GÓRNOŚLĄSKIE CENTRUM ZDROWIA
DZIECKA IM. ŚW. JANA PAWŁA II
SAMODZIELNY PUBLICZNY
SZPITAL KLINICZNY NR 6
Śląskiego Uniwersytetu
Medycznego w Katowicach

25 lat

L.dz./ZW/DEI/AB/124/26

Katowice,07.05.2026

Dotyczy: **Konkursu ofert na Sprzedaż Angiografu ARTIS Q BIPLANE Siemens**

Pytanie 1: Czy posiadają Państwo protokół z ostatnich przeglądów urządzenia? Skany paszportów technicznych ?

Odpowiedź: Ostatni przegląd ze stycznia 2025 w załączniku nr1, skan paszportu w załączniku nr 2

Pytanie 2: jaka firma demontowała urządzanie

Odpowiedź: Demontażu dokonała firma Shieltec będąca podwykonawcą Siemens Healthcare Sp. z o.o.

Pytanie 3: Czy angiograf został zdemontowany z kablami czy zostały przecięte ?

Odpowiedź: Angiograf został zdemontowany z kablami

Z poważaniem

DYREKTOR

Marian Kreis MBA

Dyrektor

mgr inż.
Marian Kreis

ul. Medyków 16
40-752 Katowice

SEKRETARIAT
tel.: (32) 207 15 10

sekretariat@gczd.katowice.pl
www.gczd.katowice.pl

Administratorem danych osobowych zawartych w korespondencji jest GCZD. Pełna informacja o przetwarzaniu danych osobowych znajduje się na naszej stronie internetowej

CERTYFIKATY JAKOŚCI:

KOORDYNATOR
Aleksandra Brodowska
Dział Infrastruktury

KIEROWNIK
Działu Infrastruktury
mgr inż. Robert Szega

Załącznik nr 1

SIEMENS Healthineers

Raport serwisowy

Siemens Healthcare Sp. z o.o.
ul. Żupnicza 11
03-821 Warszawa

GCZD im. św. Jana Pawła II SPSK nr 6 Śląskiego Uniwersytetu

ul. Medyków 16

40-752 Katowice

Kontakt	Centrum Operacyjne Serwisu
Telefon	800 120 133
Faks	+48 22 510 1424
E-mail	siemens.cos.pl@siemens-healthineers.com
Zlecenie	600003495869 / 0001
Numer klienta	1000135839
Kontrakt	40124065
NIP Nabywcy	PL6342346590
NIP Nabywcy 2:	6342346590

Typ aktywności	Wsparcie sprzedaży	Data zgłoszenia	31.12.2024 13:25
Zgłaszający	Leszek Owczarek	Urządzenie	Artis Q biplane
Telefon:	. /EXT	Inżynier Serwisu	Sobczyk, Mariusz
Numer referencyjny Klienta	.	Czas pracy	02.01.2025 11:00:00 - 02.01.2025 16:15:00
Numer zlecenia	n/a	Numer seryjny	121496

Opis zgłoszenia

Status aparatu: 3=Praca planowana

Przegląd aparatu

Użyte materiały i czas pracy

Pozycja	Numer materiału	Opis	JM	Ilość
000010		Czas pracy (h)		5,25
000020		Strefa dojazdu		1,00

Wykonane usługi

Przegląd okresowy

Aparat został poddany procedurze okresowej kontroli i konserwacji zgodnie z wymaganiami producenta, normą EN62353 i protokołem przeglądu. System nie posiada usterek. Wystawiono certyfikat i przekazano użytkownikowi w formie elektronicznej. Stan licznika lampy RTG A: 9600 TLU, RTG B:21340 TLU. Następny przegląd należy wykonać do: 01.07.2025. Aparat sprawny. Należy wymienić baterie nożnego wyzwalacza promieniowania ze względu na upłynięcie interwału czasowego 24 miesięcy od ostatniej wymiany.

