

**Do wszystkich Wykonawców**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia w trybie podstawowym na **Wykonanie Rozproszonego Systemu Telekonsultacyjnego w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym Nr 2 w Jastrzębiu-Zdroju (BZP.38.382-14.21)**

**WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SWZ  
Z DNIA 27.07.2021r.**

W związku ze złożonymi pytaniami odnośnie Specyfikacji Warunków Zamówienia, na podstawie art. 284 ust. 1, 2 i 6 i art. 286 ust. 1, 7 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019 ze zm.), Zamawiający wyjaśnia co następuje:

**Pytanie 1 dot. Pkt 1.23 OPZ:**

Zamawiający określa wymóg wobec urządzenia jako „kompatybilne” z Microsoft Teams. Dla innych urządzeń, gdzie pojawia się kontekst Microsoft Teams (zestaw głośnomówiący i zestaw słuchawkowy), Zamawiający wymaga certyfikacji dla Microsoft Teams, nie tylko kompatybilności.

Urządzenia certyfikowane odznaczają się wysoką, zaakceptowaną przez Microsoft, jakością audio i wideo. Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie wideokonferencyjne USB all-in-one było również certyfikowane do Microsoft Teams?

**Odpowiedź:**

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy PZP wprowadza zmiany w SWZ w następujący sposób, że zmienia zapis w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 11 do SWZ w pkt 1. **Zakres zamówienia obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie systemu to jest następujących komponentów, zmienia zapis z:**

**1.23. Urządzenie wideokonferencyjne USB all-in-one – 3 sztuki**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
INFORMACJE OGÓLNE	Urządzenie USB all-in-one ze zintegrowaną kamerą, mikrofonami i głośnikiem.
SPECYFIKACJA	Kamera UHD 4K Zoom minimum 5-krotny Kąt widzenia kamery minimum 110 stopni horyzontalnie Funkcja kadrowania grupy osób i śledzenia osoby mówiącej Fizyczna, widoczna przysłona kamery, wbudowana lub dostarczona przez producenta Zasięg zbierania głosu mikrofonów minimum 5 metrów Możliwość rozbudowy o minimum 2 mikrofony rozszerzające Pilot sterowania, zasilacz, kabel podłączeniowy oraz ścienny uchwyt montażowy powinny być dostarczone wraz z urządzeniem Urządzenie musi być kompatybilne z Microsoft Teams

który otrzymuje brzmienie:

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
<b>INFORMACJE OGÓLNE</b>	Urządzenie USB all-in-one ze zintegrowaną kamerą, mikrofonami i głośnikiem.
<b>SPECYFIKACJA</b>	Kamera UHD 4K Zoom minimum 5-krotny Kąt widzenia kamery minimum 110 stopni horyzontalnie Funkcja kadrowania grupy osób i śledzenia osoby mówiącej Fizyczna, widoczna przysłona kamery, wbudowana lub dostarczona przez producenta Zasięg zbierania głosu mikrofonów minimum 5 metrów Możliwość rozbudowy o minimum 2 mikrofony rozszerzające Pilot sterowania, zasilacz, kabel podłączeniowy oraz ścienny uchwyt montażowy powinny być dostarczone wraz z urządzeniem Urządzenie musi być kompatybilne z Microsoft Teams <b>Urządzenie musi być certyfikowane do Microsoft Teams</b>

**Pytanie nr 2 dot. Pkt. 1.25 OPZ:**

Zamawiający oczekuje dostarczenia zestawu głośnomówiącego certyfikowanego do współpracy z Microsoft Teams. Czy rozwiązanie ma być również wyposażone w dedykowany przycisk do uruchamiania aplikacji Teams oraz w przyszłości włączania asystenta głosowego? Podobnego przycisku Zamawiający wymaga dla zestawu słuchawkowego z punktu 1.26.

Odpowiedź:

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy PZP wprowadza zmiany w SWZ w następujący sposób, że zmienia zapis w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 11 do SWZ w pkt 1. **Zakres zamówienia obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie systemu to jest następujących komponentów**, zmienia zapis z:

**1.25. Zestaw głośnomówiący do komputera – 47 sztuk**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
<b>INFORMACJE OGÓLNE</b>	Zestaw głośnomówiący do komputera
<b>SPECYFIKACJA</b>	Zestaw głośnomówiący podłączany po USB lub Bluetooth Zasięg zbierania mikrofonów minimum 1.5 metra Czas pracy na baterii minimum 9 godzin Urządzenie musi być certyfikowane do współpracy z Microsoft Teams Etui w zestawie

który otrzymuje brzmienie:

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
INFORMACJE OGÓLNE	Zestaw głośnomówiący do komputera
SPECYFIKACJA	Zestaw głośnomówiący podłączany po USB lub Bluetooth Zasięg zbierania mikrofonów minimum 1.5 metra Czas pracy na baterii minimum 9 godzin Urządzenie musi być certyfikowane do współpracy z Microsoft Teams Etui w zestawie <b>Dedykowany przycisk do uruchamiania aplikacji Teams</b>

**Pytanie nr 3 dot. Pkt. 1.26 OPZ**

Zamawiający nie wymienił wśród wymaganych przycisków do sterowania przycisku do rozłączania rozmowy. Czy Zamawiający oczekuje, że dedykowany przycisk do uruchamiania aplikacji Teams będzie miał taką funkcję, czy zestaw słuchawkowy powinien mieć dodatkowy przycisk na kontrolerze do rozłączania rozmów, co byłoby z pewnością czytelniejsze dla użytkowników?

Odpowiedź:

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy PZP wprowadza zmiany w SWZ w następujący sposób, że zmienia zapis w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 11 do SWZ w pkt 1. **Zakres zamówienia obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie systemu to jest następujących komponentów, zmienia zapis z:**

**1.26. Zestaw słuchawkowy USB – 53 sztuki**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
INFORMACJE OGÓLNE	Zestaw słuchawkowy USB
SPECYFIKACJA	Dwuuszny zestaw słuchawkowy przewodowy – USB-A Mikrofon na wysięgniku Mikrofon z funkcją wyciszania szumów Kontroler z przyciskami do sterowania (głośność, wyciszanie mikrofonu) Możliwość odłączenia kontrolera i podłączenia zestawu do telefonu/tabletu poprzez złącze jack 3.5mm Certyfikacja Microsoft Teams Dedykowany przycisk do uruchamiania aplikacji Teams Waga do 155 gram

który otrzymuje brzmienie:

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
<b>INFORMACJE OGÓLNE</b>	Zestaw słuchawkowy USB
<b>SPECYFIKACJA</b>	Dwuuszny zestaw słuchawkowy przewodowy – USB-A Mikrofon na wysięgniku Mikrofon z funkcją wyciszania szumów Kontroler z przyciskami do sterowania (głośność, wyciszanie mikrofonu) Możliwość odłączenia kontrolera i podłączenia zestawu do telefonu/tabletu poprzez złącze jack 3.5mm Certyfikacja Microsoft Teams Dedykowany przycisk do uruchamiania aplikacji Teams Waga do 155 gram <b>Dedykowany przycisk do rozłączania rozmów</b>

**Pytanie nr 4 dot. Pkt 1.15 OPZ:**

Zamawiający wymaga dostarczenia rozwiązania wyposażonego w ekran typu E-LED. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie ekranów z podświetleniem typu D-LED, spełniając przy tym wszystkie pozostałe wymagania? Obie technologie podświetlenia matrycy (E-LED oraz D-LED) charakteryzują się wykorzystaniem energooszczędnych paneli LED i zapewniają wyświetlanie obrazu wysokiej jakości.

Odpowiedź:

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy PZP wprowadza zmiany w SWZ w następujący sposób, że zmienia zapis w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 11 do SWZ w pkt 1. **Zakres zamówienia obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie systemu to jest następujących komponentów**, zmienia zapis z:

**1.15. Tablica interaktywna do wideokonferencji 65” – 1 sztuka**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
<b>TYPEKRANU</b>	Ekran E-LED o przekątnej minimum 65”. Dotykowy, minimum 20 punktowy, dokładność nie mniejsza niż 1mm. Adaptacyjna regulacja jasności.

który otrzymuje brzmienie:

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
<b>TYPEKRANU</b>	Ekran E-LED <b>lub D-LED</b> o przekątnej minimum 65”. Dotykowy, minimum 20 punktowy, dokładność nie mniejsza niż 1mm. Adaptacyjna regulacja jasności.

**Pytanie nr 5 dot. Pkt 1.19 OPZ:**

Zamawiający wymaga dostarczenia rozwiązania wyposażonego w ekran typu E-LED. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie ekranów z podświetleniem typu D-LED, spełniając przy tym wszystkie pozostałe wymagania? Obie technologie podświetlenia matrycy (E-LED oraz D-LED) charakteryzują się wykorzystaniem energooszczędnych paneli LED i zapewniają wyświetlanie obrazu wysokiej jakości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy PZP wprowadza zmiany w SWZ w następujący sposób, że zmienia zapis w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 11 do SWZ w pkt 1. **Zakres zamówienia obejmuje dostawę, instalację, uruchomienie systemu to jest następujących komponentów**, zmienia zapis z:

**1.19. Tablica interaktywna do wideokonferencji 86” – 1 sztuka**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
TYPEKRANU	Ekran E-LED o przekątnej minimum 86”. Dotykowy, minimum 20 punktowy, dokładność nie mniejsza niż 1 mm. Adaptacyjna regulacja jasności.

**który otrzymuje brzmienie:**

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
TYPEKRANU	Ekran E-LED <b>lub D-LED</b> o przekątnej minimum 86”. Dotykowy, minimum 20 punktowy, dokładność nie mniejsza niż 1 mm. Adaptacyjna regulacja jasności.

**Załącznikiem do niniejszego pisma jest:**

- Załącznik nr 11 do SWZ – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia po zmianach z dnia 27.07.2021r.;

Pozostała treść SWZ oraz załączników do SWZ nie ulega zmianie, a powyższe informacje należy traktować jako integralną część SWZ.

**Termin składania ofert nie ulega zmianie.**

Z poważaniem