Część nr 10 - Zakup i dostawa komputera do zarządzania siecią do żłobka gminnego w Maszewie Dużym

Opis przedmiotu zamówienia

ZAKUP I DOSTAWA KOMPUTERA STACJONARNEGO TYPU MINI PC WRAZ Z SYSTEMEM OPERACYJNYM I ZASILACZEM

1. Przedmiot i zakres zamówienia

1.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 kompletnego komputera stacjonarnego Mini PC przeznaczonego do wykonywania podstawowych zadań biurowych, z zainstalowanym systemem operacyjnym w wersji profesjonalnej oraz zasilaczem. Zamawiający nie wskazuje producenta ani modelu urządzenia.

1.2. Sprzęt musi być nieużywany, nieregenerowany, wolny od wad fizycznych i prawnych, dopuszczony do legalnego obrotu na terytorium Unii Europejskiej oraz dostarczony w opakowaniu zabezpieczającym na czas transportu, z kompletem akcesoriów i dokumentów. Nie wymaga się, aby sprzęt został wyprodukowany w określonym okresie przed złożeniem oferty, o ile jest nowy i objęty wymaganym wsparciem oraz gwarancją.

2. Minimalne wymagania komputera

Wszystkie oferowane urządzenia muszą spełniać co najmniej poniższe wymagania:

PARAMETR	WYMAGANIE MINIMALNE
Typ urządzenia	Komputer stacjonarny typu Mini PC / Micro PC, zintegrowany w jednej kompaktowej obudowie, bez wbudowanego monitora.
Procesor	Procesor 64-bitowy, wielordzeniowy, osiągający co najmniej 3500 punktów w teście PassMark CPU Mark (Average CPU Mark) w serwisie www.cpubenchmark.net. Wykonawca podaje dokładny model procesora. Ocena na podstawie wyniku dostępnego na dzień upływu terminu składania ofert, z udokumentowaniem daty i źródła.
Pamięć operacyjna	Minimum 8 GB RAM; dopuszcza się DDR4 lub technologię nowszą / równoważną. Pamięć musi umożliwiać stabilną pracę oferowanego systemu.
Dysk	SSD o pojemności minimum 250 GB (SATA lub NVMe); dysk sprawny, bez błędów wykazywanych przez diagnostykę S.M.A.R.T.
Grafika	Układ graficzny zintegrowany lub dedykowany, zapewniający płynną obsługę zastosowań biurowych, wideokonferencji oraz zewnętrznego monitora przez cyfrowe wyjście obrazu.
Łączność	Wbudowany port sieciowy RJ-45 Ethernet o przepustowości minimum 1 Gb/s. Wbudowane Wi-Fi obsługujące co najmniej IEEE 802.11ac (Wi-Fi 5)
Porty	Co najmniej 2 złącza USB, w tym minimum 1 złącze USB 3.0, a także możliwość podłączenia zewnętrznego monitora przez HDMI. Gniazdo słuchawkowo-mikrofonowe 3,5 mm
Obudowa	Kompaktowa musi zapewniać chłodzenie i stabilną pracę. Dopuszcza się obudowy różnych producentów.
Gwarancja	Minimum 24 miesiące
Certyfikaty	Zestaw komputerowy musi posiadać deklarację zgodności CE oraz spełniać normy efektywności energetycznej (np. certyfikat Energy Star lub równoważny).

3. System operacyjny

PARAMETR	WYMAGANIE MINIMALNE
System	Zainstalowany, działający i legalnie licencjonowany Windows 11 w polskiej wersji językowej, 64-bit, albo system równoważny zapewniający pracę z programami i usługami faktycznie wykorzystywanymi przez Zamawiającego.
Licencja i aktywacja	Licencja musi umożliwiać legalne użytkowanie urządzenia przez Zamawiającego; wykonawca przedstawi podstawę licencjonowania i potwierdzi poprawną aktywację. Nie wymaga się określonej postaci klucza ani naklejki.

4. Gwarancja, kompletność i odbiór

1.1. Wymagana gwarancja wykonawcy: minimum 12 miesięcy od daty odbioru bez zastrzeżeń. W tym czasie wykonawca zapewnia naprawę albo wymianę wadliwego sprzętu na urządzenie o parametrach nie gorszych.

1.2. Zestaw musi obejmować jednostkę Mini PC, sprawny i zgodny z urządzeniem zasilacz z przewodem, zainstalowany system operacyjny oraz dokument potwierdzający gwarancję i legalność oprogramowania.

1.3. Podczas odbioru Zamawiający ma prawo sprawdzić: model i parametry procesora, pamięć RAM, pojemność SSD, działanie wyjścia wideo i portów USB, łączność sieciową, stan dysku, działanie zasilacza oraz aktywację systemu.