

Warszawa, dnia 1 października 2019 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

I. **Przedmiot zamówienia:** Dostawa sprzętu komputerowego

II. **Opis Przedmiotu zamówienia:**

1. Definicje:

- 1.1. sprzęt komputerowy – wszystkie pozycje stanowiące przedmiot zamówienia
- 1.2. oferta równoważna – oferta, w której Wykonawca oferuje pozycje wskazane w opisie przedmiotu zamówienia (OPZ) minimalnie o takich samych parametrach lub lepszych od tych, jakie zostały określone w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego odpowiadająca pod względem, jakości produktom lub rozwiązaniom wskazanym w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego

2. Miejsce dostawy:

- 2.1. dla sprzętu komputerowego: Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa, do pomieszczenia znajdującego się na drugim piętrze (w budynku nie ma windy).

3. Termin realizacji zamówienia: do 21 dni od dnia podpisania umowy.

4. Wykaz zamawianego sprzętu komputerowego stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
5. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt komputerowy w oryginalnych opakowaniach producenta.
6. Oferowane produkty nie mogą zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć.
7. Wsparcie techniczne producenta:
 - 7.1. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.
 - 7.2. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu szczegółowe instrukcje obsługi i konserwacji dla każdej właściwej jednostki dostarczonego sprzętu komputerowego (może być w wersji elektronicznej).
9. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu.
10. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy deklarację zgodności CE oferowanego sprzętu.
11. Dostarczony sprzęt komputerowy musi spełniać wszystkie wymogi bezpieczeństwa oraz zużycia energii obowiązujące w prawie Polskim.
12. Dostarczony sprzęt komputerowy musi spełniać kryteria środowiskowe.
13. Warunki gwarancji:
 - 1) Minimalne okresy gwarancji zostały wskazane w wykazie znajdującym się w niniejszym załączniku. Za dzień rozpoczęcia biegu terminu gwarancji uważa się dzień podpisania przez obie strony protokołu odbioru dostarczonego sprzętu.
 - 2) Zamawiający oczekuje gwarancji producenta sprzętu.

- 3) Serwis urządzeń musi być realizowany na terenie RP przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta.
 - 4) Firma serwisująca musi posiadać certyfikat ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera. Wykonawca dostarczy zamawiającemu dokumenty potwierdzające powyższe.
 - 5) W przypadku awarii dysków twardych Zamawiający otrzyma nowy dysk, a uszkodzony pozostanie własnością Zamawiającego. Zamawiający wymaga, aby opcja ta była wykupiona u producenta sprzętu w terminie nie później niż do dnia dostarczenia Zamawiającemu komputerów. Wykonawca złoży w dniu dostawy oświadczenie o wykupieniu gwarancji producenta.
 - 6) Serwis świadczony w siedzibie Zamawiającego.
 - 7) Czas reakcji serwisu – najpóźniej w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu zgłoszenia awarii, o ile zgłoszenie nastąpi do godziny 17:00. W przypadku złożenia zgłoszenia po godzinie 17 za dzień zgłoszenia przyjmuje się dzień następny po dniu przestania zgłoszenia.
 - 8) Zgodnie ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (. Dz.U. z 2018 r., poz. 2174 z późn. zm.) Zamawiający uprawniony jest do kupowania jednostek centralnych komputerów, serwerów, monitorów, zestawów komputerowych stacjonarnych, skanerów w stawce VAT 0%.
14. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie nazwę sprzętu (typ, producent, model), który oferuje.

III. Kryteria oceny ofert:

cena 100%, co oznacza, że jako najkorzystniejsza uznana zostanie oferta z najniższą ceną spośród ważnych ofert

IV. Wynagrodzenie:

1. Podstawą wynagrodzenia będzie prawidłowo wystawiona i dostarczona do siedziby Zamawiającego w Warszawie, ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa przez Wykonawcę i zaakceptowana przez Zamawiającego faktura. Zamawiający zobowiązuje się do dostarczenia faktury z protokołem odbioru.
2. W protokole muszą się znaleźć minimum takie informacje jak:
 - 1) liczbę porządkową,
 - 2) dla sprzętu komputerowego:
 - a) rodzaj,
 - b) model,
 - c) nazwę producenta,
 - d) numer seryjny,
 - e) liczba
 - 3) liczba wykupiony gwarancji producenta,
 - 4) oraz datę dostawy i oznaczenie stron,
3. Wypłata nastąpi w terminie do 21 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
4. Wykonawca będzie mógł wystawić fakturę dopiero po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru.

5. Zamawiający podpisze protokół odbioru lub zgłosi uwagi w terminie do 7 dni od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia .
6. Wypłata wskazanego wyżej wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
7. Za termin dokonania płatności uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

V. Wykaz dokumentów, jakie należy załączyć do oferty:

1. Formularz ofertowy – stanowiący załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.
2. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik – pełnomocnictwo.

VI. Opis sposobu przygotowania ofert:

1. Oferta obejmie przedmiot zamówienia i musi być sporządzona w oparciu o warunki niniejszego zapytania.
2. Oferta musi spełniać następujące wymogi:
 - 2.1. Oferta ma być napisana w języku polskim, na komputerze, ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem pod rygorem jej nieważności;
 - 2.2. Oferty nieczytelne nie będą rozpatrywane;
 - 2.3. Formularz oferty oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane na każdej zapisanej stronie przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania firmy (podpis i pieczęć imienna lub czytelny podpis), zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla formy organizacyjnej firmy Wykonawcy;
 - 2.4. Upoważnienie do reprezentowania Wykonawcy należy dołączyć do oferty (oryginał lub kopia poświadczona notarialnie);
 - 2.5. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje Pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy;
 - 2.6. Zaleca się, aby wszystkie zapisane strony oferty były ponumerowane kolejnymi numerami;
 - 2.7. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę;
 - 2.8. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oraz złożeniem oferty ponosi Wykonawca;

VII. Miejsce i termin składania ofert:

1. Ofertę należy nadsyłać do 9 października 2019 r. do godziny 9:30 na adres Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa z dopiskiem „Dostawa sprzętu komputerowego” lub na adres e-mail administracja@orpeg.pl .
2. Oferty złożone po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane. Decyduje data skutecznego dostarczenia oferty do Zamawiającego a nie data nadania oferty.
3. Oferty oraz wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie postępowania są jawne, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane. W tym przypadku powinien ją oznaczyć w sposób niebudzący wątpliwości, iż stanowi ona zastrzeżoną tajemnicę przedsiębiorstwa np. w odrębnym opakowaniu oznaczonym



napisem „TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA. NIE UDOSTĘPNIĄĆ INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA”
lub równoważnym.

VIII. Z wyłonionym w trakcie postępowania Wykonawcą zostanie podpisana umowa na druku Zamawiającego.
Istotne postanowienia umowy stanowią załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.

