

Numer wewnętrzny postępowania: FSM-2022-11-15

ZAŁĄCZNIK nr 1 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa do magazynu w Pruszkowie lub we Lwowie komputerów osobistych przenośnych (minimum 500 sztuk z opcją zwiększenia dostawy o maksymalnie 300 sztuk) na rzecz rozwoju szkolnictwa zawodowego na Ukrainie. Po zakupie komputery zostaną przekazane na Ukrainę i rozdane bezpłatnie nauczycielom i uczniom szkół zawodowych jako pomoc humanitarna:**

1. Oczekiwania wobec Wykonawcy.

Oczekuje się, że Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany i nieobciążony prawami osób trzecich, w ilości sztuk wskazanej w Opisie Przedmiotu Zamówienia, spełniający obowiązujące normy bezpieczeństwa oraz odpowiadający parametrom technicznym wskazanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz objęty gwarancją wskazaną w Formularzu Oferty.

2. Oczekiwany termin realizacji zamówienia publicznego:

Zamówienie powinno być zrealizowane w ciągu maksymalnie 30 dni od zawarcia umowy, lecz nie później niż 45 dni od ogłoszenia wyników postępowania, we wskazanym przez Fundację Solidarności Międzynarodowej magazynie w Pruszkowie lub Lwowie (miasto do wyboru przez oferenta).

3. Oczekiwane miejsce realizacji zamówienia publicznego:

Realizacja zamówienia będzie się wiązała z dostarczeniem sprzętu do wskazanego przez Fundację Solidarności Międzynarodowej magazynu w Pruszkowie lub we Lwowie. Wybór magazynu w Pruszkowie lub we Lwowie oznacza Wykonawca w ofercie.

4. Minimalne wymagania sprzętowe:

Komputery osobiste przenośne (laptopy) – minimum 500 sztuk z opcją zwiększenia dostawy o maksymalnie 300 sztuk)

1. Komputer przenośny (touchpad)
2. Ekran Full HD (1920x1080) minimum 14", z powłoką przeciwoodblaskową.
3. Procesor wielordzeniowy, zgodny z architekturą x86-64, obsługujący 64 bitowe instrukcje, umożliwiający uzyskanie w teście wydajnościowym minimum 10000 pkt w benchmarku CPU dostępnym, na stronie:
https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php.
4. Pamięć RAM 8 GB DDR4, wymagane dwa sloty, możliwość rozbudowy do min. 32 GB, nie dopuszcza się pamięci wlutowanej w płytę główną.
5. Dysk twardy min. 256 GB SSD.
6. Grafika zintegrowana z procesorem, ze sprzętowym wsparciem dla kodowania H.264 oraz MPEG2, DirectX 12, OpenGL 4.x, OpenCL 1.2, Shader 5 posiadająca minimum 16EU (Graphics Execution Units) oraz Dual HD HW Decode.

7. Karta dźwiękowa zgodna z HD, wbudowane głośniki.
8. BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI.
9. System operacyjny Microsoft Windows 10 Pro 64-bit lub równoważny, klucz zaszyty trwale w BIOS na etapie produkcji komputera i automatycznie pobierany przez instalowane oprogramowanie.
10. Waga maksymalnie 2 kg.
11. Złącza/porty: min. 1x USB 3.0 typu A, 1x USB-C generacja 2, HDMI, RJ45, współdzielone lub oddzielne złącze słuchawkowe stereo i złącze mikrofonowe,
12. Wszystkie nadmiarowe porty, złącza i czytniki mają być niezajęte (wolne).
13. Wbudowane urządzenia: kamera panoramiczna HD 720p
14. Karta bezprzewodowa WLAN 802.11ac,
15. Bluetooth 4.0,
16. fabrycznie nowy
17. Dodatkowe naklejki na klawiaturę z cyrylicą (wariant ukraiński)
18. dedykowany układ sprzętowy służący do tworzenia i zarządzania wygenerowanymi przez komputer kluczami szyfrowania. Zabezpieczenie to musi posiadać możliwość szyfrowania poufnych dokumentów, przechowywanych na dysku twardym, przy użyciu klucza sprzętowego.
19. Gwarancja minimum: 12 miesięcy