

załącznik nr 4 do zaproszenia - szczegółowy opis przedmiotu zamówienia Monitory 49 cali **PO MODYFIKACJI**

MONITOR 49 cali		
Nazwa elementu, parametru lub cechy	Wymagane minimalne parametry techniczne	Dane techniczne oferowanego urządzenia:
		Nazwa producenta: Model urządzenia:
Typ ekranu	Zakrzywiony ekran ciekłokrystaliczny z aktywną matrycą z podświetleniem LED, TN lub VA o przekątnej minimum 45" - maksimum 49,5"	
Rozmiar plamki	Maksymalna 0,31 mm.	
Jasność	Minimum 300 cd/m2.	
Kontrast statyczny	Minimum 1000:1.	
Kąty widzenia (pion/poziom)	Minimum 178/178 stopni.	
Czas reakcji matrycy	Maksymalnie 5 ms (Gray to Gray lub MPRT).	
Rozdzielczość nominalna	Minimum 2560 x 1080 (proporcje 21:9, 32:9)	
Powłoka powierzchni ekranu	Przeciwodblaskowa.	
Dodatkowe wyposażenie	a) Kabel zasilający, kabel z uziemieniem (wtyk CEE7/7), długość minimum 1,8 m. b) Kable sygnałowe HDMI 2.0, DVI-D, DisplayPort o długości minimum 1,6m	
Złącza	1 x złącze DisplayPort , 1 x złącze HDMI W przypadku zastosowania gniazd mini/micro dołączyć adapter do uzyskania gniazda o rozmiarze standardowym.	
Dźwięk	Wbudowane lub dołączane głośniki o mocy minimum 2 x 5W stanowiące fabryczną opcję oferowaną przez producenta monitora (obudowa monitora zaprojektowana w sposób umożliwiający zamontowanie dedykowanych do niej głośników).	
Funkcje dodatkowe	a) Wbudowane minimum 2 porty USB typ A (min. 3.0), b) Regulacja wysokości ekranu minimum 13 cm, c) Regulacja pochyleń ekranu w przód i w tył (min. 25 stopni),	

	d) Regulacja obrotu ekranu w bok minimum 65-45 stopni w każdą stronę, e) Wyjście audio, f) Wbudowany zasilacz, g) Redukcja niebieskiego światła, h) Możliwość regulacji temperatury bieli	
Dokumenty	a) Deklaracja zgodności CE dla oferowanego modelu monitora (załączyć do oferty) lub równoważna b) <u>Certyfikat TCO dla zaoferowanego modelu monitora (załączyć wydruk ze strony https://tcocertified.com/) lub równoważny</u> c) Broszura sprzętowa producenta (specyfikacja techniczna zawierająca wszystkie parametry techniczne urządzenia) - w przypadku braków i niemożliwości weryfikacji parametrów przez Zamawiającego, będzie miał on prawo wezwać Wykonawcę do uzupełnienia broszury o konkretne informacje w formie oświadczenia producenta lub autoryzowanego serwisu producenta.	
Warunki serwisu i gwarancji	a) Minimum 3-letnia gwarancja producenta monitora liczona od daty dostawy, świadczona w miejscu instalacji monitora. b) Serwis urządzeń realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego producenta, c) Serwis urządzeń realizowany zgodnie z wymaganiami norm ISO 9001, ISO 14001 lub równoważnych. Do oferty należy załączyć oświadczenie producenta lub autoryzowanego serwisu potwierdzające powyższe wymagania dotyczące serwisu, gwarancji oraz certyfikaty ISO 9001, ISO 14001 lub równoważne dotyczące usług serwisu urządzeń. W przypadku dostarczenia oświadczenia autoryzowanego serwisu należy dołączyć jego autoryzację.	