

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne
Im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-514 Katowice ul. Ceglana 35

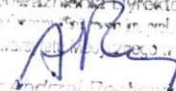
Znak sprawy: DZP/381/93B/2017

**SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
DOT. PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
O WARTOŚCI SZACUNKOWEJ NIEPRZEKRACZAJĄCEJ KWOTY OKREŚLONEJ
W PRZEPISACH WYDANYCH NA PODSTAWIE ART. 11 UST. 8 USTAWY
Z DNIA 29 STYCZNIA 2004 R. PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
na**

**obsługę serwisową urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego SUM
w Katowicach
w lokalizacjach w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 i ul. Medyków 14**

Zatwierdzam wraz z załącznikami

11. SIE. 2017

Z upoważnienia Dyrektora
Instytutu Inżynierii Medycznej im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

mgr Andrzej Bodnar
Kierownik Działu Zamówień Publicznych

I. ZAMAWIAJĄCY

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35

KRS 0000049660, NIP: 954-22-74-017 Regon: 001325767

Tel. 32 / 358-12-00 lub 32/358-13-32 fax. 32 251-84-37 lub 32/358-14-32

Adres strony internetowej: www.uck.katowice.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych zwanej dalej „ustawą PZP” (tekst jednolity Dz.U.2015 poz.2164 z późn. zm.)
2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy PZP.
3. Wartości zamówienia nie przekracza równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest obsługa serwisowa urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych oraz automatyki sterującej urządzeniami tymi urządzeniami, znajdujących się na terenie Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. Prof. K. Gibińskiego w Katowicach, w lokalizacji Katowice, ul. Ceglana 35 oraz w lokalizacji Katowice, ul. Medyków 14, polegająca na:
 - a) wykonaniu przeglądów technicznych wraz z konserwacją urządzeń, instalacji i armatury (wykaz urządzeń objętych zamówieniem i liczbę przeglądów technicznych każdego urządzenia została określona w załączniku nr 1, a wykaz wymaganych czynności w załączniku nr 2 do SIWZ);
 - b) wykonaniu 1 raz w miesiącu sprawdzenia wszystkich central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych pod kątem ich poprawnego działania, stanu filtrów oraz szczelności instalacji i, w razie wystąpienia jakichkolwiek nieprawidłowości, podjęciu działań zmierzających do ich wyeliminowania. serwisowe (dotyczy również automatyki sterowania wraz z armaturą tj. sterowniki, siłowniki, zawory trójdrożne itp.);
 - c) wykonaniu napraw; jeśli do wykonania naprawy zajdzie konieczność użycia części zamiennych, koszt naprawy zostanie określony w kalkulacji przedstawionej przez Wykonawcę i wymagającej zaakceptowania przez Zamawiającego;
 - d) wyznaczeniu telefonu kontaktowego do osoby wykwalifikowanej (serwisanta), która będzie przyjmować zgłoszenia dotyczące usterek i awarii urządzeń przez 24 godziny 7 dni w tygodniu.
2. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym Załącznik nr 4 do SIWZ.
3. Zamówienie zostało podzielone na 30 części. Każdy wykonawca może złożyć jedną ofertę na wykonanie wszystkich lub dowolnie wybranych części zamówienia. Podział zamówienia na części przedstawiono w załączniku nr 8.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7.
6. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę konkretnych prac.
7. Zamawiający nie wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia.
8. Za zrealizowanie zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości zgodnej ze złożoną ofertą. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne po zrealizowaniu czynności objętych zamówieniem, na podstawie faktur częściowych.
9. Termin płatności – zgodnie z ofertą wykonawcy.
10. Rozliczenie między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będzie w walucie PLN.
11. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia aukcji elektronicznej, nie ustanawia dynamicznego systemu zakupów oraz nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
12. Ogłoszenie i Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia udostępniona została na stronie internetowej Zamawiającego www.uck.katowice.pl

IV. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Umowa zostanie zawarta na okres 24 miesięcy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, I SPOSÓB OCENY ICH SPEŁNIANIA ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENI Z POSTĘPOWANIA:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) nie podlegają wykluczeniu, zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 ustawy Pzp;
 - b) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów – Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie;
 - sytuacji ekonomicznej i finansowej – Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.
 - zdolności technicznej lub zawodowej – Zamawiający wymaga by Wykonawca dysponował personelem posiadającym zaświadczenie o ukończeniu szkolenia dla osób pracujących z fluorowanymi gazami cieplarnianymi, a także posiadał wiedzę i umiejętności w zakresie eksploatacji lub dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych Grupy 1 oraz sterowania i automatyki urządzeń klimatyzacyjnych.
2. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi w oparciu o informacje zawarte w dokumentach złożonych przez wykonawców, zgodnie z zasadą „spełnia/nie spełnia”.
3. Zamawiający nie przewiduje wykluczenia wykonawców z udziału w przedmiotowym postępowaniu w oparciu o przesłanki wynikające z art. 24 ust. 5 ustawy Pzp.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE WYKONAWCY WINNI DOSTARCZYĆ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w zakresie wskazanym w załączniku nr 5 do SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w rozdz. VI. 1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie te ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu, brak podstaw wykluczenia.
3. Zamawiającego żąda aby wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu złożył oświadczenie o którym mowa w rozdz. V.1.a) niniejszej SIWZ.
4. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu składa także oświadczenie o którym mowa w rozdz. V.1.a) niniejszej SIWZ dotyczące tych podmiotów.
5. Wykonawca, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji o ofertach złożonych w postępowaniu przekaże zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej co inni wykonawcy występujący w przedmiotowym postępowaniu (załącznik nr 6). Wraz ze złożeniem oświadczenia wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
6. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 5 dni terminie, aktualnych na dzień złożenia następujących dokumentów: odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy oraz dokumentów potwierdzających dysponowanie personelem posiadającym odpowiednie uprawnienia tj. zaświadczenie o ukończeniu szkolenia dla osób pracujących z fluorowanymi gazami cieplarnianymi).
7. Jeżeli Wykonawca nie złoży wymaganych dokumentów lub pełnomocnictw lub są one niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia

lub udzielenia wyjaśnień oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

8. Kwestie składania dokumentów przez Wykonawców mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej reguluje § 7 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

