

2019 -10- 1 0

2/PCM/2019/ZP/B

Wołów, ..... r.

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY W POSTĘPOWANIU  
NA SPRZEDAŻ MONITORÓW KARDIOLOGICZNYCH ORAZ CENTRALI  
MONITORUJĄCEJ NA POTRZEBY ODDZIAŁU CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH  
DLA POWIATOWEGO CENTRUM MEDYCZNEGO W WOŁOWIE SP. Z O.O., W  
RAMACH PROGRAMU POLITYKI ZDROWOTNEJ PN. PROGRAM  
PROFILAKTYKI I LECZENIA CHOROÓB UKŁADU SERCOWO-NACZYNIOWEGO  
POLKARD NA LATA 2017-2020**

o wartości szacunkowej nieprzekraczającej progu stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) określonego w art. 4 pkt. 8.,

Zatwierdzam  
pod względem  
formalnym i prawnym

2019 -10- 1 0

Zatwierdzono dn. ....

Podpis:   
PREZES  
ZARZĄDU SPÓŁKI  
Piotr Burdach

Emilia Mądrecka  
  
advokat

Termin składania ofert.....  
18.10.2019r. godz. 10:00

Podstawa prawna: art. 4 pkt. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.)

W związku z planowanym zakupem Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie Sp. z o. o prosi o przedstawienie oferty w następującym zakresie:

**Przedmiot zamówienia:**

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest *Sprzedaż monitorów kardiologicznych oraz centrali monitorującej na potrzeby oddziału chorób wewnętrznych dla Powiatowego Centrum Medycznego w Wołowie Sp. z o.o., w ramach programu polityki zdrowotnej pn. Program Profilaktyki i Leczenia Chorób Układu Sercowo-Naczyniowego Polkard na lata 2017-2020*, zgodnie z opisem zawartym w załączniku nr 4.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy( rok prod. 2019), kompletny, oznakowany oraz musi być dopuszczony do obrotu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 o wyrobach medycznych ( Dz. U. z 2010r. nr 107 poz. 679 ze zm.), posiadać deklarację zgodności, certyfikat CE, wpis lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, instrukcję obsługi w języku polskim.
3. W celu potwierdzenia, że oferowany sprzęt odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą opisy (katalogi lub foldery) produktów, które mają zostać dostarczone, których autentyczność musi zostać poświadczona przez wykonawcę na żądanie Zamawiającego.
4. Szczegółowy wykaz produktów (opis wraz z zamawianymi ilościami) stanowi załącznik nr 1 do formularza ofertowego (formularz cenowy).
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych oraz częściowych.
6. W związku z przedmiotem zamówienia Wykonawca zapewni:
  - a) komplet dokumentacji technicznej (instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna, certyfikaty itp.)
  - b) nieodpłatne przeglądy gwarancyjne w okresie udzielonej gwarancji z zapewnieniem stosownych wpisów w paszportach technicznych sprzętu,
8. Wykonawca udzieli gwarancji na cały przedmiot zamówienia na minimalny okres 24 miesięcy, licząc od daty przekazania sprzętu chyba, że producent udziela gwarancji na dłuższy okres, wtedy okres gwarancji Wykonawcy jest tożsamy z okresem gwarancji producenta.
9. Odbiór sprzętu będzie potwierdzony podpisanym przez obie strony protokołem odbioru sprzętu.
10. Zamawiający będzie zgłaszał reklamacje jakościowe w okresie gwarancji niezwłocznie po ujawnieniu wady. Reklamacje składane będą Wykonawcy drogą pisemną lub

elektroniczną lub telefoniczną przez upoważnionego pracownika Zamawiającego. Wykonawca ma obowiązek potwierdzić otrzymanie reklamacji informacją zwrotną.

11. Naprawy gwarancyjne sprzętu odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego lub w siedzibie Wykonawcy.
12. W przypadku naprawy sprzętu w okresie gwarancji w siedzibie Zamawiającego, całkowity czas naprawy nie przekroczy 24 godzin roboczych, obejmujący czas od momentu rozpoczęcia napraw przez specjalistów Wykonawcy, do momentu przywrócenia funkcjonalności sprzętu w infrastrukturze Zamawiającego.
13. W przypadku niemożności naprawy sprzętu w okresie gwarancji w siedzibie Zamawiającego, w wyżej wymienionym czasie naprawy, Wykonawca wymieni sprzęt na jednostkę zastępczą o funkcjonalności maksymalnie zbliżonej i nie mniejszej od wymienianej. Sprzęt polegający na naprawie zostanie przekazany do siedziby Wykonawcy w celu usunięcia awarii.
14. W uzasadnionych przypadkach, związanych z brakiem dostępności u producenta odpowiednich elementów serwisowych, czas naprawy w okresie gwarancji może ulec wydłużeniu zawsze na pisemny uzasadniony wniosek Wykonawcy.
15. W przypadku niemożności dokonania naprawy w okresie gwarancji w standardowym terminie 14 dni roboczych z powodów opisanych w poprzednim punkcie Wykonawca może zastosować wydłużony termin naprawy, nie przekraczający jednak 30 dni roboczych, podczas których Zamawiający ma zapewnione wykorzystanie sprzętu zastępczego.
16. W przypadku niemożności dokonania naprawy w okresie gwarancji w terminie standardowym lub wydłużonym Wykonawca dostarczy nowy egzemplarz sprzętu z nową kartą gwarancyjną.

**Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do .....r.**

**Wspólny Słownik Zamówień:**

Kod CPV 33100000-1

**Cena powinna zawierać:**

- 1) Cena oferty musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT - jeżeli występuje.
- 2) Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.
- 3) Cena nie ulega zmianie przez okres ważności oferty (związania ofertą).
- 4) Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w „Formularzu ofertowym” stanowiącym załącznik do niniejszego zaproszenia.
- 5) Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy wyliczyć w „Formularzu cenowym” stanowiącym załącznik do niniejszego zaproszenia, a następnie tak obliczoną cenę przenieść do „Formularza ofertowego”

Z firmą, która przedstawi najkorzystniejszą ofertę zostanie podpisana umowa. Od decyzji

zamawiającego nie przysługują środki odwoławcze.

**Wraz z ofertą składane są następujące dokumenty i załączniki:**

- 1) Formularz oferty wraz z formularzem cenowym wg wzoru z **załącznika nr 1 oraz 4.**
- 2) Zaakceptowany i podpisany wzór umowy - **Załącznik nr 2**
- 3) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokumenty mogą zostać zastąpione aktualnym wydrukiem ze strony ministerstwa sprawiedliwości (KRS) i strony CEDG i stanowią dokumenty równoważne.
- 4) Opłaconą polisa, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia (za spełnienie powyższego warunku, Zamawiający uzna wykazanie opłaconej polisy na kwotę nie niższą niż kwota brutto, na którą dany oferent lub oferenci (oferta wspólna) składają ofertę, potwierdzającą że dany oferent jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia)
- 5) **Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w art.24 ust.2 pkt 5 ustawy Pzp, w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej, o której mowa w art.24 ust. 2 pkt 5 ustawy Pzp wraz z oświadczeniem (**Załącznik nr 3**)
- 6) dokładny opis **oferowanego przedmiotu zamówienia**, potwierdzający spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego w formie prospektów, katalogów producenta, itp. w języku polskim).Jednocześnie należy podać numer strony materiałów informacyjnych, na której wymagane parametry są potwierdzone oraz zaznaczyć w materiałach informacyjnych, gdzie znajduje się potwierdzenie wymaganego parametru.
- 7) zgodnie z ustawą z dnia 20.05.2010r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 876 z późn. zm.), Zamawiający żąda aktualnych i ważnych przez cały okres trwania umowy dopuszczenia do obrotu na każdy oferowany produkt (w postaci Deklaracji Zgodności wydanej przez producenta oraz Certyfikatu CE wydanego przez jednostkę notyfikacyjną. Dokumenty należy ułożyć chronologicznie.

