	<p style="text-align: center;">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg</p> <p>e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/ https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie lecznictwa zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A</p>	<p>Nr sprawy: ZP/45/2023</p>
---	--	----------------------------------

Elbląg, dnia 19.09.2023r.

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego

Dotyczy: Postępowanie w trybie przetargu dostawy i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie lecznictwa zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A. Nr sprawy ZP/45/2023

Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu, ul. Komeńskiego 35 informuje, że zgodnie z art. 284 ust.2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. ustawy Pzp udziela wyjaśnień na pytania, które wpłynęły od Wykonawców zgodnie z art. 284 ust. 1 ustawy Pzp o poniższej treści:

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający ujednotoci termin wykonania zamówienia dla Pakietu nr 2, ponieważ występują różnice pomiędzy zapisem w SWZ rozdz. VI a załącznikiem nr 1.2.1 rozdz. I pkt. 19?

Odpowiedź: Zgodnie z treścią Rozdziału VI SWZ umowa obowiązuje do 31.12.2023r. Termin dostawy sprzętu: 30 dni od momentu wysłania przez Zamawiającego zgłoszenia na dostarczenie wskazanego sprzętu. Treść załącznika nr 1.2.1 została poprawiona. Poprawiony załącznik zamieszczono na stronie prowadzonego postępowania.

Pakiet nr 7 URZĄDZENIE DO OGRZEWANIA PŁYNÓW INFUZYJNYCH -5 SZTUK (pytania 2 - 13)

Pytanie nr 2

Poz. 8

Prosimy o dopuszczenie mankietu grzewczego o długości 140 cm współpracującego ze standardowymi drenami o średnicy 3,5 - 5,0 mm.

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 3

Poz. 9

Prosimy o dopuszczenie przewodu łączącego panel kontrolny z elementem ogrzewającym dostępny w jednej długości około 50 cm.

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 4

Poz. 11

Prosimy o dopuszczenie urządzenia w którym ogrzewanie następuje przy przepływie od 0 do 25 ml/min potwierdzonym instrukcją obsługi.

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 5

Poz. 12

Prosimy o dopuszczenie panelu sterującego do komunikacji z użytkownikiem wyposażony w:

Cyfrowy wyświetlacz: temperatury rzeczywistej, temperatury ustawionej, czas podgrzewania Symbole: alarmu przegrzania, niskiej temperatury, awarii czujnika Przyciski: start ogrzewania (urządzenie włącza się automatycznie po podłączeniu do zasilania), ustawienia właściwej temperatury („+” „-“), zmiana skali (stopnie Celsjusza /Farenheita).

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 6

Poz. 15

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o maksymalnych wymiarach zewnętrznych: 184 mm (wysokość), 148 mm (szerokość), 110 mm (głębokość).

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 7

Poz. 16




Rzeczpospolita
Polska



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



	<p style="text-align: center;">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg</p> <p>e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/ https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A</p>	<p>Nr sprawy: ZP/45/2023</p>
---	--	----------------------------------

Prosimy o dopuszczenie urządzenia klasy 1, Typ BF , odporne na defibrylację.
Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 8

Poz. 18

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z poborem mocy 120W.

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 9

Poz. 19

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z alarmem niskiej temperatury załączającym się poniżej 32°C.

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 10

Poz. 20

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z podwójnym zabezpieczeniem przed przegrzaniem i automatycznym wyłączeniem grzałki aparatury przy temperaturze powyżej 42±1°C/ 43±2°C.

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 11

Poz. 21

Prosimy o odstąpienie od wymogu automatycznego wyłączenia ogrzewania, gdy dojdzie do detekcji przerwania elementu ogrzewającego w przypadku zaoferowania urządzenia z zamocowanym na stałe mankietem grzewczym bez możliwości jego przypadkowego odłączenia. Prosimy o dopuszczenie urządzenia z automatycznym wyłączeniem ogrzewania, gdy dojdzie do detekcji uszkodzenia czujnika temperatury wraz włączeniem alarmu akustycznego i optycznego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie

Pytanie nr 12

Poz. 22

Prosimy o dopuszczenie alarmu wizualno-dźwiękowego awarii czujnika, który załącza się po niepowodzeniu autotestu urządzenia, a następnie odłączane jest ogrzewanie.

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 13

Poz. 24

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z możliwością ustawienia żądanej temperatury w zakresie: 33-41°C ze skokiem co 0,1 C

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 14

Pytanie do pakietu nr 1 Diatermia, Aparat do elektrochirurgii – 1szt.

