OFEROWANE PARAMETRY KOMPUTERÓW

***Producent (marka)………………………………………. model……………………………..…………,***

spełniający nw. wymagania techniczne:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Parametry oferowane\*** |
|  | Komputer PC w obudowie All-In-One | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Wbudowany ekran 23,8” z rozdzielczością Full-HD o niskiej emisji niebieskiego światła i min. jasności 250 cd/m2 i kontraście min. 1000:1 | *Należy podać:*  *Przekątna ekranu: …………………………………*  *Rozdzielczość: …………………………………*  *Gamę kolorów: …………………………………*  *Współczynnik kontrastu:………………………* |
|  | Regulowana podstawa nachylana (-5°- 20°), wysokość regulowana w zakresie min. +/- 10 cm. | Czy parametr spełniony?:Tak/Nie |
|  | Płyta główna:  • Ilość obsługiwanej pamięci RAM ≥ 32 GB  • Ilość wolnych banków pamięci RAM ≥ 1  • BIOS/UEFI możliwość zabezpieczenia dostępu  • BIOS/UEFI możliwość zabezpieczenia sekwencji rozruchu  • BIOS/UEFI musi posiadać możliwość odczytania informacji za pośrednictwem sieci i systemu do środowiska MS Azure – Intune:  o Producent / Model / Numer seryjny  o Model / Architektura procesora  o Model / Pojemność dysku twardego  o Ilość zainstalowanej pamięci RAM  o Adresy fizyczne zainstalowanych kart sieciowych  • BIOS/UEFI musi zawierać niezamazywaną informację dotyczącą Producenta / Modelu / Numeru seryjnego | *Należy podać:*  *Nazwa producenta:*  *…………………………………*  *Model*  *……………………………….* |
|  | Procesor minimum czterordzeniowy/ośmiowątkowy, klasy 64bit. Wyposażony w 8MB pamięci podręcznej, wydany w I kwartale 2024r. lub później.  Zaoferowany procesor musi znajdować się w tabeli rankingu procesorów High End Cpu Chart o potwierdzonej wydajność Passmark–CPU Mark na poziomie min.: 16 000 punktów (wartość w teście Average CPU Mark), zgodnie z tabelą rankingu High End CPU Chart | *Należy podać:*  *Typ procesora ………………..………………..*  *(model) …………………………………..* |
|  | Układ Trusted Platform Module (TPM 2.0 lub późniejszy) | Czy parametr spełniony?:Tak/Nie |
|  | Karta graficzna zintegrowana z dynamicznym przydzielaniem pamięci oraz obsługująca pracę w rozdzielczości 4k z min. dwoma monitorami z obsługą minimum Direct X w wersji 11 poziom 10. | Należy podać model karty graficznej: ………………………………. |
|  | Minimalna ilość pamięci operacyjnej 16GB DDR5 | *Należy podać rodzaj pamięci i nazwę producenta: .........................................................* |
|  | Interfejs sieciowy w standardzie WiFi 6 (802.11ax) i niższych (Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac) | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Bluetooth 5.2 | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Funkcja Wake-on-Lan (WoL) | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Dysk SSD M.2 o pojemności minimalnej 512GB na interfejsie PCE Express 4.0 NVMe | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Mysz i klawiatura w zestawie | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Wbudowana kamera 5Mpx/IR | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Głośniki stereo w standardzie dźwięku o wysokiej rozdzielczości | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Podwójny mikrofon | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Zgodność z normami: Certyfikat ENERGY STAR®, Certyfikat EPEAT®(produkt aktywny na liście EPEAT), Certyfikat CE Conformité Européenne, Certyfikat ISO9001:2015 dla producenta sprzętu, Certyfikat ISO 14001 dla producenta sprzętu | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | • Fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich  • Instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, w języku polskim | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Komputer stacjonarny (zestaw) powinien być objęty co najmniej 36-miesięcznym okresem gwarancji producenta.  Serwis gwarancyjny powinien być zlokalizowany na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Czas reakcji na zgłoszenie awarii lub usterki nie powinien być dłuższy niż jeden dzień roboczy. Naprawa powinna być zrealizowana w ciągu 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia. W przypadku braku możliwości naprawy w tym terminie powinno być zapewnione urządzenie zastępcze o równoważnych parametrach. W przypadku naprawy realizowanej poza miejscem użytkowania komputera stacjonarnego (zestawu), wszelkie koszty związane z dostarczeniem komputera stacjonarnego (zestawu) do serwisu i z powrotem do użytkownika powinny być pokryte przez gwaranta w ramach gwarancji. | Należy podać ilość miesięcy oferowanej gwarancji (nie krótszy niż 36 miesięcy):  …………………………………miesięcy |
|  | System operacyjny Windows 11 Pro lub Education wersja PL | Czy parametr spełniony?: Tak/Nie |
|  | Interfejsy:   1. 2 x USB 3.0 2. 2 x USB 3.1 (Gen 1) 3. 1 x USB-C 3.1(Gen 2) 4. 1 x Display Port 1.4 5. 1 x wyjście HDMI 6. 1 x LAN (Gigabit Ethernet rj-45) 7. 1 x słuchawki/mikrofon jack 3,5mm | Należy podać ilość interfejsów:  a. USB 3.0 x ………  b. USB 3.1 Gen 1 x ………  c. USB-C 3.1 Gen 2 x ………  d. Display Port 1.4 x ………  e. wyjście HDMI x ………  f. LAN (Gigabit Ethernet rj-45) x ………  g. słuchawki/mikrofon jack 3,5mm x ……… |