1. W przedmiotowym postępowaniu wszystkie dokumenty Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie za pośrednictwem operatora pocztowego, kuriera lub osobiście. Zamawiający dopuszcza możliwość przekazywania oświadczeń (z wyłączeniem oświadczeń składanych w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz niepodlegania wykluczeniu z postępowania), wniosków, zawiadomień oraz informacji faksem lub drogą elektroniczną z zastrzeżeniem, że każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania. Zamawiający żąda, w każdym przypadku potwierdzenia otrzymania wiadomości. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę przyjmuje się, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres email podany przez Wykonawcę, zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z tym pismem.
2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
3. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę pisemnie winny być składane na adres: Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35, Sekretariat, pokój D021, z dopiskiem „do Działu Zamówień Publicznych”.
4. Zawiadomienia, oświadczenia, wnioski oraz informacje przekazywane przez Wykonawcę drogą elektroniczną winny być kierowane na adres: zp@uck.katowice.pl, a faksem na nr 32/358-14-32.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, nie później jednak niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Treść zapytania wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekaże wszystkim wykonawcom, którzy ujawnili zainteresowanie postępowaniem bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępniona jest SIWZ. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania, zgodnie z art. 38 ust. 1a ustawy Pzp. 4.
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
7. W uzasadnionych przypadkach, przed upływem terminu składania ofert, Zamawiający może wprowadzić zmiany w treści SIWZ. Każda wprowadzona przez Zamawiającego zmiana stanie się częścią SIWZ i zostanie niezwłocznie doręczona wszystkim uczestnikom postępowania i jest dla nich wiążąca. Zmianę Zamawiający zamieści również na swojej stronie internetowej.
8. Zamawiający sugeruje wykonawcom monitorowanie jego strony internetowej, z uwagi na możliwość zamieszczenia wyjaśnień treści SIWZ, dokonania ewentualnych modyfikacji SIWZ, a także przekazania innych informacji.
9. Osobą uprawnioną do kontaktów z wykonawcami jest Andrzej Rechowicz – Kierownik Działu Zamówień Publicznych.
10. Zamawiający informuje, że przepisy ustawy PZP nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt – zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami – niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert i wynosi 30 dni. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
2. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
 - a) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 7 do SIWZ, zawierający w szczególności: wskazanie oferowanego przedmiotu zamówienia, łączną cenę ofertową brutto, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności, oświadczenie o okresie związania ofertą oraz o akceptacji wszystkich postanowień SIWZ i wzoru umowy bez zastrzeżeń, a także informację którą część zamówienia Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy;
 - b) oświadczenia wymienione w rozdziale VI. 1-4 niniejszej SIWZ;
 - c) dokumenty potwierdzające posiadane autoryzacje.
2. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
3. W przypadku podpisania oferty oraz poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczoną notarialnie.
4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez danego Wykonawcę.
6. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
7. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
8. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiając jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.
9. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
10. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, w siedzibie Zamawiającego i oznakować w następujący sposób:

*Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-514 Katowice, ul. Ceglana 35*

*„Oferta – obsługa serwisowa urzędzeń klimatyzacyjnych”
– Nie otwierać przed 4 września 2017 r. godz.10.30”*

11. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy PZP oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
12. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone, jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica

przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty. Brak jednoznacznego wskazania, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa oznaczać będzie, że wszelkie oświadczenia i zaświadczenia składane w trakcie niniejszego postępowania są jawne bez zastrzeżeń.

13. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.
14. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy wykonawca otrzyma od niego wezwanie w trybie art. 90 ustawy PZP, a złożone przez niego wyjaśnienia i/lub dowody stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnicy przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
15. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
16. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami. Koperty ofert wycofywanych nie będą otwierane.
17. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy PZP zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy PZP). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale VII niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy PZP nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego przy ul. Ceglanej 35 w Katowicach – pok. D021 do dnia 4 września 2017 r, do godziny 10:00 i zaadresować zgodnie z opisem przedstawionym w rozdziale X SIWZ.
2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
3. Oferta złożona po terminie wskazanym w rozdz. XI. 1 niniejszej SIWZ zostanie zwrócona wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w art. 84 ust. 2 ustawy PZP.
4. Otwarcie ofert nastąpi w Uniwersyteckim Centrum Klinicznym im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 w pokoju E 057 w dniu 4 września 2017 r. o godz. 10.30.
5. Otwarcie ofert jest jawne.
6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy PZP.
7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie www.uck.katowice.pl informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - b) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY

1. Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego Załączniki nr 7 do SIWZ łącznej ceny ofertowej brutto za realizację przedmiotu zamówienia.

2. Łączna cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ. W cenie oferty należy uwzględnić dostawę i wymianę filtrów absolutnych 4 razy/rok, a pozostałych filtrów 8 razy/rok., koszt dojazdów, a także ewentualnego użycia windy, rusztowania itp.
3. Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto.
4. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
5. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJACY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Kryteriami oceny ofert w postępowaniu są: cena – 60 %, czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii urządzenia priorytetowego – 10 %, posiadanie autoryzacji producenta urządzeń objętych obsługą serwisową – 10 %, okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy – 10 %, cena roboczogodziny brutto w przypadku zlecenia naprawy – 10 %.
2. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
3. Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za cenę:
C min. – cena minimalna spośród ocenianych ofert
Cn – cena badanej oferty
100 – stały współczynnik
$$(C_{min} / C_n) \times 100 \times 60 \% = \text{ilość punktów badanej oferty}$$
4. Za czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii urządzenia priorytetowego oferta otrzyma: za podjęcie naprawy w ciągu 1 godziny od chwili zgłoszenia – 10 pkt., 2 godziny – 7 pkt., 3 godz. – 3 pkt., 4 godz. – 0 pkt.
5. Za posiadanie autoryzacji producenta urządzeń objętych daną częścią zamówieniem oferta otrzyma 10 pkt., brak autoryzacji – 0 pkt.
6. Za okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy oferta otrzyma: 24 miesiące – 10 pkt., 18 miesięcy – 7 pkt., 12 miesięcy – 3 pkt., 6 miesięcy – 0 pkt.
7. Sposób obliczania liczby punktów badanej oferty za cenę roboczogodziny brutto w przypadku zlecenia naprawy:
C min. – cena minimalna spośród ocenianych ofert
Cn – cena badanej oferty
100 – stały współczynnik
$$(C_{min} / C_n) \times 100 \times 10 \% = \text{ilość punktów badanej oferty}$$
8. Za ofertę najkorzystniejszą zostanie uznana oferta zawierająca najkorzystniejszy bilans punktów we wszystkich kryteriach.
9. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i pozostałych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert dokona wyboru oferty z niższą ceną (art. 91 ust. 4 ustawy PZP).
10. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiadać będzie wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Pzp oraz w SIWZ i zostanie oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria wyboru.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich,

solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.

3. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego.
4. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Wzór umowy, stanowi Załącznik nr 4 do SIWZ.

XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy PZP jak dla postępowań poniżej / powyżej kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy PZP.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy PZP.

XV. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

1. Wykaz urządzeń objętych zamówieniem – załącznik nr 1.
2. Wykaz wymaganych czynności podczas przeglądów technicznych urządzeń klimatyzacyjnych załącznik nr 2.
3. Rodzaje wkładów do filtrów – załącznik nr 3,
4. Wzór umowy – załącznik nr 4,
5. Oświadczenie Wykonawcy – załącznik nr 5,
6. Oświadczenie – grupa kapitałowa – załącznik nr 6.
7. Formularz ofertowy – załącznik nr 7.
8. Podział na części zamówienia – załącznik nr 8

