



***Załącznik nr 6 do SWZ
Załącznik nr 1 do umowy***

Nowy obowiązujący szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest „**Zakup i dostawa 149 szt. komputerów przenośnych dla uczniów szkół podstawowych do celów edukacyjnych w Gminie Puck w związku z realizacją projektu**”.
2. Szczegółowa specyfikacja:
 - komputer przenośny dla uczniów szkół podstawowych do celów edukacyjnych;
 - system operacyjny Windows 11;
 - przekątna ekranu 15,6 cali/lub 16 cali;
 - procesor osiągający w testach wydajności (wg PassMark CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>) minimum 13700 pkt. (wykonawca musi dostarczyć wydruki testów wydajności wraz ze składaną ofertą; data wydruku: 13.03.2025 r.;
 - rodzaj dysku SSD; format dysku 1 x M.2; interfejs dysku 1 x PCIe; pojemność dysku 256 GB;
 - rozdzielczość ekranu 1920x1200 (WUXGA) **lub 1920:1080 (Full HD)**; jasność matrycy 250 nitów; powłoka matrycy matowa lub antyrefleksyjna; typ matrycy IPS;
 - **płyta główna laptopa musi być zaprojektowana na zlecenie producenta danego laptopa**
 - wielkość pamięci 16 GB;
 - złącza: USB 3.2 Gen 1- 2 szt., HDMI 2.0, RJ-45 (LAN)- 1 szt., wyjście słuchawkowe/wyjście mikrofonowe- 1 szt., DC-in (wejście zasilania) - 1 szt., komunikacja: Wi-fi Intel 6; Bluetooth 5;
 - czytnik kart pamięci MMC,SD, SDHC, SDXC **lub mikroSD: mSD, mSDHC, mSDXC**;
 - moc głośników 4 W (2 x 2W);
 - wydzielona klawiatura numeryczna, waga laptopa max. 2,05 kg;
 - kolor: czarny/ lub szary/ lub srebrny;
 - cichy system chłodzenia; głośność przy maksymalnym obciążeniu nie powinna przekraczać 22dB, mierzona zgodnie z normą ISO 779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE);
 - wgrane oprogramowanie biurowe zawierające minimum edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny i program do prezentacji graficznych (licencja bezterminowa).

Sprzęt musi być oznaczony naklejkami zgodnie z zasadami promowania projektów dostępnymi na stronie: <https://funduszeupomorskie.pl/strona/4678-zasady-promowania-projektow> *Wzór naklejek jest obowiązkowy, tzn. nie można go modyfikować: dodawać innych znaków, informacji itp. (w przypadku niniejszego zamówienia obowiązuje wariant: „Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej”).

Certyfikat ISO 14001, ISO 9001;

Oferowane urządzenia na dzień składania ofert nie mogą posiadać statusu EOL.

Wsparcie techniczne: dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urządzeń, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej - należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji);

gwarancja 24 m-ce;

w zestawie zasilacz/ladowarka, mysz, opakowanie/pudełko