



**Modyfikacja pakietu Nr 7 pkt 1.9 oraz 3.14 OPZ**

***Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 PUM  
Ul. Unii Lubelskiej 1  
71-252 Szczecin***

**adres strony internetowej Zamawiającego: [www.spsk1.szn.pl](http://www.spsk1.szn.pl)**

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**znak ZP-261-01/2019**

z dnia 22.01.2019 r.

dotyczy: przetargu nieograniczonego poniżej 144 000 euro Nr ZP-261-01/19 na:

**dostawę urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

### **SPIS TREŚCI:**

Rozdział I	Instrukcja dla Wykonawców.	str.2-39
Rozdział II	Opis przedmiotu zamówienia.	str.40-66
Rozdział III	Formularze ofertowe i załączniki:	
	♦ Oferta cenowa (Zał. Nr 1)	str. 67-74
	♦ Oświadczenie Wykonawcy (Zał. Nr 2)	str.75-76
	♦ Oświadczenie Wykonawcy (Zał. Nr 3)	str.77-79
Rozdział IV	Projekt umowy.	str. 80-87

.....  
**zatwierdził**  
**Kierownik Zamawiającego**

**Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych z późniejszymi zmianami.** Podane w dalszej części SIWZ bez bliższego oznaczenia artykuły są artykułami tej ustawy.

1

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

# ROZDZIAŁ I

## INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

### 1. Opis sposobu przygotowania ofert

- 1.1. Oferta powinna być sporządzona na Formularzu Oferty, stanowiącym załącznik Nr 1 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
- 1.2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 1.3. Cena podana w ofercie ma obejmować wszystkie upusty i rabaty.
- 1.4. Do oferty muszą być dołączone wszystkie wymagane dokumenty zgodnie z treścią SIWZ.
- 1.5. W przypadku, gdy Wykonawca, jako załącznik do oferty, dołącza kopię jakiegoś dokumentu, każda strona tego dokumentu musi być potwierdzona za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
- 1.6. Upoważnienie do podpisania oferty musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- 1.7. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 1.8. Oferta musi zawierać spis treści z podaniem stron na których znajdują się poszczególne dokumenty.
- 1.9. Wykonawcy sporządzają oferty zgodnie z wymaganiami Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
- 1.10. Zamawiający nie dopuszcza możliwości złożenia oferty wariantowej.
- 1.11. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

- 1.12. Oferta musi być sporządzona w języku polskim na komputerze, ręcznie długopisem lub nieścieralnym atramentem.
- 1.13. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 1.14. Wszelkie miejsca, w których Wykonawca naniósł zmiany, muszą być parafowane przez osoby upoważnione do reprezentacji Wykonawcy.
- 1.15. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych. Zamówienie podzielone jest na części zwane pakietami.
- 1.16. Oferta powinna obejmować całość przedmiotu zamówienia w danym pakiecie. Wykonawca może złożyć ofertę obejmującą dowolnie wybraną liczbę pakietów.
- 1.17. Wykonawca zamieszcza ofertę wraz z wymaganymi dokumentami w kopercie posiadającej:
  - nazwę i adres Zamawiającego,
  - nazwę i adres Wykonawcy
  - oznaczenie: „przetarg nieograniczony Nr ZP-261-01/2019 – urządzenia medyczne **pakiet nr .....** ” **(Wykonawca wpisuje na kopercie numer pakietu na który składa ofertę).**”
  - napis „nie otwierać przed **dniem 25.01.2019 r.**”(termin otwarcia ofert)
- 1.18. Wykonawca może przed upływem do terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
- 1.19. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę która została złożona po terminie.
- 1.20. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w PLN.
- 1.21. Niniejsze postępowanie prowadzi się z zachowaniem formy pisemnej lub mailem.
- 1.22. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

## 2. Odrzucenie ofert.

1. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy złożą nie podlegającą odrzuceniu ofertę.
2. Ofertę odrzuca się, jeżeli:

3

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

- 1) jest niezgodna z ustawą;
  - 2) jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z zastrzeżeniem art. 87 ust.2 pkt 3
  - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
  - 4) zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia;
  - 5) została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
  - 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu;
  - 7) Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3,
  - 8) wykonawca nie wyraził zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2, na przedłużenie terminu związania ofertą;
  - 9) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy, jeżeli zamawiający żądał wniesienia wadium;
  - 10) jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, w tym bezpieczeństwo podmiotów objętych jednolitym wykazem obiektów, instalacji, urządzeń i usług wchodzących w skład infrastruktury krytycznej, o której mowa w art. 5b ust. 7 pkt 1 ustawy z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym (Dz. U. z 2018 r. poz. 1401), a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób.
  - 11) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
3. W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3, zamawiający nie może odrzucić oferty tylko dlatego, że roboty budowlane, dostawy lub usługi będące przedmiotem oferty nie są zgodne z normami, europejskimi ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których się ona odnosi, jeżeli wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą środków, o których mowa w art. 30b ust. 1, że proponowane

rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.

4. W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 1, zamawiający nie może odrzucić oferty zgodnej z Polską Normą przenoszącą normę europejską, normami innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszącymi normy europejskie, z europejską aprobatą techniczną, ze wspólną specyfikacją techniczną, z normą międzynarodową lub z systemem referencji technicznych ustanowionym przez europejski organ normalizacyjny, jeżeli te normy, aprobaty, specyfikacje i systemy referencji technicznych dotyczą wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności określonych przez zamawiającego. W takim przypadku, wykonawca w ofercie musi udowodnić, w szczególności za pomocą środków, o których mowa w art. 30b ust. 1, że obiekt budowlany, dostawa lub usługa, spełniają wymagania dotyczące wydajności lub funkcjonalności określone przez zamawiającego.

### **3. Wykluczenie Wykonawcy**

1. Zgodnie z Art. 24 ust 1 Ustawy PZP z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
  - 1) wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia;
  - 2) wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
    - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2016 r. poz. 1137) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176, 1170 i 1171 oraz z 2017 r. poz. 60 i 1051),
    - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
    - c) skarbowe,
    - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom

5

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);

- 3) wykonawcę, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2;
- 4) wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 5) wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 6) wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 7) wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 9) wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w

6

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

- postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 10) wykonawcę będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2016 r. poz. 1541 oraz z 2017 r. poz. 724 i 933);
  - 11) wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 12) wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2017 r. poz. 229, 1089 i 1132), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.”
2. Na podstawie Art. 24 ust 5 Ustawy PZP z postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający wyklucza wykonawcę:
- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2016 r. poz. 1574, 1579, 1948 i 2260) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2016 r. poz. 2171, 2260 i 2261 oraz z 2017 r. poz. 791);
  - 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;

- 3) jeżeli wykonawca lub osoby, o których mowa w Art. 24 ust. 1 pkt 14, uprawnione do reprezentowania wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 Ustawy PZP z:
  - a) zamawiającym,
  - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,
  - c) członkami komisji przetargowej,
  - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a Ustawy PZP

– chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu;

- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 Ustawy PZP, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;
- 8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w Art. 24 ust. 1 pkt 15 Ustawy PZP, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z



- odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.
3. Na podstawie Art. 24 ust 7 Ustawy PZP Wykluczenie wykonawcy następuje:
- 1) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c i pkt 14 Ustawy PZP, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. a–c Ustawy PZP, jeżeli nie upłynęło 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
  - 2) w przypadkach, o których mowa:
    - a) w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d i pkt 14 Ustawy PZP, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 24 ust. 1 pkt 13 lit. d Ustawy PZP,
    - b) w art. 24 ust. 1 pkt 15 Ustawy PZP,
    - c) w art. 24 ust. 5 pkt 5–7 Ustawy PZP– jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia odpowiednio uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia lub od dnia w którym decyzja potwierdzająca zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia stała się ostateczna;
  - 3) w przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 18 i 20 Ustawy PZP lub art. 24 ust. 5 pkt 2 i 4 Ustawy PZP, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
  - 4) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 21 Ustawy PZP, jeżeli nie upłynął okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
  - 5) w przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 22 Ustawy PZP, jeżeli nie upłynął okres obowiązywania zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne.
4. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 Ustawy PZP, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące

wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

5. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 Ustawy PZP.
6. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 Ustawy PZP, przed wykluczeniem wykonawcy, zamawiający zapewnia temu wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.
7. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy PZP, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy PZP. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
8. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
9. Ofertę wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

#### **4. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków**

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1 Ustawy PZP o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu.

10

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

2. **Do oferty wykonawca dołącza aktualne na dzień składania ofert oświadczenia wg wzorów stanowiących załącznik nr 2 oraz załącznik nr 3 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniach stanowią wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informację o podwykonawcach w ww. oświadczeniu.
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informację o tych podmiotach w ww. oświadczeniu.
5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, ww. oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
6. **Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, po czym wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy PZP.**
7. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może złożyć dokumentów dotyczących sytuacji finansowej lub ekonomicznej wymaganych przez zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez zamawiającego warunku udziału w postępowaniu.
8. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu lub kryteria selekcji, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że

11

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

9. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy PZP, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy PZP, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
10. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania,
11. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 Ustawy PZP, jeżeli zamawiający posiada oświadczenia lub dokumenty dotyczące tego wykonawcy lub może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2014 r. poz. 1114 oraz z 2016 r. poz. 352).

## **12. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy:**

### **1) którzy spełniają warunki dotyczące:**

#### **a) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

-Zamawiający nie określa szczegółowych warunków w zakresie dotyczącym kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej.

#### **b) sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

12

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

1. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej zamawiający żąda dokumentu (wraz z potwierdzeniem dowodu opłaty), że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną dla każdego pakietu nie niższą niż:

**Pakiet 1: 16 000,00 zł**

**Pakiet 2: 58 000,00 zł**

**Pakiet 3: 10 000,00 zł**

**Pakiet 4: 1 500,00 zł**

**Pakiet 5: 3 000,00 zł**

**Pakiet 6: 10 000,00 zł**

**Pakiet 7: 28 000,00 zł**

**Uwaga:** W przypadku, gdy wykonawca ubiega się o udzielenie zamówienia w kilku pakietach to ubezpieczenie musi obejmować łączną sumę ubezpieczenia dot. tych pakietów, w których wykonawca będzie składał ofertę.

2. Celem wstępnego potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego sytuacji ekonomicznej lub finansowej, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ

**c) zdolności technicznej lub zawodowej:**

1. W celu potwierdzenia spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej zamawiający żąda:

- wykazu dostaw wykonanych (minimum 1), a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których

13

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert

Za dostawy wykazujące spełnianie warunków udziału w postępowaniu zamawiający uzna te, które łącznie będą spełniały następujące cechy:

- polegać będą na dostawie przedmiotu porównywalnego do przedmiotu zamówienia określonego w poszczególnych pakietach niniejszego postępowania,
- wartość wykonanej lub wykonywanej dostawy - w odniesieniu do odpowiedniego pakietu- nie może być mniejsza niż określona poniżej:

PAKIET 1:	16 000,00 zł brutto
PAKIET 2:	150 000,00 zł brutto
PAKIET 3:	14 000,00 zł brutto
PAKIET 4:	4 000,00 zł brutto
PAKIET 5:	3 000,00 zł brutto
PAKIET 6:	10 000,00 zł brutto
PAKIET 7:	70 000,00 zł brutto

**Uwaga:**

Jeżeli Wykonawca ubiega się o udzielenie zamówienia w kilku pakietach te same dostawy mogą posłużyć mu do wykazania spełniania warunku zdolności technicznej lub zawodowej w różnych pakietach. Dostawy te należy jednak za każdym razem przyporządkować do odpowiedniego pakietu. W przypadku, gdy w wykazie zostanie zamieszczone zadanie obejmujący szerszy zakres, to wykonawca jest zobowiązany osobno wyszczególnić wartość, przedmiot, datę wykonania i odbiorcę dotyczącą dostaw odpowiadającej rodzajem i wartością określonej przez Zamawiającego.