IX. UWAGA: Zamawiający zastrzega sobie:

- prawo odstąpienia lub unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na każdym etapie; z tytułu unieważnienia postępowania Oferentom nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego,
- zmiany lub uzupełnienia zapytania ofertowego,
- poprawy oczywistych omyłek pisarskich

Pytania można kierować do Paulina Rybska, e-mail: paulina.rybska@orpeg.pl

Beata Borys, e-mail: beata.borys@orpeg.pl

WICEDYREKTOR

Agnieszka Koteria

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Zamawiający wskazuje minimalne wymagania wobec poszczególnych pozycji stanowiących przedmiot zamówienia.

Sprzęt komputerowy

1	Jednostka centralna komputera nr 1 Sztuk: 10	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell Vostro V3670 MT i5-8400 8GB 256SSD+1TB DVDRW 5in1 Intel UHD630 Wi-Fi + BT Win10P 3YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Typ obudowy komputera: Mini Tower 2. Ilość zainstalowanych procesorów: 1 szt. 3. Maksymalna ilość procesorów: 1 szt. 4. Typ zainstalowanego procesora: Intel Core i5 5. Kod procesora: i5-9400 6. Częstotliwość procesora • 2,9 GHz • 4,1 GHz 7. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 8 GT/s 8. Pojemność pamięci cache [L3]: 9 MB 9. Ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. 10. Pojemność zainstalowanego dysku: 256 GB 11. Typ zainstalowanego dysku: SSD Solid State Disc 12. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 13. Pojemność zainstalowanej pamięci: 8192 MB 14. Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB 15. Rodzaj zainstalowanej pamięci: DDR4 16. Częstotliwość szyny pamięci: 2666 MHz 17. Ilość wolnych banków pamięci: 1 szt. 18. Producent chipsetu zainstalowanej płyty głównej: Intel 19. Zintegrowana karta graficzna: Tak 20. Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel UHD Graphics 630 21. Zintegrowana karta dźwiękowa Tak 22. Typ zintegrowanej karty dźwiękowej: Zintegrowany 23. Zintegrowana karta sieciowa: Tak
---	--	--



		24. Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s 25. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 26. Bluetooth: Tak 27. Interfejsy komunikacyjne • 2 x USB 3.0 • 4 x USB 2.0 • 1 x RJ-45 (LAN) • 1 x HDMI • 1 x VGA • 1 x wejście liniowe (tył) • 1 x wyjście liniowe (tył) • 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i wejścia mikrofonowego 28. Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0/3.1/3.2 • 2 x USB 3.0 (przedni panel) • 4 x USB 2.0 (tylny panel) 29. System operacyjny: Windows 10 Pro 30. Dołączone wyposażenie • Klawiatura • Czytnik kart pamięci 31. Kolor: Czarny 32. Dodatkowe informacje • TPM 2.0 (Trusted Platform Module) • W zestawie mysz 33. Dodatkowe informacje o gwarancji: 3 letnia gwarancja producenta w świadczona w miejscu instalacji sprzętu. Naprawa w następnym dniu roboczym od zgłoszenia problemu. 34. Produkt nowy
2	Monitor LCD nr 1 Sztuk: 10	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell P2419H - 60.4cm(23.8") DP HDMI VGA 5xUSB, Black, EUR 5YPPG + kabel HDMI 3m Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Monitor LCD / LCD-TV / LED 2. Format ekranu monitora: panoramiczny

		3. Przekątna ekranu minimum: 23,8 cali 4. Wielkość plamki maksimum: 0,275 mm 5. Typ panelu LCD: TFT IPS 6. Technologia podświetlenia: LED 7. Zalecana rozdzielczość obrazu minimum: 1920 x 1080 pikseli 8. Widoczny obszar ekranu minimum: 527 x 296 mm 9. Czas reakcji matrycy maksimum: 5 ms 10. Jasność: 250 cd/m² 11. Kontrast: 1000:1 12. Kąt widzenia poziomy: 178 stopni 13. Kąt widzenia pionowy: 178 stopni 14. Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln 15. Certyfikaty • ENERGY STAR • EPEAT • RoHS • TCO 16. Regulacja cyfrowa (OSD): Tak 17. Złącza wejściowe • DisplayPort • HDMI (z HDCP) • 15-stykowe D-Sub 18. Pozostałe złącza • 2 x USB 2.0 • 2 x USB 3.0 19. Wbudowany hub USB Tak 20. Pobór mocy nie więcej jak (praca/spoczynek) 45/0,6 Wat 21. Możliwość pochylenia panela (tilt): Tak 22. Regulacja wysokości monitora (height adjustment): Tak 23. Obrotowa podstawa monitora (swivel): Tak 24. Panel obrotowy (pivot): Tak 25. Montaż na ścianie (VESA): 100 x 100 mm 26. Możliwość zabezpieczenia (Kensington) : Tak 27. Kolor obudowy: Czarny 28. Dodatkowe informacje 29. Gwarancja producenta minimum 60 miesięcy
--	--	---

		30. Produkt fabrycznie nowy 31. Kabel HDMI o długości 3 metrów
3	Jednostka centralna komputera nr 2 Sztuk: 3	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell Inspiron 3670 i5-8400 8GB 1TB GTX1050_2GB Win10P 2YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Typ obudowy komputera: Mini Tower 2. Nazwa rodziny produktów: Inspiron 3670 3. Ilość zainstalowanych procesorów: 1 szt. 4. Maksymalna ilość procesorów: 1 szt. 5. Typ zainstalowanego procesora: Intel Core i5 6. Kod procesora: i5-8400 7. Częstotliwość procesora • 2,8 GHz • 4 GHz 8. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 8 GT/s 9. Pojemność pamięci cache [L3]: 9 MB 10. Ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. 11. Pojemność zainstalowanego dysku: 1 TB 12. Typ zainstalowanego dysku: SATA 13. Prędkość obrotowa silnika: 7200 obr./min 14. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 15. Pojemność zainstalowanej pamięci: 8192 MB 16. Rodzaj zainstalowanej pamięci: DDR4 17. Częstotliwość szyny pamięci: 2400 MHz 18. Producent chipsetu zainstalowanej płyty głównej: Intel 19. Typ zainstalowanego chipsetu: B360 20. Zintegrowana karta graficzna: Tak 21. Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel UHD Graphics 630 22. Typ zainstalowanej karty graficznej: Nvidia GeForce GTX 1050 23. Zainstalowana pamięć wideo: 2048 MB 24. Zintegrowana karta dźwiękowa: Tak 25. Typ zintegrowanej karty dźwiękowej: Zintegrowany

		26. Zintegrowana karta sieciowa: Tak 27. Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s 28. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 29. Typ bezprzewodowej karty sieciowej: IEEE 802.11b/g/n 30. Bluetooth: Tak 31. Szczegóły płyty 32. Ilość slotów PCI-E 1x: 2 szt. 33. Ilość wolnych slotów PCI-E 1x: 2 szt. 34. Ilość slotów PCI-E 16x: 1 szt. 35. Interfejsy komunikacyjne • 2x USB 3.1 Gen.1 • 4 x USB 2.0 • 1x 5:1 MCR • 1 x wejście liniowe (tył) • 1 x wyjście liniowe (tył) • 1 x VGA • 1 x HDMI (wyjście) • 1 x RJ-45 (LAN) • 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i wejścia mikrofonowego • 1 x DC-in 36. Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0/3.1/3.2 • 2x USB 3.1 Gen 1 Typ A (przód) • 4 x USB 2.0 (tylny panel) 37. System operacyjny: Windows 10 Pro 38. Minimalna moc zasilacza (zasilaczy): 290 Wat 39. Pozostałe informacje 40. Dołączone wyposażenie • Klawiatura • Mysz 41. Kolor: Czarny 42. Gwarancja producenta minimum 24 miesiące świadczona w miejscu instalacji sprzętu. Naprawa w następnym dniu roboczym od zgłoszenia problemu. 43. Produkt fabrycznie nowy
4	Monitor LCD nr 2 Sztuk: 3	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell P2719H 27" IPS 1920x1080 60Hz DP HDMI VGA 5xUSB 3YPPEs

		Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Monitor LCD / LCD-TV / LED 2. Format ekranu monitora: panoramiczny 3. Przekątna ekranu: 27 cali 4. Wielkość plamki: 0,311 mm 5. Typ panela LCD: TFT IPS 6. Technologia podświetlenia: Edge-LED 7. Zalecana rozdzielczość obrazu: 1920 x 1080 pikseli 8. Częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości: 60 Hz 9. Widoczny obszar ekranu: 598 x 336 mm 10. Czas reakcji matrycy: 5 ms 11. Jasność: 300 cd/m² 12. Kontrast: 1000:1 13. Kąt widzenia poziomy: 178 stopni 14. Kąt widzenia pionowy: 178 stopni 15. Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln 16. Certyfikaty • ENERGY STAR • EPEAT • RoHS • TCO 17. Regulacja cyfrowa (OSD): Tak 18. Złącza wejściowe • DisplayPort • HDMI (z HDCP) • 15-stykowe D-Sub 19. Pozostałe złącza • 1 x USB 3.0 (typ B) • 2 x USB 2.0 • 2 x USB 3.0 20. Wbudowany hub USB Tak 21. Pobór mocy maksimum (praca/spoczynek): 62/0,5 Wat 22. Możliwość pochylenia panela (tilt): Tak 23. Regulacja wysokości monitora (height adjustment): Tak 24. Obrotowa podstawa monitora (swivel): Tak
--	--	--

		25. Panel obrotowy (pivot): Tak 26. Montaż na ścianie (VESA): 100 x 100 mm 27. Możliwość zabezpieczenia (Kensington): Tak 28. Kolor obudowy: Czarny 29. Dodatkowe informacje • Czas reakcji matrycy: 5ms (gray-to-gray) • Kontrast: 1:1000 (typowy) • wielojęzyczne menu ekranowe 30. Produkt fabrycznie nowy 31. Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy 32. Kabel HDMI o długości 3m
5	Komputer przenośny Sztuk: 28	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell V3580 15,6" FHD AG i5-8265U 8GB 256GB_SSD DVD-RW UHD_620 FPR W10Pro PL 3YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Notebook 2. Klasa procesora: Intel Core i5 Mobile 3. Kod procesora: i5-8265U 4. Prędkość procesora • 1,6 GHz • 3,9 GHz 5. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 4 GT/s 6. Pojemność pamięci podręcznej : 6 MB 7. Technologia Hyperthreading: Tak 8. Rodzaj dysku systemowego: M.2 PCIe SSD 9. Pojemność pamięci FLASH: 256 GB 10. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 11. Zainstalowana pamięć RAM: 8192 MB 12. Rodzaj pamięci SODIMM: DDR4 13. Częstotliwość szyny pamięci: 2666 MHz 14. Maksymalna wielkość pamięci: 16384 MB 15. Ilość banków pamięci: 1 szt. 16. Wyświetlacz: LCD 17. Przekątna ekranu LCD: 15,6 cali 18. Typ ekranu: TFT Full-HD [LED] anti-glare

		19. Maksymalna rozdzielczość LCD: 1920 x 1080 20. Typ karty graficznej: Intel UHD Graphics 620 21. Dodatkowe informacje n/t zainst. pamięci: Przydzielana dynamicznie 22. Karta dźwiękowa: Realtek ALC3204 23. Urządzenia wskazujące: TouchPad 24. Klawiatura numeryczna: Tak 25. Złącza zewnętrzne: • 2x USB 3.1 Gen 1 • 1x USB 2.0 • Wejście 15-stykowe D-Sub • 1 x HDMI • 1x połączone wejście słuchawkowe i mikrofonowe • 1x RJ-45 (LAN) • 1x Noble lock • 1x DC-In (wejście zasilania) 26. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 27. Chipset bezprzewodowej karty sieciowej: Dell Wireless 1810 28. Bluetooth: Tak 29. Czytnik kart pamięci: Tak 30. Typy odczytywanych kart pamięci • Micro SecureDigital (microSD) • Micro SecureDigital eXtended Capacity (microSDXC) • Micro SecureDigital Card High-Capacity (microSDHC) 31. Rodzaj baterii: Li-Poly (3 cells) 32. Pojemność - watogodziny (Wh): 42 Wh 33. Wyposażenie standardowe • Zasilacz sieciowy • Głośniki • Mikrofon • Kamera internetowa • 1x10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45) • Czytnik linii papilarnych 34. Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
--	--	---

		35. Architektura systemu operacyjnego: 64-bit 36. Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy świadczona w trybie naprawy następnego dnia roboczego. 37. Matowy ekran LCD 38. Produkt fabrycznie nowy
--	--	--



FORMULARZ OFERTOWY

Dane Wykonawcy (imię i nazwisko lub firma):

Siedziba/adres zamieszkania Wykonawcy

NIP..... REGON.....

tel. fax.....

www..... e-mail

Do: Nazwa i siedziba Zamawiającego:

Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą

ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa

Składamy ofertę na: Zakup i dostawę oprogramowania i sprzętu komputerowego dla Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, oferujemy realizację Zamówienia za:

CENA BRUTTO za realizację przedmiotu zamówienia

..... zł (słownie:),

Kwota NETTO za realizację przedmiotu zamówienia

..... zł (słownie:),

w tym VAT w stawce% lub cena brutto zł (słownie:..... złotych).



