

FORMULARZ CENOWO –TECHNICZNY

A. Oferuję dostawę przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto <i>6=4x5</i>	Stawka VAT %	Cena jednostkowa brutto <i>8=9÷4</i>	Wartość brutto <i>9=6+7</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Stół operacyjny	szt.	1	370 000,00	370 000,00	8	399 600,00	399 600,00
Razem cena oferty								399 600,00

B. Oświadczam, że okres gwarancji na przedmiot zamówienia wynosi 36 miesięcy.

Oferowany przedmiot zamówienia jest zgodny z niżej wskazanymi parametrami:

<u>Stół operacyjny – 1 szt.</u>		Typ: Stół operacyjny PST 500 Model: PST 500 Producent: Baxter Medical Systems GmbH + Co. KG. / Niemcy Kraj pochodzenia: Niemcy
1.	Rok produkcji	2024
2.	Certyfikat CE	
3.	Stół operacyjny z blatem min. 5 segmentowym: podglówek, płyta plecowa, płyta plecowa górna, płyta siedzeniowa, podnózek dwuczęściowy rozchylany	
4.	Stół operacyjny mobilny z podwójnymi kołami o średnicy ≥ 100 mm. Podstawa stołu niemalże płaska w kształcie litery U z wycięciem od strony nóg umożliwiającym dobry dostęp do pacjenta bez jakichkolwiek dźwigni i elementów wystających. Podstawa umożliwiająca wsunięcie stóp z każdej strony, zabudowana od spodu. Dopuszcza się, aby koła stołu były jedynymi niezabudowanymi elementami. Powierzchnia górna podstawy posiadająca obniżenie w okolicach osadzenia kolumny stołu.	
5.	Odstęp pomiędzy podłogą a dolną powierzchnią podstawy 87 mm (± 2 mm).	
6.	Podstawa stołu wyposażona w 5 koło kierunkowe które dzięki wspomaganiu sprężyny gazowej jest cały czas włączone i wspomaga jazdę kierunkową oraz manewrowanie stołem.	
7.	Kolumna stołu o przekroju 323 mm x 323 mm (± 2 mm). Górna część kolumny osłonięta panelami harmonijkowymi z elastycznego tworzywa.	
8.	Kolumna stołu osłonięta panelami wykonanymi z aluminium oraz narożnikami wykonanymi z polimeru dzięki czemu osłona jest bardziej odporna na uszkodzenia mechaniczne a w przypadku wystąpienia uszkodzenia można wymienić tylko uszkodzony panel nie zaś całą osłonę kolumny, dzięki czemu ewentualna	

