

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



SAMODZIELNY PUBLICZNY  
SZPITAL KLINICZNY NR 1  
IM. PROF. STANISŁAWA SZYSZKO  
Śląskiego Uniwersytetu  
Medycznego w Katowicach

Znak sprawy: ZP/28/PN/2025

Zabrze, dnia 12.05.2025r.

**Dyrektor**

dr n. med.  
Dariusz Budziński

ul. 3-go Maja 13-15  
41-800 Zabrze

SEKRETARIAT  
Fax: (32) 370 45 22  
sekretariat@szpital.zabrze.pl

[www.szpital.zabrze.pl](http://www.szpital.zabrze.pl)

### **SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA NA**

**DOSTAWĘ SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**

*Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019 roku  
Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320)*

Zatwierdzono w dniu 12.05.2025r.

z up. Dyrektora  
Kierownik Działu Zamówień Publicznych  
Adam Strzyżewski



**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



***Klauzula informacyjna Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, dla uczestników postępowań o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego, wykonawców oraz innych osób, których dane osobowe pozyskano w związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia bądź w związku z realizacją zamówienia przez Wykonawcę***

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 zawartych w ofercie złożonej do postępowania przetargowego **znak ZP/28/PN/2025 na DOSTAWĘ SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**, z siedzibą w Zabrze, przy ul. 3-go Maja 13-15 (dalej jako: SPSK Zabrze);

- Może Pan / Pani skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych za pomocą adresu e-mail: [iod@szpital.zabrze.pl](mailto:iod@szpital.zabrze.pl)
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b) i c) RODO w celu przeprowadzenia postępowania i udzielenia zamówienia publicznego **na DOSTAWĘ SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**, **znak ZP/28/PN/2025** prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego;
- dane udostępnione przez Pana/Panią mogą być udostępniane osobom uprawnionym na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w szczególności art. 18 oraz art. 74 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 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;
- 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. W przypadku gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, Zamawiający może żądać od Pani/Pana wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, przy czym 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.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- 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 (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). Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.
- 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.**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

### POSTANOWIENIA WSTĘPNE

1. *Specyfikacja warunków zamówienia (dalej: SWZ) określa warunki wymagane od wykonawców ubiegających się o zamówienie, wymagania merytoryczne i formalne, jakim muszą odpowiadać składane oferty, a także zasady prowadzenia postępowania i wyboru najkorzystniejszej oferty.*
2. *Ilekoć w specyfikacji jest mowa o ustawie bez bliższego jej określenia, należy przez to rozumieć ustawę z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320) (dalej: Pzp).*
3. *W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcy obowiązani są składać prawdziwe oświadczenia i dokumenty. Umyślne przedłożenie dokumentu sfalszowanego lub stwierdzającego nieprawdę albo złożenie nierzetelnych oświadczeń zagrożone jest odpowiedzialnością karną przewidzianą w art. 297 Kodeksu Karnego.*

### SPIS ZAWARTOŚCI SWZ

CZĘŚĆ I- OBLIGATORYJNE POSTANOWIENIA SWZ  
CZĘŚĆ II- DODATKOWE POSTANOWIENIA SWZ  
CZĘŚĆ III- SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA  
CZĘŚĆ IV- WZÓR UMOWY  
CZĘŚĆ V - WZORY FORMULARZY

### CZĘŚĆ I - OBLIGATORYJNE POSTANOWIENIA SWZ

#### 1. I. **Nazwa (firma ) oraz adres Zamawiającego:**

Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze  
NIP : 648-23-01-274  
Telefon: 32/ 370-43-07  
Faks: 32 370-45-22  
e-mail: sekretariat@szpital.zabrze.pl  
Strona internetowa: <http://www.szpital.zabrze.pl>  
Strona internetowa prowadzonego postępowania:  
<https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.zabrze/proceedings>  
Godziny urzędowania: poniedziałek - piątek 7<sup>00</sup> – 14<sup>35</sup>

Osobami uprawnionymi do porozumiewania się z wykonawcami są:

**pracownicy Działu Zamówień Publicznych – tel. 32 370 42 41**

Komunikacja, w tym składanie ofert, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między zamawiającym a wykonawcą, z uwzględnieniem wyjątków określonych w Pzp, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, **zgodnie z pkt. 11 SWZ.**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- II. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia:**

<https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.zabrze>

## **2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

- 2.1.** Zamawiający udziela zamówienia w trybie **przetargu nieograniczonego**, na podstawie **art. 132 ustawy Pzp**, w którym w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy oraz przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
- 2.2.** W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, niejasności, błędów, Wykonawca winien przyjąć, że w pierwszej kolejności mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i aktów wykonawczych, a w drugiej kolejności zapisy niniejszej SWZ oraz treść ogłoszenia. W zakresie nieuregulowanym przez ww. akty prawne stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1061).
- 2.3.** Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty w postaci katalogu elektronicznego.
- 2.4.** Zamawiający przewiduje zastosowanie procedury określonej w art. 139 ust. 1 i 2 Pzp. Zamawiający najpierw dokona badania oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu. Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1. Zamawiający będzie żądał tego oświadczenia wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.

## **3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

- 3.1.** Przedmiotem zamówienia jest **DOSTAWĘ SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**, zgodnie z opisem znajdującym się w części III SWZ, formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1, szczegółowym formularzu ofertowym stanowiącym załącznik 1a do SWZ oraz opisem wymagań minimalnych stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ.
- 3.2.** Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgodnie z art. 257 ustawy P.z.p. do unieważnienia niniejszego postępowania, jeżeli środki, które Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.
- 3.3.** Zamówienie będzie realizowane po cenach jednostkowych zadeklarowanych w ofercie przedstawionej przez wykonawcę – **stanowiącej załącznik nr 1 i 1a do umowy**.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### 3.4. Opis części zamówienia

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na poszczególne pełne zadania zgodnie z opisem w formularzu ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1** i szczegółowym formularzu ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1a** do SWZ. Każdy z wykonawców może złożyć ofertę na dowolną ilość zadań.

| Numer zadania | Opis zadania                                      |
|---------------|---------------------------------------------------|
| 1             | ZAKUP DEFIBRYLATORA                               |
| 2             | ZAKUP DIATERMII PRZYSTAWKĄ ARGONOWĄ I NARZĘDZIAMI |
| 3             | ZAKUP PLATFORMY MONITORUJĄCEJ                     |
| 4             | ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU ULTRASONOGRAFICZNEJ EBUS  |
| 5             | ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU                           |
| 6             | ZAKUP USG                                         |
| 7             | ZAKUP NOŻA HARMONICZNEGO                          |
| 8             | ZAKUP ZESTAWU DO KRIOBIOPSJI                      |
| 9             | ZAKUP WIEŻY DO WIDEOTORAKOSKOPII                  |
| 10            | ZAKUP ZESTAWU OPTYK WIDEOLAPAROSKOPOWYCH          |

### 3.5. Rozwiązania równoważne.

Ileokroć w specyfikacji, umowie i innych załącznikach, jest mowa o „produkcie, materiale czy systemie typie lub np...” należy przez to rozumieć produkt, materiał czy system taki jak zaproponowany lub inny o standardzie i parametrach technicznych nie gorszych niż zaproponowany. Wszystkie użyte w specyfikacji umowie, i innych załącznikach, znaki handlowe, towarowe, przywołania patentów, nazwy modeli, numery katalogowe służą jedynie do określenia cech technicznych i jakościowych materiałów, a nie są wskazaniem na producenta. Użyte wszelkie nazwy handlowe w opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający traktuje jako informację uściślającą, która została użyta wyłącznie w celu przybliżenia potrzeb Zamawiającego. Dopuszcza się użycie do realizacji zamówienia produktów równoważnych, w stosunku do ich jakości, docelowego przeznaczenia i spełnianych funkcji i walorów użytkowych. Przez jakość należy rozumieć zapewnienie minimalnych parametrów produktu wskazanego w SWZ, umowie i innych załącznikach. Wykonawca, który do wyceny przyjmie rozwiązanie równoważne jest zobowiązany udowodnić równoważność przyjętych urządzeń, sprzętu i materiałów. **W celu potwierdzenia, że oferowane rozwiązanie równoważne spełnia wymagania określone w SWZ, wykonawca złoży Szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia równoważnego, w którym dla każdego produktu określi nazwę producenta, typ/model oraz inne cechy produktu pozwalające na jednoznaczną identyfikację zaoferowanego produktu i potwierdzenie zgodności z opisem przedmiotu zamówienia. Niezłożenie takiego wykazu będzie równoznaczne z przyjęciem rozwiązań wskazanych w SWZ.** Zgodnie z art. 101 ust. 4 Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywane w Specyfikacji Warunków Zamówienia

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



(zwanej dalej „SWZ”) oraz załącznikach do SWZ, za pomocą norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Pzp, w tym dokumenty równoważne.

**Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego (dostawy) spełniają wymagania określone przez zamawiającego.**

### 3.6. Kod CPV:

#### Główny przedmiot zamówienia:

33000000 – 0 urządzenia medyczne, farmaceutyki i produkty do pielęgnacji ciała

33100000 - 1 urządzenia medyczne

33112200 – 0 aparaty ultrasonograficzne

38600000 – 1 przyrządy optyczne

33182100 – 0 defibrylatory

**Zaoferowany przedmiot zamówienia musi być dopuszczony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 7 kwietnia 2022r. (t.j. Dz.U. 2024, poz. 1620 z późn. zm.).**

### 3.7. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia: **do 30 dni od daty podpisania umowy.**

## 4. PODSTAWY WYKLUCZENIA

**4.1. Z postępowania o udzielenie zamówienia, na podstawie art. 108 Pzp wyklucza się wykonawcę:**

**4.1.1** będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

- a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a Pzp**),
- b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. b Pzp**),
- c) o którym mowa w art. 228 – 230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46 – 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1488) lub w art. 54 ust. 1–4 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 930) (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. c Pzp**),
- d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. d Pzp**),
- e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. e Pzp**),

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- f) powierzenia pracy małoletnich cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 1745) (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. f Pzp**),
  - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. g Pzp**),
  - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (**art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h Pzp**)
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 4.1.2** 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 1 (**art. 108 ust. 1 pkt 2 Pzp**);
- 4.1.3** wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (**art. 108 ust. 1 pkt 3 Pzp**);
- 4.1.4** wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne (**art. 108 ust. 1 pkt 4 Pzp**);
- 4.1.5** jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie (**art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp**);
- 4.1.6** jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia (**art. 108 ust. 1 pkt 6 Pzp**).

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- 4.2.** Z postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego na podstawie ustawy Pzp, na podstawie **art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego** (t.j. Dz.U. 2025 r., poz. 514) **wyklucza się:**
- 4.2.1.** wykonawcę wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r.;
- 4.2.2.** wykonawcę, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1124) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r.;
- 4.2.3.** wykonawcę, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r.
- 4.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, zamawiający żąda następujących podmiotowych środków dowodowych:**
- 4.3.1** informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2, 4 Pzp sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem,
- 4.3.2** oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp., o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1616), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **załącznik nr 4 do SWZ;**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**4.3.3** oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp. w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania dotyczący art. 108 ust. 1 pkt. 3 - 6 Pzp – **załącznik nr 3 do SWZ.**

Jednocześnie Zamawiający żąda złożenia przez Wykonawcę oświadczenia o braku podstaw wykluczenia z postępowania na podstawie **art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego** – **załącznik nr 5 do SWZ.**

**4.4** W przypadku składania oferty przez Wykonawców występujących wspólnie, dokumenty, o których mowa powyżej, musi złożyć każdy z Wykonawców występujących wspólnie.

**4.5** Wykonawca może zostać wykluczony przez zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

**4.6** Wykluczenie wykonawcy następuje na okres określony w art. 111 Pzp, a w przypadku wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 **ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego** na okres trwania okoliczności o których mowa w art. 7 ust. 1 niniejszej ustawy.

**4.7 Zamawiający nie przewiduje wykluczenia na podstawie art. 109 ust. 1 Pzp.**

**4.8** Zgodnie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 5, jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie następujące przesłanki:

**4.8.1** naprawił lub zobowiązał się do naprawienia szkody wyrządzonej przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem, w tym poprzez zadośćuczynienie pieniężne;

**4.8.2** wyczerpująco wyjaśnił fakty i okoliczności związane z przestępstwem, wykroczeniem lub swoim nieprawidłowym postępowaniem oraz spowodowanymi przez nie szkodami, aktywnie współpracując odpowiednio z właściwymi organami, w tym organami ścigania, lub zamawiającym;

**4.8.3** podjął konkretne środki techniczne, organizacyjne i kadrowe, odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom, wykroczeniom lub nieprawidłowemu postępowaniu, w szczególności:

a) zerwał wszelkie powiązania z osobami lub podmiotami odpowiedzialnymi za nieprawidłowe postępowanie Wykonawcy,

b) zreorganizował personel,

c) wdrożył system sprawozdawczości i kontroli,

d) utworzył struktury audytu wewnętrznego do monitorowania przestrzegania przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów,

e) wprowadził wewnętrzne regulacje dotyczące odpowiedzialności i odszkodowań za nieprzestrzeganie przepisów, wewnętrznych regulacji lub standardów.

**4.9** Zamawiający ocenia, czy podjęte przez Wykonawcę czynności, o których mowa w pkt. 4.8 SWZ, są wystarczające do wykazania jego rzetelności, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu wykonawcy. Jeżeli podjęte przez wykonawcę czynności, o których mowa

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



w pkt. 4.8 SWZ, nie są wystarczające do wykazania jego rzetelności, Zamawiający wyklucza Wykonawcę.

**4.10** Zgodnie z art. 111 ustawy Pzp Wykluczenie Wykonawcy następuje:

- 4.10.1** w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. a–g i pkt 2, na okres 5 lat od dnia uprawomocnienia się wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, chyba że w tym wyroku został określony inny okres wykluczenia;
- 4.10.2** w przypadkach, o których mowa w:
  - a) art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h i pkt 2, gdy osoba, o której mowa w tych przepisach, została skazana za przestępstwo wymienione w art. 108 ust. 1 pkt 1 lit. h, - na okres 3 lat od dnia uprawomocnienia się odpowiednio wyroku potwierdzającego zaistnienie jednej z podstaw wykluczenia, wydania ostatecznej decyzji lub zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia, chyba że w wyroku lub decyzji został określony inny okres wykluczenia;
- 4.10.3** w przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 4, na okres, na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 4.10.4** w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 na okres 3 lat od zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia;
- 4.10.5** w przypadkach, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 6 w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym zaistniało zdarzenie będące podstawą wykluczenia.

**5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

- 5.1.** Zamawiający określa następujące wymagania w zakresie warunków udziału w postępowaniu:
  - 5.1.1.** w zakresie **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym** - Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie
  - 5.1.2** w zakresie **kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej** - Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie
  - 5.1.3** w zakresie **sytuacji ekonomicznej i finansowej** - Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie
  - 5.1.4** w zakresie **zdolności technicznej lub zawodowej** - Zamawiający nie określa szczegółowego warunku w tym zakresie
- 5.2.** Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu, tym samym nie wymaga złożenia podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu.

**6. WYKONAWCA ZAGRANICZNY**

- 6.1.** Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa w:

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- 6.1.1 pkt 15.3.1.3) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania wskazujące sposób reprezentacji Wykonawcy oraz osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy,
- 6.1.2 pkt 4.3.1 – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w pkt 4.3.1
- 6.2. Dokument, o którym mowa w pkt 6.1.1 oraz 6.1.2 powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.
- 6.3. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.1.2, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy. Termin o którym mowa w pkt 6.2. stosuje się odpowiednio.

