uzgodnień, licencji, patentów, cła itp.), kosztami dojazdu i pobytu (wyżywienie, noclegi, koszty przejazdu, itp.) związane z projektowaniem oraz wynagrodzenie za przeniesienie autorskich praw majątkowych wraz z prawem wyłącznego zezwolenia na wykonywanie autorskiego prawa zależnego na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w § 9 oraz innych praw i zobowiązań określonych w § 9 a także własność egzemplarzy i nośników dokumentacji projektowej przekazanych przez Wykonawcę Zamawiającemu.
4. Podstawą wystawienia faktury za wykonanie przedmiotu umowy są podpisane przez Zamawiającego bez zastrzeżeń Protokół odbioru Etapu II stwierdzający należyte wykonanie całości przedmiotu umowy i ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.
5. Podstawą wystawienia faktury za pełnienie nadzorów autorskich jest podpisana przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego karta nadzorów autorskich, której wzór stanowi **załącznik nr 4** do Umowy. Wynagrodzenie za pełnienie nadzorów autorskich będzie płatne nie częściej niż raz w miesiącu w trakcie trwania robót budowlanych realizowanych na podstawie dokumentacji projektowej. Łączna wysokość faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę nie może przekroczyć 70% wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w ust. 1 pkt 2. Pozostała część wynagrodzenia umownego brutto wskazanego w ust. 1 pkt. 2 zostanie rozliczona fakturą końcową, po wykonaniu i odbiorze robót budowlanych.
6. Płatność za należycie wykonany przedmiot umowy będzie realizowana w terminie do 30 dni od daty doręczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Płatność będzie realizowana na rachunek bankowy nr, potwierdzony na fakturze. Za prawidłowo wystawioną fakturę Strony Umowy uznają taką, która jest zgodna z warunkami niniejszej Umowy oraz przepisami obowiązującego prawa.
7. Za datę zapłaty uznaje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
8. Faktura zostanie wystawiona na:

Politechnika Warszawska
Pl. Politechniki 1
00-661 Warszawa
NIP: 525-000-58-34

9. Konto bankowe, o którym w ust. 6 Wykonawcy będącego podatnikiem podatku VAT, musi znajdować się w wykazie rachunków rozliczeniowych otwartych w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą, wymienionych w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej (tzw. „Biała lista”).
10. Jeśli zamówienie objęte jest mechanizmem podzielonej płatności (split payment), faktura powinna zawierać w tym zakresie informacje, zgodnie z regulacją zawartą w ustawie z dnia 9 sierpnia 2019 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2019 poz. 1751 ze zm.).
11. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z możliwości przesłania ustrukturyzowanej faktury za pośrednictwem systemu teleinformatycznego, Wykonawca zobowiązany będzie do poinformowania o tym Zamawiającego drogą elektroniczną na adres e-mail: administrator.pef@pw.edu.pl za potwierdzeniem odbioru, minimum 2 dni przed wystawieniem faktury.
12. Przeniesienie wierzytelności Wykonawcy wobec Zamawiającego wynikających z realizacji niniejszej Umowy na rzecz osób trzecich, wymaga uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.
13. W związku z realizacją niniejszej Umowy Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.

§ 11.

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Strony zgodnie potwierdzają, że przed dniem zawarcia Umowy Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy, zwane dalej: **Zabezpieczeniem**, w wysokości 5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1 w wysokości, zł (słownie:,) w formie, które służyć będzie pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy w zakresie Etap I - III, w tym w zakresie roszczeń o zapłatę kar umownych, także kar z tytułu odstąpienia od Umowy, zastępczego wykonania oraz roszczeń z tytułu rękojmi.
2. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Pzp. Zmiana formy zabezpieczenia należytego wykonania Umowy jest dokonywana z zachowaniem jego ciągłości i bez zmniejszenia jego wysokości.
3. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w wysokości 70%, w terminie 30 dni od dnia podpisania przez Zamawiającego Protokołu odbioru Etapu II, chyba że z tej kwoty Zamawiający zaspokoi swoje uzasadnione roszczenia.
4. Kwota pozostawiona przez Zamawiającego na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi wynosi 30% i zostanie zwrócona w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi.
5. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w pieniądzu, Zamawiający zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone

o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy. Jeżeli zabezpieczenie zostanie wniesione w innej formie – Zamawiający zwróci dokument, o ile będą takie wymogi stawiane przez jego Wystawcę.

6. W przypadku opóźnienia w zakończeniu realizacji przedmiotu umowy w zakresie objętym zabezpieczeniem należytego wykonania Umowy w stosunku do terminu umownego, Wykonawca zobowiązany jest przedłużyć o stosowny okres termin ważności Zabezpieczenia, pod rygorem wstrzymania zapłaty Wynagrodzenia. W przypadku, gdy Wykonawca na 7 dni kalendarzowych przed upływem ważności Zabezpieczenia nie dostarczy dowodu przedłużenia odpowiednio okresu jego obowiązywania, Zamawiający ma prawo dokonać wypłaty Zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż pieniężna i przekształcić je na Zabezpieczenie pieniężne

§ 12.

Rękojnia i Gwarancja Wykonawcy

1. Wykonawca niniejszym udziela Zamawiającemu **48-miesięcznej gwarancji i 60-miesięcznej rękojmi**, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego wykonania przedmiotu umowy.
2. Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że dostarczona dokumentacja projektowa została wykonana z należytą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, norm i zasad wiedzy technicznej oraz, że jest kompletna, spójna i może stanowić podstawę do pozyskania pozwolenia na budowę oraz do realizacji robót budowlanych.
3. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu ust. 2 niniejszego paragrafu wygasa w stosunku do Zamawiającego wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności wykonawcy robót budowlanych z tytułu rękojmi za wady robót wykonanych na podstawie dokumentacji projektowej.
4. Zobowiązanie, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu, zostanie przekazane Zamawiającemu wraz z wykonaną dokumentacją projektową.
5. Wykonawca zobowiązuje się w każdym czasie do niezwłocznego i bez dodatkowego wynagrodzenia usunięcia stwierdzonej wady, błędu, usterki, niedokładności, itp. zarówno w przypadku ich stwierdzenia na etapie odbioru dokumentacji przez Zamawiającego, przygotowywania postępowania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane, jak i na skutek pytań zadawanych przez wykonawców robót w postępowaniu o udzielenie zamówienia na wykonanie robót objętych projektem oraz w trakcie pełnienia nadzoru autorskiego w czasie realizacji robót. W przypadku, gdy usunięcie wadliwości dokumentacji projektowej powodować będzie niezgodność z innymi jej elementami, Wykonawca zobowiązany jest doprowadzić do zgodności wszystkie opracowania wchodzące w zakres dokumentacji projektowej, bez względu na to czy także do nich zostały wniesione zastrzeżenia.
6. W przypadku, gdy Wykonawca nie wykonuje zobowiązań, o których mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu, Zamawiający może odstąpić od Umowy lub zlecić wykonanie prac określonych w tym ustępie podmiotowi trzeciemu na koszt i niebezpieczeństwo Wykonawcy.
7. Wykonawca ponosi pełną i nieograniczoną odpowiedzialność za wszelkie wady prawne i konsekwencje istnienia tych wad ujawnione lub mogące się ujawnić w przyszłości. W szczególności, jeżeli okaże się, że prawa autorskie do przedmiotu umowy lub jego części przysługują podmiotowi trzeciemu, Wykonawca pokryje koszty negocjacji i postępowania sądowych niezbędnych dla odparcia roszczeń tego podmiotu oraz pokryje koszty ewentualnych odszkodowań. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o wniesieniu tego typu roszczeń, a Wykonawca udzieli Zamawiającemu niezbędnej pomocy.

8. W ramach rękojmi, o której mowa w ust. 3, Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady robót budowlanych będących następstwem wadliwie wykonanej dokumentacji projektowej.
9. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne dotyczy wad (usterek, błędów) stwierdzonych w dokumentacji projektowej, które ujawniły się po odbiorze w okresie obowiązywania rękojmi.
10. Obowiązków wynikających z rękojmi Wykonawca nie może powierzyć osobom trzecim.
11. Jeśli w okresie rękojmi ujawnione zostaną wady (usterki, błędy) przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest usunąć je własnym staraniem i na własny koszt, w terminie nie dłuższym niż 7 dni od ich zgłoszenia na piśmie. Przedłużenie tego terminu wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
12. Nieusunięcie przez Wykonawcę wad (usterek, błędów) w terminie określonym w ust. 11 daje Zamawiającemu prawo do powierzenia ich usunięcia osobom trzecim wskazanym przez Zamawiającego, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
13. Dowodem na skuteczne usunięcie ujawnionych wad (usterek, błędów) jest protokół usunięcia wad (usterek, błędów) podpisany przez Strony.
14. Zamawiającemu przysługują ponadto inne uprawnienia z rękojmi określone przepisami Kodeksu cywilnego oraz uprawnienia wynikające z przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

§ 13.

Podwykonawstwo

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej, wyrażonej w formie pisemnej, zgody Zamawiającego powierzyć wykonania całości lub części dokumentacji projektowej objętej przedmiotem umowy podwykonawcom.
2. Zamawiający nie wyraża zgody na realizację przedmiotu umowy za pomocą dalszych podwykonawców.
3. Wykonawca, po uzyskaniu zgody Zamawiającego, może powierzyć wykonanie części dokumentacji projektowej wyłącznie takiemu podwykonawcy, który posiada kwalifikacje i uprawnienia odpowiednie do wykonywania powierzonych mu dokumentacji projektowej.
4. W przypadku zamiaru zawarcia umowy z podwykonawcą, Wykonawca, występując do Zamawiającego o wyrażenie zgody, zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu projekt umowy z podwykonawcą, włącznie z zakresem powierzanej dokumentacji projektowej. Projekt umowy z podwykonawcą nie będzie zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia w sposób dla podwykonawcy mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy określone w niniejszej Umowie.
5. W terminie 7 dni od dnia wystąpienia, o którym mowa w ustępie poprzedzającym Zamawiający złoży w formie pisemnej oświadczenie w przedmiocie wyrażenia zgody, odmowy udzielenia zgody albo zgłoszenia zastrzeżeń. Brak oświadczenia będzie uznawany za wyrażenie zgody na zawarcie umowy z podwykonawcą.
6. W przypadku, gdy Wykonawca zawierałby umowę z podwykonawcą przed wystąpieniem do Zamawiającego o zgodę na jej zawarcie bądź przed uzyskaniem zgody Zamawiającego,

zobowiązany jest zamieścić w takiej umowie zastrzeżenie, że w wypadku braku zgody Zamawiającego umowa taka ulega rozwiązaniu (warunek rozwiązujący).

7. W razie zgłoszenia przez Zamawiającego zastrzeżeń do projektu umowy z podwykonawcą, Wykonawca poinformuje Zamawiającego w terminie 7 dni o tym, czy dokonał stosownych zmian w projekcie umowy i przedłoży zmieniony projekt umowy bądź też poinformuje Zamawiającego o odmowie wprowadzenia zmian do projektu. Jeżeli Zamawiający uzależnił wyrażenie zgody od dokonania zmian w projekcie umowy lub dokumentacji projektowej przedłożonej przez Wykonawcę zgodnie z ust. 3, a Wykonawca poinformuje go o odmowie wprowadzenia tych zmian bądź też w terminie określonym w zdaniu pierwszym nie przedstawi swojego stanowiska, ma to skutki braku zgody Zamawiającego na zawarcie umowy z podwykonawcą.
8. Wykonawca zobowiązuje się do niewprowadzania żadnych zmian do projektu umowy z podwykonawcą po jej zaakceptowaniu przez Zamawiającego, bez zgody Zamawiającego.
9. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, do której Zamawiający może wnieść sprzeciw w terminie 7 dni.
10. Wykonawca będzie w pełni odpowiedzialny za działania lub uchybienia każdego Podwykonawcy i ich przedstawicieli lub pracowników, tak jakby były to działania lub uchybienia Wykonawcy.
11. W przypadku zawarcia umowy z Podwykonawcą, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania autorskich praw majątkowych oraz praw zależnych wraz ze zgodą na wykonywanie praw osobistych do utworów wytworzonych w ramach tej umowy w zakresie tożsamym z określonym w § 1 Umowy oraz przeniesienia ich na Zamawiającego zgodnie z § 9 Umowy.