Wykaz urządzeń objętych zamówieniem

Część 1. Klimatyzatory „MIDEA” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Liczba przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT MI-22G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4	Model: MV5-X28OW/V2GN1 Na dachu budynku Instytutu. SYSTEM VRF – V5	Piętro 1 pomieszczenie E166 Gw. 30.12.2020 r.
2/2	INSTYTUT MI-22/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E167 Gw. 30.12.2020 r.
3/3	INSTYTUT MI-22G-DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E168 Gw. 30.12.2020 r.
4/4	INSTYTUT MI-22G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E170 Gw. 30.12.2020 r.
5/5	INSTYTUT MI-15G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E 177a Gw. 30.12.2020r
6/6	INSTYTUT MI-15G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E177b Gw. 30.12.2020r
7/7	INSTYTUT MI-45G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E 177 Gw . 30.12.2020r
8/8	INSTYTUT MI-15G/DHN1-S ścienny, inverter systemVRF-V5 firma "MIDEA"	4		Piętro 1 pomieszczenie E 178 Gw. 30.12.2020r
9/9	INSTYTUT MI-15G/DHN-1-S ścienny, inverter systemVRF-V5	4		Piętro 1 pomieszczenie E 178a Gw. 30.12.2020r

	firma "MIDEA"		
10/10	INSTYTUT MI-36G/D ścienny, inverter system VRF-V5 firma "MIDEA"	4	Piętro 1 pomieszczenie E 179 Gw. 30.12.2020r
11/11	INSTYTUT MI-22G/DHN1-S ścienny, inverter system VRF-V5 firma "MIDEA"	4	Piętro 1 pomieszczenie E 180 Gw. 30.12.2020r
12/12	INSTYTUT MI-22GG/DHN1-S ścienny, inverter system VRF-V5 FIRMA "MIDEA"	4	Piętro 1 pomieszczenie E 181 Gw. 30.12.2020r

Część 2a. Klimatyzatory „MDV” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT Model: MSR23-12HRDN1-QC2(B) – inverter, Q chł. 3,2 kW, czynniki chłodzące – R410A	4	Model: MSR23-12HRDN1+QC2, Budynek Instytutu na dachu budynku, dach wysoki	I piętro- pomieszczenie informatyków (Punkt dystrybucyjny) Pomieszczenie H139 Gw. 20.05.2018 r.
2/2	INSTYTUT Model: MSR23-12HRDN1-QC2(B) – inverter, Q chł. 3,2 kW, czynniki chłodzące – R410A	4	Model: MSR23-12HRDN1+QC2, Budynek Instytutu, ściana południowa. Wys. mont. 1,80 m nad poziomem gruntu.	Poziom -1, pomieszczenie Mammografu. Gw. 20.05.2018 r.
3/3	KLINIKA Model: MSR23-12HRDN1-QC2(B) – inverter, Q chł. 3,2 kW, czynniki chłodzące – R410A	4	Model: MSR23-12HRDN1+QC2, Budynek Kliniki, na dachu Budynku. Budynek wysoki.	III piętro – pomieszczenie informatyków (Punkt dystrybucyjny) Gw. 20.05.2018 r.
4/4	KLINIKA Model: MSR23-12HRDN1-QC2(B) – inverter, Q chł. 3,2 kW, czynniki chłodzące – R410A	4	Model: MSR23-12HRDN1+QC2, Budynek Kliniki, na dachu Budynku. Budynek wysoki.	V piętro – pomieszczenie informatyków (Punkt dystrybucyjny) Gw. 20.05.2018 r.
	UTYLIZACJA Model: MSR1-18HRN1-QB8-on/off		Model: MSR1-18HRN1-QB8 Budynek Magazynu Chemicznego, ściana wschodnia. Wys. 2,50 m	Pomieszczenie utylizacji- magazyn odpadów

5/5	Q chł. 5,0 kW, czynnik chłodzący – R410A	4	nad poziomem posadzki – pod zadaszeniem.	medycznych. Gw. 20.05.2018 r.
6/6	INSTYTUT Model: MSR1- 12HRN1-QC2-on/off + zestaw pracy całorocznej Q chł. 3,2 kW czynnik chłodzący – R410A	4	Model: MSR1-12HRN1-QC2 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki.	II piętro Pomieszczenie serwerowni obok wejścia do Apteki. Pomieszczenie nr A216. Gw. 31.07.2016 r.
7/7	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-3C – inverter. MULTISPLIT Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M40C-36HRDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski, strona zachodnia. MULTISPLIT	II piętro – Apteka Pomieszczenie „Ekspedycja” Pomieszczenie nr A201 Gw. 31.07.2016 r.
8/8	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-2C – inverter MULTISPLIT Q chł. 3,6 kW	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Ekspedycja + Magazyn” Pomieszczenie nr A201 Gw. 31.07.2016 r.
9/9	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Multisplit inverter Model: MTBI 12HRDN1-1C Q chł. 3,6 kW	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Odbioru Cytostatów”. Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
10/10	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-3D – inverter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Magazyn podręczny” Pomieszczenie nr A215 Gw. 31.07.2016 r.
11/11	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-2D – inverter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: : M40C-36HRDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski, strona zachodnia. MULTISPLIT Nr 14943206004	II piętro – Apteka Pomieszczenie „Magazyn podręczny płynów infuzyjnych” Pomieszczenie nr A214 Gw. 31.07.2016 r.
12/12	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-1D – inverter Multisplit Q chł. 3,6 kW	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Magazyn P.N.”. Pomieszczenie nr A213 Gw. 31.07.2016 r.

13/13	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Multiinverter Model: MTBI 12HRDN1-3D Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M40C-36HRDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	II piętro – Apteka Pomieszczenie „Receptura” Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
14/14	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Multiinverter Model: MTBI 12HRDN1-2D Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Sterylizacja” Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
15/15	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Multiinverter Model: MTBI 12HRDN1-1D Q chł. 3,6 kW	2		II piętro – Apteka Pomieszczenie „Boks jałowy”. Pomieszczenie poddasza w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
16/16	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Split – inwerter Model: MTB 18HWDN1 Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M0U-18HDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	II piętro – Apteka „Pomieszczenie przygotowawcze” Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
17/17	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy Split – inwerter Model: MHA 36HRDN1 Q chł. 10,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M0U-36HDN1-R Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	II piętro – Apteka Pomieszczenie „Cytostatyki”. Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
18/18	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1- inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M40C-36HRDN1-Q Budynek Instytutu. Nad drzwiami zewnętrznymi do magazynów aptecznych na poziomie - 1. MULTISPLIT	Magazyn Apteka – poziom -1. Pomieszczenie „Komora przyjęć” Gw. 31.07.2016 r.
19/19	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1- inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW	2		Magazyn Apteka – poziom -1. Pomieszczenie „Magazyn płynów infuzyjnych”

				Gw. 31.07.2016 r.
20/20	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1- inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW	2		Magazyn Apteka – poziom -1. Pomieszczenie „Wyroby medyczne” Gw. 31.07.2016 r.
21/21	INSTYTUT Model: MSR1-12HRN1-QC2-on/off + zestaw pracy całorocznej Q chł. 3,2 kW czynnik chłodzący – R410A	4	Model: MSR1-12HRN1-QC2 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki.	II piętro – Laboratorium. Pomieszczenie „Bank krwi” Pomieszczenie nr A217 Gw. 31.07.2016 r.
22/22	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1-2B - inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M30C1-21HRN1-QC2 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki MULTISPLIT	II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Punkt przyjęcia materiału” Pomieszczenie nr A234 Gw. 31.07.2016 r.
23/23	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1-1B - inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Magazyn” Pomieszczenie nr A218 Gw. 31.07.2016 r.
24/24	INSTYTUT Model: MSR1-12HRN1-QC2 – on/off + zestaw pracy całorocznej Q chł. 3,2 kW czynnik chłodzący – R410A	4	Model: MSR1-12HRN1-QC2 Budynek Instytutu. Ściana frontowa Instytutu na wys. 3,2 metra	Parter , korytarz F Pomieszczenie Gabinet lekarski p. F036 Gw. 31.07.2016 r.
25/25	INSTYTUT Model: MSR1-09HRN1-QC2 – on/off + zestaw pracy całorocznej Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	4	Model: MSR1-09HRN1-QC2 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki	II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Magazyn odczynników” Pomieszczenie nr A222 Gw. 31.07.2016 r.
26/26	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1-3A – inwerter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M40C-36HRDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia. MULTISPLIT	II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Hematologia + koagulologia” Pomieszczenie nr A230 Gw. 31.07.2016 r.
27/27	INSTYTUT Model: MSR23I-12HRDN1-2A – inwerter	2		II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Analityka”

	Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A			Pomieszczenie nr A229 Gw. 31.07.2016 r.
28/28	INSTYTUT Model: MSR23I- 12HRDN1-1A – inverter Multisplit Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Alergologia” Pomieszczenie nr A228 Gw. 31.07.2016 r.
29/29	INSTYTUT Klimatyzator kanałowy – inverter Model: MTB 18HWDN1 Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M0U-18HDN1-Q Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia.	II piętro – Laboratorium Pomieszczenie „Biochemia kliniczna” Pomieszczenie poddasza, w przestrzeni stropodachu niskiego. Gw. 31.07.2016 r.
30/30	INSTYTUT Model: MSR23U- 12HRDN1-QC4W – inverter Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: MSR23U-12HRDN1-QC4W Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia.	II piętro Poradnia Onkologiczna Pomieszczenie „Pokój podań cytostatyków” Pomieszczenie nr B239 Gw. 31.07.2016 r.
31/31	INSTYTUT Model: MSR23U- 12HRDN1-QC4W – inverter Q chł. 3,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: MSR23U-12HRDN1-QC4W Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia.	II piętro Poradnia Onkologiczna Pomieszczenie „Pokój podań cytostatyków” Pomieszczenie nr B239a Gw. 31.07.2016 r.
32/32	INSTYTUT Model: MSR23U- 09HRDN1-QC4W – inverter Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: MSR23U-09HRDN1-QC4W Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia.	II piętro Poradnia Onkologiczna Pomieszczenie „Gabinet zabiegowy” Pomieszczenie nr B240 Gw. 31.07.2016 r.
33/33	INSTYTUT Model: MSR1- 12HRN1-QC2 – on/off + zestaw całoroczny Q chł. 3,2 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: MSR23-12HRDN1 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki	Poddasze techniczne – Pracownia FOTO Pomieszczenie „Pokój wideorejestracji” Gw. 31.07.2016 r.
34/34	INSTYTUT Model: MSR1- 12HRN1-QC2 – on/off + zestaw całoroczny Q chł. 3,2 kW	2	Model: MSR23-12HRDN1 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki	Poddasze techniczne – Pracownia FOTO Pomieszczenie „Pokój grafika” Gw. 31.07.2016 r.

	czynnik chłodzący – R410A			
35/35	INSTYTUT Model: MSR1-12HRN1-QC2 – on/off + zestaw całoroczny Q chł. 3,2 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: MSR23-12HRDN1 Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach wysoki	I piętro – Pracownia FOTO Pomieszczenie „Pokój fotografii przedniego odcinka oka” Gw. 31.07.2016 r.
36/36	KLINIKA Model: MSR09-12HRDN1 – inverter Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1, od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Pomieszczenia biurowe Pomieszczenie nr D021a Gw. 10.07.2016 r.
37/37	KLINIKA Model: MSR09-12HRDN1 – inverter Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1, od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Sekretariat Pomieszczenie nr D021 Gw. 10.07.2016 r.
38/38	KLINIKA Model: MSR09-12HRDN1 – inverter Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1, od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Pomieszczenia biurowe Pomieszczenie nr D021b Gw. 10.07.2016 r.
39/39	KLINIKA Model: MSR09-12HRDN1 – inverter Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1, od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Sekretariat Pomieszczenie nr D022 Gw. 10.07.2016 r.
40/40	KLINIKA Model: MSR18-12HRDN1 – inverter Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1. Druga jednostka od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Pomieszczenia biurowe Pomieszczenie nr D024a Gw. 10.07.2016 r.
41/41	KLINIKA Model: MCA21-12HRDN1 – inverter – jednostka kasetonowa Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1. Druga jednostka od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Korytarz, obok pomieszczenia Sali Konferencyjnej. Gw. 10.07.2016 r.
42/42	KLINIKA Model: MCA21-12HRDN1 – inverter – jednostka kasetonowa Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomi –1. Druga jednostka od strony drzwi wejściowych do budynku Wieża Komunikacyjna	Parter – Korytarz, obok pomieszczenia Sali Odpraw. Gw. 10.07.2016 r.
43/43	KLINIKA Model: MCC-		Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na	Parter – Sala Konferencyjna

	24HRDN1 – inwerter – jednostka kasetonowa Q chł. 7,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	poziomi –1. Od strony drzwi wejściowych zewnętrznych do Wymiennikowni Ciepła.	Pomieszczenie nr D02 Gw. 10.07.2016 r.
44/44	KLINIKA Model: MCA2- 18HRDN1 – on/off – jednostka kasetonowa Multisplit Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: M40A-36HFN1Q Budynek Kliniki Na elewacji wschodniej, na poziomie –1, przy pochylni dla osób niepełnosprawnych. MULTISPLIT	Parter – Sala Odpraw Pomieszczenie nr D019 Gw. 30.08.2016 r.
45/45	KLINIKA Model: MCA2- 18HRDN1 – on/off – jednostka kasetonowa Multisplit Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2		Parter – Sala Odpraw Pomieszczenie nr D019 Gw. 30.08.2016 r.

Część 2b. Klimatyzatory „MDV” – lokalizacja Medyków:

Lp.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Klimatyzator MDV MUB 36HRN1	Laboratorium • Laboratorium Bakteriologiczne

Część 3a. Klimatyzatory „SINCLAIR” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT Model: ASH-24AC PT Q chł. 6,6 kW czynnik chłodzący – R410A j. w. 4362420001306	4	Budynek Instytutu Na gruncie pod podjazdem dla karetek przy wejściu głównym. Wysokość montażu 0,15 m j. z. 4361320004835	Poziom –1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 18.03.2016 r.
2/2	INSTYTUT Model: ASH-24AC PT Q chł. 6,6 kW czynnik chłodzący – R410A j. w. 4362420001382	4	Budynek Instytutu Na gruncie pod podjazdem dla karetek przy wejściu głównym. Wysokość montażu 0,15 m j.z. 4361320004837	Poziom –1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 18.03.2016 r.
3/3	INSTYTUT Model: ASH-24AC PT Q chł. 6,6 kW czynnik chłodzący –	4	Budynek Instytutu Na gruncie pod podjazdem dla karetek przy wejściu głównym. Wysokość montażu 0,15 m	Poziom –1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 18.03.2016 r.

	R410A j. w. 4362420001377		j. z. 4361320004831	
4/4	INSTYTUT Model: ASH-24AC PT Q chł. 6,6 kW czynnik chłodzący – R410A j. w. 4362420001372	4	Budynek Instytutu Na gruncie pod podjazdem dla karetek przy wejściu głównym. Wysokość montażu 0,15 m j. z. 4361320004951	Poziom –1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 18.03.2016 r.
5/5	NOWE WARSZTATY Model: MS-E14AIN Jednostka wewnętrzna	4	Model: AM015HNQDEH Budynek Nowych Warsztatów Na dachu budynku, dach niski. MULTISPLIT	Parter pomieszczenie Kierownika Działu Nadzoru, Remontów i Obsługi Technicznej
6/6	NOWE WARSZTATY Model: MS-H09AICNPT Jednostka wewnętrzna	4		Parter pomieszczenie Kierownika Działu Nadzoru, Remontów i Obsługi Technicznej
7/7	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-18AK Czynnik chłodzący: R410A (1,6 kg)	4	Budynek Instytutu, ściana zachodnia, na wys. 2,68 metra	Punkt Dystrybucyjny pom. nr 43 (parter)
8/8	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-09KPT Czynnik chłodzący: R410A (0,75 kg)	4	Budynek Instytutu, piętro techniczne	Maszynownia dźwigu (Sterylizacja)
9/9	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-18AK Czynnik chłodzący: R410A (1,6 kg)	4	Budynek Instytutu, dach niski (przy wieży komunikacyjnej)	Wieża Komunikacyjna, pomieszczenie nr 443a (4 piętro) (gabinet prof. Endokrynologii)
10/10	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-28AC Czynnik chłodzący: R410A (2,6 kg)	4	Wieża Komunikacyjna - dach	Maszynownia dźwigu
11/11	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-09KPT Czynnik chłodzący: R410A (0,75 kg)	4	Budynek Kuchni, piętro techniczne	Maszynownia dźwigu
12/12	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-13AK Czynnik chłodzący: R410A (1,1 kg)	4	Budynek Pralni, strona południowa maszynowni	Maszynownia dźwigu
13/13	Klimatyzator Sinclair Model: ASH-24AQ Czynnik chłodzący: R410A	4	Budynek Kliniki, dach wysoki	4 Piętro Endokrynologia
14/14	Model: ASH-13AIM PT Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A (1,3 kg)	2	Model: ASH-13AIM PT Budynek Instytutu, ściana południowa, wys. zamontowania 1,2 metra	Poziom -1 Pomieszczenie Mammografu, Pracownia USG
15/15	Model: SD/ASGE-36AIA WK Czynnik chł. R410A	4	Model: SD/ASGE-36AIA WK Budynek Wieży Komunikacyjnej, ściana południowa, wys.	Poziom -1 Zasilanie awaryjne sieci informatycznej

			zamontowania 3,0 metra	
16/16	Model: ASH-13AIM PT Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A (1,3 kg)	2	Model: ASH-13AIM PT Budynek Kuchni, piętro techniczne	Punkt dystrybucyjny obsługujący sieć informatyczną szpitala
17/17	Model: ASH-13AIM PT Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A (1,3 kg)	2	Model: ASH-13AIM PT Budynek Kliniki, na ścianie nadbudówki, strona zachodnia, na wys. 0,8 metra nad dachem	Oddział Chirurgii Onkologicznej, Pokój Przygotowawczy
18/18	Model: ASH-13AIM PT Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A (1,3 kg)	2	Model: ASH-13AIM PT Budynek Kliniki, ściana wschodnia, zamontowany na wys. 1 metra	Sala Dydaktyczna nr 1
19/19	Model: MS-H 18 AIC PT Czynnik chłodzący R410A (2,2 kg)	4	Model: MS-E 24AI Q chł. 7,1 kW Budynek Kliniki, na ścianie nadbudówki, zamontowany na wys. 0,8 metra nad dachem	Sala Operacyjna Dziecięca
20/20	Model: MS-H 18 AIC PT Czynnik chłodzący R410A (2,2 kg)	4	Model: MS-E 24AI Q chł. 7,1 kW Budynek Kliniki, na ścianie nadbudówki, zamontowany na wys. 0,8 metra nad dachem	Sala Wybudzeń Dziecięca
21/21	Model: ASH-24AIMDT Czynnik chłodzący R410A (2 kg)	4	Model: MS-H 18 AIC PT Budynek Kliniki, ściana wschodnia	Pomieszczenie punktu dystrybucyjnego
22/22	Model: ASH-18A IE2 Czynnik chł. R410A (1,3 kg) Jednostka zewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni, zamontowany na ścianie od strony Warsztatów na wys. 3,0 metrów	Poziom -1 Budynek Kuchni Pomieszczenie Chłodni
23/23	Model: ASH-09A IE2 Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Jednostka zewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni, zamontowany na ścianie od strony Warsztatów na wys. 3,0 metrów	Poziom -1 Budynek Kuchni Pomieszczenie Magazynu Warzyw
24/24	Model: ASD/ASGE 12AIN WK. Typ kanałowy Jednostka zewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni, zamontowany na ścianie od strony Warsztatów na wys. 3,0 metrów	Poziom -1 Pomieszczenie Przedsionka Technicznego w Sterylizatorni
25/25	Model: ASD/ASGE 24AIN WK. Typ kanałowy Jednostka zewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni, zamontowany na ścianie Budynku Kuchni od strony Warsztatów na wys. 3,0 metrów	Poziom -1 Pomieszczenie Przedsionka Technicznego w Sterylizatorni
26/26	Sinclar New Modulator Model: SDV4-400EAF Jednostka zewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni, zamontowany na ścianie tunelu przy Budynku Kuchni od strony Kotłowni na wys. 2,0 metrów	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia
26/27	Sinclar jednostka wewnętrzna- sufitowa typ: SINCLAR SDV 4-56 CAF Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia

26/28	Sinklar jednostka wewnętrzna- sufitowa typ: SINCLAR SDV 4-56 CAF Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia
26/29	Sinklar jednostka wewnętrzna- sufitowa typ: SINCLAR SDV 4-71 CAF Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia
26/30	Sinklar jednostka wewnętrzna- sufitowa typ: SINCLAR SDV 4-36 CAF Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia
26/31	Sinklar jednostka wewnętrzna- naścienna typ: SINCLAR SDV 4-28 HAF Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Centralna Sterylizatornia Strona brudna
24/32	Model: ASD/ASGE 12AIN WK. Typ kanałowy Jednostka wewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Sterylizatornia	Poziom -1 Pomieszczenie Przedsionka Technicznego w Sterylizatorni
25/33	Model: ASD/ASGE 24AIN WK. Typ kanałowy Jednostka wewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Sterylizatornia	Poziom -1 Pomieszczenie Przedsionka Technicznego w Sterylizatorni
22/34	Model: ASH-18A IE2 Czynnik chł. R410A (1,3 kg) Jednostka wewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Budynek Kuchni Pomieszczenie Chłodni
23/35	Model: ASH-09A IE2 Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Jednostka wewnętrzna Gw. 2020 r.	4	Budynek Kuchni	Poziom -1 Budynek Kuchni Pomieszczenie Magazynu Warzyw

Część 3b. Klimatyzatory „SINCLAIR” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
2.	Klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
3.	Klimatyzator SINCLAIR ASH 18AIM2 PT	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii

4.	Klimatyzator SINCLAIR MC C 18AI (jedn. Wewnętrzna – 2 szt.) SINCLAIR MS E 36AI (jedn. Zewnętrzna – 1 szt.)	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
5.	Klimatyzator SINCLAIR ASH 18CS	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment B</i> • Pracownia Bronchoskopowa / Pracownia USG
6.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 09 AIZ Gw. 01.2020 r.	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
7.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 09 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
8.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 09 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
9.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 09 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
10.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 09 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
1.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 12 AIE2 Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
2.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 13 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
3.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 13 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
4.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 13 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
5.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 18 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
6.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 18 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)
7.	Klimatyzator SINCLAIR ASH – 24 AIZ Gw. 01.2020 r	<i>Centralna Apteka</i> • Magazyny apteczne (przegląd 1 raz w roku)

Część 4a. Klimatyzatory „LG” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	KLINIKA Model: MS18AQ (AMNW18GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomie –1, nad daszkiem drzwi zewnętrznych szatni damskiej lekarzy. MULTISPLIT	II piętro (strona lewa) OIT Sala Intensywnej Terapii Pomieszczenie nr C204 Gw. 16.08.2016 r.
2/2	KLINIKA Model: MS12AQ (AMNW12GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro (strona lewa) OIT Gabinet Zabiegów Pomieszczenie nr C202 Gw. 16.08.2016 r.
3/3	KLINIKA Model: MS18AQ (AMNW18GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomie –1, nad daszkiem drzwi zewnętrznych szatni męskiej lekarzy. MULTISPLIT	II piętro (strona lewa) OIT Sala Intensywnej Terapii Pomieszczenie nr C204 Gw. 16.08.2016 r.
4/4	KLINIKA Model: MS12AQ (AMNW12GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro (strona lewa) OIT Izolatka Pomieszczenie nr C206 Gw. 16.08.2016 r.
5/5	KLINIKA Model: MS18AQ (AMNW18GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 5,3 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomie –1, nad daszkiem drzwi zewnętrznych szatni męskiej lekarzy. MULTISPLIT	II piętro (strona lewa) Onkologia – Pokój Łóżkowy Pomieszczenie nr C215 Gw. 16.08.2016 r.
6/6	KLINIKA Model: MS12AQ (AMNW12GRCL0) – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2		II piętro (strona lewa) Onkologia – Pokój Zabiegowy Pomieszczenie nr C011 Gw. 16.08.2016 r.
7/7	KLINIKA Model: P12RK – inverter Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na elewacji zachodniej, na poziomie –1, nad daszkiem drzwi zewnętrznych szatni damskiej lekarzy.	Parter (strona lewa) Radioterapia – Gabinet Zabiegowy. Gw. 30.08.2016 r.
8/8	WIEŻA KOMUNIKACYJNA Model: MS12AQ (AMNW12GRBCL0) – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący –	2	Budynek Wieży Komunikacyjnej. Na dachu przy nadbudówce maszynowni wind. MULTISPLIT	III piętro – Pokój Biurowy Gw. 30.08.2016 r.

	R410A			
9/9	WIEŻA KOMUNIKACYJNA Model: MS12AQ (AMNW12GRBCL0) – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2		III piętro – Pokój Biurowy Gw. 30.08.2016 r.
10/10	INSTYTUT Model: P24RKNSD (ASNW246DSB0) – inverter – on/off Q chł. 7,0 kW czynnik chłodzący – R410A	4	Model: P24K Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	Parter – Korytarz A Pomieszczenie Informatyków (Serwerownia) Gw. 23.08.2016 r.
11/11	INSTYTUT Model: MS09AQ (AMNW09GRBL0) – inverter Multisplit Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: FM41AH Budynek Instytutu. Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia. Nr 208KAAE00064 MULTISPLIT	Parter – Korytarz B Gabinet Lekarski Pomieszczenie nr B028 Gw. 23.08.2016 r.
12/12	INSTYTUT Model: MS09AQ (AMNW09GRBL0) – inverter Multisplit Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		Parter – Korytarz B Gabinet Lekarski Pomieszczenie nr B027 Gw. 23.08.2016 r.
13/13	INSTYTUT Model: MS09AQ (AMNW09GRBL0) – inverter Multisplit Q chł. 2,6 kW	2		Parter – Korytarz B Gabinet Lekarski Pomieszczenie nr B026 Gw. 23.08.2016 r.
14/14	INSTYTUT Model: MS09AQ (AMNW09GRBL0) – inverter Multisplit Q chł. 2,6 kW czynnik chłodzący – R410A	2		Parter – Korytarz B Gabinet Endoskopowy Pomieszczenie nr B023 Gw. 23.08.2016 r.
15/15	INSTYTUT Model: SO9AHP (ESNH0964SM2) – split	2	Budynek Instytutu	II piętro- pomieszczen techniczne przy 5 Sali Operacyjnej
16/16	INSTYTUT Model: SO9AHPN42 (ESNH0964SM2) Czynnik chł. R410A (0,93 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana wschodnia, zamontowany na wys. 3,3 metra	Izba Przyjęć, punkt dystrybucyjny (poziom -1)
17/17	INSTYTUT Model: SO9AHPU42 Czynnik chłodzący R410A	2	Budynek Instytutu, dach niski	II piętro- pomieszczen techniczne przy 5 Sali Operacyjnej

	(0,93 kg)			
18/18	INSTYTUT Model: ES-KO96ILAO Czynnik chłodzący R410A (0,65 kg)	2	Budynek Instytutu	
19/19	INSTYTUT Model: ES-KO96ILAO Czynnik chłodzący R410A (0,65 kg)	2	Budynek Instytutu	
20/20	KLINIKA Model: LS-T-86ABL Czynnik chłodzący R410A	2	Budynek Kliniki, ściana zachodnia, na wys. 13,0 metra	Budynek Kliniki Sala Operacyjna (jednodniówka), sala pożnieczulenowa
21/21	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 43
22/22	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 43
23/23	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 43
24/24	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 43
25/25	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 42
26/26	KLINIKA Model: T12RLN5B Q chł. 3,5 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: P12RL.UA3 Q chł. 3,5 kW, Czynnik chł. R410A (0,9 kg) Budynek Kliniki, dach wysoki	Pomieszczenie nr D 42

Część 4b. Klimatyzatory „LG” – lokalizacja Medyków:

D.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1	Klimatyzator LG UV 36	<i>Radiologia</i> • Dział Informatyki – Serwerownia
2	Klimatyzator LG ES-H186	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
3	Klimatyzator LG ES-H126	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
4	Klimatyzator LG S 18	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Pracownia USG Ginekologiczna
	Klimatyzator	<i>Laboratorium</i>

