

Zabrze, dnia 17.03.2021 r.

L.Dz. 636/MP/21

Uczestnicy postępowania

Dot.: postępowania na „Dostawę urządzeń drukujących” 4/Z/21 w ramach projektu „Centrum Badawcze Medycyny Spersonalizowanej i Bioregeneracji (CBMS)” dofinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020 z działania 1.1 Kluczowa dla regionu infrastruktura badawcza

Zgodnie z treścią rozdziału X pkt. 2 SIWZ w związku ze zgłoszonym przez Wykonawców pytaniem do SIWZ dotyczącym ww. postępowania:

Pytanie 1

Zadanie nr 1. Specyfikacja techniczna biodrukarki wymaga deklaracji 36 miesięcy gwarancji na sprzęt. Czy jest możliwe, aby złożyć ofertę w której gwarancja będzie obejmowała krótszy czas trwania – 24 miesiące?

Zamawiający odpowiada: Zmawiający wyraża zgodę.

Jednocześnie Zamawiający modyfikuje Załącznik nr 3 do siwz w zakresie § 7 ust. 1, który otrzymuje brzmienie: „Na przedmiot Umowy Wykonawca udziela:

Zadanie nr 1: minimum 24 m-ce gwarancji na licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego;

Zadanie nr 2: minimum 36 m-cy gwarancji na licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego;

Zadanie nr 3: minimum 36 m-cy gwarancji na licząc od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego.”

Jednocześnie z treścią Rozdziału X pkt 3 siwz Zamawiający informuje, że przedłuża termin składania ofert.

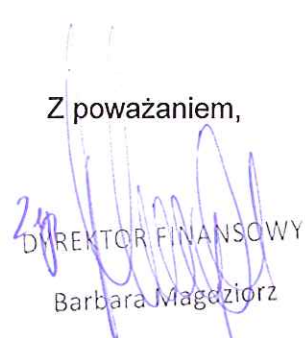
Nowy termin składania ofert:

22.03.2021 r. godz. 14.00

Nowy termin otwarcia ofert:

22.03.2021 r. godz. 15.15

Z poważaniem,


DIREKTOR FINANSOWY

Barbara Magdziórz

W załączeniu: Zmodyfikowany załącznik nr 4.1.

Załącznik nr 4.1

Nazwa urządzenia: Biodrukarka							
Lp.	nazwa wyposażenia	ilość	j.m	cena jednostkowa netto	stawka VAT	wartość brutto	
1.	Biodrukarka	1	Szt.				
L.p.	Parametry techniczne i funkcjonalne	Wymagania				Wartość oferowana	
I	Informacje Ogólne:						
1.	Producent						
2.	Nazwa i typ	Podać					
3.	Rok produkcji	Podać					
II	Parametry techniczne						
1.	Pole robocze wydruku	Min.: 100x50x50 mm					
2.	Dokładność pozycjonowania głowicy	20µm					
3.	Maksymalna prędkość druku	Nie mniejsza niż 20 mm/s					
4.	Zakres ciśnień roboczych	Nie mniejszy niż 0-600kPa					

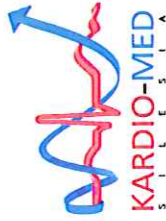




5.	Możliwość kontroli temperatury łoża biodrukarki	W zakresie równym lub lepszym niż 5-50°C
6.	Konstrukcja pozwalająca na równoczesne zastosowanie trzech głowic drukujących	Tak
7.	Wymiary	Wysokość nie przekraczająca 85 cm
8.	Zasilanie AC 230V – 50 Hz	Tak
9.	Możliwość pracy z głowicami typu	<ul style="list-style-type: none">• pneumatycznego• ink-jet (EMD)• strzykawkowego• termoplastycznego• głowica dyspensyjna EMD• kamery HD
10.	Wyposażona w wymienne diody UV do utwardzania materiału o świetle 365 nm oraz 405 nm	Tak
III	Głowice	
1.	Głowica pneumatyczna	3 szt.
2.	Przystosowane do pracy z kartridżami o pojemności min. 3mL	Tak



