

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

L.p.	Nr Inwentarzowy	Nazwa aparatury	Model / Typ	Użytkownik/Oddział	Uwagi
Respiratory STEPHAN (Część Nr 1)					
Dysponujemy własnymi komórkami tlenowymi (nie należy ich dołączać do oferty)					
1.	011/802/01029	Respirator	ABV Intensiv	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
2.	011/802/01024	Respirator	ABV Intensiv	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
3.	011/802/01022	Respirator	ABV Intensiv	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
4.	011/802/01030	Respirator	HF 150	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
5.	011/802/01031	Respirator	HF 150	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
6.	011/802/01140	Respirator	HF 300	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
7.	011/802/01139	Respirator	HF 300	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
8.	011/802/01138	Respirator	HF 300	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
9.	011/802/01137	Respirator	STEPHANIA	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
Respiratory WEINMANN (Część Nr 2)					
1.	011/802/01702	Respirator	MEDUMAT	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
2.	011/802/00742	Respirator	MEDUMAT	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
3.	011/802/01745	Respirator	MEDUMAT	SOR (ul. Bialska)	
4.	011/802/01703	Respirator	MEDUMAT	SOR (ul. Bialska)	
Respiratory AVIAN i nCPAP/SiPAP Infant Flow (Część Nr 3)					
1.	011/802/01384	Respirator	Avian	SOR (ul. Bialska)	
2.	011/802/01383	Respirator	Avian	Izba Przyjęć (ul. PCK)	
3.	011/802/02988	Respirator	CPAP SiPAP	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
4.	011/802/02013	Respirator	INFANT FLOW SiPAP	Intensywna Terapia i Patologia Noworodka (ul. Bialska)	
5.	011/802/02989	Respirator	CPAP SiPAP	Noworodki i Wcześnieiki (ul. Bialska)	
6.	011/802/01772	Respirator	INFANT FLOW ADVANCE	Intensywna Terapia i Patologia Noworodka (ul. Bialska)	
Respirator PNEUPAC (Pakiet nr 4)					
1.	011/802/01955	Respirator	babyPAC 100	Anestezjologia i Intensywna Terapia dla Dzieci (ul. Bialska)	
2.	011/802/00576	Respirator	Parapac	Anestezjologia i Intensywna Terapia (Bialska)	
Aparat do leczenia tlenkiem azotu (Część 5)					
1.	U.M. – użyczony	Aparat do leczenia	PRINTERNOX SensorMedics	Intensywna Terapia i Patologia Noworodka (ul. Bialska)	

		tlenkiem azotu			
Respirator Trylogy Philips (Część 6)					
1.	011/802/02927	Respirator	Trylogy	ZOL	
2.	011/802/02928	Respirator	Trylogy	ZOL	
3.	011/802/02929	Respirator	Trylogy	ZOL	
4.	011/802/02930	Respirator	Trylogy	ZOL	
5.	011/802/02931	Respirator	Trylogy	ZOL	
6.	011/802/02932	Respirator	Trylogy	ZOL	
7.	011/802/02933	Respirator	Trylogy	ZOL	
8.	011/802/02934	Respirator	Trylogy	ZOL	
9.	011/802/02935	Respirator	Trylogy	ZOL	
10.	011/802/02936	Respirator	Trylogy	ZOL	
11.	011/802/02937	Respirator	Trylogy	ZOL	
Defibrylatory S&W (Część 7)					
1.	011/802/02836	Defibrylator	Mindray BeneHeart	Nefrologia (ul. Bialska)	
2.	011/802/02902	Defibrylator	CU-MEDICAL CU-ER5	ZOL	
Defibrylatory Aspel (Część 8)					
1.	011/802/01808	Defibrylator	Defi-B	Pododdział Chemioterapii Diennej	
2.	011/802/02523	Defibrylator	Defi-B	Oddział Wewnętrzny (PCK 1)	
Defibrylatory Reanibex (Część 9)					
1.	011/802/02527	Defibrylator	Reanibex 700	Wewnętrzny (PCK)	
2.	011/802/02525	Defibrylator	Reanibex 700	Anestezjologia i Intensywna Terapia (ul. PCK)	
3.	011/802/02526	Defibrylator	Reanibex 200	Anestezjologia i Intensywna Terapia (ul. PCK)	
4.	011/802/02524	Defibrylator	Reanibex 200	Psychiatryczny (PCK)	
5.	011/802/02528	Defibrylator	Reanibex 700	Izba Przyjęć (ul. PCK)	
Defibrylatory ZOLL (Część 10)					
1.	011/802/02535	Defibrylator	M-Series	Anestezjologia i Intensywna Terapia (ul. PCK)	
<u>INKUBATORY</u>					
Inkubatory ATOM (Część 11)					
1.	011/802/02491	Inkubator	2100G	Pediatrya (ul. PCK)	
2.	011/802/02493	Inkubator	2100G	Noworodki i Wcześnieiki (ul. Bialska)	
3.	011/802/01955	Inkubator transportowy	V-808	Karetka N (ul. Bialska)	
<u>AUTOKLAWY</u>					
Autoklaw SMS (Część 12)					
Dysponujemy własnymi uszczelkami, filtrami, smarami,					
1.	011/802/02361	Autoklaw	SMS 666	Centralna Sterylizatornia (PCK)	
2.	011/802/02363	Autoklaw	SMS 666	Centralna Sterylizatornia (PCK)	
Autoklaw BMT (Część 13)					
1.	011/802/01923	Autoklaw parowy	BMT Sterivap	Centralna Sterylizatornia (Bialska)	

