

ZP.271.9.2022

Zamówienie:
Dostawa laptopów i komputerów na potrzeby projektu Granty PPGR

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego z urządzeniami peryferyjnymi i akcesoriami oraz niezbędnym oprogramowaniem, umożliwiającymi pracę zdalną w ramach realizacji projektu grantowego „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – Granty PPGR”.
2. Na realizację przedmiotowego zamówienia Zamawiający otrzymał grant nr 1508/2022 w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Osi Priorytetowej V Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia REACT-EU działania 5.1 Rozwój cyfrowy JST oraz wzmocnienie cyfrowej odporności na zagrożenia dotycząca realizacji projektu grantowego „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – Granty PPGR”.
3. Zamawiający informuje, że zakupiony sprzęt zostanie przekazany osobom fizycznym. Sprzęt nie trafi do placówek edukacyjnych. Zamawiający nie dopuszcza zainstalowania w zamawianych komputerach i laptopach systemu operacyjnego w wersji edukacyjnej.
4. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 29 szt. laptopów i 1 szt. komputer stacjonarny z urządzeniami peryferyjnymi i akcesoriami wraz z niezbędnym oprogramowaniem.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
6. Wykonawca zobowiązuje się do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymaganiami określonymi w Specyfikacji Warunków Zamówienia i postanowieniami projektu umowy oraz zasadami wiedzy technicznej, zasadami należytej staranności oraz obowiązującymi normami i przepisami.
7. Adres dostawy przedmiotu zamówienia: Urząd Miejski w Augustowie, ul. Młyńska 35, 16-300 Augustów.
8. O terminie dostawy Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego co najmniej z 2-dniowym wyprzedzeniem. Dostawa przedmiotu umowy nastąpi w godzinach 7:00-15:00.
9. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot Zamówienia na własny koszt i ryzyko do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
10. Wymagany okres gwarancji jakości: min. 24 miesiące.
11. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia komputerów fabrycznie nowych, nieużywanych, wolnych od wad fizycznych i prawnych oraz wydania dokumentacji dotyczącej dostarczonego przedmiotu zamówienia np. certyfikatów, atestów, deklaracji zgodności, instrukcji obsługi itp.
12. Odbiór dostarczonych komputerów nastąpi w formie protokołu, po uprzednim stwierdzeniu jego zgodności z warunkami zamówienia.
13. Wskazane w opisie przedmiotu zamówienia znaki towarowe, patenty lub pochodzenie mają charakter pomocniczy dla określenia parametrów przedmiotu zamówienia. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych o parametrach techniczno-użytkowych nie gorszych niż podane w opisie przedmiotu zamówienia. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego jest zobowiązany wykazać, że oferowana przez niego dostawa

spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. Dopuszcza się zaoferowanie wyposażenia o wyższych parametrach.

14. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
Typ:	Laptop
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych
Procesor	wielordzeniowy – min. 2 rdzenie i wielowątkowy - minimum 4 wątki
Pamięć RAM	min. DDR4 8 GB
Dysk twardy	min. 256 GB SSD;
Karta graficzna	zintegrowana z procesorem z dynamicznie przydzielają pamięcią współdzieloną
Monitor	o przekątnej ekranu minimum 15,6'', rozdzielczość ekranu: minimum 1366 x 768;
System operacyjny	łatwa dostępność oraz możliwość wgrania programów i aplikacji dodatkowych, intuicyjne użytkowanie dla osób nieprzeszkolonych z obsługi systemu, zapewnienie najnowszych niezbędnych sterowników, łatwość dostępu i płynność działania urządzeń wielofunkcyjnych, w pełnej wersji z bezterminową licencją np. Windows 10
Klawiatura	klawiatura touchpad, klawiatura numeryczna
Multimedia	Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną
Komunikacja	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi, • Bluetooth, • LAN
Wymagane zintegrowane złącza	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI, USB, RJ-45, minijack 3,5 mm (audio)
Pozostałe wymagane podzespoły	<ul style="list-style-type: none"> • wbudowana kamera internetowa, • wbudowany mikrofon, • wbudowane głośniki stereo, • zasilacz do laptopa, • wielodotkowy, intuicyjny touchpad.
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • min. 24 miesięczna, • Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta
Pozostałe wymagania	<ul style="list-style-type: none"> • Myszka optyczna bezprzewodowa
Oprogramowanie biurowe	Wgrany edytor tekstu, arkusze kalkulacyjne, program do tworzenia prezentacji, kompatybilne ze sprzętem oraz systemem operacyjnym z bezterminową licencją (Zamawiający dopuszcza wersję bezpłatną)



Nazwa komponentu	Wymagane parametry minimalne
Typ:	Komputer stacjonarny Dopuszcza się komputer typu all-in-one.
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, obliczeniowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych
Procesor	Procesor minimum czterordzeniowy
Pamięć operacyjna RAM	min. DDR4 8 GB
Dysk twardy	Min. 256 GB SSD
Karta graficzna	zintegrowana z procesorem z możliwością dynamicznego przydzielenia pamięci w obrębie pamięci systemowej
Monitor	o przekątnej ekranu minimum 15,6", rozdzielczość ekranu: minimum 1366 x 768;
System operacyjny	łatwa dostępność oraz możliwość wgrania programów i aplikacji dodatkowych, intuicyjne użytkowanie dla osób nieprzeszkolonych z obsługi systemu, zapewnienie najnowszych niezbędnych sterowników, łatwość dostępu i płynność działania urządzeń wielofunkcyjnych, w pełnej wersji z bezterminową licencją np. Windows 10
Wyposażenie	Myszka bezprzewodowa Klawiatura USB lub PS2 – długość kabla 1,50m Kabel zasilający – długość kabla 1,60m Głośniki Kamera z wbudowanym mikrofonem podłączana przez port USB lub kamera oraz mikrofon wbudowane w monitor
Karta dźwiękowa	zintegrowana z płytą główną
Komunikacja	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi,• LAN
Złącza zintegrowane z obudową	<ul style="list-style-type: none">• Minimum: 1x złącze audio słuchawek 1x złącze audio mikrofonu 4x złącza USB 2.0 2x złącza USB 3.0 1x złącze RJ45 Ethernet 1x złącze HDMI w wersji 1.4• Minimalna ilość złącz nie może być osiągnięta przy pomocy zewnętrznych HUB-ów lub przejściówek.
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none">• min. 24 miesięczna,• Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



**Oprogramowanie
biurowe**

Wgrany edytor tekstu, arkusze kalkulacyjne, program do tworzenia prezentacji, kompatybilne ze sprzętem oraz systemem operacyjnym z bezterminową licencją (Zamawiający dopuszcza wersję bezpłatną)