2. Celem wstępnego potwierdzenia spełniania warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej, Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ

**2) którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania:**

Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że nie podlega wykluczeniu w okolicznościach wskazanych w art. 24 ust.1 pkt 12) - 23) oraz ust. 5 pkt. 1) -8) ustawy Prawo zamówień publicznych.

**W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (zwanego dalej: „Rozporządzeniem”), żąda następujących dokumentów:**

- a) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia - na formularzu oświadczenia stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.
- b) Odpisu z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podst. art. 24 ust 5 pkt 1 Ustawy PZP.
- c) oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej; w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

**13.W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego, zamawiający zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r.**

15

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

**w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, żąda:**

1. deklaracji zgodności dla wyrobu medycznego.
2. katalogu lub broszury informacyjnej lub karty danych technicznych lub karty charakterystyki produktu lub instrukcję użytkowania w języku polskim (lub przetłumaczonych na język polski) z zaznaczeniem oferowanego produktu.

14. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

- 1) zamiast dokumentów o których mowa w § 5 Rozporządzenia pkt 4 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 2) Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 3) W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

**15. Zgodnie z art. 26 ust 2 Ustawy PZP Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, spełnianie przez oferowane dostawy**

16

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.



**określonych przez zamawiającego oraz brak podstaw wykluczenia Wykonawcy.**

16. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdziale I pkt 4 ppkt 12 SIWZ, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.

W przypadku wskazania przez wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdziale I pkt 4 ppkt 12 SIWZ, które znajdują się w posiadaniu zamawiającego, w szczególności oświadczeń lub dokumentów przechowywanych przez zamawiającego zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy, zamawiający w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy, korzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile są one aktualne.

17. Dokumenty, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, inne niż oświadczenia, o których mowa w Rozdziale I pkt 4 ppkt 12-14 SIWZ, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

18. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

19. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie pisemnej.

20. Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

21. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

22. W przypadku, o którym mowa w Rozdziale I pkt 4 ppkt 16, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski

17

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

wskazanych przez wykonawcę i pobranych samodzielnie przez zamawiającego dokumentów

## **6. Podwykonawcy, korzystanie z zasobów innego podmiotu**

1. Wykonawca może powierzyć realizację części zamówienia podwykonawcy.
  - 1) Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
  - 2) Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
  - 3) Zamawiający żąda od wykonawcy przedstawienia dokumentów wymienionych w Rozdziale I pkt 4 ppkt 12.2 lit. a (zamieszczenia informacji o podwykonawcach w oświadczeniu- załącznik nr 3 do SIWZ) i 12.2 lit. b SIWZ dotyczących podwykonawcy, któremu zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy.
2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
  - 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych

podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 2) W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, zamawiający żąda:
  - a) w przypadku warunków, o których mowa w art. 22 a ustawy PZP – dokumentów dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej, określonych w ogłoszeniu o zamówieniu i w specyfikacji istotnych warunków zamówienia;
  - b) dokumentów, które określają w szczególności:
    - a. zakres dostępnych wykonawcy zasobów innego podmiotu;
    - b. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
    - c. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego;
- 3) Zamawiający żąda od wykonawcy, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w Rozdziale I pkt 4 ppkt 12.1 lit. b ust. 2 (zamieszczenia informacji o podwykonawcach na których zasoby powołuje się Wykonawca w oświadczeniu- załącznik nr 2 do SIWZ) oraz 12.2 lit. a (zamieszczenia informacji o podwykonawcach w oświadczeniu- załącznik nr 3 do SIWZ) i 12.2 lit. b SIWZ.
- 4) Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5.
- 5) Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez

zamawiającego powstałą wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów nie ponosi winy.

- 6) Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w ust. 1, nie potwierdzają spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
  - a) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
  - b) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w ust. 1.
3. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

## 6. Kryteria i sposób oceny ofert.

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

### KRYTERIUM

### RANGA

1. Cenę **C = 60 %**;
2. Okres udzielonej gwarancji jakości **T<sub>G</sub>=40 %**  
(w tym:
  - dla Pakietów nr I, II, III, IV, VI, VII okres gwarancji minimalny 24 miesiące, maksymalny 48 miesięcy,
  - dla Pakietu nr V okres gwarancji minimalny 12 miesięcy, maksymalny 36 miesięcy)

#### 1. **Sposób oceny ofert w kryterium „Cena”**

W przypadku kryterium „cena” oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

20

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

$$P (C_i) = \frac{C_{\min}}{C_i} \times 100 \text{ pkt.} \times 60\%$$

gdzie:

**P (C<sub>i</sub>)** – ilość punktów jakie otrzyma oferta „i” za kryterium „Cena”;

**C min** – najniższa cena brutto spośród wszystkich ważnych i nie odrzuconych ofert;

**C<sub>i</sub>** – cena brutto oferty „i”;

## 2. Zasady oceny kryterium „Okres udzielonej gwarancji” waga 40 %

gdzie:

**P (T<sub>i</sub>)** – ilość punktów jakie otrzyma oferta „i” za kryterium „Okres udzielonej gwarancji” – okres gwarancji:

### ➤ DLA PAKIETÓW I, II, III, IV, VI, VII

= 48 miesięcy = 40 punktów

≥ 42 miesiące = 30 punktów

≥ 36 miesięcy = 20 punktów

≥ 30 miesięcy = 10 punktów

≥ 24 miesiące = 0 punktów

### ➤ DLA PAKIETU V

= 36 miesięcy = 40 punktów

≥ 30 miesięcy = 30 punktów

≥ 24 miesiące = 20 punktów

≥ 18 miesięcy = 10 punktów

≥ 12 miesięcy = 0 punktów

Okres gwarancji jakości wymagany przez Zamawiającego wynosi: dla Pakietu nr 5 minimalnie 12 miesięcy, maksymalnie 36 miesięcy, pozostałe pakiety – minimalnie 24 miesiące, maksymalnie 48 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru.

Zaoferowanie krótszego okresu gwarancji jakości skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z SIWZ.

Zaoferowanie dłuższego okresu gwarancji skutkować będzie przyjęciem przez Zamawiającego do oceny w tym kryterium maksymalnego okresu gwarancji wynoszącego w zależności od nr pakietu, odpowiednio 36 lub 48 miesięcy.

Okres gwarancji musi być podany w pełnych miesiącach.

## 3. Ocena punktowa oferty

Ocena punktowa oferty "i" będzie wynikać z sumowania ilości punktów jakie otrzyma ta oferta za poszczególne kryteria:

$$P_i = \sum P (X_i)$$

21

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa*

*medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu

Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

gdzie :  $P_i$  – ocena punktowa oferty "i";

$\Sigma P(X_i)$  – suma ilości punktów jakie otrzyma oferta "i" za poszczególne kryteria "X" zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

**Maksymalna liczba punktów w danym kryterium równa jest określonej wadze kryterium w %.**

Zamawiający wymaga aby cena była obliczana w następujący sposób:

- cena jednostkowa netto: cena zaoferowana przez Wykonawcę za jedną sztukę,
- cena jednostkowa brutto: cena jednostkowa netto plus podatek VAT,
- wartość netto danej pozycji: cena jednostkowa netto x ilość sztuk,
- wartość brutto danej pozycji: wartość netto plus podatek VAT ,
- stawka VAT: procentowa stawka podatku,
- wartość VAT: wyrażona w złotych kwota podatku liczona od wartości netto danej pozycji
- wartość netto całego pakietu: suma wartości netto wszystkich pozycji,
- wartość brutto całego pakietu: suma wartości brutto wszystkich pozycji.

Każda oferta, według podanych wyżej kryteriów, podlega indywidualnej ocenie przez wszystkich członków komisji przetargowej.

Punktacja dla poszczególnych kryteriów dokonywana będzie z uwzględnieniem relacji do najkorzystniejszych warunków zaproponowanych w danym przetargu. Ocena końcowa oferty to suma punktów uzyskanych przez ofertę w ramach poszczególnych kryteriów. Uzyskana liczba punktów w ramach kryterium zaokrąglona będzie do drugiego miejsca po przecinku.

Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami.

Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie

22

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

## **7. Miejsce i termin składania i otwarcia ofert.**

- a. Ofertę należy złożyć w zabezpieczonej kopercie opatrzoną napisami jak w punkcie 1.17. w kancelarii Dyrektora SPSK Nr 1 w Szczecinie, w terminie do dnia **25.01.2019 r. do godz. 08.**<sup>00</sup>
- b. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **25.01.2019 r. , o godz. 10.00** w Dziale Zamówień Publicznych – Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego Nr 1 PUM, przy ul. Unii Lubelskiej 1 w Szczecinie.

## **8. Sposób udzielania wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego w wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.**

1. Wykonawca może się zwrócić do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed terminem składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku.
2. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieszcza na własnej stronie internetowej.
3. Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ. Informacja o terminie zebrania Zamawiający udostępni na stronie internetowej. Zamawiający sporządza informację zawierającą zgłoszone na zebraniu pytania o wyjaśnienie treści SIWZ oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informacje z zebrania Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej.

4. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej.
6. Zamawiający przedłuża termin składania ofert, jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.
7. O przedłużeniu terminu składania ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadamia wszystkich Wykonawców, którym przekazał SIWZ oraz zamieszcza tą informację na stronie internetowej.
8. W niniejszym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, oraz informacje Zamawiający i Wykonawca przekazują w formie pisemnej lub drogą elektroniczną za pomocą e-maila: [zampub@spsk1.szn.pl](mailto:zampub@spsk1.szn.pl), z zastrzeżeniem ppkt 9.
9. Forma pisemna zastrzeżona jest do złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oświadczeń o braku podstaw do wykluczenia, dokumentów potwierdzających brak podstaw wykluczenia, oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez zamawiającego, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23/informacji o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej, pełnomocnictwa oraz uzupełnień, złożonych w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego.
10. Jeżeli Zamawiający lub wykonawcy przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem drogi elektronicznej, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
11. Godziny pracy Zamawiającego: 7:30-15:00.
12. Przedstawicielami Zamawiającego uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:

Małgorzata Stachowiak, Agata Racinowska, Agnieszka Kostarelas-Filip ,  
Agnieszka Wielgosz - Dział Zamówień Publicznych, tel. 91 425 30 08.

## **9. Okres związania ofertą**

24

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.



Składający ofertę pozostaje nią związany, przez okres 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### **10. Informacje o trybie otwarcia i oceny ofert.**

1. Postępowanie zostanie przeprowadzone przez Komisję przetargową powołaną przez Dyrektora SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie.
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda nazwy, adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
5. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy PZP.
6. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
  - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
  - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
  - 3) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.
7. Zgodnie z art. 24 ust 11 Ustawy PZP Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
8. W trakcie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający sporządza protokół postępowania o udzielenie zamówienia.
9. Oferty, opinie biegłych, oświadczenia, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez zamawiającego i wykonawców

25

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego stanowią załączniki do protokołu.

10. Protokół wraz z załącznikami jest jawny. Załączniki do protokołu udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, z tym że oferty udostępnia się od chwili ich otwarcia.
11. W trakcie dokonywania badania i oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert z zastrzeżeniem, że nie zostanie dokonana jakakolwiek zmiana w treści oferty oraz nie dopuszczalne będzie prowadzenie negocjacji między Zamawiającym a Wykonawcą.
12. Zamawiający poprawia w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek, inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
13. Zamawiający poprawi omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny w następujący sposób:
  - 1) w przypadku mnożenia cen jednostkowych i liczby jednostek miar:
    - a) jeżeli obliczona cena nie odpowiada iloczynowi ceny jednostkowej oraz liczby jednostek miar, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar oraz cenę jednostkową,
    - b) jeżeli cenę jednostkową podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano liczbę jednostek miar i ten zapis ceny jednostkowej, który odpowiada dokonaniem obliczeniu ceny;
  - 2) w przypadku sumowania cen za poszczególne części zamówienia:
    - a) jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen za części zamówienia, przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny za części zamówienia,
    - b) jeżeli cenę za część zamówienia podano rozbieżnie słownie i liczbą, przyjmuje się, że prawidłowo podano ten zapis, który odpowiada dokonaniem obliczeniu ceny,

- c) jeżeli ani cena za część zamówienia podana liczbą, ani podana słownie nie odpowiadają obliczonej cenie, przyjmuje się, że prawidłowo podano ceny za część zamówienia wyrażone słownie;
- 3) w przypadku oferty z ceną określoną za cały przedmiot zamówienia albo jego część (cena ryczałtowa):
- a) przyjmuje się, że prawidłowo podano cenę ryczałtową bez względu na sposób jej obliczenia,
  - b) jeżeli cena ryczałtowa podana liczbą nie odpowiada cenie ryczałtowej podanej słownie, przyjmuje się za prawidłową cenę ryczałtową podaną słownie,
  - c) jeżeli obliczona cena nie odpowiada sumie cen ryczałtowych, przyjmuje się, że prawidłowo podano poszczególne ceny ryczałtowe.
14. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta będzie najkorzystniejsza na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.
15. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich wykonawców o:
- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 2) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
  - 3) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełniania wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
  - 4) unieważnieniu postępowania – podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
16. Zamawiający udostępnia informacje, o których mowa w art. 92 ust. 1 pkt 1 i 5–7 Ustawy PZP, na stronie internetowej.

17. Zamawiający może nie ujawniać informacji, o których mowa w art. 92 ust. 1 Ustawy PZP, jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.
18. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8, informacja, o której mowa w art. 92 ust. 1 pkt 2, zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez wykonawcę, zamawiający uznał za niewystarczające.
19. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.
20. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
21. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena lub koszt, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert dodatkowych.
22. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest koszt rozumiany jako suma kosztu nabycia i innych kosztów cyklu życia, nie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że zostały złożone oferty o takim samym koszcie, zamawiający wybiera ofertę:
  - 1) z niższym kosztem nabycia albo
  - 2) z niższymi innymi kosztami cyklu życia– jeżeli przewidział to w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.”
23. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

## 11. Rażąco niska cena

1. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu, w szczególności w zakresie:
  - 1) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, oryginalności projektu wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. Nr 200, poz. 1679, z 2004 r. Nr 240, poz. 2407 oraz z 2005 r. Nr 157, poz. 1314 z późn.zm.)
  - 2) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów
  - 3) wynikającym z przepisów prawa pracy i przepisów o zabezpieczeniu społecznym, obowiązujących w miejscu, w którym realizowane jest zamówienie;
  - 4) wynikającym z przepisów prawa ochrony środowiska;
  - 5) powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
2. W przypadku gdy cena całkowita oferty jest niższa o co najmniej 30% od:
  - 1) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania zgodnie z art. 35 ust. 1 i 2 lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w art.90 ust. 1, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia;
  - 2) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w art. 90 ust. 1.”

29

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

3. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu spoczywa na wykonawcy.
4. Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy, który nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający zawiadamia Prezesa Urzędu oraz Komisję Europejską o odrzuceniu ofert, które według zamawiającego zawierały rażąco niską cenę lub koszt z powodu udzielenia pomocy publicznej, a wykonawca, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, nie udowodnił, że pomoc ta jest zgodna z prawem w rozumieniu przepisów o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej.

## **12. Warunki unieważnienia postępowania**

12.1. Zamawiający unieważnia postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- 1) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu od wykonawcy nie podlegającego wykluczeniu;
- 2) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
- 3) w przypadku, o którym mowa w art. 91 ust. 5 ustawy PZP zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie.
- 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć;
- 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

12.2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:

- 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu do składania ofert

30

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

- 2) złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu do składania ofert podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 12.3. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie zamawiającego, wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
- 12.4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający na wniosek wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.
- 12.5. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

### **13. Termin realizacji zamówienia:**

- Pakiet 1: 7 tygodni
- Pakiet 2: 6 tygodni
- Pakiet 3: 4 tygodnie
- Pakiet 4: 5 dni
- Pakiet 5: 2 tygodnie
- Pakiet 6: 8 tygodni
- Pakiet 7: 8 tygodni

-od daty podpisania umowy .

### **14. Środki ochrony prawnej**

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy.

31

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Ustawy PZP.
3. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
  - 1) wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
  - 2) określenia warunków udziału w postępowaniu;
  - 3) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
  - 4) odrzucenia oferty odwołującego.
  - 5) opisu przedmiotu zamówienia;
  - 6) wyboru najkorzystniejszej oferty.
4. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.
6. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
7. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Biuletynie Zamówień



Publicznych lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

9. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w art. 182 ust. 1 i 2 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia;
10. Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
  - a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, ogłoszenia o udzieleniu zamówienia z uzasadnieniem;
  - b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia
11. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
12. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
13. W przypadku wniesienia odwołania zamawiający nie może zawrzeć umowy do czasu ogłoszenia przez Izbę wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze, zwanych dalej „orzeczeniem”.
14. Zamawiający przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.

15. Wykonawca może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje, i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, a jego kopię przesyła się zamawiającemu oraz wykonawcy wnoszącemu odwołanie.
16. Wykonawcy, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
17. Zamawiający lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego wykonawcy nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględnia opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że wykonawca nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję.
18. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.
19. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 186 ust. 3, przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego.
20. Odwołujący oraz wykonawca wezwany zgodnie z ust. 1 nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności zamawiającego wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu albo na podstawie art. 186 ust. 2 i 3. Dziennik Ustaw – 86 – Poz. 2164
21. Do postępowania odwoławczego stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o sędzie polubownym (arbitrażowym), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej.

22. Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.
23. Zamawiający może wnieść odpowiedź na odwołanie. Odpowiedź na odwołanie wnosi się w formie pisemnej lub ustnie do protokołu.
24. W przypadku uwzględnienia przez zamawiającego w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym bez obecności stron oraz uczestników postępowania odwoławczego, którzy przystąpili do postępowania po stronie wykonawcy, pod warunkiem że w postępowaniu odwoławczym po stronie zamawiającego nie przystąpił w terminie żaden wykonawca. W takim przypadku zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.
25. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego, nie wnieśli sprzeciwu co do uwzględnienia w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu przez zamawiającego, Izba umarza postępowanie, a zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.
26. W przypadku uwzględnienia przez zamawiającego części zarzutów przedstawionych w odwołaniu i wycofania pozostałych zarzutów przez odwołującego, Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym bez obecności stron oraz uczestników postępowania odwoławczego, którzy przystąpili do postępowania po stronie wykonawcy, pod warunkiem że w postępowaniu odwoławczym po stronie zamawiającego nie przystąpił w terminie żaden wykonawca albo wykonawca, który przystąpił po stronie zamawiającego nie wniósł sprzeciwu wobec uwzględnienia części zarzutów. W takim przypadku zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu w zakresie uwzględnionych zarzutów.

27. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego, wnieśli sprzeciw wobec uwzględnienia zarzutów przedstawionych w odwołaniu w całości albo w części, gdy odwołujący nie wycofa pozostałych zarzutów odwołania, Izba rozpoznaje odwołanie.
28. Sprzeciw wnosi się w formie pisemnej lub ustnie do protokołu.
29. Koszty postępowania odwoławczego:
- 1) w okolicznościach, o których mowa w art. 186 ust. 2 i 3a, znosi się wzajemnie
  - 2) w okolicznościach, o których mowa w art. 186 ust. 3:
    - a) ponosi zamawiający, jeżeli uwzględnił w całości zarzuty przedstawione w odwołaniu po otwarciu rozprawy,
    - b) znosi się wzajemnie, jeżeli zamawiający uwzględnił w całości lub w części zarzuty przedstawione w odwołaniu przed otwarciem rozprawy;
  - 3) w okolicznościach, o których mowa w art. 186 ust. 4, ponosi:
    - a) odwołujący, jeżeli odwołanie zostało oddalone przez Izbę,
    - b) wnoszący sprzeciw, jeżeli odwołanie zostało uwzględnione przez Izbę.
  - 4) w okolicznościach, o których mowa w ust. 4a, ponosi:
    - a) odwołujący, jeżeli odwołanie, w części zarzutów, których zamawiający nie uwzględnił, zostało oddalone przez Izbę,
    - b) zamawiający, jeżeli odwołanie, w części zarzutów, których zamawiający nie uwzględnił, zostało uwzględnione przez Izbę.”.
30. Izba rozpoznaje odwołanie w terminie 15 dni od dnia jego doręczenia Prezesowi Izby. Prezes Izby może zarządzić łączne rozpoznanie odwołań przez Izbę, jeżeli zostały one złożone w tym samym postępowaniu o udzielenie zamówienia lub dotyczą takich samych czynności zamawiającego.
31. Izba ogłasza orzeczenie po zamknięciu rozprawy na posiedzeniu jawnym oraz podaje ustnie motywy rozstrzygnięcia. Nieobecność stron nie wstrzymuje ogłoszenia orzeczenia.
32. Odpisy orzeczenia wraz z uzasadnieniem wysyła się w terminie 3 dni od dnia ogłoszenia orzeczenia, a jeżeli nie było ogłoszenia w terminie 3 dni od dnia wydania postanowienia, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego lub ich pełnomocnikom.

33. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

**15. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego;**

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, otrzyma od Zamawiającego umowę do podpisu. Umowa zostanie przesłana pocztą lub w innej formie, zgodnie w wyborem wskazanym przez Wykonawcę.
2. Wykonawca ma obowiązek zawrzeć umowę zgodnie ze wzorem umowy załączonym do niniejszej SIWZ.
3. Zawarta umowa będzie jawna i będzie podlegała udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej (art. 139 ust. 3 ustawy).
4. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty,
5. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt.4, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona tylko jedna oferta.

**16. Wadium**

Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

**17. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.**

Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**18. Klauzula informacyjna z art. 13 RODO.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie**, z siedzibą: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin,

Dane kontaktowe:

-kontakt listowny na adres: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin,

- kontakt telefoniczny: 91 425-30-00

- kontakt e-mail: spsk1@spsk1.szn.pl

- inspektorem ochrony danych osobowych w **Samodzielnym Publicznym Szpitalu Klinicznym Nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie** jest Pani/Pani:

-Danuta Próchenko

Dane do kontaktu:

listownie: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin,

adres e-mail: iod@spsk1.szn.pl

telefon: 91 425-30-77

- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego o Nr ZP-261-01/19 na:

**dostawę urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 i 2018 z późn.zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

38

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu

Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych<sup>1</sup>;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO<sup>2</sup>;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

---

<sup>1</sup> **Wyjaśnienie:** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

<sup>2</sup> **Wyjaśnienie:** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

## **ROZDZIAŁ II**

### **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

**WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 33100000-1 - Urządzenia medyczne**

**Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia stanowił wyrób medyczny w rozumieniu ustawy z dnia 20maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U.2017.211 t. j. z dnia 2017.02.03 z późn.zm.) oraz był wprowadzony do obrotu i używania na terenie RP zgodnie z obowiązującymi przepisami i posiadał wymagane dokumenty potwierdzające ten fakt.**

**PAKIET 1 – KARDIOMONITOR – 2 SZTUKI.**

40

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.



PAKIET 2 – USG – 1 SZTUKA.

PAKIET 3 – POMPA INFUZYJNA ZE STACJĄ DOKUJĄCĄ – 5 SZTUK.

PAKIET 4 – APARAT DO PODGRZEWANIA PŁYNÓW INFUZYJNYCH – 2 SZTUKI.

PAKIET 5 – PULSOKSYMETR – 6 SZTUK.

PAKIET 6 – ELEKTRYCZNE URZĄDZENIE DO SSANIA – 6 SZTUK.

PAKIET 7 – ZESTAW DO TRUDNEJ INTUBACJI – 1 SZTUKA.

**Miejsce dostawy dla wszystkich pakietów: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.**

#### **PAKIET 1 – KARDIOMONITOR – 2 SZTUKI.**

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	Kardiomonitor stacjonarno-przenośny o masie nie większej niż 4 kg dla pacjentów dorosłych, dzieci i noworodków.	Tak, podać	
2	Kardiomonitor wyposażony w uchwyt służący do przenoszenia.	Tak	
3	Kardiomonitor kolorowy z ekranem LCD z podświetleniem LED, o przekątnej ekranu min. 12 cali, rozdzielczości co najmniej 800x600 pikseli.	Tak, podać	
4	Jednoczesna prezentacja na ekranie co najmniej czterech różnych krzywych dynamicznych.	Tak, podać	
5	Trendy tabelaryczne i graficzne mierzonych parametrów z co najmniej 48 godzin, trendy średniej	Tak, podać	

41

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	długości: min. 4 godziny przy rozdzielczości maks. 5 s		
6	Pomiar i monitorowanie następujących parametrów: a) EKG; b) Liczba oddechów (RESP); c) Saturacja (Spo2); d) Ciśnienie krwi, mierzone metodą nieinwazyjną (NIBP); e) Temperatura (T1,T2,TD).	Tak	
7	Łatwa intuicyjna obsługa kardiomonitora przy pomocy, pokrętki, przycisków oraz poprzez ekran dotykowy	Tak	
8	3-stopniowy system alarmów	Tak	
8.1	1. Akustyczne i wizualne sygnalizowanie wszystkich alarmów.	Tak	
8.2	2. Możliwość zawieszenia stałego lub czasowego alarmów.	Tak	
9	Ręczne i automatyczne (na żądanie obsługi) ustawienie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta.	Tak	
10	Monitor wyposażony w funkcję obliczeń lekowych, hemodynamicznych, wentylacyjnych, nerkowych.	Tak	
11	Zasilanie kardiomonitora z sieci elektroenergetycznej 220-230V AC 50/60 Hz i akumulatora, wbudowanego w kardiomonitor.	Tak	
11.1	1. Czas pracy kardiomonitora zasilanego z akumulatora (pomiar NIBP co 15 min. ): nie krótszy niż 2 godziny.	Tak, podać	
11.2	2. Czas ładowania akumulatora: nie dłuższy niż 5 godzin.	Tak, podać	
12	Kardiomonitor przystosowany do pracy w sieci standard IEEE 802.3.	Tak	
13	Cicha praca urządzenia – chłodzenie konwekcyjne bez wentylatora.	Tak	
14	Monitor zabezpieczony przed zalaniem wodą stopień ochrony co najmniej IPX1.	Tak, podać	
15	Pomiar EKG	Tak	
15.1	1. Zakres częstości rytmu serca: minimum 15÷300 bpm.	Tak, podać	
15.2	2. Monitorowanie EKG przy wykorzystaniu przewodu 3 i 5 - końcówkowego.	Tak	
15.3	3. Dokładność pomiaru częstości rytmu: nie gorsza niż +/- 1%.	Tak, podać	
15.4	4. Prędkości kreślenia co najmniej do wyboru:	Tak, podać	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s.		
15.5	5. Wzmocnienie do wyboru co najmniej 0,125 cm/mV; 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto.	Tak, podać	
15.6	6. Analiza odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie.	Tak	
15.7	7. Analiza arytmii z rozpoznawaniem co najmniej 22 zaburzeń rytmu.	Tak	
16	Pomiar oddechów (RESP).	Tak	
16.1	1. Impedancyjna metoda pomiaru.	Tak	
16.2	2. Zakres pomiaru: minimum 5-120 oddechów /min Dokładność pomiaru nie gorsza niż +/-1 oddech /min.	Tak, podać	
16.3	3. Prędkość kreślenia: co najmniej 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25mm/s.	Tak, podać	
16.4	4. Możliwość wyboru odprowadzenia.		
17	Pomiar saturacji (SpO2) w technologii typu OxiMax.	Tak	
17.1	1. Zakres pomiaru saturacji: minimum 70÷100%	Tak, podać	
17.2	2. Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 30÷250/min.	Tak, podać	
17.3	3. Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70÷100% (+/- 3 %).	Tak, podać	
17.4	4. Funkcja pozwalająca na jednoczesny pomiar SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankietu na kończynie na której założony jest czujnik.	Tak	
18	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP).	Tak	
18.1	1. Oscylometryczna metoda pomiaru.	Tak	
18.2	2. Zakres pomiaru ciśnienia: co najmniej 15÷250 mmHg.	Tak, podać	
18.3	3. Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 40÷200 bpm.	Tak, podać	
18.4	4. Tryb pomiaru: a) AUTO (programowanie interwałów co najmniej w zakresie 1÷360 minut); b) Użytkownika - definiowanie przez użytkownika co najmniej 2 cykle pomiarowych z różnymi odstępami pomiarowymi. c) Ręczny.	Tak, podać	
18.5	5. Funkcja ułatwiająca nakłucie żyły –	Tak	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	pompowanie mankietu i trzymanie ciśnienia przez żądany czas.		
19	Pomiar temperatury (TEMP)	Tak	
19.1	1. Zakres pomiarowy: co najmniej 25÷42°C.	Tak, podać	
19.2	2. Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/- 0,1°C.	Tak, podać	
19.3	3. Jednoczesne wyświetlanie co najmniej trzech wartości : 2 temperatury ciała i temperatura różnicowa.	Tak	
20	Wielorazowy czujnik temperatury: powierzchniowej (dorośli), centralnej (dorośli), powierzchniowej (dzieci/novorodki).	Tak	
21	Statyw na kółkach z koszykiem na akcesoria.	Tak	
22	Przystawka do triage' u, masa nie więcej niż 3 kg, uchwyt do przenoszenia, stopień ochrony co najmniej IPX1. Do wyboru parametry do triage' u: a) Respiracja b) Saturacja c) Ciśnienie skurczowe d) Puls e) Temperatura f) skala Glasgow Minimum dwa dodatkowe parametry, w pełni edytowalne przez użytkownika.	Tak, podać	
22.1	Zasilanie AC 220-230 VAC, 50/60 Hz i akumulatorowe min. 3 godziny.	Tak	
22.2	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej co najmniej 8" i rozdzielczości min. 640x480 pikseli do prezentacji wszystkich mierzonych wartości.	Tak, podać	
22.3	Pomiar częstości pulsu w zakresie co najmniej od 20 do 250 P/min.	Tak, podać	
22.4	Pomiar saturacji w technologii typu OxiMax w zakresie co najmniej 70-100%.	Tak, podać	
22.5	Nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi – wyświetlanie wartości skurczowych, rozkurczowych oraz średnich, wyświetlanie wartości częstości pulsu.	Tak	
22.6	Funkcja stazy – pomoc przy nakłuciu żyły	Tak	
22.7	Tryby pomiaru nieinwazyjnego ciśnienia: 1) ręczny, 2) automatyczny z ustawianymi przez użytkownika odstępami pomiarowymi co najmniej od 1 do 60 minut, 3) programowany przez użytkownika z ustawieniem	Tak	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	kilku cykli pomiarowych o różnych odstępach czasowych.		
22.8	Pomiar temperatury na błonie bębenkowej w zakresie min. od 32 do 42°C. Czujnik do pomiaru temperatury na błonie bębenkowej w uchu, min. 200 osłonek na czujnik	Tak, podać	
22.9	3-stopniowy system alarmów. Akustyczne i wizualne sygnalizowanie wszystkich alarmów. Możliwość zawieszenia stałego lub czasowego alarmów.	Tak	
22.10	Ręczne i automatyczne (na żądanie obsługi) ustawienie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta.	Tak	
22.11	Przystawka wyposażona w gniazdo USB.	Tak	
22.12	Przystawka wyposażony w funkcję ADT.	Tak	
22.13	Wbudowana drukarka termiczna, szerokość papieru min. 50 mm.	Tak, podać	
22.14	Statyw na kółkach, min. 2 koszyki na akcesoria, uchwyty do zawieszania przewodów. Możliwość szybkiego zdjęcia ze statywu bez użycia narzędzi.	Tak	
23	Wspólne akcesoria wielorazowe:	Tak	
23.1	Kabel EKG 5-odprowadzeniowy – 2 szt.	Tak	
23.2	Przewód łączący do mankietów do pomiaru NIBP z adapterem do jednorazowych mankietów niemowlęcych – 4 kpl.	Tak	
23.3	Mankiety do pomiaru NIBP: bardzo duży – 1 szt., duży – 3 szt. średni -4 szt., mały – 4 szt., pediatryczny – 4 szt., niemowlęcy – 4 szt.	Tak	
23.4	Czujnik SpO2 na palec dla dorosłych i dzieci - 2 szt.	Tak	
23.5	Czujnik SpO2 typu „Y” – 2 szt.	Tak	
23.6	Klamerka do mocowania czujnika „Y” na uchu – 1 szt.	Tak	
23.7	Klamerka do mocowania czujnika „Y” na palcu u dzieci – 1 szt.	Tak	
24.	Polski interfejs i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.		

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
<b>1.</b>	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
<b>2.</b>	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
<b>3.</b>	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK

45

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

## PAKIET 2 – USG – 1 SZTUKA.

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

46

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	2	3	4
<b>Parametry ogólne :</b>			
1.	Aparat fabrycznie nowy, rok produkcji 2018 lub nowszy.	<b>TAK</b>	
2.	System o zwartej jednomodułowej konstrukcji wyposażony w cztery skrętne koła z blokadą na stałe i do jazdy na wprost.	<b>TAK, podać</b>	
3.	Waga poniżej ≤ 100 kg.	<b>TAK, podać</b>	
4.	Po zamontowaniu urządzenie gotowe do pracy bez konieczności ponoszenia jakichkolwiek zakupów czy inwestycji przez Zamawiającego.	<b>TAK</b>	
5.	Zamawiający wymaga integracji z systemami RIS i PACS produkcji Alteris S. A. posiadanymi przez Zamawiającego. Zakup licencji i prace konfiguracyjne po stronie Wykonawcy.	<b>TAK</b>	
6.	Polski lub Angielski interfejs i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	<b>TAK</b>	
<b>I. KONSTRUKCJA I KONFIGURACJA</b>			
1.	Liczba procesowych kanałów odbiorczych min. 4 000 000.	<b>TAK, podać</b>	
2.	Monitor kolorowy typu LCD lub OLED, min 21" o rozdzielczości min. 1920 x 1080 pixeli, regulowane położenie prawo/lewo, przód/tył, góra/dół. Klawiatura alfanumeryczna, chowana.	<b>TAK, podać</b>	
3.	Min. 3 aktywne gniazda do przyłączenia głowic obrazowych.	<b>TAK, podać</b>	
4.	Panel dotykowy min. 12" wspomagający obsługę aparatu z możliwością regulacji jasności, przesuwania stron za pomocą dotyku.	<b>TAK, podać</b>	
5.	Wymagana dynamika aparatu min. 260 dB.	<b>TAK, podać</b>	
6.	Wewnętrzny dysk twardy o pojemności min. 512 GB, formaty zapisu typu DICOM, AVI, JPG.	<b>TAK, podać</b>	
7.	Nagrywarka DVD R/RW wbudowana w aparat, formaty zapisu typu DICOM, AVI, JPG.	<b>TAK, podać</b>	
8.	Zakres częstotliwości fundamentalnych (nie	<b>TAK, podać</b>	

47

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	harmonicznym) emitowanych przez głowice obrazowe możliwe do podłączenia z aparatem w chwili jego dostawy min. od 2,0 do 12,0 MHz.		
9.	Regulowane położenie panelu sterowania.	<b>TAK, podać</b>	
10.	Videoprinter czarno-biały.	<b>TAK</b>	
11.	Raporty dla każdego rodzaju i trybu badania z możliwością dołączenia obrazów do raportów.	<b>TAK</b>	
12.	Funkcja zduplikowania na ekranie dotykowym obrazu ultrasonograficznego z monitora aparatu celem ułatwienia wykonywania procedur interwencyjnych.	<b>TAK</b>	
13.	Wbudowany akumulator pozwalający na zahibernowanie systemu celem jego przetransportowania i ponowne wzbudzenie lub aparat wyposażony w UPS podtrzymujący zasilanie przez min. 20 minut.	<b>TAK, podać</b>	
14.	Wbudowanym moduł Wi-Fi, porty typu USB – min. 2 szt. w wersji 2.0 lub 3.0. z możliwością archiwizacji na pamięci typu PEN DRIVE.	<b>TAK</b>	
<b>II. OBRAZOWANIE I PREZENTACJA OBRAZU</b>			
1.	Regulacja głębokości penetracji w zakresie od min. 2 cm do 30 cm.	<b>TAK, podać</b>	
2.	Regulacja wzmocnienia głębokościowego oraz wzmocnienia poprzecznego wiązki ultradźwiękowej.	<b>TAK</b>	
3.	Obrazowanie harmoniczne.	<b>TAK</b>	
4.	Obrazowanie harmoniczne z odwróceniem impulsu (inwersją fazy).	<b>TAK</b>	
5.	Częstotliwość odświeżania obrazu 2D min. 1400 obrazów na sek.	<b>TAK, podać</b>	
6.	Funkcje: Doppler pulsacyjny (PWD), Color Doppler (CD), Power Doppler (PD).	<b>TAK</b>	
7.	Power Doppler z oznaczeniem kierunku przepływu.	<b>TAK</b>	
8.	Regulacja wielkości bramki Dopplerowskiej (SV) min. 1,0 mm – 20,0 mm.	<b>TAK, podać</b>	
9.	Liczba obrazów pamięci dynamicznej (cineloop) dla CD i obrazu 2D min. 2200 klatek oraz zapis dopplera spektralnego min 45 sekund.	<b>TAK, podać</b>	
10.	Tryb typu M-mode.	<b>TAK</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.



11.	Jednoczesne wyświetlanie na ekranie dwóch obrazów w czasie rzeczywistym typu B i B/CD.	TAK	
12.	Specjalistyczne oprogramowanie aplikacyjne i pomiarowe do: - badań jamy brzusznej, - badań naczyniowych, - badań małych narządów, - badań mięśniowo-szkieletowych, - badań urologicznych, - badań pediatrycznych.	TAK	
<b>III. FUNKCJE UŻYTKOWE</b>			
1.	Min. 15-stopniowe powiększenie obrazu w czasie rzeczywistym.	TAK, podać	
2.	Min. 15-stopniowe powiększenia obrazu zamrożonego.	TAK, podać	
3.	Automatyczna optymalizacja obrazu 2D przy pomocy jednego przycisku (m.in. automatyczne dopasowanie wzmocnienia obrazu).	TAK	
4.	Automatyczna optymalizacja widma dopplerowskiego przy pomocy jednego przycisku (m.in. automatyczne dopasowanie linii bazowej oraz PRF).	TAK	
5.	Praca w trybie wielokierunkowego emitowania i składania wiązki ultradźwiękowej z głowic w pełni elektronicznych, z min. 8 kątami emitowania wiązki tworzącymi obraz 2D na zaoferowanych głowicach. Wymóg pracy dla trybu 2D oraz w trybie obrazowania harmonicznego.	TAK, podać	
6.	Adaptacyjne przetwarzanie obrazu redukujące artefakty i szумы, np. typu SRI.	TAK, podać	
7.	Możliwość zaprogramowania w aparacie nowych pomiarów oraz kalkulacji.	TAK	
8.	Pomiar odległości, min. 8 pomiarów.	TAK, podać	
9.	Pomiar obwodu, pola powierzchni, objętości.	TAK, podać	
<b>IV. GŁOWICE ULTRADŹWIĘKOWE</b>			
1.	<b>Głowica typu convex</b> Szerokopasmowa o zakresie częstotliwości min. 2,0 – 6,0 MHz. Liczba elementów akustycznych min. 190.	TAK, podać	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

	Kąt pola widzenia głowicy min. 70°.		
2.	<b>Głowica mikrokonweksowa</b> Zakres częstotliwości pracy min. od 5 do 8 MHz ( $\pm 1$ MHz). Kąt pola skanowania min. 120°. Liczba elementów akustycznych min. 190.	<b>TAK, podać</b>	
3.	<b>Głowica liniowa</b> Zakres częstotliwości obrazowania B obejmujący przedział min. 5,0 – 12,0 MHz ( $\pm 1$ MHz). Liczba elementów akustycznych min. 190. Szerokość pola skanowania w zakresie max. 40mm. Obrazowanie trapezowe.	<b>TAK, podać</b>	

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych – Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK

50

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

### PAKIET 3 – POMPA INFUZYJNA ZE STACJĄ DOKUJĄCĄ – 5 SZTUK.

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
1.	Stosowanie strzykawk 2, 5, 10, 20, 30, 50 ml. Podać typ i producenta.	<b>TAK, podać</b>	
2.	Strzykawki montowane od czoła a nie od góry pompy.	<b>TAK</b>	
3.	Ramię pompy niewychodzące poza gabaryt obudowy.	<b>TAK</b>	
4.	Klawiatura numeryczna umożliwiającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy.	<b>TAK</b>	
5.	Wysokość pompy zapewniająca wygodną obsługę do 8 pomp, zamocowanych jedna nad drugą - maks 12 cm.	<b>TAK</b>	
6.	Szybkość dozowania w zakresie 0,1-1800 ml/h.	<b>TAK</b>	

51

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
7.	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ml,</li> <li>• ng, µg, mg,</li> <li>• µEq, mEq, Eq,</li> <li>• mIU, IU, kIU,</li> <li>• mIE, IE, kIE,</li> <li>• cal, kcal, J, kJ</li> <li>• jednostki molowe z uwzględnieniem wagi pacjenta lub nie, z uwzględnieniem powierzchni pacjenta lub nie, na min, godz. dobę.</li> </ul>	<b>TAK</b>	
8.	Wymagane tryby dozowania: Infuzja ciągła, Infuzja bolusowa (z przerwą), Infuzja profilowa (min 12 faz infuzji), Infuzja narastanie / ciągła / opadanie.	<b>TAK</b>	
9.	Dokładność infuzji 2 %.	<b>TAK</b>	
10.	Programowanie parametrów podaży Bolus-a i dawki indukcyjnej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• objętość / dawka</li> <li>• czas lub szybkość podaży.</li> </ul>	<b>TAK</b>	
11.	Automatyczne zmniejszenie szybkości podaży bolusa, w celu uniknięcia przerwania infuzji na skutek alarmu okluzji.	<b>TAK</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
12.	<p>Biblioteka leków – możliwość zapisania w pompie procedur dozowania leków, każda procedura złożona co najmniej z:</p> <p>Nazwy leku,  Min. 5 koncentracji leku,  Szybkości dozowania (dawkowanie),  Całkowitej objętości (dawki) infuzji,  Parametrów bolusa, oraz dawki indukcyjnej,  Limitów dla wymienionych parametrów infuzji:  -Miękkich, ostrzegających o przekroczeniu zalecanych wartości parametrów,  -Twardych – blokujących możliwość wprowadzenia wartości z poza ich zakresu.</p> <p>Notatki doradczej możliwej do odczytania przed rozpoczęciem infuzji.</p> <p>Podział biblioteki na osobne grupy dedykowane poszczególnym oddziałom szpitalnym, do 40 oddziałów. Wybór oddziału dostępny w pompie.</p> <p>Podział biblioteki dedykowanej oddziałom na 40 kategorii lekowych.</p> <p>Pojemność biblioteki 5000 procedur dozowania leków.</p>	<b>TAK</b>	
13.	Dostępność polskojęzycznego oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków.	<b>TAK</b>	
14.	<p>Czytelny, kolorowy wyświetlacz z możliwością wyświetlenia następujących informacji jednocześnie:</p> <p>Nazwa leku,  Koncentracja leku,  Nazwa oddziału wybranego w bibliotece,  Prędkość infuzji,  Podana dawka,  Stan naładowania akumulatora,  Aktualne ciśnienie w drenie, w formie graficznej,</p>	<b>TAK</b>	
15.	Ekran dotykowy, przyspieszający wybór funkcji pompy.	<b>TAK</b>	
16.	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim - Polski interfejs i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	<b>TAK</b>	
17.	Regulowane progi ciśnienia okluzji, 12 poziomów.	<b>TAK</b>	
18.	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	<b>TAK</b>	
19.	Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego.	<b>TAK</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
20.	Priorytetowy system alarmów, zapewniający zróżnicowany sygnał dźwiękowy i świetlny, zależnie od stopnia zagrożenia.	<b>TAK</b>	
21.	Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą, bez konieczności przykręcania.</li> <li>• Alarm nieprawidłowego mocowania pomp w stacji,</li> <li>• Pompy mocowane niezależnie, jedna nad drugą,</li> <li>• Automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej,</li> <li>• Automatyczne przyłączenie portu komunikacyjnego ze stacji dokującej,</li> <li>• Świetlna sygnalizacja stanu pomp; infuzja, alarm.</li> </ul>	<b>TAK</b>	
22.	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów lub pionowych kolumn niewymagające dołączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim wyjęciu pompy z stacji dokującej.	<b>TAK</b>	
23.	Mocowanie pomp w stacji dokującej niewymagające odłączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim zdjęciu pompy ze statywu.	<b>TAK</b>	
24.	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących.	<b>TAK</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
25.	Możliwość komunikacji pomp umieszczonych w stacjach dokujących poprzez sieć LAN z oprogramowaniem zewnętrznym, służącym do: Podglądu przebiegu infuzji dla każdej pompy w formie danych oraz graficznego wykresu (trendu), Podglądu parametrów infuzji dla każdej pompy, Prezentacji alarmów w pompach oraz wyświetlania ich przyczyny, Prezentacja przewidywanego czasu do o spodziewanej obsługi pompy. Graficznej prezentacji rozmieszczenia łóżek na oddziale oraz statusu infuzji, Archiwizacji informacji o przeprowadzonych infuzjach, Połączenia z szpitalnymi bazami danych w standardzie HL7, Wpisywania do pomp w sposób automatyczny konfiguracji oraz biblioteki leków, Dostępność sieciowego, polskojęzycznego oprogramowania do monitorowania infuzji zgodnie z powyższymi wymaganiami. Brak takiego oprogramowania w ofercie wyklucza spełnienie wymagań.	<b>TAK</b>	
26.	Historia infuzji – możliwość zapamiętania 2000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia.	<b>TAK</b>	
27.	Klasa ochrony II, typ CF, odporność na defibrylację, ochrona obudowy IP22	<b>TAK</b>	
28.	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej – niedopuszczalny jest zasilacz zewnętrzny.	<b>TAK</b>	
29.	Czas pracy z akumulatora 30 h przy infuzji 5ml/h.	<b>TAK</b>	
30.	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 5 h.	<b>TAK</b>	
31.	Waga pompy do 2,2 kg.	<b>TAK</b>	
<b>STACJA DOKUJĄCA</b>			
32.	Możliwość mocowania do 4 pomp infuzyjnych.	<b>TAK</b>	
33.	Obudowa stacji wykonana z tworzywa typu ABS.	<b>TAK</b>	
34.	Waga stacji do 4,2 kg.	<b>TAK</b>	
35.	Mocowanie stacji do pionowych rur, kolumn.	<b>TAK</b>	
36.	Zasilanie 230 V AC 50Hz.	<b>TAK</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
<b>POMPA INFUZYJNA</b>			
37.	System szybkiego mocowania pomp w stacji dokującej – bez konieczności demontażu elementów pompy.	TAK	
38.	Możliwość szybkiego wyjęcia ze stacji każdej (dowolnej) pompy.	TAK	
39.	Zasilanie pomp ze stacji dokującej – automatyczne przyłączenie zasilania po włożeniu pompy.	TAK	
40.	Stacja wyposażona w sygnalizację świetlną, alarmową.	TAK	
41.	Stacja posiadająca uchwyt do swobodnego przenoszenia.	TAK	
42.	Stacja wraz z wysięgnikiem do zawieszania pojemników z płynami infuzyjnymi.	TAK	

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany	TAK

56

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.



	przez producenta na terenie UE.	Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

## PAKIET 4 – APARAT DO PODGRZEWANIA PŁYNÓW INFUZYJNYCH – 2 SZTUKI.

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	Podgrzewacz do krwi i płynów infuzyjnych.	TAK	
2	Cyfrowa kontrola temperatury- czytelny wyświetlacz temperatury z dokładnością 0,1°C.	TAK	
3	Zawieszany na regulowanym pasku.	TAK	
4	Podgrzewanie płynu w zakresie 30 - 41°C w zależności od prędkości przepływu.	TAK	
5	Akustyczne i wizualne alarmy zabezpieczają przed przegrzaniem.	TAK	
6	Automatyczny wyłącznik zasilania przy temperaturze 42°C ( $\pm 2^\circ\text{C}$ ).	TAK, podać	
7	Współpraca ze standardowymi przyrządami do infuzji i transfuzji o długości min. 150 cm.	TAK, podać	
8	Przepływ: 2 – 12 ml/min. (temp. 30 – 40°C).	TAK, podać	
9	Średnica drenu: 3,00 – 4,00 mm.	TAK, podać	
10	Warunki pracy: 5 – 40°C, wilgotność względna < 80%.	TAK, podać	
11	Zasilanie: 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, moc $\leq 70$ W.	Tak, podać	
12	Waga: max. 620 g.	TAK, podać	

57

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

58

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

## PAKIET 5 – PULSOKSYMETR – 6 SZTUK.

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1.	Pulsoksymetr transportowy z kolorowym wyświetlaczem min. 2,7 cala, przeznaczony dla dorosłych, dzieci i noworodków.	TAK	
2.	Współpraca z czujnikami SpO2 w technologii typu Nellcor Oximax lub równoważny.	TAK	
3.	Wyświetlanie dużych cyfr saturacji oraz pulsu.	TAK	
4.	Wyświetlanie wskaźnika siły pulsu oraz krzywej pletyzmograficznej.	TAK	
5.	Czujnik pomiaru temperatury ciała <b>dla 3 sztuk pulsoksymetrów</b> – powierzchniowy, zakres pomiaru 18-45°C, rozdzielczość/dokładność 0,1°C.	TAK, podać	
6.	Zakres pomiaru saturacji (SpO2): 35 % - 100 %, rozdzielczość 1 %, dokładność w przedziale 70-100 % ± 2 % (normalne warunki pomiaru) ± 3% (ruch, niska perfuzja), dla wartości < 70% niezdefiniowane.	TAK, podać	
7.	Zakres pomiaru pulsu (PR):25-250 uderzeń/minutę, rozdzielczość 1 bpm, dokładność ± 2 bpm (normalne warunki pomiaru) ± 3bpm (ruch, niska perfuzja).	TAK, podać	
8.	Zasilanie sieciowe i akumulatorowe min. 1800 mAh. Wskaźnik niskiego poziomu energii.	TAK, podać	
9.	Konsumpcja energii: <80mA	TAK, podać	
10.	Regulacja wartości granic alarmowych, alarm wizualny i dźwiękowy mierzonych parametrów z regulacją głośności.	TAK, podać	
11.	Alarm dźwiękowy braku lub błędu czujnika	TAK	
12.	Regulacja głośności tonu pulsu.	TAK	
13.	Ustawienia daty/godziny.	TAK	
14.	Pokrowiec ochronny.	TAK	
15.	Zapis danych trendu w formie tabeli i graficznie. Podgląd danych na ekranie pulsoksymetru.	TAK	

59

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

60

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020*.

## PAKIET 6 – ELEKTRYCZNE URZĄDZENIE DO SSANIA – 6 SZTUK.

Typ:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1.	Urządzenie medyczne, zasilanie 230 VAC 50 Hz +/- 10 %.	<b>TAK, podać</b>	
2.	Podciśnienie max. nie mniejsze niż 75 kPa.	<b>TAK, podać</b>	
3.	Maksymalna wydajność (mierzona w zakresie pracy za zbiornikiem na wydzieliny): 18 l/min. (+/- 10 %).	<b>TAK, podać</b>	
4.	Wbudowany manometr do pomiaru podciśnienia ze skalą w kPa i mmHg.	<b>TAK, podać</b>	
5.	Możliwość precyzyjnego ustawienia podciśnienia za pomocą regulatora membranowego.	<b>TAK, podać</b>	
6.	Ssak przystosowany do pracy ciągłej 24 h/dobę.	<b>TAK</b>	
7.	Pompa niskoobrotowa tłokowa, wytwarzająca podciśnienie, bezolejowa, nie wymagająca konserwacji.	<b>TAK, podać</b>	
8.	Trwała obudowa z tworzywa, odpornego na środki dezynfekcyjne, z włącznikiem dotykowym i wskaźnikiem zasilania LED.	<b>TAK</b>	
9.	Wielostopniowe zabezpieczenie przed zassaniem odessanych płynów do wnętrza pompy lub wylaniem się ich poza układ ssący.	<b>TAK</b>	
10.	Uchwyt do przenoszenia.	<b>TAK</b>	
11.	Zbiornik o pojemności min. 1 litr, wielorazowy, nietłukący, z podziałką, uchwytem i pokrywą zabezpieczającą, do wkładów, wyposażony w port do połączenia podciśnienia umieszczony w zbiorniku, umożliwiający zmianę wkładu bez odłączania drenu.	<b>TAK</b>	
12.	Wieszak umożliwiający powieszenie na szynie typu Modura – <b>dla 2 sztuk ssaków.</b>	<b>TAK, podać</b>	
13.	Filtry antybakteryjne - min. 5 szt.	<b>TAK, podać</b>	
14.	Dren silikonowy autoklawowalny – min. 2mb.	<b>TAK, podać</b>	

61

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

15.	Waga urządzenia do 3,5 kg (+/- 10 %).	<b>TAK, podać</b>	
16.	Zabezpieczenie przed porażeniem Klasa I typ CF.	<b>TAK</b>	

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>			
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018		TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).		TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.		TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.		TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.		TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.		TAK
7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.		TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.		TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.		TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.		TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.		TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.		TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu		TAK

62

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

	potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

## PAKIET 7 – ZESTAW DO TRUDNEJ INTUBACJI – 1 SZTUKA.

Typ/nr katalogowy:

Nazwa własna:

Wytwórca (nazwa, siedziba):

Rok produkcji ( minimum 2018) : .....

LP.	NAZWA I OPIS PARAMETRU LUB FUNKCJI URZĄDZENIA	PARAMETR WYMAGANY	PARAMETR OFEROWANY
1	<b>Procesor wideo z wbudowaną archiwizacją oraz zasilaniem źródłem światła.</b>	<b>TAK</b>	
1.1	Procesor wideo klasy min. FHD umożliwiające podłączenie endoskopów giętkich.	<b>TAK, podać</b>	
1.2	Procesor wyposażony w panel z przyciskami do sterowania menu w języku polskim, sterujący funkcjami urządzenia oraz endoskopu.	<b>TAK</b>	
1.3	Możliwość ustawienia rozdzielczości od VGA do min. HD (1920 x 1080).	<b>TAK, podać</b>	
1.4	Procesor wideo posiadający moduł współpracujący ze źródłem światła LED, wbudowanym w endoskop giętki.	<b>TAK</b>	
1.5	Wyjścia typu: DVI, (min. 1 sztuka), VGA (min. 1 sztuka), USB (min. 4 sztuki - do podłączania urządzeń peryferyjnych oraz do podłączania pamięci zewnętrznej).	<b>TAK, podać</b>	
1.6	Procesor wideo z wbudowanym systemem archiwizacji obrazów oraz sekwencji wideo.	<b>TAK</b>	
1.7	Możliwość zapisu na pamięci przenośnej podłączanej do portu USB (np. urządzenie typu pendrive).	<b>TAK</b>	
1.8	Automatyczny balans bieli.	<b>TAK</b>	
1.9			
1.10	Zmiana ustawień urządzenia dostępna z panelu przedniego urządzenia, z klawiatury, sterownika nożnego oraz z przycisków wideoendoskopu.	<b>TAK</b>	

63

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

1.11	Możliwość zapamiętania min. 2 klawiszy „skrótów” na sterowniku nożnym oraz min. 2 przycisków „skrótów” na endoskopie giętkim.	TAK, podać	
1.12	Urządzenie z funkcją zoom’u cyfrowego.	TAK, podać	
1.13	Klawiatura oraz pamięć przenośna typu pendrive – pojemność ≥ 128 GB.	TAK, podać	
2	<b>Wideoendoskop CMOS</b>	TAK	
2.1	Pole widzenia min. 90 stopni.	TAK, podać	
2.2	Głębokość widzenia w zakresie min. 5-50 mm.	TAK, podać	
2.3	Średnica zewnętrzna sondy maks. 3 mm.	TAK, podać	
2.4	Długość robocza 300 mm.	TAK, podać	
2.5	Zagięcie końcówki góra/dół min. 120 stopni.	TAK, podać	
2.6	Min. 2 przyciski funkcyjne, programowalne.	TAK, podać	
2.7	Endoskop posiadający wbudowane źródło światła LED.	TAK, podać	
3	<b>MONITOR MEDYCZNY</b>	TAK	
3.1	Monitor medyczny min. 21 cala.	TAK, podać	
3.2	Technologia podświetlenia LED z wysoką rozdzielczością min. FHD 1920 x 1080, kontrast 2000000:1, jasność min. 250.	TAK, podać	
3.3	Technologia AIP: PIP; Wbudowany układ poprawiania obrazu.	TAK, podać	
3.4	Wytrzymała metalowa obudowa.	TAK	
3.5	Przyciski sterowania z sensorem dotykowym dla zabezpieczenia przed wandalizmem.	TAK	
3.6	Uniwersalne wejścia typu: VGA, DVI, HDMI, S-Video, CVBS (RCA x 2), wejście audio.	TAK, podać	
3.7	Szybki czas odpowiedzi 2-4 ms.	TAK, podać	
3.8	Tryb Podświetlenie, do łatwego oglądania filmów rentgenowskich.	TAK	
3.9	Medyczne napięcie zasilania prądu stałego 24 V.	TAK	
3.10	Czujnik zapewniający niskie zużycie energii (czujnik światła automatycznie dostosowujący jasność	TAK, podać	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.



	ekranu), wygaszacz ekranu (ustawienie definiowane przez użytkownika).		
3.11	Automatyczna regulacja dla wykonania optymalnych ustawień.	<b>TAK</b>	
3.12	Standard bezpieczeństwa złącza ekwipotencjalnego.	<b>TAK</b>	
3.13	Zasobnik dezynfekcyjny do endoskopów elastycznych ze stali nierdzewnej z uchwytem (3 sztuki).	<b>TAK</b>	
<u>3.14</u>	<u>Montaż procesora, videoendoskopu, źródła światła, monitora, dedykowanych akcesoriów na wózku z podstawą jezdną (4 koła, min. 2 sztuki z blokadą).</u>	<u><b>TAK</b></u>	
<b>4</b>	<b>Mikroskop</b>	<b>TAK</b>	
4.1	Stojak jezdny dostosowany do urządzenia, koła jezdne (4 sztuki) z hamulcami.	<b>TAK</b>	
4.2	Wysokość kolumny 980 mm (+/- 5 %).	<b>TAK, podać</b>	
4.3	Długość ramienia max. 1190 mm (+/- 10 %).	<b>TAK, podać</b>	
4.4	Zasięg pracy w pionie 530-1470 mm (+/- 2 %).	<b>TAK, podać</b>	
4.5	Oświetlenie typu LED.	<b>Tak</b>	
4.6	Płynna regulacja jasności i ostrości.	<b>Tak</b>	
4.7	Regulacja natężenia światła potencjometrem.	<b>Tak</b>	
4.8	Głowica stereoskopowa.	<b>Tak</b>	
4.9	3 stopnie powiększenia.	<b>Tak</b>	
4.10	Optyka apochromatyczna.	<b>Tak</b>	
4.11	Zakres przesuwu ramienia w pionie – do 550 mm.	<b>TAK, podać</b>	
4.12	Zakres obrotu ramienia w pionie: do 300° .	<b>Tak</b>	
4.13	Zakres pochyłu głowicy w pionie: do 85° .	<b>Tak</b>	
4.14	Zakres obrotu głowicy w poziomie do 180° .	<b>Tak</b>	
4.15	Zasięg manualnej regulacji ostrości obrazu: 10 mm.	<b>Tak</b>	
4.16	Średnica pola widzenia: 70 mm (+/- 3 %).	<b>TAK, podać</b>	

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

4.17	Regulacja makro (przesuw głowicy) poprzez ruch ramienia góra-dół.	Tak	
4.18	Regulacja mikro w obiektywie.	Tak	
4.19	Pochylenie głowicy góra-dół.	Tak	
4.20	Kąt obrotu głowicy 360°.	Tak	
4.21	Obrót urządzenia wokół osi pionowej w zakresie 0-360°.	Tak	
4.22	Ogniskowa obiektywu: 200/250/300/400 mm.	Tak	
4.23	Powiększenie okularu: 10x, 12,5x.	Tak	
4.24	Oświetlenie koaksjalne przez obiektyw.	Tak	
4.25	Filtr optyczny zielony (bezczerwienny) i pomarańczowy.	Tak	
4.26	Regulacja widzenia współogniskowego (+/- 5 %).	TAK, podać	
4.27	Rodzaj kąta pochylecia binokularu 45°.	TAK, podać	
4.28	Regulacja rozstawu źrenic: 52-78 mm.	TAK, podać	
4.29	Waga max. 57 kg.	TAK, podać	
4.30	Praca w temperaturze otoczenia w zakresie 10-40°C.	TAK, podać	

<b>WARUNKI SERWISU GWARANCYJNEGO</b>		
1.	Rok produkcji oferowanych urządzeń – minimum 2018	TAK
2.	Okres gwarancji na oferowane urządzenie – min. 24 m-ce ( <b>dotyczy Pakiet I, II, III, IV, VI, VII</b> ), min. 12 miesięcy ( <b>dotyczy Pakiet V</b> ).	TAK
3.	Dostawa i instalacja urządzeń/sprzętów przez upoważnionego pracownika Wykonawcy w miejsce lokalizacji określone w SIWZ.	TAK
4.	Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie podpisania protokołu odbioru przez upoważnionego pracownika Wykonawcy i Zamawiającego.	TAK
5.	Instalacja aparatu/urządzenia przez serwis producenta/autoryzowany przez producenta.	TAK
6.	W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.	TAK

66

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

7.	W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.	TAK
8.	Czas naprawy urządzenia wynosi max. 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer (dotyczy dni roboczych). Termin może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych. W przypadku napraw trwających powyżej 5 dni roboczych –Wykonawca ma obowiązek dostarczenia urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.	TAK
9.	Gwarancja produkcji części zamiennych na min. 10 lat od dostawy.	TAK
10.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny producenta/autoryzowany przez producenta na terenie UE.	TAK Podać dane adresowe
11.	Instrukcja obsługi w języku polskim (lub przetłumaczona na język polski) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD.	TAK
12.	Interfejs polski ( <b>dotyczy pakietu 1, 3, 7</b> ), interfejs polski lub angielski ( <b>dotyczy pakiet 2</b> ) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.	TAK
13.	Szkolenie personelu medycznego na koszt wykonawcy z zasad eksploatacji i obsługi urządzenia w miejscu użytkowania sprzętu potwierdzone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych.	TAK
14.	Wypełniony paszport techniczny oraz karta gwarancyjna	TAK

Powyższe warunki graniczne stanowią wymagania odcinające. Nie spełnienie nawet jednego z ww. wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanym urządzeniu.

**Tabelę z WARUNKAMI SERWISU GWARANCYJNEGO (znajdującą się na końcu opisu przedmiotu zamówienia) Wykonawca załącza odrębnie do każdego pakietu, do którego składa ofertę.**

**Wykonawca jest zobowiązany do załączenia wraz z ofertą dokumentu zawierającego ww. tabele obrazujące parametry zaoferowanego przez Wykonawcę sprzętu oraz warunki serwisu gwarancyjnego.**

**Brak spełnienia któregokolwiek z parametrów wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia spowoduje odrzucenie oferty.**

**Ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia pojawiłyby się nazwy własne, oznacza to, iż Zamawiający dopuszcza produkt równoważny.**

### **Rozdział III**

#### **ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ Nr ZP-261 -01/2019**

.....  
(Pieczęć Wykonawcy)

#### **OFERTA**

Ja, niżej podpisany .....  
działając w imieniu i na rzecz firmy.....  
z siedzibą (adres).....  
nr tel. wraz z nr kierunkowym..... fax  
NIP ..... REGON.....  
**E-mail:**.....

nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym poniżej 144 000 Euro  
Nr ZP-261- 01/2019 na:

**dostawę urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

składam niniejszą ofertę.

**Oferuję dostawę przedmiotu zamówienia za kwotę:**

68

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

**Pakiet Nr 1- kardiomonitor – 2 szt.**

..... PLN netto /1 szt.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Pakiet Nr 1..... PLN netto /2 szt.**

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

**Pakiet Nr 2- USG - 1 sztuka**

..... PLN netto

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

**Pakiet Nr 3 – pompa infuzyjna ze stacją dokującą 5 szt.**

..... PLN netto/1 szt.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Pakiet Nr 3..... PLN netto /5 szt.**

( słownie : .....),

70

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne

ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu

Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

**Pakiet Nr 4 – aparat do podgrzewania płynów infuzyjnych – 2 szt.**

..... PLN netto /1 szt.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Pakiet Nr 4..... PLN netto/2 szt.**

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

**Pakiet Nr 5 – pulsoksymetr – 6 szt.**

..... PLN netto/1 szt.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Pakiet Nr 5..... PLN netto/6 szt.**

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN



(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 12 miesięcy)**

**Pakiet Nr 6 – elektryczne urządzenia do ssania – 6 szt.**

..... PLN netto/1 szt.

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Pakiet Nr 6..... PLN netto /6 szt.**

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

**Pakiet Nr 7 – zestaw do trudnej intubacji – 1 szt.**

..... PLN netto

( słownie : .....),

podatek VAT według obowiązującej stawki wynosi ..... %

wartość podatku VAT wynosi ..... zł

wartość brutto: ..... PLN

(słownie:.....)

**Okres udzielonej gwarancji jakości wynosi.....m-cy (min. 24 miesiące)**

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.

Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

Oświadczamy, że zawarty w SIWZ projekt umowy został przez nas zaakceptowany i w przypadku wyboru naszej oferty zawrzemy umowę zgodną z tym projektem.

74

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

Oświadczamy, że przedmiotowe zamówienie wykonamy/nie wykonamy przy pomocy podwykonawców.<sup>3</sup>

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>4</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.<sup>5</sup>

**Wykonawca jest małym lub średnim przedsiębiorstwem.....(tak/nie)**

**Osobą upoważnioną do podpisania umowy**

**jest:.....**

(imię, nazwisko, funkcja)

....., dn. ....

