



Warszawa, dnia 12 maja 2020 r.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU
Sygn. postępowania: SJO/ZP/31/2020

na „zakup urządzeń klimatyzacyjnych wraz z usługą ich montażu w pomieszczeniach
biurowych Studium Języków Obcych PW”

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego bez stosowania przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843, z późn. zm.), wyłączenie na podstawie art. 4 pkt 8 powołanej ustawy.

I. Nazwa i adres Zamawiającego:

Politechnika Warszawska
pl. Politechniki 1
00-661 Warszawa
REGON: 000001554
NIP 525-000-58-34

II. Postępowanie prowadzone dla:

Studium Języków Obcych Politechniki Warszawskiej
pl. Politechniki 1
00-661 Warszawa

III. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż klimatyzatorów w pomieszczeniach biurowych Studium Języków Obcych znajdujących się w:
 - 1) Budynku Gmachu Głównego, Pl. Politechniki 1, Warszawa, IV piętro, pok.: 417, 418, 419, 420, 421 – 5 urządzeń (multisplit - 5 jednostek wewnętrznych i 2 jednostki zewnętrzne);
 - 2) Budynku Stołówki Centralnej PW, ul. Rektorska 2, Warszawa, parter, pok. 47 – 1 urządzenie (jednostka zewnętrzna i wewnętrzna);oraz zapewnienie serwisu posprzedażowego w okresie gwarancji.
2. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczone urządzenia oraz ich instalację na okres 60 miesięcy, licząc od dnia podpisania przez Zamawiającego bez zastrzeżeń protokołu odbioru.



3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 1 do Ogłoszenia.
4. Do opisu przedmiotu zamówienia przyjęto klasyfikację ze Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
39717200-3 urządzenia klimatyzacyjne,
45331220-4 instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych,
50730000-1 usługi w zakresie napraw i konserwacji układów chłodzących.
5. Zamówienie zostanie zrealizowane w zakresie i na warunkach określonych w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia oraz we Wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 4 do Ogłoszenia.
6. Wykonawca, przed złożeniem oferty, jest zobowiązany do przeprowadzenia wizji lokalnej w celu zapoznania się z lokalizacją pomieszczeń w budynkach, gdzie będą prowadzone prace montażowe urządzeń klimatyzacyjnych.

IV. Termin wykonania zamówienia

Termin dostawy i instalacji urządzeń – do 30 dni od dnia zawarcia umowy,

Termin świadczenia serwisu posprzedażowego – 60 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru dostawy i instalacji urządzeń przez Strony umowy – bez zastrzeżeń.

V. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, w stosunku do których:

- a) nie ogłoszono upadłości,
- b) nie otwarto likwidacji.

VI. Osoby uprawnione do kontaktów z Wykonawcami ze strony Zamawiającego:

Grażyna Podlódowska, adres e-mail: grazyna.podlodowska@pw.edu.pl

Kontakt w dni robocze (poniedziałek – piątek, w godz. 9⁰⁰ – 15⁰⁰).

Postępowanie pn. „Dostawa i montaż klimatyzatorów”, którego dotyczy niniejszy dokument oznaczone jest znakiem: SJO/ZP/31/2020. Wykonawcy zobowiązani są do powoływania się na wyżej podane oznaczenie we wszelkich kontaktach z Zamawiającym – zarówno tytuł, jak i znak.

Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za skutki niedochowania przez Wykonawcę powyższych wymogów.



VII. Kryteria oceny ofert:

1. Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie dokonany na podstawie następującego kryterium oceny ofert:

1) Cena całkowita oferty brutto (C) – znaczenie 100% (maksymalnie 100 punktów)

$$C = \frac{C_{min}}{C_i} \times 100$$

gdzie:

C - liczba punktów jaką otrzyma badana oferta

C_{min} – najniższa zaoferowana cena całkowita brutto za wykonanie zamówienia

C_i – cena całkowita brutto badanej oferty za wykonanie zamówienia

Cena całkowita oferty brutto, podana w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (wynagrodzenie ryczałtowe). Przez cenę całkowitą należy rozumieć wyrażoną w jednostkach pieniężnych wartość za dostawę i instalację urządzeń z uwzględnieniem wszystkich innych kosztów niezbędnych do poniesienia w celu prawidłowej realizacji zamówienia, w tym koszt podatku od towarów i usług (VAT), serwisu gwarancyjnego i posprzedażowego.

VIII. Sposób oceny ofert

1. Zamawiający wybierze jako najkorzystniejszą tę ofertę, która otrzyma najkorzystniejszą ocenę punktową zostanie zaoferowane wykonanie zamówienia za najniższą cenę całkowitą oferty brutto.
2. Zamówienie zostanie udzielone temu Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów w ostatecznej ocenie punktowej.
3. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zostanie wezwany do złożenia oryginału oferty w siedzibie Studium Języków Obcych PW.
4. Z Wykonawcą, któryłoży najkorzystniejszą ofertę, zostanie zawarta umowa, której wzór stanowi załącznik nr 4 do Ogłoszenia.
5. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie uchylać się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać jako najkorzystniejszą



ofertę zajmującą kolejną pozycję w rankingu ocenionych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania.

IX. Sposób przygotowania oferty

1. Oferta powinna być przygotowana w języku polskim, w formie pisemnej, w sposób nie budzący wątpliwości co do treści. Wszelkie poprawki, skreślenia lub inne zmiany w treści oferty muszą być przez Wykonawcę parafowane.
2. Ofertę wraz z załącznikami należy zeskanować i przesłać do dnia **22 maja 2020 r.** do godz. **12:00** na adres e-mail: zamowienia.sjo@pw.edu.pl

Zamawiający nie będzie dokonywał oceny ofert przesłanych na adres inny, niż wskazany powyżej.

3. Na ofertę składają się:
 - 1) Formularz oferty – załącznik nr 2 do Ogłoszenia;
 - 2) Parametry oferowanego urządzenia – Formularz – załącznik nr 3 do Ogłoszenia;
4. Do oferty należy dołączyć:
 - a) odpis z właściwego rejestru (KRS) lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji albo wskazać dostępność tych dokumentów w formie elektronicznej, wskazać w Formularzu oferty adres internetowy do ogólnodostępnych, bezpłatnych baz danych;
 - b) w przypadku, gdy Wykonawca jest reprezentowany przez pełnomocnika, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, określające zakres umocowania, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
5. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu wyznaczonego na przesłanie oferty, tj. terminu, o którym mowa w pkt 2.
6. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie więcej niż jednej oferty lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

X. Warunki rozliczeń i płatności

Warunki rozliczeń i płatności zostały określone we wzorze umowy stanowiącym załącznik nr 4 do Ogłoszenia.



XI. Informacje dodatkowe

1. Cena przedstawiona w ofercie oraz warunki wykonania zamówienia nie podlegają negocjacjom w trakcie oceny ofert i realizacji zamówienia.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawców szczegółowych informacji i wyjaśnień na każdym etapie postępowania.
3. Wykonawcy, których oferty nie zostaną wybrane, nie mogą zgłaszać żadnych roszczeń względem Zamawiającego z tytułu niniejszego Ogłoszenia oraz przygotowania i złożenia swojej oferty na to Ogłoszenie.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia swojej decyzji na każdym jego etapie.
5. Niniejsze Ogłoszenie nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy - Prawo zamówień publicznych, a propozycje składane przez zainteresowane podmioty nie są ofertami w rozumieniu Kodeksu cywilnego. Niniejsze Ogłoszenie nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zawarcia umowy. Zamawiający może odstąpić od podpisania umowy bez podania uzasadnienia swojej decyzji.
6. Po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający niezwłocznie zamieści na stronie internetowej <https://www.sjo.pw.edu.pl/zamowienia-publiczne/> informację o wyborze, podając nazwę, siedzibę i adres wybranego Wykonawcy, oraz nazwy, siedziby i adresy Wykonawców, którzy prawidłowo złożyli oferty w postępowaniu.

XII. 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”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Politechnika Warszawska z siedzibą w Warszawie (kod pocztowy: 00-661), Plac Politechniki 1**
- administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować pod adresem mailowym: iod@pw.edu.pl
- Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz,



w przypadku wyboru oferty, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO w celu wykonania umowy zawartej z Administratorem.

- Odbiorcami danych osobowych Wykonawcy będą podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa oraz uczestniczące w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia.
- Dane osobowe Wykonawcy przechowywane będą w okresie równym okresowi przechowywania przez Zamawiającego dokumentacji niniejszego postępowania.
- Wykonawca posiada:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Wykonawcy;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych Wykonawcy;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie jego danych osobowych narusza przepisy RODO.
- Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże odmowa podania danych może skutkować uznaniem oferty za nieważną. Podanie przez Oferenta danych do kontaktu, tj. nr telefonu i adresu e-mail jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na kontakt telefoniczny i e-mailowy.

Wykaz załączników:

1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 - Formularz oferty
3. Załącznik nr 3 - Parametry oferowanego urządzenia – formularz
4. Załącznik nr 4 - Wzór umowy

Kierownik Studium Języków Obcych PW

mgr Lucyna Skwarko

(podpis kierownika Zamawiającego lub innej osoby
upoważnionej ze strony Zamawiającego)



Załącznik nr 1 do Ogłoszenia SJO/ZP/31/2020 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Wykonawca na podstawie specyfikacji pomieszczeń i poniższych warunków Zamawiającego zaprojektuje i wykona instalację klimatyzacyjną wraz z montażem i serwisem posprzedażowym urządzeń klimatyzacyjnych w pomieszczeniach biurowych Studium Języków Obcych.
2. W zakres zamówienia wchodzi:
 - 1) roboty demontażowe istniejących urządzeń,
 - 2) roboty montażowe nowych urządzeń i instalacji klimatyzacji i wentylacji,
 - 3) montaż instalacji elektrycznych rozdzielczych do zasilania zainstalowanych urządzeń klimatyzacji i wentylacji,
 - 4) zainstalowanie, przeprowadzenie rozruchu i regulacji systemu,
 - 5) przeprowadzenie instruktażu pracowników SJO w zakresie obsługi systemu.
 - 6) serwis gwarancyjny obejmujący koszty napraw, przeglądów, konserwacji, ewentualnych wymian części, materiałów ulegających eksploatacyjnemu zużyciu,
 - 7) serwis posprzedażowy w okresie gwarancji.
3. Wykonawca dokona wszelkich innych prac, niewymienionych przez Zamawiającego, a wymaganych do prawidłowego funkcjonowania instalacji klimatyzacyjnej we wskazanym pomieszczeniu.
4. Zaprojektowana instalacja musi zapewniać możliwość odpowiedniego schłodzenia pomieszczenia w okresie letnim.
5. Dostarczone klimatyzatory muszą posiadać całość przewidzianego w dokumentacji producenta standardowego wyposażenia, spełniać wszystkie funkcje oraz parametry. Ponadto, muszą być wyprodukowane dla każdej lokalizacji przez jednego producenta, a jednostki wewnętrzne muszą stanowić komplet z obsługującymi je jednostkami zewnętrznymi.
6. Wobec zamontowanych urządzeń wymagana będzie możliwość pracy ciągłej, przez cały rok, 24h na dobę.
7. W przypadku zaniku zasilania, po jego przywróceniu urządzenia mają mieć możliwość automatycznego powrotu do pracy zgodnie z ustawionymi wcześniej parametrami.
8. Kontrola temperatury ma być realizowana przez jeden czujnik temperatury zamontowany na ścianie pomieszczenia (lokalizacja czujników do uzgodnienia z Zamawiającym po podpisaniu umowy).
9. Sterowanie jednostkami wewnętrznymi odbywać ma się za pomocą bezprzewodowego pilota oraz panelu ściennego, osobnych dla każdej jednostki wewnętrznej.
10. Wypełnienie instalacji czynnikiem chłodniczym, testowe uruchomienie instalacji oraz wykonanie testu szczelności instalacji zgodnie z obowiązującymi normami;
11. Przeszkolenie wybranych pracowników Zamawiającego z obsługi urządzeń oraz dostarczenie instrukcji obsługi w języku polskim przed podpisaniem protokołu odbioru.
12. Dostarczony przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad fizycznych i prawnych.



