**Formularz asortymentowo-cenowy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Poz. 1. W Formularzu cenowym - Laptop** | | |
| 1 - rodzaj elementu, parametru, cechy | 2 – wymagane parametry minimalne | **3** - **wykropkowane miejsca  w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| Zastosowanie | Laptop, przeznaczony do pracy biurowej z aplikacjami biurowymi | Nazwa producenta: ………………………………  Model urządzenia: ……………………………… |
| Procesor | O wydajności liczonej w punktach testu Passmark (http://www.cpubenchmark.net) nie mniejszej niż wynik dla procesora Intel® Core™ Ultra 7 255H | Nazwa i model procesora: ……………… |
| Płyta główna | umożliwiająca obsługę do 64GB pamięci RAM. | Możliwość rozbudowy pamięci do: ………… |
| Chipset: | Dostosowany do zaoferowanego procesora |  |
| Pamięć RAM | Zainstalowane 32GB | Pojemność i typ pamięci:  ………………………… |
| Karta graficzna | O wydajności liczonej punktach testu testu Passmark  (www.videocardbenchmark.net) nie mniejszej niż wynik dla układu graficznego Integrated Intel® Arc™ Graphics 140T GPU | Nazwa i model karty graficznej  …………………………… |
| Matryca: | Matowa typu IPS, min. 16 cala, z podświetleniem w technologii LED, min. Rozdzielczość natywna 1920x1200. |  |
| Dysk twardy | min. 1 TB SSD M.2. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Karta dźwiękowa | Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition |  |
| Porty/gniazda (zintegrowane z płytą główną): | * min. 2 porty USB 3.2 gen 1, * min. 1 port USB typu C lub port Thunderbolt 4, * min. 1 port Thunderbolt 4, * min. 1 port HDMI, * Ethernet (RJ-45), * gniazdo combo (słuchawki/mikrofon), * czytnik kart pamięci microSD, * dotykowy czytnik linii papilarnych, |  |
| Łączność (wymagania minimalne): | * LAN: wbudowana karta sieciowa 10/100/1000 – złącze RJ 45, * Bluetooth: wbudowana karta obsługująca standard min. 5.3 |  |
| Dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność: | * wbudowana kamera min. FULL HD 5,0 Mpix + IR, z wbudowaną blokadą mechaniczną obiektywu * wbudowane głośniki stereo, * wbudowany mikrofon, * klawiatura podświetlana, * zasilacz o mocy min. 65W ze złączem typu USB C, |  |
| Waga | - Nie więcej niż 2,30 kg z baterią/bateriami. |  |
| Zasilanie | * Bateria lub baterie o minimalnej łącznej pojemności min. 45Wh, funkcja szybkiego ładowania. |  |
| Bezpieczeństwo: | - Trusted Platform Module (TPM),  - Gniazdo umożliwiające użycie linki zabezpieczającej przed kradzieżą, |  |
| System operacyjny | Windows 11 Professional lub równoważny na poziomie pełnej kompatybilności usług katalogowych firmy Microsoft, jeśli system wymaga aktywacji to nie może być wcześniej aktywowany na innym komputerze. |  |
| Warunki gwarancji | Min. 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Serwis realizowany zgodnie z wymaganiami ISO 9001: 2015 lub równoważną na świadczenie usług serwisowych oraz musi posiadać autoryzacje producenta komputera. | Okres gwarancji producenta …..……………………………………… |
| Wsparcie techniczne | Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.  Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera. | Adres strony: ……………………………………………………  Sposób realizacji (np. numer telefonu infolinii): ………………..…. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Poz. 2. w Formularzu cenowym - Laptop** | | |
| 1 - rodzaj elementu, parametru, cechy | 2 – wymagane parametry minimalne | **3** - **wykropkowane miejsca  w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| Zastosowanie | Laptop przeznaczony do pracy z aplikacjami biurowymi. | Nazwa producenta: ………………………………  Model urządzenia: ……………………………… |
| Procesor | O wydajności liczonej punktach testu Passmark (http://www.cpubenchmark.net/) nie mniejszej niż wynik dla procesora Intel® Core Ultra 7 255U | Nazwa i model procesora: ……………… |
| Płyta główna | umożliwiająca obsługę do 64GB pamięci RAM. | Możliwość rozbudowy pamięci do: ………… |
| Chipset: | Dostosowany do zaoferowanego procesora |  |
| Pamięć RAM | Zainstalowane 32GB | Pojemność i typ pamięci:  ………………………… |
| Karta graficzna | O wydajności liczonej punktach testu testu Passmark  (www.videocardbenchmark.net) nie mniejszej niż wynik dla układu graficznego  Integrated Intel Graphics | Nazwa i model karty graficznej  …………………………… |
| Matryca: | Matowa typu IPS TFT, min. 14 cala, z podświetleniem w technologii LED, min. Rozdzielczość natywna 1920x1200. |  |
| Dysk twardy | min. 1 TB SSD NVMe. |  |
| Karta dźwiękowa | Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition. |  |
| Porty/gniazda (zintegrowane z płytą główną): | * min. 2 porty USB 3.2 gen 1, * min. 1 port USB typu C lub port Thunderbolt 4, * min. 1 port Thunderbolt 4, * min. 1 port HDMI, * Ethernet (RJ-45), * gniazdo combo (słuchawki/mikrofon), * dotykowy czytnik linii papilarnych, |  |
| Łączność (wymagania minimalne): | * LAN: wbudowana karta sieciowa 10/100/1000 – złącze RJ 45, * WiFi: wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie WIFI 6, * wbudowany moduł Bluetooth min. 5.3 |  |
| Dodatkowe wyposażenie/funkcjonalność: | * wbudowana kamera min. FULL HD 5,0 Mpix + IR, z przesłoną Privacy Shutter * wbudowane głośniki stereo, * wbudowany mikrofon, * klawiatura podświetlana, * zasilacz o mocy min. 65W ze złączem typu USB C, |  |
| Waga: | Nie więcej niż 1,50 kg z baterią/bateriami. |  |
| Zasilanie | Bateria lub baterie o minimalnej łącznej pojemności min. 57 Wh, funkcja szybkiego ładowania. |  |
| Zainstalowany system operacyjny: | Windows 11 Professional lub równoważny na poziomie pełnej kompatybilności usług katalogowych firmy Microsoft, jeśli system wymaga aktywacji to nie może być wcześniej aktywowany na innym komputerze. |  |
| Bezpieczeństwo: | - Trusted Platform Module (TPM),  - Gniazdo umożliwiające użycie linki zabezpieczającej przed kradzieżą, |  |
| Wymagania dodatkowe: | 2-komorowa torba dołączona do każdego dostarczonego komputera przenośnego wymiarowo dostosowana do wielkości matrycy oferowanego komputera i zalecana przez producenta sprzętu. |  |
| Warunki gwarancji | Min. 3-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta. Czas reakcji serwisu - do końca następnego dnia roboczego. Serwis realizowany zgodnie z wymaganiami ISO 9001: 2015 lub równoważną na świadczenie usług serwisowych oraz musi posiadać autoryzacje producenta komputera. | Okres gwarancji producenta:  …..……………………………………… |
| Wsparcie techniczne | Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej komputera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela.  Dostęp do najnowszych sterowników i uaktualnień na stronie producenta zestawu realizowany poprzez podanie na dedykowanej stronie internetowej producenta numeru seryjnego lub modelu komputera. | Adres strony: ……………………………………………………  Sposób realizacji (np. numer telefonu infolinii): ………………..…. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Poz. 3. w Formularzu cenowym - Stacja dokująca do laptopa o którym mowa w poz. 1 i w poz. 2** | |
| 1 – wymagane parametry minimalne | **2** - **wykropkowane miejsca w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| Stacja dokująca wraz z zasilaczem dedykowana do oferowanego notebooka spełniająca określone kryteria:  - możliwość zasilania/ładowania baterii notebooka bezpośrednio ze stacji dokującej,  - min. 2 wyjścia video cyfrowe (możliwość podłączenia min. dwóch monitorów),  - min. 3 porty USB w tym min. 2 porty USB 3.2 gen 1,  - min. 1 port LAN (RJ-45),  - gniazdo umożliwiające użycie linki zabezpieczającej przed kradzieżą,  Na panelu przednim:  - min. 1 port USB-C,  - min. 1 port USB 3.2 gen1,  - wyjście audio,  Gwarancja: producenta min. 24 miesiące. | Nazwa producenta: ………………………………………….  Model urządzenia: ……………………………………. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Poz. 4. w Formularzu cenowym - Monitor** | |
| 1 – wymagane parametry minimalne | **2 - wykropkowane miejsca w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| Przekątna (min.): 27 cali,  Typ panelu LCD: matowy, IPS z podświetleniem LED  Czas reakcji matrycy (max.): 1 ms (GTG),  Kontrast dynamiczny (min.): 8 000 000:1  Jasność (min.): 250 cd/m2  Kąt widzenia (min.): poziomo/pionowo: 178°/ 178°  Wyświetlane kolory (min.): 16.7 mln  Rozdzielczość fizyczna (min.): 1920 x 1080 pikseli  Format obrazu: 16:9  Cyfrowe wejście sygnału (min.): HDMI, Displayport  Regulacja parametrów: przy pomocy On-Screen-Display i fizycznego przycisku/przycisków/joysticka  Zabezpieczenie przed kradzieżą: kompatybilne z systemem Kensington-lock  Akcesoria w zestawie (min.): kabel zasilający, USB, kabel HDMI lub Displayport,  stopka/podstawa  Zasilacz: wewnętrzny  Dodatkowo:  - możliwość montażu na ścianie VESA  - regulacja wysokości i pochylenia,  - PIVOT (rotacja),  - wbudowany HUB USB,  Gwarancja producenta: 60 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru w systemie door to door | Nazwa producenta: ………………………………………….  Model urządzenia: ……………………………………. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Poz. 5. w Formularzu cenowym - Laptop** | |
| 1 – wymagane parametry minimalne | **2** - **wykropkowane miejsca w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| **Dell Pro 14 Premium Ultra 7-268V/32GB/512/Win11P**  Gwarancja producenta, 36 miesięcy | Okres gwarancji producenta:  …..……………………………………… |

|  |  |
| --- | --- |
| **Poz. 6. w Formularzu cenowym - Zestaw: mysz, klawiatura bezprzewodowa** | |
| 1 – wymagane parametry minimalne | **2** - **wykropkowane miejsca w poniższej kolumnie wypełnia Wykonawca \*** |
| **Dell KM7321W** | Okres gwarancji producenta:  …..……………………………………… |

**\* Elementy te stanowią treść oferty i nie podlegają uzupełnieniu po terminie składania ofert**.

**OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia w ramach za łączną cenę brutto wyliczoną zgodnie z przedstawionym poniżej **Formularzem cenowym**:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Rodzaj sprzętu** | **ilość** | **Cena jedn. netto** | **Stawka VAT** | **Cena jedn. brutto** | **Wartość netto**  **(B x C)** | **Wartość brutto**  **(B x E)** |
| **Poz.:** | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** |
| 1 | **Laptop** | **70** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| 2 | **Laptop** | **15** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| 3 | **Stacja dokująca** | **85** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| 4 | **Monitor** | **190** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| 5 | **Laptop** | **2** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| 6 | **Zestaw**: **mysz, klawiatura bezprzewodowa** | **100** | ………. **zł** | ……. **%** | ………. **zł** | ………. **zł** | ………. **zł** |
| Cena **netto** za realizację zamówienia (**suma z wierszy w kolumnie F**)  Cena **brutto** za realizację zamówienia (**suma z wierszy w kolumnie G**) | | | | | | ………. **zł netto** | ………. **zł brutto** |

..........................................................................................................

**Podpis** osób wskazanych w dokumencie uprawniającym do występowania w obrocie prawnym

lub posiadających pełnomocnictwo