§ 14.

Kary umowne

1. Zamawiający ma prawo naliczyć, a Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne z niżej podanych tytułów i w następującej wysokości:
 - 1) 0,2 % wynagrodzenia umownego netto określonego w § 10 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy,
 - 2) za zwłokę w usunięciu wad w dokumentacji projektowej – w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego netto, określonego w § 10 ust. 1 za każdy dzień zwłoki, licząc od ustalonego terminu usunięcia wad;
 - 3) 500,00 zł za każdy przypadek nie wykonania przez Wykonawcę obowiązku, o którym § 4 ust. 8;
 - 4) 3 000,00 zł – za każdy przypadek nieprzedłożenia przez Wykonawcę dowodu zawarcia umowy ubezpieczenia, warunków odpowiedzialności ubezpieczyciela lub dowodu opłacenia składki, zgodnie z § 2;
 - 5) za zwłokę w udzieleniu odpowiedzi na zapytanie wykonawców uczestniczących w postępowaniu o udzielenie zamówienia na wykonanie robót budowlanych dotyczące dokumentacji projektowej – w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt 1 Umowy za każdy dzień zwłoki;
 - 6) za nieobecność projektanta na terenie budowy w uzgodnionym terminie – w wysokości 1 000 zł za każde zdarzenie i każdego Projektanta;

- 7) za niezgłoszenie Zamawiającemu przez Wykonawcę podwykonawcy części prac z zakresu określonego przedmiotem zamówienia – w wysokości 2 000 zł;
 - 8) w przypadku odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności zawinionych przez jedną ze Stron, druga Strona jest uprawniona do otrzymania kary umownej w wysokości 20 % wynagrodzenia umownego netto określonego w § 10 ust. 1 umowy, chyba że odstąpienie nastąpiło z przyczyn, za które odpowiada druga Strona Umowy lub określonych w art. 456 ustawy Pzp;
 - 9) lub nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 10% wartości netto robót powierzonych podwykonawcy, z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 ustawy Pzp;
 - 10) 20 % wynagrodzenia umownego netto określonego w § 10 ust. 1 – za nie przystąpienie do pełnienia nadzoru autorskiego, wskazanego w § 1 ust. 2 pkt 3;
 - 11) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany – 1% wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1 za każdy stwierdzony przypadek.
2. Kary wymienione powyżej są rozdzielne, ale łączna ich wartość jest ograniczona do **30%** wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1.
 3. Zapłata kary nie zwalnia Wykonawcy z zobowiązań wynikających z Umowy.
 4. Zamawiającemu będzie przysługiwało prawo do potrącenia bez uzyskania uprzedniej zgody Wykonawcy kar umownych z wierzytelności przysługujących Wykonawcy od Zamawiającego bezpośrednio przy zapłacie wynagrodzenia z tytułu realizacji Umowy.
 5. W przypadku odstąpienia od Umowy, z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Zamawiający – niezależnie od kary, o której mowa w ust. 1 pkt 8) – nie traci uprawnienia do naliczenia i żądania zapłaty bądź zatrzymania naliczonych i zapłaconych kar za zwłokę w realizacji przedmiotu umowy. Jednak kary za opóźnienie nie mogą być naliczane za okres wykraczający poza datę odstąpienia od Umowy.
 6. W przypadku, kiedy przewidziana w Umowie kara, nie pokrywa rozmiarów szkody lub nie obejmuje zdarzenia z którego wynikła szkoda, w tym utraconych korzyści, Zamawiającemu przysługuje prawo żądania odszkodowania na zasadach ogólnych.

§ 15.

Odstąpienie od Umowy i rozwiązanie Umowy

1. Zamawiającemu, niezależnie od ustawowego prawa odstąpienia od Umowy, przysługuje umowne prawo do odstąpienia od Umowy według swojego wyboru w całości lub w części w przypadku:
 - 1) nieuzasadnionego przerwania przez Wykonawcę wykonywania przedmiotu umowy i bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na wznowienie jego wykonania;
 - 2) wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy wadliwie lub w sposób sprzeczny z Umową, lub zastosowania rozwiązań sprzecznych z otrzymanymi od Zamawiającego założeniami i dokonanymi z nim uzgodnieniami, po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na dokonanie przez Wykonawcę zmiany sposobu wykonywania przedmiotu umowy;

- 3) dwukrotnego niewniesienia poprawek lub nieuwzględnienia uwag Zamawiającego zgłoszonych do dokumentacji projektowej podczas procedury odbioru;
 - 4) stwierdzenia istotnych wad dokumentacji projektowej nie nadających się do usunięcia,
 - 5) nieusunięcia przez Wykonawcę istotnych wad dokumentacji projektowej nadających się do usunięcia i bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wady;
 - 6) opóźnienia terminu wykonania któregośkolwiek z Etapów lub terminu wykonania przedmiotu umowy o okres dłuższy niż 14 dni, powstałego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
 - 7) niewykonania bądź nienależytego wykonywania przez Wykonawcę któregośkolwiek ze zobowiązań umownych ujętych w § 1 i bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego przez Zamawiającego na wykonanie zobowiązania.
2. Uprawnienie do odstąpienia od Umowy, o którym mowa w ust. 1 pkt 3, 4, 6 Zamawiający ma prawo wykonać w terminie do 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie od Umowy, a w przypadku określonym w ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 7 – w terminie 30 dni od dnia bezskutecznego upływu terminu wyznaczonego w wezwaniu.
 3. Odstąpienie od Umowy, o którym mowa w ust. 1 powinno nastąpić pod rygorem nieważności na piśmie i zawierać uzasadnienie.
 4. W razie odstąpienia od Umowy, Wykonawca ma obowiązek natychmiastowego wstrzymania prac, zwrotu dokumentów otrzymanych od Zamawiającego, chyba że Zamawiający zwolni Wykonawcę z tego obowiązku.
 5. W razie odstąpienia od Umowy w całości z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w szczególności określonych w ust. 1, Wykonawcy nie przysługuje wynagrodzenie.
 6. W przypadku odstąpienia od Umowy w części Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczegółowe:
 - 1) Wykonawca w terminie 14 dni od dnia otrzymania oświadczenia o odstąpieniu od Umowy (w uzgodnieniu z Zamawiającym) sporządzi zestawienie zawierające wykaz i określenie procentowego stopnia zaawansowania poszczególnych opracowań projektowych oraz wykonania przedmiotu umowy według stanu na dzień odstąpienia od Umowy i przedłoży je wraz z wykonaną częścią przedmiotu umowy Zamawiającemu;
 - 2) Zamawiający w oparciu o zestawienie, o którym mowa powyżej określi, które opracowania przejmuje, a następnie na podstawie procentowego stopnia zaawansowania wykonania przedmiotu Umowy, w odniesieniu do kwoty wynagrodzenia umownego, ustali wartość należnego Wykonawcy wynagrodzenia w związku z odstąpieniem od Umowy;
 - 3) Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku, o którym mowa powyżej, autorskie prawa majątkowe wraz z prawem wyłącznego zezwalania na wykonywanie autorskiego prawa zależnego, o których mowa w § 9, z dokumentacji projektowej przechodzą na Zamawiającego w całym zakresie określonym w § 9, z dniem zawiadomienia Wykonawcy o zakresie przejętych opracowań (pkt 2). Uprawnienia z rękopisami dotyczące przejętej dokumentacji projektowej, którą Zamawiający otrzymał od Wykonawcy Zamawiający może wykonywać od dnia, o którym mowa w zdaniu pierwszym i na warunkach określonych w § 12;

- 4) Zamawiający odstępując od Umowy ma prawo powierzyć wykonanie pozostałych prac projektowych innemu wykonawcy. W takim wypadku koszty dodatkowe wynikające ze zmiany wykonawcy obciążają dotychczasowego Wykonawcę.

§ 16.

Zmiany Umowy

1. Poza sytuacjami przewidzianymi w pozostałych paragrafach Umowy dokonanie zmiany postanowień Umowy jest możliwe, w następującym zakresie:
 - 1) terminu realizacji zamówienia, o ile zmiana ta nie będzie spowodowana okolicznościami, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca;
 - 2) zmian w dokumentacji projektowej w stosunku do założeń Opisu Przedmiotu Zamówienia, jeśli będzie to zmiana konieczna w celu zgodnego z prawem wykonania dokumentacji projektowej lub będzie to zmiana wynikająca z uwarunkowań technicznych lub funkcjonalnych korzystnych dla Zamawiającego;
 - 3) przedmiotu umowy, gdy zmiany w przedmiocie umowy są niezbędne do wprowadzenia wskutek konieczności wykonania usług dodatkowych, których Zamawiający nie mógł przewidzieć na etapie przygotowania postępowania przetargowego.
2. Jeżeli zmiany wymagają wykonania opracowań projektowych niewycenionych w ofercie Wykonawcy, Wykonawca powinien przedłożyć do akceptacji Zamawiającego kalkulację indywidualną proponowanej ceny. W kalkulacji indywidualnej Wykonawca powinien uwzględnić metodę wyceny i składniki ceny, jakie zastosował do wyliczenia całkowitej ceny oferty lub tych pozycji, które posiadają najbardziej zbliżony charakter do przedmiotu zmiany. Oprócz kalkulacji ceny dla przedmiotu zmiany, Wykonawca powinien przedłożyć szczegółową kalkulację ceny tych pozycji, które posiadają najbardziej zbliżony charakter do przedmiotu zmiany.
3. Zamawiający zaakceptuje propozycję dostosowania wynagrodzenia, o której mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu. Jeżeli cena przedłożona przez Wykonawcę do akceptacji Zamawiającemu będzie skalkulowana niezgodnie z postanowieniami ust. 2, Zamawiający wprowadzi korektę ceny opartą na własnych wyliczeniach.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w przypadku przekroczenia przewidzianych przepisami prawa terminów trwania procedur administracyjnych.
5. Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy zostanie potwierdzona aneksem do Umowy.
6. Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego o przedłużenie terminu wykonania Umowy, dołączając odpowiednie uzasadnienie, jeśli termin wykonania opracowań projektowych może nie być dotrzymany z jednej z następujących przyczyn:
 - 1) siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszej Umowy, należy rozumieć zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności;
 - 2) ponadprzeciętnego czasu trwania procedur administracyjnych lub procedur związanych z uzyskiwaniem uzgodnień, mającego wpływ na termin wykonania, co nie wynika z winy Wykonawcy;

