

Załącznik nr 1
do zapytania o szacunkową wycenę dostawy zestawu komputerów dotykowych
Szczegółowy opis przedmiotu zapytania

Zestaw komputerów dotykowych składający się z:

1. dotykowego komputera panelowego 17 cali – 1 szt.
2. dotykowego komputera panelowego 12 cali – 1 szt.

1. Dotykowy komputer panelowy 17 cali (1 szt.) musi spełniać poniższe wymagania minimalne:

Nazwa	Wymagany parametr techniczny
Typ urządzenia	Komputer przemysłowy, bezwentylatorowy
Ekran	Ekran o przekątnej min. 17 cali, dotykowy, matowy, kontrast min. 1000:1
System operacyjny	Windows 7/10 lub równoważny
Procesor	Min. 2,2 GHz (Core i3 lub równoważny, osiągający w teście wydajności PassMark Performance Test co najmniej wynik 2600 punktów Passmark CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ stan na dzień 06.05.2021 r.)
Pamięć RAM	Min. 8 GB DDR3
Dysk twardy	Min. 240 GB SSD w wykonaniu przemysłowym
Złącza	minimum jedno złącze USB dostępne bezpośrednio na zewnętrznej części obudowy o stopniu ochrony minimum IP65, 4 x USB 3.0, 2 x USB 3.1 (Typ C), 2 x RJ-45, zabezpieczone przed dostępem pyłu i wilgoci
Komunikacja	WLAN 802.11b/g/n, minimum jedna karta sieciowa, możliwość rozszerzenia o 1x MiniPCIe
Zasilanie	Zasilacz zintegrowany z obudową, wtyk zasilania zabezpieczony przed wstrząsami
Obudowa	Obudowa aluminiowa, przyciski funkcyjne do regulacji jasności ekranu w przedniej części obudowy
Stopień ochrony	Min. IP65
Zakres temp. pracy	0 °C - 40 °C
Gwarancja	12 miesięcy
Certyfikaty	Dostarczony sprzęt musi posiadać oznakowanie CE (potwierdzone wymaganymi obowiązującym prawem dokumentami – deklaracją zgodności lub certyfikatem CE).

2. Dotykowy komputer panelowy 12 cali (1 szt.) musi spełniać poniższe wymagania minimalne:

Nazwa	Wymagany parametr techniczny
Typ urządzenia	Komputer przemysłowy, bezwentylatorowy
Ekran	Ekran o przekątnej min. 12 cali, dotykowy, matowy, kontrast min. 1000:1
System operacyjny	Windows 7/10 lub równoważny
Procesor	Min. 2,2 GHz (Core i3 lub równoważny, osiągający w teście wydajności PassMark Performance Test co najmniej wynik 2600 punktów Passmark CPU Mark. Wynik dostępny na stronie: https://www.cpubenchmark.net/ stan na dzień 06.05.2021 r.)
Pamięć RAM	Min. 8 GB DDR3
Dysk twardy	Min. 240 GB SSD w wykonaniu przemysłowym
Złącza	minimum jedno złącze USB dostępne bezpośrednio na zewnętrznej części obudowy o stopniu ochrony minimum IP65, 4 x USB 3.0, 2 x USB 3.1 (Typ C), 2 x RJ-45, zabezpieczone przed dostępem pyłu i wilgoci
Komunikacja	WLAN 802.11b/g/n, minimum jedna karta sieciowa, możliwość rozszerzenia o 1x MiniPCIe
Zasilanie	Zasilacz zintegrowany z obudową, wtyk zasilania zabezpieczony przed wstrząsami
Obudowa	Obudowa aluminiowa
Stopień ochrony	Min. IP65
Zakres temp. pracy	0 °C - 40 °C
Gwarancja	12 miesięcy
Certyfikaty	Dostarczony sprzęt musi posiadać oznakowanie CE (potwierdzone wymaganymi obowiązującym prawem dokumentami – deklaracją zgodności lub certyfikatem CE).

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent czy pochodzenie - należy przyjąć, że wskazane patenty, znaki towarowe, pochodzenie określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych.