



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

www.sccs.pl

Zabrze, 26.11.2020

**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

**Naczelną Pielęgniarką**

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)

SCCS/EZP/858/12837/20

### Uczestnicy postępowania

Dotyczy przetargu nieograniczonego na dostawę elektrod dla pracowni zaburzeń rytmu serca oraz elektrokardiografii (80/EZP/20).

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

#### 1. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 1

Czy zamawiający dopuści kształt elektrody prostokątny o zaokrąglonych kształtach?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

#### 2. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 1

Czy zamawiający dopuści rozmiar 16,5cm x 13,3cm?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

#### 3. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 1

Czy zamawiający dopuści powierzchnię 220 cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

#### 4. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 1

Czy zamawiający dopuści powierzchnię aktywną 140cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

#### 5. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 2

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 162cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.



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

### Naczelną Pielęgniarką

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 Zabrzu

tel. 32 373 36 00, 32 271 52 61

### Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrzu

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 Zabrzu na stronie internetowej [www.sccs.pl](http://www.sccs.pl)  
Wirtualny kardiolog – interaktywna diagnoza:  
[www.sccs.pl/kardiolog](http://www.sccs.pl/kardiolog)

## 6. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 3

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 115cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

## 7. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 4

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 162cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

## 8. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 5

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 115cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

## 9. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 7

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 162cm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

## 10. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 8

Czy zamawiający dopuści powierzchnię ok. 490mm<sup>2</sup>?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

## 11. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10

Czy zamawiający dopuści elektrodę o średnicy ok. 50mm?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

## 12. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10

Czy zamawiający dopuści typ żelu - żel półpłynny?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

## 13. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10

Czy zamawiający dopuści nazwę elektrody umieszczonej na opakowaniu zamiast na elektrodzie?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.



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.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)

**14. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10**

Czy zamawiający odstąpi od wymogu „oznaczona kolorem czerwonym”?

**Zamawiający odpowiada:** Tak, dopuszczamy.

**15. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10**

Czy zamawiający dopuści opakowanie 50 sztuk?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

**16. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 10**

Czy zamawiający dopuści elektrodę o średnicy ok. 50mm?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

**17. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 11**

Czy zamawiający dopuści żel stały?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

**18. Dotyczy Pakietu nr 1 poz. 11**

Czy zamawiający dopuści elektrodę o wymiarach 42x45 mm?

**Zamawiający odpowiada:** Nie dopuszczamy, zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

W związku z powyższymi odpowiedziami zmianie ulega opis przedmiotu zamówienia w Pakiecie nr 1 poz. 1- zgodnie z załączonym Pakietem nr 10.

Jednocześnie informujemy, że Zamawiający przesuwa termin składania i otwarcia ofert w wyżej wymienionym postępowaniu:

**Nowy termin składania ofert:** 02.12.2020 godz. 09:00.

**Nowy termin otwarcia ofert:** 02.12.2020 godz. 09:15.

Z poważaniem



Dyrektor ds. Ekonomiczno-Administracyjnych  
mgr Bożena Duda

## Pakiet nr 1

lp	Nazwa przedmiotu zamówienia	opis	nr kat. / Producent	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość ogólna netto	Wartość ogólna brutto
1	Elektroda do defibrylacji - podkładka	Dla pacjentów dorosłych, optymalny kontakt ze skórą pacjenta oraz eliminujące ryzyko poparzeń oraz rozproszenia impulsu elektrycznego, jednorazowe, z żelam, bez lateksu, bez PVC, niesterylne. Kształt elektrody: prostokątna, rozmiar: 15cm x 14cm tolerancja 0,5cm, powierzchnia: 200cm <sup>2</sup> (tolerancja 5%), powierzchnia klejąca: 200cm <sup>2</sup> +/-5%, powierzchnia aktywna: 100cm <sup>2</sup> +/-5%, powierzchnia żelu: 200cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki		kpl.	1 500				
2	Elektroda do defibrylacji z możliwością stymulacji	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 100cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów Phillips, z warstwą przewodzącą styku wykonaną na bazie Ag/AgCl, powierzchnia jednej elektrody 150cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki.		kpl.	1 000				
3	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej dla dzieci	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 100cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów LifePack 20, z warstwą przewodzącą styku wykonaną na bazie Ag/AgCl, powierzchnia jednej elektrody 80cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki.		kpl.	60				
4	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej dla dorosłych	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 100cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów LifePack 20, z warstwą przewodzącą styku wykonaną na bazie Ag/AgCl, powierzchnia jednej elektrody 150cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki.		kpl.	700				