Prezes Zarządu: Joanna Maria Miłachowska
Członek Zarządu: Emilia Tkacz

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy
XIV Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000544569
Kapitał Spółki 41.050.000,-PLN
NIP: 1132885680
BDO: 000012393

Siemens Healthcare Sp. z o.o.
ul. Żupnicza 11
03-821 Warszawa
Phone: +48 225101402/03/04
Fax: +48 225101421

SIEMENS Healthineers

Raport serwisowy

Zlecenie	600003495869 / 0001
Numer klienta	1000135839
Kontrakt	40124065
NIP Nabywcy	PL6342346590

Pomiary zgodnie z normą IEC62353 Rezystancja przewodu ochronnego w mOhm : 140

PL00562315	GigaOhm 1KV MI3103
PL00562313	Multimetr cyfrowy Fluke 287

Pan Sobczyk
Data 02.01.2025

Brudny
Data 02.01.2025
Podpis klienta

załącznik nr 2

SIEMENS

PASZPORT TECHNICZNY

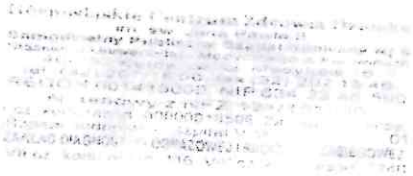
NR 44

APARAT ARTIS Q BIPLANE

Nr ewidencyjny 121496

NAZWA PLACÓWKI:

GÓRNOŚLĄSKIE CENTRUM ZDROWIA DZIECKA
IM. ŚW. JANA PAWŁA II SAMODZIELNY PUBLICZNY
SZPITAL KLINICZNY NR 6 ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU
MEDYCZNEGO W KATOWICACH, UL. MEDYKÓW 16,
40-752 KATOWICE



Centrum Opieki Serwisowej (COS)
0 800 120 133
siemens.cos.pl@siemens.com

Dz. U. 2010 nr 107 poz. 679 z późniejszymi zmianami
Ustawa z dnia z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych

Rozdział 11
Używanie i utrzymywanie wyrobów

Art. 90.

1. Wyrób powinien być właściwie dostarczony, prawidłowo zainstalowany i utrzymywany oraz używany zgodnie z przewidzianym zastosowaniem, a użytkownik wyrobu jest obowiązany do przestrzegania instrukcji używania.

Dz. U. 2001 nr 3 poz. 18
Ustawa z dnia z dnia 29 listopada 2000. Prawo atomowe

Rozdział 3
Bezpieczeństwo jądrowe i ochrona radiologiczna oraz ochrona zdrowia pracowników

Art. 7.

1. Za przestrzeganie wymagań bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej odpowiada kierownik jednostki organizacyjnej wykonującej działalność związaną z narażeniem.

Dane aparatu

Nazwa aparatu ARTIS Q BIPLANE

Typ RTG Nr seryjny 121496

Rok produkcji 2018

Nr ewidencyjny (Siemens) .....

Informacje dodatkowe:

SENSIS VIBE SN 101003
Stacja SYNGO X-WP SN: 2560F

Częstotliwość wykonywania przeglądów 6 miesięcy

Paszport niniejszy otrzymałem.

Podpis kierownika pracowni/działu

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
11.02.2019		Instalacja i uruchomienie aparatów ARTIS Q BIPLANE SN: 121496, SENSIS VIBE SN. 101003 i stacji sygn. X-WP SN. 25607. Obecność podczas wykonywanie testów akceptacyjnych i sprzętowych aparatu. Kontrola dokumentacji. Aparat jest sprawny technicznie.	10 LIPIEC 2019	TAK	
11.02 2019		WYKONANO TESTY AKCEPTACYJNE APARATU WYKONANO TESTY SPECYFIKACYJNE APARATU	10.02 2020		

Siemens Healthcare Sp. z o.o.
Customer Service
Serwis Inżynier Serwisu

Laboratorium Pomiarów Radiologicznych GL CENTER Sp. z o.o.

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
24.07.2019	349024078 349024077	Przegląd okresowy aparatów Artis i Sensis zgodnie z procedurą producenta. Aparaty sprawne techniczne. Stan licników lamp A:3788 B:1537	do 24.1.20	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products Tomasz Krasiński Inżynier Serwisu
24.01.2020	349024888 349024900	Przegląd okresowy aparatów Artis Q i Sensis Vibe zgodnie z procedurą producenta Aparaty sprawny techniczne. Stan liczników lamp A: 6431 LV B: 2736 LV	do 21.07.2020	TAK	