FORMULARZ CENOWY

Lp.	Przedmiot – zgodnie z załącznikiem nr 1 zapytania ofertowego	Kwota jednostkowa netto	Vat %	Cena jednostkowa brutto	Liczba sztuk	Kwota łączna netto	Kwota łączna vat	Kwota łączna brutto
1	Jednostka centralna komputera nr 1				10			
2	Monitor LCD nr 1				10			
3	Jednostka centralna komputera nr 2				3			
4	Monitor LCD nr 2				3			
5	Komputer przenośny				28			

OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU

	PRODUCENT	MODEL	TYP (wariant)	Opis ofertowanych parametrów*
Jednostka centralna komputera nr 1				
Monitor LCD nr 1				
Jednostka centralna komputera nr 2				
Monitor LCD nr 2				
Komputer przenośny				

*należy odnieść się minimum do parametrów wskazanych przez zamawiającego w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego

1. Składając ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią zapytania ofertowego i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz, że zamówienie zostanie wykonane zgodnie z warunkami wskazanymi w zapytaniu ofertowym. Oświadczamy także, że wyrażamy zgodę na zawarcie umowy zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy stanowiącymi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
2. Oświadczamy, że naszym pełnomocnikiem dla potrzeb niniejszego Zamówienia jest:

.....

..... (wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
4. Oferta została złożona na _____ stronach kolejno ponumerowanych od nr _____ do nr _____.

Do oferty załączam następujące dokumenty:

1)

2)

.....

.....

/miejscowość, data/

.....

/podpis Wykonawcy /osoby uprawnionej do reprezentacji/

*niepotrzebne skreślić



ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA nr /2019/ORPEG

zawarta w dniu 2019 roku w Warszawie pomiędzy:

Skarbem Państwa - Ośrodkiem Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą z siedzibą w Warszawie, przy ul. Kieleckiej 43, 02 – 530 Warszawa, NIP 521-29-08-445 zwanym dalej „**ZAMAWIAJĄCYM**”, reprezentowanym przez:

Panią Agnieszkę Koterłę – Wicedyrektora, na podstawie pełnomocnictwa nr 4/2017, z dnia 1 lutego 2017 r. którego kopia stanowi załącznik nr 1 do umowy

a

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą z głównym miejscem prowadzenia działalności w na podstawie wpisu do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej REGON NIP, zwanym dalej „**Wykonawcą**”

zwanych dalej łącznie **STRONAMI**

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego do Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszej umowy oraz ofertą Wykonawcy z dnia 2019 r., stanowiącą załącznik nr 3 do niniejszej umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć sprzęt komputerowy w terminie do 21 dni od dnia podpisania umowy
3. Wykonawca dostarczy sprzęt komputerowy na własny koszt we własnym zakresie. Dostawa nastąpi w godzinach 8: 00-16:00, w dniu ustalonym przez Wykonawcę z Zamawiającym.
4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady i szkody powstałe w czasie transportu sprzętu komputerowego do miejsca przeznaczenia.
5. Wykonawca przekaze Zamawiającemu przedmiot dostawy na podstawie protokołu odbioru, zawierającego minimum :
 - 1) liczbę porządkową,
 - 2) dla sprzętu komputerowego:
 - a) rodzaj,
 - b) model,
 - c) nazwę producenta,
 - d) numer seryjny,
 - e) liczba
 - 3) liczba wykupiony gwarancji producenta,
 - 4) oraz datę dostawy i oznaczenie stron,
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wadliwości sprzętu komputerowego w całości lub części Zamawiający może odmówić odbioru sprzętu komputerowego.

7. W chwili odbioru sprzętu komputerowego przez przedstawiciela Zamawiającego własność sprzętu przechodzi na Zamawiającego.
8. Sprzęt dostarczony przez Wykonawcę musi być fabrycznie nowy, niewykazujący śladów użytkowania, posiadać ponadto wszelkie niezbędne atesty, o ile obowiązujące przepisy prawa wymagają przedstawienia ww. atestów.
9. Za datę dostarczenia sprzętu komputerowego uważa się dzień jego odbioru przez przedstawiciela Zamawiającego, bez zastrzeżeń.
10. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) zweryfikowania przedmiotu dostawy tj. dostarczonego sprzętu komputerowego pod kątem spełniania wymogów minimalnych określonych w załączniku nr 2 do umowy oraz wykupienia gwarancji producenta, w terminie do 7 dni od dnia dostarczenia przedmiotu zamówienia,
 - 2) zapłaty na rzecz Wykonawcy wynagrodzenia umownego za zrealizowany przedmiot umowy.

§ 2

1. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie kwalifikacje, uprawnienia, doświadczenie niezbędne do wykonania umowy oraz zobowiązuje się do jej wykonania z zachowaniem należytej staranności wymaganej w stosunkach tego rodzaju.
2. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę wykonania przedmiotu umowy osobom trzecim w całości lub w części, Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania tych osób, jak za własne działania lub zaniechania.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność, za jakość i terminowość prac, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w poufności wszystkich informacji uzyskanych przez niego w związku z zawarciem umowy. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie w poufności ww. informacji przez podmioty, o których mowa w ust. 2 i 3.
5. Wykonawca jest zobowiązany do udzielania Zamawiającemu, na jego żądanie, wszelkich wiadomości o przebiegu realizacji umowy przez Wykonawcę.
6. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie na piśmie, informować Zamawiającego o wszelkich okolicznościach, które mogą mieć wpływ na realizację postanowień Umowy, w szczególności o przewidywanym opóźnieniu jej wykonania, wraz z podaniem przyczyny.
7. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot niniejszej umowy z należytą starannością, według swojej najlepszej wiedzy i umiejętności, wykorzystując w tym celu wszystkie posiadane możliwości i doświadczenie oraz mając na względzie ochronę interesów Zamawiającego.

§ 3

1. Strony zgodnie ustalają, że za prawidłowe i kompletne wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 cena wynosi z podatkiem VAT: zł (słownie:), w tym podatek VAT w stawce

..... Szczegółowa kalkulacja cen jednostkowych znajduje się w ofercie Wykonawcy, stanowiącej załącznik nr 3 do umowy.

2. Wypłata nastąpi w terminie do 21 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Faktura zostanie wystawiona po podpisaniu przez obie strony protokołu odbioru. Protokół zostanie podpisany przez przedstawiciela Wykonawcy i lub osobę zastępującą.
3. Zapłata wskazanego wyżej wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze .
4. Przez dzień zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wykonawcy nie przysługują żadne inne roszczenia o dodatkowe wynagrodzenie, nieprzewidziane w umowie, ani roszczenia o zwrot kosztów poniesionych w związku z wykonaniem umowy.

