

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

do zaproszenia NR AS/8/2023 z dnia 02.10.2023r. na dostawę, instalację i uruchomienie 10 sztuk pomp insulinowych dla Samodzielnego Publicznego Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego w Szczecinie w lokalizacji przy ul. Arkońskiej 4 w Szczecinie

Opis parametrów wymaganych 10 sztuk pomp insulinowych:

Pompy insulinowe fabrycznie nowe, rok produkcji 2023. Pompy współpracujące z systemem ciągłego monitorowania glikemii. Odbiornik na każdą pompę. Pełna obsługa w języku polskim. Pompy zasilane bateriami AA lub AAA.

Przy zatrzymaniu pomp wymagany alarm o zatrzymaniu. Pompy muszą posiadać funkcję blokady. Programowanie bolusa – prosty/standard – dokładność co najmniej 0,1 j/bolus. Programowanie bolusa – przedłużony/prostokątny – dokładność co najmniej 0,1 j/bolus. Czas podania co najmniej 7 godzin. Programowanie bolusa – złożony/wielofazowy – dokładność co najmniej 0,1 j/bolus. Czasowa zmiana bazy – ustawienia procentowe lub jednostka na godzinę. Czasowa zmiana bazy – likwidacja zmiany bazy samoistna. Czasowa zmiana bazy – czas bazy do 24 godzin zmniejszenie lub zwiększenie bazy przynajmniej co 30 minut. Programowanie bazy – przepływy godzinowe, ilość jednostek na godzinę, dokładność 0,05j/1h. Pamięć pomp, historia bolusa, alarmów, dawki dobowej obejmująca minimum 90 dni przy odczycie z użyciem PC i oprogramowania komputerowego wraz z czytnikiem. Pompy muszą posiadać możliwość odczytu bezpośredniego stanu aktualnego z minimum 7 dni w/w parametrów oraz 24 bolusów (bez użycia PC). Kalkulator bolusa wewnętrzny lub zewnętrzny z możliwością ustawiania w kilku przedziałach czasowych. W kalkulatorze bolusa możliwość funkcji aktywnej insuliny z ustawieniem czasu działania insuliny przez użytkownika. Zastosowanie funkcji na wypełnienie drenu (Prime; wypełnienie) nieograniczona ilość wypełnień drenu w ciągu doby. Długość drenu minimum 60 cm maksimum 110 cm. Alarmy przypominające o bolusach. Możliwość aktywnej insuliny. Możliwość ręcznego wprowadzania pomiaru glikemii do kalkulatora. Możliwość automatycznego wstrzymania wlewu podstawowego na podstawie wartości wskazanych przez system ciągłego monitorowania glikemii. Automatyczne wstrzymanie wlewu podstawowego przed wystąpieniem hipoglikemii z predykcją 30 minut na podstawie wartości wskazanych przez system ciągłego monitorowania glikemii. Możliwość wyboru przez użytkownika ustawień: G lub WW. Bezpośredni całodobowy kontakt z serwisem w okresie trwania gwarancji. Gwarancja minimum 24 miesiące. W przypadku awarii pomp, zapewnienie urządzeń zastępczych w czasie nieprzekraczającym 48 godzin od zgłoszenia – wszelkie koszty ponosi Wykonawca. Przeszkolenie personelu Zamawiającego i Pacjentów w zakresie obsługi pomp – każdorazowo przy dostawie i każdorazowo na prośbę Zamawiającego. Przeszkolenie przez uprawnioną osobę na koszt Wykonawcy. Przeglądy urządzeń w okresie gwarancji w zakresie i na koszt Wykonawcy.

Urządzenia muszą posiadać dopuszczenie do obrotu i do używania zgodnie z ustawą z dnia 07 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych w szczególności:

- a) spełniać tzw. Wymagania zasadnicze, określone w rozporządzeniach Ministra Zdrowia uwzględniających wymagania prawa wspólnotowego w szczególności w zakresie wytwarzania, opakowania i oznakowania tych wyrobów;
- b) posiadać deklarację zgodności dla oferowanego przedmiotu zamówienia;
- c) posiadać oznakowanie znakiem zgodności CE;
- d) posiadać określony wykaz dystrybutorów wyrobów – zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych z dnia 07 kwietnia 2022 r.