

Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia - zakup i dostawa sprzętu komputerowego wraz z oprogramowaniem w ramach projektu „Wsparcie dzieci umieszczonych w pieczy zastępczej w okresie pandemii COVID-19”,	
Nazwa Programu	Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020
Działanie	2.8 Rozwój usług społecznych świadczonych w środowisku lokalnym, PI 9iv: Ułatwianie dostępu do przystępnych cenowo, trwałych oraz wysokiej jakości usług, w tym opieki zdrowotnej i usług socjalnych świadczonych w interesie ogólnym
Zamawiający	Powiat Goleniowski

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą 168 szt. komputerów przenośnych 15.6" z oprogramowaniem.

Lp.	Nazwa komponentu	Charakterystyka (wymagania minimalne)
1.	Matryca	<ul style="list-style-type: none"> Przekątna ekranu 15,6", Przeciwodblaskowa, Rozdzielczość 1920x1080 z podświetleniem w technologii LED.
2.	Wydajność	Procesor osiągający w teście Passmark CPU Mark wynik min. 5100 punktów, według wyników ze strony http://www.cpubenchmark.net na dzień nie wcześniej niż 12-08-2020 roku
3.	Pamięć RAM	8GB
4.	Pamięć masowa	256GB M.2 PCIe NVMe
5.	Karta graficzna	Karta graficzna zintegrowana
6.	Multimedia	<ul style="list-style-type: none"> Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną. Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon Kamera internetowa o rozdzielczości min. 720p trwale zainstalowana w obudowie matrycy
7.	Łączność bezprzewodowa	<ul style="list-style-type: none"> Wbudowana karta Wireless AC Wbudowany moduł Bluetooth
8.	BIOS	<p>BIOS producenta oferowanego komputera zgodny ze specyfikacją UEFI. Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych, podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych odczytania z BIOS informacji o:</p> <ul style="list-style-type: none"> numerze seryjnym komputera, procesorze, pamięci RAM. <p>Administrator z poziomu BIOS musi mieć możliwość wykonania poniższych czynności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Możliwość ustawienia hasła administratora oraz użytkownika, Możliwość ustawienia kolejności bootowania, Możliwość ustawienia portów USB w trybie „no BOOT”.
9.	Certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu (załączyć do oferty) Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)



		<ul style="list-style-type: none"> Potwierdzenie spełnienia kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych w postaci oświadczenia producenta jednostki
10.	Wymagania dodatkowe	<p>Wbudowane porty i złącza:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x HDMI lub DVI lub DisplayPort, 1x RJ-45, 3x USB, w tym minimum 2 porty USB 3.1, <p>Klawiatura - układ QWERTY. Zasilacz zewnętrzny z przewodem zasilającym przystosowany na rynek polski. Komputer fabrycznie nowy.</p>
11.	Warunki gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> Gwarancja 36 miesięcy, typu on-site. Firma serwisująca musi posiadać ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzacje producenta komputera – dokumenty potwierdzające załączyć do oferty.
12.	System operacyjny	<p>Windows 10 x64 w polskiej wersji językowej lub równoważny spełniający co najmniej następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika: <ol style="list-style-type: none"> Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modułem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim Możliwość tworzenia pulpitu wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitem i przełączanie się pomiędzy pulpitem za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim Wbudowana zapora internetowa dla połączeń internetowych, zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory IPv4 i IPv6 Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami Wbudowany system pomocy w języku polskim. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące. Klucz produktu przypisany do komputera aby przy ponownej



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



		reinstalacji systemu nie było konieczności wpisywania klucza.
13.	Akcesoria dodatkowe	Słuchawki z mikrofonem: <ul style="list-style-type: none">• Nauszne,• przewodowe słuchawki z wbudowanym mikrofonem, kompatybilne z zaproponowanym komputerem,• Długość przewodu minimum 150cm.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia nowego, wolnego od wad i nieobciążonego prawami osób trzecich oraz należnościami na rzecz skarbu państwa z tytułu ich sprowadzanie na polski obszar celny sprzętu i urządzeń będących przedmiotem niniejszego Zapytania Ofertowego. Dostarczony sprzęt i urządzenia muszą być zgodne z obowiązującymi normami, posiadać deklaracje zgodności CE oraz parametry techniczne i użytkowe zgodne z wymaganiami Zamawiającego. Wykonawca oświadcza, że oprogramowanie wymagające zakupu licencji pochodzi z legalnego źródła od oficjalnego dystrybutora.