	naprawa jest szybsza i tańsza.
9.	Napęd stołu elektromechaniczny i elektrohydrauliczny w zakresie regulacji wysokości oraz blokowania/odblokowywania podstawy stołu do podłoża.
10.	Stół wyposażony w zasilanie akumulatorowe i sieciowe. Stół wyposażony w 3 x 12V zabudowane akumulatory, które po pełnym naładowaniu pozwalają na co najmniej 5 dniowy okres pracy po 8 godzin dziennie. Maksymalny czas ładowania akumulatorów – 5 godzin.
11.	Stół wyposażony w elektrohydrauliczny system autokompensacji nierówności podłoża, automatycznie niwelujący ewentualne nierówności w zakresie do 10 mm.
12.	Stół umożliwiający awaryjne odblokowanie podstawy od podłoża przy pomocy awaryjnego przycisku zwalniającego blokadę umieszczonego w podstawie stołu od strony głowy pacjenta (w normalnej orientacji ułożenia).
13.	Podstawa i rama blatu stołu wykonane ze stali nierdzewnej i aluminium lotniczego z wyłączeniem elementów przegubów osłoniętych tworzywem sztucznym.
14.	Całkowita szerokość blatu z szynami bocznymi 600 mm (± 3 mm)
15.	Szerokość materacy blatu stołu 545 mm (± 5 mm)
16.	Gniazda do podłączenia pilota lub sterownika nożnego bo obu stronach kolumny od strony nóg i od strony głowy
17.	Blat stołu wyposażony w materace bezszwowe o właściwościach przeciwdroźnych, zdejmowane o grubości min. 90 mm. Blat przezierny dla promieniowania RTG na całej długości stołu, bez metalowych szyn poprzecznych.
18.	Blat stołu, kolumna i podstawa stołu łatwe do utrzymania w czystości. Szyny boczne blatu bez widocznych śrub oraz jednoelementowa osłona podstawy stoły bez żadnych łączeń, klejeń czy spawów.
19.	Stół wyposażony w system mocowania komponentów blatu w kształcie haków wyposażony w sensory rozpoznające zamontowany element i jego długość.
20.	Obsługa funkcji stołu za pomocą pilota przewodowego przez układ elektrohydrauliczny: - regulacja wysokości - blokowanie/odblokowywanie do podłoża Przez układ elektromechaniczny: - przechyły boczne - przechyły wzdłużne Trendelennburga / Antytrendelennburga, - pozycja flex/reflex - płyta nożna - płyta plecowa - pozycja standardowa „0” -przesuw wzdłużny blatu -wyłączenie Dodatkowo manualna regulacja górnej płyty plecowej.
21.	Możliwość obsługi funkcji stołu z awaryjnego panelu sterującego umieszczonego na kolumnie stołu. Panel awaryjny umieszczony na bocznej ścianie kolumny, płaski, zabudowany w kolumnie. W celu aktywowania danej funkcji z panelu wymagana jest konieczność naciśnięcia dwóch przycisków jednocześnie dla uniknięcia przypadkowej aktywacji panelu lub użycia funkcji „zwolnienie blokady dwuprzyciskowej”.
22.	Stół wyposażony w system antykolizyjny, zabezpieczający przed kolizją elementów blatu oraz niepozwalający np. na uderzenie elementem blatu o podłoże. System zatrzymuje ruch w przypadku możliwego wystąpienia kolizji oraz informuje użytkownika o zaistniałej sytuacji poprzez miganie odpowiedniego przycisku na pilocie.
23.	Pilot przewodowy dotykowy z którego można zaprogramować min 2 ulubione pozycje blatu + jedna pozycja fabryczna „beach chair”.
24.	Pilot z możliwością podłączenia od strony nóg i od strony głowy
25.	Pilot przewodowy stołu podzielony na 3 sekcje. Sekcja pierwsza z przyciskami do blokowania/odblokowywania. Sekcja druga z wydzielonymi przyciskami odpowiadającymi za ruch kolumny (trendelenburg, antytrendelenburg, przechyły boczne, góra/dół). Sekcja trzecia z wydzielonymi przyciskami

	odpowiadającymi za ruch blatu (sekcja nóg, sekcja pleców, przesuw wzdłużny, pozycja flex/reflex).
26.	Regulacja elektrohydrauliczna wysokości blatu od 598 mm do 1148 mm. (+- 3 cm). Prędkość regulacji min. 2cm/sek.
27.	Przechyły boczne 25° (+- 2°)
28.	Przechyły Trendelenburga 35° (+- 2°)
29.	Przechyły Antytrendelenburga 35° (+- 2°)
30.	Przesuw wzdłużny blatu 400 mm (200mm w stronę głowy i 200mm w stronę nóg) Prędkość przesuwu min. 26mm/sek
31.	Podgóówek regulowany w zakresie min. $\pm 30^{\circ}$ (+- 2°)
32.	Podnózek regulowany elektromechanicznie w zakresie $+90^{\circ} / -105^{\circ}$ (+- 2°)
33.	Płyta plecowa regulowana elektromechanicznie w zakresie $+90^{\circ} / -90^{\circ}$ (+- 2°)
34.	Stół podczas powrotu do pozycji „0” poziomuje jednocześnie wszystkie elementy blatu.
35.	Stół o obciążalności roboczej min. 450 kg
36.	Stół z możliwością jednoczesnego ustawienia pozycji Trendelenburga i przechyłu bocznego do zabiegów laparoskopowych w stosunku 30°/25° (+- 2°)
37.	Obszar przezierności dla RTG liczony od krawędzi kolumny stołu do końca blatu od strony nóg uwzględniając przesuw wzdłużny nie mniejszy niż 1390mm w pozycji normalnej przy zastosowaniu przedłużenia urologicznego i podnóżków.
38.	Obszar przezierności dla RTG liczony od krawędzi kolumny stołu do końca blatu od strony głowy uwzględniając przesuw wzdłużny nie mniejszy niż 1150mm w pozycji normalnej przy zastosowaniu górnej płyty plecowej.
39.	Obszar przezierności dla RTG liczony od krawędzi kolumny stołu do końca blatu od strony nóg uwzględniając przesuw wzdłużny nie mniejszy niż 1550mm w pozycji normalnej dla zastosowania płyty karbonowej jednosegmentowej.
40.	Podstawa stołu wyposażona w przycisk do awaryjnego resetowania stołu w przypadku wystąpienia problemów technicznych.
41.	Podstawa stołu wyposażona we wskaźnik naładowania baterii oraz wyświetlacz serwisowy informujący pracowników technicznych o potrzebie wykonania przeglądu stołu oraz o ewentualnych rodzajach usterek (kody serwisowe do szybkiej diagnostyki usterek).
42.	Stół wyposażony w LED-owy system informacji świetlnej umieszczony w podstawie: - podczas blokowania stołu do podłoża podstawa stołu podświetlona jest kolorem zielonym, informującym użytkownika o prawidłowym zablokowaniu i gotowości stołu do pracy - podczas odblokowania stołu od podłoża podstawa stołu podświetlona jest kolorem żółtym informującym użytkownika o odblokowaniu i ograniczonych funkcjach stołu - możliwość włączenia/wyłączenia białego endoskopowego oświetlenia podstawy na wyświetlaczu dotykowym pilota - w przypadku wystąpienia błędów i usterek podstawa stołu podświetlana jest kolorem czerwonym w różnych sekwencjach serwisowych - w przypadku rozładowania baterii stołu podstawa stołu miga podświetleniem czerwonym informującym użytkownika o konieczności naładowania akumulatorów.
43.	System antykolizyjny geometryczny działający przy sterowaniu stołem zarówno przy użyciu pilota i panelu sterującego umieszczonego na kolumnie
44.	Akcesoria
45.	Ekran anestezjologiczny z uchwytem mocującym - 1 szt.
46.	Pas do mocowania pacjenta - 1 szt.
47.	Podpory boczne do ułożenia pacjenta na boku - 2 kpl
48.	Podpora anestezjologiczna pod rękę na potrójnym przegubie kulowym montowana do szyny bocznej stołu .