Czy zamawiający w ramach poprawy konkurencyjności dopuści diatermię z parametrami o dużo lepszej zaawansowanej technologii, pozwalającej na wykonanie wszystkich dostępnych procedur w szpitalu przy użyciu instrumentów wielorazowego użytku dającym wiele oszczędności w późniejszym użytkowaniu na bloku operacyjnym?

Lp.	
1.	Diatermia elektrochirurgiczna mono i bipolarna fabrycznie nowa, nie powystawowa
2.	Automatyczne dopasowanie mocy wyjściowej aparatu dla cięcia (kontrola łuku w zależności od parametrów osprzętu, struktury i właściwości tkanki), kontrolowanego procesorem minimum 32-bitowym
3.	Odporność aparatu na impuls defibrylacji
4.	Interaktywny ekran dotykowy - płaski, odporny na uderzenia i zarysowania, łatwy do utrzymania w czystości
5.	Ekran z bezodpryskowego szkła bezpiecznego
6.	Blokada ekranu przed przypadkowym uruchomieniem



**Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg**

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

Nr sprawy:
ZP/45/2023

7.	System podświetlanych gniazd: - podświetlenie wolnych gniazd - brak podświetlenia gniazd z podłączonym instrumentem, - podświetlenie danego gniazda miga w czasie zmiany ustawień
8.	Aparat wyposażony w gniazda przyłączeniowe: - 2 gniazda monopolarne z możliwością podłączenia kabli w standardzie 3-pin oraz 1-pin 4mm, 5mm, 8mm bez dodatkowych adapterów, - 3 gniazda bipolarne z możliwością podłączenia kabli w standardzie 3-pin, 2-pin, 1-pin bez dodatkowych adapterów - gniazdo elektrody neutralnej
9.	Możliwość wyświetlania nastaw wyłącznie w używanych gniazdach i ukrycia nastaw w gniazdach aktualnie nie używanych
10.	Menu, ograniczone do maksymalnie trzech poziomów
11.	Interfejs użytkownika oparty na ikonach z ikonami odzwierciedlającymi używany tryb i nastawy. Zmiana grafiki na ikonach wraz ze zmianą mocy i efektów
12.	Rozbudowany system pomocy dla użytkownika: - komunikaty, ostrzeżenia, informacje w języku polskim, - możliwość wyświetlenia wyjaśnień/instrukcji dla każdego poziomu menu, trybu pracy, opcji, - sugestie dotyczące naprawienia błędu, - instrukcja obsługi w języku polskim dostępna w menu diatermii
13.	Możliwość wyświetlenia filmu instruktażowego w języku polskim na ekranie aparatu,
14.	System monitorujący poprawność aplikacji i stan połączenia elektrody biernej, wyświetlanie informacji o elektrodzie: - dzielona - niedzielona - dzielona pediatryczna - brak elektrody - wskaźnik poprawności przylegania elektrody
15.	Swobodne przypisywanie przełączników nożnych do dowolnych gniazd mono- i bipolarnych z panelu czołowego
16.	Gniazda przyłączeniowe na panelu tylnym: - zasilania sieciowego - min. dwa dla przełączników nożnych - wyrównania potencjałów - port USB - gniazda przystawki argonowej
17.	Liczba miejsc w pamięci aparatu dla min. 300 programów z możliwością ich swobodnego opisu w języku polskim
18.	Możliwość zapisania min. 6 dowolnych kompletów nastaw na pamięci zewnętrznej
19.	Regulacja mocy cięcia w programach standardowych do min. 400W ± 5%
20.	Minimum 9 stopni hemostazy dla cięcia monopolarnego



**Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg**

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Nr sprawy:
ZP/45/2023

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

21.	Automatyczne ustawianie parametrów i mocy cięcia monopolarnego wraz z wyborem trybów cięcia: - Cięcie standardowe - Cięcie suche - Cięcie mikro - Cięcie pętlą i nożem resekcji macicy - Cięcie laparoskopowe - Resekcja monopolarna - - Cięcie pętlą ginekologiczną do laparoskopowej
22.	Regulacja mocy koagulacji monopolarnej do min. 250W ±5%
23.	Tryby koagulacji monopolarnej min.: - miękka, - min. 3 forsowne (nietnąca, mieszana, tnąca), - spray, - gastro, - laparoscopia
24.	Możliwość koagulacji monopolarnej za pomocą dwóch instrumentów jednocześnie
25.	Możliwość jednoczesnej koagulacji bipolarnej za pomocą dwóch instrumentów sterowanych z włączników nożnych, z odrębną regulacją mocy dla każdego instrumentu
26.	Możliwość regulacji efektu w koagulacji monopolarnej
27.	Regulacja mocy cięcia bipolarnego do min. 200W
28.	Regulacja mocy koagulacji bipolarnej do min. 120W
29.	Minimum 5 trybów koagulacji bipolarnej (w tym standard, mikro, forsowna)
30.	Precyzyjne dawkowanie mocy w koagulacji bipolarnej mikro co max. 0,1W
31.	Aktywacja koagulacji bipolarnej z funkcją autostart regulowaną z dokładnością co max. 0,05 sekundy w zakresie min. od 0,5s do 2,5s
32.	Aparat wyposażony w system zamykania naczyń o średnicy do 7mm
33.	Cykl zamykania dużych naczyń w pełni automatyczny, bez konieczności wyboru ustawień mocy i efektów, dostosowany do używanego narzędzia
34.	Aktywacja narzędzi do ligacji przez wyłącznik nożny lub w rękojeści
35.	Możliwość podłączenia narzędzi do ligacji do dowolnego gniazda bipolarnego
36.	Automatyczna sygnalizacja dźwiękowa zakończonej procedury zamykania naczyń
37.	Program do resekcji bipolarnej z automatycznie dobieranymi parametrami mocy i możliwością wyboru efektu



**Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg**

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

Nr sprawy:
ZP/45/2023

38.	Automatyczne rozpoznawanie przez system połączenia narzędzi standardowych (jak uchwyt monopolarny wielorazowy, kabel wielorazowy do pęsety bipolarnej, pęseta) i ustawienie optymalnych parametrów dla nich
39.	Automatyczne rozpoznawanie instrumentów specjalnych (do zamykania naczyń, resekcji) i ustawienie optymalnych parametrów dla nich
40.	Aktualizacja oprogramowania przez gniazdo USB lub gniazdo internetowe
41.	Odrębna zmiana poziomu głośności dla aktywacji, przycisków i dźwięków alarmowych
42.	Możliwość zmiany jasności ekranu w zależności od oświetlenia sali operacyjnej
43.	Możliwość integracji dodatkowych urządzeń chirurgicznych, np. odsysacz dymu, przystawka argonowa, sala operacyjna
44.	Możliwość współpracy ze zintegrowanymi systemami sali operacyjnej
45.	Możliwość współpracy z wielorazowymi sondami argonowymi i wielorazowym argonowym kablem przyłączeniowym.

Odpowiedź: W związku z blokowo zadaniem pytaniem, Zamawiający udziela odpowiedzi łącznej: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 15

Pytanie do pakietu nr 2 Diatermia, Aparat do elektrochirurgii – 4szt.

Czy zamawiający w ramach poprawy konkurencyjności dopuści diatermię z poniższymi parametrami, pozwalającej na wykonanie procedur w szpitalu przy użyciu instrumentów wielorazowego użytku dającym wiele oszczędności w późniejszym użytkowaniu na bloku operacyjnym?

<i>Parametry techniczne/opis</i>
Panel sterowania łatwy w czyszczeniu wyposażony w przyciski do regulacji parametrów oraz wyświetlacze informacyjne, bez wystających potencjometrów i innych pokręteł regulacyjnych,
Aparat fabrycznie nowy wyprodukowany, nie powystawowy
Odporność aparatu na impuls defibrylacji
Automatyczne dopasowanie mocy wyjściowej aparatu dla cięcia (kontrola łuku w zależności od parametrów osprzętu, struktury i właściwości tkanki), kontrolowane nowoczesnym procesorem minimum 32-bitowym
Regulacja ręczna ograniczenia mocy maksymalnej w całym zakresie pracy aparatu dla cięcia i koagulacji z krokiem co 1W lub mniejszym
System monitorujący poprawność aplikacji i stanu połączenia elektrody biernej z pacjentem
Wyświetlanie informacji o podłączonej elektrodzie neutralnej:



**Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg**

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Nr sprawy:
ZP/45/2023

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

- dzielona,
- niedzielona,
- brak elektrody,
- poprawność przylegania

Automatyczna kontrola funkcji aparatu po załączeniu do sieci i podczas zabiegu

Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna awarii z wyświetleniem kodu błędu

Wyświetlanie mocy:

- cięcia monopolarnego
- koagulacji monopolarnej
- koagulacji bipolarnej
- stopnia i poziomu hemostazy

na oddzielnych wyświetlaczach

Gniazda przyłączeniowe:

- jedno lub dwa gniazda lub monopolarne
- jedno gniazdo bipolarne
- jedno gniazdo elektrody neutralnej

Możliwość podłączenia wtyczek 3-pinowych oraz 1-pinowych 4mm i 8mm do gniazda monopolarnego, 2-pinowych do bipolarnego

Wyświetlanie rodzaju programu lub menu generatora

Urządzenie z możliwością zapamiętania 100 programów z minimum 4 programami zaprogramowanymi przez producenta w języku polskim. Pozostałe programy dające możliwość zaprogramowania parametrów i wpisania nazwy procedury medycznej lub nazwiska operatora.

