



SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1
IM. DR. ANTONIEGO JURASZA
W BYDGOSZCZY 1937

ZAMAWIAJĄCY: SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 1 IM. DR. A. JURASZA W BYDGOSZCZY
Adres: ul. Marii Curie-Skłodowskiej 9, 85-094 Bydgoszcz

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

w postępowaniu o zamówienie publiczne
prowadzonym zgodnie z art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. , poz. 1579 ze zm.)

na:

Kontrola okresowa stanu technicznego systemu ogrzewania z uwzględnieniem efektywności energetycznej kotłów.
Kontrola okresowa efektywności energetycznej urządzeń chłodniczych o mocy powyżej 12kW.

Nr Pozycji z PZP TUI 92/2018

AKCEPTUJĘ KIEROWNIK
KOMÓRKI ORGANIZACYJNEJ
Z-ca Kierownika
Działu Utrzymania Infrastruktury

mgr inż. Tomasz Grochowski

Dyrektor
ds. Technicznych i Eksploatacji
Szpitala Uniwersyteckiego nr 1
im. dr. A. Jurasza w Bydgoszczy

mgr inż. Magdalena Marciniak

ZATWIERDZA
KIEROWNIK ZAMAWIAJĄCEGO
Szpitala Uniwersyteckiego nr 1
im. dr. A. Jurasza w Bydgoszczy

dr. n. s. zdr. inż. Jacek Kryś

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ OKREŚLENIE WIELKOŚCI LUB ZAKRESU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa/usługa/roboty budowlane
Kontrola okresowa stanu technicznego systemu ogrzewania z uwzględnieniem efektywności energetycznej kotłów.
Kontrola okresowa efektywności energetycznej urządzeń chłodniczych o mocy powyżej 12kW.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - określa załącznik nr 1.
3. Kategoria przedmiotu zamówienia zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień (CPV): 71631100-1 Usługi nadzorowania maszyn

II. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zamówienia: 4 tygodnie od momentu podpisania umowy

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ ZŁOŻYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki o których mowa w art. 24 ust.1 Ustawy z dnia 29 sierpnia 2014 r. o charakterystyce energetycznej budynków:

1. posiadają uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej

2. lub kwalifikacje wymagane przy wykonywaniu dozoru nad eksploatacją urządzeń wytwarzających, przetwarzających, przesyłających i zużywających ciepło oraz innych urządzeń energetycznych.

Ponadto osoby powyższe muszą być wpisane do centralnego rejestru charakterystyki energetycznej budynków prowadzonego przez Ministra Infrastruktury i Budownictwa.

Oferent wraz z ofertą musi załączyć kopie uprawnień o których mowa w pkt 1 i 2 oraz potwierdzenie wpisu do rejestru charakterystyki energetycznej budynków.

IV. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Postępowanie zostało oznaczone numerem **ZAM/20...** Wykonawcy we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.
3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, a każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania korespondencji.
4. **Adres do korespondencji:**
≥ E-mail: a.mioskowska@jurasza.pl
5. Wyjaśnienie oraz zmiana treści ogłoszenia o zamówieniu:
 - 1) Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści ogłoszenia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na **2 dni** przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że **wniosek o wyjaśnienie treści ogłoszenia wpłynął do Zamawiającego w terminie 2 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia na stronie internetowej SU nr 1**
 - 2) Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść ogłoszenia, jednocześnie zmieniając termin otwarcia ofert.
6. Osobami uprawnionymi do kontaktów z wykonawcami są:
Tomasz Grochowski Z-ca Kierownika Działu Utrzymania Infrastruktury – 52-585-41-49
Aneta Mioskowska – Specjalista - Dział Utrzymania Infrastruktury – 52-585-77-70
7. Zamawiający może, po zamieszczeniu ogłoszenia o zamówieniu na stronie internetowej SU nr 1, bezpośrednio poinformować o wszczęciu postępowania znanych sobie wykonawców, którzy w ramach prowadzonej działalności świadczą usługi będące przedmiotem zamówienia.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę na każdy z pakietów (części). Zamawiający dokona oceny i wyboru Wykonawcy co do każdego z pakietów (części) osobno.
2. Ofertę składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej na adres WWW.jurasza.pl
3. Treść oferty musi odpowiadać treści ogłoszenia.
4. Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z reprezentacją wynikającą z właściwego rejestru lub na podstawie udzielonego pełnomocnictwa.
5. **Oferta powinna zawierać formularz ofertowy** – zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik do ogłoszenia.
- **Załącznik nr 2**
Wymagania dotyczące oferty, składanej przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
 - a) Wykonawcy występujący wspólnie, ustanawiają na piśmie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
 - b) Wykonawcy, występujący wspólnie, ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
6. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zmiany w ofercie lub jej wycofanie winny być doręczone Zamawiającemu na stronie www.jurasza.pl .1 dzień przed upływem terminu otwarcia ofert. Zmiana oferty winna być oznaczona tak, jak oferta w tytule : „ZMIANA OFERTY”.
7. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.

VI. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Termin i miejsce składania ofert
 - 1) **Termin składania ofert:** do dnia 15.06.2018r do godz. 12:00
 - 2) **Oferty należy składać na stronie internetowej Szpitala: www.jurasza.pl**
 - 3) Za termin złożenia oferty przyjęty będzie dzień i godzina otrzymania oferty przez Zamawiającego.
 - 4) Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

2. Termin otwarcia ofert i rozstrzygnięcia postępowania:

- 1) **Termin otwarcia ofert:** do dnia 15.06.2018r do godz. 12:00
- 2) **Termin rozstrzygnięcia postępowania:** do dnia 30.06.2018
- 3) Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu do ich składania.
- 4) Kolejność otwierania ofert będzie zgodna z kolejnością ich złożenia do Zamawiającego.

VII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cena ofertowa jest ceną, za którą wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia łącznie z podatkiem VAT naliczonym zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 1.
3. Cena ofertowa musi być wyrażona w złotych polskich i zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
4. W przypadku różnicy ceny ofertowej podanej liczbowo i słownie, za właściwą uznaje się cenę podaną liczbowo.

VIII. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Cena – 100 %

2. Punkty zostaną obliczone wg wzoru:

$$\text{ilość uzyskanych punktów} = \frac{\text{najniższa cena brutto spośród badanych ofert}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 100$$

(wynik działania zostanie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku)

Maksymalna liczba punktów jaką można uzyskać – 100.

3. Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta, która uzyska największą liczbę punktów spośród ofert podlegających rozpatrzeniu.

IX. WYJAŚNIANIE TREŚCI OFERT, WYJAŚNIANIE RAŻĄCO NISKIEJ CENY, SKŁADANIE OFERT DODATKOWYCH, INFORMACJA O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA.

1. Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawców złożenia, w wyznaczonym terminie, wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
2. Jeżeli Wykonawca nie złoży na wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym terminie, wymaganych dokumentów, lub uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać kolejnego Wykonawcę, którego ofercie przyznano największą liczbę punktów.
3. Zamawiający może, w celu ustalenia czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, żądać od Wykonawców, w wyznaczonym terminie, wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny. Zamawiający nie będzie rozpatrywał oferty Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
4. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w którym jedynym kryterium oceny ofert jest cena, nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych
5. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

X. OKOLICZNOŚCI, W KTÓRYCH OFERTA NIE PODLEGA ROZPATRZENIU:

1. Treść oferty nie odpowiada treści ogłoszenia o zamówieniu,
2. Zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, lub Wykonawca nie złożył wyjaśnień, o których mowa w rozdziale IX ust. 3,
3. Zawiera błędy w obliczeniu ceny,
4. Jeżeli Wykonawca złożył więcej niż jedną ofertę w postępowaniu lub w danej części zamówienia.