## **7. OFERTA WSPÓLNA – WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE**

- 7.1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
- 7.2. W/w Wykonawcy zobowiązani są do ustanowienia Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, zobowiązani się złożyć wraz z ofertą stosowne pełnomocnictwo o ile upoważnienie/pełnomocnictwo do występowania w imieniu tej spółki nie wynika z dołączonej do oferty umowy spółki, bądź wszyscy wspólnicy podpiszą ofertę.
- 7.3. Wszelka korespondencja będzie prowadzona przez zamawiającego wyłącznie z pełnomocnikiem.
- 7.4. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie to musi potwierdzać brak podstaw wykluczenia.
- 7.5. Każdy z Wykonawców występujących wspólnie obowiązany jest do wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. W takim przypadku oświadczenia lub dokumenty wymienione w pkt. 4.2. SWZ składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie.
- 7.6. Jeżeli została wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- 7.7. Wykonawcy, wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy
- 7.8. Oświadczenia składane przez wykonawców przekazywane są w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby upoważnionej do reprezentowania wykonawców zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie rejestrowym właściwym dla formy organizacyjnej lub innym dokumencie.

## **8. PODWYKONAWCY**

- 8.1. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę przedmiotu zamówienia, w związku z powyższym, Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
- 8.2. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie stanowiącej załącznik numer 1 do SWZ część zamówienia, jaką zamierzy powierzyć podwykonawcy oraz firmę podwykonawcy – o ile jest znana.
- 8.3. W przypadku, gdy Wykonawca nie zamierza wykonywać zamówienia przy udziale podwykonawców, należy wpisać w formularzach „nie dotyczy” lub inne podobne sformułowanie. Jeżeli Wykonawca zostawi punkty w formularzach niewypełnione (puste pola), zamawiający uzna, iż zamówienie zostanie wykonane siłami własnymi wykonawcy, bez udziału podwykonawców.
- 8.4. Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy, dane kontaktowe oraz przedstawicieli podwykonawców, zaangażowanych w wykonaniu zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o wszelkich zmianach w odniesieniu do informacji, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazuje wymagane informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację zamówienia.
- 8.5. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie przedmiotu zamówienia.
- 8.6. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między zamawiającym a wykonawcą.

## **9. INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH**

- 9.1 W celu potwierdzenia zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą:

- 9.1.1 **dokumentów zawierających opis oferowanego przedmiotu zamówienia (ulotki informacyjne lub broszury lub foldery lub katalogi itp. w języku polskim), w tym: dane techniczne potwierdzające spełnianie wymaganych przez Zamawiającego parametrów techniczno – użytkowych i warunków granicznych oferowanego przedmiotu zamówienia z wyraźnym wskazaniem nr liczby porządkowej parametru. W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Zamawiającego, Wykonawca winien udokumentować i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego;

**9.1.2 wypełnionego formularza parametrów wymaganych (załącznik nr 7 do SWZ)** będącego potwierdzeniem wykonawcy w przedmiocie spełnienia przez każdy oferowany element przedmiotu zamówienia wymagań opisanych przez zamawiającego, **w którym winny być wskazane miejsca (np.: poprzez podanie nr strony), w których zawarte są w załączonych dokumentach o których mowa w pkt 10.1.1 informacje potwierdzające spełnienie wymagań;**

**9.1.3 dokumentów potwierdzających, że przedmiot zamówienia posiada certyfikat CE** wystawiony przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą lub deklaracje zgodności wystawione przez producenta lub dokumenty równoważne;

**9.1.4 wykazu, w którym podane będą potwierdzone przez producenta przedmiotu zamówienia adresy znajdującego się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej ich autoryzowanego serwisu.**

**9.2** Jeżeli wykonawca nie złożył przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, zamawiający wzywa do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.

**9.3** Postanowienia pkt. 10.2 SWZ nie stosuje się, jeżeli przedmiotowy środek dowodowy służy potwierdzeniu zgodności z cechami lub kryteriami określonymi w opisie kryteriów oceny ofert lub, pomimo złożenia przedmiotowego środka dowodowego, oferta podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

**9.4** Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych (art. 107 ust. 4 Pzp).

**9.5** W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz przedmiotowych środków dowodowych.

## **10. FORMA I POSTAĆ SKŁADANYCH OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW ORAZ OFERTY.**

**10.1** Ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, składa się, pod rygorem nieważności w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**10.2** Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 r., poz. 2415), składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, lub w formie dokumentowej, w zakresie i w sposób określony w przepisach rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. 2020 poz. 2452) - dalej jako „rozporządzenie”.

**10.3** Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 Pzp, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1557), z zastrzeżeniem formatów, o których mowa w art. 66 ust. 1 Pzp, z uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych (**§ 2 ust. 1 rozporządzenia**).

- 10.4** Informacje, oświadczenia lub dokumenty, inne niż określone w § 2 ust. 1 rozporządzenia, przekazywane w postępowaniu, sporządza się w postaci elektronicznej, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne lub jako tekst wpisany bezpośrednio do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, o których mowa w § 3 ust. 1 rozporządzenia (**§ 2 ust. 2 rozporządzenia**).
- 10.5** W przypadku gdy dokumenty elektroniczne w postępowaniu, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają **informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r. poz. 1233), wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku (§ 4 ust. 1 rozporządzenia)**.
- 10.6** Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 10.7** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, zostały wystawione przez upoważnione podmioty inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument (**§ 6 ust. 1 rozporządzenia**).
- 10.8** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a w przypadku postępowań o wartości mniejszej niż progi unijne, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej (**§ 6 ust. 2 rozporządzenia**).
- 10.9.** Zgodnie z § 6 ust. 3 rozporządzenia poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w § 6 ust. 2 rozporządzenia, dokonuje w przypadku:
  - 10.9.1** podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;
- 10.9.2** przedmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
- 10.9.3** innych dokumentów, w tym dokumentów, o których mowa w art. 94 ust. 2 Pzp - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 10.10** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w § 6 ust. 2 rozporządzenia, może dokonać również notariusz (**§ 6 ust. 4 rozporządzenia**).
- 10.11** Przez cyfrowe odwzorowanie, o którym mowa w rozporządzeniu, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału (**§ 6 ust. 5 rozporządzenia**).
- 10.12** Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty, oraz pełnomocnictwo przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a w przypadku postępowań o wartości mniejszej niż progi unijne, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (**§ 7 ust. 1 rozporządzenia**).
- 10.13** W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, niewystawione przez upoważnione podmioty lub pełnomocnictwo, zostały sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a w przypadku postępowań o wartości mniejszej niż progi unijne, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej (**§ 7 ust. 2 rozporządzenia**).
- 10.14** Zgodnie z § 7 ust. 3 rozporządzenia poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ust. 2, dokonuje w przypadku:
- 10.14.1** podmiotowych środków dowodowych - odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;
- 10.14.2** przedmiotowego środka dowodowego, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 Pzp, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby - odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;
- 10.14.3** pełnomocnictwa - mocodawca.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- 10.15** Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w § 7 ust. 2 rozporządzenia, może dokonać również notariusz (§ 7 ust. 4 rozporządzenia).
- 10.16** W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a w przypadku postępowań o wartości mniejszej niż progi unijne, kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (§ 8 rozporządzenia).
- 10.17** W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe lub inne dokumenty, dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument elektroniczny, przekazuje się uwierzytelniony wydruk wizualizacji treści tego dokumentu (§ 9 ust. 5 rozporządzenia).
- 10.18** Uwierzytelniony wydruk, o którym mowa w § 9 ust. 5 rozporządzenia, zawiera w szczególności identyfikator dokumentu lub datę wydruku, a także własnoręczny podpis odpowiednio wykonawcy, wykonawcy wspólnie ubiegającego się o udzielenie zamówienia, podmiotu udostępniającego zasoby lub podwykonawcy, potwierdzający zgodność wydruku z treścią dokumentu elektronicznego (§ 9 ust. 6 rozporządzenia).
- 10.19** Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości (§ 9 ust. 7 rozporządzenia).
- 10.20** Zgodnie z § 10 rozporządzenia dokumenty elektroniczne w postępowaniu muszą spełniać łącznie następujące wymagania:
- 10.20.1** muszą być utrwalone w sposób umożliwiający ich wielokrotne odczytanie, zapisanie i powielenie, a także przekazanie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej lub na informatycznym nośniku danych;
  - 10.20.2** muszą umożliwiać prezentację treści w postaci elektronicznej, w szczególności przez wyświetlenie tej treści na monitorze ekranowym;
  - 10.20.3** muszą umożliwiać prezentację treści w postaci papierowej, w szczególności za pomocą wydruku;
  - 10.20.4** muszą zawierać dane w układzie niepozostawiającym wątpliwości co do treści i kontekstu zapisanych informacji.
- 10.21** Dokumenty elektroniczne przekazuje się w postępowaniu lub konkursie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych przez zamawiającego zgodnie z art. 67 Pzp. (§ 3 ust. 1 rozporządzenia).

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**11. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH  
ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE  
O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZANIA, WYSYŁANIA  
I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.**

**11.1.** W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania komunikacja między zamawiającym a wykonawcami w zakresie:

- przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia / poprawienia / uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści przedmiotowych środków dowodowych;
- przesyłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy - Prawo zamówień publicznych;
- przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
- przesyłania odwołania/inne

**odbywa się za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.**

Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) poprzez kliknięcie przycisku „Wyślij wiadomość do zamawiającego” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.

**11.2** Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl). Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji „Komunikaty”. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) do konkretnego wykonawcy.

**11.3** Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl przesłanych przez zamawiającego, gdyż system powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.

**11.4** Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



2452), określa niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne umożliwiające pracę na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), tj.:

- 11.4.1** stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,
- 11.4.2** komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,
- 11.4.3** zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,
- 11.4.4** włączona obsługa JavaScript,
- 11.4.5** zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,
- 11.4.6** Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.
- 11.4.7** Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar.
- 11.5** Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:
  - 11.5.1** akceptuje warunki korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz uznaje go za wiążący,
  - 11.5.2** zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosek dostępnej <https://drive.google.com/file/d/1Kd1DttbBeiNwt4q4sLS4t76lZVKPbkyD/view>
- 11.6** Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „Wyślij wiadomość do zamawiającego”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
- 11.7** Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

**12. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI W INNY SPOSÓB NIŻ PRZY UŻYCIU ŚRODKÓW KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, W TYM W PRZYPADKU ZAISTNIENIA JEDNEJ Z SYTUACJI OKREŚLONYCH W ART. 65 UST. 1, ART. 66 I ART. 69 PZP.**

Zamawiający nie przewiduje innego sposobu komunikowania się.

**13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Wykonawca jest związany złożoną ofertą **do dnia 10.09.2025r.**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

#### **14. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY**

- 14.1** Oferta wraz z załącznikami musi zostać sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności. W procesie składania oferty, wniosku w tym przedmiotowych środków dowodowych na platformie, kwalifikowany podpis elektroniczny Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu.
- 14.2** Cena oferty musi być podana w PLN cyframi i słownie.
- 14.3** Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Oferty wykonawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostaną odrzucone.
- 14.4** Ofertę należy złożyć na formularzach o treści zgodnej z załączonymi w SWZ wzorami.
- 14.5** Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
- 14.6** Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, tj.:
  - 14.6.1** osoby uprawnione zgodnie z aktualnym odpisem z właściwego rejestru lub wpisem do ewidencji działalności gospodarczej, lub
  - 14.6.2** osoby posiadające ważne pełnomocnictwo, którego oryginał, lub kopię poświadczoną notarialnie za zgodność z oryginałem, lub odpis albo wyciąg z dokumentu sporządzony przez notariusza – należy załączyć w ofercie.
- 14.7** Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

#### **15. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.**

##### **15.1 Sposób składania ofert.**

- 15.1.1** Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/szpital.zabrze>
- 15.1.2** Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 15.1.3** Oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym. W procesie składania oferty za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl), wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przestanych za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl). Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno, w szczególności wskazanych w art. 63 ust 1 oraz ust.2 Pzp, gdzie zaznaczono, iż oferty, wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust.1 sporządza się, pod rygorem nieważności, w postaci lub formie elektronicznej i opatruje się odpowiednio w odniesieniu do wartości postępowania kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
- 15.1.4** Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.
- 15.1.5** Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**15.1.6** Oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia i spełnianie warunków udziału w postępowaniu, na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. ***Oświadczenie składa się na formularzu JEDZ stanowiący załącznik nr 2 do SWZ, zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE)2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz. Urz. UE L 3 z 06.01.2016 r.). Wykonawca może w ramach Części IV formularza JEDZ zaznaczyć Sekcję a.***

**Wykonawca nie jest obowiązany do złożenia wraz z ofertą oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1. Zamawiający będzie żądał tego oświadczenia wyłącznie od Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona.**

**15.1.7** W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia.

## **15.2 Termin składania ofert.**

**15.2.1 Oferta musi być złożona najpóźniej do dnia 13.06.2025r. do godz. 08:00.**

**15.2.2** Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert. Ofertę złożoną po terminie, zamawiający odrzuca na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 1 Pzp.

**15.2.3** Wykonawca, za pośrednictwem [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) może przed upływem terminu do składania wycofać ofertę. Sposób dokonywania wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

**15.2.4** Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie wycofać złożonej oferty.

## **15.3. Oferta**

**15.3.1. Oferta oraz oświadczenia lub dokumenty składane razem z ofertą:**

1) **oferta Wykonawcy – załącznik nr 1 i 1a do SWZ**

2) **przedmiotowe środki dowodowe** określone w pkt 9 SWZ

3) **dokumenty potwierdzające uprawnienie do podpisania oferty** oraz do podpisania lub poświadczenia za zgodność z oryginałem składanych oświadczeń lub dokumentów. Jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji dokumentem właściwym w przypadku Wykonawców mających siedzibę na terenie Rzeczypospolitej Polskiej (RP) jest odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sadowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru lub dokumentu na podstawie których dokonuje się wpisu do właściwego rejestru lub ewidencji, np.: uchwała właściwego organu Wykonawcy. Wykonawca może wskazać dostępność w formie elektronicznej dokumentów pod określonymi, bezpłatnymi adresami internetowymi baz danych w formularzu oferty,

4) **pełnomocnictwo;**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**15.3.2. Dokumenty składane przez wykonawcę na wezwanie Zamawiającego**  
w trybie art. 126 ust. 1 Pzp, w terminie **nie krótszym niż 10 dni** od dnia wezwania,  
aktualnych na dzień ich złożenia:

1) **podmiotowe środki dowodowe oraz oświadczenia na potwierdzenie braku  
podstaw wykluczenia zgodnie z pkt. 4.3 SWZ.**

**15.3.3. Dokument składany przez Wykonawcę na wezwanie Zamawiającego:**

1) w trybie art. 139 ust. 2 Pzp **oświadczenie z art. 125 ust. 1 Pzp – załącznik nr 2  
do SWZ**

2) w trybie art. 1 pkt. 3 w związku z art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.  
o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na  
Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego **oświadczenie  
o braku podstaw wykluczenia z postępowania – załącznik nr 5.**

## **16. TERMIN OTWARCIA OFERT**

**16.1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 13.06.2025r. o godz. 09:00.**

**Otwarcie nie jest jawne.**

**16.2.** Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia na stronie postępowania  
na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć  
na sfinansowanie zamówienia.

**16.3.** Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie postępowania  
na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl) informacje o:

1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej  
działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których  
oferty zostały otwarte;

2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl)  
w sekcji „Komunikaty”.

**16.4.** W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak  
możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie  
ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.

Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej  
prowadzonego postępowania.