Sygnalizacja akustyczna i wizualna aktualnego trybu pracy, różne sygnały dźwiękowe dla wszystkich rodzajów pracy.

Możliwość zmian głośności dźwięków dla wszystkich trybów pracy

Znamionowa częstotliwość pracy diatermii 330 kHz

Znamionowa impulsowa częstotliwość pracy diatermii 1 MHz

Minimum 10 stopni hemostazy dla cięcia monopolarnego

Maksymalna moc wyjściowa cięcia min. 250 W

Automatyczne ograniczenie mocy cięcia i koagulacji w programie Mikro do maksymalnie 30 W

Maksymalna moc znamionowa koagulacji monopolarnej 120 W \pm 10% dla wszystkich dostępnych rodzajów koagulacji


Trzy rodzaje koagulacji monopolarnej – łagodna, forsowna, spray

3 tryby koagulacji forsownej: tnąca, nietnąca, mieszana

Maksymalna moc znamionowa koagulacji bipolarnej 120 W

Ograniczenie mocy dla Mikro koagulacji bipolarnej do 50W

Aktywacja funkcji monopolarnej i bipolarnej przez włącznik nożny lub z uchwytu

	<p style="text-align: center;">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg</p> <p>e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/ https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A</p>	<p>Nr sprawy: ZP/45/2023</p>
---	--	-----------------------------------

Aktywacja koagulacji bipolarnej z funkcją AUTOSTART regulowaną z dokładnością co 0,05 sekundy w zakresie od 0,5s do 2,5s
Dodatkowe programy do gastroenterologii (polipektomii, papilotomii, koagulacji argonowej)
Możliwość rozbudowy, podłączenia przystawki argonowej oraz ewakuatora dymu
Wymiary: 430x150x400mm
Pobór mocy w trybie czuwania nie więcej niż 25W
Waga: nie więcej niż 10kg.
Tylny panel urządzenia: złącze przełącznika nożnego 1szt, gniazdo wyjściowe sygnału światłowodowego 1szt, gniazdo wejściowe sygnału światłowodowego 1szt, przyłącze wyrównania potencjału 1szt, przyłącze sieci zasilającej 1szt.
Gwarancja min. 36 m-cy / aparat/ wyposażenie 12 m-cy
Szkolenie dla osób wskazanych przez Zamawiającego w cenie oferty
Termin dostawy – do 10 tygodni
Darmowe przeglądy techniczne w czasie trwania gwarancji
Dostępność części zamiennych min. 8 lat
Wyposażenie: wózek mobilny z koszem na wyposażenie– 4 szt. włącznik nożny podwójny – 4 szt. elektroda neutralna – 100 szt. Kabel elektrody neutralnej, dł. 4,5m – 2 szt.

Odpowiedź: W związku z blokowo zadaniem pytaniem, Zamawiający udziela odpowiedzi łącznej: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 16

Dotyczy pakietu nr 3 załączniki: 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3 – czy Zamawiający dopuści stacje dokujące wyprodukowane w 2021r?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 17

Zadanie nr 3: Dot. par. 4 ust. 4 wzoru umowy i Załącznika nr 1.3.1, 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby czas reakcji serwisu wynosił 72h w dni robocze?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 18

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 5 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy z zakresem prędkości infuzji 0,01-2000 ml/h programowaną co:

Od 0,01 ml/h do 99,99 ml/h, co 0,01 ml/h

Od 100 ml/h do 999,9 ml/h, co 0,1 ml/h

Powyżej 1000 ml/h, co 1 ml/h?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 19

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 1 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy z zakresem prędkości infuzji 0,1-1200 ml/h programowaną co:


• 0,1 - 99,99 ml/h z przyrostem 0,01 ml/h

• 100 - 999,9 ml/h z przyrostem 0,1 ml/h

• 1000 - 1200 ml/h z przyrostem 1 ml/h?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 20

	<p style="text-align: center;">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg</p> <p>e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/ https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A</p>	<p>Nr sprawy: ZP/45/2023</p>
---	--	----------------------------------

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 4 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy nieposiadające trybu infuzji Krople/min?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 21

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 5 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy objętościowe z bolusem bezpośrednim o szybkości od 0,1 do 1200 ml/h, ze regulacją prędkości bolusa w zakresie od 0,01 do 99,99 ml/h, co 0,01 ml/h, od 100 do 999,9 ml/h, co 0,1 ml/h oraz od 1000 do 1200 ml/h, co 1 ml/h (bolus programowany od 0,1 do 500 ml.)?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 22