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
14.01.2021		WYKONANO TESTY SPECJALISTYCZNE	2021		LABORATORIUM POMIARÓW RADIOLOGICZNYCH GL CENTER Sp. z o.o. Specjalista ds. Pomiarów inż. Sebastian Stambuła
14/7/2020	34902559 34902559	Przegląd okresowy Artis Q i Sensis Vibe			
5/11/2021	348115781	Licznik lamp: A-10015 / B-4175	14.01.2021	TAK	
13.01.2021	349026192	Kasowanie bazy danych		TAK	
13.01.2021	349026192	Przegląd okresowy Artis Q	12.07.2021	TAK	
13.01.2021	349026192	Licznik lamp: A-12548, B-5613		TAK	
12.01.2021	349026192	Przegląd stacji Sensis	12.07.2021	TAK	
		Przegląd stacji Zipyo XWP	12.01.2022	TAK	
10.02.2021		WYKONANO TESTY SPECJALISTYCZNE APARATU RTG	02.2022		GL CENTER Sp. z o.o. LABORATORIUM POMIARÓW RADIOLOGICZNYCH Specjalista ds. Pomiarów inż. Adam Rydel

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
07.07. 2021	348121 1841	Przegląd stacji SENSIS - zalecona wymiana przewodu Analog Out KTG.	06.01.2022	TAK	
07.07. 2021	348026 9944	Przegląd okresowy Artis Q. Liczniki lamp A: 17148 B: 7626. ΔDAP$_A$ = 10% ΔDAP$_B$ = 11% Zalecona wymiana baterii footswitch oraz szybkozłączki FD-cooling unit B"	06.01.2022	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Customer Service Cyprian Buziak Główny Specjalista ds. Serwisu
08.07. 2021	348121 1842	SENSIS Wymiana przewodu analog out - KTG.		TAK	
05.01. 2022	349077961	SENSIS Przegląd stacji bez uwag. Aparat sprawny	Do 04.01.2022	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
05.01.2022	3490275265	Przegląd Arh. Q/XUP bez uwag	05.07.2022	TAK	
10.02. 2022	—	WYKONANO TESTY SPECJALISTYCZNE APARATU RTG.	02.2023		GL CENTER Sp. z o.o. LABORATORIUM POMIARÓW RADIOLOGICZNYCH Specjalista ds. Pomiarów inż. Adam Rydel

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
29.06 2022	3490283621	ARTIS: Przegląd aparatu bez uwag. Aparat sprawny.	28.12.22	TAK	Siemens Healthcare Sp. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
	3490265835	SENSIS: Przegląd aparatu. Bez uwag. Zalecenie: wymiana kabla SpO2. Aparat sprawny	26.12.22		Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
28.12.2022	3490294110	ARTIS: PRZEGLĄD BEZ UWAG	27.06.2023	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic & Therapy Clinical Products Zdzisław Chmielewski Starszy Inżynier Serwisu
	3490291115	SENSIS PRZEGLĄD BEZ UWAG	27.06.2023		
10.02 2023	—	Wykonano testy specjalistyczne angiografu	02/2024		Medikol Quality sp. z o.o. Przemysław Andrzejczak Główny specjalista ds. testów kontroli jakości

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
21-06-2023	6700026396O 6700026394O	Przegląd techniczny aparatów: Artis Q Biplane SN: 121496 bez uwag Sensis SN 101003 Usłodzone wyjście w module AS1B	20-12-2023	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies / HCS mgr inż. Mariusz Mroczkowski Inżynier Serwisu
07.06/05.07.2023		Testy specjalistyczne monitorów			Laboratorium Dozymetrii Indywidualnej i Środowiskowej IFJ PAN w Krakowie mgr inż. Mateusz Kinas
20.12.2024	6700035346 6700035122A 6700035121Z	Przegląd techniczny aparatu Sensis Vibe - mechaniczne uszkodzenie gniazda PILPZ kompatybilne Misin Sygno XAP - dokładność rekonstrukcji 3P poza tolerancją -0,182 mm Artis Q Biplane - uszkodzone milinagnitko lampy RTG Aparaty precyzyjne. Dopuszczony warunkowo do użytku. Po ewentualnym zaistnieniu problemu operacje leczniczne z użyciem do minimum niezbędnego ze względu na zdrowie medyczne	czerwiec 2024	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. SHC/POL/CS Mariusz Sobczyk Główny Specjalista ds. Serwisu Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies/HCS Kamil Jabłoński Inżynier Serwisu

PRZEGLĄDY

Data	Nr raportu serwisowego	Zalecenia poprzeglądowe	Data następnego przeglądu	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
09.02.2024		Wykonano testy specjalistyczne kinezoskopu	02/2025	TAK	Medikol Quality sp. z o.o. Przemysław Andrzejczak Główny specjalista ds. testów kontroli jakości
28.02.2024		WYKONANO TESTY ODBIOROWE ORAZ SPECJALISTYCZNE W ZAKRESIE PO WYMIANIE CZĘŚCI RTG - PLANTA			SYNEKTIK SA Sebastian Stambuła Specjalista ds. serwisu aparatury RTG
28.06.2024	6700043412O 6700043381R	Przegląd techniczny aparatu ARTIS Q BIPLANE SN 121496 SENSIS VIBE SN 101003 BIPLANE usłodzenie Licznik lampy RTG 1 40350 TLU RTG 2 18760 TLU	GRUDZIEŃ 2024	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. SHC/POL/CS Mariusz Sobczyk Główny Specjalista ds. Serwisu Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies/HCS Kamil Jabłoński Inżynier Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
14.06. 2019	999004252877	AX046/18/P Sensis log file		TAK	
	999004281369	AX009/19/P Sensis VD11B			
	999004272669	AX045/18/S Artis VD11E Patch 4			
	999004273129	AX044/18/P Artis VD11E Patch 5			
24.07.2019	999004366395	AX033/19/P Sensis BIOS VD11			
	999004335741	AX013/19/R Artis VD11E Patch 6			
	3481027781	Wymiana potencjometru CollAxis Linearyzacja, kontrola jakości 3D.			
16.09.2019	999004381318	AX010/19/S Table inspection.			
23.10. 2019	3481049669	Zamówienie usługi do MoTU			
	3481049652	Kolejna konsultacja w sprawie akceptacji do NIBP oraz Sp Z o.o. Pacjent będzie konsultowany			

Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products HCS Bartosz Łukasz Hebda Inżynier Serwisu

Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products Tomasz Krasiński Inżynier Serwisu

Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products HCS Bartosz Łukasz Hebda Inżynier Serwisu

Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products HCS Bartosz Łukasz Hebda Inżynier Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
18.11. 2019	3481049669	Usługa MoTU.			
	3481049652	Podłączenie nowego komputerowego (wyjścia SDI. Kamerki NIBP zerlatą dostarczone w kwietniu. Konsultacja wizyta upłynęła ze względu na problemy z połączeniem kablowym. Wymiana sygnału video do monitora sygnał z "w pokoju kardiologów". Aparat sprawny			Siemens Healthcare Sp. z o. o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
25.02. 2020		Wymiana gniazda sieciowego RJ. Konfiguracja dodatkowych wyjść USG - Nerve oraz USG - Zapasowy		TAK	Siemens Healthcare Sp. z o. o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
3/6/2020	999004520434	AX040/19/R Security UPDATE update patch 2	—	TAK	
24/6/2020	999004520434	AX040/19/R SECURITY UPDATE	—	TAK	

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
08/01/2021	348117878	Kasowanie Bazy danych	—	TAK	
12.01.2021	4490048218852	Aktualizacja oprogramowania Patch8 (AX056 V19/S)			
03.02.2021	348119459	Acroms restore	—	TAK	
31.03.2021	4490046 99687	Sensis - Aktualizacja oprogramowania praca w toku		ME	
01.04.2021	4490049 06806	Zakończenie aktualizacji AX024-10-P AX090-20-P	11328246 11431441 11431444	TAK	
11.05.2021	348118069	Stwierdzono uszkodzenie Large Display Konieczna wymiana. Aparat pracuje.		TAK	Siemens Healthcare Sp. z o. o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies Bartosz Hebda Starszy Inżynier Serwisu
12.05.2021	348118069	Wymiana Large Display. Adaptacja komponentu w systemie. Testy odbiorcze.	Large Display 10656046	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Customer Service Cyprian Buziek Główny Specjalista ds. Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
22.06.2021	348120542	Czyszczenie mechanizmu CU-prefilter kolimatora - liczne błędy AX-CAN 268, sporadycznie artefakty na obrazie od nitu w CU-prefilter. Aparat wstawić poddany obserwacji. Jeżeli usterka wystąpi ponownie, konieczna będzie wymiana modułu CU-prefilter kolimatora.	—	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Customer Service Cyprian Buziek Główny Specjalista ds. Serwisu
07.07.2021	348121184	Sensis - przegląd obrazowy. Uszkodzony przewód detektora AnalogOut - konieczna wymiana. Obrót rejestratora na obrazie RTG. $R_{PE} < 0,2\,\Omega$. Prąd upływu urządzenia 6 µA. Prąd upływu pacjenta 18 µA.	—	TAK z zastrzeżeniami	Siemens Healthcare S. Customer Service Cyprian Buziek Główny Specjalista ds.

