

## ZAMAWIAJĄCY

Centrum Opieki Medycznej w Jarosławiu, 37-500 Jaroslaw, ul. 3 Maja 70

NIP: 792-18-05-707

REGON: 000304496

fax +48 16 6245017; e-mail: [comzampub@data.pl](mailto:comzampub@data.pl)

### Zaproszenie do złożenia oferty

Przedmiotem Zamówienia jest:

**Dostawa defibrylatorów.**

CPV: 33182100-0 - Defibrylatory

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest jako zamówienie o wartości **poniżej 130 000 złotych** na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 z późn. zm.)

Przedmiotem zamówienia są dostawy/usługi/roboty budowlane.

#### I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

##### I. Wymagania ogólne

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa 2 sztuk defibrylatorów.**

Opis przedmiotu zamówienia zgodnie z formularzem cenowym oraz (OPZ) oraz postanowieniami wzoru umowy.

*Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych w stosunku do opisanego w przedmiotowym postępowaniu przedmiotu zamówienia z zastrzeżeniem, że każdy z Wykonawców który ewentualnie skorzysta z przysługującego mu prawa do złożenia oferty równoważnej, winien udowodnić w treści swojej oferty, że te zaoferowane przez niego urządzenia, technologia czy też materiały są równoważne w rozumieniu niniejszych wyjaśnień m.in. podając w treści swojej oferty ich nazwę, producenta oraz numery katalogowe, model, rok produkcji itp. Ewentualne użycie w dokumentacji określeń i nazw własnych ma jedynie charakter przykładowy i służy określeniu klasy i jakości materiałów. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, Wykonawca może zaoferować przedmioty równoważne. Zamawiający wymaga, aby użyte materiały, o ile są inne, posiadały parametry jakościowe i techniczne nie gorsze niż określone w przedmiocie zamówienia. Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy.*

#### II. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: 14 dni od daty zawarcia umowy.

Warunki płatności: 30 dni od daty wystawienia faktury.

#### III. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, która musi obejmować całość oferowanego przedmiotu zamówienia. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych.

Zaleca się, aby wszystkie strony oferty wraz z załącznikami były podpisane przez osobę (osoby) uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy.

Wykonawca może zastrzec najpóźniej do dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia, iż informacje związane z tym zamówieniem stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t. j. Dz. U. 2020, poz. 1913 z późn. zm.) nie mogą być udostępnione.

#### Oferta powinna zawierać:

- 1) dane teled adresowe firmy - numer NIP, REGON firmy,
- 2) proponowaną cenę netto i brutto za realizację zamówienia z uwzględnieniem wszelkich kosztów niezbędnych do realizacji zamówienia, w tym cenę towaru, koszty transportu do siedziby Zamawiającego,
- 3) termin realizacji zamówienia,
- 4) warunki gwarancji,
- 5) termin ważności oferty.
- 6) Materiały informacyjne opisujące przedmiot zamówienia będące oficjalnymi katalogami, folderami, ulotkami reklamowymi itp. stosowanymi w powszechnych stosunkach handlowych, potwierdzające zgodność deklarowanych parametrów z danymi producenta. W przypadku braku żądanych informacji materiałach informacyjnych na potwierdzenie parametrów technicznych można załączyć oświadczenie wytwórcy lub jego autoryzowanego przedstawiciela na terenie Polski potwierdzające istnienie wymaganych przez Zamawiającego parametrów technicznych, a nie potwierdzonych w materiałach informacyjnych opisujących przedmiot zamówienia.
- 7) Oświadczenie, o posiadaniu aktualnych dopuszczeń do obrotu i używania zgodnie z ustawą z dnia 20.5.2010r. o wyrobach medycznych (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 211) .

#### **IV.MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT**

Oferta (skan oferty lub oferta podpisana elektronicznie powinna być przesłana za pośrednictwem: *poczty elektronicznej na adres: sekretariat@comjar.pl lub dostarczona w formie pisemnej na adres: Centrum Opieki Medycznej, ul. 3 Maja 70, 37-500 Jarosław do dnia 08.11.2021 r. do godz. 10:00*

**Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.**

#### **V.OCENA OFERT**

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następującego kryterium:

Cena 100 %

**Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom określonym w niniejszym ogłoszeniu i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane wyżej kryteria oceny ofert.**

#### **VI.INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY**

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.