Autoklaw MMM (Część 14)					
1.	011/659/00046	Autoklaw parowy	MMM Securex	Centralna Sterylizatornia (Bialska)	
2.	011/659/00046	Autoklaw parowy	MMM Securex	Centralna Sterylizatornia (Bialska)	
Autoklaw J&J (Część 15)					
1.	011/802/02362	Autoklaw plazmowy	Sterrad	Centralna Sterylizatornia (Bialska)	
2.	011/802/01865	Bipolarny system elektrochirurgiczny	Versapoint	Trakt Operacyjny (bialska)	
APARATY RTG SIEMENS (Część 16)					
1.	011/802/01931	Aparat RTG cyfrowy kostno – płucny	Axiom Aristos/ Siemens	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
2.	011/802/02794	Aparat RTG analogowy kostno – płucny	Multix TOP/ Siemens	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
3.	011/802/01943	Aparat cyfrowy RTG naczyniowy	Artis Zee	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
4.	011/802/01844	Tomograf Komputerowy	Somatom Sensation Open	Zakład Radioterapii (Bialska)	
5.	011/802/01946	Tomograf Komputerowy	Somatom Sensation 40	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
6.	011/802/01709	Aparat RTG analogowy przyłóżkowy	Polymobil Plus/ Siemens	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
7.	011/802/01956	Rezonans Magnetyczny	Magnetom Avanto	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
8.	011/802/01630	Gamma Kamera	BasicCam	Pracownia Izotopowa (Bialska)	
9.	011/802/02373	Aparat RTG ramie C	Siremobil L	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
10.	011/802/02375	Aparat RTG analogowy przyłóżkowy	Polymobil Plus/ Siemens	Neurologia (PCK)	
APARATY RTG ZIEHM (Część 17)					
1.	011/802/01919	Aparat RTG ramie C	Ziehm 8000	Zakład Radioterapii (Bialska)	
2.	011/802/01941	Aparat RTG ramie C	Ziehm 8000	Blok Operacyjny (Bialska)	
APARATY RTG APELEM (Część 18)					
1.	011/802/02372	Aparat RTG analogowy Telekomando	Baccara	Zakład Diagnostyki Obrazowej (PCK)	
2.	011/802/01343	Aparat RTG analogowy przyłóżkowy	Saxo	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
APARATY RTG Mammograficzne LORAD (Część 19)					
1.	011/802/02109	Mammograf	Lorad Selenia	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	

