**Załącznik Nr 2 i 3 - Formularz asortymentowo -cenowy /Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia / Parametry techniczne .**

1. **WARUNKI I PARAMETRY TECHNICZNE WYMAGANE ORAZ OFEROWANE**

Telewizor – 4 szt.*Wg. wskazanych poniższych funkcji i cech produktu równoważnego:*

Oferujemy model\*:

|  |
| --- |
|  |

Cena jednostkowa netto PLN : …………………………. Wartość netto PLN : …………………

VAT ……..% Wartość brutto PLN :…………………..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Specyfikacja minimalna** | **Parametry oferowanego komponentu\*** |
|  | Zastosowanie | Wyświetlanie systemu Kolejkowego |  |
|  | Przekątna | 43” |  |
|  | Rozdzielczość | 3840 x 2160 px 4K Ultra HD |  |
|  | Janość | 300cd/m2 |  |
|  | Proporcje obrazu | 16:9 |  |
|  | Czas odpowiedzi | 8 ms |  |
|  | Współczynnik kontrastu (typowy) | 1300:1 |  |
|  | Współczynnik kontrastu (dynamiczny) | 1000000:1 |  |
|  | Kąty widzenia | 178o/178o |  |
|  | Trwałość znamionowa | 30000h |  |
|  | Natywna częstotliwość odświeżania | 60 Hz |  |
|  | Ilość Wejść | Ilość portów wejściowych HDMI: 3; Porty USB: 2; Port LAN RJ-45: 1; Wi-Fi Tak |  |
|  | Głośnik | Wbudowany |  |
|  | Przeznaczenie | Wewnętrzne |  |
|  | Orientacja | Poziomy/Pionowy |  |
|  | Standard VESA | Tak |  |
|  | Mocowanie zgodne ze standardem VESA | 200 x 200 mm |  |
|  | Pobór Mocy | 80 W |  |
|  | Pobór Mocy w trybie czuwania | 0,5 W |  |
|  | Klasa efektywności energetycznej (SDR i HDR): | G |  |
|  | Napięcie wejściowe AC | 100 – 240 V |  |
|  | Waga produktu: | 8 - 12KG |  |
|  | Wyposażenie dodatkowe | Pilot, przewód prądu przemiennego |  |
|  | Gwarancja | Nie mniej niż 2 lata |  |

Komputer stacjonarny typu mini PC– 4 szt.*Wg. wskazanych poniższych funkcji i cech produktu równoważnego:*

Oferujemy model\*:

|  |
| --- |
|  |

Cena jednostkowa netto PLN : …………………………. Wartość netto PLN : ………………… VAT ……..% Wartość brutto PLN :…………………..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Specyfikacja minimalna** | **Parametry oferowanego komponentu\*** |
|  | Zastosowanie | Obsługa przeglądarki (system kolejkowy) |  |
|  | Procesor | 2 rdzenie fizyczne; 4 wątki; taktowanie3,0 - 4,1 Ghz; 6MB Cache; osiągający w zaoferowanej konfiguracji w teście PassMark CPU Mark wynik min. 6097 punktów na dzień 22.05.2024. Do oferty należy załączyć wydruk ze strony: http://www.cpubenchmark.net potwierdzający spełnienie wymogów SIWZ. |  |
|  | Karta graficzna | Zintegrowana |  |
|  | Pamięć RAM | 8GB DDR4 |  |
|  | Dysk twardy | SSD M.2 256 GB |  |
|  | Wi-Fi 6 | 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) |  |
|  | LAN | 10/100/1000 Mbps |  |
|  | Bluetooth | TAK |  |
|  | Wejścia/Wyjścia | USB 3.1 – 3 szt.; RJ-45 (LAN) – 1szt.; HDMI – 1 szt.; Mini DisplayPort – 1szt.; Audio (back and front channel) 7.1 |  |
|  | System operacyjny | System operacyjny preinstalowany z oryginalnym nośnikiem instalacyjnym, w polskiej wersji językowej. System operacyjny umożliwiający podłączenie do domeny Active Directory. |  |
|  | Inne | Obsługuje rozdzielczość 4K;Wymiary: 8–12 cm x 8–12 cm x 3-6cm |  |
|  | Gwarancja | 2-letnia gwarancja producenta świadczona na miejscu u klienta na zasadzie Next Business Day. W przypadku konieczności naprawy urządzenia dyski twarde pozostają u klienta – wymagane oświadczenieOświadczenie producenta komputera, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej, przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem. |  |
|  | Wsparcie techniczne producenta | Ogólnopolska, telefoniczna infolinia/linia techniczna producenta komputera, (ogólnopolski numer – w ofercie należy podać numer telefonu) dostępna w czasie obowiązywania gwarancji na sprzęt i umożliwiająca weryfikację:- konfiguracji fabrycznej wraz z wersją fabrycznie dostarczonego oprogramowania (system operacyjny, szczegółowa konfiguracja sprzętowa - CPU, HDD, pamięć)- czasu obowiązywania i typu udzielonej gwarancji |  |

Uchwyt do telewizora 32”- 60” – 4 szt.*Wg. wskazanych poniższych funkcji i cech produktu równoważnego:*

Oferujemy model\*:

|  |
| --- |
|  |

Cena jednostkowa netto PLN : …………………………. Wartość netto PLN : ………………… VAT ……..% Wartość brutto PLN :…………………..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametr** | **Specyfikacja minimalna** | **Parametry oferowanego komponentu\*** |
|  | Zastosowanie | Montaż telewizora zawartego w postępowaniu. Specyfikacja telewizora powyżej. |  |
|  | Maksymalny Udźwig | 35 kg |  |
|  | Do telewizorów | 32” – 60” |  |
|  | Regulacja obrotu prawo lewo | Do ±60o |  |
|  | Regulacja nachylenia w zakresie | +8o / -12o |  |
|  | Korekcja przechyłu ekranu  | ±3o |  |
|  | Regulowanie odległości od ściany w zakresie | 57 ~ 367 mm |  |
|  | Dostępny w kolorze | Czarnym |  |
|  | Kompatybilny z VESA | 100 x 100 ~ 200 x 200 ~ 400 x 400 mm |  |
|  | Zestaw Montażowy | TAK |  |
|  | Skład zestawu montażowego | Uchwyt, komplet śrub, instrukcja montażu |  |
|  | Gwarancja | Nie mniej niż 2 lata |  |

**\*uzupełnia Wykonawca**

**Wykonawca składa przedmiotowy załącznik wraz z ofertą.**

**Brak złożenia przedmiotowego Załącznika skutkuje odrzuceniem oferty z postępowania.**

* 1. UWAGA: Ilekroć w dokumentacji, wskazano markę lub pochodzenie produktu lub urządzenia, należy przyjąć, że za każdą nazwą jest umieszczone słowo „lub równoważne”, tzn. że wbudowane materiały, urządzenia itp. będą posiadały (charakteryzowały się) wszystkimi parametrami nie gorszymi niż opisane w niniejszej dokumentacji, **dla danej pozycji.**
	2. **Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazane są konkretne rozwiązania techniczne, dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych, co do ich cech i parametrów – określonych dla danej pozycji przedmiotu zamówienia - , a wszystkie ewentualne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w opisie przedmiotu zamówienia powinny być traktowane jako definicje standardowe, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń, wyrobów zastosowanych w niniejszej dokumentacji. Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy**.

Razem:

Wartość całkowita oferty netto PLN : ………………… VAT ……..% Całkowita Wartość brutto PLN ;…………………………………

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  ***podpis przedstawiciela Wykonawcy***  |  |  |