

*Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego*

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**na**

**dostawę monitora interaktywnego wraz z komputerem OPS zgodnym z zaoferowanym monitorem**

Należy wypełnić powyższe tabele podając informacje o nazwie producenta, nazwie modelu i numerze katalogowym producenta dla oferowanych urządzeń i oprogramowania. W przypadku, gdy producent nie nadaje urządzeniom nazw ani numeru katalogowego dla produkowanych urządzeń i oprogramowania, wówczas wykonawca dołączy oświadczenie iż producent nie nadaje urządzeniom tych nazw.

**Wypełniony dokument należy dołączyć do formularza oferty.**

**Monitor interaktywny**

**Ilość: 1 sztuka**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produkt** | **Opis** | **Oferowany element – producent i model***(wypełnić obowiązkowo)* |
| Monitor interaktywny  | **Panel:** LED**Przekątna:** min. 75"**Technologia dotyku:** podczerwień, min. 20 punktowa**Jasność:** min. 350 cd/m2**Rozdzielczość:** min. 3840 x 2160 UHD**Kontrast:** min. 4000:1**Czas reakcji:** min. 6,5 ms**Kąt widzenia:** min. 178° / 178°**Narzędzie obsługi**: Palec lub dowolny wskaźnik**Żywotność panelu:** min. 30.000h**Wyświetlane kolory:** 1,07 mld**Rozdzielczość dotyku:** min. 32767 x 32767 punktów**Wejścia wideo:** HDMI: 2.0 x2, VGA (D-Sub15)**Wejścia audio:** Mini jack 3.5 mm**Wyjście audio:** Mini jack 3.5 mm**Porty komunikacyjne:** RS232, RJ45, Slot OPS, USB 2.0 x2, USB 2.0 x2 front, Type B: x1, for touch, WiFi: x1 (Opcjonalnie)**Wbudowane głośniki:** 2 x 10W**Procesor**: min. ARM quad-core Cortex-A55, **RAM:** min. 2GB DDR4, **Pojemność dysku:** min. 16GB**Zużycie prądu / Zużycie prądu (Stand-by) max.:** 238W (tryb normalny)/ 0,5 W (tryb czuwania)**Rozstaw otworów montażowych:** 600 x 400**Dodatki:** Menu dotykowe OSD, Slot OPS, USB Media Player lub równoważne**Wymiary monitora min.:** 1710×1020×87 mm**Waga:** max. 51,8 kg**Gwarancja:** 5 lat**Akcesoria w zestawie**: Instrukcja obsługi, Kabel USB, Pisaki (2 szt), Przewód audio, Przewód HDMI, Uchwyt ścienny, Adapter wifi |  |

**Komputer OPS zgodny z zaoferowanym monitorem interaktywnym:**

**Ilość: 1 sztuka**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produkt** | **Opis** | **Oferowany element – producent i model***(wypełnić obowiązkowo)* |
| Komputer OPS  | **W zestawie komputer OPS zgodny z zaproponowanym monitorem interaktywnym:****Minimalne wymagania :**CPU: min. 2 rdzenie, 4 wątki, maks. Częstotliwość 3.10 Ghz, Bazowa częstotliwość 2.50 Ghz.RAM: min. 8GbDysk: min. 128Gb SSDRJ45: TAKWIFI: TAKSystem operacyjny: Windows 10 Pro lub równoważny Gwarancja producenta.  |  |

**System Operacyjny** w wersji polskiej

System operacyjny, spełniający następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:

1. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu przez Internet z możliwością wyboru instalowanych poprawek;
2. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez Internet – witrynę producenta systemu;
3. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat) – wymagane podanie nazwy strony serwera WWW;
4. Internetowa aktualizacja zapewniona w języku polskim;
5. Wbudowana zapora internetowa (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6;
6. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi)
7. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu;
8. Zintegrowane z systemem operacyjnym narzędzia zwalczające złośliwe oprogramowanie; aktualizacje dostępne u producenta nieodpłatnie bez ograniczeń czasowych.
9. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi.
10. Wbudowany system pomocy w języku polskim;
11. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach;
12. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji;
13. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe
14. Możliwość pracy w środowisku domenowym

 dnia

podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy