Signature Not Verified
Dokument podpisany przez Marzena Grochowska
Data: 2026.10.23 14:57:32 CEST

Zamawiający:
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Skale
Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego: ZP/4/2026
Załącznik: nr 1 do SWZ

Formularz Ofertowy Wykonawcy

Wykonawca:

……

……

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

……

……

(numer telefonu/faxu, adres poczty elektronicznej)

reprezentowany przez:

……

……

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

osoba do kontaktu:

……

adres mailowy:

……..

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu SPZOZ w Skale podejmujemy się zrealizowania zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z treścią SWZ.

Przedmiot zamówienia/zamówienie publiczne pn.: **Dostawa sprzętu medycznego**				
Nr pakietu	**OFERTA WYKONAWCY ([i])**			
	Kwota [cena] netto zł	**Kwota podatku VAT zł**	**Kwota [cena] brutto zł**	
Pakiet I – Załącznik nr A do SWZ			cyfrowo:	
			słownie:	
Pakiet II – Załącznik nr B do SWZ			cyfrowo:	
			słownie:	
Ilość dni potrzebnych na realizację zamówienia:				

OFEROWANY SPRZĘT MEDYCZNY:

PAKIET I

Nazwa i typ oferowanej chłodziarki farmaceutycznej:
.....

Nazwa producenta:
.....

Kraj i rok produkcji:
.....

Lp.	Parametry urządzenia - Wymagane wartości graniczne	Parametr oferowany
1	2	3
	Specyfikacja konstrukcyjna	
1	Wolnostojące urządzenie chłodnicze o wysokości stołu z izolowanymi drzwiami do przechowywania substancji wrażliwych na temperaturę	
2	Pojemność brutto: około 140 litrów ±5%.	
3	Półki: 4 półki, w tym 3 regulowane	
4	Obciążenie na półkę: ≥ 45 kg (maksymalne ugięcie < 5 mm przy pełnym obciążeniu)	
5	Wysokość ≤ 0,82 m	
6	Szerokość ≤ 0,60 m	
7	Głębokość ≤ 0,62 m (w tym niezbędny odstęp od ściany dla ciepła odpadowego lub środków bezpieczeństwa, z wyłączeniem uchwytu);	
8	Zewnętrzna obudowa zabezpieczona przed korozją, np. malowana proszkowo blacha stalowa.	
9	Waga urządzenia: ≤ 50 kg	
10	Co najmniej 2 stopy do regulacji w poziomie	
11	Port dostępu czujnika do późniejszej instalacji czujników zewnętrznych, średnica ≥ 10 mm	
12	Automatyczne odszranianie z automatycznym odparowaniem wody z odszraniania	
13	Zabezpieczenie dostępu: zintegrowany zamek mechaniczny z 2 kluczami	
14	Zawias drzwi można wymienić na miejscu bez dodatkowych komponentów	

15	Samozamykające się drzwi przy kącie otwarcia ≤60°, funkcja blokady otwarcia drzwi przy kącie otwarcia ≥90° dla łatwego załadunku	
16	Uszczelka drzwi zaprojektowana z myślą o łatwej wymianie bez użycia narzędzi	
17	Wspomaganie otwierania drzwi, np. za pomocą dźwigni ułatwiającej otwieranie drzwi z redukcją drgań, antybakteryjne	
18	Wnętrze łatwe do czyszczenia i odporne na powszechnie stosowane środki dezynfekujące (np. plastikowy polistyren)	
19	Urządzenie odporne na odkażanie H2O2 wewnątrz/zewnątrz pomieszczenia (stężenie maks. 250 ppm przy maks. +35°C/75% wilgotności względnej)	
20	Praca w pomieszczeniu czystym klasy ISO 6 zgodnie z normą ISO EN 14664-1 lub w pomieszczeniu czystym zgodnym z GMP klasy B	
21	Kompatybilność elektromagnetyczna zgodna z normą IEC 61326-1 w celu zapewnienia bezawaryjnej pracy	
22	Testy bezpieczeństwa zgodnie z normami IEC 61010-1, IEC 61010-2-011 w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika	
Wymagania techniczne dotyczące systemu chłodzenia		
23	Podłączenie elektryczne: 230V/50Hz 1N~	
24	Kabel zasilający: ≥ 3,00 m, wtyczka bezpieczeństwa Plug&Play	
25	Zakres ustawień: +3°C do +16°C	
26	Warunki otoczenia: +10°C do +35°C/75%rH, brak kondensacji na obudowie zewnętrznej	
27	W przypadku korzystania z technologii chłodzenia sprężarką: Przyjazne dla środowiska czynniki chłodnicze z węglowodorami	
28	Poziom mocy akustycznej: ≤ 50 dB(A) zgodnie z dyrektywą UE 1060/2010	
29	Moc cieplna: ≤250 kJ/h przy temperaturze przechowywania +5°C i temperaturze otoczenia +25°C	
30	Zużycie energii: ≤ 0,4 kWh/24h przy temperaturze przechowywania +5°C i temperaturze otoczenia +25°C	
31	Czas nagrzewania w przypadku awarii zasilania bez obciążenia: ≥ 50 minut od +5°C do +10°C w temperaturze otoczenia +25°C.	
32	Czas schładzania bez ładowania: ≤ 45 minut od +25°C do +5°C w temperaturze otoczenia +25°C.	
33	Stabilność temperatury: ≤ ±2°C odchylenia wartości temperatury przy ustawieniu +5°C w temperaturze otoczenia +25°C, 9 czujników pomiarowych zgodnie z EN60068-3-5 lub DIN12880, bez obciążenia przez 24 godziny, odszranianie włączone.	
34	Czas odzyskiwania temperatury po 1 minucie otwarcia drzwi ≤ 15 minut przy pustym urządzeniu, ustawienie +5°C i +25°C temperatury otoczenia, otwarcie drzwi następuje w najgorszej możliwej temperaturze	
Wymagania techniczne dotyczące kontroli temperatury:		

35	Kontroler: Elektroniczny sterownik z wizualnym i dźwiękowym komunikatem alarmowym, ustawienia zabezpieczone przed manipulacją dzięki ochronie hasłem, obsługa bez otwierania drzwi z przodu urządzenia.	
36	Alarm temperatury: wizualny i dźwiękowy, indywidualnie regulowany (wartości graniczne, czas opóźnienia alarmu i powtarzanie alarmu dźwiękowego po potwierdzeniu, jeśli alarm jest nadal obecny).	
37	Alarm drzwi: wizualny i dźwiękowy, indywidualnie regulowany (czas opóźnienia alarmu)	
38	Alarm awarii zasilania: Wizualny i dźwiękowy komunikat alarmowy natychmiast w przypadku awarii zasilania przez co najmniej 12 godzin, wyświetlanie najcieplejszej temperatury, która wystąpiła po powrocie zasilania / sieci.	
39	Możliwość kalibracji: temperatura wewnętrzna musi być regulowana poprzez regulację przesunięcia	
40	Urządzenie zabezpieczające temperaturę: ochrona temperatury w przypadku awarii za pomocą dodatkowego urządzenia sterującego. Temperatura graniczna +2°C, aby aktywować urządzenie zabezpieczające regulatora temperatury przy wartości zadanej +5°C.	
41	Zintegrowany zapis minimalnej i maksymalnej temperatury z co najmniej 30-dniowym interwałem zapisu, z możliwością zmiany interwału zapisu	
42	Zintegrowany rejestrator danych > Czas zapisu 1 rok z interwałem zapisu 1 min do późniejszej oceny krzywej temperatury, w tym rejestr zdarzeń z otwarciami drzwi, procesami automatycznego odszraniania, zdarzeniami alarmowymi, zmianami parametrów (temperatura zadana, limity alarmowe, przesunięcie czujnika)	
43	Bezpotencjałowy styk alarmowy: Podłączenie ≤ 8,0 A przy maks. 30 V DC, przekazywanie alarmów, co najmniej alarmu temperatury, alarmu drzwi, alarmu awarii zasilania, np. do systemu zarządzania budynkiem. Styk alarmowy musi być testowany przez symulację alarmu. Musi istnieć możliwość utrzymania stanu alarmowego na styku alarmowym aż do zakończenia sytuacji alarmowej.	
44	Wskazanie temperatury korpusu referencyjnego z 100 ml płynu. Można to zrobić za pomocą urządzenia elektronicznego z odpowiednim filtrem tłumiącym. Alarmy temperatury i rejestracja temperatury minimalnej/maksymalnej są dokonywane w odniesieniu do korpusu referencyjnego. Konstrukcja referencyjnego czujnika temperatury ciała typu PT100/PT1000, oddzielnie dostępnego z zewnątrz, podłączanego w celu łatwej kalibracji.	
45	Łączność LAN/WLAN, możliwość integracji z systemami zewnętrznymi poprzez API (odczyt czujników/stanu, sterowanie zamkiem elektronicznym).	
46	Intuicyjna nawigacja po menu, np. za pomocą symboli z obsługą tekstu.	
47	Zgodność z normą DIN 13277:2022-05 lub nowszą wersją, typ urządzenia "urządzenia chłodzące do produktów leczniczych i zastosowań laboratoryjnych".	
Dodatkowe akcesoria do urządzeń		