	możliwość ułożenia podpory do operacji w ułożeniu pacjenta na plecach, na boku, na brzuchu i pozycji siedzącej - 2 szt.
49.	Pozycjoner piankowy pod głowę profilowany w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
50.	Podpory nóg typ Goepel z uchwytami mocującymi - 1 kpl
51.	Podpory nóg na sprężynie gazowej mocowane do szyn stołu - 1 kpl
52.	Pozycjoner piankowy pod głowę w ułożeniu pacjenta na brzuchu z wycięciem na twarz i przewody anestezjologiczne w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
53.	Pozycjoner piankowy wałek śr 150mm w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
54.	Pozycjoner piankowy pod klatkę piersiową w kształcie litery H w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 2 szt.
55.	Pozycjoner piankowy pod nogi profilowany w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
56.	Pozycjoner piankowy pod kręgosłup lędźwiowy w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
57.	Pozycjoner piankowy tunelowy do ułożenia pacjenta na boku w materacu zdejmowanym z możliwością prania - 1 szt.
58.	Zagłówek neurochirurgiczny podkowa z adapterami mocowany do stołu operacyjnego - 1 kpl
59.	Płyta karbonowa z materacem przezierna dł min 120cm mocowana poprzez system hakowy w gniazdo mocowania podnóżków - 1 szt
60.	Adapter do płyty karbonowej do mocowania akcesoriów z możliwością regulacji położenia płyty na całej długości - 1 kpl
61.	Podpory pod rękę karbonowe wsuwane pod materac - 2 szt.
62.	Wózek na akcesoria z 3 koszami i listwą montażową - 1 szt.
63.	Rolki do przekładania chorych dł. 720 mm ± 10 mm - 2 szt.
64.	Okres gwarancji min. 24 miesiące
65.	Wykonanie przeglądów serwisowych – wg zaleceń producenta - w trakcie trwania gwarancji (w tym jeden w ostatnim miesiącu gwarancji)
66.	Wraz z dostarczonym sprzętem Wykonawca prześle Instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej i elektronicznej, paszport techniczny, kartę gwarancyjną oraz wykaz podmiotów upoważnionych przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania napraw i przeglądów
67.	Częstość przeglądów wymagana przez producenta zgodnie z instrukcją obsługi.

C. Oświadczam, że dostarczony Zamawiającemu przedmiot zamówienia spełniać będzie właściwe, ustalone w obowiązujących przepisach prawa wymagania odnośnie dopuszczenia do użytkowania w polskich zakładach opieki zdrowotnej.

D. Wykonawca zapewnia, że na potwierdzenie stanu faktycznego, o którym mowa w pkt B i C posiada stosowne dokumenty, które zostaną niezwłocznie przekazane zamawiającemu, na jego piśmenny wniosek.

Poznań, dnia 20.09.2024 r.

.....
*Imię i nazwisko osoby uprawnionej do reprezentowania
Wykonawcy uwierzytelniającego oświadczenie kwalifi-
kowanym
podpisem elektronicznym*