Oświadczenia i dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem przysięgłym na język polski. Dokumenty należy złożyć w oryginale lub kserokopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.

**Postanowienia dotyczące składanych dokumentów:**

- 1) oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w zaproszeniu do składania ofert;
- 2) oferta oraz wszystkie wymagane załączniki winny być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela, uprawnionego do reprezentowania zgodnie z przedstawionym aktem rejestracyjnym, wymogami ustawowymi oraz przepisami prawa;

- 3) jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela, jest on zobowiązany do przedłożenia dokumentu potwierdzającego uprawnienia składającego ofertę;
- 4) wykonawców obowiązuje wykorzystanie załączonych wzorów dokumentów – załączników. Wszystkie pola i pozycje tych wzorów winny być wypełnione, a w szczególności muszą zawierać wszystkie wymagane informacje i dane oraz odpowiedzi na wszystkie pytania. Nie dopuszcza się składania alternatywnych co do treści i formy dokumentów;
- 5) wszystkie dokumenty mogą być złożone w formie **oryginałów** lub **odpisu** poświadczonej za zgodność przez osobę/osoby uprawnione do podpisania oferty, z dopiskiem “za zgodność z oryginałem”;
- 6) złożenie przez wykonawcę fałszywych lub stwierdzających nieprawdę dokumentów lub nierzetelnych oświadczeń mających istotne znaczenie dla prowadzonego postępowania spowoduje wykluczenie wykonawcy z dalszego postępowania.

**Postanowienia dotyczące wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmiotów gospodarczych (konsorcja/spółki cywilne):**

- 1) wraz z ofertą winien być przedłożony **odpis umowy** lub inny dokument regulujący współpracę podmiotów występujących wspólnie, potwierdzający zawarcie konsorcjum/spółki cywilnej, podpisane przez wszystkich partnerów, przy czym termin, na jaki zostało zawarte konsorcjum, nie może być krótszy niż termin realizacji zamówienia;
- 2) wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy, a **pełnomocnictwo/upoważnienie** do pełnienia takiej funkcji – wystawione zgodnie z wymogami przepisów prawa, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów – winno być dołączone do oferty;
- 3) oferta winna być podpisana przez każdego partnera lub ustanowionego pełnomocnika;
- 4) ustanowiony pełnomocnik winien być upoważniony do zaciągania zobowiązań i płatności w imieniu każdego partnera, na rzecz każdego z partnerów oraz do wyłącznego występowania w realizacji kontraktu;
- 5) oferta winna zawierać wszystkie dokumenty, oświadczenia i informacje wymienione w punkcie 9.2, dla każdego partnera z osobna, pozostałe zaś składane są wspólnie.

**Postanowienia dotyczące wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

- 1) Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w punkcie 9.2 pkt.2 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
  - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości;
  - b) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie,
  - c) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji

- właściwego organu;
- 2) Dokumenty te są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii przetłumaczonych na język polski;
  - 3) Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się tych dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio w kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania;
  - 4) Inne dokumenty dołączone do oferty, sporządzone w języku obcym, składane są wraz z tłumaczeniem na język polski, sporządzonym przez tłumacza przysięgłego.

#### **Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:**

- 1) Kryterium I:  
Cena ofertowa- waga 60%
- 2) Kryterium II:  
Okres gwarancji- waga 40%

#### **I Kryterium oceny ofert: cena brutto**

Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta z najniższą ceną. Cena oferty zostanie przeliczona na wartości punktowe wg poniższego wzoru (licząc do dwóch miejsc po przecinku):

$$\text{Wartość punktowa ceny} = \frac{\text{cena oferowana minimalna}}{\text{cena badanej oferty}} \times 60 \text{ pkt}$$

#### **II Kryterium oceny ofert: okres gwarancji:**

Zaoferowany okres gwarancji	Liczba punktów
Maksymalnie 24 miesiące	0,00
Maksymalnie 36 miesięcy	20,00
Maksymalnie 48 miesięcy	40,00

**Suma= cena + okres gwarancji**

Zamawiający wybierze Oferenta, którego oferta uzyskała największą ilość punktów.

W przypadku, gdy zostaną złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający zastrzega możliwość zwrócenia się do oferentów o złożenie w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

#### **Miejsce i termin składania ofert:**

Oferty należy składać do dnia: **18.10.2019r. do godz. 10:00**

w siedzibie zamawiającego Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie Sp. z o. o  
Inwalidów Wojennych 26, 56-100 Wołów (SEKRETARIAT).

**Miejsce i termin otwarcia ofert:**

**Otwarcie ofert dnia: 18.10.2019r. o godz. 10:15**

w siedzibie zamawiającego Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie Sp. z o. o  
Inwalidów Wojennych 26, 56-100 Wołów (SEKRETARIAT).

Wyniki zostaną podane na stronie internetowej [www.pcmwołow.pl](http://www.pcmwołow.pl) oraz przekazane wykonawcom, którzy złożyli oferty w formie faksu lub e-maila.

Pisma, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie inne informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują na piśmie (listem), faksem (071/ 389 27 99) lub drogą elektroniczną: [przetargi@pcm-wołow.pl](mailto:przetargi@pcm-wołow.pl).

Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru ofert oraz odstąpienia od wyboru oferty bez podania przyczyny i ponoszenia jakichkolwiek skutków prawnych i finansowych.

**Załączniki:**

- Załącznik Nr 1 - Formularz ofertowy
- Załącznik Nr 2 - Wzór umowy
- Załącznik Nr 3 - Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej
- Załącznik Nr 4 - Wymagane parametry techniczne oraz warunki gwarancji i serwisu

PREZES  
ZARZĄDU SPÓŁKI  
*Piotr Burdach*

Kierownik zamawiającego

ORDYNATOR ODDZIAŁU  
CHORÓB WEWNĘTRZNYCH  
PCM Sp. z o.o. w Wołowie  
*Paweł Główka*  
SPECJALISTA CHORÓB WEWNĘTRZNYCH

Załącznik nr 1

pieczęć wykonawcy

..... dn.

.....  
miejscowość

## FORMULARZ OFERTY

1. Zarejestrowana nazwa Wykonawcy:

.....  
.....  
.....

2. Zarejestrowany adres Wykonawcy:

.....  
.....

3. Nazwiska osób Wykonawcy uprawnionych lub upoważnionych do reprezentowania przy sporządzaniu niniejszej oferty:

.....  
.....

4. Nazwiska oraz funkcje/stanowiska osób umocowanych do podpisania umowy w zakresie zamówienia publicznego:

.....  
.....

5. Numer telefonu: ..... - .....

6. Numer faxu: ..... - .....

7. Adres e-mail: ..... @ .....

8. Dane osoby upoważnionej do kontaktów z Zamawiającym przy realizacji przedmiotu zamówienia..... tel. : ..... - .....

(imię i nazwisko)

9. Numer tel/ faksu, adres e-mail, na który mają być składane zamówienia

.....