- 3) zmiany decyzji lub zaleceń wydanych przez uprawnione organy.
7. Po otrzymaniu uzasadnienia, o którym mowa w ust. 6 Zamawiający sprawdzi w ciągu 7 dni jego zgodność z postanowieniami niniejszej Umowy i jeśli nie będzie miał zastrzeżeń, zaakceptuje przedłużenie terminu wykonania Umowy. Przedłużenie terminu wykonania umowy zostanie potwierdzone aneksem do Umowy.
8. W przypadku gdy czas trwania Umowy w zakresie pełnienia nadzoru autorskiego przekroczy okres 12 miesięcy Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2), w następujących przypadkach:
 - 1) w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego;
 - 2) w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;
 - 3) w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub zmiany wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne;
 - 4) w przypadku zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. z 2020r. poz. 1342),
 - jeżeli zmiany określone w pkt 1) – 4) powyżej będą miały wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy przez Wykonawcę.
9. W sytuacji wystąpienia okoliczności wskazanych w ust. 8 pkt 1) – 4) Wykonawca jest uprawniony złożyć Zamawiającemu pisemny wniosek o zmianę wysokości wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 10 ust.1 pkt. 2) z strzeżeniem brzmienia ust. 15 i 16. Wykonawca zobowiązuje się we wniosku wykazać związek pomiędzy wnioskowaną kwotą zmiany wynagrodzenia, a wpływem zmiany na koszty wykonania przedmiotu umowy, podać wyczerpujące uzasadnienie faktyczne i podstawy prawne, a w szczególności powinien przedłożyć dokument zawierający:
 - 1) dokładne wyliczenie wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzonych zmian, o których mowa w ust. 8 i propozycję zmian wynagrodzenia Wykonawcy;
 - 2) wyjaśnienie wpływu zmian określonych w ust.8 na koszty wykonywania przedmiotu umowy;
 - 3) przekazać kopię umów z których wynika zmiana wysokości minimalnego wynagrodzenia;
 - 4) wyjaśnienie, że zaistniała zmiana ma bezpośredni wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy oraz określenie stopnia, w jakim wpłynie ona na wysokość wynagrodzenia;
 - 5) listy obecności osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy potwierdzającej fakt wykonywania pracy przez wykazane osoby w przypadku, o którym mowa w ust. 8 pkt 2) – 4).
10. Wniosek może obejmować jedynie dodatkowe koszty realizacji przedmiotu umowy, które Wykonawca obowiązkowo ponosi w związku ze zmianą okoliczności, o których mowa w ust. 8.
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 8 pkt 1) wynagrodzenie umowne, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2), ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającego ze zmiany stawki podatku akcyzowego, o ile ma to wpływ na koszty wykonania przedmiotu umowy, co musi zostać wykazane zgodnie z procedurą opisaną w ust. 9.

12. W przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, wynagrodzenie umowne, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt.2), ulegnie zmianie o wysokość aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokość minimalnej stawki godzinowej. Zamawiający oświadcza, iż będzie akceptował koszty wynikające z podwyższenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy, tj. wynagrodzenia projektanta pełniącego nadzór autorski. Wysokość waloryzowanego wynagrodzenia będzie liczona zgodnie z art. 129 § 1 ust. 1 ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. W przypadku przekroczenia ustawowej liczby godzin, Wykonawca winien przedłożyć dokumenty wskazujące możliwość pracy pracowników powyżej 40 godzin tygodniowo.
13. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 8 pkt 3), wynagrodzenie umowne, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt.2), ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy.
14. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 8 pkt 4), wynagrodzenie umowne, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2) ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych.
15. Zmiana wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2) w zakresie zmiany tego wynagrodzenia z przyczyn określonych w ust. 8 obejmować będzie wyłącznie płatności za prace i roboty wykonywane w ramach przedmiotu umowy, których w dniu zmiany okoliczności, o których mowa w ust. 8, jeszcze nie wykonano (tj. zmiana może dotyczyć jedynie wynagrodzenia należnego w przeszłości).
16. Obowiązek wykazania wpływu zmian, o których mowa w ust. 8, na zmianę wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2) leży po stronie Wykonawcy pod rygorem odmowy dokonania zmiany wynagrodzenia przez Zamawiającego.
17. Strony dopuszczają możliwość zmiany wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2), w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług. Wynagrodzenie umowne brutto należne Wykonawcy zostanie ustalone z zastosowaniem stawki VAT obowiązującej zgodnie z przepisami zmieniającymi tą stawkę. Wynagrodzenie umowne netto należne Wykonawcy nie ulegnie zmianie. Zmiana, o której mowa w niniejszym ustępie, dotyczy tej części Umowy, z tytułu wykonania której wynagrodzenie umowne należne Wykonawcy będzie opodatkowane stawką podatku VAT w zmienionej wysokości.
18. Zmiany, o których mowa w niniejszym paragrafie, będą dokonywane zarówno w przypadku konieczności podwyższenia, jak i obniżenia wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt. 2).
19. Zmiany, o których mowa w niniejszym paragrafie, wymagają aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 17.

Klauzula Waloryzacyjna

1. W przypadku gdy czas trwania Umowy w zakresie realizacji Etapu II - przekroczy 6 miesięcy, a czas trwania Umowy w zakresie realizacji Etapu I - przekroczy 6 miesięcy, z przyczyn niedotyczących Wykonawcy jak również w przypadku gdy czas trwania pełnienia Nadzorów Autorskich przekroczy

6 miesięcy, Zamawiający w celu urealnienia wynagrodzenia Wykonawcy z uwagi na wzrost kosztów niezbędnych do realizacji Umowy, będzie dokonywać waloryzacji wynagrodzenia, o którym mowa w § 10 ust. 1 pkt 1) i 2) z tym zastrzeżeniem, że:

- 1) minimalny poziom zmiany kosztów, uprawniający Strony Umowy do żądania zmiany wynagrodzenia wynosi 5 % w stosunku do wskaźnika, o którym mowa w pkt.2);
 - 2) poziom zmiany wynagrodzenia zostanie ustalony na podstawie średniego wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogłoszonego w komunikacie Prezesa GUS, ustalonego w stosunku do miesiąca, w którym została podpisana Umowa; poziom zmiany będzie stanowił różnicę cen towarów i usług ogłoszonych w komunikacie Prezesa GUS z miesiąca, za który wnioskowana jest zmiana a poziomem cen towarów i usług wynikających z komunikatu Prezesa GUS za miesiąc, w którym została podpisana Umowa;
 - 3) Wykonawca, który wystąpi z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia zgodnie z punktami 1) i 2) będzie musiał przedłożyć dokumenty obrazujące, że wzrost ww. wskaźnika GUS wpłynął na jego kontrakt. Wniosek ten winien zawierać dokumenty niezbędne do oceny, czy proponowane zmiany wynikają ze zmiany kosztów związanych z realizacją Umowy względem kosztów przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, a w szczególności: szczegółową kalkulację proponowanej zmienionej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy oraz wykazanie adekwatności propozycji do zmiany wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę, wraz z określeniem kategorii (rodzaju) i wartości kosztów, przyjętych w celu ustalenia wynagrodzenia Wykonawcy zawartego w ofercie, których zmiana może uzasadniać wystąpienie z wnioskiem o jego zmianę oraz sposób obliczania ich zmiany i prezentacji obliczeń.
2. Maksymalna wartość zmiany wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający, to łącznie 10% w stosunku do wartości pierwotnej wynagrodzenia: z tytułu realizacji Etapu I i II określonego w § 10 ust. 1 pkt 1) oraz z tytułu pełnienia nadzoru autorskiego określonego w § 10 ust. 1 pkt 2).
 3. Zmiana wynagrodzenia z tytułu: realizacji Etapu I i II może nastąpić po 6-miesiącu obowiązywania niniejszej Umowy i będzie przysługiwała tylko raz w czasie trwania Umowy. Zmiana wynagrodzenia z tytułu: pełnienia nadzoru autorskiego może nastąpić, co kwartał, począwszy najwcześniej od 7-go miesiąca obowiązywania umowy na roboty budowlane.
 4. Przez uprawnienie do zmiany wynagrodzenia należy również rozumieć obniżenie wynagrodzenia.
 5. Zmiana wynagrodzenia może nastąpić na podstawie pisemnego aneksu podpisanego przez obie Strony Umowy.
 6. Wykonawca, w przypadku zmian wynagrodzenia zgodnie z ust. 1-4, zobowiązany jest do zmiany wynagrodzenia przysługującego jego podwykonawcy, z którym zawarł umowę o podwykonawstwo, w zakresie odpowiadającym zmianom cen kosztów dotyczących zobowiązania podwykonawcy, jeżeli okres obowiązywania umowy podwykonawczej przekracza 6 miesięcy.
 7. W przypadku zmiany wynagrodzenia Wykonawcy na podstawie § 17, Wykonawcy nie będzie przysługiwało uprawnienie do zmiany wynagrodzenia na podstawie § 16 ust. 8 pkt. 2), bowiem wzrost płacy minimalnej, jest uwzględniony, w odpowiedniej proporcji do innych kosztów, we wskaźniku cen towarów i usług konsumpcyjnych, o którym mowa w § 17 Umowy.

§ 18.**RODO**

1. Współpraca w zakresie ochrony danych osobowych, w związku z wykonywaniem niniejszej Umowy, podlega powszechnie obowiązującym przepisom prawa w zakresie ochrony danych osobowych, w szczególności 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.
2. W przypadku udostępnienia danych osobowych, związanych z realizacją niniejszej Umowy, Strona, której udostępniono przedmiotowe dane osobowe staje się ich Administratorem (danych osobowych) i jest zobowiązana do samodzielnego przestrzegania powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w zakresie ochrony danych osobowych oraz ponosi odpowiedzialność za udostępnione dane osobowe (od momentu ich otrzymania).
3. Każda ze Stron zobowiązuje się do zabezpieczenia danych osobowych poprzez podjęcie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych wymaganych obowiązującymi przepisami prawa w zakresie ochrony danych osobowych, jak też ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody wyrządzone w związku z przetwarzaniem danych osobowych.
4. Strony niniejszej Umowy, w związku z jej realizacją, zobowiązują się do wzajemnego wypełnienia obowiązku informacyjnego (względem swoich pracowników realizujących niniejszą Umowę).
Brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez Politechnikę Warszawską, określa **Załącznik nr 5** do niniejszej Umowy, natomiast brzmienie klauzuli informacyjnej stosowanej przez określa **Załącznik nr 6** do niniejszej Umowy.
5. W razie konieczności, Strony niniejszej Umowy, zawrą odrębną umowę regulującą szczegółowe kwestie dotyczące przetwarzania danych osobowych.

§ 19.**Postanowienia końcowe**

1. Do spraw związanych z bieżącą realizacją przedmiotu umowy, w tym konsultacji, Zamawiający wyznacza: tel. e-mail
2. Do podpisania protokołów odbioru przedmiotu umowy Zamawiający wyznacza następujące osoby:
 - 1/ tel..... e-mail:
 - 2/ tel..... e-mail:
 - 3/ tel..... e-mail:
3. Do spraw związanych z bieżącą realizacją przedmiotu umowy, w tym konsultacji, Wykonawca wyznacza: tel..... e-mail:
4. Do podpisania protokołów odbioru przedmiotu umowy Wykonawca wyznacza następujące osoby:
 - 1/ tel..... e-mail:
 - 2/ tel..... e-mail:
5. Osoby wymienione w ust. 1-4 nie są uprawnione do zaciągania zobowiązań finansowych w imieniu i na rzecz Zamawiającego.

