

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
Zadanie pn. „Dostawa części i akcesoriów do aparatury medycznej
na potrzeby Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu

Zadanie Nr 1 - AKCESORIA DO APARATÓW EKG

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Komplet odprowadzeń pacjenta (6 przedsercowych, 4 kończynowe) do aparatu Page Writer XL prod. HP (M1702A)	kpl.	2
2.	Przewód pacjenta do aparatu EKG Page Writer 100 prod. HP	szt.	2
3.	Przewód pacjenta do aparatu EKG Cardiovit AT-1 prod. Schiller	szt.	4
4.	Przewód pacjenta do aparatu EKG Mr GOLD prod. AsCARD	szt.	2
5.	Przewód pacjenta do aparatu EKG BTL 08 LT prod. BTL	szt.	2
6.	Przewód pacjenta do aparatu Beneheart R12 prod. Mindray	szt.	3
7.	Przewód pacjenta do aparatu EKG MAC 1200ST prod. GE	szt.	2
8.	Elektrody kończynowe klipsowe dla dorosłych (kolory IEC)	kpl.	6
9.	Elektroda przedsercowa przyssawkowa	szt.	42

Gwarancja min. 6 miesięcy.

Do oferty należy dołączyć prospekty, ulotki, wyciągi z katalogów lub inne materiały firmowe przedstawiające oferowane pozycje.

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 2 - AKCESORIA DO MONITOROWANIA EKG

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Kabel główny 3-odprowadzeniowy współpracujący z kardiomonitorami UT 4000F prod. Goldway, PM-8000 prod. Mindray (rozwiązanie rozłączne) – złącze typu VS/Euro	szt.	6
2.	Kabel główny 3-odprowadzeniowy współpracujący z kardiomonitorami iMEC8 prod. Mindray (rozwiązanie rozłączne) – złącze typu VS/Euro	szt.	10
3.	Przewody pacjenta zakończone klamrą do kabla głównego 3- odprowadzeniowego współpracujący z kardiomonitorami iMEC 8 i PM-8000 prod. Mindray, UT 4000F prod. Goldway (ekranowane, rozwiązanie rozłączne – każdy przewód oddzielnie)– złącze typu VS/Euro (kompatybilne z kablem z poz.1 i poz.2)	kpl	35
4.	Kabel główny 3-odprowadzeniowy do kardiomonitora Viridia M3 prod. Philips typu M1510 (lub odpowiednik) (rozwiązanie rozłączne)	szt.	4
5.	Przewody pacjenta zakończone klamrą do kabla głównego 3- odprowadzeniowego do kardiomonitora Viridia M3 prod. Philips typu M1613A (lub odpowiednik) (ekranowane, rozwiązanie rozłączne – każdy przewód oddzielnie)(kompatybilne z kablem z poz. 4)	kpl	10
6.	Kabel główny 5-odprowadzeniowy do kardiomonitora Viridia M3 prod. Philips typu M1530A (lub odpowiednik) (rozwiązanie rozłączne)	szt.	12
7.	Przewody pacjenta zakończone klamrą do kabla głównego 5-odprowadzeniowego do kardiomonitora Viridia M3 prod. Philips typu M1633A (lub odpowiednik) (ekranowane, rozwiązanie rozłączne – każdy przewód oddzielnie)(kompatybilne z kablem z poz. 6)	kpl	25
8.	Przewód kompletny 3-odprowadzeniowy (odprowadzenia zakończone klamrą) do defibrylatora Lifepak 20 prod. Physio-Control	szt.	6
9.	Przewód kompletny 5-odprowadzeniowy (odprowadzenia zakończone klamrą) do defibrylatora Lifepak 20 prod. Physio-Control	szt.	3
10.	Kabel główny 3-odprowadzeniowy współpracujący z kardiomonitorami S/5 prod. Datex-Ohmeda (rozwiązanie rozłączne)	szt.	3
11.	Przewody pacjenta zakończone klamrą do kabla głównego 3- odprowadzeniowego do kardiomonitora S/5 prod. Datex-Ohmeda (lub odpowiednik) (ekranowane, rozwiązanie rozłączne – każdy przewód oddzielnie)	szt.	6

Gwarancja min. 6 miesięcy.

