**Załącznik nr 3A do SWZ**

**Aparaty do ambulatoryjnego 24-godzinnego monitorowania ciśnienia tętniczego wraz z oprogramowaniem i niezbędnymi akcesoriami – 24 sztuki**

**Oferuję:**

Model/typ

Producent/kraj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagania:** | | **Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać tak)** |
| **1.** | Aparat mierzący ciśnienie tętnicze metodą oscylometryczną. | |  |
| **2.** | Aparat pozwalający programować wybraną częstotliwość pomiarów ciśnienia tętniczego w ciągu doby, zapewniający możliwość pomiaru przez co najmniej 24 godziny. | |  |
| **3.** | Aparat zapewnia możliwość ustawiania różnych schematów pomiarowych w ciągu doby. Umożliwia pomiary z częstotliwością co najmniej 6 razy na godzinę. | |  |
| **4.** | Aparat mierzy ciśnienia obejmujące co najmniej zakres 60-280 mmHg. | |  |
| **5.** | Aparat zasilany akumulatorami typu AA/LR6. | |  |
| **6.** | Aparat o klasie szczelności nie mniejszej niż IP22. | |  |
| **7.** | Aparat wykrywa niemiarową pracę serca. | |  |
| **8.** | Aparat, którego masa (z wyłączeniem baterii) jest nie większa niż 125 gramów, największy wymiar nie przekracza 100 milimetrów, a suma trzech wymiarów (długość, szerokość, wysokość) nie przekracza 190 milimetrów. | |  |
| **9.** | Aparat walidowany jednym z wymienionych protokołów międzynarodowych towarzystw naukowych AAMI/ESH/ISO 2018; ANSI/AAMI/ISO 2013 lub2009; ESH-IP 2010 lub równoważne | |  |
| **10.** | Z każdym aparatem zostanie dostarczone: | oprogramowanie z licencją na co najmniej 1 stanowisko komputerowe |  |
| **11.** | torebka/etui na aparat pozwalające na zawieszenie na ramieniu pacjenta oraz na przytroczenie do paska na biodrach |  |
| **12.** | 2 zestawy akumulatorów (poprzez zestaw rozumie się taką liczbę akumulatorów, która jest potrzebna każdorazowo do wykonania badania proponowanym aparatem) o pojemności nie mniejszej niż 2500 mAh |  |
| **13.** | ładowarka do akumulatorów, z możliwością ładowania jednocześnie nie mniej niż 4 akumulatorów |  |
| **14.** | 2 mankiety przeznaczone do pomiarów na lewym ramieniu o każdym obwodzie z zakresu od 20 do 30 centymetrów. Dopuszcza się, żeby deklarowany zakres był szerszy niż podany |  |
| **15.** | 1 mankiet przeznaczony do pomiarów na lewym ramieniu o każdym obwodzie z zakresu od 28 do 38 centymetrów. Dopuszcza się, żeby deklarowany zakres był szerszy niż podany |  |
| **16.** | kabel do przesyłania danych z aparatu do komputera przez port USB |  |
| **17.** | 12 mankietów dedykowanych pomiarom na prawym ramieniu o obwodzie o każdym obwodzie z zakresu od 20 do 30 centymetrów. Dopuszcza się, żeby deklarowany zakres był szerszy niż podany. | |  |
| **18.** | Oprogramowanie do obsługi zapisów z aparatów zapewnia możliwość eksportu zapisów monitorowania do plików w formacie .csv i/lub .xls i/lub .xlsx zawierających niezaszyfrowane dane obejmujące co najmniej zestawienie godzin i dat pomiarów oraz wartości zmierzonych za każdym razem ciśnień skurczowego, rozkurczowego, częstości tętna a także godzinę udania się na spoczynek nocny oraz wstania, imię i nazwisko pacjenta – licencja na każdy z aparatów. | |  |

*Formularz należy złożyć w formie elektronicznej   
 (kwalifikowany podpis elektroniczny)   
 lub w postaci elektronicznej opatrzonej   
 podpisem zaufanym lub podpisem osobistym*