13. Wszelkie zdemontowane części, odpadki, śmieci i resztki materiałów powstałe w trakcie realizacji prac wybrany Wykonawca zutylizuje we własnym zakresie. Niedozwolone będzie wyrzucanie ich do pojemników na śmieci Zamawiającego oraz wprowadzania ich do kanalizacji obiektu.
14. Minimalne wymagania techniczne oferowanych urządzeń z funkcją oczyszczania, chłodzenia, grzania oraz z funkcją oczyszczania powietrza z pyłów, o mocy minimum 2,5 kW lub równoważne, które należy zainstalować:

- 1) Budynku Gmachu Głównego, Pl. Politechniki 1, Warszawa, IV piętro, pok.: 417, 418, 419, 420, 421

– multisplit – klimatyzator inwerterowy - 3 jednostki wewnętrzne o mocy minimum 2,5 kW (pok. 417, 418, 419) i 1 jednostka zewnętrzna o mocy min. 6,8 kW (dach GG), lub równoważne

✓ **Dane dotyczące efektywności**

Wydajność chłodnicza (Min./Max.) – 1,3/3,0 kW

Wydajność grzewcza (Min./Max.) – 1,3/4,0 kW

Klasa efektywności energetycznej - chłodzenie – min. A++

Klasa efektywności energetycznej - grzanie – min. A++

Sezonowa efektywność w trybie chłodzenia SEER – 6,10 – 8,70

Sezonowa efektywność w trybie grzania SCOP – 4,61 – 5,10

Wydajność – min. 2,5 kW

Inwerterowa sprężarka rotacyjna

Gwarancja producenta – 5 lat

Gwarancja na sprężarkę – 5 lat

✓ **Jednostka wewnętrzna ścienna**

Poziom mocy akustycznej – chłodzenie max. 55 dBA

– grzanie max. 55 dBA

Poziom ciśnienia akustycznego przy największym natężeniu przepływu powietrza – chłodzenie - max. 40 dBA – grzanie - max. 40 dBA

Waga jednostki – max. 10 kg



✓ **Jednostka zewnętrzna – min. 6,8 kW**

Zakres pracy – chłodzenie: -10 ~46 °C

– grzanie: - 15 ~18 °C

Czynnik chłodniczy R32

Poziom ciśnienia akustycznego – chłodzenie - max. 46 dBA – grzanie - max.
47 dBA

Poziom mocy akustycznej – chłodzenie - max. 60 dBA

– grzanie - max. 61 dBA

Ciężar – max. 35 kg

Demontaż istniejących jednostek:

- 1) Jednostka zewnętrzna 2MXS50 – 1 szt.: dach GG;
- 2) Jednostka wewnętrzna FTKS25D – 3 szt.: p. 417, 418, 419.

- multisplit - – klimatyzator inwerterowy - 2 jednostki wewnętrzne o mocy minimum 2,5 kW (pok. 420, 421) i 1 jednostka zewnętrzna (dach GG), lub równoważne

✓ **Dane dotyczące efektywności**

Wydajność chłodnicza (Min./Max.) – 1,3/3,0 kW

Wydajność grzewcza (Min./Max.) – 1,3/4,0 kW

Klasa efektywności energetycznej - chłodzenie – min. A++

Klasa efektywności energetycznej - grzanie – min. A++

Sezonowa efektywność w trybie chłodzenia SEER – 6,10 – 8,70

Sezonowa efektywność w trybie grzania SCOP – 4,61 – 5,10

Wydajność – min. 2,5 kW

Inwerterowa sprężarka rotacyjna

Gwarancja producenta – 5 lat

Gwarancja na sprężarkę – 5 lat

✓ **Jednostka wewnętrzna ścienna**

Poziom mocy akustycznej – chłodzenie max.55 dBA

– grzanie max. 55 dBA



Poziom ciśnienia akustycznego przy największym natężeniu przepływu powietrza – chłodzenie - max. 40 dBA – grzanie - max. 40 dBA

Waga jednostki – max. 10 kg

✓ **Jednostka zewnętrzna – min. 5,0 kW**

Zakres pracy – chłodzenie: -10 ~46 °C

– grzanie: - 15 ~18 °C

Czynnik chłodniczy R32

Poziom ciśnienia akustycznego – chłodzenie - max. 46 dBA

– grzanie - max. 47 dBA

Poziom mocy akustycznej – chłodzenie - max. 60 dBA – grzanie - max. 61 dBA

Ciężar – max. 35 kg

Demontaż istniejących jednostek:

- 1) Jednostka zewnętrzna 2MKS50G – 1 szt.: dach GG;
- 2) Jednostka wewnętrzna FTXS25G – 2 szt.: p. 420, 421;

2) Budynku Stołówki Centralnej PW, ul. Rektorska 2, Warszawa, parter, pok. 47 – 1 urządzenie (inwerter – 1 jednostka zewnętrzna o mocy min. 2,5 kW i 1 jednostka wewnętrzna), lub równoważne

✓ **Dane dotyczące efektywności**

Wydajność chłodnicza (Min./Max.) – 1,3/3,0 kW

Wydajność grzewcza (Min./Max.) – 1,3/4,0 kW

Klasa efektywności energetycznej - chłodzenie – min. A++

Klasa efektywności energetycznej - grzanie – min. A++

Sezonowa efektywność w trybie chłodzenia SEER – 6,10 – 8,70

Sezonowa efektywność w trybie grzania SCOP – 4,61 – 5,10

Wydajność – min. 2,5 kW

Inwerterowa sprężarka rotacyjna

Gwarancja producenta – 5 lat

Gwarancja na sprężarkę – 5 lat



✓ **Jednostka wewnętrzna ścienna**

Poziom mocy akustycznej – chłodzenie max.55 dBA

– grzanie max. 55 dBA

Poziom ciśnienia akustycznego przy największym natężeniu przepływu powietrza – chłodzenie - max. 40 dBA – grzanie - max. 40 dBA

Waga jednostki – max. 10 kg

✓ **Jednostka zewnętrzna**

Zakres pracy – chłodzenie: -10 ~46 °C

– grzanie: - 15 ~18 °C

Czynnik chłodniczy R32

Poziom ciśnienia akustycznego – chłodzenie - max. 46 dBA – grzanie - max. 47 dBA

Poziom mocy– chłodzenie - max. 60 dBA – grzanie - max. 61 dBA

Ciężar – max. 35 kg

15. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu, przed odbiorem wykonania przedmiotu zamówienia, dokumentację systemu, w skład której, m.in. wchodzi: karty jednostek, opisy techniczne jednostek, schematy montażowe, atesty dopuszczenia urządzeń do eksploatacji w UE, karta produktowa środka chłodniczego, instrukcja obsługi oraz karty gwarancyjne. Wszystkie dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim.
16. Zgłoszenia dotyczące awarii w okresie gwarancyjnym będą przekazywane w formie korespondencji e-mailowej z potwierdzeniem tą samą drogą przyjęcia zgłoszenia przez Wykonawcę w terminie do 4 godzin. Maksymalny czas oczekiwania na serwis wynosi 24 godziny od momentu wysłania przez Zamawiającego zgłoszenia.
17. Wymontowane, uszkodzone części zamienne, podzespoły, zużyty środek chłodniczy Wykonawca zutylizuje zgodnie z obowiązującymi przepisami.
18. Ilekcioć w Ogłoszeniu o zamówieniu, w tym w opisie przedmiotu zamówienia użyte są znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Tam, gdzie zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie produktów, ewentualnie normy, aprobaty, specyfikacje lub systemy, Zamawiający dopuszcza oferowanie produktów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią one uzyskanie parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych nie gorszych od określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu.
19. Oferując rozwiązania równoważne do rozwiązań wymaganych, Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że rozwiązania równoważne spełniają wymagania określone Ogłoszeniu o zamówieniu przy zachowaniu cech technicznych, funkcjonalnych i jakościowych. Przez wykazanie równoważności Zamawiający



rozumie wykonanie stosownych porównań i analiz, których wyniki należy załączyć do oferty.

20. Prace montażowe mogą być wykonywane wyłącznie w godzinach pracy Zamawiającego (poniedziałek - piątek, w godzinach 8⁰⁰-16⁰⁰).
21. Przeszkolenie wybranych pracowników Zamawiającego z obsługi urządzeń oraz dostarczenie instrukcji obsługi w języku polskim przed podpisaniem protokołu odbioru końcowego.
22. Wszelkie odpadki, śmieci i resztki materiałów powstałe w trakcie realizacji prac wybrany Wykonawca utylizował będzie we własnym zakresie. Niedozwolone będzie wyrzucanie ich do pojemników na śmieci Zamawiającego oraz wprowadzania ich do kanalizacji obiektu.
23. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na urządzenia i instalacje klimatyzacyjne na okres min. 60 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru.
24. Dodatkowe wymagania przedmiotowe: Podmiot, który będzie świadczył serwis gwarancyjny urządzeń musi posiadać autoryzację producenta urządzeń – **dokument potwierdzający spełnianie wymogu należy dołączyć do oferty; dokument musi zawierać nazwę (firmę) podmiotu świadczącego serwis gwarancyjny urządzeń.**



Załącznik nr 2 do Ogłoszenia SJO/ZP/31/2020 – Formularz oferty

(Załącznik nr 3 do Umowy nr SJO/ZP/U/31/2020. z dn.)

FORMULARZ OFERTY

Na zakup urządzeń klimatyzacyjnych wraz z usługą ich montażu w pomieszczeniach
biurowych Studium Języków Obcych PW

Nr sprawy: SJO/ZP/31/2020

Pełna nazwa (firma) Wykonawcy:

Siedziba Wykonawcy:

NIP:

Nr tel.:

Nr fax.:

E-mail (jeśli występuje):

Adres strony internetowej (jeśli występuje):

Nazwa		Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto*/***	Wartość netto* / kolumna 3 x 4/	Stawka VAT**	Wartość VAT*	Cena całkowita oferty brutto (wartość brutto)* /kolumna 5+7/
1.		2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	Urządzenie klimatyzacyjne wraz z instalacją	szt.	6					
	 producent/marka							
	 typ i model							
CENA CAŁKOWITA OFERTY BRUTTO*:								



CENA CAŁKOWITA OFERTY BRUTTO – SŁOWNIE*

.....	
Oferowany okres gwarancji i serwisu gwarancyjnego	 miesiące
Serwis gwarancyjny będzie świadczony przez producenta urządzeń / podmiot autoryzowany przez autoryzowanego partnera serwisowego producenta urządzeń:	 /proszę wskazać /
Nazwy (firmy) podmiotów, które będą świadczyły serwis gwarancyjny w okresie gwarancji:	 /proszę wskazać nazwy (firmy) podmiotów/

UWAGA!

* CENY NALEŻY PODAĆ Z DOKŁADNOŚCIĄ DO DWÓCH MIEJSC PO PRZECINKU,

** WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST PODAĆ PODSTAWĘ PRAWNĄ ZASTOSOWANIA STAWKI PODATKU OD TOWARÓW I USŁUG (VAT) INNEJ NIŻ STAWKA PODSTAWOWA LUB ZWOLNIENIA Z WW. PODATKU,

***ZAMAWIAJĄCY ODRZUCI OFERTY, W KTÓRYCH WYKONAWCY ZAOFERUJĄ CENY JEDNOSTKOWE NETTO O WARTOŚCI „0” (definicję ceny zawiera ustawa z dnia 9 maja 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. Dz. U. z 2019r. poz. 178).

1. Oferuję(emy) wykonanie niniejszego zamówienia w terminie:

- 1) termin dostawy urządzeń wraz z ich instalacją: **do 30 dni, licząc od dnia zawarcia umowy,**
- 2) termin świadczenia serwisu posprzedażnego: **60 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru dostawy urządzeń wraz z ich instalacją przez Strony umowy – bez zastrzeżeń.**
- 3) termin gwarancji i serwisu gwarancyjnego: **..... miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru przez Strony umowy – bez zastrzeżeń.**

2. Oświadczam(y), że zaoferowana cena brutto za urządzenia wraz z ich instalacją podana w niniejszym *Formularzu oferty* zawiera koszty związane z wykonaniem zamówienia, w tym koszty nabycia urządzeń, koszty gwarancji, koszty serwisu gwarancyjnego i posprzedażnego, koszty opakowania, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, koszty wniesienia oraz koszty rozładunku w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, koszty rękojmi, koszty wynagrodzenia podwykonawców, koszty ubezpieczenia na czas transportu, wszelkie należne cła i podatki.

3. Oświadczam (y), że akceptuję(emy) warunki rozliczeń określone we *Wzorze umowy*, stanowiącym załącznik nr 4 do *Ogłoszenia o zamówieniu*.

4. Oświadczam(y), że jestem(śmy) mikroprzedsiębiorcą/ małym przedsiębiorcą/ średnim przedsiębiorcą (*niepotrzebne skreślić*) w rozumieniu ustawy z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2018 r. poz. 646, z późn. zm.).

Mikroprzedsiębiorca – przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełniał łącznie następujące warunki:



a) zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz

b) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro.

Mały przedsiębiorca – przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełniał łącznie następujące warunki:

a) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz

b) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro

- i który nie jest mikroprzedsiębiorcą.

Średni przedsiębiorca – przedsiębiorca, który w co najmniej jednym roku z dwóch ostatnich lat obrotowych spełniał łącznie następujące warunki:

a) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz

b) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz z operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro

- i który nie jest mikroprzedsiębiorcą ani małym przedsiębiorcą.

5. Zamówienie wykonam(y) samodzielnie / zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom (niepotrzebne skreślić).

6. Część zamówienia (określić zakres).....

..... zamierzam(y) powierzyć podwykonawcom.

7. Oświadczam(y), że zapoznałem(liśmy) się z *Ogłoszeniem o zamówieniu* wraz z *Wzorem umowy* i nie wnoszę(imy) do nich zastrzeżeń oraz przyjmuję(emy) warunki w nich zawarte.

8. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się z klauzulami informacyjnymi określonymi w pkt XII *Ogłoszenia o zamówieniu* dotyczącymi przetwarzania danych przez Politechnikę Warszawską i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.

9. Oświadczam(y), że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu zakupowym oraz realizacji zamówienia.*

*) - W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

10. Oświadczam(y), że jeżeli w okresie związania ofertą nastąpią jakiegokolwiek znaczące zmiany sytuacji przedstawionej w naszych dokumentach załączonych do oferty, natychmiast poinformuję(emy) o nich Zamawiającego.

11. Wskazuję(emy) dostępność w formie elektronicznej:

Odpisu z właściwego rejestru (KRS) lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji¹⁾

.....
(proszę wskazać adres internetowy do ogólnodostępnych, bezpłatnych baz danych)

¹⁾ **niepotrzebne skreślić**



12. Oświadczam(y), że jestem(śmy) związany(i) niniejszą ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem wyznaczonego terminu na przesyłanie ofert.

13. Oferta wraz z załącznikami została przesłana na stronach.

14. Do oferty załączam(y) następujące dokumenty:

1)

2)

Osobą(ami) upoważnioną(nymi) do kontaktów z Zamawiającym w czasie trwania postępowania jest (są):
.....tel.:, e-mail:

PODPIS(Y):

.....

(miejscowość, data, podpis(y))*

*Podpis(y) i pieczęćka(i) imienna(e) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z:

- a) zapisami w dokumencie stwierdzającym status prawny Wykonawcy (osoby wskazane we właściwym rejestrze lub Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej RP) lub
- b) pełnomocnictwem wchodzącym w skład oferty.



Załącznik nr 3 do Ogłoszenia SJO/ZP/31/2020 – Parametry techniczne oferowanego urządzenia

(Załącznik nr 3 do Umowy nr SJO/ZPU/31/2020. z dn.)

Formularz Wykonawcy – parametry techniczne i funkcjonalności oferowanego urządzenia, Nr sprawy: SJO/ZP/31/2020

Tabela nr 1. Parametry techniczne i funkcjonalności oferowanego urządzenia

.....
producent/ marka oraz typ i model jednostki wewnętrznej – 6 szt.

.....
producent/ marka oraz typ i model jednostki zewnętrznej – dla 3 jednostek

.....
producent/ marka oraz typ i model jednostki zewnętrznej – dla 2 jednostek

.....
producent/ marka oraz typ i model jednostki zewnętrznej – dla 1 jednostki

Lp.	Minimalne wymagane parametry	Oferowane parametry (należy podać dokładne parametry oferowanego urządzenia)
1.	Wydajność chłodnicza (Min./Max.) – 1,3/3,0 kW	
2.	Wydajność grzewcza (Min./Max.) – 1,3/4,0 kW	
3.	Klasa efektywności energetycznej - chłodzenie – min. A++	
4.	Klasa efektywności energetycznej - grzanie – min. A++	
5.	Sezonowa efektywność w trybie chłodzenia SEER – 6,10 – 8,70	
6.	Sezonowa efektywność w trybie grzania SCOP – 4,61 – 5,10	
7.	Wydajność – min. 2,5 kW	
8.	Inwerterowa sprężarka rotacyjna	
9.	Gwarancja producenta – 5 lat	
10.	Gwarancja na sprężarkę – 5 lat	
11.	Jednostka wewnętrzna – 2,5 kW	



12.	Poziom mocy akustycznej – chłodzenie max.55 dBA	
13.	Poziom mocy akustycznej - grzanie max. 55 dBA	
14.	Poziom ciśnienia akustycznego przy największym natężeniu przepływu powietrza – chłodzenie - max. 40 dBA	
15.	Poziom ciśnienia akustycznego przy największym natężeniu przepływu powietrza – grzanie - max. 40 dBA	
16.	Waga jednostki – max. 10 kg	

INSTRUKTAŻ DLA PRACOWNIKÓW ZAMAWIAJCEGO

.....

WARUNKI I OKRES GWARANCJI

.....
.....

WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO W OKRESIE GWARANCJI

.....

.....

(miejscowość, data, podpis(y))*

*Podpis(y) i pieczęćka(i) imienna(e) osoby(osób) umocowanej(ych) do reprezentowania Wykonawcy



Załącznik nr 4 do Ogłoszenia SJO/ZP/31/2020 – Wzór umowy

U M O W A nr SJO/ZP/U/...../2020

Zawarta w dniu w Warszawie pomiędzy:

Politechniką Warszawską - Studium Języków Obcych, mieszczącą się przy Pl. Politechniki 1, 00-661 w Warszawie, nr NIP: 525 000 58 34, REGON: 000001554, określaną dalej jako Zamawiający, reprezentowaną przez

mgr Lucynę Skwarko - Kierownika Studium Języków Obcych Politechniki Warszawskiej, na podstawie pełnomocnictwa nr BR-P-384/2016 z dnia 1 września 2016 r., udzielonego przez Rektora Politechniki Warszawskiej, prof. dr. hab. Jana Szmidta,

a

[w przypadku spółek handlowych]

..... z siedzibą w (.....-.....), ul., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS:, NIP:, REGON:, o kapitale zakładowym w wysokości zł [w przypadku spółek kapitałowych oraz spółki komandytowo-akcyjnej], w całości wpłaconym [w przypadku spółki akcyjnej i komandytowo-akcyjnej], określaną dalej jako „Wykonawca”, reprezentowaną przez,, uprawnionego do samodzielnej reprezentacji spółki, zgodnie z wydrukiem stanowiącym informację odpowiadającą odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców KRS stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy

[w przypadku osób prowadzących działalność gospodarczą]

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą, na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, z której wydruk stanowi załącznik nr 1 do niniejszej umowy, z adresem głównego miejsca wykonywania działalności w (.....-.....), ul., NIP:, REGON:, określanym dalej jako „Wykonawca”, zastępowanym przez pełnomocnika,, na mocy pełnomocnictwa/upoważnienia nr z dnia r.

[w przypadku spółek cywilnych]

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą, na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, z której wydruk stanowi załącznik nr 1.1 do niniejszej umowy, z adresem głównego miejsca wykonywania działalności w (.....-.....), ul., NIP:, REGON:,



i

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod firmą
....., na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o
Działalności Gospodarczej, z której wydruk stanowi załącznik nr 1.2 do niniejszej umowy, z
adresem głównego miejsca wykonywania działalności w
..... (.....-.....), ul.
....., NIP:, REGON:
.....,
działającymi łącznie jako wspólnicy spółki cywilnej pod firmą, z
siedzibą w (.....-.....), ul., NIP:
....., REGON:,
określanym dalej jako Wykonawca,
łącznie określanymi dalej jako Strony, lub każdy z nich z osobna jako Strona.

W wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego nr SJO/ZP/31/2020 bez stosowania ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz. U z 2019 r. poz. 1843, z późn. zm.) – wyłączenie na podstawie art. 4 pkt 8 powołanej ustawy, zawarto umowę o następującej treści:

§1

Przedmiot umowy

1. **Przedmiotem niniejszej umowy jest zakup 6 urządzeń klimatyzacyjnych wraz z ich instalacją, uruchomieniem oraz zapewnieniem serwisu posprzedażowego w okresie gwarancji**, na warunkach określonych w niniejszej umowy, zgodnie z treścią Ogłoszenia o zamówieniu oraz treścią złożonej przez Wykonawcę oferty z dnia, które stanowią załączniki nr 2 i 3 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy i nieużywany, kompletny, pełnowartościowy, wolny od usterek materiałowych i produkcyjnych.
3. Wszelkie narzędzia i materiały niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, w tym w szczególności rurociągi, instalacja skroplin, przewody elektryczne, pompkę skroplin, zapewnia Wykonawca.
4. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia spełniający poniższe wymogi:
 - 1) dostarczone urządzenia muszą zawierać wszystkie niezbędne elementy umożliwiające ich zainstalowanie i uruchomienie,
 - 2) serwis gwarancyjny powinien być prowadzony przez serwis Wykonawcy autoryzowany przez producenta,
 - 3) w przypadku, gdy Wykonawca nie posiada autoryzowanego serwisu gwarancyjnego oferowanego sprzętu, Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca serwisu gwarancyjnego korzystał z pomocy producenta oferowanego sprzętu lub jego przedstawiciela, prowadzącego serwis techniczny w wymaganym zakresie. Każda autoryzacja dla serwisu Wykonawcy oraz deklaracja wspierania serwisu przez



producenta lub jego przedstawiciela musi mieć formę oświadczenia producenta lub jego przedstawiciela.

5. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować przedmiot umowy w terminie 30 dni od daty zawarcia umowy, po wcześniejszym telefonicznym uzgodnieniu terminu.

§ 2

Podstawowe definicje

- 1) **awaria** – stan niesprawności urządzeń uniemożliwiający ich prawidłowe funkcjonowanie, występujący nagle i powodujący ich niewłaściwe działanie lub całkowite unieruchomienie,
- 2) **dni robocze** – dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy,
- 3) **nienależyte wykonanie umowy** ma miejsce wtedy, gdy świadczenie nie zostaje spełnione w terminie określonym w umowie w całości lub gdy świadczenie zostało spełnione, ale interes Zamawiającego nie został zaspokojony w sposób odpowiadający treści umowy,
- 4) **niewykonanie umowy** ma miejsce wtedy, gdy świadczenie w ogóle nie zostaje spełnione,
- 5) **serwis gwarancyjny** – wszelkie usługi zapewniające prawidłowe funkcjonowanie urządzeń w okresie gwarancji,
- 6) **serwis posprzedażny** – wszelkie czynności podejmowane przez Wykonawcę w celu zapewnienia realizacji serwisu gwarancyjnego zgodnie z wymaganiami określonymi w § 8 umowy,
- 7) **urządzenie** – klimatyzator zaoferowany i dostarczony w ramach przedmiotu umowy,
- 8) **urządzenie fabrycznie nowe** – wcześniej nieużytkowane, nie pochodzące z odzysku oraz nie pochodzący z projektów realizowanych u innych klientów, wyprodukowane nie wcześniej niż w IV kwartale 2019r.,
- 9) **wada fizyczna** – jakakolwiek niezgodność urządzenia z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do umowy oraz z *Formularzem Wykonawcy - Parametry techniczne oferowanych urządzeń*, stanowiącym załącznik nr 3 do umowy.

§3

Obowiązki i oświadczenia Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę, doświadczenie i dysponuje stosowną bazą do wykonania przedmiotu umowy oraz że asortyment jest fabrycznie nowy, z bieżącej produkcji, oryginalnie zapakowany i spełnia wszelkie wymagania określone prawem polskim oraz wymagania dopuszczenia do obrotu i stosowania w Polsce.
2. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) dostarczenia przedmiotu umowy z zachowaniem umówionych terminów;
 - 2) wykonania instalacji przedmiotu zamówienia fachowo i sumiennie zgodnie z odpowiednimi przepisami lub jeśli tak zostanie ustalone, również z innymi technicznymi przepisami, standardami i prawami, a także wykonania go z należytą starannością.

§4

Obowiązki stron



Do potwierdzenia wykonania dostawy i instalacji urządzeń niezbędne jest podpisanie protokołu odbioru przez obie strony umowy – bez zastrzeżeń.

Wzór protokołu odbioru stanowi załącznik nr 4 do umowy.

§5

Reprezentacja

Osobami upoważnionymi:

- 1) ze strony Zamawiającego - do podpisania protokołu odbioru oraz do wszelkich kontaktów z Wykonawcą, w tym odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy jest:
- Pani/Pan, e-mail:....., tel.
- 2) ze strony Wykonawcy - do podpisania protokołu odbioru oraz do wszelkich kontaktów z Zamawiającym, w tym odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy jest:
- Pani/Pan, e-mail:....., tel.

§6

Wartość przedmiotu umowy

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości **PLN netto** (słownie: złotych 00/100) powiększona o podatek VAT w kwocie **PLN** (słownie: 00/100), co stanowi kwotę **PLN brutto** (słownie: złotych 00/100), zgodnie z kalkulacją ceny całkowitej wynikającą z oferty Wykonawcy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie koszty związane z realizacją umowy, w tym koszty nabycia urządzeń, koszty gwarancji, koszty serwisu posprzedażnego, koszty opakowania, koszty instalacji, koszty transportu do siedziby Zamawiającego, koszty rozładunku w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, koszty rękojmi, koszty wynagrodzenia podwykonawców, koszty ubezpieczenia na czas transportu oraz wszelkie należne cła i podatki.
3. Wynagrodzenie Wykonawcy, o którym mowa w ust. 1, nie będzie podlegało zwiększeniu przez cały okres realizacji umowy.
4. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich, bez zaliczek oraz bez stosowania jakichkolwiek przeliczników, w tym w stosunku do walut obcych.

§7

Warunki płatności

1. Po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę VAT.
2. Płatność nastąpi przelewem za na konto podane przez Wykonawcę na fakturze VAT w ciągu 21 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.