6. Zmiana osób wymienionych w ust. 1 - 4 odbywa się w formie jednostronnego oświadczenia złożonego drugiej stronie w formie pisemnej.
7. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, w formie aneksu, chyba że w Umowie postanowiono inaczej.
8. Spory dotyczące roszczeń wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, także dotyczące roszczeń wynikających z odstąpienia od Umowy oraz inne spory związane z realizacją Umowy, niezależnie od podstawy faktycznej i prawnej ich dochodzenia, Strony rozwiązywać będą w drodze negocjacji i konsultacji w trybie zawezwania do próby ugodowej art. 184-186 Kodeksu postępowania cywilnego. W przypadku niemożności osiągnięcia porozumienia Sądem właściwym dla rozstrzygnięcia sporu jest Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
9. Wykonawca nie może przenieść praw wynikających z Umowy na osobę trzecią bez pisemnej zgody Zamawiającego.
10. W sprawach nieuregulowanych Umową stosuje się obowiązujące przepisy prawa, w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych, Kodeksu cywilnego oraz przepisy Prawa budowlanego i ustawy o Prawie autorskim i prawach pokrewnych.
11. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym dwa dla Zamawiającego oraz jeden dla Wykonawcy.
12. Integralną część Umowy stanowią Załączniki:
 - Załącznik nr 1 – Oferta Wykonawcy
 - Załącznik nr 2 – Opis Przedmiotu Zamówienia
 - Załącznik nr 3 – Wzór Protokołu odbioru (przekazania Etapu/Etapu
 - Załącznik nr 4 – Karta Nadzoru Autorskiego
 - Załącznik nr 5 – Klauzula informacyjna stosowana przez Zamawiającego
 - Załącznik nr 6 – Klauzula informacyjna stosowana przez Wykonawcę
 - Załącznik nr 7 – Polisa/y umowa/y ubezpieczeniowa/e – po ich złożeniu zgodnie z § 2

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

Załącznik nr 3

do Umowy nr
z dnia

WZÓR
PROTOKÓŁ ODBIORU (ETAPU/ETAPU)*
PROTOKÓŁ PRZEKAZANIA*

Zakresu opracowania.....
.....
.....

wg Umowy nr z dnia zawartej pomiędzy:

Politechniką Warszawską
a

sporządzony w dniu

Przyjęcia do sprawdzenia / Odbioru *
dokonała Komisja w składzie:

Przy udziale przedstawicieli Wykonawcy:

1.
2.
3.
4.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Podstawa przyjęcia do sprawdzenia /odbioru*

Wykonawca w dniu przekazał następujące dokumenty Zamawiającemu:
.....
.....
.....

Uwagi Komisji stwierdzone w czasie przyjęcia do sprawdzenia / odbioru dokumentacji*:
.....
.....

Inne zalecenia Komisji*:
.....
.....
.....

Zamawiający potwierdza otrzymanie od Wykonawcy:

- wniosku o wydanie decyzji pozwolenie na budowę z prezentatą właściwego organu*
- wniosku o dokonanie zmian w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego z prezentatą właściwego organu *

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

- decyzji pozwolenie na budowę z dnia nr wydana przez*

Dokonano odbioru bez zastrzeżeń.*

Na tym protokół zakończono i podpisano.

Przedstawiciele Zamawiającego:

1.
2.
3.
4.

Przedstawiciele Wykonawcy:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

* Niepotrzebne skreślić

**Karta nadzoru autorskiego
(karta pobytu)**

ZAMAWIAJĄCY: Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa.

OBIEKT:.....
.....

L.P.	Data pobytu	Projektant	Opis uzgodnień (cel wizyty)	Potwierdzenie pobytu (Kierownik Budowy, Inspektor nadzoru, Koordynator)
1	2	3	4	6

Podpis Projektanta:
.....

Potwierdzenie Zamawiającego
.....

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO” i ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z zapewnieniem stosowania 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), informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska, Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa;
- 2) Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych, z którym można skontaktować pod adresem mailowym: iod@pw.edu.pl;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego i są one niezbędne do realizacji ustawowych zadań nałożonych na Politechnikę Warszawską, będącą uczelnią publiczną, na zasadach określonych w przepisach o zamówieniach publicznych w związku z art. 44 ust. 4 ustawy o finansach publicznych poprzez doprowadzenie do wyboru wykonawcy w oparciu o przepisy ustawy Pzp;;
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 i 74 ustawy Pzp;
- 5) Administrator będzie przetwarzać dane osobowe w zakresie procedury postępowania mającej na celu wyłonienie wykonawcy, a w efekcie zawarcia umowy, mocą której zostanie udzielone zamówienie publiczne. Oznacza to, że danymi chronionymi w zakresie procedury udzielania zamówienia będą wszelkie dane osobowe znajdujące się w ofertach i wszelkich innych dokumentach składanych w toku prowadzonego postępowania przez wykonawcę. Powyższe dotyczy danych osobowych tylko osób fizycznych, takich jak: dane osobowe samych wykonawców składających ofertę, w tym konsorcjantów, podwykonawców, osób trzecich udostępniających swój potencjał, ich pełnomocników, pracowników itp.
- 6) Jednocześnie informuje się, że wystarczające będzie wskazanie jedynie tych danych, których zamawiający wyraźnie żąda lub tych, które wprost potwierdzają spełnienie wymagań przez wykonawcę;
- 7) Administrator nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy; Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 i 4 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, jednak nie dłużej niż do upływu okresu przedawnienia roszczeń wynikających z niniejszego postępowania i zawartej umowy w wyniku tego postępowania.

Ponadto dane te będą archiwizowane zgodnie z rozporządzeniem prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. z 2011 r. nr 14 poz. 67 ze zm.), będącym aktem wykonawczym do ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2019 r. poz. 553 ze zm.);

- 8) Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących 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;
- 9) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany oraz nie będzie wykonywane profilowanie Pani/Pana, stosowanie do art. 22 RODO;
- 10) Posiada Pani/Pan: -
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający 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;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych²⁵. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;
 - c) na podstawie art. 18 ust. 1 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²⁶.
- 11) Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu; - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 12) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

²⁵ 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

²⁶ 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

- c) 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.

Tom III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 1 Ekspertyza Techniczna Stanu Ochrony Przeciwożarowej Budynek Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej, Warszawa, ul. Rektorska 2

Politechnika Warszawska 00-661 Warszawa, Plac Politechniki 1
Budynek Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej, ul. Rektorska 2 w Warszawie



Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiot zamówienia

PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA JEST PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZEŃ W BUDYNKU STOŁÓWKI CENTRALNEJ POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ NA POTRZEBY DZIAŁU DS. STUDIÓW - DSS WG ZAŁĄCZONEJ KONCEPCJI.

W RAMACH PROJEKTU NALEŻY UWZGLĘDNIĆ WYKONANIE NOWEGO PROJEKTU CZĘŚCI GASTRONOMICZNEJ WG ZAŁĄCZONEJ KONCEPCJI.

DODATKOWO W PROJEKCIE MUSI SIĘ ZNALEŻĆ WYMIAN POSZYCIA DACHU BUDYNKU, PRZEBUDOWA INSTALACJI ELEKTROENERGETYCZNYCH W ZAKRESIE WEWNĘTRZNYCH LINII ZASILAJĄCYCH ORAZ TABLIC PIĘTROWYCH ORAZ PRZEBUDOWA INSTALACJI HYDRANTOWEJ PPOŻ.

2. Opis budynku

Gmach Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej położony jest przy ul. Rektorskiej 2.

Od strony południowej w sąsiedztwie gmachu znajduje się parking strzeżony, a za nim budynek Instytutu Techniki Budowlanej. Od strony wschodniej budynek sąsiaduje z ul. Rektorską, od strony północnej z Instytutem Techniki Ciepłej PW, a od zachodniej z terenem szpitala psychiatrycznego.

Budynek zrealizowano w 1971 roku. Szerokość budynku w obrysie I piętra wynosi 26,07 m, a długość 71,17 m. Wysokość budynku od powierzchni terenu wynosi 10,72m.

Główną część budynku zajmuje stołówka. Pozostałymi użytkownikami budynku są min.:

Ośrodek Języka Angielskiego Politechniki Warszawskiej, Zakład usług kserograficznych XERO, Archiwum Szkoły Politechniki Warszawskiej oraz Archiwum Studentów;

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu

Centralna Stołówka PW jest budynkiem na planie prostokąta, o dwóch kondygnacjach nadziemnych i jednej podziemnej (budynek jest w całości podpiwniczony).

Konstrukcja budynku szkieletowa, żelbetowa, stropy żelbetowe, ściany z betonu komórkowego.

Budynek ma 3 klatki schodowe. Jest wyposażony w instalacje: co., ciepłej wody użytkowej, instalację wodną i kanalizacyjną, gazową i elektryczną.

Na parterze znajdują się pomieszczenia studium językowego, administracji i zaplecza kuchni. Na piętrze sale jadalne stołówki i główna część kuchni. W piwnicy znajdują się pomieszczenia archiwum, magazyny kuchni oraz pomieszczenia techniczne.

Działka, na której zlokalizowany jest budynek ma kształt wydłużonego prostokąta. Od strony dłuższego, północnego boku znajduje się podwórkę gospodarcze z dojazdem do pomieszczeń kuchni. Budynek przylega do południowej granicy działki. Główne wejście i wjazd na podwórkę gospodarcze znajduje się od strony wschodniej działki i sąsiaduje z parkingiem Wydziału Elektroniki PW.

4. Podstawowe parametry budynku

- | | |
|--|--------------------------------|
| • powierzchnia zabudowy | 1609 m ² , |
| • powierzchnia całkowita | 5 056 m ² , |
| • kubatura | 17 786 m ³ |
| • wysokość budynku | 9,5 m (od poziomu „0” parteru) |
| • ilość kondygnacji nadziemnych użytkowych | 2 |
| • ilość kondygnacji podziemnych | 1 |
| • ilość klatek schodowych | 3 |

5. Cele zamierzenia projektowego - założenia ogólne

Celem projektu jest:

- a) wykonanie dokumentacji projektowej dotyczącej przekształcenia części pierwszego piętra budynku Stołówki na potrzeby Działu ds. Studiów – DSS (patrz rysunek koncepcji);
- b) wykonanie dokumentacji projektowej związanej ze zmianą aranżacji stołówki wraz z zapleczem kuchennym w celu uzyskania nowej strefy gastronomicznej (patrz rysunek koncepcji);
- c) dodatkowo w projekcie musi się znaleźć wymian poszycia dachu budynku, przebudowa instalacji elektroenergetycznych w zakresie wewnętrznych linii zasilających oraz tablic piętrowych oraz przebudowa instalacji hydrantowej ppoż.;

W dokumentacji projektowej należy korzystać z rozwiązań zamiennych, które zostały zastosowane w "Ekspertyzie technicznej stanu ochrony przeciwpożarowej Budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej, Warszawa, ul. Rektorska 2" wykonana przez mgr inż. Lesława Deca i dr hab. inż. arch. Adama Baryłkę. 24.04.2024 r. oraz dokumentacji archiwalnej i koncepcji Działu ds. Studiów - DSS i nowej aranżacji stołówki z zapleczem kuchennym.

Dodatkowo jest do wglądu "Ekspertyza techniczna dotycząca oceny stanu technicznego oraz sprawdzenia możliwości nadbudowy i nośności elementów konstrukcyjnych Budynku Stołówki Centralnej PW" autorstwa dr. inż. Jerzego Pieniążka z czerwca 2004 r.

A. DZIAŁ DS. STUDIÓW – DSS (PATRZ RYSUNEK KONCEPCJI)

W tej części piętra będą się znajdować pomieszczenia biurowe z zapleczem sanitarnym, magazynami podręcznymi i salą konferencyjną. Projektowane przekształcenie ma uwzględniać aktualne zapotrzebowanie Uczelni na nowe powierzchnie użytkowe.

W ramach projektu przewiduje się:

- wymianę i wykonanie nowych instalacji i urządzeń wentylacji mechanicznej;
- modernizację elewacji;
- modernizację dachu, poprzez wymianę poszycia dachowego;
- wymianę instalacji elektrycznych;
- wykonanie nowych instalacji wodnokanalizacyjnych oraz centralnego ogrzewania;
- wprowadzenie nowych instalacji dotyczących: sieci komputerowych, systemów bezpieczeństwa (w tym ochrony przeciwpożarowej) i zarządzania obiektem.

Dostosowanie budynku do obowiązujących przepisów p.poz.

Istniejąca powierzchnia piętra to ok. 1522 m².

Część, która wymaga rozwiązań projektowych dla nowej funkcji znajduje się w południowej części piętra na prawo od głównych schodów.

Powierzchnia przeznaczona do nowego zagospodarowania wynosi ok. 450 m².

