

Politechnika Warszawska
Wydział Fizyki

Zaproszenie do składania ofert stanowiące jednocześnie ogłoszenie o zamówieniu,

Którego wartość szacunkowa nie przekracza określonej w art. 2 ust.1 pkt 1 ustawy z 11 września 2019r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” dotyczy zamówienia pn: Wykonanie zasilania instalacji wentylacji i klimatyzacji na potrzeby pomieszczeń nr 713 i 714 w budynku wydziału Mechatroniki Politechniki Warszawskiej przy ul. Ludwika Narbutta 87 w Warszawie, o numerze referencyjnym WF/7/ZP/2022 prowadzonym przez Wydział Fizyki Politechniki Warszawskiej.

Postępowanie numer: WF/7/ZP/2022

Zatwierdził całość:

DZIEKAN
Wydziału Fizyki
dr hab. inż. Wojciech Wróbel, prof.
uczelni

Pełnomocnik Dziekana ds. Zamówień

Publicznych:

Dr inż. Przemysław Duda, prof. uczelni

Politechnika
Warszawska

Warszawa, dn. 22-06-2022

Wydział Fizyki Politechniki Warszawskiej zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na **Wykonanie zasilania instalacji wentylacji i klimatyzacji na potrzeby pomieszczeń nr 713 i 714 w budynku wydziału Mechatroniki Politechniki Warszawskiej przy ul. Ludwika Narbutta 87 w Warszawie.**

Rodzaj zamówienia: roboty budowlane

Postępowanie numer: **WF/7/ZP/2022**

Spis treści

I.	Nazwa i adres Zamawiającego:.....	3	
II.	Tryb udzielenia zamówienia	3	
III.	Przedmiot zamówienia:.....	3	
IV.	Warunki udziału:.....	4	
V.	Podstawy wykluczenia.....	7	
VI.	Podstawowe warunki realizacji zamówienia	7	
VII.	Termin wykonania zamówienia i okres gwarancji.....	8	
VIII.	Opis sposobu obliczenia ceny oferty:	9	
IX.	Kryteria oceny ofert:	10	
X.	MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT	10	
XI.	Oferta i dokumenty wymagana od Wykonawców	11	
XII.	Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty:	12	
XIII.	Realizacja procedury.....	14	
XIV.	OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH.....	16	Politechnika
XV.	Załączniki:.....	20	Warszawska

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

Politechnika Warszawska Wydział Fizyki

Adres: Koszykowa 75, 00-662 Warszawa

Telefon: +48 (22) 234 72-67

FAX: +48 (22) 628 21 71

NIP: 525-000-58-34

Adresy do korespondencji elektronicznej:

Niniejsze postępowanie prowadzi się przy użyciu platformy internetowej:

https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu

Na platformie zamieszczana dokumentacja, w tym Specyfikacja wraz z załącznikami, zmiany i wszelkie wyjaśnienia oraz dokumenty bezpośrednio związane z postępowaniem ofertowym

Osoba uprawnioną do komunikowania się z Wykonawcami jest Sekretarz Komisji przetargowej: Karolina Chojecka, karolina.chojecka@pw.edu.pl

e-mail prowadzącego zamówienie: karolina.chojecka@pw.edu.pl

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwana dalej ustawą, wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy.
2. Tryb zamówienia publicznego – zapytanie ofertowe. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest bez stosowania przepisów ustawy Pzp na podstawie art. 2.1.1: szacunkowa wartość zamówienia poniżej progu 130 000zł netto z zachowaniem zasady przejrzystości i uczciwej konkurencji, równego traktowania wykonawców i proporcjonalności.

III. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest **Wykonanie zasilania instalacji wentylacji i klimatyzacji na potrzeby pomieszczeń nr 713 i 714 w budynku wydziału Mechatroniki Politechniki Warszawskiej przy ul. Ludwika Narbutta 87 w Warszawie zgodnie z**
 - a. **Przedmiarem robót – załącznik nr 1**
 - b. **Projektem wykonawczym i kosztorysem inwestorskim – załącznik nr 2.**
2. **Zakres robót budowlanych obejmuje:**
 - a. Doposażenie istniejącej rozdzielnicy RR
 - b. Ułożenie proj. linii kablowych nn 0.4kV

Politechnika

Warszawska

- c. Montaż proj. rozdzielnic RWK1 i RWK2
 - d. Zasilanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 - e. Połączenia wyrównawcze
3. Kody **CPV właściwe dla zamówienia**: 45000000-7 Roboty budowlane; 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne; 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego; 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 45317000-2 Inne instalacje elektryczne 45317300-5 Elektryczne urządzenia rozdzielcze
4. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.**
5. **Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych**
6. Zamawiający informuje, że nie będzie prowadzona aukcja elektroniczna
7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej
8. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim
9. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania zamówienia przez Wykonawcę jego podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca ma obowiązek wskazać w ofercie czy powierzy wykonanie zamówienia podwykonawcom i w jakim zakresie, z zastrzeżeniem, że brak wskazania zakresu będzie równoważne z deklaracją samodzielnego wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
10. Przed złożeniem oferty Zamawiający zaleca aby Wykonawcy ubiegający się o wykonanie zamówienia **przeprowadzili wizję lokalną** w odpowiednich pomieszczeniach, wskazanych przez Zamawiającego
11. Każdy z wykonawców winien zgłosić zamawiającemu chęć dokonania wizji lokalnej minimum na dwa dni przed wyznaczonym terminem, na adres e-mail: karolina.chojecka@pw.edu.pl

IV. Warunki udziału:

O udział w postępowaniu mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Posiadają **uprawnienia do wykonywania określonej działalności** lub czynności, jeśli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania
2. Posiadają **odpowiednią wiedzę i doświadczenie** – warunek ten zostanie spełniony jeśli Wykonawca wykaże, że zrealizował: **W okresie ostatnich 5 lat**, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej **trzy zamówienia rodzajowo i finansowo porównywalne z przedmiotem niniejszego postępowania**, o wartość (z VAT) łącznej nie mniejszej niż 100 000zł, w tym przynajmniej jednego o wartości równej lub większej **50 000zł brutto**, pozostałe o wartości co najmniej **25 000zł brutto**; z podaniem ich rodzaju i wartości, daty i miejsca wykonania oraz załączeniem

dokumentu potwierdzającego, że roboty zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone; Zamawiający będzie kwalifikował wykonanie 3 zamówień polegających na wykonaniu robót w zakresie instalacji elektrycznej i okablowania elektrycznego w budynkach użyteczności publicznej

3. W niniejszym postępowaniu stosuje się definicję budynku użyteczności publicznej określoną w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz.U. z 2019r., poz. 1065).
4. Dysponowania **odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi** do wykonania zamówienia – warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że ma do dyspozycji i skieruje do realizacji zamówienia, odpowiednio wykwalifikowaną osobę na stanowisko **kierownika robót elektrycznych**, tj. posiadającą uprawnienia do kierowania robotami elektrycznymi zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane; jako minimalne kwalifikacje w niniejszym zamówieniu wymaga się udokumentowana praca na stanowisku kierownika robót elektrycznych **przez okres minimum 3 lat**.
5. **Sytuacji ekonomicznej lub finansowej** – warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże: posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej zgodnej z przedmiotem niniejszego zamówienia, na wartość nie mniejszą niż **200 000,00 zł**.
6. **Osoby trzecie**. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków.
7. 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 danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.
8. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdza, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa, w szczególności:
 - a. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - b. sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;

