



ul. M. Curie-Skłodowskiej 9, 41-800 Zabrze

www.sccs.pl

Zabrze, 07.01.2020

### Dyrektor Naczelny

prof. dr hab. n. med. Marian Zembala  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sek.kch@sccs.pl

### Dyrektor ds. Medycznych

prof. dr hab. n. med. Piotr Przybyłowski  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sekretariat.medyczny@sccs.pl

### Dyrektor ds. Ekonomiczno-Administracyjnych

mgr Bożena Duda  
tel./fax 32 271 76 54  
e-mail: sekretariat.ekonomiczny@sccs.pl

### Dyrektor ds. Techniczno-Eksploatacyjnych

mgr inż. Jacek Kaszewski  
tel./fax 32 271 76 54  
e-mail: sekretariat.ekonomiczny@sccs.pl

### Naczelnia Pielęgniarka

mgr Monika Parys  
tel. 32 373 36 43  
e-mail: m.parys@sccs.pl

### Główny Księgowy

mgr Janina Krzemińska  
tel. 32 373 37 47  
e-mail: j.krzemińska@sccs.pl

### Kierownik Katedry Kardiologii, Wrodzonych Wad Serca i Elektroterapii, Oddział Kliniczny Kardiologii ŚUM

prof. dr hab. n. med. Zbigniew Kalarus  
tel. 32 271 34 14 fax 32 373 37 92  
e-mail: karzab@sum.edu.pl

### Kierownik III Katedry i Oddziału Klinicznego Kardiologii ŚUM

prof. dr hab. n. med. Mariusz Gąsior  
tel. 32 273 26 81 fax 32 373 38 19  
e-mail: scchs@sum.edu.pl

### Kierownik Oddziału Klinicznego Wrodzonych Wad Serca i Kardiologii Dziecięcej ŚUM

prof. dr hab. n. med. Jacek Białkowski  
tel./fax 32 271 34 01  
e-mail: sek.kdz@sccs.pl

### Kierownik Katedry i Oddziału Klinicznego Kardiologii, Transplantologii, Chirurgii Naczyniowej i Endowaskularnej ŚUM

prof. dr hab. n. med. Marian Zembala  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sek.kch@sccs.pl

### Kierownik Oddziału Klinicznego Kardiologii i Intensywnej Terapii ŚUM

prof. dr hab. n. med. Piotr Knapik  
tel. 32 479 34 70  
e-mail: kardanest@sum.edu.pl

### Centrala Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze

tel. 32 373 36 00, 32 271 52 61

### Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrze

Bank Gospodarstwa Krajowego, Oddział Katowice,  
93 1130 1091 0003 9111 9420 0001

### Fundacja Śląskiego Centrum Chorób Serca

Bank Zachodni WBK S.A. I O/Zabrze  
08 1090 2037 0000 0001 0321 0905

### Stowarzyszenie Transplantacji Serca

Bank BPH S.A. I O/Zabrze  
55 1240 4849 1111 0000 5352 0652  
(środki wyłącznie na potrzeby SCCS i leczonych chorych)

Więcej informacji na temat Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze na stronie internetowej [www.sccs.pl](http://www.sccs.pl)  
Wirtualny kardiolog – interaktywna diagnoza:  
[www.sccs.pl/kardiolog](http://www.sccs.pl/kardiolog)

SCCS/EZP/19/234/20

## Uczestnicy postępowania

Dotyczy przetargu nieograniczonego na dostawę myjni do głowic echokardiograficznych wraz z materiałami eksploatacyjnymi (135/EZP/19).

W związku ze zgłoszonym przez Wykonawców pytaniami do SIWZ dotyczącymi postępowania:

### Pytanie nr 1

Ze względu na nieściśłość pomiędzy załącznikiem 7, a 4 (1800/2700) w ilości cykli niezbędnych do przeliczenia materiałów eksploatacyjnych prosimy o podanie właściwej liczby.

**Zamawiający odpowiada:** W załączeniu zmodyfikowany załącznik nr 4 - Pakiet nr 1 oraz załącznik nr 7 – Parametry techniczne urządzenia.

### Pytanie nr 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji na zgłoszenie awarii do 72h?

**Zamawiający odpowiada:** Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie czasu reakcji na zgłoszenie awarii max 48 h.