Stan istniejący

Obecnie przestrzeń, w których mają być zaprojektowane pomieszczenia biurowe jest pusta. Nie ma w niej żadnych mebli, urządzeń itp. Są one wydzielone od holu/stołówki ścianą w konstrukcji G-K. W ścianie są zamontowane dwuskrzydłowe drzwi o szerokości ok. 150 cm. W pomieszczeniu widoczna jest konstrukcja: żelbetowe słupy o przekroju 40x40 cm oraz żelbetowe belki. Na suficie pozostałości wentylacji mechanicznej. Lokal z trzech stron jest obudowany oknami w konstrukcji stalowej. Okna są mocowane od podłogi do belek nadprożowych. Wewnątrz, bliżej okien od południa, między słupami znajduje się ściana w konstrukcji G-K do wysokości ok. 2,2 m z przejściem. Podobnie od strony wschodniej część pomieszczenia jest wydzielona ścianą G-K do sufitu z drzwiami o szerokości ok. 100 cm. Na słupach bliżej elewacji południowej, znajdują się pozostałości instalacji elektrycznych po dawnym laboratorium. Przy oknach są rozmieszczone kaloryfery żeberkowe między słupami i oknami oraz rurowe w osłonach, mocowane do ram okiennych na wysokości ok. 60 cm. Istniejąca podłoga to szlichta cementowa zatarta.

Zakres projektu

- Uzyskanie pozwolenia na budowę wraz ze zmianą sposobu użytkowania tej części obiektu;
- Uzyskanie warunków zabudowy dla przebudowywanego wnętrza (teren, na którym stoi budynek Stołówki nie jest objęty planem miejscowym);
- Wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego;
- Wykonanie ekspertyzy stanu technicznego tej części budynku (nośność stropów);
- Należy przewidzieć wymianę istniejącego wyposażenia technicznego tej części budynku w zakresie instalacji: wodnokanalizacyjnych, centralnego ogrzewania, elektrycznych, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji oraz wprowadzenie nowych dotyczących: sieci komputerowych, systemów bezpieczeństwa i zarządzania obiektem;
- Przebudowa dachu, jeśli wystąpią potrzeby wykonania elementów wentylacji mechanicznej;
- Wymiana poszycia dachu;
- Przebudowa elewacji. Zastosowane w elewacji rozwiązania pochodzą z lat sześćdziesiątych. Nie spełniają one obecnie obowiązujących standardów technicznych, estetycznych i ochrony cieplnej budynków. Elewacja jest w złym stanie technicznym i wymaga remontu i wymiany;
- dostosować budynek do obecnych przepisów p.poż.

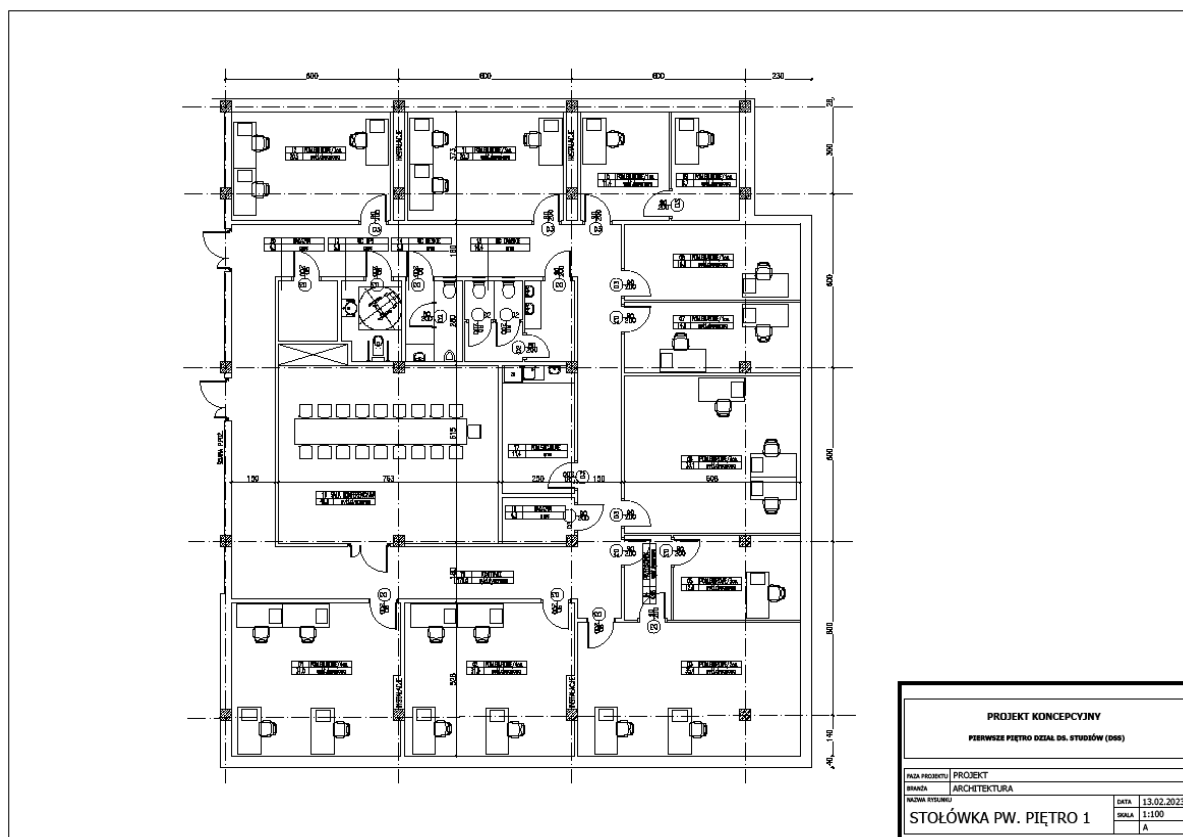
Warto podkreślić, że istniejący układ elewacji odzwierciedla wewnętrzne funkcje budynku. Lekka, jasna bryła piętra, w której dominują przeszklenia osadzona została na ciemnym cokole parteru i piwnic zawierających głównie małe pomieszczenia i archiwa. Reprezentacyjną ogólnodostępną przestrzeń holu ze schodami na piętrze bardzo korzystnie doświetlono światłem naturalnym poprzez duże przeszklenia. To samo dotyczy przestrzeni, która ma podlegać przeprojektowaniu.

W projekcie warto zastosować takie rozwiązania, które w zasadniczy sposób nie zmienią istniejącej elewacji i „nie popsują” architektury obiektu.

Nowe sposoby pozyskiwania energii

W projekcie warto wziąć pod uwagę usytuowanie budynku względem stron świata. Duże przeszklenie południowej elewacji można wykorzystać jako źródło pasywnego pozyskiwania energii. Jednocześnie na tej elewacji poprzez

zastosowanie np. systemu ruchomych żaluzji można ograniczyć straty ciepła w nocy i w czasie ograniczonego dostępu promieniowania słonecznego.



Rys. Pracownia Projektowa Archigraf

Potrzeby użytkownika

Należy zaprojektować:

- Pomieszczenia biurowe dla 26 pracowników (docelowo do 30 osób). Obecnie w Dziale pracuje 25 kobiet i jeden mężczyzna.
- Salę konferencyjną;
- Pomieszczenie socjalne dla pracowników;
- Toalety, w tym toaletę dla osób z niepełnosprawnością;
- Magazyny podręczne.

Wymagania materiałowe

Założenia ogólne

W projektowanym obiekcie zastosowane materiały po upływie 10-15 lat nie powinny stracić swych pierwotnych cech jakościowych, koloru i faktury. Wszystkie użyte w obiekcie podstawowe materiały powinny mieć aktualne świadectwa dopuszczenia do stosowania na terytorium RP, aprobaty techniczne (AT), atesty ITB zawierające wyniki badań ogniowych, higienicznych i mechanicznych, deklaracje zgodności z PN lub AT potwierdzające gwarancje jakościowe i trwałości w czasie oraz świadectwo dopuszczenia pod względem bezpieczeństwa B. Elementy takie,

jak ślusarka aluminiowa, posadzki, wykładziny ceramiczne, stolarka, sufity podwieszane powinny być objęte minimum 5-letnią gwarancją producenta.

Elementy konstrukcji i stanu surowego

- Słupy do zachowania istniejące żelbetowe monolityczne
- Stropy do zachowania istniejące stropy żelbetowe prefabrykowane z płyt kanałowych z lokalnymi wylewkami;

Ściany wewnętrzne

- Ściany między pomieszczeniami biurowymi w konstrukcji G-K akustyczne;
- Ściana oddzielenia pożarowego w konstrukcji G-K lub z bloczków wapienno-piaskowych;
- Ściany działowe sanitariatów w konstrukcji G-K lub z bloczków wapienno-piaskowych;
- Piony wentylacji, przewody stalowe ocynkowane w otulinie z wełny mineralne;

Ściany zewnętrzne, elewacje, dach

Ściany zewnętrzne piętra do zachowania. Wymiana istniejących przeszkleń na nowe z zastosowaniem rozwiązań umożliwiających uzyskanie właściwych warunków pracy w projektowanych pomieszczeniach biurowych np. żaluzje wykonane w konstrukcji stalowej lub aluminiowej, ruchome, sterowane elektrycznie. $U = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$, szkło bezpieczne, hartowane.

Drzwi

- Drzwi w ścianie oddzielenia pożarowego stalowe lub aluminiowe, antywłamaniowe;
- Drzwi do pomieszczeń biurowych, sanitariatów i sali konferencyjnej pojedyncze lub podwójne, drewniane, pełne, w okleinie drewnopochodnej w kolorze kontrastującym z kolorem ścian;

Tynki wewnętrzne, powłoki malarskie, glazura

- Ściany w konstrukcji G-K zatarte zaprawą gipsową i malowane;
- Ściany murowane tynkowane: 10 mm gipsowo-wapienne, nakładane maszynowo, 1x gruntowanie + 2x malowanie farbą akrylowa zmywalna. Drewnopochodna;
- Sufity toalet sufity podwieszane na ruszcie aluminiowym z wypełnieniem płytami gipsowo-kartonowymi;
- Ściany w toaletach do wysokości 220 cm to okładzina zmywalna (np. glazura).

Posadzki

- Pokoje biurowe i sala konferencyjna - wykładzina dywanowa;
- Korytarze, sanitariaty, pokój socjalny – płyty gresowe, antypoślizgowe (R10) lub wykładzina typu linoleum.

Instalacje

- Instalacje kanalizacji sanitarnej - piony i poziomy rury i kształtki kanalizacyjne z PVC;
- Instalacje wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej - 1 woda zimna z PE, zawory odcinające kulowe; woda ciepła i cyrkulacyjna rury polipropylenowe zespolone.

Instalacja wentylacji

- Centrale wentylacyjne niezależne systemy dla sali konferencyjnej i pomieszczeń biurowych oraz dla sanitariatów;
- Anemostaty i kratki nawiewne i wyciągowe w górnej części pomieszczeń;

- Przewody wentylacyjne stalowe ocynkowane w otulinie z wełny mineralnej.

Instalacje centralnego ogrzewania

- Nowe rurociągi instalacji grzewczych;
- Grzejniki stalowe płytowe z gładką powierzchnią frontową lub w korytkach podłogowych;
- Grzejniki w łazienkach stalowe płytowe;
- Zawory grzejnikowe z głowicą termostatyczną

Instalacje elektryczne

- Tablice elektryczne oddzielne dla nowych pomieszczeń i stref;
- Instalacja oświetlenia podstawowego 230V~, przewiduje się zastosowanie energooszczędnych źródeł światła: lampy ledowe;
- Instalacja oświetlenia awaryjnego, oświetlenie ewakuacyjne; oświetlenie bezpieczeństwa, system oparty na indywidualnych oprawkach z awaryjnym źródłem zasilania
- Instalacja gniazd wtyczkowych 230V~; gniazdka ścienne w zestawach z gniazdkami sieciowymi, instalacja z ochroną od porażenia do sterowania central wentylacyjnych;

Instalacje niskoprądowe

- Instalacja sieci strukturalnych; Rozprowadzenie w grubości izolacji akustycznych na posadzkach w korytkach lub w projektowanych ścianach z dostępem do Internetu i telefonicznych,
- Okablowanie, szafa w standardzie RACK;
- Instalacja sieci bezprzewodowej WiFi radiowej,
- Projektor, nagłośnienie i instalacja do prowadzenia telekonferencji w sali konferencyjnej: projektor, ekran opuszczany, nagłośnienie, pętla indukcyjna;
- Instalacja sygnalizacji alarmowej przeciwpożarowej – SAP;

Wyposażenie sanitariatów

- Umywalki ceramiczne wpuszczane w blaty, blaty kamienne, pod blatami obudowy ze stali nierdzewnej; baterie z czujkami na podczerwień sterowane elektrycznie, chromowane;
- WC wiszące, miska ceramiczna, przycisk ze stali nierdzewnej;
- Pisuar wiszący z zabudowanym rusztem i armaturą, miska ceramiczna, sterowanie elektryczne z czujką na podczerwień;

Sanitariaty dla osób z niepełnosprawnością

Specjalistyczne uchwyty dla niepełnosprawnych, niklowane lub ze stali nierdzewnej. WC wiszące i umywalki porcelanowe. Baterie kulowe, standardowe. Instalacja przyzywowa

B. NOWA CZĘŚĆ GASTRONOMICZNA WRAZ Z ZAPLECZEM KUCHENNYM (PATRZ RYSUNEK KONCEPCJI)

W tej części piętra będą się znajdować pomieszczenia biurowe z zapleczem sanitarnym, magazynami podręcznymi i salą konferencyjną. Projektowane przekształcenie ma uwzględniać aktualne zapotrzebowanie Uczelni na nowe powierzchnie użytkowe.

W ramach projektu przewiduje się:

- wymianę i wykonanie nowych instalacji i urządzeń wentylacji mechanicznej;

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

- modernizację elewacji;
- modernizację dachu;
- wymianę instalacji elektrycznych;
- wykonanie nowych instalacji wodnokanalizacyjnych oraz centralnego ogrzewania;
- wprowadzenie nowych instalacji dotyczących: sieci komputerowych, systemów bezpieczeństwa (w tym ochrony przeciwpożarowej) i zarządzania obiektem.

Istniejąca powierzchnia piętra to ok. 1522 m².

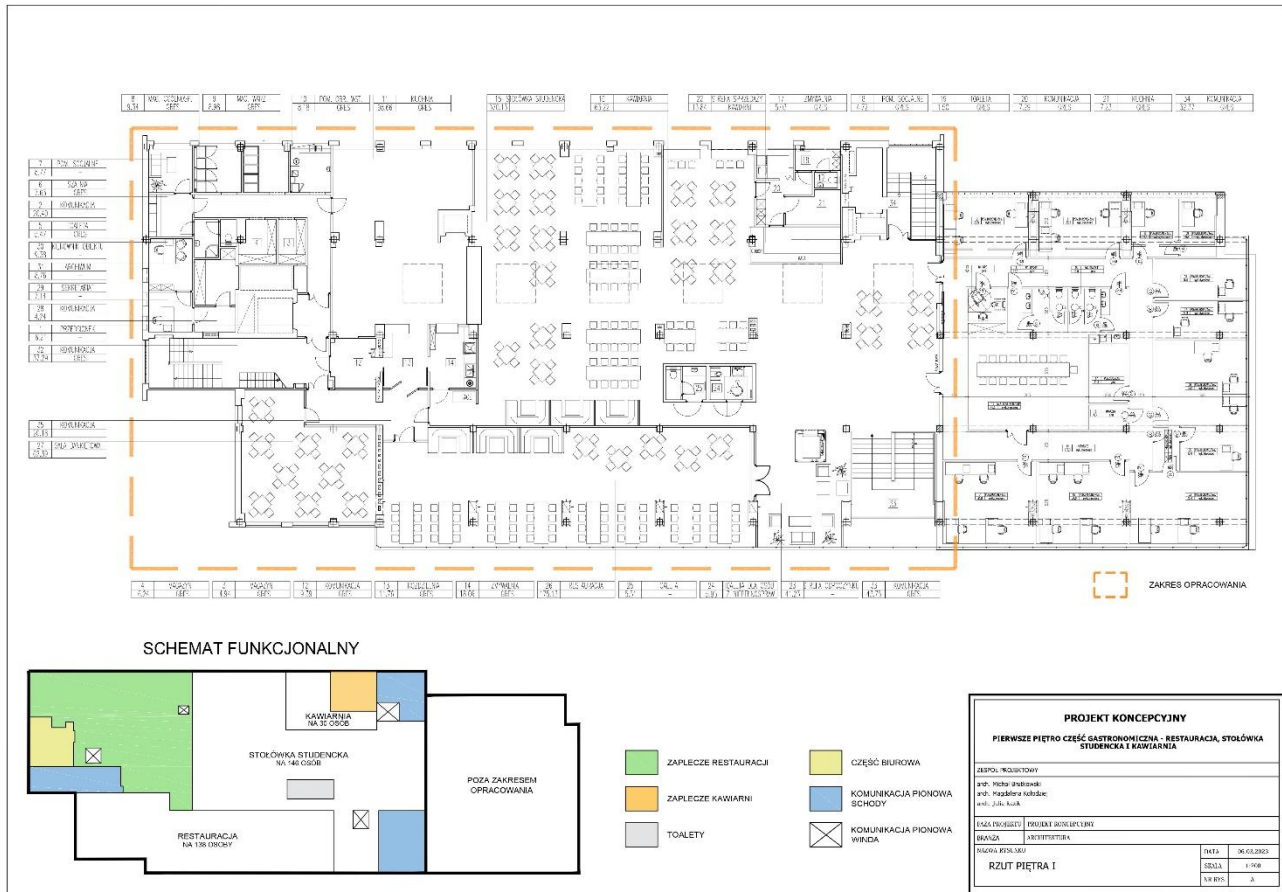
Powierzchnia przeznaczona do nowego zagospodarowania wynosi ok. 1000 m².

Stan istniejący

Obecnie przestrzeń, w których mają być zaprojektowana nowa przestrzeń gastronomiczna jest częściowo wykorzystywana przez stołówkę studencką. Do tej części prowadzą schody z parteru. Stołówka składa się z zaplecza kuchennego z ladą do wydawania posiłków oraz salą konsumpcyjną. W tej części znajdują się też dodatkowe schody ewakuacyjne i pomieszczenia zaplecza. Po prawej stronie od schodów będzie znajdowały się pomieszczenia biurowe Działu ds. Studiów. Poza zapleczem kuchennym, ladą do wydawania posiłków, schodami ewakuacyjnymi cała pozostała przestrzeń jest otwarta. W Sali konsumpcyjnej są stoliki z krzesłami. W pomieszczeniu widoczna jest konstrukcja: żelbetowe słupy o przekroju 40x40 cm oraz żelbetowe belki. Na suficie pozostałości wentylacji mechanicznej. Sala konsumpcyjna jest oświetlona oknami w konstrukcji stalowej. Okna są mocowane od podłogi do belek nadprożowych. Przy oknach są rozmieszczone kaloryfery żeberkowe między słupami i oknami oraz rurowe w osłonach, mocowane do ram okiennych na wysokości ok. 60 cm. Pomieszczenia kuchni są oświetlone od strony północnej oknami w konstrukcji stalowej.

Zakres projektu

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe



Koncepcja części gastronomicznej

- Uzyskanie ostatecznego pozwolenia na budowę;
- Uzyskanie warunków zabudowy dla przebudowywanego wnętrza (teren, na którym stoi budynek Stołówki nie jest objęty planem miejscowym);
- Wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego;
- Wykonanie ekspertyzy stanu technicznego tej części budynku (nośność stropów) w oparciu o Ekspertyzę z 2004 r.;
- Należy przewidzieć wymianę istniejącego wyposażenia technicznego tej części budynku w zakresie instalacji: wodnokanalizacyjnych, centralnego ogrzewania, elektrycznych, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji oraz wprowadzenie nowych dotyczących: sieci komputerowych, systemów bezpieczeństwa i zarządzania obiektem;
- Przebudowa dachu, jeśli wystąpią potrzeby wykonania elementów wentylacji mechanicznej;
- Przebudowa elewacji. Zastosowane w elewacji rozwiązania pochodzą z lat sześćdziesiątych. Nie spełniają one obecnie obowiązujących standardów technicznych, estetycznych i ochrony cieplnej budynków. Elewacja jest w złym stanie technicznym i wymaga remontu i wymiany.

Warto podkreślić, że istniejący układ elewacji odzwierciedla wewnętrzne funkcje budynku. Lekka, jasna bryła piętra, w której dominują przeszklenia osadzona została na ciemnym cokole parteru i piwnic zawierających głównie małe pomieszczenia i archiwa. Reprezentacyjną ogólnodostępną przestrzeń holu ze schodami na piętrze bardzo korzystnie doświetlono światłem naturalnym poprzez duże przeszklenia. To samo dotyczy przestrzeni, która ma podlegać przeprojektowaniu.

W projekcie warto zastosować takie rozwiązania, które w zasadniczy sposób nie zmienią istniejącej elewacji i „nie popsują” architektury obiektu.

Potrzeby użytkownika

Należy zaprojektować:

- Stołówkę studencką z ladą do podgrzewania posiłków wraz z zapleczem kuchennym i sala konsumpcyjną dla ok. 80 osób;
- Restaurację dla ok. 80 gości (zaplecze kuchenne stołówki);
- Kawiarnię z osobnym zapleczem dla ok. 40 osób;
- Toalety, w tym toaletę dla osób z niepełnosprawnością;
- Magazyny podręczne

Wymagania materiałowe

Założenia ogólne

W projektowanym obiekcie zastosowane materiały po upływie 10-15 lat nie powinny stracić swych pierwotnych cech jakościowych, koloru i faktury. Wszystkie użyte w obiekcie podstawowe materiały powinny mieć aktualne świadectwa dopuszczenia do stosowania na terytorium RP, aprobaty techniczne (AT), atesty ITB zawierające wyniki badań ogniowych, higienicznych i mechanicznych, deklaracje zgodności z PN lub AT potwierdzające gwarancje jakościowe i trwałości w czasie oraz świadectwo dopuszczenia pod względem bezpieczeństwa B. Elementy takie, jak ślusarka aluminiowa, posadzki, wykładziny ceramiczne, stolarka, sufity podwieszane powinny być objęte minimum 5-letnią gwarancją producenta.

Elementy konstrukcji i stanu surowego

- Słupy do zachowania istniejące żelbetowe monolityczne
- Stropy do zachowania istniejące stropy żelbetowe prefabrykowane z płyt kanałowych z lokalnymi wylewkami;

Ściany wewnętrzne

- Ściany między pomieszczeniami w konstrukcji G-K akustyczne;
- Ściana oddzielenia pożarowego w konstrukcji G-K lub z bloczków wapienno-piaskowych;
- Ściany działowe sanitariatów w konstrukcji G-K lub z bloczków wapienno-piaskowych;
- Piony wentylacji, przewody stalowe ocynkowane w otulinie z wełny mineralne;

Ściany zewnętrzne, elewacje, dach

Ściany zewnętrzne piętra do zachowania. Wymiana istniejących przeszkleń na nowe z zastosowaniem rozwiązań umożliwiających uzyskanie właściwych warunków pracy w projektowanych pomieszczeniach biurowych np. żaluzje wykonane w konstrukcji stalowej lub aluminiowej, ruchome, sterowane elektrycznie.