10. Numer konta bankowego i nazwa banku:

.....

11. NIP .....

12. REGON .....

13. Numer KRS (jeżeli dotyczy) .....

14. Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu publicznym w trybie zaproszenia do składania ofert zgłaszamy przystąpienie do postępowania na wyłonienie Wykonawcy zadania pn.: SPRZEDAŻ MONITORÓW KARDIOLOGICZNYCH ORAZ CENTRALI MONITORUJĄCEJ NA POTRZEBY ODDZIAŁU CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH DLA POWIATOWEGO CENTRUM MEDYCZNEGO W WOŁOWIE SP. Z O.O., W RAMACH PROGRAMU POLITYKI ZDROWOTNEJ PN. PROGRAM PROFILAKTYKI I LECZENIA CHOROÓB UKŁADU SERCOWO-NACZYNIOWEGO POLKARD NA LATA 2017-2020



14. Oferowana cena BRUTTO wynosi: ..... PLN,  
Zaoferowany okres gwarancji wynosi ..... miesięcy
15. Deklarujemy termin wykonania zamówienia .....tyg. (maksymalnie 2 tygodnie od podpisania umowy).
16. Wyrażamy zgodę na płatność za fakturę w terminie 60 dni
17. Potwierdzamy przyjęcie warunków umownych zawartych w istotnych postanowieniach umownych stanowiącym Załącznik nr 4 do Zaproszenia do składania ofert.
18. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
19. Zobowiązujemy się do podpisania umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
20. Przystępując do zamówienia publicznego w trybie zaproszenia do składania ofert oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentami, zapisami zaproszenia i istotnymi postanowieniami umowy i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
21. Oświadczamy, że uwzględniliśmy zmiany i dodatkowe ustalenia wynikłe w trakcie procedury, stanowiące integralną część zaproszenia, wyszczególnione we wszystkich przesłanych i umieszczonych na stronie internetowej i pismach Zamawiającego.
22. Oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w postępowaniu i na potwierdzenie powyższego dołączamy do niniejszej oferty dokumenty i oświadczenia, zgodnie z zaproszeniem.
23. Powierzmy podwykonawcy wykonanie następujących części zamówienia (należy wskazać firmy podwykonawców poniżej)
- .....  
(wypełnić w przypadku udziału podwykonawców).
24. Oświadczamy, że dokumenty złożone na stronach ..... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i nie mogą być udostępniane.
25. Oferta została złożona na kolejno ponumerowanych zapisanych stronach od strony numer ..... do strony numer ..... (łącznie z załącznikami).

### Podpisano

.....  
podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie  
uprawnionym do występowania w obrocie prawnym  
lub posiadających pełnomocnictwo

Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego

### FORMULARZ CENOWY

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Model, rok produkcji	Ilość	Cena jedn. netto	Stawka pod. VAT	Cena jedn. brutto w zł	Wartość netto w zł (4x5)	Wartość pod. VAT	Wartość brutto w zł (8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Monitor kardiologiczny		4 szt.						
2	Centrala monitorująca		1 szt.						
						razem			

.....  
*podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie  
 uprawnionych do występowania w obrocie prawnym  
 lub posiadających pełnomocnictwo*

Załącznik nr 2

*Wzór umowy (proszę wypełnić miejsca wypunktowane z wyjątkiem numeru umowy, daty jej zawarcia i §3 ust.3)*

**UMOWA nr .....**

**sprzedaży**

Zawarta w dniu .....2019 r. w Wołowie pomiędzy:

**Powiatowym Centrum Medycznym w Wołowie Sp. z o.o., 56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 26, NIP: 988-02-67-118, REGON: 020749596, zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sadowym, Rejestrze Przedsiębiorców, dla której akta rejestrowe prowadzi Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy, nr KRS: 0000305310, o kapitale zakładowym w wysokości 3 501 500,00 zł zwanym w treści umowy ZAMAWIAJĄCYM,**

reprezentowanym przez:

Prezesa Zarządu Spółki- Piotra Burdacha

a

zwanym dalej WYKONAWCĄ,

reprezentowanym przez:

.....

Niniejsza umowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania w trybie art. 4 pkt.8 zgodnie z Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz.1986 ze zm.)

**§ 1**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest sprzedaż na rzecz Zamawiającego:

- Monitor kardiologiczny....., model....., Rok produkcji.....
- Centrala monitorująca....., model....., Rok produkcji.....

zwanego dalej urządzeniem medycznym. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określono w załączniku nr 4 – Wymagane parametry techniczne oraz warunki gwarancji i serwisu, który stanowi integralną część niniejszej umowy.

2. Wykonawca oświadcza, iż przedmiot zamówienia, o którym mowa w ust. 1 jest:

- a) fabrycznie nowy (rok produkcji 2019),
  - b) wolny od wad prawnych i nie stanowi zabezpieczenia roszczeń na rzecz osób trzecich,
  - c) wolny od wad fizycznych, kompletny,
  - d) dopuszczony do obrotu i stosowania w placówkach służby zdrowia zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 o wyrobach medycznych (Dz. U. 2010 Nr 107 poz. 679 z późn. zm.) i posiada odpowiednie dokumenty potwierdzające ten fakt oraz certyfikat zgodności, deklaracje zgodności, a także posiada oznaczenie CE.
  - e) posiada instrukcję obsługi w języku polskim.
3. Wykonawca realizuje przedmiot umowy własnymi siłami. Powierzenie wykonania części przedmiotu umowy wymaga uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
  4. Jeżeli jednak Wykonawca zleci wykonanie niektórych czynności innym podmiotom (nawet za zgodą Zamawiającego), ponosi on pełną odpowiedzialność za działania innych Wykonawców, którym zadanie powierzył.

## § 2

### Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca prześle niezbędne dokumenty (karty gwarancyjne, instrukcje obsługi w języku polskim, certyfikaty, paszport techniczny itp). W ramach uruchomienia zostaną przeprowadzone stosowne testy jakościowe i bezpieczeństwa.
2. Odbiór urządzeń medycznych zostanie potwierdzone protokołem odbioru podpisanym przez obie strony.

## § 3

### Wynagrodzenie

1. Wartość niniejszej umowy wynosi netto ..... PLN (słownie: ..... złotych), brutto (wartość netto powiększona o podatek VAT naliczony zgodnie z obowiązującymi przepisami) ..... PLN (słownie: ..... złotych).
2. Zapłata za przedmiot umowy nastąpi na podstawie wystawionej faktury po wykonaniu przedmiotu umowy opisanego §1 ust. 1, przelewem na konto ..... w terminie 60 dni od daty przyjęcia faktury przez Zamawiającego, nie wcześniej jednak niż po przekazaniu protokołu odbioru, o którym mowa w §2 ust. 3. Wykonawca zobowiązany jest umieścić datę z umowy na fakturze VAT.
3. Kwota wymieniona w § 3 ust. 1 niniejszej umowy obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przez Wykonawcę przedmiotu umowy.
4. Za datę zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

## § 4

### Warunki gwarancji

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości i trwałości towaru na okres ważności: ....., licząc od dnia odbioru, dostarczony towar będzie wolny od wad, spełniać będzie wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w Zaprośzeniu do złożenia ofert, przez właściwe przepisy, instytucje oraz będzie najwyższej jakości.

2. Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek wymiany towaru na nowy w przypadku ujawnienia się wady w terminie ważności.
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest wymienić zakwestionowany towar o którym mowa w ust. 1 w terminie 3 dni od daty wezwania faxem na nr ..... lub mailem na nr adres .....
4. Niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
5. W sprawach nie uregulowanych umową, do gwarancji stosuje się przepisy art. 577 i następujących Kodeksu Cywilnego.
6. Do odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

## **§ 5**

### **Okres obowiązywania**

Umowa zostaje zawarta od ..... 2019 r. do ..... 2019 r.

## **§ 6**

### **Odstąpienie od umowy**

1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
3. Odstąpienie od umowy określone w ust. 1 nie rodzi skutków w postaci zobowiązania do zapłaty kary umownej.
4. Odstąpienie od umowy wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności. Odstępując od umowy, Zamawiający podaje przyczynę odstąpienia z uzasadnieniem faktycznym i prawnym.
5. Zamawiający może odstąpić od umowy bez wyznaczenia dodatkowego terminu, jeżeli Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy lub przedmiot umowy wykonuje w sposób wadliwy lub sprzeczny z umową. W takich przypadkach oświadczenie w przedmiocie odstąpienia od umowy Zamawiający ma prawo złożyć w terminie 30 dni od zaistnienia wskazanej przyczyny. Wykonawcy zostanie zapłacone wynagrodzenie za usługi zrealizowane do dnia odstąpienia.

## **§ 7**

### **Kary umowne**

W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę:

- a) w wysokości 0,15% ceny brutto wartości niezrealizowanej części umowy w przypadku opóźnienia lub zwłoki w dostarczeniu towaru za każdy dzień opóźnienia lub zwłoki licząc od daty upływu terminu określonego w § 1 ust. 2 do dnia ostatecznego przyjęcia bez zastrzeżeń przez Zamawiającego zamawianego towaru.

b) w wysokości 5% ceny brutto umowy, od której realizacji odstąpiono lub rozwiązano w całości lub w części z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

c) w wysokości 0,15% ceny brutto wartości niezrealizowanej części umowy w przypadku opóźnienia lub zwłoki w usunięciu wady za każdy dzień opóźnienia lub zwłoki.

d) w wysokości 0,15% ceny brutto wartości umowy w przypadku opóźnienia w przeszkoleniu pracowników licząc od daty upływu terminu określonego w § 2 ust. 2 do dnia wykonania szkolenia.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia swoich należności z tytułu wymagalnych kar umownych z wymagalnego wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy.

3. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przewyższającego kary umowne.

4. Naliczenie przez Zamawiającego kary umownej następuje przez sporządzenie noty księgowej wraz z pisemnym uzasadnieniem. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni od daty otrzymania w/w dokumentów do zapłaty naliczonej kary umownej. Brak zapłaty w powyższym terminie uprawnia Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy lub innych jego wierzytelności przysługujących Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego. Wykonawca wyraża zgodę na ww. potrącenie.

5. Naliczenie przez Zamawiającego bądź zapłata przez Wykonawcę kary umownej nie zwalnia go z zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

6. Niezależnie do powyższego w przypadku dokonania jakiegokolwiek czynności opisanej w § 10 Umowy przez Wykonawcę z podmiotem trzecim, zapłaci on Zamawiającemu karę umową w wysokości 20 000,00 zł.

## **§ 8**

### **Zmiana postanowień umowy**

1. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz określi/ warunki takiej zmiany.

2. Zamawiający przewiduje możliwość istotnych zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z wymienionych w niniejszym paragrafie okoliczności oraz określa warunki zmian, jak niżej:

a) zmiana okresu realizacji umowy. Zmiany te mogą nastąpić w związku z niewykorzystaniem przez Zamawiającego wartości brutto umowy,

b) zmiana cen – w przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT. Jeżeli w trakcie realizacji umowy nastąpi zmiana stawki podatku VAT, Strony dokonają odpowiedniej zmiany wynagrodzenia umownego brutto, przy zachowaniu stałości cen netto – dotyczy to części wynagrodzenia Wykonawcy za usługi, których w dniu zmiany stawki podatku VAT jeszcze nie zrealizowano,

c) zmiana danych Zamawiającego lub Wykonawcy (np. adres siedziby, zmiana formy prawnej), a także zmiany organizacyjnej Wykonawcy, ale wyłącznie takiej, która nie powoduje likwidacji Wykonawcy.

d) innych sytuacji, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy i mających charakter zmian nieistotnych tj. nieodnoszących się do kwestii, które podlegały ocenie podczas wyboru Wykonawcy i takich, które, gdyby były znane w momencie wszczęcia procedury mającej na celu wybór Wykonawcy, nie miałyby wpływu na udział większej ilości podmiotów zainteresowanych tą procedurą.

3. Wszelkie zmiany wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, w postaci aneksu do umowy.

4. Nie wymagają zmiany umowy obniżki cenowe i czasowe promocje. Wykonawca zobowiązany jest jednak poinformować o nich Zamawiającego.

## §9

### **Oświadczenie dotyczące zobowiązania do zachowania w tajemnicy informacji o funkcjonowaniu Zamawiającego Poufność**

1. Wszelkie informacje mogące stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jak również wszelkie dane osobowe, do których dostęp Wykonawca uzyska w związku z obowiązywaniem lub wykonywaniem niniejszej umowy, objęte są tajemnicą (zwane dalej „Informacjami”).
2. Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000) oraz przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 94/46/WE.
3. Wykonawca zobowiązuje się także, że:
  - a) będzie traktował Informacje jako poufne i sprawował nad nimi pieczę przynajmniej w takim samym zakresie w jakim chroni własne informacje zastrzeżone o podobnej wadze, w tym będzie chronił i zabezpieczy dane osobowe zgodnie z wymogami wynikającymi z powszechnie obowiązujących przepisów prawa,
  - b) będzie korzystać z Informacji jedynie w zakresie i celu, jaki jest uzasadniony ze względu na wykonywanie niniejszej umowy,
  - c) ograniczy ujawnianie Informacji do swoich pracowników, współpracowników lub podmiotów powiązanych, dla których znajomość Informacji jest konieczna (zwani dalej „Personelem Upoważnionym”), oraz pouczy Personel Upoważniony o obowiązkach wynikających z niniejszej umowy, a wszelkie postanowienia niniejszej umowy mają zastosowanie odpowiednio względem Personelu Upoważnionego,
  - d) będzie powielać, kopiować, reprodukować lub w inny sposób retransmitować Informacje jedynie w zakresie jakim jest to niezbędne dla wykonania niniejszej umowy,
  - e) nie będzie ujawniać Informacji osobom trzecim.