§ 4

1. Na przedmiot dostawy Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji, jakości na okres:
 - a) Jednostka centralna komputera nr 1 – 36 miesięcy,
 - b) Monitor LCD nr 1 – 60 miesięcy,
 - c) Jednostka centralna komputera nr 2 – 24 miesiące.
 - d) Monitor LCD nr 2 – 36 miesięcy,
 - e) Komputer przenośny – 36 miesięcypocząwszy od dnia sporządzenia między stronami protokołu, o którym mowa w § 1 ust. 5 umowy.
2. Wykonawca zagwarantuje Zamawiającemu gwarancję producenta.
3. Naprawy gwarancyjne muszą być świadczone przez autoryzowany serwis producenta Sprzętu.
4. Termin gwarancji udzielony przez Wykonawcę biegnie od daty podpisania protokołu odbioru sprzętu komputerowego przez przedstawiciela Zamawiającego.
5. Zamawiający zgłasza do Wykonawcy lub bezpośrednio do producenta wadliwie działający sprzęt komputerowy podczas jego eksploatacji, w czasie trwania gwarancji.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo zgłaszania do Wykonawcy wadliwego działania Sprzętu podczas jego eksploatacji, w czasie trwania gwarancji, telefonicznie: lub e-mailem: Zgłoszenie do Wykonawcy, awarii Sprzętu dokonane faksem lub pocztą elektroniczną uważać się będzie za doręczone. Zgłoszenie, w miarę możliwości, będzie zawierać opis uszkodzenia.
7. Ewentualne naprawy gwarancyjne Sprzętu, zgłoszone do Wykonawcy, będą odbywały się w miejscu instalacji Sprzętu, zgodnie z wymogami gwarancyjnymi określonymi w opisie przedmiotu zamówienia
8. W przypadku awarii dysków twardych Zamawiający otrzyma nowy dysk, a uszkodzony pozostanie własnością Zamawiającego. Zamawiający wymaga, aby opcja ta była wykupiona u producenta sprzętu.
9. Serwis świadczony w siedzibie Zamawiającego
10. Czas reakcji serwisu – najpóźniej w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu zgłoszenia awarii, o ile zgłoszenie nastąpi do godziny 17:00. W przypadku złożenia zgłoszenia po godzinie 17 za dzień zgłoszenia przyjmuje się dzień następny po dniu przesłania zgłoszenia.
11. Na wymienione części Wykonawca przekaże gwarancję o takiej długości, jaką daje producent części, jednak



nie krótszą niż termin gwarancji danego sprzętu komputerowego.

12. Wykonawca na żądanie Zamawiającego, dokona wymiany sprzętu komputerowego na nowy, wolny od wad, o parametrach identycznych lub lepszych, niż określone w opisie przedmiotu zamówienia i ofercie Wykonawcy w przypadkach, gdy:
 - 1) w okresie gwarancyjnym nastąpi trzykrotna naprawa sprzętu komputerowego lub jedna jego istotna naprawa (rozumiana, jako naprawa o wartości nie mniejszej niż 30% wartości naprawianego sprzętu komputerowego),
 - 2) naprawa sprzętu komputerowego z powodu wad nieusuwalnych jest technicznie niemożliwa,
13. Gwarancje, o których mowa w ust. 1 nie mogą zawierać następujących warunków:
 - 1) ograniczać okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład zamawianego sprzętu komputerowego,
 - 2) postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą sprzętu komputerowego, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą,
 - 3) postanowień o innych płatnych działaniach nie ujętych w umowie,
 - 4) postanowień dotyczących ponoszenia przez Zamawiającego opłat z tytułu przygotowania sprzętu komputerowego przekazywanego do serwisu.
 - 5) postanowień ograniczających naprawę sprzętu komputerowego z uwagi na wartość usunięcia wady.
14. O ile producent sprzętu określonego w przedmiocie dostawy wydaje odrębne dokumenty gwarancyjne, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć wypełnione i zarejestrowane, wymagane, dokumenty gwarancyjne producenta sprzętu komputerowego, które nie mogą być mniej korzystne niż warunki określone w niniejszej umowie w zakresie gwarancji. W razie utraty dokumentu gwarancyjnego Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli okaże za pomocą innego dokumentu (protokołu odbioru, faktura) istnienie zobowiązań z tytułu gwarancji, jakości.
15. Wszystkie dodatkowe koszty związane ze świadczeniem usługi serwisu gwarancyjnego ponosi Wykonawca.
16. Wykonawca zobowiązuje się każdorazowo informować Zamawiającego o zmianie siedziby w czasie trwania okresu gwarancyjnego.

§ 5

1. W razie opóźnienia w dostarczeniu sprzętu komputerowego Wykonawca zobowiązany jest zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,25 % kwoty brutto, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od terminu, o którym mowa w § 1 ust. 2 do dnia odbioru sprzętu komputerowego bez zastrzeżeń przez przedstawiciela Zamawiającego.
2. W przypadku zwłoki w wykupieniu przez Wykonawcę gwarancji producenta Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,05% kwoty brutto, o której mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, licząc od dnia następnego po dniu dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę.
3. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, odstąpienia Wykonawcy od umowy, bądź odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn dotyczących

Wykonawcy z wyłączeniem przypadku określonego w § 6 ust. 1 pkt. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% ceny brutto, o której mowa w § 3 ust. 1.

4. Kary umowne podlegają sumowaniu.
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar z należnego mu wynagrodzenia, bez dodatkowych wezwań do zapłaty.
6. Zamawiający ma prawo do żądania od Wykonawcy odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych w przypadku, gdy wielkość szkody przekracza wysokość zastrzeżonej kary umownej..
7. Strony nie odpowiadają za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, będące następstwem działania siły wyższej. Dla celów niniejszej umowy określa się, iż siłą wyższą jest zdarzenie nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do zapobieżenia i przewidzenia.
8. W przypadku naliczenia przez Zamawiającego kar umownych, Wykonawca nie może pomniejszyć należnego mu wynagrodzenia na wystawionej fakturze o kwotę naliczonych kar umownych

§ 6

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w razie zaistnienia przynajmniej jednej z wymienionych okoliczności:
 - 1) niewykonywania lub nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę,
 - 2) zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, czego nie można było przewidzieć chwili zawarcia Umowy.
 - 3) dostarczony sprzęt komputerowy nie odpowiada parametrom określonym w opisie przedmiotu zamówienia,
 - 4) Wykonawca wykonuje przedmiot umowy wadliwie lub w sposób sprzeczny z umową, niezgodnie z uzgodnieniami lub zaleceniami Zamawiającego i pomimo wezwania do zmiany sposobu wykonania i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu nie wywiązuje się należycie z umowy.
 - 5) opóźnienie w realizacji umowy w odniesieniu do terminu wskazanego w § 1 ust. 2 wyniesie 5 dni kalendarzowych od terminu o którym w § 1 ust.2 umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczania dodatkowego terminu.
3. Oświadczenie Zamawiającego o odstąpieniu od umowy wymaga formy pisemnej i powinno być złożone w terminie 2 dni od ujawnienia okoliczności stanowiących podstawę dla odstąpienia od Umowy