- c. 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.
9. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby należy dołączyć do składanej oferty.
 10. Jeżeli – w ocenie Zamawiającego - zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.
 11. Wykonawca nie może, po upływie terminu ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
 12. Wspólne wykonawstwo. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia składają w formularzu ofertowym oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy.
 13. Warunki określone w ust. 1 niniejszego działu, winien spełniać jeden Wykonawca lub wszyscy Wykonawcy wspólnie. Warunek określony w powyższym ust. 2 powinien spełniać każdy z Wykonawców oddzielnie.
 14. Podwykonawstwo: Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę zakresu zamówienia dla robót budowlanych w zakresie podstawowym – budowlano montażowym. Zamawiający dopuszcza wykonanie pozostałych robót tj. w zakresie wyposażenia, a także instalacji sanitarnych i elektrycznych oraz systemu wieszaków przy udziale podwykonawców.
 15. W przypadku realizacji części przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie zakresu zamówienia, który zostanie powierzony podwykonawcom.
 16. Wykonawca, który wskaże w ofercie podwykonawców, w przypadku uznania jego oferty za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany do przedłożenia Zamawiającemu do akceptacji projekt umowy z podwykonawcą. Szczegółowe regulacje dotyczące podwykonawstwa znajdują się w załączonych do niniejszego SWZ projektowanych postanowieniach umowy.

V. Podstawy wykluczenia

1. Z niniejszego tryby ofertowego Zamawiający **wykluczy Wykonawcę** oraz inne podmioty udostępniające Wykonawcy zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w **art. 108 ust. 1 ustawy Pzp**.
2. Zamawiający przewiduje, w niniejszym postępowaniu, zastosować **fakultatywne podstawy wykluczenia Wykonawców zawarte w art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp**
3. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w **art. 108 ust.1 pkt 1,2,5 ustawy PZP lub art. 109 ust. 1 pkt 2-5 i 7-10** ustawy PZP, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki wskazane w art. 110 ust.2 pkt 1-3 ustawy PZP.
4. Zamawiający oceni, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w art. 110 ust.2 ustawy PZP, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, zamawiający wykluczy wykonawcę.
5. Stosowanie do art. 110 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielnie zamówienia publicznego z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp.
6. Zamawiający wykluczy Wykonawcę oraz inne podmioty udostępniające Wykonawcy zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art. 7.1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służące ochronie bezpieczeństwa narodowego

VI. Podstawowe warunki realizacji zamówienia

1. Zamawiający zleci realizację zamówienia Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, na warunkach określonych z niniejszym zaproszeniem do składania ofert oraz w **Formularzu Oferty stanowiącym załącznik nr 3**, na podstawie umowy, której projektowane postanowienia stanowią **Załącznik nr 4** do niniejszego Zaproszenia do składania ofert.
2. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość: wystąpienia zmian zakresu rzeczowego robót, w tym wystąpienia robót dodatkowych - koniecznych, których wykonanie warunkuje prawidłową realizację robót

Politechnika

Warszawska

przewidzianych w Umowie, jak również wystąpienia robót zamiennych pod warunkiem zgłoszenia wykazu tych robót Zamawiającemu wraz z uzasadnieniem oraz uzyskaniu zgody Zamawiającego.

3. Wynagrodzenie dla Wykonawcy określone jest w sposób kosztorysowy. Wysokość wynagrodzenia wynika z kosztorysu ofertowego, sporządzonego przez Wykonawcę na podstawie przedmiarów Zamawiającego załączonych do niniejszego postępowania, sprawdzonych w procesie oceny ofert i zatwierdzonych przez Zamawiającego w procesie wyboru Wykonawcy.
3. Po zakończeniu robót Wykonawca przedstawia kosztorys powykonawczy.
4. Jeśli wyniknie taka sytuacja, że zakres finansowy robót koniecznych zwiększa wartość z kosztorysu ofertowego Wykonawcy to zostanie uruchomiona procedura wprowadzenia tych robót, jako robót dodatkowych – odpowiednim aneksem do Umowy.
5. Podstawą do wprowadzenia do Umowy robót dodatkowych, zwiększających zakres rzeczowy i finansowy robót, w stosunku do kosztorysu ofertowego Wykonawcy, są: protokół konieczności sporządzony przez Zamawiającego, kosztorys Wykonawcy na roboty dodatkowe oraz protokół negocjacji – podpisane przez przedstawicieli Stron.