lp	Nazwa przedmiotu zamówienia	opis	nr kat. / Producent	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość ogólna netto	Wartość ogólna brutto
5	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej dla dzieci	Elektroda pediatryczna do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 120cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów Phillips, z warstwą przewodzącą styku wykonaną na bazie Ag/AgCl, powierzchnia jednej elektrody 80cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki.		kpl.	200				
6	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej dla niemowląt i dzieci o wadze poniżej 10kg	Wielofunkcyjne jednorazowe dedykowane niemowlętom elektrody do defibrylacji, stymulacji, monitorowania oraz kardiowersji ze złączem typu wtyczka połączeniowa do defibrylatorów HeartStart MRx, XL+, XL. Wtyczka z dwoma przewodami w kolorach białym orazniebieskim o dł. min. 60 cm z elektrodami zawierającymi graficzne przedstawienie miejsca przyłożenia do ciała pacjenta. Elektrody muszą współpracować z kablem defibrylacyjnym do elektrod jednorazowych M3508A o dł. 2,2 m. Celem potwierdzenia spełnienia warunków stawianych przedmiotowi zamówieni przez zamawiającego oraz dla uznania formalnej poprawności oferta musi zawierać następujące dokumenty i materiały: Oświadczenie o posiadaniu dokumentów (CE, deklaracje zgodności) oraz gotowości dostarczenia dokumentu na żądanie zamawiającego w terminie 7 dni od otrzymania zawiadomienia Oświadczenie o kompatybilność materiałów eksploatacyjnych do aparatury medycznej z defibrylatorami HeartStart musi być potwierdzona stosownym certyfikatem wydanym przez producenta defibrylatorów HeartStart oraz gotowość dostarczenia go na żądanie Zamawiającego w terminie 7 dni od otrzymania zawiadomienia. 1 kpl. = 2 sztuki, opakowanie zbiorcze = maksymalnie 5 kompletów		kpl.	50				

lp	Nazwa przedmiotu zamówienia	opis	nr kat. / Producent	j.m.	Ilość	Cena jedn. netto	VAT	Wartość ogólna netto	Wartość ogólna brutto
7	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej dla dorosłych	Elektroda do defibrylacji zewnętrznej ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 100cm i bezpośrednim podłączeniem do defibrylatorów ZOLL, z warstwą przewodzącą styku wykonaną na bazie Ag/AgCl, powierzchnia jednej elektrody 150cm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 2 sztuki.		kpl.	100				
8	Elektroda dla dzieci	Elektroda dla dzieci ze zintegrowanymi odprowadzeniami o długości minimum 50cm i bezpośrednim podłączeniem do kabla monitora, powierzchnia jednej elektrody 529mm <sup>2</sup> +/-5%. 1 kpl. = 3 sztuki.		kpl.	1 500				
10	Elektroda EKG	Elektroda dla pacjentów dorosłych, zapewniająca optymalny kontakt ze skórą pacjenta, podłoże z pianki PE, kształt okrągły, średnica 55 mm, typ żelu - żel płynny (biokompatybilność materiału klejącego i żelu), czujnik Ag/AgCl, nazwa elektrody umieszczona na elektrodzie ( <del>wykreślono oznaczona kolorem czerwonym</del> ), opakowanie nie większe niż 30 sztuk		szt.	200 000				
11	Elektroda EKG	Elektroda do EKG niewidoczna w promieniach RTG, żel ciekły, podłoże z pianki PE, okrągła o średnicy 50 mm, czujnik węglowy		szt.	6 000				
12	Elektroda EKG	Kończynowa		kpl.	15				
13	Elektroda EKG	Przysawkowa		kpl.	15				

Dokument składany w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym - podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy lub podpis w wersji papierowej.