$U = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$, szkło bezpieczne, hartowane.

Drzwi

- Drzwi w ścianie oddzielenia pożarowego stalowe lub aluminiowe, antywłamaniowe;
- Drzwi do pomieszczeń zaplecza, sanitariatów i sali restauracyjnej podwójne, aluminiowe, przeszkłone w kolorze kontrastującym z kolorem ścian;

Tynki wewnętrzne, powłoki malarskie, glazura

- Ściany w konstrukcji G-K zatarte zaprawą gipsową i malowane;
- Ściany murowane tynkowane: 10 mm gipsowo-wapienne, nakładane maszynowo, 1x gruntowanie + 2x malowanie farbą akrylowa zmywalna. Drewnopochodna;
- Sufity toalet sufity podwieszane na ruszcie aluminiowym z wypełnieniem płytami gipsowo-kartonowymi;
- Ściany w toaletach do wysokości 220 cm to okładzina zmywalna (np. glazura);

Posadzki

Pomieszczenia zaplecza kuchennego Sali restauracji, kawiarni, korytarze, hole, sanitariaty – płyty gresowe, antypoślizgowe (R10) lub wykładzina typu linoleum;

Instalacje

- Instalacje kanalizacji sanitarnej - pionowy i poziomy rury i kształtki kanalizacyjne z PVC;
- Instalacje wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej - 1 woda zimna z PE, zawory odcinające kulowe; woda ciepła i cyrkulacyjna rury polipropylenowe zespolone;

Instalacja wentylacji

- Centrale wentylacyjne niezależne systemy dla sali konferencyjnej i pomieszczeń biurowych oraz dla sanitariatów;
- Anemostaty i kratki nawiewne i wyciągowe w górnej części pomieszczeń;
- Przewody wentylacyjne stalowe ocynkowane w otulinie z wełny mineralnej.

Instalacje centralnego ogrzewania

- Nowe rurociągi instalacji grzewczych;
- Grzejniki stalowe płytowe z gładką powierzchnią frontową lub w korytkach podłogowych;
- Grzejniki w łazienkach stalowe płytowe;
- Zawory grzejnikowe z głowicą termostatyczną.

Instalacje elektryczne

- Tablice elektryczne oddzielne dla nowych pomieszczeń i stref;
- Instalacja oświetlenia podstawowego 230V~, przewiduje się zastosowanie energooszczędnych źródeł światła: lampy ledowe;
- Instalacja oświetlenia awaryjnego, oświetlenie ewakuacyjne; oświetlenie bezpieczeństwa, system oparty na indywidualnych oprawkach z awaryjnym źródłem zasilania
- Instalacja gniazd wtyczkowych 230V~; gniazdka ścienne w zestawach z gniazdkami sieciowymi, instalacja z ochroną od porażenia do sterowania central wentylacyjnych;

Instalacje niskoprądowe

- Instalacja sieci strukturalnych; Rozprowadzenie w grubości izolacji akustycznych na posadzkach w korytkach lub w projektowanych ścianach z dostępem do Internetu i telefonicznych;
- Okablowanie, szafa w standardzie RACK;
- Instalacja sieci bezprzewodowej WiFi radiowej,
- Projektor, nagłośnienie i instalacja do prowadzenia telekonferencji w sali konferencyjnej: projektor, ekran opuszczany, nagłośnienie, pętla indukcyjna;

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby Działu ds. Studiów w budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej przy ul. Rektorskiej 2 – etap I -prace przygotowawcze i projektowe

- Instalacja sygnalizacji alarmowej przeciwpożarowej – SAP.

Wypożyczenie sanitariatów

- Umywalki ceramiczne wpuszczane w blaty, blaty kamienne, pod blatami obudowy ze stali nierdzewnej; baterie z czujkami na podczerwień sterowane elektrycznie, chromowane;
- WC wiszące, miska ceramiczna, przycisk ze stali nierdzewnej;
- Pisuar wiszący z zabudowanym rusztem i armaturą, miska ceramiczna, sterowanie elektryczne z czujka na podczerwień;

Sanitariaty dla osób z niepełnosprawnością

Specjalistyczne uchwyty dla niepełnosprawnych, niklowane lub ze stali nierdzewnej. WC wiszące i umywalki porcelanowe. Baterie kulowe, standardowe. Instalacja przyzywowa;

C) WYMIAN POSZYCIA DACHU BUDYNKU, PRZEBUDOWA INSTALACJI ELEKTROENERGETYCZNYCH W ZAKRESIE WEWNĘTRZNYCH LINII ZASILAJĄCYCH ORAZ TABLIC PIĘTROWYCH (DOKŁADNIEJSZE DANE ZOSTAŁY PODANE W PUNKCIE A) I B) ORAZ PRZEBUDOWA INSTALACJI HYDRANTOWEJ PPOŻ.

- Należy zaprojektować nowe warstwy dachu dostosowane do obowiązujących norm cieplnych i izolacyjnych. Dotyczy to też wszystkich obróbek dachowych kominów, świetlików, gzymsów i rur spustowych;
- Rozwiązania elektroenergetyczne muszą być dostosowane do potrzeb wynikających z nowych rozwiązań aranżacyjnych. Należy sprawdzić warunki przydziału mocy po wykonaniu bilansu mocy dla nowych funkcji;
- Przebudowa instalacji hydrantowej musi zostać wykonana w oparciu o Ekspertyzę techniczną stanu ochrony pożarowej budynku;

6. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Dla całego budynku Stołówki w lutym 2024 r. została wykonana "Ekspertyza techniczna stanu ochrony przeciwpożarowej Budynku Stołówki Centralnej Politechniki Warszawskiej, Warszawa, ul. Rektorska 2" wykonana przez mgr inż. Lesława Deca i dr hab. inż. arch. Adama Baryłkę. 24.04.2024 r. zostało wydane Postanowienie Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w sprawie uzgodnienia rozwiązań zamiennych zawartych w tej ekspertyzie.

Cały budynek Stołówki jako obiekt użyteczności publicznej został zakwalifikowany do kategorii zagrożenia ludzi ZL I / ZL III. Piętro stanowi stołówkę wraz z zapleczem kuchennym i gospodarczym, parter przeznaczony jest na pomieszczenia o charakterze administracyjno – biurowym oraz zaplecze kuchni (dostawy).

Piwnice (pomieszczenia techniczne, magazynowe i archiwum PW) to PM.

W budynku nie występują pomieszczenia zagrożone wybuchem.

Budynek zakwalifikowany jest do grupy budynków niskich (N) o wysokości 9,5 m.

Obecnie budynek stanowi jedną strefę pożarową o powierzchni 5.056 m². Dopuszczalna, maksymalna powierzchnia wynosi 8.000 m². Wartość przy obecnym stanie podziału na strefy (jedna strefa pożarowa) nie została przekroczona.

Nowe pomieszczenia biurowe na piętrze dla Działu ds. Studiów – DSS powinny być wydzielone jako osobna strefa pożarowa o powierzchni ok. 430 m². Projektowane pomieszczenia biurowe są przeznaczone dla maksymalnie 30 osób.

Ponieważ z godnie z ekspertyzą dla budynku wymagana jest klasa B odporności pożarowej to ściany oddzielenia pożarowego powinny posiadać klasę odporności ogniowej REI 120.

Drzwi ewakuacyjne otwierane na zewnątrz, powinny posiadać klasę odporności ogniowej EI 60.

Wydzielenie dodatkowej strefy wiąże się z dostosowaniem pomieszczeń w niej się znajdujących do wymagań określonych w Ekspertyzie.

Należy też dostosować sieć hydrantową zapewniająca ochronę nowych stref.

W części projektowanej należy przewidzieć wymianę okien na trzech elewacjach. W związku z tym, należy zastosować w pasie zewnętrznym o szerokości 2 m zlokalizowanym w ścianie zewnętrznej na granicy planowanych stref pożarowych na poziomie parteru, parteru i przyziemia kurtyn okiennych EW60/E120.

7.1. Zakres projektu

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie prac projektowych w szczególności:

Inwentaryzację stanu faktycznego pomieszczeń przed przystąpieniem do projektowania.

Wykonanie kompletnych projektów budowlanych i technicznych w zakresie:

- projekt architektoniczny;
- projekt instalacji sanitarnych;
- projekt wentylacji;
- projekt elektryczny;
- projekt teletechniczny z przystosowaniem do systemu przeciwpożarowego budynku;

Zapoznanie się z zaleceniami ekspertyzy stanu ochrony przeciwpożarowej obiektu oraz zaproponowanie kompletnych rozwiązań zgodnych z przepisami i rozwiązaniami bezpieczeństwa pożarowego.

Wykonanie kompletu projektów budowlanych i technicznych uzgodnionych z rzeczoznawcą do spraw przeciwpożarowych oraz rzeczoznawcą ds. higieniczno – sanitarnych uwzględniający stan oczekiwany przez Inwestora.

Uzyskanie wszelkich wymaganych pozwoleń: decyzji Mazowieckiego Konserwatora Zabytków i ostatecznej, prawomocnej decyzji o pozwoleniu na budowę.

7.2. Zakres opracowań poszczególnych dokumentacji

7.2.1. Projekt budowlany:

- a) uzyskanie uzgodnienia projektu w zakresie: ppoż. i sanepid przez rzeczoznawców,
- b) uzyskanie innych dokumentów i sporządzenie opracowań niezbędnych do uzyskania zgód realizacyjnych;
- c) przygotowanie kompletnego wniosku o wydanie decyzji Pozwolenia na budowę;

7.2.2. Projekt techniczny

1. Tomy Projektów Technicznych należy przekazać w formie wydruków (rysunki wzmocnione w miejscu wpięcia), zapobiegającym wypadaniu pojedynczych kartek opracowania i w postaci elektronicznej w formatach *.DWG (rysunki, schematy), *.XLS (zestawienia, tabele), *.PDF (opis, rysunki, schematy, zestawienia, tabele), *.DOC (opis).
2. W każdym tomie wszystkie strony powinny być opatrzone numeracją, a wydruki podpisane przez Projektantów, Sprawdzających oraz rzeczoznawców (o ile zajdzie taka konieczność).
3. Strona tytułowa projektów wykonawczych powinna zawierać:
 - a) nazwę i adres Zamawiającego,
 - b) nazwę nadaną zamówieniu przez Zamawiającego,
 - c) adres obiektu budowlanego, którego dotyczy dokumentacja projektowa,
 - d) nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót,
 - e) spis zawartości dokumentacji projektowej
 - f) nazwę i adres firmy projektowej wraz z imionami i nazwiskami osób opracowujących części składowe dokumentacji projektowej z oryginalnymi podpisami,
 - g) dokładną datę opracowania.