Do oferty należy dołączyć prospekty, ulotki, wyciągi z katalogów lub inne materiały firmowe przedstawiające oferowane pozycje. Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 3 – CZUJNIKI I AKCESORIA DO PULSOKSYMETRII

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Wielorazowy miękki czujnik na palec dla dorosłych typu M1191A prod. Philips (lub odpowiednik) dł. 3m +/- 10%	szt.	35
2.	Wielorazowy czujnik - klips na ucho typu M1194 A prod. Philips (lub odpowiednik)	szt.	10
3.	Wielorazowy czujnik - klips na palec dla dorosłych typu Nellcor DS-100A- nie Oximax (lub odpowiednik)	szt.	15
4.	Wielorazowy miękki czujnik na palec dla dorosłych do modułu S/5 prod. Datex-Ohmeda – miękki, dł. min. 3m, nie wymagający adaptera (niebieska wtyczka, 11 pin)	szt.	6
5.	Wielorazowy czujnik - klips na palec dla dorosłych typu Nellcor do monitora iMEC8 prod. Mindray – dł. min. 3m, nie wymagający adaptera	szt.	12
6.	Kabel połączeniowy do czujników wielorazowych typu DS-100A do kardiomonitorów UT-4000F prod. Goldway	szt.	2
7.	Kabel połączeniowy do czujników wielorazowych typu DS-100A do kardiomonitorów PM-8000 prod. Mindray	szt.	3

Gwarancja min. 6 miesięcy.

Do oferty należy dołączyć prospekty, ulotki, wyciągi z katalogów lub inne materiały firmowe przedstawiające oferowane pozycje.

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 4 - MANKIETY i AKCESORIA DO NIEINWAZYJNEGO POMIARU CIŚNIENIA DO KARDIOMONITORÓW

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia dla dorosłych, rozmiar standard, wtyk typu Philips	szt.	80
2.	Wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia dla dorosłych, rozmiar duży, wtyk typu Philips	szt.	6
3.	Wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia dla dorosłych, rozmiar standard, z dwoma wężykami, wtyk typu Philips	szt.	8
4.	Wielorazowy mankiet do pomiaru ciśnienia dla dorosłych, rozmiar standard, z dwoma wężykami, do monitora Carescape B650	szt.	10
5.	Przewód powietrzny do mankietów wielorazowych z dwoma wężykami dp monitora Carescape B650)	szt.	4

6.	Przewód powietrzny do mankietów wielorazowych do monitorów typu Philips dł. 1,5 m (+/- 10%)	szt.	100
7.	Przewód powietrzny do mankietów wielorazowych do monitorów typu PM--8000 prod. Mindray (2 x szybkozłączka żeńska ze sprężynką)	szt.	8
8.	Konektor przewodu powietrznego od strony mankieta do podłączenia mankietów typu Philips (szybkozłączka żeńska ze sprężynką)	szt.	20

Wymagania dla mankietów:

- mankiet dwuwarstwowy (wyposażony w wewnętrzny pęcherz);
- bez lateksu;
- pokrycie poliuretanowe, odporne na wilgoć i zabrudzenia, łatwe w czyszczeniu i dezynfekcji.

Gwarancja min. 6 miesięcy.

Do oferty należy dołączyć prospekty, ulotki, wyciągi z katalogów lub inne materiały firmowe przedstawiające oferowane pozycje.

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 5 - AKCESORIA DO APARATÓW DO ZNIECZULANIA PROD. DATEX-OHMEDA

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Wielorazowy czujnik przepływu gazów anestetycznych do aparatu do znieczulania Aespire 7900/ Aestiva7900	szt.	8

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 6 - CZUJNIKI TLENOWE

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Czujnik tlenowy do respiratora Raphael prod. Hamilton	szt.	3
2.	Czujnik tlenowy do respiratora Nellcor Puritan Bennet model 840	szt.	12
3.	Czujnik tlenowy do respiratora SV300 prod. Mindray	szt.	4
4.	Czujnik tlenowy do inkubatora 101 Incu i prod. Atom	szt.	14
5.	Czujnik tlenowy do aparatu Infant Flow SiPAP prod. Bird	szt.	4
6.	Czujnik tlenowy do respiratora Ohmeda 7900 w aparacie do znieczulania Aestiva /Aespire	szt.	8

**Wymagana trwałość – min. 12 miesięcy od daty dostawy.
Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.**

Zadanie Nr 7 - AKCESORIA WIELORAZOWEGO UŻYTKU DO DIATERMII ICC300 PROD. ERBE

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Uchwyt elektrody monopolarnej 4 mm, szeroki, z dwoma przyciskami z przewodem o dł. min. 3m	szt.	3
2.	Kabel pęsety bipolarnej (dł. min. 3 m)	szt.	20
3.	Pęseta bipolarna prosta, dł. 25-26 cm, końcówki 2 mm (bez prowadnicy)	szt.	4
4.	Pęseta bipolarna prosta, dł. 19-20 cm, końcówki zaokrąglone 1 mm (bez prowadnicy)	szt.	4
5.	Kabel wielorazowy do elektrod neutralnych jednorazowych	szt.	8