XI. PODSTAWA NIEUDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Nie złożono żadnej oferty podlegającej rozpatrzeniu,

2. Cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty, za zgodą Dyrektora Szpital Uniwersytecki nr1 im. dr .A. Jurasza,
3. W przypadku, o którym mowa w rozdziale IX ust. 4, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie.
4. Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.
5. Postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

XII. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.

Umowa z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta na warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym **załącznik nr 3** do ogłoszenia.

1. Złożenie przez Wykonawcę oferty jest równoznaczne z akceptacją wzoru umowy oraz zobowiązaniem do zawarcia umowy na warunkach w niej określonych.
2. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zawarta w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Przed podpisaniem umowy, wybrany Wykonawca przekaze Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy np. imiona i nazwiska uprawnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy, dane kontaktowe, nr rachunku, itp.

XIII. INFORMACJE DODATKOWE

Zgodnie z art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 922) Zamawiający informuję, iż:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia postępowania mającego na celu wybór najkorzystniejszej oferty oraz wykonania umowy zawartej w wyniku rozstrzygnięcia tego postępowania,
3. Pani/Pana dane osobowe mogą być udostępniane organom i osobom uprawnionym do przeprowadzenia czynności kontrolnych i audytowych,
4. posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania, podanie danych osobowych jest dobrowolne, przy czym niezbędne do udziału w postępowaniu mającym na celu wybór najkorzystniejszej oferty, zawarcia oraz wykonania umowy.



ZAŁĄCZNIK NR 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający: Szpital Uniwersytecki nr 1 im. dr. Antoniego Jurasza w Bydgoszczy

Adres: ul. Marii Skłodowskiej-Curie 9, 85-094 Bydgoszcz

Nazwa zamówienia:

Kontrola okresowa stanu technicznego systemu ogrzewania z uwzględnieniem efektywności energetycznej kotłów.

Kontrola okresowa efektywności energetycznej urządzeń chłodniczych o mocy powyżej 12kW.



Wykonanie w obiektach Szpitala Uniwersyteckiego nr 1 im. dr A. Jurasza w Bydgoszczy przy ul. M. Skłodowskiej Curie nr 9 okresowych kontroli w zakresie zgodnym z art. 23 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 2 ustawy o charakterystyce energetycznej budynków.

1. Kontroli okresowej polegającej na sprawdzeniu stanu technicznego systemu ogrzewania z uwzględnieniem efektywności energetycznej 5 kotłów (o mocy cieplnej każdego powyżej 100 kW opalanych gazem ziemnym lub olejem) oraz z dostosowaniem ich mocy do potrzeb użytkowych. Tabela nr 1 - zestawienie kotłów, tabela nr 2 – zestawienie budynków.

2. Kontroli okresowej polegającej na ocenie efektywności energetycznej zastosowanych urządzeń chłodniczych o mocy chłodniczej nominalnej większej niż 12kW w ilości 29 szt. Tabela nr 3 - zestawienie urządzeń chłodniczych.

Kontrole należy wykonać zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 2014r o charakterystyce energetycznej budynków (Dz. U. z 2014r poz. 1200 ze zm.).

Protokoły z kontroli systemu ogrzewania i klimatyzacji muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 17 lutego 2015r w sprawie wzorów protokołów z kontroli systemu ogrzewania lub klimatyzacji (Dz. U. z 2015 poz. 247).

Termin realizacji zadania 4 tygodni od momentu podpisania umowy.



TABELA NR 1

zestawienie kotłów.