#### **VII.DODATKOWE INFORMACJE**

Dodatkowych informacji udziela: Waldemar Homik – tel. 16 6245017

#### **VIII.ZAŁĄCZNIKI**

**Wykaz dokumentów wymaganych przez Zamawiającego, które muszą dostarczyć wykonawcy biorący udział w postępowaniu:**

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej.
2. Formularz oferty
3. Projekt umowy
4. Formularz asortymentowo – cenowy opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Centrum Opieki Medycznej  
ul. 3 Maja 70  
37-500 Jarosław**

My, niżej podpisani, .....

Działając w imieniu i na rzecz (nazwa, adres, tel., faks, adres e-mail)

.....

w odpowiedzi na przekazane Zapytanie Ofertowe na:

**„Dostawa defibrylatorów, ZaP-148/21”**

**Oferujemy realizację**

zamówienia zgodnie z Zapytaniem Ofertowym za cenę

**Cena ofertowa netto: ..... zł + należny podatek VAT ..... zł**

**Cena ofertowa brutto: ..... zł**

**(słownie brutto: .....)**

Zobowiązujemy się realizować zamówienie w terminach określonych w Zapytaniu Ofertowym.

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami Zapytania Ofertowego i nie wnosimy do nich żadnych zastrzeżeń.

Oświadczam, że akceptuję wzór umowy i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy na warunkach wymienionych w Zapytaniu Ofertowym.

Ważność oferty 30 dni

Załączniki:

.....

....., **dn.** ..... r.

.....

(podpis upoważnionego  
przedstawiciela wykonawcy)

Umowa Nr .../2021 (wzór)  
zawarta w dniu ..... r. w Jarosławiu

pomiędzy:

**Centrum Opieki Medycznej, ul. 3 Maja 70, 37-500 Jarosław**, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Rzeszowie, XII Wydział Gospodarczy pod Nr KRS 0000024565 reprezentowanym przez:  
Dyrektor COM - Piotr Pochopień  
zwanym dalej „Kupującym”

a

.....  
reprezentowane przez :  
.....  
zwanym dalej „Dostawcą”  
zwanymi wspólnie „Stronami”.

Umowa zostaje zawarta na podstawie udzielonego zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego o wartości poniżej 130 tys. zł,

§ 1.

1. Dostawca zobowiązuje się do dostarczenia do miejsca wskazanego przez Kupującego, uruchomienia i protokolarnego przekazania: sprzętu zgodnie z Ofertą Dostawcy, oraz Kosztorysem ofertowym Dostawcy z dnia: ..... r., stanowiącymi załączniki nr 1 do niniejszej umowy, stanowiące integralną część niniejszej umowy.
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy i parametry techniczno-użytkowe potwierdzone przez Dostawcę stanowi załącznik nr 2 niniejszej umowy, stanowiący integralną część niniejszej umowy.
3. Świadczenie Dostawcy obejmuje:
  - dostawę sprzętu oraz jego instalację przez Dostawcę w miejscu przeznaczenia wskazanym przez Kupującego,
  - świadczenie wsparcia serwisowego i technicznego dostarczonego sprzętu w miejscu jego użytkowania w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym (pogwarancyjnym odpłatnie na podstawie odrębnej umowy),
  - przeprowadzenie przez Dostawcę szkoleń personelu wskazanego przez Kupującego,
  - dostawę instrukcji obsługi i eksploatacji sprzętu w języku polskim,
  - ubezpieczenie dostarczanego sprzętu na czas transportu i instalacji,
  - zapewnienie materiałów eksploatacyjnych niezbędnych dla celów przeprowadzenia instalacji sprzętu i prowadzonych przez Dostawcę szkoleń.

§ 2.

1. Tytułem wynagrodzenia ryczałtowego za niewadliwą realizację całego przedmiotu umowy określonego w §1 umowy Kupujący zapłaci Dostawcy kwotę ..... **zł** brutto (słownie: ..... 00/100 zł)

§ 3.

1. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Kupującego oraz zamontować na własny koszt i ryzyko w nieprzekraczalnym terminie **14 dni** od daty zawarcia umowy tj. do ..... r.
2. Okres, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszystkie czynności Dostawcy wynikające z §1 ust.3 umowy.
3. Dostawca zobowiązany jest uzgodnić termin dostawy z przedstawicielami Kupującego.
4. W ramach realizacji przedmiotu umowy sporządzone zostaną stosowne protokoły zdawczo – odbiorcze.

5. Kupujący wymaga, aby w protokole zdawczo-odbiorczym i fakturze, zawarte były dokładne dane przedmiotu zamówienia tj.: nazwa wyposażenia, typ, model, producent (nazwa, adres) rok produkcji, numer seryjny, a w przypadku szkoleń, data i zakres prowadzonego szkolenia, lista uczestników.