Zgodnie z treścią art. 38 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dokonuje modyfikacji zapisów SIWZ w poniższym zakresie:

- W załączeniu zmodyfikowany Załącznik nr 4 – Pakiet nr 1
- W załączeniu zmodyfikowany Załącznik nr 7 - Parametry techniczne urządzenia (modyfikacja dotyczy zmiany ilości cykli niezbędnych do wyliczenia materiałów eksploatacyjnych)



# ŚLĄSKIE CENTRUM CHOROÓB SERCA W ZABRZU

SZPITAL PROMUJĄCY ZDROWIE

Misja szpitala: „Jesteśmy, aby ratować, leczyć, dawać nadzieję...”



ul. M. Curie-Skłodowskiej 9, 41-800 Zabrze

[www.sccs.pl](http://www.sccs.pl)

**Dyrektor Naczelny**

prof. dr hab. n. med. Marian Zembala  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sek.kch@sccs.pl

**Dyrektor ds. Medycznych**

prof. dr hab. n. med. Piotr Przybyłowski  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sekretariat.medyczny@sccs.pl

**Dyrektor ds. Ekonomiczno-Administracyjnych**

mgr Bożena Duda  
tel./fax 32 271 76 54  
e-mail: sekretariat.ekonomiczny@sccs.pl

**Dyrektor ds. Techniczno-Eksploatacyjnych**

mgr inż. Jacek Kaszewski  
tel./fax 32 271 76 54  
e-mail: sekretariat.ekonomiczny@sccs.pl

**Naczelnia Pielęgniarka**

mgr Monika Parys  
tel. 32 373 36 43  
e-mail: m.parys@sccs.pl

**Główny Księgowy**

mgr Janina Krzemińska  
tel. 32 373 37 47  
e-mail: j.krzeminska@sccs.pl

**Kierownik Katedry Kardiologii, Wrodzonych Wad Serca i Elektroterapii, Oddział Kliniczny Kardiologii ŚUM**

prof. dr hab. n. med. Zbigniew Kalarus  
tel. 32 271 34 14 fax 32 373 37 92  
e-mail: karzab@sum.edu.pl

**Kierownik III Katedry i Oddziału Klinicznego Kardiologii ŚUM**

prof. dr hab. n. med. Mariusz Gąsior  
tel. 32 273 26 81 fax 32 373 38 19  
e-mail: scchs@sum.edu.pl

**Kierownik Oddziału Klinicznego Wrodzonych Wad Serca i Kardiologii Dziecięcej ŚUM**

prof. dr hab. n. med. Jacek Białkowski  
tel./fax 32 271 34 01  
e-mail: sek.kdz@sccs.pl

**Kierownik Katedry i Oddziału Klinicznego Kardiologii, Transplantologii, Chirurgii Naczyniowej i Endowaskularnej ŚUM**

prof. dr hab. n. med. Marian Zembala  
tel. 32 373 36 89 fax 32 278 43 34  
e-mail: sek.kch@sccs.pl

**Kierownik Oddziału Klinicznego Kardiologii i Intensywnej Terapii ŚUM**

prof. dr hab. n. med. Piotr Knapik  
tel. 32 479 34 70  
e-mail: kardanest@sum.edu.pl

**Centrala Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze**

tel. 32 373 36 00, 32 271 52 61

**Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrze**

Bank Gospodarstwa Krajowego, Oddział Katowice,  
93 1130 1091 0003 9111 9420 0001

**Fundacja Śląskiego Centrum Chorób Serca**

Bank Zachodni WBK S.A. I O/Zabrze  
08 1090 2037 0000 0001 0321 0905

**Stowarzyszenie Transplantacji Serca**

Bank BPH S.A. I O/Zabrze  
55 1240 4849 1111 0000 5352 0652  
(środki wyłącznie na potrzeby SCCS i leczonych chorych)

Więcej informacji na temat Śląskiego Centrum Chorób Serca w Zabrze na stronie internetowej [www.sccs.pl](http://www.sccs.pl)  
Wirtualny kardiolog – interaktywna diagnoza:  
[www.sccs.pl/kardiolog](http://www.sccs.pl/kardiolog)

W związku ze zmianami treści SIWZ, zgodnie z treścią art. 12a ust. 1 ustawy

Prawo Zamówień Publicznych Zamawiający przesuwa termin składania

i otwarcia ofert w wyżej wymienionym postępowaniu:

**Nowy termin składania ofert: 13.01.2020 godz. 09:00**

**Nowy termin otwarcia ofert: 13.01.2020 godz. 09:15**

Z poważaniem,

DYREKTOR  
Ds. ekonomiczno-administracyjnych  
mgr Bożena Duda

## Pakiet nr 1

Lp	Charakterystyka przedmiotu zamówienia	Nr. Kat./ producent	Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość ogółem netto	Wartość ogółem brutto
1	Myjnia do głowic echokardiograficznych		2 szt.				
2	Preparaty myjące i dezynfekujące na 2700 cykli		1 kpl.				
3	Materiały eksploatacyjne na 2700 cykli		1 kpl.				

Razem:

Ad.1 Sterylizator spełnia wymogi z załącznika nr 7

(w przypadku różnych stawek VAT na poszczególne elementy urządzenia należy je wydzielić jako osobne pozycje)

Ad.2 i 3 Wykonawca sporządzi dodatkowa tabelę z wyszczególnieniem poszczególnych składników na wzór wyżej wymienionych z rozbiciem cykli na pierwszy aparat 1800 cykli i drugi aparat 900 cykli.

