

Załącznik nr 4 do SIWZ - Zestawienie asortymentowo - ilościowe i parametry techniczne i wymagane dotyczące oferowanej aparatury medycznej i sprzętu medycznego.

.....
Nazwa i adres Wykonawcy

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę aparatury i sprzętu medycznego na potrzeby Pionu Urologii Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży, znak sprawy: ZT-SZP-226/01/ 58 /2020,

OFERUJEMY:

PAKIET 1

Laser holmowy do enukleacji i waporyzacji stercza oraz kruszenia złogów w drogach moczowych

Miejsce montażu i uruchomienia: Sala Endoskopii Urologicznej Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży.

Lp.	Asortyment	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Podatek VAT %	Wartość brutto	Model, typ, producent, rok produkcji
1.	Laser holmowy do enukleacji i waporyzacji stercza oraz kruszenia złogów w drogach moczowych	1 zestaw					
WARTOŚĆ CAŁEGO PAKIETU NETTO							
WARTOŚĆ CAŁEGO PAKIETU DO OCENY (BRUTTO)							

o następujących parametrach:

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Parametr oceniany w kryterium „JAKOŚĆ OCENA TECHNICZNA”	Parametr oferowany – (wypełnia Wykonawca) <i>UWAGA! Należy wypełnić odrębnie dla każdego parametru</i>
1	Laser do stosowania w urologii: do waporyzacji prostaty z możliwością wykorzystania włókna z boczną emisją wiązki, enukleacja prostaty kruszenia kamieni, nacinanie cewki moczowej i szyi pęcherza, usuwanie guzów pęcherza cewki moczowej i moczowodów	TAK		

2.	Laser holmowo - yagowy	TAK		
3.	Moc minimum 90 W - regulowana	TAK	90 W – 0,00 pkt Powyżej 90 W- 10,00 pkt	
4.	Częstotliwość impulsów regulowana w zakresie od 5 - 53 Hz	TAK		
5.	Energia impulsu regulowana 0,2 - 3,5 J	TAK		
6.	Możliwość regulowania czasu trwania impulsu	TAK		
7.	Sterownik nożny wyposażony w przycisk umożliwiający przełączanie operatorowi trybów: standby/ready	TAK		
8.	Możliwość ustawienia na ekranie jednocześnie dwóch niezależnych parametrów emisji wiązki uruchamianych dwoma niezależnymi przyciskami sterownika nożnego	TAK		
9.	System zabezpieczający przed uruchomieniem emisji wiązki lasera w przypadku braku podłączenia włókna lub jego nieprawidłowego podłączenia	TAK		
10.	Dotykowy panel sterujący	TAK		
11.	Brak ograniczeń ilości użycia włókien wielorazowych	TAK		
12.	Urządzenie mobilne na kółkach z uchwytami umożliwiającymi transport przez jedną osobę. Waga max 250 kg	TAK		
13.	Możliwość użycia włókna 200 um z mocą min 60W i energia 50 Hz	TAK/NIE	Tak – 10,00 pkt Nie – 0,00 pkt	
14.	Możliwość użycia włókna z boczną emisją wiązki do waporyzacji stercza. Końcówka włókna wyposażona w co najmniej cztery znaczniki w odstępach do 2mm	TAK		
15.	Dostępne światłowody: 200 um, 365 um, 550 um bez limitów ilości użycia - 3 szt każdego rozmiaru	TAK		
Dodatkowe wyposażenie:				
1.	Kontener do sterylizacji włókien oraz elementu roboczego morcelatora	TAK		
2.	Morcelator urologiczny do usuwania wyciętej tkanki z pęcherza jako oddzielne urządzenie.	TAK		
	1) Urządzenie kompaktowe, jednomodułowe. Jednostka sterująca jak i element wykonawczy (pompa) umieszczone w jednej obudowie.	TAK		
	2) Zintegrowany w uchwycie morcelatora centralny kanał ssący do ewakuacji zmorcelowanej tkanki, końcówka kanału ssącego wygięta pod kątem 20 stopni.	TAK		
	3) Ostrze morcelatora dwuczęściowe rozbieralne, okienko tnące o gładkich ostrzach, długość min. 39 cm.	TAK		

	4) Sterylizowalne.	TAK		
	5) Sterownik nożny umożliwiający płynną zmianę prędkości aspiracji i prędkości morcelacji	TAK		
3.	Okulary ochronne 3 szt.	TAK		
4.	Nóż do obcinania światłowodów	TAK		
5.	Zestaw narzędziowy do zdejmowania koszulki ze światłowodu	TAK		

Maksymalna ilość punktów jednostkowych, jaką może uzyskać oferta za parametry oceniane w Pakiecie 1 w kryterium „JAKOŚĆ OCENA TECHNICZNA” wynosi 20,00 pkt.

2.	Wbudowany panel dotykowy do sterowania urządzeniem.	TAK		
3.	Wyposażenie jednostki w filtr optyczny do obrazowania z wykorzystaniem technologii optyczno - cyfrowej celem diagnostyki unaczynienia w warstwie podśluzówkowej	TAK		
4.	Kompatybilny z funkcją obrazowania w podczerwieni IR	TAK		
5.	Gniazdo USB do podłączenia pamięci zewnętrznej	TAK		
6.	Wyjścia cyfrowe 2x HD-SDI oraz 1 DVI.	TAK		
7.	Wyjścia analogowe: COMP, Y/C	TAK		
8.	Monitor min. 26 cali LED dedykowany do procesora i kamery	TAK	26 cali – 0,00 pkt Powyżej 26 cali - 10,00 pkt	
9.	Głowica kamery	TAK		
10.	Typ kątowny(L- kształtna) dedykowana do procedur endourologicznych	TAK		
11.	Rozdzielczość HDTV 1080	TAK		
12.	Proporcje obrazu 4:3	TAK		
13.	Masa: nie większe niż 100 g bez przewodu i przelączników zdalnych.	TAK	Równe 100 g - 0,00 pkt Mniejsze niż 100 g - 10,00 pkt	
14.	Powiększenie cyfrowe	TAK		
15.	3 dowolnie programowalne przyciski funkcyjne na przewodzie, przewód min. 3,5 m.	TAK		
16.	Regulacja ostrości widzenia pierścieniem w korpusie głowicy	TAK		
17.	Możliwość rotacji obrazu korpusem głowicy	TAK		
18.	Blokada mocowania endoskopu z dźwignią umożliwiającą rotacje korpusu głowicy	TAK		
19.	Możliwość zanurzenia w środku dezynfekcyjnym	TAK		
20.	Sterylizacja: ETO, STERRAD50/100S/200/NX	TAK		
21.	Kompatybilność z procesorem obrazu FULL HD	TAK		
DIATERMIA		TAK		
1.	Uniwersalna diatermia elektrochirurgiczna mono i bipolarna z możliwością rozbudowy do systemu zaawansowanego cięcia i koagulacji naczyń krwionośnych	TAK		
2.	Wyposażona w przewód zasilający, włącznik nożny 2- przyciskowy (do cięcia i koagulacji)	TAK		

3.	Endoskopy do laserowej enukleacji prostaty, guzów pęcherza i kamieni w pęcherzu - 2 szt.	TAK		
4.	Plaszcze zewnętrzne resektoskopu 27 F- 2 szt.	TAK		
5.	Plaszcze wewnętrzne 24F do płaszcza zewnętrznego 27F lub resektoskopu 24 F z obturatorem – 2 szt.	TAK		
6.	Optyki 4 mm, kąt patrzenia 12 stopni, długość robocza 280 mm, pin zatraskowy+ tuba ochronna - 2 szt.	TAK		
7.	Element pracujący do sond laserowych (kompatybilny z płaszczem wewnętrznym resektoskopu) - 2 szt.	TAK		
8.	Rurka prowadząca do sond laserowych o średnicy aks 3,6 F z retraktorem - 2 szt.	TAK		
9.	Strzykawka 150 ml z końcówką zatraskową (kompatybilna do resektoskopu) – 2 szt.	TAK		
URETEROSKOP SZTYWNY DŁUGI – 2 SZT.		TAK		
1.	Długość robocza max 431 mm	TAK		
2.	Kąt patrzenia 7 stopni	TAK		
3.	Koniec dystalny 6,4 F	TAK		
4.	Odcinek dystalny maksymalnie 7,9 F	TAK		
5.	Kanał roboczy 4,2 F (dla narzędzi max 3,5 F).	TAK		
6.	Łącznik z nierozbieralnym kranikiem	TAK		
7.	Uszczelki do łącznika min. 20 szt	TAK		
8.	Światłowód dedykowany do urządzenia, długość min. 3 m – 2 szt.	TAK		
9.	Kontener do sterylizacji ureteroskopu – 2 szt	TAK		

Maksymalna ilość punktów jednostkowych, jaką może uzyskać oferta za parametry oceniane w Pakiecie 2 w kryterium „JAKOŚĆ OCENA TECHNICZNA” wynosi 20,00 pkt.

PAKIET 3

Urządzenie do pneumatycznego i ultradźwiękowego kruszenia kamieni w drogach moczowych

Miejsce montażu i uruchomienia: Sala Endoskopii Urologicznej Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży.

Lp.	Asortyment	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto	Podatek VAT %	Wartość brutto	Model, typ, producent, rok produkcji
1.	Urządzenie do pneumatycznego i ultradźwiękowego kruszenia kamieni w drogach moczowych	1 szt.					
WARTOŚĆ CAŁEGO PAKIETU NETTO							
WARTOŚĆ CAŁEGO PAKIETU DO OCENY (BRUTTO)							

o następujących parametrach:

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Parametr oferowany – (wypełnia Wykonawca) <i>UWAGA! Należy wypełnić odrębnie dla każdego parametru</i>
1	System ssania ze zredukowanym ryzykiem zatkania traktu ssącego	TAK	
2.	Uszczelniony, łatwy w montażu uchwyt pneumatyczny	TAK	
3.	Sztywne sondy kruszące do stosowania w ureteroskopach sztywnych i nefroskopach (sterylizowalne)	TAK	
4.	Elastyczne sondy kruszące do elastycznych ureteroskopów i nefroskopów	TAK	
5.	Napęd pneumatyczny i ultradźwiękowy	TAK	