

OPIS PREDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)
ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH MONITORÓW

dla Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. A. Świętochowskiego w Gołotczyźnie – 4 szt.

Lp.	Nazwa parametru	Minimalne wartości wymagane przez Zamawiającego
1.	Wielkość monitora	Przekątna minimum 26.5 cala,
2	Format ekranu	16:9
3	rodzaj ekranu	LCD/IPS
4	Jasność	minimum 250 cd/m ²
5	Współczynnik kontrastu dynamicznego	Minimum 1000:1
6	Kąt widzenia	minimum 178/178
7	Czas odpowiedzi	maksimum 6ms
8	Rozdzielczość minimalna	3840 x 2160
9	Częstotliwość	60Hz
10	Złącza	D-sub, DVI, HDMI, Display Port
11	Regulacja w zakresie	Minimum 130 mm w pionie
12	Możliwość obracania podstawy	minimum -160 stopni / -160stopni
13	Możliwość pochylania	minimum -5 stopni / +25 stopni
14	Liczba odtwarzanych kolorów	16,7 mln
15	Kompatybilność z HDCP	wymagana
16	Wbudowany zasilacz	wymagany
17	Spełniane normy	Oferowany monitor powinien spełniać wymagania dotyczące efektywności energetycznej zgodnie z normą ENERGY STAR w wersji co najmniej 8.0 lub równoważną, a także normy dotyczące ograniczenia substancji niebezpiecznych (RoHS) oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEEII)- lub równoważne. Monitor powinien posiadać klasę efektywności energetycznej co najmniej ENERGY CLASS A lub równoważną.
18	Język menu	Polski
19	Inne wymagania	a. Monitor musi współpracować z oferowanymi komputerami typu PC b. Wykonawca dostarczy wszystkie niezbędne przewody zasilające i sygnałowe (HDMI, DisplayPort lub równoważne) umożliwiające podłączenie do komputera c. Wszystkie elementy muszą być fabrycznie nowe, nieużywane i niepochożące z ekspozycji, z pełną dokumentacją producenta. d. Dopuszcza się oferowanie urządzeń równoważnych, spełniających wszystkie wymagane parametry techniczne i funkcjonalne.

20.	Gwarancja	Oferowany sprzęt musi być objęty minimum 36 –miesięczną gwarancją producenta lub dostawcy, realizowaną w systemie door-to-door lub w autoryzowanym punkcie serwisowym producenta. Zgłoszenie reklamacyjne powinny być przyjmowane elektronicznie lub telefonicznie w dni robocze w godzinach: 8:00-17:00. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania usterek w terminie 7 dni roboczych od zgłoszenia. W okresie gwarancji sprzęt powinien być naprawiany z wykorzystaniem oryginalnych części lub równoważnych.
-----	-----------	---

Warunki równoważności:

1. Sprzęt równoważny oznacza urządzenia o parametrach nie gorszych niż wymagane w opisie przedmiotu zamówienia.
2. Równoważność odnosi się do wydajności, funkcjonalności oraz kompatybilności z systemem Windows 11 Pro.
3. Wykonawca, który zaoferuje rozwiązanie równoważne, zobowiązany jest dołączyć do oferty:
 - opis techniczny oferowanego sprzętu,
 - zestawienie porównawcze parametrów wymaganych i oferowanych,
 - oświadczenie o pełnej kompatybilności z oprogramowaniem wskazanym w opisie.