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
		SENSIS			
09.07. 2021	3481211842	Wymiana przewodu Analog-Out 7812	10909412	TAK	
		ARTIS			
09.07. 2021	3481211906	Wymiana baterii fotoswitch, wymiana szyb kolimatora FD cooling unit, wymiana filtra X-Ray Cooling Unit.	10849064 11270288 4787789	TAK	
13.10.2021	9990348 38066	AX076/20/R VD20C SVP_01	-	TAK	
03.01.2022		SENSIS			
	999005130410	AX066/21/S VD12A Patch 3			
	999005193014	AX077/21/S VD12A Patch 3.1			
	999005230283	AX066/21/P VD12A ECG PATCH V1.5.3		TAK	
05.01.2022	999051618?	AX050/20/P (Patch 9, 10, 11)	-	TAK	
01.03. 2022	3481276752	Pomiary odbiorcze monitora Large Display - monitor zgodny [illegible]	—	TAK	

Siemens Healthcare Sp. z o.o. Customer Service
Cyprian Buziak
Główny Specjalista ds. Serwisu

Siemens Healthcare Sp. z o. o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies
Bartosz Hebda
Starszy Inżynier Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
23.06. 2022	999005316158	AX004/20/S	11334274	TAK	
	999005354016	AX090/21/S	11334378		
27/10/2023	600002048460	Naprawa połączenia video VNIBox	11334592 —	TAK	
4/2/2024	6000026571	32 Wymiana lampy dł	10562561	TAK	
12/2/2024		Zamontowano lampę GIGALIX Model p/n 10562561 nr. ser 4740112401	zużytej		
		Kalibracja 3d	—	TAK	
		Diagnostyka zakłóceń obrazu LD	w zakresie		
		Zamknięcie tematu			
15/3/2024	6000026914	Diagnostyczne wymiana Kamera video p/n 10848562	w zakresie	TAK	

Siemens Healthcare Sp. z o. o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies
Bartosz Hebda
Starszy Inżynier Serwisu

Siemens Healthcare Sp. Imaging & Therapy Clinical Products
Zdzisław Chwalebny
Starszy Inżynier Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
27.03.2024	6000026811407	Wymiana modułu MDM oraz konwerterów DP-DVI. Aktualizacja oprogramowania aparatu do wersji VD11E Patch 15. Konfiguracja ustawień MDM.	10000463X1 11327728X2	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. Customer Service Cyprian Buziak Główny Specjalista ds. Serwisu
10.08.2024	6000031411104	Usunięcie problemu blokady rotacji stołu po zainstalowaniu kolizji z elementem daszu	—		Siemens Healthcare Sp. z o.o. SHC POL CS Mariusz Sobczyk Główny Specjalista ds. Serwisu
26.09.2024	6000031411104	Wymiana uszkodzonych obudów stołu Wymiana kpart zgr o rolkowie napędu	10864282 10862786		Siemens Healthcare Sp. z o.o. Diagnostic Imaging Advanced Therapies/HCS Kamil Jabłoński Inżynier Serwisu
27.11.2024	60000338406	Diagnostyka zgłoszonych problemów. Zgranie danych do wsparcia RSC	—		Siemens Healthcare Sp. z o.o. SHC POL CS Mariusz Sobczyk Główny Specjalista ds. Serwisu

NAPRAWY

Data	Nr raportu serwisowego	Opis wykonanych prac/Zalecenia	Części zamówione/ zużyte	Aparat sprawny tak/nie	Podpis serwisu/ użytkownika
11.12.24	001 ALSTAR	Test manitora E;ZO zewnętrzne źródło UK	—11—	TAK	
02.01.2025	6000034958608 6000034958608	Przegląd dwurocny aparatu Artis Q Biplane 121496 Sensis Vibe 101003 Wykonanie pomiaru testem wzorcowym użytkownika. Aparat sprawny	—11—	TAK	Siemens Healthcare Sp. z o.o. SHC POL CS Mariusz Sobczyk Główny Specjalista ds. Serwisu
07.02.2025 3/5/2025	6000036-41222	Wykonano testy specjalistyczne aparatu RTG Wykasowanie badań Artis Q, Sensis, Syngo XWP w związku z demontażem aparatu Przygotowanie do demontażu	— —	TAK TAK	GL CENTER SP. Z O. O. LABORATORIUM POMIARÓW RADIOLOGICZNYCH Specjalista ds. Pomiarów inż. Szymon Biel Siemens Healthcare Sp. z o.o. Imaging & Therapy Clinical Products HCS Zbigniew Chwaleba Starszy Inżynier Serwisu