#### § 4.

1. Przedmiot umowy powinien być opakowany w sposób zabezpieczający go przed uszkodzeniem, na opakowaniu powinna znajdować się pełna informacja o rodzaju i ilości dostawy.
2. Na Dostawcy ciąży odpowiedzialność z tytułu uszkodzenia lub utraty przedmiotu dostawy, aż do chwili wydania Kupującemu potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym.
3. Potwierdzone pisemnie wydanie Kupującemu przez Dostawcę przedmiotu dostawy nastąpi w siedzibie Centrum Opieki Medycznej w Jarosławiu, po uprzednim uzgodnieniu terminu dostawy.

#### § 5.

1. Płatność wynagrodzenia Dostawcy dokonana, będzie w terminie 30 dni po zrealizowaniu dostaw i szkoleń i otrzymaniu prawidłowo wystawionej faktury wystawionej przez Dostawcę, oraz protokołu odbioru końcowego, na konto bankowe Dostawcy.
2. W przypadku, gdy termin płatności przypada na dzień wolny od pracy, płatność nastąpi w pierwszym dniu roboczym następującym po tym dniu.
3. Dostawcy należy się wynagrodzenie tylko za w pełni zrealizowaną dostawę.

#### § 6.

1. Dostawca gwarantuje, że przedmiot umowy będzie nowy (rok produkcji: 2021), wolny od wad i będzie posiadał prawem wymagane świadectwa i rejestracje.
2. Dostawca udzieli, biegnącej od daty wykonania przedmiotu umowy, (podpisanie protokołu zdawczo odbiorczego) pisemnej gwarancji.
3. Okres gwarancji wynosi **24** miesiące od daty podpisania przez strony protokołu zdawczo-odbiorczego.
4. W okresie trwania gwarancji Dostawca zobowiązany jest do wykonania bezpłatnych napraw lub wymiany uszkodzonych części, w miejscu zainstalowania urządzenia potwierdzonego protokołem przekazania. W uzasadnionych przypadkach przedmiot umowy będzie naprawiany w serwisie Dostawcy, lub świadczenie czynności serwisu gwarancyjnego odbywać się będzie zdalnie z wykorzystaniem łączności teleinformatycznych.
5. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku eksploatacji niezgodnej z instrukcją obsługi, uszkodzeń mechanicznych, chyba że powstaną wskutek wad przedmiotu dostawy albo w wyniku prawidłowego używania przedmiotu umowy, niezgodnej z wymaganiami sieci zasilającej, użycia niezalecanych przez producenta materiałów eksploatacyjnych lub napraw przez nieautoryzowany serwis, przypadków naturalnego zużycia się (na skutek korzystania z nich przez użytkownika) akcesoriów, części i materiałów /elementów zużywalnych (eksploatacyjnych), a także wyrobów jednorazowego użytku wchodzących w skład przedmiotu umowy, a w szczególności, że nie znajdują do nich zastosowania zapisy dotyczące przedłużenia i odnowienia gwarancji.
6. Gwarancja nie narusza uprawnień Kupującego z tytułu rękojmi.
7. Strony postanawiają, iż okres rękojmi wynosił będzie **24** miesiące, licząc od daty dostawy przedmiotu umowy.

#### § 7.

1. Strony ustalają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Kupujący może żądać od Dostawcy kar umownych z następujących tytułów:
  - a) w razie naruszenia terminu określonego w § 3 ust. 1, w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto za niedostarczony w terminie przedmiot umowy za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 15% wartości brutto niedostarczonego w terminie przedmiotu umowy;
  - b) w razie niedostarczenia części przedmiotu umowy 20 % wartości niedostarczonej części przedmiotu umowy.
  - c) w razie odstąpienia od umowy w całości lub w części przez Kupującego z przyczyn leżących po stronie Dostawcy w wysokości 20% wynagrodzenia brutto określonego w § 2.

2. Jeżeli szkoda rzeczywista będzie wyższa niż kara umowna, Kupujący będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego przekraczającego karę umowną.
3. Kupującemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Dostawcy w trybie natychmiastowym w przypadku niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy.
4. W razie naliczenia kary umownej Kupujący jest uprawniony do potrącenia należności z wynagrodzenia Dostawcy w wysokości odpowiadającej wysokości tej kary.

#### § 8.

1. Kupujący może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym. Odstąpienie od umowy w tym przypadku powinno nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
2. Kupujący uprawniony jest do złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy w terminie 30 dni od dnia, w którym dowiedział się o okoliczności uzasadniającej odstąpienie od umowy.
3. Niezależnie od postanowień ust.1 powyżej Kupujący uprawniony jest do odstąpienia od umowy w całości lub w części w przypadku niedokonania przez Dostawcę dostawy przedmiotu umowy w terminie, o którym mowa w §3 ust.1 umowy.

