

Nr sprawy: RI.271.3.6.2022

Załącznik nr 8 do SWZ

## Zakup wraz z dostawą sprzętu komputerowego w ramach realizacji projektu grantowego „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym – Granty PPGR”

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą **268 sztuk** jednakowych, fabrycznie nowych, nieużywanych, wolnych od wad fizycznych i prawnych oraz ubezpieczonych od wszystkich ryzyk na czas trwania gwarancji komputerów przenośnych – laptopów oraz **1 sztuka** fabrycznie nowego, nieużywanego, wolnego od wad fizycznych i prawnych oraz ubezpieczonego od wszystkich ryzyk na czas trwania gwarancji komputera przenośnego dla ucznia z niepełnosprawnościami ramach realizacji projektu grantowego „Wsparcie dzieci z rodzin pegeerowskich w rozwoju cyfrowym -Granty PPGR”
2. Określone parametry należy traktować jako minimalne. Wykonawca może zaoferować komputery przenośne o bogatszym wyposażeniu i dłuższym okresie gwarancji.
3. 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 techniczoużytkowych 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.
4. Dostawa sprzętu musi zostać dokonana w sposób jednorazowy do Urzędu Miasta i Gminy Mrocza, Plac 1 Maja 20, 89-115 Mrocza. Wykonawca zobowiązany jest poinformować co najmniej dzień przed planowaną dostawą o jej terminie.
5. Zamawiający wymaga by oprogramowanie systemowe było fabrycznie nowe. Nie wymagamy by oprogramowanie zostało zainstalowane przez producenta, dopuszczamy możliwość zainstalowania oprogramowania przez Wykonawcę. Dodatkowo Zamawiający wymaga przedstawienia przez Wykonawcę dokumentów świadczących o oryginalności oprogramowania.
6. Zamawiający informuje, iż nie ma żadnych wymagań co do kolorystyki dostarczonego sprzętu komputerowego, natomiast wymaga by wszystkie laptopy posiadały naklejkę promującą projekt (wzór zostanie przekazany Wykonawcy po podpisaniu umowy).
7. Poniżej znajdują się tabele z minimalnymi parametrami przedmiotu zamówienia.
- 8. Każdy sprzęt zakupiony w ramach projektu musi być ubezpieczony od wszystkich ryzyk na czas obowiązywania gwarancji z możliwością przeniesienia ubezpieczenia na kolejnego właściciela.**

#### Laptopy – 268 sztuk

Nazwa	Parametry
Procesor	Wielordzeniowy, klasy x86 osiągający w teście CPU Mark minimum 6500 pkt. Testy muszą być wykonane na konfiguracji zaoferowanej zamawiającemu.
Ekran	Przekątna matrycy minimum 15,6”, rozdzielczość minimum 1920 x 1080 (Full HD)

Pamięć RAM	Minimum 8 GB DDR z możliwością rozbudowy, dwa sloty pamięci, Nie dopuszcza się pamięci wlutowanych
Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem lub płytą główną, dopuszcza się zastosowanie dedykowanych kart graficznych
Dysk twardy	Minimum 256 GB, SSD PCIe NVMe M.2
System operacyjny	Microsoft Windows 10 Pro, 64-bitowy, w polskiej wersji językowej, nie dopuszcza się wersji Educational systemu Windows 10,
Bateria	Możliwość pracy na baterii minimum 4 godziny
Wyposażenie	Wbudowana kamera, Wbudowany mikrofon, Wejście do mikrofonu i słuchawek, dopuszcza się wejście COMBO, Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, Minimum 2 złącza USB 3.0, Minimum 1 złącze USB 3.1 typu C, Wyjście HDMI, Karta sieciowa WiFi 802.11b/g/n/ac, Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ45 zintegrowana z płytą główną, Zintegrowany odbiornik Bluetooth w wersji minimum 5.0, Czytnik kart SD
Gwarancja	Producencka 24 lub 36 miesięcy, dodatkowo każdy sprzęt musi być ubezpieczony od wszystkich ryzyk na czas obowiązywania gwarancji
Informacje dodatkowe	Urządzenia fabrycznie nowe

### **Laptop dla ucznia z niepełnosprawnościami – 1 sztuka**

<b>Nazwa</b>	<b>Parametry</b>
Procesor	Wielordzeniowy, klasy x86 osiągający w teście CPU Mark minimum 6500 pkt. Testy muszą być wykonane na konfiguracji zaoferowanej zamawiającemu.
Ekran	Przekątna matrycy minimum 15,6", rozdzielczość minimum 1920 x 1080 (Full HD), dotykowy
Pamięć RAM	Minimum 8 GB DDR z możliwością rozbudowy, dwa sloty pamięci, Nie dopuszcza się pamięci wlutowanych
Karta graficzna	Zintegrowana z procesorem lub płytą główną, dopuszcza się zastosowanie dedykowanych kart graficznych
Dysk twardy	Minimum 256 GB, SSD PCIe NVMe M.2
System operacyjny	Microsoft Windows 10 Pro, 64-bitowy, w polskiej wersji językowej, nie dopuszcza się wersji Educational systemu Windows 10,
Bateria	Możliwość pracy na baterii minimum 4 godziny
Wyposażenie	Wbudowana kamera, Wbudowany mikrofon, Wejście do mikrofonu i słuchawek, dopuszcza się wejście COMBO, Karta dźwiękowa zintegrowana z płytą główną, Minimum 2 złącza USB 3.0,

	Minimum 1 złącze USB 3.1 typu C, Wyjście HDMI, Karta sieciowa WiFi 802.11b/g/n/ac, Karta sieciowa LAN 10/100/1000 Ethernet RJ45 zintegrowana z płytą główną, Zintegrowany odbiornik Bluetooth w wersji minimum 5.0, Czytnik kart SD
Gwarancja	Producencka 24 lub 36 miesięcy, dodatkowo sprzęt musi być ubezpieczony od wszystkich ryzyk na czas obowiązywania gwarancji
Informacje dodatkowe	Urządzenia fabrycznie nowe, zawiasy 360°, możliwość pracy w trybie tabletu