VII. Termin wykonania zamówienia i okres gwarancji

1. Wprowadzenie na obiekt realizacji robót budowlanych nastąpi w terminie uzgodnionym pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą.
2. Termin wykonania zamówienia określony jest jako dzień zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę zakończenia wykonania całości prac i przygotowania ich do odbioru. **Termin ten jest ustalony w niniejszym zapytaniu ofertowym.**
3. Zamawiający uzna za skuteczne zgłoszenie zakończenia wykonywania prac i zgłoszenie ich do odbioru – po przekazaniu mu przez Wykonawcę, w dniu zgłoszenia, również dokumentacji powykonawczej.
4. W ciągu do 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia, Zamawiający zwoła komisję do odbioru prac, z udziałem Wykonawcy.
5. Po pozytywnej ocenie wykonania prac, przeprowadzonej w trakcie komisyjnego odbioru, Zamawiający uzna przedmiot odbioru za zrealizowany. Odbiór prac bez usterek dokumentowany będzie protokołem odbioru, podpisanym przez członków Komisji odbioru.
6. W wyjątkowej sytuacji Wykonawca może wnioskować o przedłużenie okresu realizacji Umowy ponad okres podany w Umowie przy zaistnieniu jednej z okoliczności:
 - 1) wystąpiła siła wyższa,

Politechnika

Warszawska

- 2) w trakcie prac ujawniły się sytuacje, które wcześniej nie można było przewidzieć, zmuszające do zmian projektowych lub robót koniecznych lub robót zamiennych, o zakresie wymagającym dodatkowego okresu na ich wykonanie.
7. Zmiana okresu realizacji Umowy, ponad określony w Umowie, wymaga aneksu do Umowy.
8. Okres gwarancji jakości wykonanych prac **nie może być krótszy niż 36 miesięcy**, liczonych od dnia odbioru wszystkich prac. Oferty z propozycją gwarancji poniżej 36 miesięcy zostaną odrzucone, jako nie spełniająca SWZ.

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty:

1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o kosztorys ofertowy sporządzonego na podstawie niezmienionych przez Wykonawcę, tj. uwzględniający wszystkie pozycje przedmiarowe uszeregowane ściśle wg kolejności w Przedmiarach robót.
2. Kosztorys ofertowy należy sporządzić metodą kalkulacji uproszczonej w formie wydruków z komputerowych programów kosztorysowych posiadających stronę tytułową, na której będą wyszczególnione składniki kosztów do kosztorysowania.
3. Wyliczone w kosztorysach ofertowych wartości netto za wykonanie poszczególnych elementów robót Wykonawca winien wpisać i zsumować w Tabeli wartości elementów scalonych.
4. W Formularzu ofertowym, co do treści i formy zgodnym z **Załącznikiem nr 3** Wykonawca poda:
 - a. Łączną wartość określoną w pkt. 1, która jest ceną kosztorysową netto oferty
 - b. Właściwą stawkę podatku VAT, jeśli zobowiązany jest do jego naliczania
 - c. Wartość brutto oferty (wartość netto z punktu 4a powiększoną o podatek VAT).
5. Cena oferty winna obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu oraz podatek VAT w przypadku konieczności jego naliczenia
6. Cenę oferty należy podać w złotych polskich [PLN] z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku
7. Cena oferty powinna być ceną, zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014r o informowaniu o cenach towarów i usług oraz powinna zawierać wszelkie koszty i obciążenia związane z należytyym wykonaniem zamówienia.

IX. Kryteria oceny ofert:

Kryterium wyboru oferty jest:

cena: 100% (ofertą najkorzystniejszą będzie oferta z najniższą ceną, spełniająca wymagania Zamawiającego).

X. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 1.** Ofertę Wykonawca składa w formie elektronicznej (kwalifikowany podpis elektroniczny) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym za pośrednictwem Platformy Zakupowej , pod adresem: platformazakupowa.pl w terminie do **dnia 06.07.2022 r., do godziny 10:00.**
2. 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 złożona.
3. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane dokumenty wymienione w niniejszym zaproszeniu do składania ofert
- 5. Oferty zostaną otwarte dnia 06.07.2022 o godz. 11:00**
6. Termin związania ofertą: 30 dni licząc od terminu składania ofert.
7. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie

określonym przez zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

8. Oceny ofert dokonuje powołana komisja.
9. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenie przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich oferty.
10. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu.
11. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy
12. W sprawach nieuregulowanych zaproszeniem stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego oraz inne przepisy właściwe dla przedmiotu zamówienia.
13. Termin realizacji zamówienia: **nie później niż do 30.09.2022r.**

XI. Oferta i dokumenty wymagana od Wykonawców

1. Treść oferty musi odpowiadać treści Zaproszenia do składania ofert i zostać sporządzona na Formularzu stanowiącym **załącznik nr 3 wraz z załącznikami**.
2. W przypadku, gdy Wykonawca nie skorzysta z przygotowanego formularza ofertowego, w treści oferty należy zamieścić wszystkie informacje wymagane w tym formularzu
3. Oferta musi być sporządzona w języku polskim
4. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy (za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy wskazane we właściwym rejestrze lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej bądź w stosownym pełnomocnictwie)
5. Jeśli pełnomocnictwo nie wynika z dokumentu rejestrowego, do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii poświadczoną za zgodność przez notariusza.

Politechnika

Warszawska

6. Wykaz załączników do oferty:
 - a. Wypełniony Formularz ofertowy zgodnie z załącznikiem nr 3
 - b. Kosztorysy ofertowe wg przedmiaru Zamawiającego: IE_Przedmiar_Wentylacja Wydział Fizyki
7. Załączniki potwierdzające spełnienie warunków udziału
 - a. Oświadczenie o spełnieniu warunków w postępowaniu
 - b. Doświadczenie zawodowe kierownika robót elektrycznych
 - c. Potencjał kadrowy
 - d. Oświadczenie dotyczące podwykonawców
 - e. Oświadczenia dotyczące zobowiązań innych podmiotów
8. Załączniki dotyczące braku podstaw do wykluczenia
 - a. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia

XII. Opis sposobu przygotowania i złożenia oferty:

1. **Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej (kwalifikowany podpis elektroniczny) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym** za pośrednictwem Platformy zakupowej, pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu
2. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w PLN.
3. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski
4. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje za pośrednictwem https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, 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 https://platformazakupowa.pl/pn/pw_edu do konkretnego wykonawcy.
5. Wykonawca jako podmiot profesjonalny 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.
6. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji

Politechnika

Warszawska

elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz. 2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:

- a. stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- b. 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 x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- c. zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,
- d. włączona obsługa JavaScript,
- e. zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- f. Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- g. Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- h. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
- i. akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod linkiem w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
- j. zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej [pod linkiem](#). 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 Prawo Zamówień Publicznych.

7. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z platformazakupowa.pl dotyczące w szczególności logowania, składania ofert 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>

8. Zaleca się, aby komunikacja z wykonawcami odbywała się na Platformie za pośrednictwem formularza “Wyślij wiadomość do zamawiającego”, nie za pośrednictwem adresu email.
9. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.

XIII. Realizacja procedury

1. Wykonawca nie może samodzielnie wprowadzić zmian do Przedmiarów robót. Wszystkie błędy ujawnione w Przedmiarach robót Wykonawca winien zgłosić Zamawiającemu przed terminem wyznaczonym na składanie ofert.
2. W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający ma prawo do skontaktowania się z Wykonawcami w celu uzupełnienia lub doprecyzowania złożonych dokumentów.
3. Jeżeli na etapie porównywania i oceny ofert okaże się, że oferta zawiera oczywiste omyłki pisarskie, rachunkowe oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z Zaproszeniem do składania ofert, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty, Zamawiający poprawi je, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. W przypadku, gdy Zamawiający dokona poprawienia w ofercie oczywistych omyłek rachunkowych, w trakcie oceny ofert uwzględni konsekwencje rachunkowe dokonanych poprawek.
4. Jako inne omyłki nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, Zamawiający będzie traktował omyłki polegające w szczególności na:
 - a. rozbieżności ceny ofertowej brutto podanej słownie i ceny podanej liczbą – Zamawiający przyjmie za właściwą cenę ofertową brutto wynikającą z sumy ceny netto i wyliczonej na podstawie wskazanej w Formularzu oferty stawki podatku VAT, kwoty podatku,
 - b. błędnym wyliczeniu w kosztorysie ofertowym wartości robót netto. **Przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę jednostkową roboty.** Uwzględniając powyższe założenia Zamawiający dokona kolejnych działań matematycznych i tak obliczoną cenę przyjmie jako cenę wynikającą z kosztorysu ofertowego,
 - c. błędnym wpisaniu w kosztorysie ofertowym jednostek miar i ich ilości. Zamawiający dostosuje jej treść do Przedmiarów robót, dokona kolejnych działań matematycznych z uwzględnieniem ceny jednostkowej roboty

- określonej przez Wykonawcę i tak obliczona cenę przyjmie jako cenę ofertową netto,
- d. błędach w opisie pozycji przedmiarowych mających charakter błahych pomyłek. Zamawiający dostosuje ich treść do Przedmiarów robót, dokona poprawy niedopatrzeń, błędów niezamierzonych, opuszczeń i drobnych różnic w opisie pozycji przedmiarowych, a poprawienie niezgodności nie spowoduje istotnych zmian w treści oferty np. ze względu na zmianę zakresu rzeczowego robót i zmianę rodzaju materiałów,
 - e. zdublowaniu pozycji w kosztorysie ofertowym. Zamawiający wykreśli zdublowane pozycje, dokona kolejnych działań matematycznych i tak obliczoną cenę przyjmie jako cenę ofertową netto. W przypadku, w którym zdublowane pozycje różnić się będą ceną, Zamawiający uzna, że oferta jest niezgodna z Zaproszeniem do składania ofert i odrzuci ją.
5. Brak jakiegokolwiek pozycji w złożonych kosztorysach ofertowych nie będzie poprawiane i skutkować będzie uznaniem oferty za niezgodną z treścią Zaprośzenia do składania ofert z tego powodu oferta nie będzie podlegać dalszej ocenie. Zamawiający może w takim przypadku zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o poprawienie oferty.
 6. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzania w toku oceny ofert wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, wykazów, danych i informacji.
 7. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
 8. W przypadku gdy cena całkowita oferty złożonej w terminie jest niższa o co najmniej 30% od:
 - a. wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia;
 - b. wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień.

9. Decyzję w sprawie wyboru Wykonawcy wraz z zawiadomieniem o wyborze oferty w postępowaniu /unieważnieniu postępowania, Zamawiający przekaże przy użyciu Platformy : platformazakupowa.pl .
10. W trakcie analizy i porównywania ofert odrzuceniu podlega oferta:
- a. złożona po terminie;
 - b. niespełniająca wymagań formalno-prawnych;
 - c. w której Wykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu;
 - d. niespełniająca wymagań opisu przedmiotu zamówienia wskazanych w Zaproszeniu do składania ofert;
 - e. niezgodna z treścią Zaproszenia do składania ofert.
11. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
12. Zamawiający może unieważnić postępowanie w sytuacji gdy:
- a. cena oferty najkorzystniejszej przewyższa kwotę jaką przeznaczył na realizację zadania;
 - b. nie wpłynęła żadna oferta;
 - c. wszystkie złożone oferty nie podlegają ocenie z powodów wskazanych w pkt. 1.;
 - d. zaistniały okoliczności, iż wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego;
 - e. wartość netto oferty najkorzystniejszej przekracza próg określony w art. 2 ust 1 pkt 1 ustawy Pzp.
 - f. W uzasadnionych przypadkach (na każdym etapie procedury) Zamawiający ma prawo do ewentualnej rezygnacji z realizacji zamówienia bez podania przyczyny.