W przypadku braku zapłaty w wymienionym terminie Wykonawca jest uprawniony do naliczenia odsetek ustawowych.

3. Faktura będzie wystawiona na następujące dane Zamawiającego:

Politechnika Warszawska
Studium Języków Obcych
pl. Politechniki 1
00-661 Warszawa
NIP: 5250005834

4. Faktura będzie zawierała nazwę, typ, model zamawianych urządzeń, zamówione ilości, cenę jednostkową oraz wartość całkowitą zamówienia, a także sformułowanie: „Zakup urządzeń klimatyzacyjnych wraz z ich instalacją na podstawie umowy nr SJO/ZP/U/.../2020 z dnia r.”.
5. Za dzień dokonania płatności przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 8

Realizacja umowy

1. Wykonawca ponosi wszelkie koszty dostawy i instalacji przedmiotu umowy.
2. Przedmiot zamówienia Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego, po wcześniejszym ustaleniu telefonicznym stosownego terminu, w dni robocze w godzinach od 9:00 do 15:00.
3. Miejsca dostaw i instalacji urządzeń:
 - 1) Studium Języków Obcych Politechniki Warszawskiej, pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa, pok. 417, 418, 419, 420 i 421;
 - 2) Ośrodek Języka Angielskiego Studium Języków Obcych Politechniki Warszawskiej, ul. Rektorska 2, 00-616 Warszawa, pok. 47.

§9

Gwarancja

1. Warunki gwarancji:
 - 1) okres gwarancji dla zainstalowanych urządzeń wynosi 60 miesięcy,
 - 2) okres gwarancji będzie liczony od dnia podpisania protokołu odbioru dostawy i instalacji urządzeń przez Strony umowy - bez zastrzeżeń,
 - 3) urządzenia muszą być objęte gwarancją producenta urządzenia; w dniu dostawy urządzeń Wykonawca doręczy Zamawiającemu poświadczenie producenta urządzenia, autoryzowanego dystrybutora urządzeń lub oficjalnego dystrybutora urządzeń na Polskę, że zaoferowane urządzenia będą objęte gwarancją producenta urządzeń lub oficjalnego dystrybutora urządzeń na Polskę na okres **60 miesięcy** od dnia dostawy urządzeń do Zamawiającego, potwierdzonej podpisaniem protokołu odbioru urządzeń przez Strony umowy – bez zastrzeżeń,
 - 4) Wykonawca w terminie 7 dni od dnia dostawy urządzeń do Zamawiającego zobowiązany będzie dostarczyć prawidłowo wystawione karty gwarancyjne; w karcie gwarancyjnej Wykonawca zamieści informacje zawierające nazwę, adres i telefony Wykonawcy oraz podmiotu wykonującego serwis gwarancyjny,



-
- 5) gwarancja nie będzie ograniczać praw Zamawiającego do dysponowania zakupionym urządzeniem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania urządzenia - gwarancja przechodzi na nowego właściciela.
 2. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust. 1, Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu gwarancji za wady przedmiotu zamówienia.
 3. W ramach obowiązków wynikających z gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad fizycznych dostarczonych i zainstalowanych urządzeń oraz do świadczenia usług serwisowych polegających usuwaniu awarii oraz wykonywania przeglądów, jeśli są wymagane przez producenta urządzeń.
 4. W przypadku niewykonania rzeczonych czynności w powyższym terminie, Zamawiającemu przysługuje prawo zlecenia wykonania czynności osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 5. Wykonawca zobowiązany jest w ramach obowiązków wynikających z gwarancji do usuwania awarii urządzenia, instalacji lub wady urządzenia w miejscu jego użytkowania. Jeżeli naprawa lub konserwacja nie będzie możliwa w miejscu użytkowania urządzenia, Wykonawca wykona ją w autoryzowanym przez producenta urządzenia serwisie zewnętrznym. Wszelkie koszty związane z serwisem poza miejscem użytkowania urządzenia, w tym koszty transportu i ubezpieczenia, ponosi Wykonawca.
 6. Zamawiający ma obowiązek zawiadomić Wykonawcę o wystąpieniu wady urządzenia najpóźniej w terminie 2 tygodni od daty jej wykrycia, za pośrednictwem poczty e-mail.
 7. W wypadku stwierdzenia wady lub awarii uniemożliwiającej prawidłowe użytkowanie urządzenia w okresie gwarancji, jeżeli naprawa nie jest z przyczyn technicznych możliwa lub gdy sprzęt był wcześniej z powodu wystąpienia wady lub awarii dwukrotnie naprawiany, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu na taki sam, wolny od wad, o parametrach zgodnych z zapytaniem ofertowym, w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego takiego żądania.
 8. W wypadku niewykonania przez Wykonawcę ww. zobowiązania, Zamawiający może według swojego wyboru odstąpić od umowy w zakresie sprzętu, którego dotyczy wada lub awaria, lub wymienić wadliwy lub naprawiany sprzęt na nowy, na koszt i ryzyko Wykonawcy.
 9. W sytuacji wykonania zastępczego z ust. 7, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów poniesionych przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty wezwania przez Zamawiającego do ich zwrotu.
 10. W przypadku naprawy lub wymiany sprzętu na nowy, wolny od wad, okres gwarancji biegnie na nowo, od daty jego odbioru przez pracownika Zamawiającego.
 11. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy, stwierdzone w toku czynności odbioru końcowego i powstałe w okresie gwarancyjnym. Okresy gwarancji i rękojmi za wady są jednakowe.
 12. Okres i warunki rękojmi:
 - 1) okres rękojmi – 60 miesięcy,
 - 2) okres rękojmi będzie liczony od dnia podpisania protokołu odbioru przez Strony umowy - bez zastrzeżeń,
 - 3) w okresie rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany urządzenia na nowe, wolne od wad,
 - 4) informacje o wadach Zamawiający będzie zgłaszał w dni robocze w godzinach 8⁰⁰-16⁰⁰, w formie pisemnej lub za pośrednictwem poczty e-mail.
-



13. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień wynikających z rękojmi. Jednakże w razie wykonywania przez Zamawiającego uprawnień z gwarancji bieg terminu do wykonania uprawnień z tytułu rękojmi ulega zawieszeniu z dniem zawiadomienia Wykonawcy o wadzie. Termin ten będzie dalej od dnia odmowy przez Wykonawcę wykonania obowiązków wynikających z gwarancji albo bezskutecznego upływu czasu na ich wykonanie.
14. Warunki serwisu posprzedażnego:
- 1) w okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia świadczenia serwisu gwarancyjnego w miejscu instalacji urządzenia, na warunkach określonych w pkt 2-8,
 - 2) Zamawiający będzie zgłaszał awarie 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu – telefonicznie, za pośrednictwem poczty e-mail lub strony internetowej – nr telefonu:, e- mail:, link do strony internetowej:
 - 3) w przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego awarii urządzenia, Wykonawca przystąpi do usuwania awarii nie później niż w ciągu następnego dnia roboczego licząc od momentu otrzymania zgłoszenia,
 - 4) Wykonawca maksymalnie w ciągu 5 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia, dokona skutecznej naprawy urządzenia,
 - 5) w przypadku niemożności naprawy urządzenia w terminie, o którym mowa w pkt 4), Wykonawca dostarczy Zamawiającemu najpóźniej w 6 dniu roboczym od zgłoszenia awarii, na własny koszt, urządzenie o parametrach nie gorszych od urządzenia zaoferowanego, oraz o porównywalnej funkcjonalności; urządzenie zastępcze musi zostać skonfigurowane tak, jak urządzenie użytkowane przez Zamawiającego; urządzenie zastępcze zostanie zwrócone Wykonawcy po zakończeniu naprawy,
 - 6) Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany urządzenia na nowe, na własny koszt, w terminie 5 dni roboczych, od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego takiego żądania w formie pisemnej, w przypadkach:
 - a) niewykonania naprawy w terminie 14 dni roboczych, od dnia zgłoszenia awarii przez Zamawiającego,
 - b) wystąpienia kolejnej awarii, wady lub usterki urządzenia, po wcześniejszym wykonaniu 3 napraw gwarancyjnych,
 - 7) w przypadku wymiany urządzenia na nowe, na warunkach określonych w pkt 6, Zamawiający wymaga, aby nowe urządzenie posiadało parametry nie gorsze od urządzenia zaoferowanego oraz musi zostać skonfigurowane tak, jak urządzenie użytkowane przez Zamawiającego,
 - 8) w przypadku wymiany urządzenia na nowe, bieg okresu gwarancji rozpoczyna się na nowo, od dnia jego wymiany przez Wykonawcę, potwierdzonej protokolarnie,
 - 9) Wykonawca zobowiązuje się zapewnić ciągłość realizacji serwisu gwarancyjnego,

§10

Kary umowne

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień niniejszej umowy w części dotyczącej dostawy i instalacji urządzeń, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości wynagrodzenia



brutto za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1, z zastrzeżeniem ust. 2-4.

2. W razie wystąpienia opóźnienia w dostarczeniu i zainstalowaniu urządzeń, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia.
3. Z tytułu niedotrzymania terminów przywracania sprawności technicznej urządzenia i wymiany urządzenia na nowe, o których mowa w § 9 ust. 14, z wyłączeniem pkt 6, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1, za każdy dzień roboczy opóźnienia.
4. W przypadku niewykonania zobowiązania określonego w § 9 ust. 14 pkt 6, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w § 6 ust. 1.
5. Zamawiający ma prawo do pomniejszenia wartości wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy o wartość naliczonych kar, na co Wykonawca wyraża zgodę.
6. W przypadku, gdy wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody przewyższy wysokość kar umownych określonych w ust. 1-4, Zamawiającemu przysługuje prawo do żądania odszkodowania uzupełniającego do wartości rzeczywiście poniesionej szkody, na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie cywilnym.
7. Z tytułu rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1
8. Wysokość kar umownych nie może przekroczyć 25% łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1.

§11

Postanowienia końcowe

1. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego, pisemnego powiadamiania się o zmianach dotyczących określonych w umowie nazw, adresów, bez konieczności sporządzania aneksu do niniejszej umowy. Korespondencję doręczoną na adresy do korespondencji wskazane w komparycji umowy, każda ze Stron uzna za prawidłowo doręczoną. W przypadku niepowiadomienia drugiej Strony o zmianie swego adresu, każda ze Stron przyjmuje na siebie odpowiedzialność za wszelkie negatywne skutki wynikłe z powodu niewskazania drugiej Stronie aktualnego adresu.
2. Żadna ze Stron nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich, bez pisemnej zgody drugiej Strony.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia zawartej umowy wymagają zachowania formy pisemnej w postaci aneksu do umowy, zastrzeżonej pod rygorem nieważności, z wyłączeniem zmiany osób, o których mowa w §5.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy prawa, w szczególności ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2019r. poz. 1145, z późn. zm.),
5. Załączniki stanowią integralną część Umowy.



6. W razie ewentualnych sporów, mogących wyniknąć z niniejszej umowy, Strony będą dążyć do ich polubownego rozstrzygnięcia. W przypadku braku porozumienia, każda ze Stron może wystąpić z powództwem do sądu powszechnego właściwego miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
7. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch (2) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym (1) egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

1. Stosowne dokumenty rejestrowe
2. Ogłoszenie o zamówieniu SJO/ZP/31/2020
3. Oferta Wykonawcy z dnia
4. Protokół odbioru przedmiotu umowy

.....
ZAMAWIAJĄCY

(podpis i pieczęć przedstawiciela, pieczęć firmowa)

.....
WYKONAWCA

(podpis i pieczęć przedstawiciela, pieczęć firmowa)



WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU

Miejsce dokonania odbioru:

Data dokonania odbioru:

Termin realizacji zamówienia:

Ze strony Zamawiającego:

Politechnika Warszawska

Studium Języków Obcych

Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa

.....

(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Ze strony Wykonawcy:

.....

.....

(nazwa i adres)

.....

(imię i nazwisko osoby upoważnionej)

Przedmiotem dostawy i odbioru w ramach Umowy nr z dnia Jest:

1) nazwa przedmiotu dostawy:

2) jednostka miary:

3) Ilość:

4) wartość netto/brutto:

Potwierdzenie kompletności dostawy:

☐ Tak*

☐ Nie*

-

zastrzeżenia

.....

Potwierdzenie zgodności jakości przyjmowanej dostawy z wymaganiami określonymi w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia:

☐ Tak*

☐ Nie*

-

zastrzeżenia

.....

Uwagi:

Potwierdzenie prawidłowości instalacji urządzeń z wymaganiami określonymi w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia:

☐ Tak*

☐ Nie*

-

zastrzeżenia

.....

Uwagi:



Instruktaż

Lp.	Imię, nazwisko pracownika Zamawiającego	Termin instruktażu	Zakres	Podpis pracownika uczestniczącego w instruktażu
1.				
2.				

Protokół sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....
ZAMAWIAJĄCY
(podpis osoby upoważnionej ze strony Zamawiającego)

.....
WYKONAWCA
(podpis Przedstawiciela Wykonawcy)