§ 7

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację niniejszej umowy są:
 - 1) po stronie Zamawiającego: tel. adres e-mail
 - 2) po stronie Wykonawcy Tel., e-mail:
2. Wszelkie powiadomienia i informacje, które Strony są zobowiązane sobie przekazywać w związku z zawarciem umowy, wymagają formy pisemnej i Strony zobowiązują się do ich doręczania przez pocztę na adresy:



- 1) w przypadku ww. korespondencji pochodzącej od Wykonawcy adresem właściwym dla doręczeń Zamawiającego jest adres: ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa
- 2) w przypadku ww. korespondencji pochodzącej od Zamawiającego adresem właściwym dla doręczeń Wykonawcy jest adres:
3. Zmiana osób wyznaczonych do bezpośrednich kontaktów i nadzoru nad prawidłowym wykonywaniem umowy oraz zmiana danych adresowych nie stanowi zmiany umowy i nie wymaga zawarcia aneksu. Strony zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania o każdej zmianie osób, o których mowa w ust. 1 i adresu, o którym mowa w ust. 2. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencję wysłaną pod dotychczasowy adres uważa się za skutecznie doręczoną.
4. Wykonawca oświadcza, że znany jest mu fakt, iż treść niniejszej umowy, a w szczególności dotyczące go dane identyfikujące, przedmiot umowy i wysokość wynagrodzenia, stanowią informację publiczną w rozumieniu art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1429), która podlega udostępnianiu w trybie przedmiotowej ustawy.
5. Wykonawca wyraża zgodę na udostępnienie w trybie ustawy, o której mowa w ust. 4, zawartych w niniejszej umowie dotyczących go danych osobowych w zakresie obejmującym imię i nazwisko, a także również w zakresie firmy.
6. Wykonanie umowy nie wiąże się z przetwarzaniem danych osobowych w rozumieniu 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 r., dalej RODO) dla których Administratorem Danych Osobowych jest Zamawiający. Zamawiający oświadcza, iż realizuje obowiązki Administratora danych osobowych określone w przepisach RODO w zakresie danych osobowych Wykonawcy, w sytuacji gdy jest on osobą fizyczną w tym prowadzącą działalność gospodarczą, a także danych kontaktowych osób które Wykonawca wskazał ze swojej strony do realizacji umowy.

§ 8

1. Do niniejszej umowy nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) na podstawie art. 4 pkt. 8 tej ustawy.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Umowa zostaje zawarta z dniem podpisania przez obie strony.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji żadnych praw i roszczeń lub przeniesienia obowiązków wynikających z umowy na rzecz osoby trzeciej bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
5. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową obowiązują odpowiednie przepisy prawa a w szczególności ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny – (Dz.U. 2019 r. poz. 1145. z późn. zm.),
6. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część.
7. Wszelkie spory powstałe na tle zawarcia jak i wykonania umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać w sposób polubowny. Ewentualne spory Strony poddają sądowi powszechnemu właściwemu ze względu na siedzibę Zamawiającego.



8. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.
9. Załączniki:
- 1) Kopia pełnomocnictwa nr 4/2017 stanowiąca załącznik nr 1 do umowy.
 - 2) Opis przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2 do umowy.
 - 3) Kopia oferty z dnia r. stanowiąca załącznik nr 3 do umowy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA





Warszawa, dnia 1 lutego 2017 roku

Pani
Agnieszka Koterla
Wicedyrektor
Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji
za Granicą

Pełnomocnictwo nr 4/2017

Na podstawie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) w związku z art. 95, art. 96 i art. 98 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r., poz. 380 z późn. zm.) udzielam pełnomocnictwa Pani Agnieszce Koterli Wicedyrektorowi Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, w zakresie zamówień publicznych do wykonywania czynności kierownika zamawiającego, wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonych przez Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, w tym do zawierania umów.

Niniejsze pełnomocnictwo wygasa z dniem zaprzestania pełnienia funkcji Wicedyrektora Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą a ponadto może być w każdym czasie zmienione lub odwołane.

Powierzone czynności należy wykonywać zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami oraz wewnętrznymi regulacjami Dyrektora Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą regulującymi system udzielania zamówień publicznych w Ośrodku Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą.

Ośrodek Rozwoju
Polskiej Edukacji za Granicą
Wiceprezident

Anna Aleksandra Radecka
(Dyrektor)

Otrzymałam

01.02.2017 
(data i podpis)

ul. Holna 175
02-729 Warszawa
tel. +48 22 622 37 92 22 622 37 93
fax +48 22 853 87 02 22 853 87 03
e-mail: orpeg@orpeg.pl
www.orpeg.pl

I. **Przedmiot zamówienia:** zakup i dostawa sprzętu komputerowego dla Ośrodka Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą.

II. **Opis Przedmiotu zamówienia:**

1. Liczba i rodzaj sprzętu zgodnie z wykazem znajdującym się w niniejszym załączniku.
2. **Miejsce dostawy:** Ośrodek Rozwoju Polskiej Edukacji za Granicą, ul. Kielecka 43, 02-530 Warszawa, do pomieszczenia znajdującego się na drugim piętrze (w budynku nie ma windy).
3. **Termin realizacji zamówienia:** do 21 dni od dnia podpisania umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć sprzęt komputerowy w oryginalnych opakowaniach producenta.
5. Oferowane produkty nie mogą zawierać farb i powłok na dużych plastikowych częściach, których nie da się poddać recyklingowi lub ponownie użyć.
6. Wsparcie techniczne producenta:
 - 6.1. Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.
 - 6.2. Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera – do oferty należy dołączyć link strony.
7. Wykonawca przekaze Zamawiającemu szczegółowe instrukcje obsługi i konserwacji dla każdej właściwej jednostki dostarczonego sprzętu komputerowego (może być w wersji elektronicznej).
8. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu.
9. Wykonawca przed podpisaniem umowy dostarczy deklarację zgodności CE oferowanego sprzętu.
10. Dostarczony sprzęt komputerowy musi spełniać wszystkie wymagania bezpieczeństwa oraz zużycia energii obowiązujące w prawie Polskim.
11. Dostarczony sprzęt komputerowy musi spełniać kryteria środowiskowe.
12. Warunki gwarancji:
 - 1) Minimalne okresy gwarancji zostały wskazane w wykazie znajdującym się w niniejszym załączniku. Za dzień rozpoczęcia biegu terminu gwarancji uważa się dzień podpisania przez obie strony protokołu odbioru dostarczonego sprzętu.
 - 2) Zamawiający oczekuje gwarancji producenta sprzętu.
 - 3) Serwis urządzeń musi być realizowany na terenie RP przez Producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego Producenta.
 - 4) Firma serwisująca musi posiadać certyfikat ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta komputera. Wykonawca dostarczy zamawiającemu dokumenty potwierdzające powyższe.
 - 5) W przypadku awarii dysków twardych Zamawiający otrzyma nowy dysk, a uszkodzony pozostanie własnością Zamawiającego



- 6) Zamawiający wymaga, aby opcja ta była wykupiona u producenta sprzętu w terminie nie później niż do dnia dostarczenia Zamawiającemu komputerów. Wykonawca złoży w dniu dostawy oświadczenie o wykupieniu gwarancji producenta.
- 7) Serwis świadczony w siedzibie Zamawiającego.
- 8) Czas reakcji serwisu – najpóźniej w pierwszym dniu roboczym następującym po dniu zgłoszenia awarii, o ile zgłoszenie następy do godziny 17:00. W przypadku złożenia zgłoszenia po godzinie 17 za dzień zgłoszenia przyjmuje się dzień następny po dniu przestania zgłoszenia.