4. Informacje pozostają własnością Zamawiającego.
5. Na żądanie Zamawiającego wszelkie nośniki zawierające duplikaty Informacji zgodnie z instrukcjami i wskazówkami Zamawiającego zostaną zniszczone lub zwrócone – w zależności od woli Zamawiającego w tym zakresie – przez Wykonawcę Zamawiającemu.
6. Udostępnienie Informacji nie może w żaden sposób być rozumiane jako udzielanie licencji na znaki towarowe, patenty, prawa autorskie, prawa na *mask works*, lub inne prawo własności intelektualnej, chyba że Strona w sposób wyraźny odmiennie postanowi.
7. Powyższych postanowień nie należy interpretować jako zakazu podawania Informacji organom ścigania, organom administracji publicznej lub innym organom państwowym lub międzynarodowym w zakresie wymaganym obowiązującymi przepisami prawa oraz ujawniania Informacji, do których Strona zostanie zobowiązana na podstawie orzeczenia sądu lub przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
8. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę lub Personel Upoważniony któregośkolwiek z postanowień niniejszego paragrafu, Zamawiający będzie uprawniona do żądania od drugiej Strony kary umownej w wysokości 50.000,00 zł (słownie: pięćdziesiąt tysięcy złotych) niezależnie od prawa do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych jeżeli wysokość poniesionej szkody będzie przekraczała wysokość zastrzeżonej kary umownej.
9. Obowiązek poufności oraz sankcje za jego naruszenie wynikające z postanowień niniejszego paragrafu obowiązują także po wykonaniu, rozwiązaniu lub wygaśnięciu z innych przyczyn niniejszej umowy.
10. Wynikająca z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 94/46/WE klauzula informacyjna dla Wykonawcy stanowi załącznik do niniejszej umowy.

#### § 10

##### Cesja

1. Strony zgodnie postanawiają, że Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonywać cesji wierzytelności, praw i obowiązków, wynikających z tej umowy oraz przenosić na rzecz innych osób wierzytelności wynikających z niniejszej umowy pod jakimkolwiek innym tytułem, w tym również przez przejmowanie poręczenia celem umożliwienia przejścia wierzytelności przez osobę trzecią.
2. Ponadto Wykonawca nie może dokonywać innych czynności, skutkujących udzieleniem komukolwiek upoważnienia do inkasa, udzielaniem pełnomocnictw do windykacji osobom fizycznym i prawnym, dokonaniem wpisu do rejestru zastawów oraz dokonaniem jakichkolwiek innych czynności, w wyniku których podmiot trzeci będzie zarządzał, administrował lub rozporządzał wierzytelnościami powstałymi na tle wykonywania niniejszej umowy.

#### § 11

Wszelkie spory powstałe na tle wykonania przedmiotu umowy będzie rozstrzygał Sąd właściwy miejscowo dla Zamawiającego. Przed każdym wystąpieniem do Sądu o zapłatę,



Wykonawca zobowiązany będzie do zawiadomienia Zamawiającego do próby ugodowej w trybie art. 184 i następnym Kodeksu Postępowania Cywilnego.

## § 12

### Postanowienia końcowe

Załącznikami do umowy stanowiącymi jej integralną część są następujące dokumenty:

- 1) Klauzula informacyjna- Załącznik nr 1 do umowy
- 1) Zaproszenie do składania ofert
- 2) Oferta Wykonawcy
- 3) Formularz cenowy

## § 13

W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Prawa Zamówień Publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.

## § 14

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**Wykonawca**

**Zamawiający**

*Załącznik do umowy nr 1*

### **KLAUZULA INFORMACYJNA DLA KONTRAHENTA**

Zgodnie z postanowieniami art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych, zwane dalej „RODO”) Zamawiający informuje, że:

- a) administratorem danych osobowych Wykonawcy, osób działających w jego imieniu i osób, którymi Wykonawca posługuje się, czyli podmiotem decydującym o tym, w jakim celu oraz w jaki sposób będą przetwarzane dane osobowe jest Zamawiający –

- Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie sp. z o.o. w Wołowie, ul. Inwalidów Wojennych 26, 56 – 100 Wołów;
- b) Wszelkie kwestie dotyczące danych osobowych można kierować do Inspektora Ochrony Danych – Pani Jolanty Niezgodzkiej na adres jej poczty elektronicznej: jn4consulting@gmail.com
- c) Zamawiający przetwarza dane osobowe osób, o których mowa pod lit. a) powyżej, ponieważ jest to niezbędne do realizacji niniejszej umowy (co jest zgodne z art. 6 ust. 1 lit. b RODO), jak również do dochodzenia potencjalnych roszczeń związanych z ww. zawartą umową (co jest zgodne z art. 6 ust. 1 lit. f RODO) oraz w celach archiwalnych (co jest zgodne z art. 6 ust. 1 lit. c RODO); dodatkowo, przepisy prawa wymagają od administratora danych przetwarzania danych dla celów podatkowych i rachunkowych;
- d) dane osobowe osób, o których mowa pod lit. a) powyżej, mogą zostać ujawnione innym odbiorcom danych (przy czym zawsze Zamawiający czynić to będzie zgodnie z prawem, w tym na podstawie stosownie zawartych umów), tj.:
- osobom lub podmiotom, którym udostępniona zostanie dokumentacja niniejszego postępowania zgodnie z art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp,
  - organom państwowym, samorządowym, kontrolnym lub innym podmiotom uprawnionym na podstawie przepisów prawa,
  - podmiotom wspierającym Zamawiającego w prowadzonej działalności na jego zlecenie, w szczególności: dostawcom zewnętrznym systemów teleinformatycznych wspierających działalność Zamawiającego, podmiotom transportowym lub świadczącym usługi pocztowe lub kurierskie, podmiotom kontrolującym, nadzorującym lub audytującym działalność Zamawiającego, doradcom prawnym, podatkowym lub księgowym, przy czym takie podmioty będą przetwarzać dane na podstawie umowy i wyłącznie zgodnie z jego poleceniami,
  - bankom w przypadku konieczności prowadzenia rozliczeń;
- e) dane osobowe osób, o których mowa pod lit. a) powyżej, będą przechowywane do momentu obowiązywania niniejszej umowy, a także po jej zakończeniu, tj.:
- zgodnie z art. 97 ust. 1 Pzp przez okres 4 lat od dnia zakończenia niniejszego postępowania,
  - dane zawarte na umowie – do czasu przedawnienia lub wygaśnięcia na innej podstawie ewentualnych roszczeń wynikających z umowy,
  - w celach wynikających z przepisów prawa, w szczególności obowiązku przechowywania dokumentów księgowych, wystawienia faktur itp.,
  - w przypadku przetwarzania danych na podstawie prawnie uzasadnionego celu – do czasu wniesienia i uwzględnienia sprzeciwu;
- f) osoba, o której mowa pod lit. a) powyżej, ma prawo żądania dostępu do danych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania (z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO); ponadto osobie takiej przysługuje prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;
- g) osobie, o której mowa pod lit. a) powyżej:
- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO nie przysługuje prawo żądania usunięcia danych osobowych,

- nie przysługuje prawo do przenoszenia danych, o którym mowa w art.20 RODO,
  - na podstawie art. 21 RODO nie przysługuje prawo sprzeciwu ponieważ podstawą przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit c) RODO
- h) podanie danych przez Wykonawcę jest warunkiem niezbędnym do zawarcia niniejszej umowy i jej realizacji;
- i) dane osobowe osób, o których mowa pod lit. a) powyżej, nie będą przekazywane do państw trzecich, a więc państw leżących poza Europejskim Obszarem Gospodarczym;
- j) dane osobowe osób, o których mowa pod lit. a) powyżej, nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, ale mogą być poddawane profilowaniu.

**Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności  
do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP**

Zamawiający:  
Powiatowe Centrum Medyczne w Wołowie Sp. z o.o.  
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 26

**WYKONAWCA:**

L.p.	Nazwa Wykonawcy, którego dotyczy informacja	Adres Wykonawcy

**NIE należę do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w ust. 1 pkt. 23 ustawy PZP, tj. grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331, z późn. zm) z innymi Wykonawcami, którzy złożyli oferty w przedmiotowym postępowaniu\*

**należę do tej samej grupy kapitałowej**, o której mowa w ust. 1 pkt. 23 ustawy PZP, tj. grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. nr 50 poz. 331, z późn. zm), z innym Wykonawcą:

.....,  
(nazwa i adres Wykonawcy)

który złożył odrębną ofertę/ofertę częściową w przedmiotowym postępowaniu. \*

W tym przypadku załączam dowody, że powiązania z ww. Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia\*.

\* właściwe zaznaczyć X

....., dnia .....r.  
(Miejscowość)

.....  
podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie  
uprawniającym do występowania w obrocie prawnym  
lub posiadających pełnomocnictwo

(pieczęć firmy)

miejsowość, data .....

### Wymagane Parametry Techniczne oraz warunki gwarancji

Przedmiot Zamówienia: <b>Centrala monitorująca – 1 sztuka</b>			
Nazwa i typ/model:			
Producent:			
Rok produkcji 2019:			
Lp.	Wymagania techniczne	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1	Stanowisko monitoringu składa się z komputera klasy PC o parametrach: - procesor min. 2.0 GHz - min. 8GB RAM - mysz, klawiatura przewodowa - drukarka laserowa HP - 'switch' sieciowy - win7 w j. polskim oraz interfejs oprogramowania medycznego także w j. polskim	TAK, podać	
2	Monitor LED TFT-LCD kolorowy, ekran o przekątnej nie mniejszej niż 23" o rozdzielczości nie mniejszej niż 1920x1080 dpi.	TAK, podać	
3	Awaryjne zasilanie zabezpieczające pracę centrali na min. 10 minut (UPS).	TAK	
4	Monitorowanie jednocześnie min. 8 stanowisk. Możliwość rozbudowy do min. 32 stanowisk.	TAK	
5	<b>Wyświetlanie</b> – możliwość dostosowania kolejności monitorów przyłóżkowych, kolejności wyświetlania parametrów oraz ich ilości. Możliwość niezależnej konfiguracji wyświetlanych danych dla poszczególnych sektorów.	TAK	

6	Wyświetlanie w trybie dużych znaków. Możliwość wyświetlania do 10 krzywych dla jednego łóżka.	TAK	
7	Możliwość podglądu jednego pacjenta na całym ekranie.	TAK	
8	Zapamiętywanie danych: - min. 240 godzin trendów - min. 240 godzin krzywych rzeczywistych - min. 240 godzin dla zdarzeń alarmowych i arytmii - min. 240 godzin wyników pomiarów NIBP	TAK, podać	
9	Możliwość przywołania trendów danych pacjenta do min. 30 dni od wypisania.	TAK	
10	<b>Alarmy</b> – sygnalizacja alarmów optyczna oraz dźwiękowa. Alarmy podzielone na 3 kategorie z automatycznym zapisem informacji do późniejszego wglądu (wszystkie dane cyfrowe). Alarmy powiązane z wycinkiem krzywej EKG.	TAK	
11	<b>Komunikacja dwukierunkowa</b> – możliwość regulacji limitów alarmowych dla wszystkich mierzonych parametrów w centrali oraz w kardiomonitorach z zapewnieniem widoku tych samych wartości. Start/stop dla pomiaru ciśnienia nieinwazyjnego z poziomu centrali. Możliwość wyciszenia alarmów monitorów przyłóżkowych z poziomu centrali. Możliwość edycji nazw skróconych dla poszczególnych kardiomonitorów.	TAK	
12	Wyjście danych w formacie HL7 do zewnętrznych systemów EMR lub CIS.	TAK	
13	Drukowanie raportów na żądanie: - trendów tabelarycznych oraz graficznych - alarmów oraz wyników pomiarów NIBP - krzywych w czasie rzeczywistym - retrospektywnego przeglądu krzywych EKG	TAK	
14	Deklaracja zgodności, CE oraz wpis do rejestru wyrobów medycznych, paszport techniczny	TAK	
15	Autoryzowany serwis <u>w okresie gwarancji</u> na terenie Polski (autoryzacja).	TAK, podać	
16	<b>Gwarancja</b> - min. 24 miesiące.	TAK, podać	
	Instrukcja pisemna w jęz. polskim w formie	TAK	

	papierowej oraz jako zintegrowany z systemem poradnik.		
	INNE		
17	<p>Wraz z przekazaniem sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane z urządzeniem w minimum dwóch egzemplarzach oraz dodatkowo w wersji elektronicznej (PDF), w tym m. in. instrukcje obsługi i użytkowania w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, skróconą wersję instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej ( jeżeli Wykonawca posiada), karty gwarancyjne, paszport techniczny, wykaz punktów serwisowych oraz wykaz dostawców części zamiennych zgodnie z art. 90 ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych( t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 211)- jeżeli dotyczy, kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: Certyfikat CE ( jeżeli dotyczy), Deklarację Zgodności- wystawioną przez producenta, kopię dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy o wyrobach medycznych ( jeżeli dotyczy) oraz harmonogram ( częstotliwość) poszczególnych przeglądów oraz prac konserwacyjnych wraz ze szczegółowym wykazem czynności wykonanych podczas przeglądów urządzenia, zgodnych z zaleceniami producenta, w tym wykaz części serwisowych zalecanych przez Producenta sprzętu do wymiany podczas przeglądu okresowego, instrukcji serwisowej oraz kodów serwisowych. W przypadku kodów serwisowych , Wykonawca ma obowiązek ich dostarczenia nie później niż na 6 miesięcy przed upływem okresu gwarancji. Zamawiający jako hasła umożliwiającego serwisowanie rozumie aktualne kody, hasła serwisowe, w tym wszelkiego rodzaju zabezpieczenia, "klucze " softwarowe, hardwarowe, umożliwiające przeprowadzenie pełnej obsługi serwisowej tj. między innymi</p>		

<p>kalibrację, diagnostykę serwisową wszystkich podzespołów i elementów wykonanie upgrade'ów, firmware'ów, software'ów, wgląd do logów zdarzeń, możliwość zmiany funkcji urządzenia i wykonania testów diagnostycznych. Zamawiający jako instrukcję serwisową rozumie instrukcję dla dostarczanego urządzenia w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- transportu, instalacji, dezinstalacji ,</li> <li>dekontaminacji, kalibracji, napraw, przeglądów</li> <li>-wykaz toolsów serwisowych, przyrządów pomiarowych, które są wymagane do wykonania napraw i przeglądów technicznych</li> <li>-schematów, rysunków technicznych, mechanizmów i podzespołów, z których składa się urządzenie, w tym schematy elektryczne, pneumatyczne, hydrauliczne,</li> <li>-wykaz elementów, z których składa się urządzenie wraz z numerami katalogowymi</li> </ul>		
--	--	--

Przedmiot Zamówienia: <b>Monitor kardiologiczny – 4 sztuki</b>			
Nazwa i typ/model:			
Producent:			
Rok produkcji 2019:			
Lp.	Wymagania techniczne	Wartość wymagana	Wartość oferowana
1	Monitor kompaktowy przeznaczony dla wszystkich grup wiekowych – noworodków, dzieci i dorosłych. Pomiary min. EKG / RESP/ NIBP / SpO2 / 2xTemp/IBP.	TAK	
2	Ekran LCD o przekątnej nie mniejszej niż 15' oraz wysokiej rozdzielczość nie mniejszej niż 1366x768 dpi.	TAK	
3	Konstrukcja monitora nie zawierająca jakichkolwiek wiatraków. Zawiera uchwyt do transportu. Niska waga do 7kg. Konstrukcja musi zapewniać spełnianie norm wg ISO 9919 dla placówek ochrony zdrowia min. w zakresie: - odporności na wibrację oraz wstrząsy	TAK	



	mechaniczne wg IEC 80601-2-61 - IPX1 - zgodność z normą EN 60601-2-27.		
4	Chłodzenie kardiomonitora poprzez konwekcję.	TAK	
5	Obsługa za pomocą pokręteł, przycisków funkcyjnych oraz ekranu dotykowego. Menu w języku polskim.	TAK	
6	Prezentacja co najmniej 12 przebiegów. Dostępny tryby wyświetlania to min: - ekran dużych znaków z wyświetlaniem ostatnich min.5 pomiarów NIBP - ekran EKG w układzie kaskady - ekran oxyCRG - ekran trendów dynamicznych min. 8 godzin - tryb gotowości - tryb nocny – z automatycznym obniżeniem poziomu głośności alarmów/tonu HR oraz poziomu jasności ekranu (konfigurowalny przez Użytkownika).	TAK	
7	Pamięć trendów tabelarycznych oraz graficznych dla wszystkich mierzonych parametrów min. 10 dni.	TAK	
8	Pamięć min. 48 godzin wszystkich krzywych w czasie rzeczywistym.	TAK	
9	Monitor wyposażony w funkcję ręcznego zaznaczania zdarzeń wraz z pamięcią wszystkich krzywych z okresu zapisanego zdarzenia. Możliwość prezentacji wybranych min. 3 krzywych.	TAK	
10	Możliwość zdefiniowania min. 3 indywidualnych profili konfiguracji kardiomonitora (profile zawierają min. ustawienia dotyczące: głośności, alarmów, drukowania, parametrów pomiarowych, układów wyświetlania danych oraz trendów). Min. 3 pre-konfigurowane profile odpowiadające najczęstszemu zastosowaniu kardiomonitora np. na salę operacyjną bądź oddział intensywnej opieki medycznej.	TAK	
11	<b>Alarmy</b> - co najmniej 3 stopniowy system alarmów - alarmy dźwiękowe i wizualne wszystkich monitorowanych parametrów z	TAK	

	<p>możliwością wyciszenia i zmian granic alarmowych dla każdego parametru, dostępne w jednym wspólnym menu. Progi alarmowe widoczne na ekranie głównym, ustawiane automatycznie względem aktualnego stanu pacjenta. Możliwość ustawienia „podtrzymania wyświetlania informacji” o wszystkich alarmach fizjologicznych.</p>		
12	<p>Regulacja czasu wyciszenia alarmów (30-180 sekund). Monitor wyposażony w przycisk do wyciszenia bieżącego alarmu oraz pauzowania wszystkich alarmów na zaprogramowany czas. Możliwość wyłączenia wszystkich alarmów bezterminowo jednym przyciskiem (dostępność funkcji konfigurowalna przez administratora/Użytkownika).</p>	TAK	
13	<p>Pamięć min. 200 zdarzeń alarmowych wraz z wszystkimi danymi cyfrowymi oraz krzywymi z momentu zdarzenia. Możliwość prezentacji wybranych min. 3 krzywych.</p>	TAK	
14	<p><b>Zasilanie</b>- sieciowe 100-240V 50Hz z mechanicznym zabezpieczeniem przed przypadkowym wyciągnięciem kabla zasilającego.</p>	TAK	
15	<p>Własne zasilanie - akumulator litowo-jonowy o min. pojemności 7800mAh. Czas pracy do 4 godzin (monitorowanie EKG, oddechu, SpO2 i pomiar NIBP co 15 minut). Możliwość zastosowania 2-ego akumulatora z łącznym czasem pracy do min. 6 godz. Ładowanie baterii do 90% w czasie do 5 godzin.</p>	TAK	
16	<p>Wyświetlanie informacji o pozostałym czasie pracy na baterii w godzinach.</p>	TAK	
17	<p><b>Łączność</b> - wbudowane wyjście LAN (RJ-45), wyjście VGA, min. 2xUSB, gniazdo przywołania pielęgniarki, gniazdo synchronizacji syg. EKG.</p>	TAK	
18	<p>Funkcja przyjmowania nowego pacjenta z możliwością wyboru obligatoryjnych pól z wykorzystaniem przynajmniej danych dotyczących numeru pacjenta MRN, imienia, nazwiska, wieku, płci, wzrostu, wagi oraz daty i godziny przyjęcia. Możliwość wprowadzania danych pacjenta przy</p>	TAK	

	użyciu opcjonalnego czytnika kodów kreskowych.		
19	Aktualizacje oprogramowania poprzez gniazdo USB. Możliwość zakupu opcjonalnego narzędzia serwisowego umożliwiającego szybkie obejrzenie statusu monitora, aktualizację oprogramowania oraz aktualizację ustawień konfiguracji ze zdalnego serwera.	TAK	
20	Możliwość exportowania / importowania ustawień konfiguracji kardiomonitora na dysku USB.	TAK	
21	Możliwość pracy w systemie centralnego monitoringu (komunikacja LAN). Możliwość rozbudowy kardiomonitora o moduł WIFI do bezprzewodowej komunikacji z centralą.	TAK	
22	Możliwość synchronizacji danych pacjentów ze szpitalnym systemem EMR przy użyciu połączenia LAN, WLAN oraz połączenia szeregowego.	TAK	
23	<b>EKG.</b> Monitorowanie EKG 3-5 odpr. wraz z wykrywaniem arytmii. Pomiar HR w zakresie min. 15-350 /min. Wykrywanie impulsów stymulatora serca z możliwością wyboru kanału do detekcji oraz graficznym zaznaczeniem na krzywej EKG.	TAK	
24	Rozpoznawanie min. 9 klas zaburzeń rytmu serca z automatycznym podziałem na min. 2 priorytety w zależności od ważności alarmu. Możliwość ustawienia opóźnienia (w minutach) w alarmowaniu o arytmii dla każdego z priorytetów.	TAK	
25	Możliwość własnego ustawiania pozycji pomiaru P-R oraz położenia punktu J.	TAK	
26	Pomiar, prezentacja i alarmy wartości ST we wszystkich odprowadzeniach. Pomiar odcinka ST w zakresie min. od -2,0 do +2,0 mV ze wszystkich odprowadzeń jednocześnie.	TAK	
27	<b>Respiracja (RESP).</b> Pomiar impedancyjny częstości oddechu w zakresie min. 3-150 odd./min.	TAK	
28	Możliwość ręcznego ustawiania progu detekcji oddechów.	TAK	
29	<b>Saturacja (SPO2).</b> Pomiar tętna w zakresie min. 30-240./min. Pomiar w technologii redukującej artefakty ruchowe Nelcor, Masimo bądź FAST.	TAK	
30	Funkcja opóźnienia alarmów SPO2 (w tym	TAK	