Do oferty należy dołączyć prospekty, ulotki, wyciągi z katalogów lub inne materiały firmowe przedstawiające oferowane pozycje. Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 8 - ŻARÓWKI DO APARATURY MEDYCZNEJ

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	Żarówka halogenowa 24V 65W typ LH58 /wtyk żeński/	szt.	21
2.	Żarówka halogenowa z odbłyśnikiem 24V 250W trzonek GX5.3	szt.	2
3.	Żarówka halogenowa 24V 150W trzonek G 6.35	szt.	4
4.	Żarówka halogenowa z odbłyśnikiem 15V; 150 W, trzonek GZ 6,35	szt.	3
5.	Żarówka halogenowa bez odbłyśnika 15V; 150 W, trzonek G6,35	szt.	6
6.	Żarówka do lampy szczelinowej 12V, 30W trzonek PG22	szt.	2
7.	Żarówka halogenowa z odbłyśnikiem 12V 100W trzonek GZ 6,35	szt.	2
8.	Żarówka halogenowa 6V 20W trzonek G4	szt.	6
9.	Żarówka halogenowa 6V 30W trzonek G4	szt.	2
10.	Żarówka do lampy czołowej Clar'a 6V; 0,45A trzonek E10	szt.	3
11.	Żarówka do lampy czołowej Clar'a 6V HEINE X.04.88.068 lub odpowiednik	szt.	3
12.	Żarówka do oftalmoskopów Heine XHL X-02.88.070 3.5 V lub odpowiednik	szt.	2
13.	Żarówka do laryngoskopów McIntosh 2,7 V; 0.8 W, gwint 5/32, śr. oprawki 5.6 mm	szt.	30
14.	Żarówka wyładowcza ksenonowa 300W/14V do endoskopów	szt.	3

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.

Zadanie Nr 9 – AKUMULATORY DO APARATURY MEDYCZNEJ

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1.	7.2V, 2.3 Ah do pompy infuzyjnej Infusomat fm Braun	pakiet	5
2.	7.2V, 1.2 Ah do pompy infuzyjnej Perfusor fm Braun	pakiet	12
3.	9.6V, 1Ah do pompy infuzyjnej SEP 11 i SEP 21 prod. Ascor	pakiet	25
4.	8V, 3Ah do defibrylatora Lifepak 9 prod. Physio Control	szt.	4
5.	12V, 1,2Ah do defibrylatora Lifepak 10 prod. Physio Control	szt.	1
6.	12V, 7Ah do respiratora NPB 840 prod. Puritan Bennett	szt.	8
7.	12V, 2.2 Ah do respiratora Raphael prod. Hamilton Medical	szt.	2
8.	12V, 1.2 Ah do elektrokardiografu typu Cardiovit AT-1 prod. Schiller	szt.	4
9.	6V, 6,5Ah do elektrokardiografu typu Page Writer XLe prod. HP	szt.	9
10.	12V; 2,3Ah do kardiomonitora PM-8000 prod. Mindray	szt.	2
11.	12V, 6Ah do kardiomonitora UT 4000F prod. Goldway	szt.	3
12.	11,1V, 2,6Ah do kardiomonitora iMec 8 prod. Mindray	szt.	5
13.	6V; 4Ah do defibrylatora CodeMaster XE/XL	szt.	2
14.	12V, 16Ah do stołu operacyjnego OPX600 prod. Schmitz	szt.	10
15.	12V, 10Ah do stołu operacyjnego OPT-70 prod. OPT	szt.	4
16.	12V, 1,3Ah do aparatu Ekg ASCard Mr Gold	szt.	2

17.	12V 3Ah do defibrylatora Lifepak 20 prod. Physio-Control	szt.	3
18.	11,1V6Ah do defibrylatora Lifepak 20 e prod. Physio-Control	szt.	3
19.	12V 17,2Ah do pompy Datascope S-98XT prod. DRG	szt.	4
20.	10,8V 1800mAh do modułu Intellivue X2 prod Philips	szt.	3

Jeżeli przedmiot zamówienia posiada nr katalogowy należy go podać.