Sprzęt komputerowy

1	Jednostka centralna komputera nr 1 Sztuk: 10	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell Vostro V3670 MT i5-8400 8GB 256SSD+1TB DVDRW 5in1 Intel UHD630 Wi-Fi + BT Win10P 3YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Typ obudowy komputera: Mini Tower 2. Ilość zainstalowanych procesorów: 1 szt. 3. Maksymalna ilość procesorów: 1 szt. 4. Typ zainstalowanego procesora: Intel Core i5 5. Kod procesora: i5-9400 6. Częstotliwość procesora a. 2,9 GHz b. 4,1 GHz 7. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 8 GT/s 8. Pojemność pamięci cache [L3]: 9 MB 9. Ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. 10. Pojemność zainstalowanego dysku: 256 GB 11. Typ zainstalowanego dysku: SSD Solid State Disc 12. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 13. Pojemność zainstalowanej pamięci: 8192 MB 14. Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB 15. Rodzaj zainstalowanej pamięci: DDR4 16. Częstotliwość szyny pamięci: 2666 MHz 17. Ilość wolnych banków pamięci: 1 szt. 18. Producent chipsetu zainstalowanej płyty głównej: Intel 19. Zintegrowana karta graficzna: Tak
---	--	--



		20. Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel UHD Graphics 630 21. Zintegrowana karta dźwiękowa Tak 22. Typ zintegrowanej karty dźwiękowej: Zintegrowany 23. Zintegrowana karta sieciowa: Tak 24. Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s 25. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 26. Bluetooth: Tak 27. Interfejsy komunikacyjne a. 2 x USB 3.0 b. 4 x USB 2.0 c. 1 x RJ-45 (LAN) d. 1 x HDMI e. 1 x VGA f. 1 x wejście liniowe (tył) g. 1 x wyjście liniowe (tył) h. 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i wejścia mikrofonowego 28. Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0/3.1/3.2 a. 2 x USB 3.0 (przedni panel) b. 4 x USB 2.0 (tylny panel) 29. System operacyjny: Windows 10 Pro 30. Dołączone wyposażenie a. Klawiatura b. Czytnik kart pamięci 31. Kolor: Czarny 32. Dodatkowe informacje a. TPM 2.0 (Trusted Platform Module) b. W zestawie mysz 33. Dodatkowe informacje o gwarancji: 3 letnia gwarancja producenta w świadczona w miejscu instalacji sprzętu. Naprawa w następnym dniu roboczym od zgłoszenia problemu. 34. Produkt nowy
2	Monitor LCD nr 1 Sztuk: 10	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell P2419H - 60.4cm(23.8") DP HDMI VGA 5xUSB, Black, EUR 5YPPG + kabel HDMI 3m

		Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Monitor LCD / LCD-TV / LED 2. Format ekranu monitora: panoramiczny 3. Przekątna ekranu minimum: 23,8 cali 4. Wielkość plamki maksimum: 0,275 mm 5. Typ panelu LCD: TFT IPS 6. Technologia podświetlenia: LED 7. Zalecana rozdzielczość obrazu minimum: 1920 x 1080 pikseli 8. Widoczny obszar ekranu minimum: 527 x 296 mm 9. Czas reakcji matrycy maksimum: 5 ms 10. Jasność: 250 cd/m2 11. Kontrast: 1000:1 12. Kąt widzenia poziomy: 178 stopni 13. Kąt widzenia pionowy: 178 stopni 14. Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln 15. Certyfikaty a. ENERGY STAR b. EPEAT c. RoHS d. TCO 16. Regulacja cyfrowa (OSD): Tak 17. Złącza wejściowe a. DisplayPort b. HDMI (z HDCP) c. 15-stykowe D-Sub 18. Pozostałe złącza a. 2 x USB 2.0 b. 2 x USB 3.0 19. Wbudowany hub USB Tak 20. Pobór mocy nie więcej jak (praca/spoczynek) 45/0,6 Wat 21. Możliwość pochylenia panela (tilt): Tak 22. Regulacja wysokości monitora (height adjustment): Tak 23. Obrotowa podstawa monitora (swivel): Tak 24. Panel obrotowy (pivot): Tak 25. Montaż na ścianie (VESA): 100 x 100 mm
--	--	--

		26. Możliwość zabezpieczenia (Kensington) : Tak 27. Kolor obudowy: Czarny 28. Dodatkowe informacje 29. Gwarancja producenta minimum 60 miesięcy 30. Produkt fabrycznie nowy 31. Kabel HDMI o długości 3 metrów
3	Jednostka centralna komputera nr 2 Sztuk: 3	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell Inspiron 3670 i5-8400 8GB 1TB GTX1050_2GB Win10P 2YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Typ obudowy komputera: Mini Tower 2. Nazwa rodziny produktów: Inspiron 3670 3. Ilość zainstalowanych procesorów: 1 szt. 4. Maksymalna ilość procesorów: 1 szt. 5. Typ zainstalowanego procesora: Intel Core i5 6. Kod procesora: i5-8400 7. Częstotliwość procesora a. 2,8 GHz b. 4 GHz 8. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 8 GT/s 9. Pojemność pamięci cache [L3]: 9 MB 10. Ilość zainstalowanych dysków: 1 szt. 11. Pojemność zainstalowanego dysku: 1 TB 12. Typ zainstalowanego dysku: SATA 13. Prędkość obrotowa silnika: 7200 obr./min 14. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 15. Pojemność zainstalowanej pamięci: 8192 MB 16. Rodzaj zainstalowanej pamięci: DDR4 17. Częstotliwość szyny pamięci: 2400 MHz 18. Producent chipsetu zainstalowanej płyty głównej: Intel 19. Typ zainstalowanego chipsetu: B360 20. Zintegrowana karta graficzna: Tak 21. Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel UHD Graphics 630 22. Typ zainstalowanej karty graficznej: Nvidia GeForce GTX 1050 23. Zainstalowana pamięć wideo: 2048 MB