Lp	Nazwa oraz typ kotła	Nr fabryczny/ rok budowy	Rodzaj paliwa	Moc kotła [kw]	Rodzaj paliwa	Uwagi
1	2	3	4	5	6	8
1	Vissmann Turbomat	400101/1999	Weishaupt GL 40/2	1960	gaz/olej	Kotły parowe - wytwarzanie pary dla centralnej sterylizatorni i kuchni. Mogą pełnić rolę kotłów rezerwowych.
2	Vissmann Turbomat	400102/1999	Weishaupt GL 40/2	1960	gaz/olej	
3	Vissmann Turbomat	187000113/2000	Weishaupt RGL 70/1	4600	gaz/olej	Kotły wodne - instalacja centralnego ogrzewania, przygotowanie c.w.u., instalacja ciepła technologicznego.
4	Vissmann Turbomat	187000114/2000	Weishaupt RGL 70/1	4600	gaz/olej	
5	Vissmann Vitomax 200	100001-108/2014	Riello RLS 650	4500	gaz/olej	



TABELA NR 2

Zestawienie budynków ogrzewanych.

Lp.	Budynek	Zakończenie budowy	Powierzchnia zabudowy [m ²]	Powierzchnia użytkowa budynku [m ²]	Powierzchnia budynku netto [m ²]	Kubatura [m ³]	Liczba kondygnacji	Uwagi
1	Bud. nr 1 - Diagnost. -zabiegowy. 1A	1989	1 437,00	6 076,00	7 080,00	30 626,00	5	
2	Bud. nr 2 - Diagnost. -zabiegowy. 1B	1989	697,00	2 178,00	3 413,00	11 005,00	5	
3	Bud. nr 3 - Diagnost. -zabiegowy. 1C	1989	537,00	1 018,00	1 696,00	7 654,00	4	
4	Bud. nr 4 - Diagnost. -zabiegowy. 1D	1989	920,00	3 029,00	4 329,00	15 823,00	5	
5	Bud. nr 5 - Łącznik zachodni.	1989	332,00	461,00	555,00	3 805,00	3	
6	Bud. nr 6 - Łącznik wschodni.	1989	516,00	1 088,00	1 498,00	6 430,00	4	
7	Bud. nr 7 - Budynek główny	1936	6 410,00	14 998,00	28 188,00	115 841,00	7	
8	Bud. nr 8 - Pawilon łóżkowy	1989	1 108,00	5 310,00	5 327,00	15 733,00	6	
9	Bud. nr 10 - Centrala ciepła	1989	707,00	719,00	1 012,00	5 889,00	2	
10	Bud. nr 11 - Magazyn chłodu	1989	636	818	881,00	4 928,00	2	
11	Bud. nr 13 - Bud. tech. - gospodarczy A	1989	858,00	1 073,00	1 244,00	5 940,00	2	
12	Bud. nr 14 - Bud. tech. - gospodarczy B	1989	611,00	735,00	908,00	4 700,00	2	
13	Bud. nr 15 - Odziałowa stacja TRAFO	1989	293,00	256,00		1 820,00	1	
14	Bud. nr 16 - Kotłownia	1989	507,00	516,00		3 920,00	2	
15	Bud. nr 17 - Portiernia SOR	2013	9,00	7,73		25,6	1	
16	Bud. nr 18 - Tlenownia	1989	190,00	184,00		631	1	
17	Bud. nr 19 - Główna stacja TRAFO	1975	381,00	340,00		1 820,00	1	
18	Bud. nr 23 - Bud. poradni przyklinicz.	1995	1 734,00	6 696,00	9 474,00	36 679,00	5	
19	Bud. nr 24 - Bud. klinicznego cent. pediatr.	2001	1 230,00	8 467,00		34 961,00	12	
20	Bud. nr 25 - Bud. zakł rehabilitacji	1998	1 965,00	3 361,00		14 648,00	2	
21	Bud. nr 26 - Portiernia (od Jurasza)	1995	51,00	51,00		136	1	
22	Bud. nr 32 - Tunel	1989						
23	Bud. nr 38 - Bud. ZSO - SOR	2012	3 196,00	6 158,00	11 187,45	57 906,00	5	
24	Bud. nr 39 - Bud UCK	2015	5 877,46	9 646,11	15 523,77	68 102,61	3/4	
	RAZEM		30 202,46	73 185,84	92 316,22	449 023,21		



TABELA NR 3

Zestawienie urządzeń chłodniczych.

Lp.	Typ urządzenia chłodniczego.	Moc chłodnicza urządzenia [kW]	Rok produkcji	Umiejscowienie	Sposób przekazywania ciepła do pomieszczeń
1	2	3	4	5	6
1	Agregat wody lodowej DAIKIN typ EWLD470 J-SS		10.2011	Bud nr 38 ZSO	centrale wentylacyjne
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
2	Agregat wody lodowej DAIKIN typ EWLD470 J-SS		10.2011	Bud nr 38 ZSO	centrale wentylacyjne
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
3	Agregat wody lodowej DAIKIN typ EWLD470 J-SS		10.2011	Bud nr 38 ZSO	centrale wentylacyjne
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
	Wytwornica wody lodowej	225,00			
4	Agregat chłodniczy Daikin	115,00	10.2011	Bud nr 38 ZSO	centrale wentylacyjne
5	Klimatyzator LG UU49W (AUUW488D2)	14,00	2013	Bud nr 38 ZSO	jednostka wew.
6	Klimatyzator LG UU43W (AUUW428D2)	12,50	2013	Bud nr 38 ZSO	jednostka wew.
7	Klimatyzator YORK ENJC48FS-BCF	14,00	2015	Bud nr 38 ZSO	jednostka wew.
8	Dry cooler LU VE EAL8T	105,00	2011	Bud nr 38 ZSO	
9	Wytwornica wody lodowej Cadolto Fast - EGEA	154,00	2008	Bud nr 8 pawilon łóżkowy	centrale wentylacyjne
10	Wytwornica wody lodowej COOL	207,00	03.2008	Bud nr 7 bud. główny	centrale wentylacyjne
11	Agregat wody lodowej CALDO typ ATB-30	29,00	2010	Bud nr 7 bud. główny	centrale wentylacyjne
12	Agregat wody lodowej ACSON A4MC100D	29,00	2013	Bud nr 7 bud. główny	centrale wentylacyjne
13	Agregat wody lodowej CLINT	55,00	2013	Bud nr 7 bud. główny	centrale wentylacyjne
14	Agregat wody lodowej WINDEX	12,20	2009	Bud nr 7 bud. główny	centrale wentylacyjne
15	Wytwornica wody lodowej COOL	207,00	03.2008	Bud nr 25 rehabilitacja	centrale wentylacyjne



16	Agregat wody lodowej CALDO typ ATB-30	29,00	2012	Bud nr 3 diagnost. zabieg.	centrale wentylacyjne
17	Klimatyzator LG UU48W (AUUW486D)	14,00	2010	Bud nr 4 diagnost. zabieg.	jednostka wew.
18	Klimatyzator LG UU42W (AUUW426D)	12,50	2010	Bud nr 4 diagnost. zabieg.	jednostka wew.
19	Klimatyzator YORK ENJC48FS-BCF	14,00	2009	Bud nr 4 diagnost. zabieg.	jednostka wew.
20	Wytwornica wody lodowej GEA Airams	25,50	2000	Bud nr 24 kliniczne cent.	centrale wentylacyjne
21	Klimatyzator LG FM 49AH (A8UW488FA3)	14,00	2011	Bud nr 24 kliniczne cent.	jednostka wew.
22	Klimatyzator LG ARUN60L S2	15,50	2012	Bud nr 24 kliniczne cent.	jednostka wew.
23	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	22,40	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne
24	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	22,40	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne
25	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	18,40	2014	Bud nr 39 UCK	klimatyzatory sufitowe
26	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	22,40	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne
27	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	28,00	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne
28	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	14,00	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne
29	Klimatyzator typu VRV IV Daikin Europe N.V.	28,00	2014	Bud nr 39 UCK	centrale wentylacyjne