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 8 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy, w których pauza programowalna jest w zakresie do 23:59?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 23

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 9 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuszcza pompy z dawką nasycającą w zakresie 0,1 – 1200 ml/h
0,1 - 99,99 ml/h z przyrostem 0,01 ml/h
100 - 999,9 ml/h z przyrostem 0,1 ml/h
1000 - 1200 ml/h z przyrostem 1 ml/h?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 24

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 11 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuszcza, aby pompy wyposażone były w klawiaturę symboliczną i alfanumeryczną? Wykonawca zaznacza, że takie rozwiązanie usprawnia i przyspiesza proces obsługi urządzenia i programowania infuzji.

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 25

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 14 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy, z automatyczną funkcją antybolusa, ale z objętością wyższą dochodzącą do maks. 0,8 ml na progach 11 i 12 i nie wyższą jeśli rzeczywista objętość podana była niższa niż 0.8 ml?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 26

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 19 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy dopuści pompy wbudowanym akumulatorem Ni-MH, o pojemności 9.6 V, 2000 mAh (Ładowanie baterii poniżej 6h)?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 27

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 23 Załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy wyposażone w kolorowy dotykowy ekran o przekątnej 3,2 cala?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 28

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 10 Załącznika nr 1.3.1, nr 7 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy strzykawkowe obsługujące jednostki ng, µg, mg, g, mL, L, µEq, mEq, Eq, mIU, IU, kIU, mIE, IE, kIE, mmol, mol, cal, kcal, J, kJ / --, kg, m² / min, h, 24h?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy


Pytanie nr 29

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 8 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy strzykawkowe ze stałą szybkością podaży dawki nasycającej, podpowiadanej zgodnie z ustawieniem z konfiguracji, ale możliwym do edycji przed podażą?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 30

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 9 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy strzykawkowe z bolusem bezpośrednim o szybkości od 0,01 do 2000 ml/h, ze regulacją prędkości bolusa w zakresie od 0,01 do 99,99

	<p style="text-align: center;">Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg</p> <p>e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/ https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag</p> <p>Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A</p>	<p>Nr sprawy: ZP/45/2023</p>
---	--	----------------------------------

ml/h, co 0,01 ml/h, od 100 do 999,9 ml/h, co 0,1 ml/h oraz od 1000 do 2000 ml/h, co 1 ml/h (bolus programowany do 60 ml)?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 31

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 13 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy nieposiadające zapisu historii w formie graficznej?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 32

16. Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 6 Załącznika nr 1.3.1, nr 14 Załącznika nr 1.3.2 i nr 13 załącznika nr 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy, z zakresem wagi pacjenta pomiędzy 100 g do 300 kg, z przyrostem co 0,01kg od 0.1 kg to 9,99 kg, od 10 do 99,99 kg, co 0,1 kg oraz od 100 do 300 kg, co 1 kg? Wartość powierzchni od 0,1 do 4,5 m², z regulacją co 0,1 g.

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 33

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 7 i 15 Załącznika nr 1.3.1, nr 15 i 16 Załącznika nr 1.3.2 i nr 13 i 14 załącznika nr 1.3.3 do SWZ – Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pomp z możliwością ustawiania wartości ciśnienia okluzji 12 poziomów w zakresie 75-900 mmHg, z przyrostem co 75 mmHg, w całym zakresie pomiaru, w trybie zmiennym (pompy nieposiadające 3 ustalonych wcześniej poziomów).

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 34

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 19 Załącznika nr 1.3.2 i nr 17 załącznika nr 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy posiadające wymiary 365 x 115 x 204 [mm] (szer. x wys. x gł.) i wagę maks. 2,27 kg?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 35

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 21 Załącznika nr 1.3.1, nr 20 Załącznika nr 1.3.2 i nr 18 załącznika nr 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy posiadające wbudowaną klemę umożliwiającą montaż na kolumnie od 8 do 36 mm?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 36

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 26 załącznika nr 1.3.1 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy posiadające oznakowanie CE zgodnie z Dyrektywą Rady 93/42/EWG (nie CE 0123) i nieposiadające zgodności na normę IEC 60601-1-11 dot. opieki w warunkach domowych oraz inżynierii użyteczności IEC 60601-1-6 (spełniające pozostałe wymagania)?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 37

Zadanie nr 2: Dot. parametru nr 27 załącznika nr 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści pompy posiadające oznakowanie CE zgodnie z Dyrektywą Rady 93/42/EWG (nie CE 0123) i posiadające zgodność IEC 62366 (spełniające pozostałe wymagania)?

