

## FORMULARZ CENOWO –TECHNICZNY - zadanie nr 4

A. Oferuję dostawę przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto $6=4 \times 5$	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto $8=9/4$	Wartość brutto $9=6+7$
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Pompa do kontrapulsacji	szt.	1	178000,00	178000,00	8%	192240,00	192240,00
Razem cena oferty								192240,00

B. Oświadczam, że okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi 24 miesiące.

Oferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z niżej wskazanymi parametrami:

<u>Pompa do kontrapulsacji- 1 szt.</u>		Typ: Cardiosave
		Model: Hybrid
		Producent: Datascope
		Kraj pochodzenia: USA
1.	Rok produkcji	2022/2023
2.	Modułowa budowa pompy	
3.	Masa pompy bez wózka max. 25 kg.	
4.	Kolorowy, składany monitor LCD min. 12 " , możliwość odłączenia od konsoli w czasie transportu	TAK – 10 pkt <del>NIE – 0 pkt.</del>
5.	Ekran dotykowy z możliwością autoblokady do sterowania ustawieniami pompy	
6.	Prezentacja graficzna stanu wypełnienia balonu oraz napełnienia butli z helem	
7.	Oprogramowanie w języku polskim	
8.	Praca pompy w trybach automatycznym i półautomatycznym	
9.	Dostępne tryby wyzwalania kontrapulsacji sygnałem EKG oraz z ciśnienia krwawego	
10.	Wyjście sygnału ciśnienia do zewnętrznego monitora	
11.	Wyjście sygnału ciśnienia i EKG od zewnętrznego monitora do pompy	
12.	Zakres częstotliwości pracy pompy pozwalający na kontrapulsację w zakresie min. od 15 do 214 bpm	
13.	Drukarka termiczna	
14.	Wyświetlenie danych na monitorze oraz wydruk z wbudowanej drukarki termicznej	
15.	Dla wszystkich parametrów alarmy dźwiękowe i optyczne m.in.: wyciek helu, niskie ciśnienie helu, utrata wyzwalania EKG, odklejanie elektrod, nieprawidłowość komputera sterującego pracą pompy	

16.	Menu kontekstowe dotyczące alarmów w języku polskim, wyświetlane na ekranie dotykowym pulpitu sterowniczego bez zasłaniania odczytów krzywych pacjenta na ekranie głównym	TAK – 10 pkt <del>NIE – 0 pkt.</del>
17.	Samotestowanie urządzenia w czasie uruchamiania oraz w trakcie pracy w tym weryfikacja ciśnienia panującego gazu	
18.	Pompa wyposażona w kontrolę ilości helu w układzie cewnika z automatycznym uzupełnieniem braków z powodu dyfuzji gazu	
19.	Oprogramowanie do wykrywania zaburzeń rytmów serca i wyzwalania załamkiem R w przypadku migotania przedsionków	
20.	Oprogramowanie automatycznego wyboru trybu wyzwalania kontrapulsacji	
21.	Ciągła kontrola jakości sygnału wszystkich odprowadzeń EKG z identyfikacją i komunikatami na wypadek awarii odprowadzenia	
22.	Automatyczne usuwanie pary wodnej z układu przez system osuszania bez zbiornika na kondensat	
23.	Pompa przystosowana do pracy z cewnikami wyposażonymi w światłowodowa transmisję sygnału ciśnienia	
24.	Kalibracja czujnika światłowodowego balonu po wprowadzeniu cewnika do pacjenta i podłączenie balonu pomy oraz automatyczne rekalkulacje przy cyklach wymiany helu	
25.	Możliwość wymiany butli z helem w czasie pracy pompy, bez przerywania terapii	
26.	Urządzenie przystosowane do transportu szpitalnego, karetką i lotniczego	TAK – 10 pkt <del>NIE – 0 pkt.</del>
27.	Pompa zamocowana na wózku transportowym, wyposażonym w cztery skrętne koła z hamulcem min. 2 kół, z możliwością szybkiego wypięcia pompy z wózka	
28.	Pompa posiadająca własne kółka po wypięciu z wózka transportowego	
29.	Pompa wyposażona w wewnętrzny zintegrowany zbiornik helu.	
30.	W zestawie do pompy znajduje się: butla z helem wielokrotnego użytku min. 3 szt., kabel EKG 5-cio odprowadzeniowy oraz papier do drukarki.	
31.	Zintegrowany z pompą detektor Dopplera do oceny naczyń w kończynach dolnych	
32.	Zasilanie sieciowe 230 V $\pm$ 10 %, 50 Hz	
33.	Zasilanie akumulatorowe min. 3 godziny	
34.	Mocowanie zatrzaskowe na akumulator umożliwiające łatwą wymianę bez użycia narzędzi	
35.	Retraktor przewodu zasilającego 230V	
	<b>Informacje dodatkowe</b>	
36.	Oferowany sprzęt medyczny musi być kompletny, kompatybilne z akcesoriami, fabrycznie nowe, gotowe do użycia zgodnie z jego przeznaczeniem	
37.	Zamawiający wymaga instalacji i uruchomienia sprzętu	
38.	Okres gwarancji min. 24 miesiące	
39.	Wykonanie przeglądów serwisowych – wg zaleceń producenta - w trakcie trwania gwarancji (w tym jeden w ostatnim miesiącu gwarancji)	
40.	Wraz z dostarczonym sprzętem Wykonawca prześle Instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej, paszport techniczny, kartę gwarancyjną oraz wykaz podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania napraw i przeglądów	

41.	Szkolenie personelu medycznego w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu w miejscu instalacji	
42.	Częstość przeglądów wymagana przez producenta zgodnie z instrukcją obsługi.	Częstotliwość przeglądów: jeden przegląd na rok

C. Oświadczam, że dostarczony Zamawiającemu przedmiot zamówienia spełniać będzie właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

D. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt B i C posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego pisemny wniosek.

*Katarzyna Kaleta*  
*Getinge Polska Sp. z o.o.*

.....  
*Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania*  
*Wykonawcy*