

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Stół operacyjny – 1 szt.

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	INFORMACJE OGÓLNE:		
1.	Stół zabiegowo-operacyjny z blatem jednocześnie do zabiegów kardiologicznych.	TAK	
2.	Stół fabrycznie nowy, rok produkcji – 2020.	TAK	
3.	Producent.	podać	
4.	Typ/model.	podać	
5.	Klasa wyrobu medycznego.	podać	
6.	Stół operacyjny wykonany jest z wysokiej jakości materiałów: stali kwasoodpornej, włókna węglowego, antystatycznych materaców.	TAK	
7.	Dopuszczalne obciążenie ciągle blatu stołu: min. 220 kg.	TAK, podać	
8.	Maksymalny ciężar stołu: 350 kg.	TAK, podać	
9.	Napięcie zasilania 24 V.	TAK	
10.	Zasilanie stołu akumulatorowe, ładowarka wbudowana w podstawę stołu.	TAK	
11.	Czas pełnego ładowania akumulatorów: max. 12 godzin.	TAK, podać	
12.	Czas pracy na akumulatorach bez konieczności ładowania wystarczający na: min. 5 zabiegów.	TAK, podać	
13.	Sygnał dźwiękowy informujący o rozładowaniu się akumulatorów.	TAK	
14.	Łatwa możliwość wymiany akumulatorów.	TAK	
II.	BLAT STOŁU:		
1.	Blat stołu jednocześnie, wykonany z włókna węglowego, umożliwiający wykonywanie zdjęć RTG pacjenta oraz jego monitorowanie przy pomocy aparatu RTG typu ramię C.	TAK	
2.	Płynna, wielokierunkowa i bezstopniowa regulacja ruchów blatu, z możliwością regulacji prędkości przesuwu wykonywana za pomocą joysticka sterującego.	TAK	
3.	Przezierność blatu nie większa niż 0,40 mm Al eq na 10 mm grubości blatu.	TAK, podać	
4.	Długość blatu: min. 2450 mm (+/- 10 mm).	TAK, podać	
5.	Całkowita szerokość blatu: min. 600 mm (+/-10 mm).	TAK, podać	
6.	Obszar w pełni przezierny dla promieni RTG na długości: min. 1700 mm.	TAK, podać	
III	PARAMETRY I FUNKCJE STOŁU:		
1.	Elektrohydrauliczny lub elektromechaniczny napęd ruchów.	TAK	
2.	Podstawowe funkcje stołu wspomagane przez układ elektrohydrauliczny, sterowane za pomocą pilota przewodowego: <ul style="list-style-type: none"> regulacja wysokości, przechyły wzdłużne Trendelenburga i anty-Trendelenburga, 	TAK	

	<ul style="list-style-type: none"> • przechyły boczne, • poziomowanie blatu przy pomocy jednego przycisku, • blokada przejazdu. 		
3.	Pilot przewodowy z systemem zabezpieczającym przed przypadkowym uruchomieniem funkcji, ulegający dezaktywacji po upływie 30 sekund. Pilot wyposażony we wskaźniki diodowe informujące o stanie naładowania baterii.	TAK	
4.	Pilot wyposażony w przycisk zmiany orientacji blatu oraz funkcję poziomowania blatu za pomocą jednego przycisku.	TAK	
5.	Przycisk funkcji Trendelenburga wyróżniony kolorem innym niż kolor pozostałych przycisków.	TAK	
6.	Dodatkowy panel sterujący umieszczony z boku kolumny wyposażony w funkcje jak na pilocie. Panel z systemem zabezpieczającym przed przypadkowym uruchomieniem funkcji.	TAK	
7.	Pozycja minimalna stołu (bez materaca) niższa lub równa 780 mm .	TAK, podać	
8.	Pozycja maksymalna stołu (bez materaca) nie niższa niż 1200 mm .	TAK, podać	
9.	Regulacja przechyłów wzdłużnych: Trendelenburga i anty-Trendelenburga w zakresie min. $\pm 30^\circ$ ($\pm 3^\circ$) .	TAK, podać	
10.	Regulacja przechyłów bocznych w zakresie min. $\pm 25^\circ$ ($\pm 3^\circ$) .	TAK, podać	
11.	Regulacja przesuwu wzdłużnego: min. 400 mm .	TAK, podać	
12.	Regulacja przesuwu poprzecznego min. 240 mm .	TAK, podać	
13.	Podstawa jezdna posiadająca wcięcia od stron bocznych i wymiary, ułatwiające wygodny dostęp dla chirurga.	TAK	
14.	Podstawa wyposażona w min. 3 koła jezdne o wymiarach min. 100 mm , zabudowane w podstawie i nie wystające poza jej obrys. Podstawa wyposażona w minimum jedno koło obrotowe, zapewniające dobre własności jezdne stołu.	TAK	
15.	Elektrohydrauliczna blokada stołu poprzez np. 4 wysuwane stopki, aktywowane z pilota lub panelu bocznego, gwarantująca pewne blokowanie stołu na czas operacji.	TAK	
16.	Aktywowanie blokady nie powoduje uniesienia stołu o więcej niż 10 mm.	TAK	
17.	Podstawa stołu wyposażona w złącze wyrównania potencjału.	TAK	
18.	Oslony podstawy i kolumny wykonane ze stali nierdzewnej klasy minimum AISI304. Dopuszcza się osłony przegubu z tworzyw sztucznych. Nie dopuszcza się obudowy podstawy wykonanej z tworzywa oraz konstrukcji wykonanej z innych materiałów niż stal nierdzewna.	TAK	
IV	WYPOSAŻENIE:		
1.	Miękki materac szyty, szczelny (zgrzewany ultradźwiękowo), z pamięcią kształtu, o właściwościach przeciwdroźniowych, odejmowany z blatu stołu. Grubość materaca około 30 mm. 1 szt.	TAK	
2.	Listwy boczne montowane do blatu - 2 szt.	TAK	
V	Dokumentacja:		
1.	Instrukcje obsługi w języku polskim oraz instrukcja w języku angielski - dostarczyć wraz z urządzeniem.	TAK	
2.	Deklaracja zgodności CE, potwierdzająca, że oferowany wyrób medyczny	TAK	

	oznakowany jest znakiem CE.		
--	-----------------------------	--	--

Załącznik wskazuje minimalne wymagania zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

.....
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)