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 38

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 33 Załącznika nr 1.3.1, nr 34 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści stacje o wadze ok. 3,8 kg?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 39

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 36-39 Załącznika nr 1.3.1, nr 37-40 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający dopuści dedykowane statywy do pomp i stacji dokujących o parametrach:

Dane techniczne:

Wymiary [mm]

(Szer./Wys./Gł.) 480 /1560 / 530

Maksymalne obciążenie [kg] 35

Waga [kg] 15

Ilość kółek 4



Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

Nr sprawy:
ZP/45/2023

Ilość kółek z hamulcem 2

Odpowiedź: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 40

Zadanie nr 3: Dot. parametru nr 36-39 Załącznika nr 1.3.1 i nr 37-40 Załącznika nr 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Wykonawca informuje, że w uchwytach na dodatkowe kroplówki wyposażone są stacje dokujące, które Wykonawca ma zamiar zaferować w postępowaniu. Wobec powyższego czy Zamawiający odstąpi od wymogu, aby statywy były wyposażone w ww. uchwyt?

Odpowiedź: Zgodnie z SWZ

Pytanie nr 41

Zadanie nr 3: Dot. Załącznika nr 1.3.1, 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym odbywały się wg zaleceń producenta? Jeżeli tak, prosimy o wykreślenie zapisu „min. 1 przegląd rocznie”.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga, aby bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wykonywane były wg zaleceń producenta. Jeżeli producent nie wskaże częstotliwości wykonywania przeglądów, zamawiający wymaga przeprowadzania min. 1 przeglądu rocznie.

Pytanie nr 42

Zadanie nr 3: Dot. Załącznika nr 1.3.1, 1.3.2 i 1.3.3 do SWZ – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby przeglądy gwarancyjne odbywały się w siedzibie Zamawiającego, a ewentualne naprawy (ze względów technicznych) w siedzibie Wykonawcy?

Odpowiedź: Dopuszczamy

Pytanie nr 43

Pakiet 1:

Czy Zamawiający dopuści następujący **Aparat do elektrochirurgii**:

L.p.	PARAMETR/FUNKCJA/WARUNKI	Oferowana wartość	
Aparat elektrochirurgiczny			
1.	Urządzenie typ, model		
2.	Producent/ Firma		
3.	Kraj pochodzenia		
4.	Rok produkcji	Sprzęt nowy, nieużywany, rok produkcji 2023	
5.	Oznakowanie CE	Tak	
I	Wymagania:		
6.	Podstawowa częstotliwość pracy generatora 500kHz	Tak	
7.	Panel sterowania jednym kolorowym ekranem dotykowym LCD	Tak	
8.	Funkcje monopolarne minimum: - cięcie czyste bez koagulacji - cięcie z koagulacją - cięcie endoskopowe do polipektomii - cięcie dla TUR - koagulacja forsowna i miękka - koagulacja dla TUR	Tak	
9.	Funkcje bipolarne minimum: -koagulacja bipolarna -cięcie i koagulacja dla TUR - funkcja zamykanie naczyń	Tak	
10.	Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna awarii z wyświetlaniem kodu błędu	Tak	
11.	Zmiana głośności pracy aparatu poprzez pokrętko na tylnym panelu aparatu	Tak	
12.	System kontroli przylegania elektrody biernej	Tak	
13.	Regulacja wysokości dźwięków aparatu	Tak	
14.	Ilość gniazd przyłączeniowych minimum: - monopolarne uniwersalne dla wtyków 3-pinowych i 1-pinowych typ Martin -1 -bipolarne dla wtyków 2-pinowych,5-pinowych i typ Martin -1	Tak	



Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

Nr sprawy:
ZP/45/2023

	-elektrody biernej – 1 -sterowników nożnych -1		
15.	Moc dla cięcia monopolarnego czystego 200W	Tak	
16.	Moc funkcji koagulacji monopolarnej miękkiej i forsownej 140W	Tak	
17.	Moc koagulacji natryskowej(spray) 60W	Tak	
18.	Moc dla cięcia w polipektomii 80W z mocą chwilową do 160W	Tak	
19.	Moc cięcia w środowisku wodnym dla TUR 200W	Tak	
20.	Moc koagulacji w środowisku wodnym dla TUR 140W	Tak	
21.	Moc koagulacji bipolarnej 100W	Tak	
22.	Moc cięcia bipolarnego w środowisku wodnym dla TUR140W	Tak	
23.	Moc koagulacji bipolarnej w środowisku wodnym dla TUR 140W	Tak	
24.	Moc funkcji zamykania naczyń 120W z chwilową do 200W	Tak	
25.	Funkcja auto-stop dla funkcji bipolarnych	Tak	
26.	Funkcja auto-delay	Tak	
27.	Posiadanie przez aparat minimum 9 programów do zapamiętywania nastaw i blokowania nastaw przed nieuprawnioną zmianą oraz funkcja samodzielnego opisu programów za pomocą klawiatury na ekranie sterującym	Tak	
28.	Nominalne zużycie mocy do 18VA	Tak	
29.	Możliwość podłączenia sterownika nożnego bezprzewodowego	Tak	
30.	Zasilanie aparatu 230V,50-60Hz, zużycie energii nominalne 275±5W, zużycie energii bez obciążenia 30VA	Tak	
31.	Waga aparatu 7,3 kg	Tak	
II	Okres gwarancji i serwisu		
32.	Okres gwarancji i serwisu gwarancyjnego min. 24 miesiące	Tak	
33.	Gwarancja liczona od dnia podpisania protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji	Tak	
34.	Autoryzowany serwis gwarancyjny świadczony w siedzibie Zamawiającego	Tak	
35.	Aktualne dokumenty dopuszczające oferowany wyrób do używania i obrotu na terenie RP (Deklaracja Zgodności zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych (Dz. U. z 2022, poz. 463, 583, 974. lub certyfikat CE) oraz wpisy/zgłoszenia do Rejestru wyrobów Medycznych i Preparatów Biobójczych lub oświadczenie, że dokumenty takie nie są wymagane.	Tak	
36.	Bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wg zaleceń producenta – min. 1 przegląd rocznie	Tak	
37.	Termin przystąpienia serwisu Wykonawcy do naprawy gwarancyjnej – maksymalnie 48 godzin od zgłoszenia o wadzie – z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	
38.	Zagwarantowanie dostępności części zamiennych przez min. 10lat od oddania do eksploatacji	Tak	
39.	Szkolenie personelu medycznego w terminie wzajemnie uzgodnionym z Zamawiającym	Tak	
40.	Instrukcja w języku polskim (wraz z dostawą i uruchomieniem aparatu)	TAK	
41.	Dostarczenie kart gwarancyjnych wraz z aparatem	Tak ,przy dostawie	
42.	Dostarczenie paszportu technicznego wraz z odpowiednimi wpisami	TAK	
43.	Na czas naprawy sprzętu trwającej ponad czas określony w § 4 ust. 4 Umowy, Wykonawca zapewnia pełnowartościowy sprzęt zastępczy tego samego rodzaju.	TAK	

Odpowiedź: W związku z blokowo zadaniem pytaniem, Zamawiający udziela odpowiedzi łącznej: Nie dopuszczamy

Pytanie nr 44

Pakiet 2:

Czy Zamawiający dopuści następujący **Aparat do elektrochirurgii:**

L.p.	PARAMETR/FUNKCJA/WARUNKI	Oferowana wartość	
Aparat elektrochirurgiczny			
44.	Urządzenie typ, model		
45.	Producent/ Firma		



Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Nr sprawy:
ZP/45/2023

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

46.	Kraj pochodzenia		
47.	Rok produkcji	Sprzęt nowy, nieużywany, rok produkcji 2023	
48.	Oznakowanie CE	Tak	
I	Wymagania:		
49.	Podstawowa częstotliwość pracy generatora 500kHz	Tak	
50.	Panel sterowania jednym kolorowym ekranem dotykowym LCD	Tak	
51.	Funkcje monopolarne minimum: - cięcie czyste bez koagulacji - cięcie z koagulacją - cięcie endoskopowe do polipektomii - cięcie dla TUR - koagulacja forsowna i miękka - koagulacja dla TUR	Tak	
52.	Funkcje bipolarne minimum: -koagulacja bipolarna -cięcie i koagulacja dla TUR - funkcja zamykanie naczyń	Tak	
53.	Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna awarii z wyświetlaniem kodu błędu	Tak	
54.	Zmiana głośności pracy aparatu poprzez pokrętko na tylnym panelu aparatu	Tak	
55.	System kontroli przylegania elektrody biernej	Tak	
56.	Regulacja wysokości dźwięków aparatu	Tak	
57.	Ilość gniazd przyłączeniowych minimum: - monopolarne uniwersalne dla wtyków 3-pinowych i 1-pinowych typ Martin -1 -bipolarne dla wtyków 2-pinowych,5-pinowych i typ Martin -1 -elektrody biernej – 1 -sterowników nożnych -1	Tak	
58.	Moc dla cięcia monopolarnego czystego 200W	Tak	
59.	Moc funkcji koagulacji monopolarnej miękkiej i forsownej 140W	Tak	
60.	Moc koagulacji natryskowej(spray) 60W	Tak	
61.	Moc dla cięcia w polipektomii 80W z mocą chwilową do 160W	Tak	
62.	Moc cięcia w środowisku wodnym dla TUR 200W	Tak	
63.	Moc koagulacji w środowisku wodnym dla TUR 140W	Tak	
64.	Moc koagulacji bipolarnej 100W	Tak	
65.	Moc cięcia bipolarnego w środowisku wodnym dla TUR140W	Tak	
66.	Moc koagulacji bipolarnej w środowisku wodnym dla TUR 140W	Tak	
67.	Moc funkcji zamykania naczyń 120W z chwilową do 200W	Tak	
68.	Funkcja auto-stop dla funkcji bipolarnych	Tak	
69.	Funkcja auto-delay	Tak	
70.	Posiadanie przez aparat minimum 9 programów do zapamiętywania nastaw i blokowania nastaw przed nieuprawnioną zmianą oraz funkcja samodzielnego opisu programów za pomocą klawiatury na ekranie sterującym	Tak	
71.	Nominalne zużycie mocy do 18VA	Tak	
72.	Możliwość podłączenia sterownika nożnego bezprzewodowego	Tak	
73.	Zasilanie aparatu 220-230V,50-60Hz, zużycie energii nominalne 275±5W, zużycie energii bez obciążenia 30VA	Tak	
74.	Waga aparatu 7,3 kg	Tak	
II	Okres gwarancji i serwisu		
75.	Okres gwarancji i serwisu gwarancyjnego min. 24 miesiące	Tak	
76.	Gwarancja liczona od dnia podpisania protokołu odbioru i przekazania do eksploatacji	Tak	
77.	Autoryzowany serwis gwarancyjny świadczony w siedzibie Zamawiającego	Tak	
78.	Aktualne dokumenty dopuszczające oferowany wyrób do używania i obrotu na terenie RP (Deklaracja Zgodności zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych (Dz. U. z 2022, poz. 463, 583, 974. lub certyfikat CE) oraz wpisy/zgłoszenia do Rejestru wyrobów Medycznych i Preparatów Biobójczych lub oświadczenie, że dokumenty takie nie są wymagane.	Tak	



**Szpital Miejski św. Jana Pawła II w Elblągu
ul. Komeńskiego 35 ; 82-300 Elbląg**

e-mail: zamowienia@szpitalmiejski.elblag.pl , <http://www.szpitalmiejski.elblag.pl/> https://platformazakupowa.pl/szpitalmiejski_elblag

Nr sprawy:
ZP/45/2023

Dostawa i montaż sprzętu medycznego oraz wyposażenia Bloku Operacyjnego i oddziałów szpitalnych w ramach projektu pn.: „Podniesienie jakości i kompleksowości leczenia poprzez konsolidację usług zdrowotnych w zakresie leczenia zachowawczego i zabiegowego w Szpitalu Miejskim św. Jana Pawła II w Elblągu” – nr 5A

79.	Bezpłatne przeglądy w okresie gwarancyjnym wg zaleceń producenta – min. 1 przegląd rocznie	Tak	
80.	Termin przystąpienia serwisu Wykonawcy do naprawy gwarancyjnej – maksymalnie 48 godzin od zgłoszenia o wadzie – z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy	Tak	
81.	Zagwarantowanie dostępności części zamiennych przez min. 10lat od oddania do eksploatacji	Tak	
82.	Szkolenie personelu medycznego w terminie wzajemnie uzgodnionym z Zamawiającym	Tak	
83.	Instrukcja w języku polskim (wraz z dostawą i uruchomieniem aparatu)	TAK	
84.	Dostarczenie kart gwarancyjnych wraz z aparatem	Tak ,przy dostawie	
85.	Dostarczenie paszportu technicznego wraz z odpowiednimi wpisami	TAK	
86.	Na czas naprawy sprzętu trwającej ponad czas określony w § 4 ust. 4 Umowy, Wykonawca zapewnia pełnowartościowy sprzęt zastępczy tego samego rodzaju.	TAK	

Wyposażenie:

wózek mobilny z koszem na wyposażenie– 4 szt.

włącznik nożny podwójny – 4 szt.

elektroda neutralna o pow. aktywnej 105cm² – 100 szt.

Kabel elektrody neutralnej, dł. 5m – 2 szt.

Odpowiedź: W związku z blokowo zadaniem pytaniem, Zamawiający udziela odpowiedzi łącznej: Nie dopuszczamy

Dyrektor
Szpitala Miejskiego św. Jana Pawła II w Elblągu
(-)
lek. Mirosław Gorbaczewski