XIV. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

I. Klauzula informacyjna

Klauzula informacyjna Zamawiającego dotycząca ochrony danych osobowych, składana względem osób fizycznych, których dane osobowe Zamawiający pozyska od Wykonawcy, a w szczególności:

- wykonawcy będącego osobą fizyczną,

- wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
- pełnomocnika wykonawcy będącego osobą fizyczną,
- członka organu zarządzającego wykonawcy, będącego osobą fizyczną,
- osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego,

złożona zgodnie z art. 13 i 14 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 4.5.2016), dalej „RODO”:

1) Administratorem danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy PL. Politechniki 1, 00-661 Warszawa;

2) Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować pod adresem mailowym: iod@pw.edu.pl;

3) Przetwarzanie danych osobowych będzie odbywać się na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia oraz realizacji zawartej umowy i będą udostępniane podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa.

4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.), dalej „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.

Jednocześnie informuje się, że wystarczające będzie wskazanie jedynie tych danych, których zamawiający wyraźnie żąda lub tych, które wprost potwierdzają spełnienie wymagań przez wykonawcę.

Administrator nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy; Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy, 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.).⁶ 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;

7) W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;

8) Nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b,d,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;

9) Posiada Pani/Pan na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących, z zastrzeżeniem, że Zamawiającemu ma prawo do żądania od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji - mających na celu sprecyzowanie żądania z tytułu przysługujących mu praw określonych w art. 15 ust. 1-3 RODO;

10) Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą;

11) 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;

12) Wystąpienie przez Panią/Pana z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;

13) Od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku gdy wniesienie żądania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole i załącznikach do protokołu, zamawiający nie udostępnia tych danych zawartych w protokole i w załącznikach do protokołu, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia RODO;

14) Zamawiający przetwarza dane osobowe zebrane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w sposób gwarantujący zabezpieczenie przed ich bezprawnym rozpowszechnianiem;

15) Do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w art. 10 RODO, Zamawiający dopuści wyłącznie osoby posiadające pisemne upoważnienie. Osoby dopuszczone do przetwarzania takich danych są obowiązane do zachowania ich w poufności;

16) Zamawiający ma prawo i obowiązek ujawnienia wszystkich danych osobowych, które znajdują się w dokumentacji postępowania, w tym przekazanej przez wykonawcę, z wyjątkiem załączonych przez wykonawcę informacji zawierających tzw. dane wrażliwe;

17) Zasada jawności protokołu z postępowania i jego załączników ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 rozporządzenia RODO, zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Ograniczenia zasady jawności, o których mowa w art. 18 Pzp, stosuje się odpowiednio;

18) Zamawiający w ramach uprawnień w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę lub podwykonawcę wymagań, o których mowa w art. 95 ust. 1 Pzp ma prawo do żądania:

- oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
- poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
- innych dokumentów – zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika..

19) Posiada Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

XV. Załączniki:

Załącznik nr 1: przedmiar robót: IE_Przedmiar_Wentylacja Wydział Fizyki

Załącznik nr 2: projekt wykonawczy wraz z kosztorysem inwestorskim

Załącznik 3: Formularz oferty wraz z załącznikami

Załącznik 4: Projektowane Postanowienia Umowy