2.	011/802/02374	Mammograf	Lorad M IV	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
3.	011/802/02815	Densytometr	Discovery	Poradnia Reumatologiczna (PCK)	
APARATY RTG GE_(Część 20)					
1.	011/802/01752	Aparat RTG ramie C	FlexiView 8800	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
Aparat RTG Pantomograficzny_(Część 21)					
1.	011/802/02771	Aparat RTG Pantomograf	Planmeca Pro One	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
APARAT SHAVER ARTROSKOPOWY (Część 22)					
1.	011/802/02037 011/802/02021	Shaver artroskopowy z kamerą	Rema A500 Sopro S161D	Blok operacyjny ul. Bialska	
Aparat do koblacji (Część 23)					
1.	011/802/01928	Aparat do koblacji	Biomax	Blok operacyjny ul. Bialska	
Spirometr (Część 24)					
1.	011/802/	Spirometr MES	1000	Poradnia Pulmonologii	
2.	011/802/	Spirometr MES	500	Oddział Pulmonologii	
3.	011/802/	Spirometr MES	500	Poradnia Gruźlicy i Chorób Płuc	
4.	011/802/01544	Spirometr MES	1000zISPA	Poradnia Chorób Płuc	
Myjnie Endoskopowe Olympus (Część 25)					
1.	011/802/02031	Myjnia endoskopowa	ETD3	Pracownia Endoskopowa	
2.	011/802/02032	Myjnia endoskopowa	ETD3	Pracownia Bronchoskopii	
3.	011/802/02208	Myjnia endoskopowa	ETD 3	Pracownia Endoskopowa (ul. PCK)	
Gastroskopy, Kolonoskopy, Bronchoskopy OLYMPUS (Część 26)					
1.	011/802/01774	Bronchofiberoskop	BF1T40	Pracownia Bronchoskopii	
2.	011/802/01108	Videoduodenskop	TJF-140R	Pracownia Endoskopii	
3.	011/802/02030	Gastroskop Pediatryczny	GIF XP 160	Pracownia Endoskopii	
4.	011/802/01831	Videogastroskop	GIF-Q165	Pracownia Endoskopii	
5.	011/802/01832	Videokolonoskop	CF-Q180AL	Pracownia Endoskopii	
6.	011/802/01833	Videoduodenskop	TJF-145	Pracownia Endoskopii	
7.	011/802/01959	Videogastroskop	GIF 1-TQ160	Pracownia Endoskopii	
8.	011/802/01958	Videokolonoskop	CF-Q180AL	Pracownia Endoskopii	
9.	011/802/01776	Videokolonoskop	CF-Q145L	Pracownia Endoskopii	
10.	011/802/02430	Videokolonoskop	CF-Q165	Pracownia Endoskopii (PCK)	
11.	011/802/02610	Videogastroskop	GIF-Q165	Pracownia Endoskopii (PCK)	
12.	011/802/02611	Videogastroskop	GIF-Q165	Pracownia Endoskopii (PCK)	
Aparatura Okulistyczna TOPCON (Część 27)					
1.	011/802/02345	Autokeratorefraktometr	TRK-1P	Oddział Okulistyki	
2.	011/802/01964	Autokeratorefraktometr	TRK-1P	Oddział Okulistyki	
3.	011/802/02059	Tomograf Optyczny	OCT 3D 1000	Oddział Okulistyki	

4.	011/802/02058	Laser zielony	SL – Laser 532	Oddział Okulistyki	
5.	011/802/02333	Laser okulistyczny	YAG-YC-1800	Oddział Okulistyki	
Funduskamera KOWA (Część 28)					
1.	011/802/02061	Funduskamera	VX10	Oddział Okulistyki	
Mikroskop Spekularny TOMEY, Pachymetr Tomey (Część 29)					
1.	011/802/02062	Mikroskop Spekularny	3000	Oddział Okulistyki	
2.	011/802/02627	Pachymetr Tomey	AL 1000	Oddział Okulistyki	
Tomograf Optyczny (Część 30)					
1.	011/802/02332	Tomograf Optyczny	OCT Copernicus HR	Oddział Okulistyki	
Lampy Szczelinowe: Zeiss, Opton, CSO (Część 31)					
1.	011/802/00046	Lampa Szczelinowa	Opton 30SL-M	Oddział Okulistyki	
2.	011/802/00018	Lampa Szczelinowa	Opton 30SL-M	Oddział Okulistyki	
3.	011/802/02606	Lampa Szczelinowa	Zeiss SBM 110	Oddział Okulistyki	
4.	011/802/01112	Lampa Szczelinowa	CSO	Oddział Okulistyki	
5.	011/802/02304	Lampa Szczelinowa	CSO	Oddział Okulistyki	
Perymetr (Część 32)					
1.	011/802/01963	Perymetr	AP 100	Oddział Okulistyki	
Mikroskop Operacyjny (Część 33)					
1.	011/802/02792	Mikroskop okulistyczny	Moeller HI-R 900A	Oddział Okulistyki	
2.	011/802/02303	Mikroskop operacyjny	Carl Zeiss	Oddział Otolaryngologii	
3.	011/802	Mikroskop operacyjny	Olympus OME 5000	Trakt Operacyjny	
Myjnie-dezynfekторы MIELE (Część 34)					
1.	011/802/02040	Myjnia dezynfektor	PG8528	Centralna Sterylizatornia	
2.	011/802/02041	Myjnia dezynfektor	G-7824	Centralna Sterylizatornia	
3.	011/802/02042	Myjnia dezynfektor	G-7824	Centralna Sterylizatornia	
Kardiostymulatory (Część 35)					
1.	011/802/01862	Kardiostymulator	EDP 20/B	Pracownia Hemodynamiki	
2.	011/802/01920	Kardiostymulator	EDP 20/B	Pracownia Hemodynamiki	
3.	011/802/01519	Kardiostymulator	EDP 20/A	Pracownia Hemodynamiki	
4.	011/802/01697	Kardiostymulator	ERA 300B	Pracownia Hemodynamiki	
5.	011/802/02995	Kardiostymulator	Reocor S	Pracownia Hemodynamiki	