#### § 9.

Ewentualne spory, które powstaną na tle wykonywania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Kupującego.

#### § 10.

Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### § 11.

1. Poza przypadkami określonymi w przepisach prawa, umowa może zostać zmieniona w przypadkach określonych w ust. 2 niniejszego paragrafu.
2. Kupujący przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w zakresie :
  - 1) zmian urządzeń, sprzętu, materiałów, gdy wykorzystanie urządzeń, sprzętu, materiałów wskazanych w ofercie stanie się niemożliwe lub podyktowane będzie postępowaniem technologicznym, usprawnieniem obsługi, zwiększeniem bezpieczeństwa,
  - 2) zmian terminu realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku:
    - a) gdy wykonanie zamówienia w określonym pierwotnie terminie nie leży w interesie Kupującego;
    - b) działania siły wyższej, uniemożliwiającej wykonanie dostaw, usług, robót w określonym pierwotnie terminie;
    - c) konieczności wykonania dodatkowych badań i ekspertyz;
    - d) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia;
    - e) zmiany terminu wydatkowania środków wynikającego ze zmian umowy zawartej przez Kupującego z instytucją wdrażającą skutkującego wydłużeniem realizacji umowy
    - f) gdy wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony.
3. Powyższe zmiany nie mogą skutkować zwiększeniem ceny jednostkowej, wartości umowy i nie mogą być niekorzystne dla Kupującego.

#### § 12.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego.

#### § 13.

Dostawca nie może zbywać wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 14.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim po jednym dla każdej ze stron.

Integralną częścią niniejszej umowy są następujące załączniki:

KUPUJĄCY:

DOSTAWCA:

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa handlowa (należy podać):.....  
 Typ/model/ (należy podać).....  
 Producent: (należy podać).....  
 Urządzenia fabrycznie nowe, rok produkcji (należy podać).....

L.P.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW	PARAMETRY Wymagane  (należy wpisać TAK lub NIE na potwierdzenie spełnienia wymagań określonych przez Zamawiającego )	PARAMETRY OFEROWANE  (opisać parametry oferowane przez Wykonawcę)
1	Fabrycznie nowy, nieużywany, niedemonstracyjny, niepowystawowy, przenośny z wbudowanym uchwytem transportowym		
2	Urządzenie do monitorowania i defibrylacji (tryb manualny oraz AED)		
3	Masa defibrylatora wyposażonego w łyżki do defibrylacji zewnętrznej, akumulator, rejestrator – max. 6,5 kg		
4	Aparat odporny na zalanie wodą - min. klasa IP44		
5	Defibrylator odporny na upadek z wysokości min. 70 cm		
6	Temperatura pracy: min od 0 do +40°C		
7	Uchwyt na ramę łóżka		
8	Opisy na urządzeniu, menu oraz komunikacja z użytkownikiem w języku polskim.		
9	Ładowanie akumulatora od 0 do 100 % pojemności w czasie poniżej 4 godzin		
10	Urządzenie wyposażone w uniwersalne łyżki defibrylacyjne dla dorosłych i dzieci		
11	Wbudowany akumulator litowo-jonowy bez efektu pamięci z możliwością wymiany bez użycia dodatkowych narzędzi		
12	Czas pracy na akumulatorze min. 300 minut monitorowania		
13	Możliwość wykonania min. 300 defibrylacji z energią 200J na w pełni naładowanych akumulatorach		
14	Zasilanie i ładowanie akumulatorów bezpośrednio z sieci napięcia zmiennego 230 V (zintegrowany zasilacz)		
15	Programowanie automatycznie, codziennie wykonywanego testu bez włączenia defibrylatora przy zamontowanym akumulatorze, łyżkach i podłączeniu do sieci elektrycznej (pełny test). Możliwość ustawienia godziny wykonania testu.		
16	Wydruk testu potwierdzającego jego wykonanie. Na wydruku: data/godzina, numer seryjny aparatu, wynik testu. Dostępne archiwum przeprowadzonych testów z możliwością ponownego wydruku.		
17	Ekran kolorowy LCD typu TFT o przekątnej minimum 7''		
18	Możliwość wyświetlania na ekranie 3 krzywych dynamicznych.		
19	Wyświetlanie wszystkich monitorowanych parametrów w formie cyfrowej		
20	Wbudowana drukarka/rejestrator termiczny		
21	Papier do drukarki o szerokości min. 50 mm		
22	Możliwość wydruku w czasie rzeczywistym min. 3		



