Opis przedmiotu szacowania (parametry techniczne)

1. **Monitor**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Parametry** | **Wymagane** |
| 1. | Typ ekranu | Ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą min. 34”, zakrzywiony | TAK |
| 2. | Rozmiar plamki | Max. 0,24 mm x 0,24 mm | TAK |
| 3. | Jasność | 350 cd/m2 | TAK |
| 4. | Kontrast | Typowy 1500:1 | TAK |
| 5. | Kąty widzenia  (pion/poziom) | 178/178 stopni | TAK |
| 6. | Czas reakcji matrycy | max. 5 ms (szary do szarego - tryb szybki) max. 8 ms (szary do szarego - tryb normalny) | TAK |
| 7. | Rozdzielczość  minimalna | 3440 x 1440 pikseli przy 100Hz | TAK |
| 8. | Gama kolorów | sRGB 99% | TAK |
| 9. | Zużycie energii | Typowe zużycie energii nie przekraczające 30W | TAK |
| 10. | Powłoka  powierzchni ekranu | Antyodblaskowa, utwardzona 3H | TAK |
| 11. | Podświetlenie | System podświetlenia LED | TAK |
| 12. | Bezpieczeństwo | Monitor musi być wyposażony w tzw. Kensington Slot (lub  równoważne) - gniazdo zabezpieczenia przed kradzieżą. | TAK |
| 13. | Zakres regulacji | Podstawa o regulowanej wysokości co najmniej 150 mm Odchylenie co najmniej w zakresie od -5° do 21 ° Obracanie w poziomie  Interfejs montażowy VESA 100x100 mm | TAK |
| 14. | Złącza co najmniej | 1 x HDMI 2.1,  1 x DisplayPort 1.4,  1 x Displayport Out,  1 x USB - C z obsługą DisplayPort 1.4 oraz Power Delivery o mocy min. 90W),  4 x USB 3.2 gen 1 (w tym 1 x USB 3.2 gen 2 typu C)  1 x RJ – 45 (1GbE)  Nie dopuszcza się wykorzystywania adapterów w celu uzyskania powyższych portów. | TAK |
| 15. | Gwarancja | Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez  producenta i/lub autoryzowany serwis producenta.  Minimalny czas trwania gwarancji wynosi 36 miesięcy od daty  dostawy. | TAK |
| 16. | Certyfikat | Certyfikat ISO 9001 dla producenta monitora (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)  Certyfikat ISO 14001 dla producenta monitora (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)  Deklaracja zgodności CE (załączyć do oferty)  Certyfikat EPEAT Gold dla oferowanego modelu monitora, dla Polski lub kraju członkowskiego UE – do oferty należy załączyć wydruk ze strony https://www.epeat.net/search-computers-and-displays - załączyć do oferty wydruk z strony  Certyfikat TCO Certified Edge Displays dla oferowanego modelu monitora - do oferty załączyć certyfikat lub wydruk ze strony http://tcocertified.com/product-finder/ | TAK |
| 17. | | Inne | Dołączone oprogramowanie producenta monitora z bezterminową licencją na użytkowanie, umożliwiające zarządzanie oferowanym monitorem bezpośrednio z poziomu systemu operacyjnego podłączonego komputera w zakresie:  • Konfiguracji ustawień wyświetlania obrazu, w tym min:  - jasność i kontrast (w trybie ręcznym oraz według ustalonego przez użytkownika harmonogramu),  - kolor (w trybie ręcznym oraz automatycznym dla określonych aplikacji),  - rozdzielczość wyświetlania, częstotliwość odświeżania ekranu oraz orientacja ekranu.  • Sposobu wyświetlania wielu okien poszczególnych aplikacji jednocześnie w predefiniowanym lub niestandardowym (stworzonym przez użytkownika) układzie, z możliwością przypisania układu wyświetlania okien do konkretnych aplikacji.  • Aktualizacji oprogramowania układowego monitora oraz oprogramowania zarządzającego.  • Możliwość wyeksportowania oraz importowania ustawień. | TAK |

Wykonawca oświadcza, że zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagane parametry.