48	System monitorowania temperatury z zarządzaniem alarmami – licencja min. 1/2 roku	
Wymagania jakościowe i organizacyjne		
49	Producent produkuje zgodnie z normami ISO 9001 (akredytowany certyfikat).	
50	Producent produkuje w sposób przyjazny dla środowiska zgodnie z normą ISO 14001 (akredytowany certyfikat).	
51	Producent produkuje w sposób energooszczędny zgodnie z normą ISO 50001 (akredytowany certyfikat).	
52	Producent posiada system zarządzania serwisem i częściami zamiennymi zapewniający dostępność części zamiennych przez 15 lat.	
53	Wszystkie komponenty chłodnicze i elektryczne muszą być wymienialne w przypadku naprawy.	
54	Niezależna ocena działań w zakresie zrównoważonego rozwoju (np. rating EcoVadis)	
Dokumentacja		
55	Instrukcja obsługi w języku polskim	
56	Krótka instrukcja zawierająca maksymalnie 2 strony, którą należy przechowywać na urządzeniu (kod QR do głównej instrukcji, uwagi dotyczące obsługi)	
57	Raport z testu jakości produkcji (test bezpieczeństwa, raport z pomiaru temperatury z co najmniej 1 punktem pomiarowym)	
58	Deklaracja zgodności	
59	Lista części zamiennych	
60	Instrukcje serwisowe	
61	Pomiar referencyjny zgodnie z IEC 60068-3, DIN 12880 lub równoważną metodologią pomiarową	
62	Raport z testów zgodnie z DIN 13277	
63	Ważny certyfikat: ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001	

PAKIET II

Nazwa i typ oferowanej lampy diagnostycznej bezcieniowej - ściennej:

.....

Nazwa producenta:
.....

Kraj i rok produkcji:
.....

Lp.	Parametry urządzenia - Wymagane wartości graniczne	Parametr oferowany
1	2	3
1	Lampa diagnostyczna bezcieniowa w wersji ściennej, z kompletem elementów niezbędnych do montażu na ścianie	
2	Źródło światła: minimum 8 diod LED	
3	Regulacja natężenia oświetlenia; maksymalne natężenie co najmniej 60 000 lx w odległości 0,5 m.	
4	Średnica pola roboczego: 17 cm.	
5	Wymiary czaszy zbliżone do: 25 × 24,6 cm.	
6	Deklarowana średnia żywotność diod LED: minimum 60 000 godzin.	
7	Wskaźnik oddawania barw Ra: minimum 95.	
8	Regulacja temperatury barwowej obejmująca ustawienia: 3500 K, 4000 K i 4500 k	
9	Przyrost temperatury w polu roboczym: nie więcej niż 1°C.	
10	Oznakowanie CE oraz deklaracja zgodności UE.	
11	Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC, 50/60 Hz.	

Nazwa i typ oferowanej lampy diagnostycznej bezcieniowej - jezdnej:
.....

Nazwa producenta:
.....

Kraj i rok produkcji:
.....