	krzywych		
23	Archiwizacja danych: min. 100 pacjentów, min. 72 godzinne trendy, 24 godz. ciągły zapis EKG		
24	Eksport zarchiwizowanych danych za pomocą pamięci typu Pendrive		
25	Dwufazowa fala defibrylacji		
26	Możliwość wykonania kardiowersji. Synchronizacja z zapisem EKG z łyżek, elektrod, kabla EKG, znacznik synchronizacji widoczny nad załamkiem R elektrokardiogramu		
27	Defibrylacja synchroniczna: maksymalny czas od chwili wykrycia fali R do chwili wyładowania impulsu defibrylacyjnego do 25 ms		
28	Defibrylacje ręczna w zakresie min. od 1 do 360 J		
29	Możliwość wyboru jednego spośród min. 20 poziomów energii defibrylacji		
30	Możliwość wykonania defibrylacji wewnętrznej. Dostępne min. 3 rozmiary łyżek: dla pacjentów dorosłych, dzieci i noworodków.		
31	Możliwość wykonania defibrylacji tylko przy zasilaniu z sieci elektrycznej (np. przy uszkodzonym akumulatorze).		
32	Czas ładowania do energii 200J max. 5 sekund		
33	Defibrylacja półautomatyczna (AED) z systemem doradczym w języku polskim zgodnie z aktualnymi wytycznymi PRC/ERC/AHA		
34	Możliwość aktualizacji protokołu AED		
35	Energia defibrylacji w trybie AED dla dzieci i dorosłych w zakresie min. od 10 do 360J		
36	W trybie AED - programowane przez użytkownika wartości energii dla 1, 2 i 3 defibrylacji z energią od 10 do 360J		
37	Możliwość wykonania defibrylacji w trybie AED za pomocą elektrod jednorazowych		
38	Dźwiękowe i tekstowe komunikaty w języku polskim prowadzące użytkownika przez proces defibrylacji półautomatycznej		
39	Ustawianie energii defibrylacji, ładowania i wstrząsu na łyżkach defibrylacyjnych		
40	Wydzielony na defibrylatorze przycisk rozładowania energii.		
41	Wskaźnik impedancji kontaktu elektrod z ciałem pacjenta		
42	Monitorowanie EKG min. z 3/7 odprowadzeń		
43	Analiza arytmii - algorytm uwzględniający wiek pacjenta		
44	Zakres pomiaru częstości akcji serca w zakresie od 15-350 B/min.		
45	Wzmocnienie sygnału: x0,25; x0,5; x1; x2; x4; auto		
46	Wybór odprowadzeń z: elektrod ekg, łyżek defibrylacyjnych, jednorazowych elektrod do defibrylacji/stymulacji		
47	Układ monitorujący zabezpieczony przed impulsem defibrylatora - CF		
48	Złącze - wejście synchronizujące sygnał ekg z zewnętrznego kardiomonitora dowolnego producenta		
49	Pomiar respiracji metodą impedancyjną		
50	Zakres pomiaru od min. 0-200 odd./min. z rozdzielczością 1 odd./min.		
51	Czas alarmu bezdechu od min. 10-40 sek.		
52	Wyświetlana krzywa respiracji na ekranie defibrylatora z możliwością wyłączenia		
53	Tryby stymulacji: sztywny oraz na żądanie		
54	Natężenie prądu stymulacji w zakresie min. od 1 do 200 mA		
55	Zakres częstości stymulacji w zakresie min. od 30 do 210 imp./min		

<b>56</b>	Ręczne i automatyczne ustawianie granic alarmowych wszystkich parametrów mierzonych		
-----------	---	--	--

Wymogiem jest, aby Wykonawca zaoferował urządzenie, o parametrach CO NAJMNIEJ takich, jakie są przedstawione w rubryce „Wartość wymagana”. Niespełnienie tego warunku spowoduje odrzucenie oferty.

Oferowane powyżej urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu i uruchomieniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.

Oświadczamy, że oferowane urządzenie, oprócz spełniania odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewnia wymagany poziom usług medycznych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł, w tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu.

**Formularz cenowy**

Lp	Opis	Ilość	Cena jednostkowa netto w zł	Wartość netto w zł	Wartość VAT w zł	Wartość brutto w zł
1.	2.	4.	6.	7.	8.	9.
1	Defibrylator	2 szt.				

Razem wartość netto.....

Wartość VAT.....

Razem wartość brutto.....

Podpis osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy