

Rozeznanie rynku

Zwracam się z prośbą o przesłanie informacji cenowych i technicznych na dostawę Zestawu do pomiaru wskaźnika kostka-ramię o parametrach technicznych najbardziej zbliżonych do niżej podanych:

Lp.	Opis parametrów	Wymagane minimalne parametry techniczne
1	2	3
Zestaw do pomiaru wskaźnika kostka-ramię, liczba sztuk: 1 szt.		
1.	Typ urządzenia i funkcjonalność podstawowa	Przenośny, bezprzewodowy system do pomiaru wskaźnika kostkowo-ramiennego (ABI) metodą pletyzmografii oscylometrycznej
2.	Klasyfikacja	Urządzenie medyczne klasy IIa, oprogramowanie – klasa A,
3.	Zastosowanie	Do użytku profesjonalnego w badaniach medycznych
4.	Zakres pomiaru:	- Ciśnienie min: 0 do 299 mmHg - Tętno min.: 30 do 199 uderzeń na minutę
5.	Maksymalne odchylenie:	• Ciśnienie: nie gorsze niż ± 3 mmHg • Tętno: nie gorsze niż $\pm 5\%$ wartości • Wskaźnik kostkowo-ramienny: nie gorszy niż $\pm 0,1$
6.	Zawartość zestawu	Bezprzewodowy, medyczny

znak sprawy

		tablet – 1szt.
		- 4 bezprzewodowe moduły mankietowe do pomiaru ciśnienia tętniczego krwi - 4szt. kolorowe mankiety (każdy mankiet w innym kolorze), w rozmiarze L, o obwodzie w zakresie co najmniej 32- 43cm,
		Stacja dokująca z punktem dostępowym Wi-Fi do komunikacji z tabletem i z 4 gniazdami do ładowania
		- Zasilacz i kabel sieciowy – po 1szt.
7.	Bezprzewodowy, medyczny tablet –parametry i funkcjonalności	- Waga max. 800 g - Czas pracy akumulatora- co najmniej 8 godzin - System operacyjny – oparty co najmniej na systemie Android - Procesor do 1,2GHz na rdzeń - Czytnik kodów kreskowych: Skaner kodów kresowych 1D/2D -Wyświetlacz: min.1280 x 800 px, - Aparat min. 5 MP - Pamięć: min. 8 GB - Pamięć RAM: min. 1 GB - Łączność Wi-Fi oraz komunikacja Bluetooth - Odporność na upadek z wysokości 90 cm

znak sprawy

8.		Zapewnia co najmniej: - wyświetlanie w postaci liczbowej i graficznej wyników wskaźnika kostkowo-ramiennego wraz z wartościami ciśnienia tętniczego krwi wykorzystanymi do obliczenia ABI, - wyświetlanie fali tętna oraz wykresu oscylacji - archiwizowanie w pamięci urządzenia wyników, - drukowanie (z użyciem podłączonej drukarki nie będącej przedmiotem zamówienia), - przesyłanie i przechowywanie wyników w wirtualnej bazie danych typu chmura - udostępnianie elektronicznie danych/wyników do konsultacji - zarządzanie pacjentami i użytkownikami w bezpłatnej aplikacji w chmurze - rozszerzenie o dodatkowe moduły diagnostyczne takie jak: EKG, SPO₂, TBI, SPIROMETRIA (moduły nie są przedmiotem zamówienia) - zarządzanie modułami diagnostycznymi; - obsługę użytkowników i grup roboczych; - tworzenie profili pacjentów; - instrukcje krok po kroku na ekranie;
9.	Zasilanie	- sieciowe jednofazowe zgodne z normą PN-IEC 60038
10.	Deklaracja zgodności	- deklaracja zgodności UE, o której mowa w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych, zmiany dyrektywy 2001/83/WE, rozporządzenia (WE) nr 178/2002 i rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 oraz uchylenia dyrektyw Rady 90/385/EWG i 93/42/EWG

znak sprawy

		lub - deklaracja zgodności UE, o której mowa w Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/746 z dnia 5 kwietnia 2017 r. w sprawie wyrobów medycznych do diagnostyki in vitro oraz uchylenia dyrektywy 98/79/WE i decyzji Komisji 2010/227/UE.
11.	Oferowany produkt	nie zawiera substancji niebezpiecznych, takich jak kadm, rtęć, ołów oraz sześciowartościowy chrom, w ilościach przekraczających dopuszczalne limity określone w Dyrektywie 2011/65/UE (RoHS), tj. 0,01% wagowo dla kadmu oraz 0,1% wagowo dla rtęci, ołowiu i sześciowartościowego chromu, w odniesieniu do każdego materiału jednorodnego, z którego składa się produkt. Oferowane urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane w sposób uniemożliwiający stosowanie tych substancji w innych formach niż dopuszczone prawem, przy jednoczesnym zachowaniu zgodności z wymaganiami środowiskowymi, w tym zasadą DNSH. Dopuszczalne wyjątki, o ile mają zastosowanie, wynikają z załącznika III do Dyrektywy
12.	Recykling	min. 70% ponownego użycia
13.	Wyrób medyczny	Wymagane

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 26-09-2025 do godz. 10.00

Adres składania informacji cenowych i technicznych: aam@wum.edu.pl

Osoba do kontaktu: Joanna Zimniak, joanna.zimniak@wum.edu.pl