## **17. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT.**

**17.1.** Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert  
określonych w SWZ. Kryteriami oceny ofert są:

| Lp. | KRYTERIUM       | WAGA  |
|-----|-----------------|-------|
| 1.  | Cena            | 60 %  |
| 2.  | Okres gwarancji | 40 %  |
| 3.  | Razem           | 100 % |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Punkty przyznane za podane w pkt. 17.1 kryterium będą liczone według następującego wzoru:

| Nazwa kryterium        | Wzór:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cena</b>            | <p>Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium<br/> <math display="block">= (C_{min}/C_{of}) * 100 * waga</math>                     gdzie:<br/>                     - <math>C_{min}</math> – najniższa cena spośród wszystkich ofert<br/>                     - <math>C_{of}</math> – cena podana w ofercie</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Okres gwarancji</b> | <p>Okres gwarancji:<br/>                     24 miesiące – 0 pkt<br/>                     25 miesięcy i więcej – 1 pkt</p> <p>Liczba punktów badanej oferty w ramach kryterium:</p> <p>Liczba punktów = <math>(T_o/T_{max}) * 100 * waga</math><br/>                     Gdzie:<br/> <math>T_o</math> – ilość punktów oferty badanej<br/> <math>T_{max}</math> – najwyższa ilość punktów spośród ważnych ofert</p> <p><b>UWAGA:</b><br/>                     Zamawiający wymaga minimalnego okresu gwarancji - 24 miesiące.<br/>                     W przypadku, gdy Wykonawca w formularzu oferty nie poda okresu gwarancji lub poda okres gwarancji mniejszy niż dopuszczony przez Zamawiającego, Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca gwarantuje minimalny okres gwarancji tj. 24 miesiące i przyzna Wykonawcy 0 punktów.</p> |

Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów wyliczoną jako sumę punktów uzyskanych w ww. kryteriach.

**Maksymalna ilość punktów – 100.**

#### 17.2. Opis sposobu obliczenia ceny.

Cena – należy przez to rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2023r., poz. 168).

Cenę oferty stanowi suma wartości wszystkich jej elementów, zawierająca wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę są obowiązujące w okresie ważności umowy i nie ulegną zmianie.

Cenę oferty w ramach poszczególnych zadań należy obliczyć na podstawie opisu przedmiotu zamówienia oraz szczegółowego formularza ofertowego, **stanowiącego załącznik nr 1a do SWZ. Rozliczenia będą prowadzone w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.**

**17.3** Wykonawca zobowiązany jest zastosować stawkę VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 361 z późn. zm.).

**17.4** Cenę oferty/ceny jednostkowe należy obliczyć, uwzględniając całość wynagrodzenia wykonawcy za prawidłowe wykonanie umowy. Wykonawca jest zobowiązany

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



skalkulować cenę na podstawie wszelkich wymogów związanych z realizacją zamówienia.

- 17.5** Cena ofertowa/ceny jednostkowe muszą obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, wszystkie inne koszty oraz ewentualne upusty i rabaty a także wszystkie potencjalne ryzyka ekonomiczne, jakie mogą wystąpić przy realizacji przedmiotu umowy, wynikające z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy.
- 17.6** Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- 17.7** Zgodnie z art. 225 Pzp., jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług, dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W takiej sytuacji wykonawca ma obowiązek:
- 17.7.1.** poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
  - 17.7.2.** wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
  - 17.7.3.** wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
  - 17.7.4.** wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.
- 17.8** Informację w powyższym zakresie, o którym mowa w pkt. **17.7.**, wykonawca składa **w załączniku nr 1 do SWZ**. Brak złożenia ww. informacji będzie postrzegany jako brak powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego.

**18. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

**19. INFORMACJE DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

**20. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA NA PODSTAWIE STOSUNKU PRACY, W OKOLICZNOŚCIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 95 PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE TAKIE WYMAGANIA.**

Zamawiający nie przewiduje wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 95 Pzp.

**21. WYMAGANIA W ZAKRESIE ZATRUDNIENIA OSÓB, O KTÓRYCH MOWA W ART. 96 UST. 2 PKT 2 PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE TAKIE WYMAGANIA.**

Zamawiający nie przewiduje wymagań w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp.

**22. INFORMACJA O ZASTRZEŻENIU MOŻLIWOŚCI UBIEGANIA SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA WYŁĄCZNIE PRZEZ WYKONAWCÓW, O KTÓRYCH MOWA W ART. 94 PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE TAKIE WYMAGANIA.**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94 Pzp.

**23. ODRZUCENIE OFERTY**

Zamawiający odrzuca ofertę wykonawcy w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 226 Pzp.

**24. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA.**

Zamawiający unieważnia postępowanie w przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w art. 255 Pzp.

**25. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

**25.1.** Wykonawca winien złożyć oświadczenie zgodnie z **załącznikiem nr 6 do SWZ.**

**25.2.** Umowa może zostać podpisana w siedzibie Zamawiającego lub za pośrednictwem poczty elektronicznej przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego. W przypadku podpisywania umowy przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego Wykonawca przekaże Zamawiającemu za pośrednictwem platformy zakupowej informacje celem uzupełnienia danych Wykonawcy w przygotowywanej umowie.

**26. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.**

**26.1.** Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

**26.2.** Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.

**26.3.** Miejsce i termin podpisania umowy Zamawiający wskaże wybranemu w wyniku niniejszego postępowania Wykonawcy w ogłoszeniu o wyborze najkorzystniejszej oferty lub powiadomi Wykonawcę za pomocą [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl)

**26.4.** Wzór umowy stanowi część IV SWZ.

**27. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA.**

W toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale IX ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ( t. j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1320).

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## **CZĘŚĆ II DODATKOWE POSTANOWIENIA SWZ**

### **1. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH.**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych w ramach poszczególnych zadań. Każde zadanie stanowi odrębną ofertę częściową. Wykonawca składa jedną ofertą w zakresie dowolnie wybranej jednej lub kilku części.

Podział przedmiotu zamówienia na części został opisany w pkt. 3.3 SWZ.

### **2. MAKSYMALNA LICZBA WYKONAWCÓW, Z KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY ZAWRZE UMOWĘ RAMOWĄ, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE ZAWARCIE UMOWY RAMOWEJ.**

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

### **3. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 8 P.Z.P.**

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust.1 pkt 8 Pzp.

### **4. OPIS SPOSOBU PRZEDSTAWIANIA OFERT WARIANTOWYCH.**

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

### **5. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH, W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ.**

W związku z wykonaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego nie będą prowadzone rozliczenia w walutach obcych.

### **6. POSTANOWIENIA DOTYCZĄCE AUKCJI ELEKTRONICZNEJ**

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

### **7. WYSOKOŚĆ ZWROTU KOSZTÓW POSTĘPOWANIA.**

Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania.

### **8. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPROWADZENIA PRZEZ WYKONAWCĘ WIZJI LOKALNEJ LUB SPRAWDZENIA PRZEZ NIEGO DOKUMENTÓW NIEZBĘDNYCH DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 131 UST. 2 PZP, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY PRZEWIDUJE MOŻLIWOŚĆ ALBO WYMAGA ZŁOŻENIA OFERTY PO ODBYCIU WIZJI LOKALNEJ LUB SPRAWDZENIU TYCH DOKUMENTÓW.**

Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia wizji lokalnej.

- 9. Na mocy art. 5k rozporządzenia 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 229 z 31.7.2014 udzielenie lub dalsze wykonywanie zamówienia nie będzie możliwe na rzecz lub z udziałem:**
- a) obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- b) osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a); lub
- c) osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b), w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### **CZĘŚĆ III SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest **DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**, zgodnie z opisem znajdującym się w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1, szczegółowym formularzu ofertowym stanowiącym załącznik 1a do SWZ oraz opisem wymagań minimalnych stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ i wzorem umowy.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



#### CZĘŚĆ IV

**(WZÓR) UMOWA NR DZP / ..... / 2025**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**

z dnia .....

pomiędzy:

**Samodzielnym Publicznym Szpitalem Klinicznym Nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,**

**siedziba i adres:**

41-800 Zabrze, ul. 3-go Maja 13-15

**Sąd Rejestrowy i numer w rejestrze KRS:**

Sąd Rejonowy w Gliwicach, KRS 0000025325

[NIP: 648-23-01-274; REGON: 271566088]

zwanym dalej Zamawiającym, reprezentowanym przez:

.....

a:

**nazwa firmy**.....

**siedziba i adres:**

.....

**Sąd Rejestrowy i numer w rejestrze KRS:**

Sąd....., KRS .....

[NIP: ....., REGON: .....]

zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

.....

Strony zgodnie postanawiają co następuje:

#### **Przedmiot umowy**

##### **§1**

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania **DOSTAWĘ SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU  
OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY  
CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH",  
zwane dalej przedmiotem umowy.**

2. Przedmiot umowy obejmuje w szczególności:
  - a) dostarczenie przedmiotu umowy,
  - b) obsługę serwisową w okresie gwarancji,
  - c) gwarancję.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizowania przedmiotu umowy zgodnie z SWZ oraz warunkami wynikającymi z treści niniejszej umowy.
4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że Sprzęt:
  - a) jest fabrycznie nowy, kompletny, zdatny do użytku zgodnie z jego przeznaczeniem oraz dopuszczony do obrotu i używania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
  - b) posiada wszystkie wymagane prawem certyfikaty lub dokumenty równoważne;
  - c) jest wolny od wad fizycznych i prawnych;
  - d) nie jest obciążony prawami osób trzecich oraz należnościami na rzecz Skarbu Państwa z tytułu ich sprowadzenia na polski obszar celny.

**Termin realizacji umowy**

**§2**

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy.**

**Wynagrodzenie**

**§ 3**

1. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy kalkulowane jest w oparciu o ceny określone **w załączniku nr 1a** do umowy.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 niniejszego paragrafu nie może przekroczyć kwoty:

Zadanie nr .....

brutto: ..... zł

(słownie:...../100)

netto: ..... zł + należny podatek VAT ..... zł

3. Wykonawca gwarantuje, że w trakcie trwania umowy ceny nie ulegną podwyższeniu.
4. W przypadku obniżki cen przez Wykonawcę nie wymaga się pisemnego aneksu do umowy.

**Warunki realizacji umowy**

**§ 4**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z zapisem §1 oraz dostarczyć prawidłowo wystawioną fakturę.
2. Wykonawca ponosi koszty transportu, rozładunku i ubezpieczenia Sprzętu do miejsca odbioru wskazanego przez Zamawiającego w jego siedzibie.
3. Wykonawca dostarczy Sprzęt do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.
4. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu razem ze Sprzętem:

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- a) instrukcję obsługi w wersji papierowej i/lub elektronicznej w języku polskim;
  - b) dokument gwarancyjny w języku polskim.
5. Wszystkie dokumenty wymienione w ust. 4 niniejszego paragrafu zostaną dostarczone Zamawiającemu w języku polskim.
  6. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego przy odbiorze dostarczenia Sprzętu niezgodnego z zaoferowanym, nie posiadającego wszystkich zaoferowanych parametrów, uszkodzonego, lub nie dostarczenia dokumentów wymienionych w ust. 4 niniejszego paragrafu, Zamawiający do czasu usunięcia stwierdzonych wad lub usterek czy braków będzie uważał za brak realizacji przedmiotu umowy.
  7. Strony ustalają następujących przedstawicieli upoważnionych do współpracy w realizacji przedmiotu umowy, w tym do uzgadniania terminów dostaw częściowych:

Ze strony Wykonawcy: .....  
tel:.....  
Kom.:.....  
e-mail: .....

Ze strony Zamawiającego: .....  
tel:.....  
Kom.:.....  
e-mail: .....

8. Wykonawca oświadcza, że nie jest i w okresie obowiązywania umowy nie będzie:
  - 1) obywatelem rosyjskim lub osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem z siedzibą w Rosji
  - 2) osobą prawną, podmiotem lub organem, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w ust. 8 pkt 1); lub
  - 3) osobą fizyczną lub prawną, podmiotem lub organem działającym w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w ust. 8 pkt 1) lub 8 pkt 2).
9. Wykonawca oświadcza i zobowiązuje się, że nie będzie wykonywał umowy przy pomocy podwykonawców, dostawców i podmiotów, na których zdolności Wykonawca polega, o których mowa w ust. 8 powyżej w przypadku, gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.
10. W przypadku naruszenia ww. oświadczeń i obowiązków, o których mowa w ust. 8 i 9 powyżej, Zamawiający uprawniony jest rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym i obciążyć Wykonawcę karą umowną w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 3 ust. 2 umowy.

### Warunki płatności

#### §5

1. Za prawidłowo zrealizowaną dostawę Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty Wykonawcy w terminie do **30 dni od daty wystawienia prawidłowo wystawionej faktury VAT.**
2. Wykonawca zobowiązany jest podać na fakturze pełną nazwę Zamawiającego lub obowiązujący skrót **SPSK Nr 1 im. prof. S. Szyszko ŚUM.** W razie podania innych nazw niż wymagane przez Zamawiającego, Zamawiający będzie uważał fakturę VAT za nieprawidłowo wystawioną.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



3. Zapłata nastąpi przelewem na następujący rachunek bankowy Wykonawcy:  
.....
4. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Wykonawca dostarczy fakturę w wersji papierowej lub elektronicznej na adres e-mail [faktury@szpital.zabrze.pl](mailto:faktury@szpital.zabrze.pl) w formatach PDF oraz .xml lub .fak.
6. Wykonawca będący czynnym podatnikiem podatku VAT oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w umowie:
  - a) jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa powyżej,
  - b) jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.
7. W przypadku, gdy rachunek bankowy Wykonawcy będącego czynnym podatnikiem podatku VAT nie spełnia warunków określonych powyżej w ust. 6, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w umowie, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek/odszkodowań lub innych roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.

### **Gwarancja**

#### **§6**

1. Wykonawca udziela ..... **miesięcznej gwarancji** na Sprzęt, która rozpoczyna się od dnia podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru Przedmiotu umowy w siedzibie Zamawiającego. Warunki gwarancji określa dokument gwarancyjny dostarczony wraz z przedmiotem umowy. W razie rozbieżności pomiędzy dokumentem gwarancyjnym a postanowieniami umowy, zastosowanie mają postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
2. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje wszelkie wady przedmiotu umowy wraz z uszkodzeniami mechanicznymi nie wynikającymi z winy Zamawiającego.  
Gwarancja jakości określona niniejszą umową nie obejmuje awarii/usterek wynikających z:
  - a) niewłaściwego użytkowania urządzenia, w szczególności niezgodnie z jego przeznaczeniem lub instrukcją użytkowania lub instrukcją serwisową;
  - b) mechanicznego uszkodzenia urządzenia, powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;
  - c) jakiegokolwiek bezprawnej ingerencji osób trzecich lub Zamawiającego, w szczególności przeróbek lub zmian konstrukcyjnych;
  - d) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej (pożar, powódź, zalanie itp.),
  - e) normalnego zużycia rzeczy.
3. W okresie gwarancji Wykonawca na swój koszt oraz swoimi środkami transportu jest zobowiązany dokonać nieodpłatnych napraw gwarancyjnych albo wymiany uszkodzonego przedmiotu umowy lub jego poszczególnych części, z wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych.
4. O zmianie podmiotu świadczącego usługi serwisowe Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego na piśmie.
5. Wykonawca gwarantuje usunięcie usterek i wad w terminie do **10 dni roboczych** licząc od dnia zgłoszenia awarii na piśmie emailem, a w przypadku konieczności sprowadzenia części spoza granic Polski – **w terminie do 14 dni roboczych**.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



6. Każda awaria powodować będzie przedłużenie okresu gwarancji o czas przedłużającej się naprawy ponad terminy określone w niniejszej umowie.
7. W przypadku, gdy liczba napraw gwarancyjnych przekroczy **3 (trzy)** naprawy tego samego elementu przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego elementu na nowy (z wyjątkiem uszkodzeń powstałych z winy Zamawiającego).
8. W przypadku, gdy Wykonawca dostarczył nowy Sprzęt w wyniku zapisów ust. 7 niniejszego paragrafu, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad lub zwrócenia naprawionego. Jeżeli Wykonawca wymienił część w przedmiocie umowy, Wykonawca udzieli gwarancji na wymienione podczas naprawy przedmiotu umowy podzespoły zgodnie z gwarancją udzieloną przez producenta albo do upływu terminu gwarancji na całe urządzenie, w zależności który termin upłynie później. W pozostałych przypadkach termin gwarancji wynosi 6 miesięcy od chwili dostarczenia i wymiany podzespołu i modułu, jednak nie krócej niż do końca pierwotnego okresu gwarancji. Strony ustalają, że termin gwarancji rozpoczyna bieg na nowo w każdej z ww. okoliczności jednorazowo.
9. Koszt transportu, rozładunku i ubezpieczenia przedmiotu umowy, przy naprawach gwarancyjnych, pokrywa Wykonawca.
10. Jeżeli dostarczony przedmiot zamówienia posiada zainstalowane oprogramowanie, Zamawiający wymaga bezpłatnej jego aktualizacji w trakcie trwania gwarancji.
11. Jeżeli warunki udzielonej przez producenta gwarancji na materiały i urządzenia są korzystniejsze i przewidują dłuższy okres gwarancji niż gwarancja udzielona przez Wykonawcę, stosuje się postanowienia korzystniejsze dla Zamawiającego.
12. Uchybienie terminom określonym w ust. 5 niniejszego paragrafu, uprawnia Zamawiającego do zlecenia naprawy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody Sądu – wykonanie zastępcze. Zamawiający obciąży Wykonawcę na podstawie noty księgowej z faktury VAT, która płatna będzie do 21 dni od daty wystawienia jej przez Zamawiającego. Powyższe nie zwalnia Wykonawcy od zapłaty kar umownych i odszkodowań.

### **Kary umowne i zakończenie umowy**

#### **§7**

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formę odszkodowania stanowią kary umowne.
2. Zamawiający może obciążyć Wykonawcę następującymi karami umownymi:
  - a) w wysokości 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100) brutto za każdy dzień zwłoki w realizacji umowy względem terminu określonego w § 2,
  - b) w wysokości 500,00 zł (słownie: pięćset złotych 00/100) za każdy dzień zwłoki w usunięciu awarii przedmiotu umowy względem terminu określonego w § 6 ust. 5; w przypadku dostarczenia przez Wykonawcę sprzętu zastępczego (gwarantującego zapewnienie ciągłości pracy) kary umownej nie nalicza się;
  - c) za nie wykonanie przeglądu zgodnie z terminami wynikającymi z częstotliwości przeglądów technicznych określonych na podstawie dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 4 lit. b) w wysokości 1 000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych 00/100) za każdy niewykonany w terminie przegląd.
  - d) w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



- e) w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, określonego w § 3 ust. 2 niniejszej umowy w przypadku rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
3. Zamawiający na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu, jest uprawniony do dochodzenia kar umownych nawet w przypadku, gdyby nie poniósł z tego tytułu żadnej szkody.
4. Zamawiający może rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, którymi są w szczególności:
  - a) niewywiązanie się z realizacji obowiązków określonych w § 6 ust. 5 w ciągu kolejnych 7 dni roboczych po terminie przewidzianym na ich realizację,
  - b) niewywiązanie się z terminu realizacji umowy, o którym mowa w § 2, w ciągu kolejnych 10 dni roboczych po tym terminie.
5. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie wierzytelności wynikającej z noty księgowej z faktury VAT, o której mowa w § 5 ust. 1 umowy, aż do całkowitego zaspokojenia roszczeń. W przypadku braku możliwości dochodzenia kar umownych na zasadach określonych powyżej, Zamawiający wystawi notę księgową płatną **do 21 dni** od daty wystawienia jej przez Zamawiającego.
6. Łączna wysokość kar umownych wynikających z niniejszej umowy, do których zapłaty zobowiązany jest Wykonawca nie może przekroczyć 30 % ogólnej maksymalnej wartości umowy brutto określonej w § 3 ust. 2 umowy. Jeżeli szkoda przewyższa wysokość kary umownej, stronie uprawnionej przysługuje roszczenie o zapłatę odszkodowania uzupełniającego do wysokości szkody na zasadach ogólnych.
7. Rozwiązanie umowy na podstawie ust. 4 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od zapłaty kar umownych i odszkodowań.

#### **Podwykonawcy**

##### **§8**

Wykonawca oświadcza, że wykonanie przedmiotu Umowy, powierzone za zgodą Zamawiającego osobom trzecim, nie będzie miało wpływu na jakość, terminowość i warunki wykonania Umowy.

#### **Ochrona danych osobowych**

##### **§9**

Dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym w szczególności z ROZPORZĄDZENIEM 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 (Dz.U.UE.L.2016.119.1 z dnia 2016.05.04), jeżeli zachodzić będzie konieczność powierzenia przetwarzania danych osobowych strony zawrą odpowiednią umowę w tym zakresie.

#### **Warunki zmiany postanowień zawartej umowy**

##### **§10**

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu stron na piśmie pod rygorem nieważności, w przypadkach przewidzianych w niniejszej umowie lub po spełnieniu przesłanek przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



2. Niedopuszczalna jest, pod rygorem nieważności, taka zmiana niniejszej umowy oraz wprowadzenie do niej takich postanowień, które byłyby niekorzystne dla Zamawiającego, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy chyba, że zachodzi jedna z przesłanek, o których mowa w art. 455 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Dopuszcza się zmianę umowy w zakresie terminu jej obowiązywania w przypadku wystąpienia gwałtownej dekonstrukcji lub innych nieprzewidzianych okoliczności, niezależnych od żadnej ze Stron (gospodarczych, politycznych, społecznych, atmosferycznych itp.), które w bezpośredni sposób wpłyną na okoliczności realizacji umowy.
4. Dopuszcza się zmianę umowy w zakresie ceny przedmiotu umowy w przypadku przedłożenia przez Wykonawcę oferty korzystniejszej – zawierającej niższą cenę niż dotychczasowa.
5. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
6. Zamawiający może odstąpić od umowy, w sytuacji zaistnienia co najmniej jednej z przesłanek określonych w art. 456 ust. 1 pkt 2) ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych. W przypadku zmian umowy dokonanych z naruszeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
7. Dopuszcza się zmianę w zakresie terminu dostawy w przypadku braku możliwości przyjęcia Przedmiotu umowy przez pracowników Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wyznaczy inny termin dostawy.
8. Dopuszcza się zmianę w zakresie terminu szkolenia personelu medycznego umożliwiającego obsługę elementów przedmiotu umowy. W takiej sytuacji Zamawiający wyznaczy inny termin szkolenia.

### **Postanowienia końcowe**

#### **§11**

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody podmiotu tworzącego przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie, ani rozporządzać nimi w jakiegokolwiek prawem przewidzianej formie. W szczególności wierzytelność nie może być przedmiotem zabezpieczenia zobowiązań Wykonawcy (np. z tytułu umowy kredytu, pożyczki). Wykonawca nie może również zawrzeć umowy z osobą trzecią o podstawienie w prawach wierzyciela (art. 518 KC). Wykonawca nie może również bez zgody przyjąć poręczenia za jego zobowiązania ani udzielić pełnomocnictwa do dochodzenia wierzytelności objętych umową innemu podmiotowi niż kancelaria prowadzona przez radcę prawnego lub adwokata.
2. Powstałe w trakcie realizacji umowy spory będą w pierwszej kolejności rozpatrywane na drodze polubownej, a w przypadku niemożności ich rozstrzygnięcia mogą być skierowane na drogę postępowania sądowego w Sądzie miejscowo właściwym dla siedziby Zamawiającego.
3. Zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i nastąpić mogą w przypadkach wskazanych w SWZ lub dopuszczonych przepisami prawa.
4. W kwestiach nie uregulowanych niniejszą umową znajdują zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz przepisy Prawa zamówień publicznych, a także inne przepisy ogólnie obowiązujące.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



5. Umowę sporządzono w **dwóch** jednobrzmiących egzemplarzach tj. jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy – dotyczy formy papierowej.
6. W przypadku umowy sporządzonej w formie elektronicznej i podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, za datę podpisania umowy przyjmuje się datę złożenia podpisu ostatniej ze Stron.

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Formularz oferty

Załącznik nr 1a – Szczegółowy formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – formularz parametrów wymaganych

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| ZAMAWIAJĄCY:         | WYKONAWCA:           |
| <br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br> |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| SPRAWDZONO:          |                      |
| <br><br><br><br><br> | <br><br><br><br><br> |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## CZĘŚĆ V

## WZORY FORMULARZY

|              |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Załącznik 1  | – | Oferta                                                                                                                                                                                                                                                |
| Załącznik 1a | - | Szczegółowy formularz ofertowy                                                                                                                                                                                                                        |
| Załącznik 2  | – | JEDZ                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Załącznik 3  | - | Oświadczenie wykonawcy – potwierdzenie informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp.                                                                                                                                      |
| Załącznik 4  | - | Oświadczenie wykonawcy – grupa kapitałowa                                                                                                                                                                                                             |
| Załącznik 5  | - | Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 7 ust. 1 <b>ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego</b> |
| Załącznik 6  | - | Oświadczenie składane przed podpisaniem umowy                                                                                                                                                                                                         |
| Załącznik 7  | - | Formularz parametrów wymaganych                                                                                                                                                                                                                       |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1 do SWZ*

| <b>OFERTA</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa Zamawiającego</b>                     | <b>Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1<br/>im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego<br/>w Katowicach</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Siedziba Zamawiającego</b>                  | <b>ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Nazwa zamówienia</b>                        | <b>DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.:<br/>ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM<br/>W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI,<br/>POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA<br/>PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ<br/>I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY<br/>I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,<br/>DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1<br/>ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI<br/>WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"</b> |
| <b>Nazwa Wykonawcy</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Adres Wykonawcy</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Województwo</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Osoba do kontaktu<br/>(imię i nazwisko)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Telefon</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>e-mail</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>REGON / NIP/ KRS</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                                     |                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa banku<br/>i numer rachunku<br/>bankowego<br/>Wykonawcy</b> |                                                                                                                             |
| <b>Wielkość<br/>Przedsiębiorstwa <sup>1</sup></b>                   | <input type="checkbox"/> mikro <input type="checkbox"/> małe <input type="checkbox"/> średnie <input type="checkbox"/> duże |

<sup>1</sup> Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw. Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.

**Mikroprzedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które **zatrudnia mniej niż 10 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 2 milionów EUR**.

**Małe przedsiębiorstwo:** przedsiębiorstwo, które **zatrudnia mniej niż 50 osób** i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa **nie przekracza 10 milionów EUR**.

**Średnie przedsiębiorstwa:** przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają **mniej niż 250 osób** i których roczny obrót **nie przekracza 50 milionów EUR** *lub* roczna suma bilansowa **nie przekracza 43 milionów EUR**.

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### Zadanie nr 1

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

### Zadanie nr 2

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### Zadanie nr 3

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

### Zadanie nr 4

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



#### **Zadanie nr 5**

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN  
słownie: .....  
VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

#### **Zadanie nr 6**

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN  
słownie: .....  
VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### Zadanie nr 7

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

### Zadanie nr 8

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



#### **Zadanie nr 9**

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

#### **Zadanie nr 10**

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wyliczeniem zawartym w szczegółowym formularzu ofertowo cenowym stanowiącym załącznik nr 1a, za łączną cenę w wysokości:

**cena brutto:** ..... PLN

słownie: .....

VAT ..... %

Ww. kwota obejmuje wszystkie koszty, jakie poniesie Wykonawca w związku z realizacją przedmiotu umowy.

Okres gwarancji: .....

Termin realizacji umowy: **do 30 dni od daty podpisania umowy**

Termin płatności: **30 dni od wystawienia faktury VAT**

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



1. Oświadczam, że wybór oferty nie prowadzi / prowadzi\* do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego. W związku z tym, że wybór oferty prowadzi do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, podaję:

| L.p.  | Nazwa przedmiotu zamówienia, którego wykonanie będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego | Wartość przedmiotu zamówienia bez kwoty podatku |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1.    |                                                                                                                    |                                                 |
| (...) |                                                                                                                    |                                                 |

2. Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie wskazanym w SWZ.
3. Oświadczam, że akceptuję warunki płatności podane we wzorze umowy.
4. Oświadczam, że:
- zapoznałem się z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń;
  - jestem w stanie, na podstawie przedstawionych mi materiałów, zrealizować przedmiot zamówienia;
  - zobowiązuję się do wykonania w/w zamówienia zgodnie z warunkami określonymi w SWZ, dokumentacji, załącznikach i umowie;
  - uzyskałem konieczne informacje niezbędne do właściwego wykonania zamówienia,
5. Oświadczam, że termin związania niniejszą ofertą obejmuje okres wskazany w SWZ .
6. W przypadku uznania mojej/naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązuję(emy) się zawrzeć umowę w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego.
7. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią SWZ, w pełni akceptuję wszystkie zapisy oraz zobowiązuję się zrealizować zamówienia zgodnie z wymogami i zapisami SWZ.
8. Oświadczam, że:
- wykonam zadanie siłami własnymi albo\*
  - przewiduję wykonanie zadania przy pomocy podwykonawcy (ów) \* o ile są znani na etapie składania oferty:

| L.p. | Nazwa i adres Podwykonawcy | Zakres zlecany Podwykonawcy |
|------|----------------------------|-----------------------------|
|      |                            |                             |

9. Oświadczam, że zgodnie z art. 117 ust. 4 Pzp. (dot. wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia):

| L.p. | Nazwa i adres wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia | Zakres dostaw/ usług/ robót budowlanych, które zostaną wykonane przez poszczególnych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia |
|------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                            |                                                                                                                                                   |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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, wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu na: **DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH"**

\* 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 (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Oświadczam, że n/w dokumenty są dostępne w formie elektronicznej pod określonymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi adresami internetowymi baz danych:

.....

☐ KRS      ☐ CEIDG

.....dnia, .....

.....

podpis Wykonawcy

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 1

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|----------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP DEFIBRYLATORA  | 2 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 2

| Lp. | Przedmiot zamówienia                                | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|-----------------------------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP DIATERMII Z PRZYSTAWKĄ ARGONOWĄ I NARZĘDZIAMI | 2 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 3

| Lp. | Przedmiot zamówienia             | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|----------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP PLATFORMY MONITORUJĄCEJ CO | 1 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

#### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

##### Zadanie nr 4

| Lp. | Przedmiot zamówienia                                 | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|------------------------------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU<br>ULTRASONOGRAFICZNEGO EBUS | 2 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**Załącznik nr 1a do SWZ**

### **SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY**

#### **Zadanie nr 5**

| <b>Lp.</b> | <b>Przedmiot zamówienia</b> | <b>Ilość</b> | <b>Cena jednostkowa netto</b> | <b>Wartość netto</b> | <b>VAT (%)</b> | <b>Wartość brutto</b> |
|------------|-----------------------------|--------------|-------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------|
| 1          | ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU     | 2 SZT        |                               |                      |                |                       |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 6

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|----------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP USG            | 1 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 7

| Lp. | Przedmiot zamówienia     | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|--------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP NOŻA HARMONICZNEGO | 2 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 8

| Lp. | Przedmiot zamówienia         | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP ZESTAWU DO KRIOBIOPSJI | 1 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 9

| Lp. | Przedmiot zamówienia             | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|----------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP WIEŻY DO WIDEOTORAKOSKOPII | 1 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI  
PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I  
ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 1a do SWZ*

### SZCZEGÓŁOWY FORMULARZ OFERTOWY

#### Zadanie nr 10

| Lp. | Przedmiot zamówienia                     | Ilość | Cena jednostkowa netto | Wartość netto | VAT (%) | Wartość brutto |
|-----|------------------------------------------|-------|------------------------|---------------|---------|----------------|
| 1   | ZAKUP ZESTAWU OPTYK WIDEOLAPAROSKOPOWYCH | 2 SZT |                        |               |         |                |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Załącznik nr 3 do SWZ

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

*(pełna nazwa/firma, adres,  
w zależności od podmiotu:*

*NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

.....  
.....

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

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Oświadczam, iż informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Pzp. w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego i dotyczący art. 108 ust. 1 pkt. 3 - 6 Pzp., pozostają nadal aktualne.

..... *(miejscowość)*, dnia ..... r.

.....  
*(podpis)*

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



*Załącznik nr 4 do SWZ*

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**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. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r.  
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

\* Oświadczam, że nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 594), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp.,

\* Oświadczam, że przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2024 r. poz. 594), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 Pzp.

Przedkładam dokumenty/ informacje\* potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

\* *niepotrzebne skreślić*

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Załącznik nr 5 do SWZ

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

(pełna nazwa/firma, adres,

NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Zgodnie z art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r., wobec osób i podmiotów wpisanych na listę, o której mowa w art. 2 w/w ustawy, stosuje się sankcje polegające m.in. na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320, z późn. zm.)

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak sprawy: ZP/28/PN/2025, prowadzonego przez Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze,**

oświadczam, że:

jako Wykonawca, nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie **art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.(\*)**

*lub*

oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie jako Wykonawcy podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. .... **ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.(\*)**

..... (miejscowość), dnia ..... r.

.....  
(podpis)

(\*) niepotrzebne skreślić

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Załącznik nr 6 do SWZ

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

*(pełna nazwa/firma, adres,*

*NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

.....

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

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**składane przed podpisaniem umowy**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak sprawy: ZP/28/PN/2025**, prowadzonego przez **Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**,

**1. Oświadczamy, że nie stanowimy:**

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a); lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b),

**2. Oświadczamy, że nie przewidujemy wykonywania zamówienia z udziałem:**

- obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą w Rosji;
- osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w lit. a); lub
- osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w lit. a) lub b),  
w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się w rozumieniu dyrektyw w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

..... *(miejscowość), dnia .....* r.

.....  
*(podpis)*

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



Załącznik nr 7 do SWZ

**ZADANIE NR 1**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

**reprezentowany przez:**

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

**POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**DEFIBRYLATOR – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                                                                     | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Defibrylator z dwufazową falą defibrylacji, z możliwością monitorowania funkcji życiowych z wbudowaną drukarką | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2   | Możliwość przesyłania danych z defibrylatora za pomocą USB, WLAN, Ethernet                                     | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                     |                                                                                                                                                                          |            |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 3                   | Tryby pracy:<br>- ręczny<br>- AED półautomatyczny<br>- kardiowersja<br>- stymulacja                                                                                      | TAK, podać |  |
| 4                   | Kolorowy ekran LCD, dotykowy                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 5                   | Przekątna ekranu min. 7", ekran chroniony szybą ze szkła hartowanego                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 6                   | Opisy na ekranie i komunikacja z użytkownikiem w języku polskim                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 7                   | Ciężar aparatu z kompletem akumulatorów w urządzeniu, z wyposażeniem w wersji z twardymi tyżkami do defibrylacji/kardiowersji elektrycznej, 1 rolką papieru maks. 6,5 kg | TAK, podać |  |
| 8                   | Wymiary defibrylatora 325 x 275 x 210 mm +/- 30 mm                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 9                   | Zasilanie:<br>- sieciowe ~ 230 [V] 50/60 [Hz] AC<br>- bateryjne                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 10                  | Pojemność baterii:<br>- ilość wyładowań z maksymalną energią – min. 200<br>- monitorowanie przez min 8 godzin                                                            | TAK, podać |  |
| 11                  | Zintegrowany w aparacie, składany uchwyt pozwalający na powieszenie defibrylatora na noszach                                                                             | TAK, podać |  |
| 12                  | Klasa ochrony min. IP 33                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 13                  | Rejestracja w pamięci min. do 24 godzin wszystkich danych z interwencji, gdzie każda interwencja ma do 4 godzin rejestracji                                              | TAK, podać |  |
| 14                  | Akustyczny i optyczny sygnał gotowości                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 15                  | Progi alarmowe monitorowanych parametrów definiowane przez operatora                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 16                  | Samodzielnie wykonywany test własny urządzenia w rytmie co tydzień lub co dzień z możliwością wykonania testów przez Użytkownika na żądanie                              | TAK, podać |  |
| <b>Defibrylacja</b> |                                                                                                                                                                          |            |  |
| 17                  | Zakres energii defibrylacji w trybie ręcznym [J] w zakresie min. 2-200                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 18                  | Czas ładowania do energii 200[J] nie dłuższej niż 7 s.                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 19                  | Zakres regulacji energii w trybie ręcznym dorośli min.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,30,50,70,90,120,150,170,200J                                                 | TAK, podać |  |
| 20                  | Zakres regulacji energii w trybie ręcznym dzieci min.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,30,50,70,90 J                                                                 | TAK, podać |  |
| 21                  | Elektrody zewnętrzne (tyżki) do defibrylatora dla dorosłych i dzieci (zintegrowane) ze wskaźnikiem impedancji LED                                                        | TAK, podać |  |
| 22                  | Przyciski funkcyjne w tyżkach umożliwiające min.: wybór energii, ładowanie, wyzwolenie impulsu defibrylacji, wydruk                                                      | TAK, podać |  |
| 23                  | Możliwość defibrylacji wewnętrznej po podłączeniu odpowiednich elektrod                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 24                  | W trybie AED komendy głosowe w języku polskim prowadzące proces reanimacji                                                                                               | TAK, podać |  |
| 25                  | Możliwość defibrylacji w trybie manualnym i AED przy użyciu elektrod samoprzylepnych                                                                                     | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                          |                                                                                                                                               |            |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 26                       | Wbudowany, konfigurowany poradnik RKO                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 27                       | Pomiar częstości ucisków w oparciu o pomiar impedancji dokonywany przez elektrody defibrylacyjne                                              | TAK, podać |  |
| <b>Stymulacja</b>        |                                                                                                                                               |            |  |
| 28                       | Stymulacja przeskórna z dwoma trybami pracy: na żądanie i ze stałą częstotliwością                                                            | TAK, podać |  |
| 29                       | Czas trwania impulsu 20 sek. +/- 1 sek.                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 30                       | Częstość tętna konfigurowalna min.: 40,45,50,60,70 .....do 240 ud/min                                                                         | TAK, podać |  |
| 31                       | Prąd stymulacji od 0 do 200 mA +/-10% lub 5mA (użycie większej wartości)                                                                      | TAK, podać |  |
| <b>Monitorowanie EKG</b> |                                                                                                                                               |            |  |
| 32                       | Szybka diagnoza EKG dostępna z elektrod defibrylacyjnych                                                                                      | TAK, podać |  |
| 33                       | Częstość akcji serca min. 20-300 ud./min.                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 34                       | Próbkowanie EKG min. 500 Hz na kanał                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 35                       | Izolowane wzmacniacze dla EKG - klasa CF                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 36                       | Sygnał EKG z elektrod defibrylacyjnych i z elektrod EKG                                                                                       | TAK, podać |  |
| 37                       | Przewód EKG 4-żyłowy pozwalający na rejestrację 6 odprowadzeń EKG: I, II, III, aVR, aVL, aVF                                                  | TAK, podać |  |
| 38                       | Graficzny przewodnik rozmieszczenia elektrod EKG z prezentacją na ekranie modelu anatomicznego pacjenta w celu właściwego naklejenia elektrod | TAK, podać |  |
| 39                       | Przegląd zapisu na ekranie z siateczką milimetrową i dostępem dotykowym do poszczególnych odcinków spoczynkowego EKG                          | TAK, podać |  |
| 40                       | Funkcja uzyskania długiego zapisu EKG (LONG) z zapisem 2 minut rejestrowanego EKG                                                             | TAK, podać |  |
| 41                       | Wykrywanie i odrzucanie impulsów stymulatora                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 42                       | Przewód EKG 4-żyłowy – 2 sztuki                                                                                                               | TAK, podać |  |
| <b>NIBP</b>              |                                                                                                                                               |            |  |
| 43                       | Monitorowanie NIBP w trybie ręcznym lub automatycznym z programowaną częstotliwością dokonywania pomiarów ( 2,3,5,10,15,30 minut )            | TAK, podać |  |
| 44                       | Funkcja blokady żylniej (stazy)                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 45                       | Oscylometryczna metoda pomiaru                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 46                       | Zakresy pomiarowe min.: Dorośli/dzieci– Sys 30-255 mm Hg, Dias 15 -220 mm Hg, Noworodki- Sys 30 – 135 mmHg, Dia 15 – 110mmHg                  | TAK, podać |  |
| 47                       | Akcesoria pomiarowe: kabel NIBP, mankiety dla dorosłych rozmiar S, M i L; mankiety dla dzieci rozmiar S i XS                                  | TAK, podać |  |
| 48                       | Monitorowanie SpO2 w technologii Nellcor                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 49                       | Zakres pomiarowy SpO2: 1 do 100%                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 50                       | Rozdzielczość 1%                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 51                       | Zakres pomiarowy pulsu 20 do 300 uderzeń na min                                                                                               | TAK, podać |  |
| 52                       | Czujnik palcowy dla dorosłych z kablem przedłużającym do pomiaru saturacji 2 szt.                                                             | TAK, podać |  |
| <b>Drukarka</b>          |                                                                                                                                               |            |  |
| 53                       | Rejestrator typu termicznego wbudowany w urządzenie                                                                                           | TAK, podać |  |
| 54                       | Szerokość papieru min. 80 [mm]                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 55                       | Prędkość przesuwu 25 mm/s                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 56                       | W komplecie minimum 10 rolek papieru                                                                                                          | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## ZADANIE NR 2

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

### Wykonawca:

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

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

### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### **DIATERMIA Z PRZYSTAWKĄ ARGONOWA I NARZEDZIAMI – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych | Warunek graniczny | <p><b>Wykonawca winien uzupełnić:</b></p> <p>1. <b>parametr oferowany;</b></p> <p>2. <b>wskazać nr strony</b>, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;</p> <p>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.</p> <p>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego;</p> |
|-----|----------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                            |                   | Aparat elektrochirurgiczny z modułem do bipolarnego zamykania dużych naczyń                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                                                                                                                               |            |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 1  | Aparat mono i bipolarny wyposażony w funkcję zamykania naczyń o średnicy do 7 [mm] z automatycznym dopasowaniem mocy wyjściowej do właściwości fizykochemicznych tkanek                       | TAK, podać |  |
| 2  | Możliwość integracji poszczególnych urządzeń chirurgicznych (diatermia, przystawka argonowa, odsysacz dymu z pola operacyjnego) w jednolity system sterowany z tej samej jednostki sterującej | TAK, podać |  |
| 3  | Możliwość podłączenia odsysacza dymu z pola operacyjnego również w zabiegach laparoskopowych.                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 4  | Możliwość utworzenia min. 99 różnych konfiguracji nastaw (programów) i zapisania ich pod nazwą zabiegu lub nazwiskiem lekarza                                                                 | TAK, podać |  |
| 5  | Aparat o wymiarach 400x180x430 mm ± 10 mm o max. wadze 8,5 kg                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 6  | Wielokolorowy wyświetlacz obrazujący parametry urządzenia, służący do komunikacji między aparatem a użytkownikiem                                                                             | TAK, podać |  |
| 7  | Zmiana nastaw i parametrów za pomocą przycisków funkcyjnych i pokręteł.                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 8  | Pokrętko do zmiany nastaw podświetlane w zależności od trybu w którym się znajduje:<br>- Cięcie;<br>- Koagulacja;<br>- Menu;                                                                  | TAK, podać |  |
| 9  | Odporność urządzenia na impuls defibrylacji.                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 10 | Układ monitorowania jakości przylegania elektrody neutralnej z graficznym wskaźnikiem stopnia przylegania elektrody                                                                           | TAK, podać |  |
| 11 | Wykrywanie nieprawidłowej pracy, sygnalizacja wizualna i dźwiękowa w połączeniu z wyświetlaniem komunikatów zapisanych w języku polskim                                                       | TAK, podać |  |
| 12 | Minimalna liczba i rodzaj gniazd przyłączeniowych:<br>- monopolarne – 2 [szt.],<br>- bipolarne – 2 [szt.],<br>- elektrody neutralnej – 1 [szt.].                                              | TAK, podać |  |
| 13 | Aparat umożliwia bezpośrednie podłączenie narzędzi monopolarnych w systemie wtyczek jednopinowym 5 mm oraz trzypinowym                                                                        | TAK, podać |  |
| 14 | Możliwość uruchamiania funkcji monopolarnych i bipolarnych przy użyciu jednego włącznika nożnego                                                                                              | TAK, podać |  |
| 15 | Max. moc znamionowa cięcia monopolarnego minimum 350W                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 16 | Minimum 10 rodzajów cięcia monopolarnego, w tym: papilektomia i polypektomia.                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 17 | Aktywacja funkcji cięcia monopolarnego przez włącznik nożny i przycisk na uchwycie                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 18 | Max. moc znamionowa koagulacji monopolarnej minimum 250W                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 19 | Minimum 10 rodzajów koagulacji monopolarnej w tym                                                                                                                                             | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                                | natryskowa, natryskowa wzmocniona i natryskowa w endoskopii.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |
| 20                             | Aktywacja funkcji koagulacji monopolarnej przez włącznik nożny i przycisk na uchwycie                                                                                                                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 21                             | Możliwość równoległej koagulacji przez dwóch operatorów używając jednocześnie prądu natryskowego lub preparacyjnego                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 22                             | Max. moc znamionowa cięcia bipolarnego min. 120W                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 23                             | Max. moc znamionowa koagulacji bipolarnej min. 120W                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 24                             | Możliwość aktywacji pęset bipolarnych w trybie mikro z regulacją mocy koagulacji 0,1[W] –50 [W]                                                                                                                                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 25                             | Aktywacja funkcji bipolarnej przez włącznik nożny i dodatkowo dla pęset bipolarnych za pomocą funkcji auto-start                                                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 26                             | Możliwość regulacji czasu zwłoki początku koagulacji funkcji auto-start.                                                                                                                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 27                             | Progresywna zmiana wartości mocy przy regulacji parametrów pracy urządzenia.                                                                                                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 28                             | Funkcja automatycznego zakończenia koagulacji, nie dopuszczająca do przesuszenia tkanek (auto-stop)                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 29                             | Prądy bipolarne dla pęset mikro z trybem auto-start auto-stop, z aktywacją pedalem nożnym, auto start, auto stop                                                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 30                             | Moduł do preparowania i zamykania dużych naczyń do 7 [mm]. Praca odbywa się w cyklu automatycznym, tzn. aparat dozjuje prąd w zależności od tkanki i użytego narzędzia, zakończenie procesu sygnalizuje dźwiękowo i wyłącza prąd. Ze względów bezpieczeństwa nie dopuszcza się możliwości ręcznego ustawiania parametru mocy w tym programie | TAK, podać |  |
| 31                             | Automatyczne rozpoznawanie narzędzi do zamykania naczyń, z jednoczesnym automatycznym ustawieniem parametrów pracy.                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 32                             | Narzędzia współpracujące z modułem do zamykania naczyń do 7 mm posiadające przewód zintegrowany z narzędziem i wtyczką.                                                                                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 33                             | Słupkowy monitor mocy wartości prądu, pokazujący realną wartość podawanego na tkankę prądu.                                                                                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| <b>Wyposażenie standardowe</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |            |  |
| 34                             | Przewód haczyka monopolarnego wtyk 3 pin, dł. 4m max. 4000 Vp – 6 szt                                                                                                                                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 35                             | Haczyk izolowany monopolarny typ „L” do zabiegów laparoskopowych, końcówka ceramiczna Ø 5 mm, długość robocza 360 mm – 6 szt                                                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 36                             | Elektroda do koagulacji bipolarnej Ø 5 mm, typu "L" – 2 szt                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 37                             | Rękojeść elektrochirurgiczna do elektrod monopolarnych dopasowana do dłoni z trzpieniem Ø 4 mm, z 2 przyciskami CIĘCIE / KOAGULACJA, kabel dł. 5 m., wtyczka płaska 3-bolcowa – 8 szt                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 38                             | Elektrody monopolarne nożowe do rękojeści elektrochirurgicznych – 8 szt                                                                                                                                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 39                             | Włącznik nożny diatermii chirurgicznej, podwójny:                                                                                                                                                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                                         | CIĘCIE-KOAGULACJA, bryzgoszczelny, model lekki, z kablem 5 m, wtyczka KOAX 4-złączowa wraz z opcją do przełączania programów – 3 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |  |
| 40                                      | Kabel elektrody neutralnej, dł. 4 m – 4 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 41                                      | Pęseta o własnościach nie przywierających, o długości części roboczej 8 mm. Pęseta oznaczona kolorem czerwonym oznaczająca jej nieadhezyjne właściwości. Zawierająca karbowanie w miejscu uchwytu oraz o europejskim wtyku typu flag plug. Posiadająca wbudowany pin zapobiegający krzyżowaniu się ramion pęsety. Szerokość części roboczej oraz długość do wyboru przez Zamawiającego – 2 szt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 42                                      | Przewód bipolarny, dł. 4 m, wtyk 2 pin, złącze do akcesoriów zagięte – 8 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 43                                      | Bipolarne narzędzie laparoskopowe radetkowane, okienkowe, dł. 340 mm – 2 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 44                                      | Wózek pod aparat elektrochirurgiczny z wbudowanym oddymiaczem (dla opcji z oddymiaczem) lub zamykaną półką (dla opcji z argonem i samej diatermii) oraz możliwością zamknięcia od frontu 2 butli argonowych w każdym – 2 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 45                                      | Czyścik elektrod sterylny o wymiarach 50x50mm - 100 sztuki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 46                                      | Prądy do cięcia i koagulacji bipolarnej TUR z minimalną mocą 350W w zastosowaniu w TUR-B, TUR-P, TCR. Cięcie bipolarne z opcją Pure Cut oraz Blend Cut ze wzmocnieniem i bez wzmocnienia – dla 2 sztuk diatermii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| <b>Wypożyczenie do zamykania naczyń</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |  |
| 47                                      | Wielorazowy instrument do zamykania naczyń do 7 mm (za wyjątkiem nożyka) z jednoczesnym cięciem: <ul style="list-style-type: none"> <li>– z rozpoznawaniem narzędzi,</li> <li>– z automatycznym doбором właściwego programu do zamykania naczyń;</li> <li>– długość 370 [mm] +/- 10 [mm],</li> <li>– średnica trzonu 5 [mm],</li> <li>– rozproszenie termiczne na sąsiadujące tkanki poniżej 2 mm</li> <li>– zamykanie naczyń do 7 mm potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą</li> <li>– temperatura szczęk narzędzia poniżej 100° C</li> <li>– na min. 50 zabiegów,</li> <li>– trzon obracany o 360°,</li> <li>– adapter do przepłukiwania (w zestawie)</li> <li>– czyścik końcówki roboczej (w zestawie)</li> <li>– końcówka robocza ścięta o szerokości końca max 3 mm i długości min. 17 mm – 5 kompletów</li> </ul> lub tożsame jednorazowe w liczbie 250 [szt.] | TAK, podać |  |
| 48                                      | Wielorazowy klem do zamykania naczyń: <ul style="list-style-type: none"> <li>– z rozpoznawaniem narzędzi,</li> <li>– z automatycznym doбором właściwego programu do zamykania naczyń;</li> <li>– zamykanie naczyń do 7 mm potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą</li> <li>– długość do wyboru przez Zamawiającego z min. 3</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                                                    | rodzaje<br>– przeznaczony na min. 150 cykli sterylizacji<br>– końcówka robocza zagięta<br>1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |  |
| 49                                                 | Wielorazowy klem do zamykania naczyń z jednoczesnym cięciem:<br>– z rozpoznawaniem narzędzi,<br>– jednorazowy/wymienialny nóż wbudowany w narzędzie;<br>– włączenie funkcji/uruchomienie narzędzia po zamknięciu branszy bez potrzeby włączania pedałem nożnym, bez użycia funkcji auto start.<br>– z automatycznym doбором właściwego programu do zamykania naczyń;<br>– zamykanie naczyń do 7 mm potwierdzone przez niezależną jednostkę badawczą<br>– długość 180 [mm] +/- 5 [mm],<br>kończówka robocza zagięta długości min. 17 mm – 1 komplet | TAK, podać |  |
| 50                                                 | Jednorazowe, wymienne ostrze/nożyk do wielorazowego instrumentu o śr. 5 mm do zamykania naczyń - 6 sztuk<br><b>(nie dotyczy narzędzi jednorazowych)</b> dot. pkt 47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 51                                                 | Jednorazowe, wymienne ostrze/nożyk do wielorazowego klemu do zamykania naczyń - 10 sztuk<br><b>(nie dotyczy narzędzi jednorazowych)</b> dot. pkt 49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| Przystawka argonowa sterowana z diatermii - 1 szt. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |  |
| 52                                                 | Przystawka będąca dodatkowym modułem z możliwością przekładania między diatermiami tego samego typu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 53                                                 | Min. 3 rodzaje prądów koagulacji w ostonie argonu w tym prąd ENDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 54                                                 | Regulacja przepływu argonu w cięciu i koagulacji w zakresie min. 0,1 do 12 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| Wypożyczenie przystawki argonowej                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |  |
| 55                                                 | Rękojeść wielorazowa elektrochirurgiczna argonowa MABS do elektrod monopolarnych argonowych z trzpieniem Ø 4 mm, z 2 przyciskami CIĘCIE / KOAGULACJA, kabel dł. 4 m., wtyczka płaska 3-bolcowa z podłączeniem do argonu – 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 56                                                 | Reduktor ciśnienia z manometrem do instalacji na butli z węzłem, zgodny z normą DIN 477 Nr 6 - 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 57                                                 | Elektroda argonowa laparoskopowa, śr. 5 mm, dł. elektrody 320 mm – 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 58                                                 | Elektroda argonowa szpatułka, dł. 115 mm – 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



### ZADANIE NR 3

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

#### Wykonawca:

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

reprezentowany przez:

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

### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### **ZAKUP PLATFORMY MONITORUJĄCEJ CO – 1 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                                                 | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Platforma hemodynamiczna do pomiarów parametrów hemodynamicznych oraz saturacji tkankowej. | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                |                                                                                                                                                                                                                             |            |  |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 2                                              | Ocena hemodynamiczna układu krążenia wykorzystująca istniejącą krzywą ciśnienia tętniczego pacjenta do ciągłego pomiaru pojemności minutowej serca w oparciu o pomiar ciśnienia tętniczego.                                 | TAK, podać |  |
| 3                                              | Ocena hemodynamiczna układu krążenia metodą termodylucji:<br>- za pomocą cewnika Swan-Ganza,<br>- za pomocą cewnika Swan-Ganza CCO                                                                                          | TAK, podać |  |
| 4                                              | Ocena hemodynamiczna układu krążenia metodą termodylucji przezpłucnej:<br>- bez użycia cewnika Swan-Ganza,<br>- drogą kaniulacji obwodowego naczynia tętniczego i żyły głównej górnej,                                      | TAK, podać |  |
| 5                                              | Ciągły pomiar saturacji tkankowej w celu emisji światła w zakresie bliskiej podczerwieni (metodą NIRS) przy wykorzystaniu analizy tkankowej 5 długości fal. Elektrody zapewniają głębokość penetracji światła powyżej 2 cm. | TAK, podać |  |
| 6                                              | Mózgowy wskaźnik adaptacyjny (CAI) - związek między średnim ciśnieniem tętniczym (MAP) a bezwzględnym poziomem nasycenia krwi tlenem (StO2)                                                                                 | TAK, podać |  |
| Wymagane parametry monitorowane lub wyliczane: |                                                                                                                                                                                                                             |            |  |
| 7                                              | Rzut serca (CO); rzut serca indeksowany (CI); rzut serca przerywany (ico)                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 8                                              | Rzut serca prawej komory CO RV                                                                                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 9                                              | Objętość późnorozkurczowa prawej komory (EDV)                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 10                                             | Saturacja krwi żyłnej (Svo2)                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 11                                             | Globalny wskaźnik hipoperfuzji (GHI)- wskaźnik przedstawiający prawdopodobieństwo wystąpienia hipoperfuzji przez co najmniej 1 minutę                                                                                       | TAK, podać |  |
| 12                                             | Objętość wyrzutowa (SV); indeks objętości wyrzutowej (SVI)                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 13                                             | Systemowy (obwodowy) opór naczyniowy (SVR); indeks systemowego oporu naczyniowego (SVRI)                                                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 14                                             | Centralne ciśnienie żyłne (OCŻ), ciśnienie średnie tętnicze (MAP), ciśnienie w tętnicy płucnej (PAP), częstość tętna (PR)                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 15                                             | Zmienność objętości wyrzutowej (SVV);                                                                                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 16                                             | Zmienność ciśnienia tętna (PPV)                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 17                                             | Wskaźnik ryzyka wystąpienia hipotensji HPI aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 18                                             | Dynamiczna elastancja tętnic (Eadyn) aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund                                                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 19                                             | Wskaźnik obwodowy kurczliwości lewej komory (dp/dt) aktualizowany z częstotliwością co 20 sekund                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 20                                             | Indeks pozanaczyniowej wody wewnątrzpłucnej (ELWI);                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 21                                             | Indeks przepuszczalności naczyń płucnych (PVPI);                                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 22                                             | Indeks całkowitej objętości końcoworozkurczowej zawartej w jamach serca (GEDV);                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 23                                             | Całkowita frakcja wyrzutowa (GEF);                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 24                                             | Saturacja tkankowa (sto2)                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 25                                             | Parametr całkowitej hemoglobiny we krwi (thb)                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 26                                             | Wyświetlanie danych w postaci ekranów:<br>• ekran trendu graficznego umożliwia równoczesne przeglądanie bieżącego statusu i historii wybranych                                                                              | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|    | <p>monitorowanych parametrów w formie graficznej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ekran trendu tabelarycznego umożliwia równoczesne przeglądanie bieżącego statusu i historii wybranych monitorowanych parametrów w formie tabelarycznej</li> <li>• ekran stanu fizjologicznego jako animacja obrazująca wzajemne interakcje między sercem, krwią a układem krwionośnym</li> <li>• ekran kokpit wyświetlany jako ekran z dużymi kołami parametrów wskazujące graniczne zakresy i wartości alarmowe</li> <li>• ekran ustalania pozycji celu</li> <li>• dodatkowy ekran ze wskaźnikiem informującym o HPI (wskaźnik ryzyka wystąpienia hipotensji), który wyświetla informacje na temat przyczyn wysokiego prawdopodobieństwa niedociśnienia lub przyczyn wystąpienia niedociśnienia</li> </ul> |            |  |
| 27 | Możliwość wprowadzenia poprawki związanej z resekcją płuca lub jego płata do obliczeń termodylucji przezpłucnej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 28 | Ekran dotykowy o przekątnej min 15 cali i rozdzielczości min 1920 x1080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 29 | Możliwość wydawania poleceń głosowych w celu uzyskania prostych odpowiedzi audio np. Podaj odczyt parametru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 30 | Możliwość transferu danych przez porty USB (min. 3) w postaci pliku Excel lub jpg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 31 | Wejścia/wyjścia transmisyjne: RS 232, RJ-45, HDMI, EKG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 32 | Dodatkowe zasilanie akumulatorowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 33 | Menu w języku polskim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 34 | Waga aparatu nie więcej 10 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 35 | Statyw do zamontowania monitora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 36 | Monitor fabrycznie nowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



#### ZADANIE NR 4

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

#### Wykonawca:

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

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

#### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### **ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU ULTRASONOGRAFICZNEGO EBUS – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                                  | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Wideoendoskop kompatybilny z posiadanymi procesorami serii: CV-1500, CV-190 | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2   | Pełna kompatybilność z posiadanym aparatem USG serii: EU-ME2, EU-ME3        | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                            |            |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 3  | Średnica wżernika max: 6,3 mm                                                              | TAK, podać |  |
| 4  | Średnica końcówki wżernika max: 6,6 mm                                                     | TAK, podać |  |
| 5  | Kanał roboczy min.: 2,2 mm                                                                 | TAK, podać |  |
| 6  | Kąty zgięcia G/D: min.: 150 min.: 70 stopni                                                | TAK, podać |  |
| 7  | Długość robocza sondy: 600 mm                                                              | TAK, podać |  |
| 8  | Pole widzenia min.: 80°                                                                    | TAK, podać |  |
| 9  | Optyka skośna min.: 20°                                                                    | TAK, podać |  |
| 10 | Głębina ostrości min.: 2-50 mm                                                             | TAK, podać |  |
| 11 | Pole skanowania ultrasonograficznego min.: 60°                                             | TAK, podać |  |
| 12 | Złącza do podłączenia endoskopu do szafy posiadanej przez zamawiającego: DRY 320 WASENBURG |            |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## ZADANIE NR 5

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

### Wykonawca:

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

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

### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### **ZAKUP WIDEOBRONCHOSKOPU – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                   | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|--------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Współpraca z posiadanymi procesorami serii: CV-1500 i CV-190 | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                                                                                                                                        |            |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 2  | Kąt obserwacji: 120 stopni                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 3  | Średnica zewnętrzna wziernika max.: 6,1 mm                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 4  | Średnica kanału roboczego min.: 2,8 mm                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 5  | Głębokość ostrości min.: 3 - 100 mm                                                                                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 6  | Kąt zagięcia końcówki endoskopu:<br>a) w górę min.: 180 stopni<br>b) w dół min.: 130 stopni                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 7  | Funkcja identyfikacji endoskopu przez procesor                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 8  | Cztery programowalne przyciski endoskopowe. Możliwość przypisania funkcji procesora na dowolny przycisk sterujący endoskopu                                                                            | TAK, podać |  |
| 9  | Technologia optycznego wyostrażania obrazu, która poprawia wizualizację naczyń błony śluzowej. Funkcja obrazowania tkanki uruchomiana przyciskiem na głowicy endoskopu w trakcie badania endoskopowego | TAK, podać |  |
| 10 | Wodoszczelne złącze styku elektrycznego, bez stosowania dodatkowych elementów zabezpieczających                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 11 | Zawór ssawny z przyłączem ssawnym jest w pełni odłączany od bronchoskopu                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 12 | Złącza do podłączenia endoskopu do szafy posiadanej przez zamawiającego: DRY 320 WASSENBURG                                                                                                            | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## ZADANIE NR 6

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

### Wykonawca:

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

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

### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### ZAKUP USG – 1 szt

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                         | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Aparat fabrycznie nowy, rok produkcji 2025                         | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2   | Aparat najnowszej technologii wprowadzony do sprzedaży w 2023 roku | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                                                                                                                                            |            |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 3  | Waga aparatu z wózkiem nie przekraczająca 56 kg                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 4  | Aparat wyposażony w wózek z portami umożliwiającymi jednocześnie podłączenie 3 głowic, z miejscem na 2 żele, opakowanie ściereczek przeznaczonych do dezynfekcji aparatu oraz głowic, 4 uchwyty na głowice | TAK, podać |  |
| 5  | Regulacja wysokości wózka o min. 15 cm                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 6  | Aparat z wbudowanym trybem edukacyjnym zawierającym liczną bazę filmów instruktażowych (3D) prowadzących osobę wykonującą badanie krok po kroku, tzw. platforma diagnostyczno-edukacyjna. Min. 150 filmów  | TAK, podać |  |
| 7  | Aparat sterowany osobnym dotykowym pojemnościowym ekranem min.10 cali, hermeticznie zamkniętym umożliwiającym szybką dezynfekcję                                                                           | TAK, podać |  |
| 8  | Najważniejsze funkcje tj. wzmocnienie, głębokość, tryby pracy, obliczenia, zapisywanie zdjęć i sekwencji video dostępne w formie klawiszy fizycznych                                                       | TAK, podać |  |
| 9  | Możliwość sterowania głosowego funkcjami aparatu tj. głębokość, wzmocnienie, tryb kolor dopplera, uruchomienie wizualizacji igły, linii centrującej                                                        | TAK, podać |  |
| 10 | Możliwość regulacji kąta pochylenia ekranu w zakresie od 15 do 40 stopni                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 11 | Minimalny czas pracy aparatu tylko z zasilania akumulatorowego, przy pełnym możliwym dla aparatu obrazowaniu i maksymalnej jasności wyświetlacza w temperaturze pokojowej min. 180 minut                   | TAK, podać |  |
| 12 | Dioda sygnalizująca stan naładowania baterii dostępna po wyłączeniu urządzenia                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 13 | Czas uruchomienia urządzenia przy pierwszym włączeniu nie przekraczający 20 sekund.                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 14 | Gotowość do pracy po włączeniu aparatu ze stanu standby do 2 sekund                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 15 | Monitor dotykowy LCD o przekątnej min. 21,3 cali wykonany w technologii PCAP                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 16 | Możliwość regulacji monitora w płaszczyźnie poziomej o min. 12 cm oraz pionowej min. 5 cm                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 17 | Możliwość dotykowej regulacji na głównym monitorze najważniejszymi funkcjami tj. głębokość oraz wzmocnienie                                                                                                | TAK, podać |  |
| 18 | Rozdzielczość wyświetlanego obrazu min. 1600x1200                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 19 | Duże pole robocze, obszar wyświetlanego obrazu z głowicy min. 31x23 cm                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 20 | Dynamika systemu min. 180 dB                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 21 | Cyfrowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 22 | Obrazowanie wielokierunkowe tzn. wysyłanie przez te same kryształy głowicy kilku wiązek ultradźwiękowych pod różnymi kątami działające na wszystkich oferowanych głowicach                                 | TAK, podać |  |
| 23 | Obrazowanie harmoniczne THI                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 24 | Technika przetwarzania obrazu, eliminująca artefakty szumu plamkowego                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 25 | Technika przetwarzania obrazu eliminująca artefakty boczne                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                                                                                       |                                                                                                                                            |            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 26                                                                                                                    | Obrazowanie Duplex oraz Triplex                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 27                                                                                                                    | Presety fabryczne aparatu w zależności od uruchomionej głowicy                                                                             | TAK, podać |  |
| 28                                                                                                                    | Możliwość dowolnego konfigurowania menu ekranowego w zależności od potrzeb operatora, poprzez przesuwanie, zamienianie miejscami           | TAK, podać |  |
| 29                                                                                                                    | Możliwość nagrywania i odtwarzania dynamicznego obrazów (CINE LOOP), min. 10 sekund                                                        | TAK, podać |  |
| 30                                                                                                                    | Funkcje auto wzmacniania, automatycznej optymalizacji obrazu wraz ze zmianą głębokości skanowania, realizowana za pomocą jednego przycisku | TAK, podać |  |
| 31                                                                                                                    | Regulacja wzmocnienia TGC z płynną regulacją ogniska wzmocnienia                                                                           | TAK, podać |  |
| 32                                                                                                                    | Tryb 2D (B-mode)<br>- maksymalna głębokość penetracji co najmniej 35 cm<br>- możliwość powiększania obrazu                                 | TAK, podać |  |
| 33                                                                                                                    | Tryb M-mode                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 34                                                                                                                    | Tryb Doppler Kolorowy (CD) oraz Doppler Mocy (CPD) – 256 kolorów                                                                           | TAK, podać |  |
| 35                                                                                                                    | Tryb Doppler Pulsacyjny (PWD)                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 36                                                                                                                    | Tryb Dopplera Tkankowego                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 37                                                                                                                    | Tryb Dopplera Ciągłego (CWD) z możliwością podłączenia EKG                                                                                 | TAK, podać |  |
| 38                                                                                                                    | Pełne pakiety pomiarowe przypisane do danego presetu oraz w zależności od używanej głowicy.                                                | TAK, podać |  |
| 39                                                                                                                    | Dedykowany preset VExUS z pakietem obliczeniowym do oceny nadmiaru żylnego.                                                                | TAK, podać |  |
| <b>Głowice</b>                                                                                                        |                                                                                                                                            |            |  |
| 40                                                                                                                    | Wszystkie głowice odporne na upadki (z wysokości min. 100 cm), wstrząsy i wibracje, potwierdzone przez Producenta.                         | TAK, podać |  |
| <b>Głowica liniowa do identyfikacji nerwów, badań naczyniowych i małych narządów, płuc</b>                            |                                                                                                                                            |            |  |
| 41                                                                                                                    | Minimalny zakres częstotliwości 4-15 MHz                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 42                                                                                                                    | Szerokość czoła głowicy min. 50 mm                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 43                                                                                                                    | Głębokość obrazowania min. 6 cm                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 44                                                                                                                    | Ilość elementów głowicy min. 256                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 45                                                                                                                    | Możliwość opcjonalnego zastosowania przystawki biopsyjnej                                                                                  | TAK, podać |  |
| <b>Głowica konweksowa do badań brzusznych, nerwów, ginekologiczno-położniczych, płuc oraz mięśniowo-szkieletowych</b> |                                                                                                                                            |            |  |
| 46                                                                                                                    | Minimalny zakres częstotliwości 1-5 MHz                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 47                                                                                                                    | Głębokość obrazowania min. 30 cm                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 48                                                                                                                    | Szerokość czoła głowicy min. 60 mm                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 49                                                                                                                    | Ilość elementów min. 128                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 50                                                                                                                    | Możliwość opcjonalnego zastosowania przystawki biopsyjnej                                                                                  | TAK, podać |  |
| <b>Głowica sektorowa do badań kardiologicznych wraz z TCD, brzusznych</b>                                             |                                                                                                                                            |            |  |
| 51                                                                                                                    | Minimalny zakres częstotliwości 1-5 MHz                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 52                                                                                                                    | Głębokość obrazowania min. 30 cm                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 53                                                                                                                    | Szerokość czoła głowicy max. 19 mm                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 54                                                                                                                    | Ilość elementów min. 64                                                                                                                    | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



| <b>Archiwizacja</b>                                                                                                         |                                                                                                                             |            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 55                                                                                                                          | Zgodność systemu zabezpieczeń danych z normami FIPS (FIPS 188, FIPS 200 oraz NIST 800-53)                                   | TAK, podać |  |
| 56                                                                                                                          | Możliwość automatycznego eksportu po każdym badaniu na podłączony za pomocą złącza USB dysk zewnętrzny                      | TAK, podać |  |
| 57                                                                                                                          | Archiwizacja raportów z badań                                                                                               | TAK, podać |  |
| 58                                                                                                                          | Porty USB 3.0 wbudowane w aparat (do archiwizacji na pamięci typu Pen Drive) min. 2 sztuki. Łączna liczba portów USB min. 4 | TAK, podać |  |
| 59                                                                                                                          | Możliwość bezprzewodowej transmisji obrazów/danych za pomocą Wi-Fi.<br>Wbudowany moduł DICOM                                | TAK, podać |  |
| <b>Inne możliwości rozbudowy systemu dostępne na dzień składania ofert (moduły i oprogramowania do wbudowania w aparat)</b> |                                                                                                                             |            |  |
| 60                                                                                                                          | Możliwość rozbudowy o głowicę liniową wysokiej częstotliwości do badania struktur powierzchniowych.                         | TAK, podać |  |
| 61                                                                                                                          | Zakres częstotliwości pracy min. 5-19 MHz                                                                                   | TAK, podać |  |
| 62                                                                                                                          | Szerokość czoła głowicy max. 20 mm                                                                                          | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



## ZADANIE NR 7

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

### Wykonawca:

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

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

### **POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

#### **ZAKUP NOŻA HARMONICZNEGO – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                                                                                                  | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Generator noża harmonicznego                                                                                                                | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2   | Dwa poziomy mocy minimalny (MIN) i maksymalny (MAX). Minimalny poziom mocy może być regulowany przez użytkownika 5 stopniową regulacją mocy | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3   | Regulacja poziomu dźwięku – 12 stopni                                                                                                       | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA  
I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA  
INTERDISCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA  
PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH  
KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ,  
DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA  
INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW  
LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 4 | Ekran dotykowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 5 | Polska wersja językowa oprogramowania                                                                                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 6 | Wózek do generatora - w kształcie litery 'H' z uchwytami z przodu i z tyłu, zaopatrzony w szufladę i wieszak                                                                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 7 | Wielorazowy przetwornik piezoelektryczny o żywotności 100 użyć o zakresie częstotliwości pracy 55.6 kHz +/- 1kHz oraz amplitudzie 40µm-95µm do użytku ze skalpelami typu pistoletowego o długościach trzonu 22 cm, 35 cm oraz 45 cm i o dwóch długościach zakrzywionej branszy aktywnej 16,0 mm oraz 17,5 mm - 3 sztuki | TAK, podać |  |
| 8 | Wielorazowy przetwornik piezoelektryczny o żywotności 100 użyć o zakresie częstotliwości pracy 55.6 kHz +/- 1kHz oraz amplitudzie 40µm-95µm do użytku ze skalpelami typu nożycowego o długości 9 cm oraz 17 cm z zakrzywioną branszą aktywną o długości 16,2 mm – 1 sztuka                                              | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**ZADANIE NR 8**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

reprezentowany przez:

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

**POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**ZESTAW DO KRIOBIOPSJI – 1 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp. | Opis parametrów wymaganych                                                                             | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego przez niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Zestaw o budowie modułowej składający się z przystawki do kriobiopsji, diatermii, przystawki argonowej | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



| Parametry techniczne dotyczące przystawki do kriobiopsji |                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 2                                                        | Urządzenie do zabiegów kriochirurgicznych oraz diagnostycznej kriobiopsji w bronchoskopii                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 3                                                        | Komunikacja za pomocą wyświetlacza i przycisków sterowania na panelu urządzenia                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 4                                                        | Gaz roboczy CO <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 5                                                        | Informacja na wyświetlaczu o stanie i rodzaju aktualnie podłączonej sondy                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 6                                                        | Identyfikacja podłączonej sondy oraz automatyczne ustawienie parametrów pracy w zależności od rodzaju podłączonej sondy                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 7                                                        | Licznik czasu zamrażania z sygnalizacją wizualną i dźwiękową                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 8                                                        | Możliwość programowania urządzenia                                                                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 9                                                        | Aktywacja za pomocą włącznika nożnego                                                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 10                                                       | Możliwość kontroli i sprawdzenia ciśnienia wejściowego gazu                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 11                                                       | System bezpieczeństwa z informacją na ekranie oraz wyświetleniem kodu błędu                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| Parametry techniczne dotyczące przystawki do resekcji    |                                                                                                                                                                                                                                               |            |  |
| 12                                                       | Możliwość rozbudowy o przystawkę argonowa obsługiwana z poziomu diatermii,                                                                                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 13                                                       | Wielokolorowy, czytelny ekran dotykowy obrazujący parametry urządzenia, służący do komunikacji aparat-użytkownik, wielkość wyświetlacza minimum 9,8"                                                                                          | TAK, podać |  |
| 14                                                       | Monitor poprawnego przylegania elektrody neutralnej z czytelną informacją dla użytkownika podanej w wartości liczbowej w Ohm                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 15                                                       | Możliwość tworzenia min 200 programów                                                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 16                                                       | Możliwość utworzenia min. 3 podprogramów w każdym programie z różnymi nastawami cięcia, koagulacji mono oraz bipolarnej. Możliwość wchodzenia w podprogramy przez operatora z poziomu sterylnego uchwytu monopolarnego oraz włącznika nożnego | TAK, podać |  |
| 17                                                       | Uniwersalne gniazdo bipolarne z możliwością podłączenia kabli z wtykiem typu - 2 Pin w rozstawie 22mm i 29 mm (+/- 1 mm) oraz kabli z wtykiem 1 Pin 8/4mm                                                                                     | TAK, podać |  |
| 18                                                       | Uniwersalne 2 gniazda monopolarne umożliwiające bezpośrednie podłączenie przewodów z wtyczkami jednopinowymi typ Bovie Jack oraz trzypinowych bez żadnych dodatkowych łączników, adapterów                                                    | TAK, podać |  |
| 19                                                       | Uniwersalne gniazdo neutralne, które pozwala na podłączenie wtyczki Ø 6,35 mm i wtyczki z 2 bolcami                                                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 20                                                       | Aparat z wymiennymi gniazdami przyłączeniowymi - wymiana gniazd odbywa się bez otwierania obudowy aparatu                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 21                                                       | Moc wyjściowa dla cięcia monopolarnego regulowana do min. 350W dla min 2 trybów                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 22                                                       | Oddzielne programy do polipektomii i sfinkterotomii polegające na automatycznym doborze parametrów mocy prądów z możliwością ustawienia min. 4 poziomów czasu trwania cięcia oraz min. 10 poziomów interwału cięcia                           | TAK, podać |  |
| 23                                                       | Możliwość pracy z funkcją automatycznej aktywacji tzw.                                                                                                                                                                                        | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                               |            |  |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                                                                        | Auto Start (po uzyskaniu bezpośredniego kontaktu elektrody z tkanką) dla koagulacji bipolarnej                                                                                                                                |            |  |
| 24                                                                     | Możliwość pracy z funkcją automatycznej dezaktywacji tzw. Auto Stop (po skutecznym skoagulowaniu tkanki) dla koagulacji monopolarnej i bipolarnej                                                                             | TAK, podać |  |
| 25                                                                     | Możliwość regulacji (jasności, głośności, języka, maksymalnego czasu aktywacji)                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| <b>Parametry techniczne dotyczące przystawki do tamowania krwawień</b> |                                                                                                                                                                                                                               |            |  |
| 26                                                                     | Przystawka współpracująca z diatermią obsługiwana z poziomu panelu diatermii, umieszczona na jednym wózku                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 27                                                                     | Przystawka z 1 gniazdem argonowym obsługujące instrumenty argonowe z płaską wtyczką ze zintegrowanym filtrem n                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 28                                                                     | Funkcja automatycznego ptukania instrumentu, po podłączeniu instrumentu do przystawki argonowej                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 29                                                                     | Informacja graficzna oraz liczbowa określająca poziom napięcia butli w jednostce czasu                                                                                                                                        | TAK, podać |  |
| 30                                                                     | Regulacja przepływu argonu w zakresie min 0,1 - 8,0 l / min                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 31                                                                     | Min. 3 różne rodzaje / tryby koagulacji argonowej bezkontaktowej                                                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| <b>Wypożyczenie do zestawu:</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                               |            |  |
| 32                                                                     | Uniwersalny wózek z miejscem na dwie butle argonowe 5l - 1 szt.                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 33                                                                     | Wózek z możliwością zamontowania dwóch dużych butli z CO2 – 1szt.                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 34                                                                     | Podwójny włącznik nożny wodoodporny z możliwością przełączania programu (do dezynfekcji) – 1 szt.                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 35                                                                     | Włącznik nożny pojedynczy -1szt.                                                                                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 36                                                                     | Kabel przyłączeniowy do jednorazowej elektrody neutralnej dł. min.4m – 1 szt.                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 37                                                                     | Elektroda neutralna jednorazowa uniwersalna, dzielona z oddzielnym pierścieniem nie połączonym z półkami elektrody. Elektroda wykonana z przepuszczalnej dla powietrza włókniny zapobiegającej powstawaniu odparzeń – 50 szt. | TAK, podać |  |
| 38                                                                     | Kabel monopolarny do Instrumentów endoskopowych ø 3 mm dł. min 4m – 1szt.                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 39                                                                     | Sondy argonowe sterylne (wyptyw plazmy czotowy), ø 1,5 mm, długość 1,5 m z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem do bronchoskopii - 10szt.                                                          | TAK, podać |  |
| 40                                                                     | Sondy argonowe sterylne (wyptyw plazmy 360*), ø 2,3 mm, długość 3 m z rozpoznawaniem podłączonego instrumentu i zintegrowanym filtrem. -10szt.                                                                                | TAK, podać |  |
| 41                                                                     | Butla 5l wypelniona argonem - 1 szt.                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 42                                                                     | Reduktor do butli z argonem - 1 szt.                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 43                                                                     | Przewód gazowy dł.0,7m – 1szt.                                                                                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 44                                                                     | Zawór przełączający CO2 – 1szt.                                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 45                                                                     | Elastyczna kriosonda, jednorazowa, ø 1,1 mm, dł. 1150 mm z przewodem ewakuacyjnym, dł. 757 mm. -5szt.                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 46                                                                     | Elastyczna kriosonda, jednorazowa, ø 2,4 mm, dł. 1150 mm. 1op-5szt.                                                                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 47                                                                     | Elastyczna kriosonda, jednorazowa, ø 1,7 mm, dł. 1150 mm. 1op-5szt                                                                                                                                                            | TAK, podać |  |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|    |                                                                                                                       |            |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 48 | Elastyczna kriosonda, jednorazowa, $\varnothing$ 1,1 mm, dł. 1150 mm, z przewodem ewakuacyjnym, dł. 817 mm. 1op-5szt. | TAK, podać |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**ZADANIE NR 9**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