.....

(podpis upoważnionego przedstawiciela)

---

<sup>3</sup> Niepotrzebne skreślić; w przypadku posłużenia się podwykonawcami prosimy załączyć listę ze wskazaniem części zamówienia, których wykonanie zostanie powierzone podwykonawcom oraz firm podwykonawców (o ile są znane).

<sup>4</sup> rozporządzenie 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 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

<sup>5</sup> W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (należy usunąć treść oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Załącznik nr 2 do SIWZ Nr ZP-261- 01/2019  
Zamawiający:**

.....  
.....

*(pełna nazwa/firma, adres)*

**Wykonawca:**

.....  
.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

**reprezentowany przez:**

.....  
.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

**Oświadczenie wykonawcy**

**składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.**

**Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**dostawa urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

, prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 PUM oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:**

76

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w SIWZ

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

#### **INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:**

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w SIWZ, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:

.....

., w następującym zakresie: .....

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

#### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

77

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

## Załącznik nr 3 do SIWZ ZP-261- 01/2019

Zamawiający:

.....  
.....

(pełna nazwa/firma, adres)

**Wykonawca:**

.....  
.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....  
.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

### Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

### DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

**dostawa urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM.**

„prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 PUM oświadczam, co następuje:

### **OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:**

78

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: ..... (podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG) nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

[UWAGA: zastosować tylko wtedy, gdy zamawiający przewidział możliwość, o której mowa w art. 25a ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp]

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBĘDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:**

79

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: .....(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG), niezachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

#### **OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)



## ROZDZIAŁ IV

### UMOWA Nr ZP-261-01/2019/DGEiAM -projekt

zawarta w dniu ....., pomiędzy

**Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym Nr 1 im. prof. Tadeusza Sokołowskiego Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, z siedzibą: ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin, ujawnionym w rejestrze stowarzyszeń, innych organizacji społecznych i zawodowych, fundacji i publicznych zakładów opieki zdrowotnej prowadzonym przez Sąd Rejonowy Szczecin – Centrum, Wydział XIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego za nr KRS 0000009581, NIP: 852-22-11-119 REGON: 000288892 którego reprezentuje:**

**dr n. med. Konrad Jarosz - Dyrektor**

zwanym dalej „Zamawiającym”

a firmą:

.....  
.....

reprezentowaną przez:

.....  
.....

zwaną dalej „Wykonawcą”

81

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

w wyniku rozstrzygnięcia postępowania Nr ZP- 261-01/2019 przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę urządzeń medycznych do SPSK NR 1 PUM**, na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych w dniu ..... 2018 r. w SPSK Nr 1 PUM, potwierdzonego protokołem.

**Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn. „Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.**

## § 1

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu przedmioty – urządzenia medyczne – wyspecyfikowane w pakiecie Nr ..... opisu przedmiotu zamówienia oraz wykonać inne obowiązki Wykonawcy określone w SIWZ , zgodnie z ofertą Wykonawcy, stanowiącą Załącznik nr 1 do niniejszej umowy, w terminie do :

- Pakiet 1: 7 tygodni
- Pakiet 2: 6 tygodni
- Pakiet 3: 4 tygodnie
- Pakiet 4: 5 dni
- Pakiet 5: 2 tygodnie
- Pakiet 6: 8 tygodni
- Pakiet 7: 8 tygodni

- od daty zawarcia umowy.

## § 2

1. Urządzenia medyczne - wyspecyfikowane w pakiecie nr ..... , o których mowa w §1 dostarczone zostaną po cenie podanej w ofercie Wykonawcy.

82

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

2. Wartość netto pakietu Nr ..... wynosi: ..... zł, co daje.....zł brutto.

3.Ubezpieczenie, transport, montaż, uruchomienie, szkolenie personelu oraz wykonanie wszystkich innych obowiązków przewidzianych w SIWZ i w umowie Wykonawca w ramach niniejszej umowy wykona na własny koszt.

4.Wykonawca nie ma prawa zbywania wierzytelności wynikających z umowy osobom trzecim bez pisemnej zgody Zamawiającego.

### § 3

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania następujących czynności, stanowiących przedmiot zamówienia przewidziany niniejszą umową:

1.Dostarczyć, oraz zamontować i ustawić ( jeśli danego przedmiotu dotyczy ) we wskazanym miejscu urządzenia medyczne wyspecyfikowane w pakiecie Nr ....., będące przedmiotem niniejszej umowy, na własny koszt i ryzyko do SPSK NR 1 PUM w Szczecinie przy ul. Unii Lubelskiej 1:

#### **PAKIET I – KARDIOMONITOR – 2 SZTUKI.**

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet II**

##### **USG - 1 sztuka**

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet III**

Pompa infuzyjna ze stacją dokującą – 5 sztuk

83

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1

PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet IV**

Aparat do podgrzewania płynów infuzyjnych – 2 sztuki

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet V – pulsoksymetr – 6 sztuk**

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet VI**

Elektryczne urządzenie do ssania – 6 sztuk

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

#### **Pakiet VII**

Zestaw do trudnej intubacji – 1 sztuka

MIEJSCE DOSTAWY: SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY – CZĘŚĆ DLA DZIECI.

2. Zorganizować szkolenie personelu medycznego z zasad eksploatacji w miejscu użytkowania sprzętu zakończone protokołem odbioru i listą osób przeszkolonych podpisanymi przez obie strony.

3. Dołączyć wypełnione karty gwarancyjne oraz paszporty techniczne na każde urządzenie, które tego wymaga.

84

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020.

4. Dołączyć Instrukcje obsługi w języku polskim ( lub przetłumaczonym na język polski ) w formie wydrukowanej i w wersji elektronicznej na płycie CD na każde urządzenie, które tego wymaga..

5. Interfejs polski (dot. pakietu Nr 1,3,7) , interfejs polski lub angielski (dot. pakietu Nr 2) i oprogramowanie wraz z bezpłatnym uaktualnieniem w okresie gwarancji.

6. Wskazać serwisy producenta/serwisy autoryzowane przez producenta na terenie Unii Europejskiej.

7. W okresie gwarancji obowiązkowo dokonać nieodpłatnie min. 3 przeglądów technicznych lub nie mniej niż wynika z zaleceń i wskazań producenta (ostatni przegląd na koniec okresu gwarancyjnego); przeglądy każdorazowo potwierdzone raportem serwisowym określającym szczegółowy zakres wykonanych czynności.

8. Konkretny termin dostawy (w ramach terminu określonego w § 1) należy uzgodnić z Zamawiającym z 3 dniowym wyprzedzeniem. Osobą upoważnioną do kontaktów z Wykonawcą jest Pracownik Działu Głównego Energetyka i Aparatury Medycznej tel. 91 425 33 14, który będzie obecny przy odbiorze towaru.

#### § 4

1. Zapłata za dostarczony towar będzie dokonana przelewem w ciągu 60 dni od daty dostarczenia faktury, wraz z protokołem odbioru podpisanym przez obie strony.
2. Na fakturze należy wskazać numer umowy. Nazwa podana na fakturze musi być tożsama z nazwą określoną w opisie przedmiotu zamówienia znajdującym się w SIWZ.
3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

#### § 5

1. Strony postanawiają, że w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy obowiązywać je będzie odszkodowanie w formie kar umownych.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- a. w wysokości 1% wartości umowy brutto w zakresie danego pakietu (wskazanej w § 2 ust. 2 umowy) (jednak nie mniej niż 50 zł) za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminów określonych w umowie, z zastrzeżeniem lit. b i c
  - b. za każdy dzień opóźnienia w realizacji napraw gwarancyjnych Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 50 zł. Zamawiający odstąpi od naliczania kar umownych za każdy dzień opóźnienia w realizacji uprawnień gwarancyjnych pod warunkiem dostarczenia przez Wykonawcę sprzętu zastępczego na czas naprawy.
  - c. w wysokości 0,1% (jednak nie mniej niż 50 zł) wartości umowy brutto w zakresie danego pakietu za każdy dzień opóźnienia – za dostarczenie towaru w ilości nie odpowiadającej zapotrzebowaniu (braki ilościowe) w zakresie danego pakietu.
3. Za odstąpienie od umowy, w całości lub części Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości umowy brutto lub odpowiednio 20% wartości części umowy brutto od której wykonania odstąpiono, chyba, że odstąpienie nastąpiło z przyczyny leżącej po stronie Zamawiającego. Przed odstąpieniem od umowy Zamawiający pisemnie wezwie Wykonawcę do należytego wykonywania umowy.
  4. Kary umowne naliczone Wykonawcy ogółem nie mogą przekroczyć 20 % wartości umowy brutto (łącznie wartości wszystkich pakietów).
  5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
  6. Kary umowne są należne Zamawiającemu niezależnie od poniesienia szkody. Kary umowne stają się wymagalne w następnym dniu po ich naliczeniu.

## § 6

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

86

SIWZ ZP-261-01/2019 urzędzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od 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.

## § 7

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu ..... miesięcznej pełnej gwarancji jakości na cały przedmiot zamówienia, licząc od daty podpisania protokołu odbioru.
2. Termin wykonania napraw gwarancyjnych wynosi maksymalnie 2 dni od zgłoszenia emailem, faxem bądź tel. na wskazany numer w dni robocze (za dni robocze uznaje się dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy). W uzasadnionych przypadkach termin powyższy może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do sprowadzenia uszkodzonego elementu, jednak nie dłużej łącznie niż do 5 dni roboczych.
3. W przypadku napraw dłuższych niż 5 dni robocze obowiązkiem Wykonawcy jest dostawa urządzenia zastępczego najpóźniej w 5 dniu roboczym od zgłoszenia.
4. W okresie gwarancji, po wykonaniu max. 3 napraw tego samego podzespołu/urządzenia wymaga się wymiany tego podzespołu/urządzenia na nowe.
5. Wykonawca gwarantuje dostęp do części zamiennych i możliwość ich zakupu na min. 10 lat od dostawy.
6. Warunki udzielonej gwarancji jakości nie mogą być dla Zamawiającego mniej korzystne niż wynikające z Kodeksu Cywilnego
7. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi na okres równy okresowi gwarancji, z zastrzeżeniem ust. 8.
8. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy niezależnie od uprawnień przysługujących z tytułu gwarancji.

87

SIWZ ZP-261-01/2019 urządzenia medyczne  
ms i aw/KJ

Umowa o dofinansowanie nr POIS.09.01.00-00-0276/18-00/88/2018/304 Projektu pn.

„Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w SPSK Nr 1 PUM w Szczecinie” nr POIS.09.01.00-00-0276/18 w ramach działania 9.1 *Infrastruktura ratownictwa medycznego* oś priorytetowa IX *Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia* Programu Operacyjnego *Infrastruktura i Środowisko* 2014 – 2020.

## § 8

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Wszelkie spory wynikające z realizacji niniejszej umowy strony poddają pod rozstrzygnięcie właściwego rzeczowo Sądu w Szczecinie.
3. Ewentualne występujące niesankcjonowane naruszenia umowy w żadnym przypadku nie będą stanowiły podstawy do przyjęcia, iż doszło do zmiany jej postanowień w sposób dorozumiany.

## § 9

Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.

## § 10

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**