		24. Zintegrowana karta dźwiękowa: Tak 25. Typ zintegrowanej karty dźwiękowej: Zintegrowany 26. Zintegrowana karta sieciowa: Tak 27. Typ zintegrowanej karty sieciowej: 10/100/1000 Mbit/s 28. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 29. Typ bezprzewodowej karty sieciowej: IEEE 802.11b/g/n 30. Bluetooth: Tak 31. Szczegóły płyty 32. Ilość slotów PCI-E 1x: 2 szt. 33. Ilość wolnych slotów PCI-E 1x: 2 szt. 34. Ilość slotów PCI-E 16x: 1 szt. 35. Interfejsy komunikacyjne a. 2x USB 3.1 Gen.1 b. 4 x USB 2.0 c. 1x 5:1 MCR d. 1 x wejście liniowe (tył) e. 1 x wyjście liniowe (tył) f. 1 x VGA g. 1 x HDMI (wyjście) h. 1 x RJ-45 (LAN) i. 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i wejścia mikrofonowego j. 1 x DC-in 36. Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0/3.1/3.2 a. 2x USB 3.1 Gen 1 Typ A (przód) b. 4 x USB 2.0 (tylny panel) 37. System operacyjny: Windows 10 Pro 38. Minimalna moc zasilacza (zasilaczy): 290 Wat 39. Pozostałe informacje 40. Dołączone wyposażenie a. Klawiatura b. Mysz 41. Kolor: Czarny 42. Gwarancja producenta minimum 24 miesiące świadczona w miejscu instalacji sprzętu. Naprawa w następnym dniu roboczym od zgłoszenia problemu. 43. Produkt fabrycznie nowy
4	Monitor LCD nr 2	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od:

Sztuk: 3	Dell P2719H 27" IPS 1920x1080 60Hz DP HDMI VGA 5xUSB 3YPPEs Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Monitor LCD / LCD-TV / LED 2. Format ekranu monitora: panoramiczny 3. Przekątna ekranu: 27 cali 4. Wielkość plamki: 0,311 mm 5. Typ panela LCD: TFT IPS 6. Technologia podświetlenia: Edge-LED 7. Zalecana rozdzielczość obrazu: 1920 x 1080 pikseli 8. Częst. odświeżania przy zalecanej rozdzielczości: 60 Hz 9. Widoczny obszar ekranu: 598 x 336 mm 10. Czas reakcji matrycy: 5 ms 11. Jasność: 300 cd/m² 12. Kontrast: 1000:1 13. Kąt widzenia poziomy: 178 stopni 14. Kąt widzenia pionowy: 178 stopni 15. Liczba wyświetlanych kolorów: 16,7 mln 16. Certyfikaty a. ENERGY STAR b. EPEAT c. RoHS d. TCO 17. Regulacja cyfrowa (OSD): Tak 18. Złącza wejściowe a. DisplayPort b. HDMI (z HDCP) c. 15-stykowe D-Sub 19. Pozostałe złącza a. 1 x USB 3.0 (typ B) b. 2 x USB 2.0 c. 2 x USB 3.0 20. Wbudowany hub USB Tak 21. Pobór mocy maksimum (praca/spoczynek): 62/0,5 Wat 22. Możliwość pochylenia panela (tilt): Tak 23. Regulacja wysokości monitora (height adjustment): Tak
----------	--



		24. Obrotowa podstawa monitora (swivel): Tak 25. Panel obrotowy (pivot): Tak 26. Montaż na ścianie (VESA): 100 x 100 mm 27. Możliwość zabezpieczenia (Kensington): Tak 28. Kolor obudowy: Czarny 29. Dodatkowe informacje a. Czas reakcji matrycy: 5ms (gray-to-gray) b. Kontrast: 1:1000 (typowy) c. wielojęzyczne menu ekranowe 30. Produkt fabrycznie nowy 31. Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy 32. Kabel HDMI o długości 3m
5	Komputer przenośny Sztuk: 28	Zaoferowany sprzęt ma mieć parametry nie gorsze od: Dell V3580 15,6" FHD AG i5-8265U 8GB 256GB_SSD DVD-RW UHD_620 FPR W10Pro PL 3YNBD Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych, w których kierować będzie się podanymi poniżej parametrami technicznymi. Wymagane minimalne parametry: 1. Klasa produktu: Notebook 2. Klasa procesora: Intel Core i5 Mobile 3. Kod procesora: i5-8265U 4. Prędkość procesora a. 1,6 GHz b. 3,9 GHz 5. Częstotliwość szyny QPI/DMI: 4 GT/s 6. Pojemność pamięci podręcznej : 6 MB 7. Technologia Hyperthreading: Tak 8. Rodzaj dysku systemowego: M.2 PCIe SSD 9. Pojemność pamięci FLASH: 256 GB 10. Napędy wbudowane (zainstalowane): DVD±RW 11. Zainstalowana pamięć RAM: 8192 MB 12. Rodzaj pamięci SODIMM: DDR4 13. Częstotliwość szyny pamięci: 2666 MHz 14. Maksymalna wielkość pamięci: 16384 MB 15. Ilość banków pamięci: 1 szt. 16. Wyświetlacz: LCD 17. Przekątna ekranu LCD: 15,6 cali

	18. Typ ekranu: TFT Full-HD [LED] anti-glare 19. Maksymalna rozdzielczość LCD: 1920 x 1080 20. Typ karty graficznej: Intel UHD Graphics 620 21. Dodatkowe informacje n/t zainst. pamięci: Przydzielana dynamicznie 22. Karta dźwiękowa: Realtek ALC3204 23. Urządzenia wskazujące: TouchPad 24. Klawiatura numeryczna: Tak 25. Złącza zewnętrzne: a. 2x USB 3.1 Gen 1 b. 1x USB 2.0 c. Wejście 15-stykowe D-Sub d. 1 x HDMI e. 1x połączone wejście słuchawkowe i mikrofonowe f. 1x RJ-45 (LAN) g. 1x Noble lock h. 1x DC-In (wejście zasilania) 26. Bezprzewodowa karta sieciowa: Tak 27. Chipset bezprzewodowej karty sieciowej: Dell Wireless 1810 28. Bluetooth: Tak 29. Czytnik kart pamięci: Tak 30. Typy odczytywanych kart pamięci a. Micro SecureDigital (microSD) b. Micro SecureDigital eXtended Capacity (microSDXC) c. Micro SecureDigital Card High-Capacity (microSDHC) 31. Rodzaj baterii: Li-Poly (3 cells) 32. Pojemność - watogodziny (Wh): 42 Wh 33. Wyposażenie standardowe a. Zasilacz sieciowy b. Głośniki c. Mikrofon d. Kamera internetowa e. 1x10/100/1000BaseT Gigabitethernet (RJ45) f. Czytnik linii papilarnych 34. Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
--	--

		35. Architektura systemu operacyjnego: 64-bit 36. Gwarancja producenta minimum 36 miesięcy świadczona w trybie naprawy następnego dnia roboczego. 37. Matowy ekran LCD 38. Produkt fabrycznie nowy
--	--	---

Załącznik nr 3 do umowy nr2019/ORPEG z dnia 2019 r.