7.2.3. Dokumentacja Projektu Technicznego powinna zawierać m.in.:

- rzuty, przekroje, widoki - wszystkich charakterystycznych elementów budynku i jego infrastruktury;
- rysunki detali istotnych szczegółów;
- rzędne wysokościowe elementów konstrukcyjnych i instalacyjnych;
- charakterystykę materiałów, urządzeń, połączeń, elementów mocujących;
- sposób zabezpieczenia odgromowego oraz przeciwpożarowego poszczególnych elementów budynku;

7.2.4. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót,

1. W szczególności mają zawierać zbiory wymagań, które są niezbędne do określenia standardu i jakości wykonania robót, w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, właściwości wyrobów budowlanych oraz oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót.
2. W zależności od stopnia skomplikowania robót budowlanych, składają się ze specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót podstawowych, rodzajów robót według przyjętej systematyki lub grup robót.
3. Należy opracować (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane) z uwzględnieniem podziału szczegółowego według Wspólnego Słownika Zamówień, określając w nich co najmniej:
 - a) roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej;
 - b) roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych.
4. Zawierać co najmniej:
 - 1) część ogólną, która powinna obejmować:
 - a) nazwę nadaną zamówieniu przez zamawiającego,
 - b) przedmiot i zakres robót budowlanych,
 - c) wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i robót tymczasowych,
 - d) informacje o terenie budowy zawierające wszystkie niezbędne dane istotne z punktu widzenia:

- organizacji robót budowlanych,
- zabezpieczenia interesów osób trzecich,
- ochrony środowiska,
- warunków bezpieczeństwa pracy,
- zaplecza dla potrzeb wykonawcy,
- warunków dotyczących organizacji ruchu,
- ogrodzenia,
- zabezpieczenia chodników i jezdni,

e) w zależności od zakresu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia

- nazwy i kody:
- grup robót,
- klas robót,
- kategorii robót,

f) określenia podstawowe, zawierające definicje pojęć i określeń nigdzie wcześniej niezdefiniowanych, a wymagających zdefiniowania w celu jednoznacznego rozumienia zapisów dokumentacji projektowej i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych;

5. Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych oraz niezbędne wymagania związane z ich przechowywaniem, transportem, warunkami dostawy, składowaniem i kontrolą jakości – poszczególne wymagania odnosi się do postanowień norm;
6. Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych lub zalecanych do wykonania robót budowlanych zgodnie z założoną jakością;
7. Wymagania dotyczące środków transportu;
8. Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych z podaniem sposobu wykończenia poszczególnych elementów, tolerancji wymiarowych, szczegółów technologicznych oraz niezbędne informacje dotyczące odcinków robót budowlanych, przerw i ograniczeń, a także wymagania specjalne;
9. Opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów i robót budowlanych w nawiązaniu do dokumentów odniesienia;
10. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót;
11. Opis sposobu odbioru robót budowlanych;
12. Opis sposobu rozliczenia robót tymczasowych i prac towarzyszących;
13. Dokumenty odniesienia – dokumenty będące podstawą do wykonania robót budowlanych, w tym wszystkie elementy dokumentacji projektowej, normy, aprobaty techniczne oraz inne dokumenty i ustalenia techniczne;

7.2.5. Przedmiary i Kosztorysy Inwestorskie,

Przedmiar robót powinien zawierać zestawienie przewidywanych do wykonania robót podstawowych rozumianych jako minimalny zakres prac, które po wykonaniu są możliwe do odebrania pod względem ilości i wymogów jakościowych. Muszą one dodatkowo uwzględniać przyjęty stopień scalenia robót.

W przedmiarze, roboty budowlane powinny być zestawione w kolejności technologicznej ich wykonania wraz ze szczegółowym opisem **i ze wskazaniem dokładnej lokalizacji (tom, rozdział, str.) w szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych**, z wylczeniem i zestawieniem ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych.

Przedmiar musi zawierać tabelę przedmiarów opracowaną z taką szczegółowością, która pozwoli Zamawiającemu na kontrolę obliczeń – zawarcie jedynie pozycji wynikowych jest niedopuszczalne.

Opracowanie przedmiarów robót z kosztorysem składać się powinno z:

- karty tytułowej - zawierać powinna następujące informacje: nazwę nadaną zamówieniu przez Zamawiającego, nazwy i kody grup, klas i kategorii robót, adres obiektu budowlanego, nazwę i adres Zamawiającego, datę opracowania przedmiaru robót.
- krótkie charakterystyki obiektu,
- spisu,
- działów przedmiaru robót - powinny przedstawiać podział wszystkich robót budowlanych w danym obiekcie na grupy robót według Wspólnego Słownika Zamówień. Dalszy podział, w ramach działu, przedmiaru robót należy opracować według systematyki ustalonej indywidualnie lub na podstawie systematyki stosowanej w publikacjach zawierających kosztorysowe normy nakładów rzeczowych. Grupa robót dotycząca przygotowania robót powinna stanowić odrębny dział przedmiaru
- tabeli przedmiaru robót - powinny zawierać pozycje przedmiarowe odpowiadające robotom podstawowym, rozumianym, jako minimalny zakres prac, które po wykonaniu są możliwe do odebrania pod względem ilości i wymogów jakościowych oraz uwzględniają przyjęty stopień scalenia robót. W tabelach przedmiaru robót nie uwzględnia się robót tymczasowych robót, które są projektowane i wykonywane, jako potrzebne do wykonania robót podstawowych, ale nie są przekazywane Zamawiającemu i są usuwane po wykonaniu robót podstawowych, z wyłączeniem przypadków, gdy istnieją uzasadnione podstawy do ich odrębnego rozliczania.

Wzór tabeli przedmiaru poniżej:

Lp.	Numer rysunku wg. dokumentacji technicznej/branża	Nr specyfikacji technicznej	Nazwa/Opis/Obliczenia	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5	6
			Ocieplenie budynku		
1	ARCH_PW_A.1.01	ST-01.01	Ocieplenie budynku 15cm wełną mineralną z rusztowania Elewacja wschodnia 12,00*24,60 Elewacja zachodnia 12,00*23,10	m2	572,4

- tabele kosztorysów i pozycje scalonych podstawowych elementów wraz listą przyjętych cen materiałów i kosztem robocizny ze wskazaniem z jakiego okresu jest stan przyjętych cen.

Kosztorys wykonawczy szczegółowy powinien być przekazany do Zamawiającego również w wersji elektronicznej w formacie programu NORMA lub dającym się otworzyć bez uszczerbku dla danych

merytorycznych programem NORMA (*.ath).

Należy unikać nazw własnych materiałów lub technologii w opisie pozycji, zestawieniu materiałowe. Przedmiary i kosztorysy z nazwami własnymi zostaną zwrócone do poprawy.

8. Szczegółowe wymagania Zamawiającego

8.1. Ogólne wymagania Zamawiającego

- a) Rozwiązania projektowe (adaptacyjne) powinny dążyć do maksymalnego wykorzystania istniejącej substancji budowlanej (np.: sufity, ścianki, stolarka, wykładziny itp.) i istniejącego wyposażenia budynku (np.: ciągi komunikacyjne, windy, agregat prądowłórczy, kanały wentylacji grawitacyjnej, szachty instalacyjne itp.), a także istniejących instalacji niskoprądowych. Tą samą zasadą należy się kierować przy opracowywaniu szczegółowej aranżacji pomieszczeń z uwzględniającej wyposażenie w sprzęt i meble.
- b) Przyjęte rozwiązania projektowe winny zapewnić możliwość przebywania osób niepełnosprawnych w budynku.
- c) Dokumentacja projektowa, stanowiąca opis przedmiotu zamówienia dla wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami określonymi art. 99 do 103 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2023 r. poz. 1605, 1720.) w szczególności w zakresie dotyczącym sporządzania opisu przedmiotu zamówienia bez wskazywania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia projektowanych technologii, materiałów, wyrobów i urządzeń, z zastrzeżeniem lit. f). Materiały i technologie mają być opisane parametrami wraz z dopuszczalnymi tolerancjami w celu umożliwienia oceny i doboru materiałów równoważnych.
- d) Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia przy sporządzaniu dokumentacji projektowej przepisów Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylająca Dyrektywę 2004/18/WE (Dz. Urz. UE L 94 z dn. 28.03.2014), a w szczególności art. 42 tej dyrektywy.
- e) Projekty budowlane i techniczne podlegają uzgodnieniu technicznemu z Zamawiającym. Wszelkie zmiany wprowadzane do projektu wcześniej uzgodnionego należy ponownie uzgodnić.

8.2. Obowiązki firmy projektowej

Wykonawca zobowiązany jest:

- a) Znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z pracami projektowymi oraz robotami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych praw, przepisów i wytycznych podczas realizacji projektów oraz w ramach nadzoru autorskiego w trakcie prowadzenia robót.
- b) Opracować projekt zgodnie aktualnymi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej
- c) Do stosowania tylko takie materiałów, które spełniają wymagania Ustawy Prawo Budowlane, są zgodne z polskimi normami przenoszącymi normy europejskie, posiadają wymagane przepisami dopuszczenia do stosowania w budownictwie, posiadają odpowiednie atesty lub deklaracje zgodności
- d) Zapewnić, że przy opracowaniu projektu uczestniczyć będą osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności
- e) Zapewnić wzajemne skoordynowanie techniczne wykonanych projektów przez projektantów branżowych,

załączając do dokumentacji protokół uzgodnień międzybranżowych z podpisami wszystkich członków zespołu projektowego,

- f) Gwarantować obecność członków zespołu projektowego podczas narad koordynacyjnych i zapewni komunikację telefoniczną i elektroniczną z każdym członkiem tego zespołu, a w przypadku, gdy nie jest możliwa jego obecność, zapewni obecność osoby, która będzie go zastępować,
- g) Zapewnić czytelność dokumentacji, wykonanie jej w skali umożliwiającej identyfikację szczegółów i właściwe wykonanie robót budowlanych,
- h) Wyjaśniać wątpliwości dotyczące projektu i zawartych w nim rozwiązań w sposób rzetelny i wyczerpujący,
- i) Uwzględniać uwagi Zamawiającego, które nie będą w sprzeczności z przepisami a które mogą mieć wpływ na funkcjonalność lub koszty budowy,
- j) Sporządzić informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia uwzględniającą specyfikę projektowanego obiektu budowlanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126),
- k) Zapewnić rzeczywiste sprawdzenie projektów wykonawczych swojego autorstwa przez osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności lub rzeczoznawców budowlanych,
- l) Przy przekazywaniu dołączyć do dokumentacji oświadczenie o sporządzeniu jej w stanie kompletnym do celu, któremu ma służyć, zgodnej z obowiązującymi Normami, przepisami i zasadami wiedzy technicznej,
- m) Zobowiązuje się do złożenia podpisu na poświadczeniu oświadczenia kierownika budowy o wykonaniu obiektu budowlanego.

Uwaga: Zatwierdzenie dokumentacji technicznej przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za błędy i wady, które zostaną dostrzeżone w fazie realizacji, odbioru i eksploatacji na skutek zastosowania w dokumentacji nieprawidłowych rozwiązań projektowych.

9. Forma sporządzenia dokumentacji

Dokumentacja projektowa winna być sporządzona:

Etap I:

Inwentaryzacja	- 2 egzemplarze
Projekt budowlany	- 5 egzemplarzy
Zapis elektroniczny kompletnej ww. dokumentacji projektowej (w obowiązującym formacie: DOC, DWG, PDF)	- 1 komplet na nośniku CD/DVD

Etap II:

Dokumentacja projektowa techniczna/wykonawcza	- 5 egzemplarzy
Przedmiary robót	- 2 egzemplarze
Kosztorysy inwestorskie	- 2 egzemplarze
Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót	- 2 egzemplarze
Zapis elektroniczny kompletnej ww. dokumentacji projektowej (w obowiązującym formacie: DOC, DWG, PDF, ATH)	- 1 komplet na nośniku CD/DVD

Etap III

Pełnienie Nadzór Autorskich przez cały okres realizacji robót budowlanych na podstawie wykonanej dokumentacji

10. Postanowienia formalne i prawne dotyczące wykonywanej dokumentacji projektowo – kosztorysowej

Dokumentację projektowo –kosztorysową, wykonaną zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, należy opracować w sposób zgodny w szczególności z nw. przepisami:

- 10.1. Ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (z późniejszymi zmianami),
- 10.2. Ustawą z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz.U. z 2023 r. poz. 1605,1720),
- 10.3. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym,
- 10.4. Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 15 kwietnia 2022 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- 10.5. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego,
- 10.6. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- 10.7. Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 30 października 2018 r. w sprawie sposobu zapewnienia w uczelni bezpiecznych i higienicznych warunków pracy i kształcenia,
- 10.8. Postanowieniami zawartymi w planie zagospodarowania przestrzennego.