	desaturacji) konfigurowana przez Użytkownika – do min. 30 sekund.		
31	Wyświetlane wartości cyfrowej saturacji i tętna, krzywej pletyzmograficznej. Zmiana tonu odczytu pulsu z SPO2 wraz ze spadkiem/wzrostem wartości SPO2. Wyświetlanie wskaźnika perfuzji.	TAK	
32	Możliwość stosowania czujników Masimo, Nelcor oraz FAST za pomocą opcjonalnego, dedykowanego kabla łączącego.	TAK	
33	<b>Pomiar ciśnienia nieinwazyjnego (NIBP).</b> Oscylometryczna metoda pomiaru. Ochrona przed zbyt wysokim ciśnieniem w mankiecie. Zakres ciśnienia skurczowego min. 30-270 mmHg, zakres ciśnienia rozkurczowego min. 10-240 mmHg. Zakres pomiaru pulsu min. 40-300 bpm. Możliwość konfigurowania wstępnego ciśnienia inflacji.	TAK	
34	<b>Temperatura (TEMP).</b> Pomiar z dwóch kanałów z prezentacją różnicy temperatur. Możliwość stosowania czujników jednorazowych oraz wielorazowych.	TAK	
<b>DODATKOWE WYPOSAŻENIE ORAZ KONFIGURACJA OPCJONALNA</b>			
35	<b>Kapnografia (etCO2).</b> Technologia pomiaru: Microstream bądź pomiar w strumieniu głównym typu Respirationics. Zakres pomiarowy min. 0-150 mmHg.	TAK, w jednym kardiomonitorze	
36	<b>Inwazyjny pomiar ciśnienia (IBP, 2 kanały).</b> Możliwość pomiaru różnych ciśnień, w tym OCŻ. Zakres pomiarowy min. od -40 do +360 mmHg. Dokładność (włączając przetwornik) min. +/-4 mmHg. Możliwość wyświetlania nakładających się przebiegów krzywych IBP z różnych kanałów.	TAK, możliwość rozbudowy	
37	Możliwość wyposażenia urządzenia w diagnostyczny pomiar EKG z 10 odprowadzeń, pomiar saturacji w technologii Massimo Rainbow, rzut serca metodą termodylucji.	TAK, możliwość rozbudowy	
38	Zaawansowany pomiar arytmii z rozpoznawaniem min. 24 typów zaburzeń rytmu oraz poniższych funkcjonalności: - prezentacja odchyłeń ST w postaci wykresu	TAK, możliwość rozbudowy	

	kołowego		
<b>39</b>	<p><b>Drukarka termiczna.</b> Wydruk min. 4 kanałów. Szerokość papieru min. 58 mm. Dostępne tryby drukowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wydruki Auto w trakcie alarmów</li> <li>- wydruki Auto przy każdym pomiarze NIBP</li> <li>- wydruki danych NIBP, trendów graficznych i tabelarycznych</li> <li>- wydruki zdarzeń alarmowych oraz historii alarmów.</li> </ul> <p>Konfigurowana przez Użytkownika zawartość wydruków – wybór ilości drukowanych parametrów.</p>	TAK, możliwość rozbudowy	
<b>40</b>	<p>-Podstawa jezdna (z koszem na akcesoria, rączką) na 5 kołach - 1 szt. Lub uchwyt ścienny (z koszem na akcesoria lub organizerem na kable) z regulacją w min. 3 płaszczyznach- 3 szt.</p>	TAK	
<b>41</b>	<p><b>Akcesoria</b> - dla każdego kardiomonitora:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mankiet wielorazowe do pomiaru NIBP dla dorosłych (3 rozmiary)</li> <li>- przewód NIBP</li> <li>- kabel EKG 3 lub 5-odprowadzeniowy</li> <li>- wielorazowy czujnik SPO2 dla dorosłych</li> <li>- 1 bateria.</li> </ul>	TAK	
<b>42</b>	Możliwość podłączenia do stacji centralnego monitorowania za pomocą wifi.	TAK	
<b>43</b>	Deklaracja zgodności, CE oraz wpis do rejestru wyrobów medycznych, paszport techniczny	TAK	
<b>44</b>	Autoryzowany serwis w okresie gwarancji na terenie Polski z dostępem do oryginalnych części zamiennych od producenta (autoryzacja).	TAK, podać	
<b>45</b>	<p><b>Gwarancja</b> - min. 24 miesiące na kardiomonitor. Gwarancja min. 12 miesięcy na akcesoria (z wyłączeniem przypadków naturalnego zużycia). Gwarancja dostępności oryginalnych części zamiennych przez min. 8 lat.</p>	TAK, podać	
<b>46</b>	Instrukcja pisemna w jęz. polskim.	TAK	
	INNE		
<b>47</b>	Wraz z przekazaniem sprzętu, Wykonawca	TAK, PRZY	

<p>zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu wszystkie dokumenty związane z urządzeniem w minimum dwóch egzemplarzach oraz dodatkowo w wersji elektronicznej (PDF), w tym m. in. instrukcje obsługi i użytkowania w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, skróconą wersję instrukcji obsługi i BHP w formie zalaminowanej ( jeżeli Wykonawca posiada), karty gwarancyjne, paszport techniczny, wykaz punktów serwisowych oraz wykaz dostawców części zamiennych zgodnie z art. 90 ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych( t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 211)- jeżeli dotyczy, kopie dokumentów wraz z tłumaczeniem w przypadku oryginału w języku obcym: Certyfikat CE ( jeżeli dotyczy), Deklarację Zgodności- wystawioną przez producenta, kopię dokonania zgłoszenia/powiadomienia o wyrobie do Prezesa Urzędu na podstawie art. 58 ustawy o wyrobach medycznych ( jeżeli dotyczy) oraz harmonogram ( częstotliwość) poszczególnych przeglądów oraz prac konserwacyjnych wraz ze szczegółowym wykazem czynności wykonanych podczas przeglądów urządzenia, zgodnych z zaleceniami producenta, w tym wykaz części serwisowych zalecanych przez Producenta sprzętu do wymiany podczas przeglądu okresowego, instrukcji serwisowej oraz kodów serwisowych. W przypadku kodów serwisowych , Wykonawca ma obowiązek ich dostarczenia nie później niż na 6 miesięcy przed upływem okresu gwarancji. Zamawiający jako hasła umożliwiającego serwisowanie rozumie aktualne kody, hasła serwisowe, w tym wszelkiego rodzaju zabezpieczenia, "klucze " softwarowe, hardwarowe, umożliwiające przeprowadzenie pełnej obsługi serwisowej tj. między innymi kalibrację, diagnostykę serwisową wszystkich podzespołów i elementów wykonanie upgrade'ów, farmware'ów, software'ów, wgląd do logów zdarzeń, możliwość zmiany funkcji</p>	<p>OBIORZE SPRZĘTU</p>	
---	----------------------------	--

<p>urządzenia i wykonania testów diagnostycznych. Zamawiający jako instrukcję serwisową rozumie instrukcję dla dostarczanego urządzenia w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- transportu, instalacji, dezinstalacji ,</li><li>dekontaminacji, kalibracji, napraw, przeglądów</li><li>-wykaz toolsów serwisowych, przyrządów pomiarowych, które są wymagane do wykonania napraw i przeglądów technicznych</li><li>-schematów, rysunków technicznych, mechanizmów i podzespołów, z których składa się urządzenie, w tym schematy elektryczne, pneumatyczne, hydrauliczne,</li><li>-wykaz elementów, z których składa się urządzenie wraz z numerami katalogowymi</li></ul>		
--	--	--

.....  
*podpis i pieczęć osób wskazanych w dokumencie  
uprawnającym do występowania w obrocie prawnym  
lub posiadających pełnomocnictwo*

