Załącznik nr 2 do SWZ

Znak sprawy: ZP.262.4.2024.PSZ

**Część II**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWY**

**oferowanego przedmiotu zamówienia – Przedmiotowy środek dowodowy.**

**Część II:**Dostawa sprzętu komputerowego i akcesoriów komputerowych złożonego z monitorów (szt. 10),  podwójnego uchwytu biurkowego (szt. 5).

Ilość:

* 10 szt. monitorów
* 5 szt. podwójnych uchwytów biurkowych

|  |
| --- |
|  **KRYTERIA OBOWIĄZKOWE** |
| cecha | wymagane minimalne parametry techniczne | Oferowany przedmiot zamówienia, wykaz parametrów technicznych i cech funkcjonalnych (należy uzupełnić)Typ: ………………..Nazwa: ……………..Model: …………….. |
| format **ekranu monitora** | panoramiczny |  |
| przekątna ekranu | 27” |  |
| rozdzielczość natywna | 3840x2160 |  |
| technologia podświetlenia | LED IPS |  |
| kąty widzenia (stopnie) | 178’ (pion) / 178’ (poziom) |  |
| matryca "błyszcząca" (glare) | NIE |  |
| OSD | TAK |  |
| złącza wejściowe wideo | cyfrowe: 2x HDMI i DisplayPort  |  |
| Pozostałe porty i złącza | ***1x Thunderbolt 3 (zasilanie min 65W, tryb DisplayPort)******1x Thunderbolt 3 (zasilanie min 15W)******1x USB typu B (upstream)******2x USB 3.1 typu A (downstream)******1x gniazdo słuchawkowe*** |  |
| wsparcie dla HDCP | TAK |  |
| jasność | Min 400 nitów |  |
| kontrast (statyczny) | Min 1200:1 |  |
| HDR | Tak, w standardzie min. HDR 400 |  |
| Odwzorowanie palety barw | DCI-P3 min. 95%, sRGB min. 100% |  |
| Predefiniowane tryby kolorów | Animacja, CAD/CAM, Ciemnia, DCI-P3, HDR, Low Blue Light, sRGB, Użytkownika |  |
| Zasilacz | Wbudowany |  |
| Ergonomia | Pochylenie ekranu w zakresie przynajmniej (w dół/w górę): -5˚ - 20˚Obrót (w lewo/w prawo) ekranu w zakresie przynajmniej: 30˚/30˚Zmiana orientacji ekranu (pivot): Tak, min 90˚Regulacja wysokości wyświetlacza w zakresie przynajmniej: 150 mmMontaż ścienny w standardzie VESAMonitor wyposażony w technologie automatycznego wykrywania obrotu (pivotu). |  |
| **inne** | dołączony przewód wideo umożliwiający podpięcie cyfrowego sygnału wideo kompatybilny z jednostką centralną o długości min. 1.8m\*\* dopuszcza się użycie konwersji pomiędzy sygnałami DVI-D, HDMI i DisplayPort pod warunkiem dołączenia przez wykonawcę odpowiedniego kabla lub przejściówki (np. DisplayPort na DVI-D czy DisplayPort na HDMI).Wbudowana kamera i głośniki stereo\*\*dopuszcza się brak w przypadku zapewnienia tych elementów oddzielnie.Dodatkowe podwójne regulowane ramię do montażu na biurku. |  |
| ochrona oczu | flicker-free | * zaimplementowana technologia flicker-free (brak efektu migotania podświetlania matrycy)
* fakt ten musi być oficjalnie potwierdzony w specyfikacji producenta monitora lub produkt powinien posiadać odpowiedni certyfikat wystawiony przez niezależną instytucję badawczą (lub inne równoważne)
 |  |
| low blue light | * zaimplementowany tryb niwelujący emisję niebieskiego światła (low blue light)
 |  |
| Oprogramowanie producenta | Oprogramowanie pozwalające uzyskać spójność przestrzeni kolorów wg standardu ICC (International Color Consortium) pomiędzy różnymi komputerami oraz wyświetlaczami. |  |
| Gwarancja i serwis | Gwarancja i serwis realizowane będą zgodnie z zapisami Istotnych Postanowień Umowy. |  |
| certyfikaty i standardy | ***Kalibracja ekranu wykonana przez producenta na etapie produkcji monitora potwierdzona reportem certyfikującym dostarczonym razem z monitorem.******Sprzęt dostarczony w ramach realizacji umowy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, nieregenerowany, kompletny. Sprzęt musi być wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023 r., wolny od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych, sprawny technicznie, pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego producenta oraz nie może być obciążony prawami na rzecz osób trzecich. Przez stwierdzenie "fabrycznie nowy" należy rozumieć sprzęt opakowany oryginalnie (opakowanie musi być nienaruszone i posiadać zabezpieczenie zastosowane przez producenta)*** |  |
| Ramie montażowe do biurka | ***Dodatkowe podwójne regulowane ramię do montażu na biurku do monitorów o przekątnej 27”******Ramie posiadające wbudowaną sprężynę gazową pozwalającą na płynną regulację wysokości monitora.*** ***Uchwyt powinien zapewnić poprawne działanie monitorom o wadze od 2 kg do 9 kg (x2)******regulacja kąta pochylenia +85/-30°******regulacja obrotu ekranu prawo-lewo 180°******obrót ramienia o 360°******regulacja obrotu względem osi monitora 360° – funkcja PIVOT******regulacja wysokości monitora do 260 mm******maksymalny wysięg ramienia: 530 mm******rozmiar płyty VESA: 115×115 mm******uchwyt kompatybilny z rozstawem VESA monitora*** |  |