Lp.	Parametry urządzenia - Wymagane wartości graniczne	Parametr oferowany
1	2	3
1	Lampa diagnostyczna bezcieniowa na statywie jezdnym	
2	Źródło światła: minimum 8 diod LED.	
3	Regulacja natężenia oświetlenia; maksymalne natężenie co najmniej 60 000 lx w odległości 0,5 m	
4	Średnica pola roboczego: 17 cm	
5	Wymiary czasz - zbliżone do: 25 × 24,6 cm	
6	Deklarowana średnia żywotność diod LED: minimum 60 000 godzin	
7	Wskaźnik oddawania barw Ra: minimum 95.	
8	Regulacja temperatury barwowej obejmująca ustawienia: 3500 K, 4000 K i 4500 K.	
9	Panel sterowania umieszczony na czaszy, umożliwiający włączanie i wyłączanie lampy oraz regulację natężenia oświetlenia i temperatury barwowej	
10	Przyrost temperatury w polu roboczym: poniżej 1°C.	
11	Statyw z podstawą jezdną wyposażoną w 5 kół.	
12	Oznakowanie CE oraz deklaracja zgodności UE	
13	Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC, 50/60 Hz	

Uwaga!

W KOLUMNIE 3 NALEŻY:

1) **POTWIERDZIĆ LUB ZAPRZECZYĆ (TAK/NIE), ŻE OFEROWANY SPRZĘT MEDYCZNY POSIADA WYMAGANY PARAMETR LUB**
2) **WSKAZAĆ DOKŁADNĄ WARTOŚĆ PARAMETRU TECHNICZNEGO CHARAKTERYZUJĄCEGO OPFEROWANY SPRZĘT MEDYCZNY (O ILE W KOLUMNIE 2 JEST WSKAZANA WYMAGANA MINIMALNA WARTOŚĆ PARAMETRU TECHNICZNEGO).**

NALEŻY WYPEŁNIĆ WSZYSTKIE POLA KOLUMNY 3 – BRAK WYPEŁNIENIA LUB DEKLARACJA, ŻE OFEROWANY SPRZĘT MEDYCZNY NIE POSIADA DANEJ FUNKCJONALNOŚCI LUB PARAMETRU OZNACZA NIESPEŁNIENIE WYMAGAŃ SWZ PRZEZ OFEROWANY SPRZĘT.

Jednocześnie Wykonawca, którego reprezentuje:

1) Oświadcza, że zapoznał się z warunkami określonymi w treści SWZ oraz jej załączników i nie wnosi do nich zastrzeżeń oraz przyjmuje warunki w nich zawarte w całości.
2) Oświadcza, że zapoznał się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnosi do niego zastrzeżeń.
3) Oświadcza, że ujął w złożonej ofercie wszystkie elementy i koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia. Cena brutto podana powyżej zawiera wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
4) Oświadcza, że związany jest niniejszą ofertą do dnia wskazanego przez Zamawiającego w SWZ.
5) Akceptuje warunki dotyczące wynagrodzenia Wykonawcy, określone szczegółowo przez Zamawiającego we wzorze umowy – Załączniku nr 4 do SWZ.
6) Zobowiązuje się w przypadku wyboru jego oferty, do zawarcia umowy na określonych w projekcie umowy warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7) Oświadcza, że jest:
   MIKROPRZEDSIĘBIORSTWEM / MAŁYM PRZEDSIĘBIORSTWEM / ŚREDNIM PRZEDSIĘBIORSTWEM / ŻADNYM Z POWYŻSZYCH ([ii])
   .

Dane do umowy ([iii])

Osoby, które będą zawierały umowę ze strony Wykonawcy:	
Imię i nazwisko	Stanowisko

Osoba/y odpowiedzialna/e za realizację umowy ze strony Wykonawcy:		
Imię i nazwisko	Stanowisko	Nr telefonu/ e-mail

Nr konta bankowego do rozliczeń pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, zarejestrowany we właściwym dla Wykonawcy Urzędzie Skarbowym:	
Nazwa i adres banku	Nr rachunku

Formularz niniejszy powinien być podpisany podpisem elektronicznym zgodnie z zapisami SWZ.

[i] *Uzupełnić cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia.*

[ii] *Niepotrzebne skreślić.*

[iii] *Uzupełnić.*