.....  
(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)

## Parametry techniczne urządzenia

## Ad 1 Parametry i wymogi urządzenia

Lp	Opis parametrów i wymogów	Parametr graniczny	Potwierdzenie spełniania parametru
1	Wyrób medyczny dopuszczony do obrotu i używania Certyfikat CE	tak	
2	Zgodność z normą PN-EN ISO 15883	tak	
3	Cykl autodezynfekcji	tak	
4	Cykl antyprionowy	tak	
5	Dezynfekcja – kwas nadoctowy	tak	
6	Przeznaczona do wszystkich rodzajów sond TEE (GE, Olympus, Philips)	tak	
7	Oprogramowanie do połączenia myjni z systemem Medok.	tak	
8	Czytnik kodów kreskowych i drukarka	tak	
9	Czas cyklu max 15min	tak	
10	Temperatura procesu – 35 - 40 st. C	tak	
11	Zasilanie elektryczne – 230V	tak	
12	Zasilanie wodą – woda wodociągowa	tak	
13	Myjnia wyposażona w kółka	tak	
14	Wymiary max SxGxW 50x90x115 cm	tak	
15	Instrukcja w języku polskim	tak	
16	Okres gwarancji minimum 24 miesiące	tak	
17	W okresie gwarancji w ramach zaoferowanej ceny Wykonawca przeprowadzi przeglądy przedmiotu zamówienia w ilości i zakresie zgodnym z wymogami określonymi w dokumentacji technicznej łącznie z wymianą wszystkich części i materiałów eksploatacyjnych (zawartych w cenie oferty) niezbędnych do wykonania przeglądu, obejmujący naprawy w pełnym zakresie zgodnie z kartą gwarancyjną; ostatni przegląd w ostatnim miesiącu gwarancji	tak	
18	Czas reakcji na zgłoszenie awarii – do 24 godz. (w dni robocze), czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw maks. 7 dni roboczych, czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów maks. 14 dni roboczych	tak	
19	Przedłużenie okresu gwarancji następuje o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia	tak	
20	Montaż i instalacja urządzenia	tak	
21	Paszport techniczny (dostawa z urządzeniem)	tak	
22	Broszury techniczne, instrukcje, foldery potwierdzające spełnienie wymagań	tak	
23	Dostępność części zamiennych nie krócej niż 10 lat.	tak	
24	Wykaz punktów serwisowych na terenie kraju.	tak	

Lp	Opis parametrów i wymogów	Parametr graniczny	Potwierdzenie spełnienia parametru
25	Szkolenie serwisowe dla personelu.	tak	
26	Możliwość podłączenia do istniejącego systemu informatycznego Medok.	tak	
27	Gromadzenie i przetwarzanie danych osobowych.	tak	
28	(Podać i opisać jeśli występuje możliwość gromadzenia danych osobowych należy podać ich rodzaj, sposób oraz miejsce)	tak	

#### Ad.2 Preparaty myjące i dezynfekcyjne do myjni

Lp	Opis parametrów i wymogów	Parametr graniczny	Potwierdzenie spełnienia parametru
1	Preparaty kompatybilne z myjnią oraz głowicami firm GE, Olympus, Philips	tak	
2	Preparat myjąco dezynfekujący na bazie specjalnej kwasowej formuły myjącej, doskonałe właściwości myjące, działanie bakteriostatyczne, skutecznie i szybko rozpuszcza biofilm, kompatybilny z pozostałymi detergentami w procesie dezynfekcji	tak	
3	Preparat dezynfekcyjny na bazie 5 % kwasu nadoctowego o minimalnym stężeniu, nieutralizujący białek, czas działania 5 minut w temperaturze 40°C, stosowany z preparatem antykorozyjnym, kompatybilny z pozostałymi detergentami w procesie dezynfekcji	tak	
4	Dodatek antykorozyjny stosowany z preparatem dezynfekcyjnym, wzmacnia właściwości bójcze preparatu dezynfekcyjnego	tak	

#### Ad.3 Materiały eksploatacyjne

Lp	Opis parametrów i wymogów	Parametr graniczny	Potwierdzenie spełnienia parametru
1	Wstępny filtr wody 1 µm	tak	
2	Wstępny filtr wody 0,2 µm	tak	
3	Końcowy filtr wody 0,2 µm	tak	
4	Filtr powietrza HEPA 0,2 µm	tak	
5	Papier do drukarki	tak	

Materiały eksploatacyjne przeliczone dla 2700 cykli reprocessowania sond w ciągu roku. Uwzględniają koszt preparatów myjąco dezynfekcyjnych, wymiany filtrów wody raz na kwartał, a filtra powietrza raz w miesiącu, konwertery do różnego rodzaju sond oraz oprogramowania do połączenia myjni z systemem Medok.

.....  
Podpis Wykonawcy