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

**POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**WIEŻA DO WIDEOTORAKOSKOPII – 1 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp.              | Opis parametrów wymaganych                                                                                | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego z niniejszego formularza.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sterownik kamery |                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                | Sterownik kamery z możliwością rozbudowy o funkcję obrazowania w 3D za pomocą aktualizacji oprogramowania | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 2                                                                 | Panel dotykowy do sterowania funkcjami procesora i kompatybilnego źródła światła                                                                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 3                                                                 | Procesor wyposażony w system obrazowania z technologią optyczno-cyfrową blokującą pasmo czerwone w widmie światła białego celem diagnostyki unaczynienia w warstwie podśluzówkowej                                                                                                                                | TAK, podać |  |
| 4                                                                 | Procesor wyposażony w system obrazowania wzmocnienie koloru żółtego podczas obserwacji w świetle białym (WLI)                                                                                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| 5                                                                 | Sterownik kamery wyposażony w min. 2 gniazda 12G-SDI (4K)                                                                                                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 6                                                                 | Sterownik kamery wyposażony w min. 4 gniazda 3G-SDI (4K)                                                                                                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 7                                                                 | Sterownik kamery posiadający min. jedno gniazdo USB sterownika kamery do podłączenia pamięci zewnętrznej typu Flash                                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 8                                                                 | Pamięć wewnętrzna urządzenia                                                                                                                                                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 9                                                                 | Zapis zdjęć w formacie: TIFF lub JPEG                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 10                                                                | Funkcja programowania przycisków głowicy kamery                                                                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 11                                                                | Możliwość zaprogramowania dwóch przycisków głowicy kamery w celu nagrania zdjęć i sekwencji wideo na zewnętrznym systemie archiwizującym                                                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 12                                                                | Funkcja obrotu obrazu o 180°                                                                                                                                                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 13                                                                | Sterownik kamery z funkcją obrazowania IR                                                                                                                                                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 14                                                                | 3 tryby wyświetlania obrazów w trybie obserwacji IR                                                                                                                                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 15                                                                | 3 stopnie wzmocnienia obrazu (2 dla struktury, 1 dla krawędzi) dla obrazowania w świetle białym, w trybie podczerwieni (IR) oraz w obrazowaniu wąską wiązką światła                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 16                                                                | Źródło światła LED (1 sztuka) kompatybilne z procesorem 4K – (w zestawie przewód komunikacyjny) dające możliwość w pełni wykorzystania oferowanego procesora                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 17                                                                | Monitor operacyjny 4K 3D/2D - 1 szt.<br>Przekątna ekranu min. 32"<br>Stosunek boków obrazu 16:9                                                                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 18                                                                | Monitor asystujący 4K 3D/2D na wózku jezdny - 1 szt.<br>Przekątna ekranu min. 32"<br>Wózek jezdny do monitora - 1 szt.<br>Przewód 12G-SDI, długość minimum 8,5 m                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| Głowica kamery 4K - 1 szt. - kompatybilna z oferowanym procesorem |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |
| 19                                                                | Praca głowicy kamery w standardzie rozdzielczości 4K                                                                                                                                                                                                                                                              | TAK, podać |  |
| 20                                                                | Głowica kamery wyposażona min. w 2 programowalne przyciski sterujące funkcjami sterownika kamery                                                                                                                                                                                                                  | TAK, podać |  |
| 21                                                                | Zakres pracy głowicy kamery umożliwiający obrazowanie efektu fluorescencji zieleni indocyjaninowej (ICG) w zakresie bliskiej podczerwieni (NIR)                                                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 22                                                                | Głowica kamery całkowicie zanurzalna w środku dezynfekcyjnym                                                                                                                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| Optyka laparoskopowa                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |  |
| 23                                                                | Optyka laparoskopowa IR kompatybilna z oferowaną głowicą kamery, średnica 10 mm, kąt patrzenia 30°, długość robocza w zakresie 310-320 mm, przeznaczona do obrazowania w świetle białym oraz fluorescencyjnego w podczerwieni bliskiej z wykorzystaniem barwnika w postaci zieleni indocyjaninowej (ICG) - 2 szt. |            |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                              |                                                                                                                                                                   |            |  |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 24                           | Kontener do sterylizacji maks. 2 oferowanych optyk, uchwyty silikonowe podtrzymujące optykę, przezroczysta pokrywa - 2 szt.                                       |            |  |
| 25                           | Światłowod dla endoskopów/optyk o średnicy większych niż 4,1 mm obsługujących zieleń inducylaninową - 2 szt. Długość minimum 290 cm.                              |            |  |
| Insuflator CO2 z oddychaniem |                                                                                                                                                                   |            |  |
| 26                           | Możliwość podłączenia butli CO2 lub połączenie z centralnym systemem ściennym zasilania w CO2                                                                     | TAK, podać |  |
| 27                           | Maksymalny przepływ gazu min. 45 l/min                                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 28                           | Maksymalne ciśnienie insuflacji min. 25 mmHg                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 29                           | Dostępne trzy tryby przepływu: niski, średni, wysoki w min. dwóch trybach insuflacji:<br>a) normalny<br>b) małych przestrzeni                                     | TAK, podać |  |
| 30                           | Wyświetlacz wartości ustawionej oraz aktualnej ciśnienia insuflacji oraz przepływu CO2                                                                            | TAK, podać |  |
| 31                           | Alarm dźwiękowy i świetlny przekroczenia zadanego ciśnienia                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 32                           | Wyświetlacz numeryczny ilości podanego CO2 do pacjenta                                                                                                            | TAK, podać |  |
| 33                           | Przewód wysokociśnieniowy DIN do podłączenia CO2 - 1 szt.                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 34                           | Zestaw drenów do insuflacji, wielorazowy, kompatybilny do oferowanego insuflatora. W zestawie dren insuflacyjny, łącznik luer, krótki dren do filtra CO2 - 2 szt. | TAK, podać |  |
| 35                           | Filtr do insuflacji, kompatybilny do oferowanego insuflatora, sterylny, duży, 10 szt./op. - 1 szt.                                                                | TAK, podać |  |
| Wózek aparaturowy – 1 sztuka |                                                                                                                                                                   |            |  |
| 36                           | Podstawa wyposażona w 4 koła z blokadą na min. 2 kołach                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 37                           | Wyposażony w 3 półki, min. oraz gniazda do podłączenia oferowanych urządzeń oraz transformator 220-240 V                                                          | TAK, podać |  |
| 38                           | Ramę na oferowany monitor                                                                                                                                         | TAK, podać |  |
| 39                           | Wysuwana półka na klawiaturę do wózka                                                                                                                             | TAK, podać |  |
| 40                           | Uchwyt na butlę CO2                                                                                                                                               | TAK, podać |  |
| 41                           | Uchwyt na głowicę kamery                                                                                                                                          | TAK, podać |  |
| 42                           | Półka boczna dedykowana do wózka endoskopowego                                                                                                                    | TAK, podać |  |
| 43                           | Uchwyt na dwa pojemniki ssaka                                                                                                                                     | TAK, podać |  |
| Rejestrator medyczny         |                                                                                                                                                                   |            |  |
| 44                           | Urządzenie umożliwiające rejestrację cyfrowych sygnałów video wysokiej rozdzielczości 1080p                                                                       | TAK, podać |  |
| 45                           | Możliwość jednoczesnego nagrywania na wewnętrzny dysk twardy i zewnętrzną pamięć USB                                                                              | TAK, podać |  |
| 46                           | Wewnętrzny dysk twardy min. 1TB                                                                                                                                   | TAK, podać |  |
| 47                           | Sterowanie interfejsem użytkownika za pomocą zewnętrznego monitora z ekranem dotykowym lub myszą i klawiaturą                                                     | TAK, podać |  |
| 48                           | Format zapisu video: MPEG-4                                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 49                           | Rejestrator wyposażony w min. 4 gniazd USB, w tym min. 1 gniazdo na panelu przednim urządzenia, oraz min. 2 gniazda SDI                                           | TAK, podać |  |
| 50                           | Kompatybilny z systemem zarządzania treścią VaultStream posiadanym przez Zamawiającego                                                                            | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



| Zestaw do endoskopii śródoperacyjnej |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| 51                                   | "Procesor wideo ze zintegrowanym źródłem światła w technologii 5 LED z możliwością wyboru standardu obrazowania spośród: 4K, HDTV, SDTV; funkcje obrazowania NBI, AFI, RDI, TXI; Ekran                                                                                                                                                                                 | TAK, podać |  |
| 52                                   | dotykowy oraz komunikaty procesora wyświetlane w pełni w języku polskim; Kompatybilny z posiadanymi przez Zamawiającego endoskopami firmy Olympus. - 1 szt."                                                                                                                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 53                                   | "Procesor wideo z możliwością wyboru standardu obrazowania spośród: HDTV1080p, HDTV1080i, SXGA, SDTV; funkcja obrazowania w wąskim paśmie światła NBI; cyfrowe wyjścia HDTV1080: DVI-D, 2X HD-SDI; Analogowe wyjścia HDTV1080: RGB, wyjścia wideo standard: S-video, Composite; wejścia HDTV: HD-SDI; wyjścia komunikacyjne: Ethernet/DICOMM, Firewire; menu funkcyjne | TAK, podać |  |
| 54                                   | Napęd minisondy ultrasonograficznej, do stosowania z procesorem ultrasonograficznym - 1 szt.                                                                                                                                                                                                                                                                           | TAK, podać |  |
| 55                                   | Ramię przeznaczone do połączenia z zaciskiem ramienia lub wózkiem firmy OLYMPUS - służy jako element podtrzymujący napędu minisondy ultrasonograficznej - 1 szt.                                                                                                                                                                                                       | TAK, podać |  |
| 56                                   | Przewód sygnału ultrasonograficznego umożliwia podłączenie endoskopu ultrasonograficznego Olympus do procesora ultrasonograficznego, zapewniając przesyłanie obrazu oraz identyfikację rodzaju endoskopu - 1 szt.                                                                                                                                                      | TAK, podać |  |
| 57                                   | Minisonda USG EBUS - Długość robocza 2050 mm, długość całkowita 2140 mm, średnica końcówki sondy 1,7 mm na długość 850 mm, proksymalnie maksymalna średnica sondy 2,0 mm, Częstotliwość 20MHz. Zgodność z GuideSheat K-403, K-404. Minimalna średnica kanału bronchoskopu dla samej sondy: 2,0 mm, 2,6mm jeśli sonda stosowana jest z GuideSheat - 1 szt.              | TAK, podać |  |
| 58                                   | Minisonda USG EBUS - Długość robocza 2150 mm, długość całkowita 2225 mm, średnica końcówki sondy 1,4 mm na długość 1085 mm, średnica sondy 1,7 mm, maksymalna średnica sondy 1,8 mm, Częstotliwość 20MHz. Zgodność z GuideSheat K-201, K-202. Minimalna średnica kanału bronchoskopu 1,7 mm. - 1 szt.                                                                  | TAK, podać |  |

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



**ZADANIE NR 10**

**Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 1  
im. prof. Stanisława Szyszko Śląskiego  
Uniwersytetu Medycznego w Katowicach  
ul. 3-go Maja 13-15, 41-800 Zabrze**

**Wykonawca:**

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

reprezentowany przez:

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

**POTWIERDZENIE WYKONAWCY W PRZEDMIOCIE SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANE DOSTAWY  
WYMAGAŃ WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO**

**ZESTAW OPTYK WIDEOLAPAROSKOPOWYCH – 2 szt**

|                                       | INFORMACJE PODSTAWOWE |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Pełna nazwa urządzenia, typ lub model |                       |
| Producent, podać pełną nazwę i adres  |                       |
| Kraj i rok produkcji                  |                       |
| Urządzenie fabrycznie nowe            |                       |

| Lp.                                          | Opis parametrów wymaganych                                                                                                                            | Warunek graniczny | Wykonawca winien uzupełnić:<br>1. parametr oferowany;<br>2. wskazać nr strony, na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru;<br>Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien <b>wyraźnie wskazać nr liczby</b> porządkowej parametru wymaganego przez Zamawiającego.<br><br>W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, <b>Wykonawca winien udokumentować</b> i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego; |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zestaw optyk wideolaparoskopowych – 2 sztuki |                                                                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                              | Wideolaparoskop 10-10,5 mm, kąt patrzenia 30°; autoklawowalny; światłowód zintegrowany z przewodem transmisyjnym; długość robocza 320-330 mm. - 3 szt | TAK, podać        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

SWZ

**DOSTAWA SPRZĘTU I APARATURY MEDYCZNEJ W RAMACH PROJEKTU PN.: ROZBUDOWA I DOPOSĄŻENIE SPSK NR 1 IM. PROF. S. SZYSZKO ŚUM W KATOWICACH CELEM UDOSKONALENIA INTERDYSCYPLINARNOŚCI, POLEPSZENIA DOSTĘPNOŚCI I INNOWACJI PROCESU LECZENIA PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - W SYSTEMIE "ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ" REALIZOWANA W RAMACH KRAJOWEGO PLANU ODBUDOWY I ZWIĘKSZENIA ODPORNOŚCI - KOMPONENTU D "EFEKTYWNOŚĆ, DOSTĘPNOŚĆ I JAKOŚĆ SYSTEMU OCHRONY ZDROWIA: INWESTYCJI D1.1.1 ROZWÓJ I MODERNIZACJA INFRASTRUKTURY CENTRÓW OPIEKI WYSOKOSPECJALISTYCZNEJ I INNYCH PODMIOTÓW LECZNICZYCH", znak: ZP/28/PN/2025**



Rzeczpospolita  
Polska

Sfinansowane przez  
Unię Europejską  
NextGenerationEU



|                                                                                                                                                         |            |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
| Brak konieczności ręcznej regulacji ostrości                                                                                                            | TAK, podać |  |
| Kompatybilny z posiadanymi przez Zamawiającego torami wizyjnymi Olympus                                                                                 | TAK, podać |  |
| Kosz do sterylizacji oferowanych wideolaparoskopów, z pokrywą – 2 sztuki                                                                                | TAK, podać |  |
| Wideolaparoskop 10-10,5 mm, kąt patrzenia 30°; autoklawowalny; światłowód zintegrowany z przewodem transmisyjnym; długość robocza 320-330 mm - 2 sztuki | TAK, podać |  |