6.	011/802/01921	Kardiostymulat or	EDP 20/B	Pracownia Hemodynamiki	
Aparatura Rehabilitacyjna (Część 36)					
1.	011/802/01149	Wyciąg Pulsacyjny	TU100	Zakład Rehabilitacji	
2.	011/802/00448	Interdynamic	ID-4C	Zakład Rehabilitacji	
3.	011/802/00449	Interdynamic	ID-4C	Zakład Rehabilitacji	
4.	011/802/01017	Aparat do elektroterapii	Galva 5	Zakład Rehabilitacji	
5.	011/802/02025	Aparat do elektroterapii	Physioter D60	Zakład Rehabilitacji	
6.	011/802/02806	Aparat do elektroterapii	Physioter D70	Zakład Rehabilitacji	
7.	011/802/02728	Aparat do elektroterapii	Aries S	Zakład Rehabilitacji	
8.	011/802/01940	Duoter LT	Duoter LT	Zakład Rehabilitacji	
9.	011/802/01007	Elektrostymulat or	ST26	Zakład Rehabilitacji	
10.	011/802/00498	Elektrostymulat or	ST26	Zakład Rehabilitacji	
11.	011/802/01013	Elektrostymula otr	ST26	Zakład Rehabilitacji	
12.	011/802/00419	Aparat do Magnetoterapii	Magnetronik MF 10	Zakład Rehabilitacji	
13.	011/802/00410	Aparat do Magnetoterapii	Magnetronik MF 10	Zakład Rehabilitacji	
14.	011/802/01012	Aparat do Magnetoterapii	Magnetronik MF 10	Zakład Rehabilitacji	
15.	011/802/01018	Aparat do Magnetoterapii	MG Port	Zakład Rehabilitacji	
16.	011/802/01010	Aparat do ultradźwięków	Sonicator 730	Zakład Rehabilitacji	
17.	011/802/01015	Aparat do ultradźwięków	Sonicator 730	Zakład Rehabilitacji	
18.	011/802/01011	Aparat do ultradźwięków	Sonicator 730	Zakład Rehabilitacji	
19.	011/802/02807	Aparat do ultradźwięków	Sonicator 740	Zakład Rehabilitacji	
20.	011/802/02046	Laser Polaris 2	Polaris 2	Zakład Rehabilitacji	
21.	011/802/02776	Aparat do elektroterapii	Diatron	Reumatologia (PCK)	
22.	011/802/02774	Aparat do elektroterapii	Interdynamic	Reumatologia (PCK)	
23.	011/802/02780	Aparat do magnetoterapii	Magnetronic MF-20	Reumatologia (PCK)	
24.	011/802/02778	Aparat do ultradźwięków	Sonicator	Reumatologia (PCK)	
25.	011/802/02779	Aparat do ultradźwięków	Sonicator	Reumatologia (PCK)	
26.	011/802/00089	Aparat do magnetoterapii	Magnetronic	Reumatologia (PCK)	
27.	011/802/01008	Aparat do elektroterapii	Elektrostymulat or ST-26	Reumatologia (PCK)	