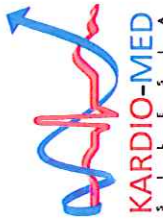
3.	Zakres ciśnień roboczych	Min. 0 – 500 kPa
4.	Zakres kontroli temperatur	Min.: RT - 50°C
5.	Głowica chłodzona pneumatyczna	1 szt.
6.	Przystosowane do pracy z kartridżami o pojemności min. 3mL	Tak
7.	Zakres ciśnień roboczych	Min. 0 - 500 kPa
8.	Zakres kontroli temperaturę	Min.: 5 – 50°C
9.	Głowica termoplastyczna	1 szt.
10.	Objętość głowicy min. 3 mL	Tak
11.	Zakres ciśnień roboczych	Min. 0-500 kPa
12.	Zakres kontroli temperatur	Min.: RT – 220°C
13.	Głowica dyspensyjna EMD	1 szt.
14.	Objętość głowicy min. 3 mL	Tak
15.	Głowica wyposażona w zawór EMD	Tak
16.	Zakres ciśnienia pracy	Min.: 0 – 500 kPa
17.	Zakres kontroli temperatury	Min.: RT - 50°C



18.	Głowica strzykawkowa	1 szt.
19.	Objętość głowicy	Nie mniejsza niż: 2 mL
20.	Całkowity zakres grzania	Min.: RT-65°C
21.	Głowica z kamerą HD	1 szt.
22.	Rozdzielczość	Nie mniejsza niż: 1600 x 1200 px
23.	Maksymalne pole widzenia	Nie mniejsze niż: 37 x 28 mm
24.	Minimalne pole widzenia	Nie większe niż: 7,4 x 5,5 mm
IV	Wyposażenie	
1.	Biodrukarka wyposażona w wymuszony obieg powietrza z filtrami HEPA oraz zestaw oświetlenia do sterylizacji UV-C 275 nm	Tak
2.	Zewnętrzny kompresor do min. 500 kPa	Tak
3.	Możliwość sterowania drukarką w czasie rzeczywistym z poziomu ekranu dotykowego umieszczonego na obudowie drukarki, lub z poziomu oprogramowania zainstalowanego na komputerze lub tablecie.	Tak



4.	Niezbędne akcesoria i materiały w tym przewody elektryczne niezbędne do zmontowania i zainstalowania biodrukarki 3D	Tak	
V	Pozostałe		
1.	Gwarancja minimum 24 miesiące przez autoryzowany serwis (podać dane autoryzowanego serwisu)	Tak, podać okres gwarancji	
2.	Instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim (dostawa z urządzeniem)	Tak	
3.	Instrukcja stanowiskowa z zakresu obsługi i eksploatacji	Tak	
4.	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	



5.	Czas reakcji na zgłoszenie awarii do 24 godz. (w dni robocze), czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw maks. 5 dni roboczych, czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów maks. 10 dni roboczych	Tak	
6.	Częstotliwość przeglądów	Podać i opisać	
7.	Przedłużenie okresu gwarancji następuje o pełny okres niesprawności dostarczonego przedmiotu zamówienia	Tak	
8.	Autoryzowany serwis gwarancyjny	Podać dane kontaktowe	
9.	Paszport techniczny (dostawa z urządzeniem)	Tak	
10.	Oryginalne materiały producenta tj. broszury techniczne, instrukcje, potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów	Tak, załączyć do oferty	



Śląski Park Technologii Medycznych
Kardio-Med Silesia S.A.
ul. Marii Curie-Skłodowskiej 10c
Zabrze
w sercu Śląska
tel.: (32) / 705 03 05 • fax.: (32) / 705 03 00

.....
Podpis Wykonawcy

Śląski Park Technologii Medycznych Kardio-Med Silesia Sp. z o.o. z siedzibą w Zabrze, ul. Marii Curie-Skłodowskiej 10c, 41-800 Zabrze, zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000396540, NIP 648-276-15-15, Regon 242742607
Nr konta bankowego: 09-1130-1091-0003-9119-1820-0007
e-mail: biuro@kmptrm.pl, www: <http://www.kmptrm.pl>