28.	011/802/01019	Laser terapeutyczny	STD 1202	Reumatologia (PCK)	
29.	011/802/01016	Aparat do ultradźwięków	Sonicator 730	Reumatologia (PCK)	
30.	011/802/00088	Terapuls	Terapuls	Reumatologia (PCK)	
Aparaty USG, UKG marki GE (Część 37)					
1.	011/802/02678	Echokardiograf	VIVID 4	Pracownia Badań Czynnościowych (PCK)	
2.	011/802/02679	Echokardiograf	VIVID 3	Oddział Wewnętrzny (PCK)	
3.	011/802/02060	Echokardiograf	VIVID 7	Oddział Kardiologii	
4.	011/802/01806	Ultrasonograf	LOGIQ 100 PRO	Zakład Radioterapii (Bialska)	
5.	011/802/01393	Ultrasonograf	LOGIQ 400 C	Oddział Chirurgii Ogólnej	
6.	011/802/03011	Ultrasonograf	LOGIQ P5 PRO BT11	Oddział Patologii i Intensywnej Terapii Noworodka	
7.	011/802/01889	Ultrasonograf	LOGIQ 100	S.O.R.	
8.	011/802/02628	Ultrasonograf	VIVID 3 PRO	Neurologia (PCK)	
9.	011/802/02633	Ultrasonograf	LOGIQ 200	Chirurgia Ogólna (PCK)	
Aparaty USG, UKG marki Siemens (Część 38)					
1.	011/802/01462	Echokardiograf	SEQOIA C256	Oddział Kardiologii	
2.	011/802/02630	Ultrasonograf	ACUSON x 500	Pracownia USG (PCK)	
Aparaty USG Philips (Część 39)					
1.	011/802/02734	Ultrasonograf	HD11XE	Zakład Diagnostyki Obrazowej (Bialska)	
2.	011/802/	Ultrasonograf	HD 3	Poradnia Schorzeń Piersi	
3.	011/802/02773	Ultrasonograf	HDF 15	Oddział Nefrologii	
Aparaty USG ALOKA (Część 40)					
1.	011/802/01905	Ultrasonograf	SSD ALPHA 5	Oddział Ginekologii i Położnictwa	
2.	011/802/01906	Ultrasonograf	SSD 500	Oddział Ginekologii i Położnictwa	
3.	011/802/	Ultrasonograf	SSD 3500	Oddział Neurologii	
Aparaty USG BK Medical (Część 41)					
1.	011/802/02625	Ultrasonograf	Flexi Focus	Oddział Chirurgii Ogólnej	
Aparat do Hemofiltracji (Część 42)					
1.	011/802/02014	Aparat do Hemofiltracji	Prismaflex	OIOM (Bialska)	
2.	011/802/02772	Aparat do Hemofiltracji	Prismaflex	Dializy	
3.	011/802/	Aparat do Hemofiltracji	Prismaflex	OIOM Dzieci	
Aparat do dializoterapii Fresenius 5008 (Część 43)					
1.	011/802/02387	Aparat do dializoterapii	Fresenius 5008	Dializy	
Myjnie Dezynfektory Getinge (Część 44)					
1.	011/800/02205	Myjnia Dezynfektor	Decomat 4656	Centralna Sterylizatornia	
2.	011/800/02211	Myjnia Dezynfektor	Decomat 4656	Centralna Sterylizatornia	
Czytnik płyt Fujifilm (Część 45)					
1.	011/802/	Czytnik płyt	Capsula XLII CR-IR	Zakład Diagnostyki Obrazowej	

2.	011/802/	Czytnik płyt	Capsula XLII CR-IR	Zakład Diagnostyki Obrazowej	
Bronchofiberoskop Pentax (Część 46)					
1.	011/802/02314	Bronchofibero skop	Pentax	OIOM (PCK)	
Wymagania dotycząc przeglądów okresowych aparatury wyszczególnionej w tabeli powyżej					
Wykonanie przeglądów w terminie wygaśnięcia obecnie jeszcze obowiązujących, a jeżeli już wygasły w terminie ustalonym z Kierownikiem Sekcji Aparatury Medycznej i Użytkownikiem.					
W przypadku aktualnego przeglądu danej aparatury w roku 2014, przegląd ten będzie przeniesiony na rok 2016.					
Przeglądy wykonywane mają być bezpośrednio u Użytkownika, z wyjątkiem przeglądu defibrylatorów, które mogą być wykonywane u Wykonawcy po wcześniejszym ustaleniu (w tym przypadku wymagane jest podstawienie aparatury zastępczej o takiej samej funkcjonalności na czas wykonywania przeglądu).					
Po zawarciu umowy na przeglądy Wykonawca przedstawi harmonogram przeglądów.					
Wykonanie przeglądów przez uprawnionych pracowników Wykonawcy posiadających odpowiednie certyfikaty.					
Wykonanie przeglądów zgodnie z zaleceniami producenta.					
Po wykonaniu przeglądu, zostanie wystawiony raport serwisowy oraz protokół z wynikami przeglądu (w przypadku przeglądu defibrylatorów) oraz wynikami testów bezpieczeństwa elektrycznego. Zostanie umieszczony wpis w paszporcie technicznym urządzenia.					
W przypadku konieczności wymiany elementów, których to potrzeba została stwierdzona po wykonaniu przeglądu, zostanie przedstawiona oferta w ciągu 7 dni roboczych cenowa do akceptacji lub informacja o braku dostępności części zamiennych					