5	LG S 18AW	• Laboratorium Analityczne
5	Klimatyzator LG P12N ścienny, inwerter, moc 3,5 kW, Gw. 05.2018 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego
7	Klimatyzator LG P12N ścienny, inwerter, moc 3,5 kW, Gw. 05.2018 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego
3	Klimatyzator LG P12N ścienny, inwerter, moc 3,5 kW, Gw. 05.2018 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Pomieszczenie techniczne (centrala SSP i DSO)
3	Klimatyzator LG CT12 kasetowy, multiinwerter, moc 3,5 kW, Gw. 05.2018 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego
0	Klimatyzator LG CT12 kasetowy, multiinwerter, moc 3,5 kW, Gw. 05.2018 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego
1	Klimatyzator LG P12EN Gw. 05.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego (przegląd 2 razy w roku)
2	Klimatyzator LG P12EN Gw. 05.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego (przegląd 2 razy w roku)
3	Klimatyzator LG P12EN Gw. 05.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Pomieszczenie techniczne – wysoki parter (centrala SSP i DSO), (przegląd 2 razy w roku)
4	Klimatyzator LG CT12 Gw. 05.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego (przegląd 2 razy w roku)
5	Klimatyzator LG CT12 Gw. 05.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Chirurgii Przewodu Pokarmowego (przegląd 2 razy w roku)
6	Klimatyzator LG P12EN Gw. 11.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Neurochirurgii (przegląd 2 razy w roku)
7	Klimatyzator LG P12EN Gw. 11.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Neurochirurgii (przegląd 2 razy w roku)
8	Klimatyzator LG P12EN Gw. 11.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Neurochirurgii (przegląd 2 razy w roku)
	Klimatyzator	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i>

9	LG CT12 Gw. 11.2019 r.	• Oddział Neurochirurgii (przeгляд 2 razy w roku)
20	Klimatyzator LG CT12 Gw. 11.2019 r.	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Neurochirurgii (przeгляд 2 razy w roku)

Część 5. Klimatyzatory „VENTUS” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT Centrala klimatyzacyjna nawiew/wywiew Zestaw: VS-75-R-G wywiew Wywiew 7000 m ³ /h Zestaw: VS-75-L-GCH/F nawiew Nawiew 7000 m ³ /h Wymiennik Glikolowy Went. Ne11,5 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Instytutu Na poddaszu technicznym, nad pomieszczeniami Apteki.	Pomieszczenia Apteki Serwis pogwarancyjny
2/2	INSTYTUT Agregat Skraplający MHA/K 151 R410A do Centrali Klimatyzacyjnej Nr 12/230450 Zestaw: VS-75-R-G wywiew Zestaw: VS-75-L-GCH/F nawiew Q chł. 48,3 kW	2	Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Pomieszczenia Apteki Serwis pogwarancyjny
3/3	INSTYTUT Centrala Klimatyzacyjna nawiew/wywiew Zestaw: VS-55-R-FV/E wywiew Wywiew 5000 m ³ /h Zestaw: VS-55-L-E/HC/F nawiew Nawiew 5000 m ³ /h Went. Ne 6 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Budynek Instytutu Na poddaszu technicznym, nad pomieszczeniami Laboratorium	Pomieszczenia Laboratorium Serwis pogwarancyjny
4/4	INSTYTUT Agregat Skraplający MHA/K-81 do Centrali Klimatyzacyjnej Nr 12/230240 Zestaw: VS-55-R-FV/E wywiew Zestaw: VS-55-L-E/HC/F nawiew Q chł. 22,5 kW	2	Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia.	Pomieszczenia Laboratorium Serwis pogwarancyjny

Część 6. Klimatyzatory „CHIGO” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	KLINIKA Model: CSG-12HVR1 – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynniki chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na dachu budynku, dach wysoki MULTISPLIT	III piętro (strona lewa „Ciemnia” Gw. 12.04.2016 r.
2/2	KLINIKA Model: CSG-12HVR1 – inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynniki chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na dachu budynku, dach wysoki MULTISPLIT	III piętro (strona lewa „Gabinet Zabiegowy” Gw. 12.04.2016 r.
3/3	KLINIKA Model: CS35H3A-M118AH4 – on/off Q chł. 3,6 kW czynniki chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na dachu budynku, dach wysoki	III piętro (strona lewa „Kuchnia Oddziałów” Gw. 12.04.2016 r.
4/4	KLINIKA Model: CSG-12HVR1- inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynniki chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na dachu budynku, dach wysoki MULTISPLIT	III piętro (strona prawa) „Ciemnia” Gw. 12.04.2016 r.
5/5	KLINIKA Model: CSG-12HVR1- inverter Multisplit Q chł. 3,5 kW czynniki chłodzący – R410A	2	Budynek Kliniki Na dachu budynku, dach wysoki MULTISPLIT	III piętro (strona prawa) „Gabinet Zabiegowy” Gw. 12.04.2016 r.
6/6	INSTYTUT Klimatyzator Chigo Model: CS35H3A-M94AH4 czynniki chłodzący – R410A (1,5 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana wschodnia na wys. 9,7 metra	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)
7/7	INSTYTUT Klimatyzator Chigo Model: CS-51H3A-P94AH4 czynniki chłodzący – R410A (1,5 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana wschodnia na wys. 9,7 metra	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)
8/8	INSTYTUT Klimatyzator Chigo Model: CS-51H3A-P94AH4 czynniki chłodzący – R410A (1,5 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana wschodnia na wys. 8,7 metra	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)
9/9	INSTYTUT Klimatyzator Chigo Model: KFR-70GW/X1C (S94A) czynniki chłodzący – R410A (1,85 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana wschodnia na wys. 8,7 metra	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)
10/10	INSTYTUT Klimatyzator Chigo		Budynek Instytutu, ściana wschodnia na wys. 8,7 metra	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)

	Model: RF7CX2W/Q7KW czynnik chłodzący – R410A (2,18 kg)	2		
11/11	INSTYTUT Klimatyzator Chigo Model: RF7CX2W/Q7KW czynnik chłodzący – R410A (2,18 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana południowa	Budynek Instytutu - Excimer (1 piętro)

Część 7a. Klimatyzatory „GREE” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Parter – Korytarz A Na korytarzu obok pomieszczeń A002 i A003 Gw. 23.08.2016 r.
2/2	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Parter – Korytarz A Na korytarzu obok pomieszczeń A004 i A005 Gw. 23.08.2016 r.
3/3	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Parter – Korytarz A Poczekalnia dla dzieci Gw. 23.08.2016 r.
4/4	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Parter – Korytarz A Na korytarzu obok pomieszczeń A008 i A009 Gw. 23.08.2016 r.
5/5	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona zachodnia	Parter – Korytarz A Na korytarzu przy klat schodowej od strony północnej. Gw. 23.08.2016 r.
6/6	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	Parter – Korytarz B Na korytarzu przy Alergologii. Gw. 23.08.2016 r.
7/7	INSTYTUT Model: GKH36K – jednostka kasetonowa Q chł. 10,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	Parter – Korytarz B Pomieszczenie szatni. Pomieszczenie nr B02 Gw. 23.08.2016 r.
8/8	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	Parter – Korytarz B Na korytarzu przy Gabiniecie Endoskopu Gw. 23.08.2016 r.
9/9	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka		Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu	Parter – Korytarz B Na korytarzu przy B02

	kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	i B025 Gw. 23.08.2016 r.
10/10	INSTYTUT Model: GKH24K – jednostka kasetonowa Q chł. 7,1 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: GUHN24NK3A0 Budynek Instytutu Na dachu budynku, dach niski strona wschodnia	Parter – Korytarz B Na korytarzu przy A01 Gw. 23.08.2016 r.
11/11	KLINIKA GREE Lomo Economic Ścienny Model: GWH09qQB-K3DNA6D Inverter, 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Klinika, dach wysoki	IV Piętro Oddział Chirurgii Onkologicznej Pokój nr 2
12/12	KLINIKA GREE Lomo Economic Ścienny Model: GWH09qQB-K3DNA6D Inverter, 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Klinika, dach wysoki	IV Piętro Oddział Chirurgii Onkologicznej Pokój nr 3
13/13	KLINIKA GREE Lomo Economic Ścienny Model: GWH09qQB-K3DNA6D Inverter, 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Klinika, dach wysoki	IV Piętro Oddział Chirurgii Onkologicznej Pokój nr 4
14/14	KLINIKA GREE Lomo Economic Model: GUHD24NK3FO/GKH24K3FI kasetonowy, Inverter 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Klinika, dach wysoki	IV Piętro Oddział Chirurgii Onkologicznej Pokój Zabiegowy
15/15	INSTYTUT GREE Lomo Luxury 7,0 Kw Ścienny Model: GWH24QE-K3DNB2G/I Czynnik chł. R410A (1,9 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Instytut, dach niski	2 Piętro Laboratorium Magazyn-Chłodnia Pomieszczenie nr A22
16/16	KLINIKA GREE Lomo Economic Ścienny Model: GWH09qQB-K3DNA6D Inverter 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Klinika, ściana zachodnia, zamontowany na wys. 4 metrów	Parter Pomieszczenie nr D02
17/17	KLINIKA GREE Lomo Economic		Klinika, ściana zachodnia, zamontowany na wys. 4 metrów	Parter Pomieszczenie nr D02

	Ścienne Model: GWH09qQB-K3DNA6D Inverter 2,5 kW Czynnik chł. R410A (0,7 kg) Gw. 02.2020 r.	4		
18/18	INSTYTUT Klimatyzator kasetonowy GREE Model: GKH18K3FI/GUHD18NK3FO – 5 kW Czynnik chł. R410A (1,4 kg) Gw. 02.2020 r.	4	Budynek Instytutu, dach niski	2 Piętro Korytarz Poradni Onkologii i Chemioterapii

Część 7b. Klimatyzatory „GREE” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Klimatyzator GREE GWH 24 ND	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Sala konferencyjna
2.	Klimatyzator GREE GKH 42	Radiologia • Pracownia Badań Naczyniowych
3.	Klimatyzator GREE GTHN 42	Radiologia • Pracownia Tomografii Komputerowej
4.	Klimatyzator GREE GKH 24	Radiologia • Pracownia Tomografii Komputerowej
5.	Klimatyzator GREE GWH 18ND	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • UPS
6.	Klimatyzator GREE GWH 12KF	Apteka • Centralna Apteka
7.	Klimatyzator GREE GWH 18KG	Apteka • Centralna Apteka
8.	Klimatyzator GREE GTH 18	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Pracownia USG „ACUSON”

Część 8a. Klimatyzatory „TOSHIBA” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. W roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	INSTYTUT Model: RAS-M07N3KV2-E – inverter Multisplit Q chł. 2,0 kW czynnik chłodzący – R410A	2	Model: RAS-5M34UAV-E1	Parter – Pracownia Histopatologiczna „Punkt Przyjęcia Materiału” Gw. 14.11.2016 r.
2/2	INSTYTUT			Parter – Pracownia

	Model: RAS-M07N3KV2-E – inwenter Multisplit Q chł. 2,0 kW	2	Budynek Instytutu Na elewacji zachodniej, na poziomie „0” MULTISPLIT	Histopatologiczna „Pracownia I” Gw. 14.11.2016 r.
3/3	INSTYTUT Model: RAS-B13N3KV2-E – inwenter Multisplit Q chł. 3,5 kW	2		Parter – Pracownia Histopatologiczna „PracowniaII” Gw. 14.11.2016 r.
4/4	INSTYTUT Model: RAS-M07N3KV2-E – inwenter Multisplit Q chł. 2,0 kW	2		Parter – Pracownia Histopatologiczna „Archiwum Próbek” Gw. 14.11.2016 r.

Część 8b. Klimatyzatory „TOSHIBA” – lokalizacja Medyków:

D.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
	Klimatyzator TOSHIBA RAV SM 1102	<i>Radiologia</i> • Dział Informatyki – Serwerownia
	Klimatyzator TOSHIBA MM-AO 280HT	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Odcinek Jednodniowej Diagnostyki i Leczenia
	Klimatyzator TOSHIBA RAS – 137SKV	<i>Laboratorium</i> • Laboratorium Analityczne

Część 9a. Klimatyzatory nawiewno-wywiewne „KLIMOR” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Klimatyzator – typ, model	Ilość przeg. W roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenie)
1/1	KUCHNIA i STOŁÓWKA Centrala Klimatyzacyjna – nawiew/wywiew Typ: MCKH 2P nawiew MCKH 2L wywiew Wyd. Powietrza: 1900 m ³ /h – nawiew 1820 m ³ /h – wywiew Instalacja glikolowa 64,0 czynniki chłodzący – R407C	2	Budynek Kuchni, poddasze techniczne.	Pomieszczenie Sali Operacyjnej, Pomieszczenie Przygotowania Pacjent oraz Pomieszczenie Przygotowania Lekarzy Serwis pogwarancyjny
1/2	Centrala nawiewno- wywiewna „MCK Klimor” Nagrzewnica elektryczna 30,7 kW Wydajność powietrza: MCKS 06L – nawiew 11 160 m ³ /h	2	Budynek Instytutu, piętro techniczne, strona zachodnia	Instytut – piętro techniczne, (nawiewno wywiewny w korytarzach A i B na I p., Ambulatorium)

MCKS O6R – wywiew 10 700 m ³ /h		
---	--	--

Część 9b. Klimatyzatory nawiewno-wywiewne „KLIMOR” – lokalizacja Medyków:

Lp.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKH 03 R	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
2.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKT 01 R	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii

Część 10. Nawilżacz parowy „PEGO” - lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Nawilżacz parowy – typ, model	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	INSTYTUT Firma: Pego Model: EASYSTEAM ES 400UMFAN100	2	Budynek Instytutu Na ścianie wewnątrz pomieszczenia „Archiwum” Wys. Montażu 3,00 m	Poziom -1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 1804.2016 r.
2/2	INSTYTUT Firma: Pego Model: EASYSTEAM ES 400UMFAN100	2	Budynek Instytutu Na ścianie wewnątrz pomieszczenia „Archiwum” Wys. Montażu 3,00 m	Poziom -1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 1804.2016 r.
3/3	INSTYTUT Firma: Pego Model: EASYSTEAM ES 400UMFAN100	2	Budynek Instytutu Na ścianie wewnątrz pomieszczenia „Archiwum” Wys. Montażu 3,00 m	Poziom -1 Pomieszczenie „Archiwum” Gw. 1804.2016 r.

Część 11a. Klimatyzatory „SAMSUNG” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Model Samsung (Gwarancja wszystkich klimatyzatorów 30.12.2020r.)	Ilość przegl. w roku	Typ jednostk i	Agregat zewnętrzny	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr A122 „Gabinet Lekarski”
2/2	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr A111 „Ciemnia”
3/3	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr A110 „Gabinet Diagnostyczno- Zabiegowy”
4/4	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr A109 „Pokój Badań”

5/5	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
6/6	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
7/7	AM060FNNDEH/EU	2	kaseta
8/8	AM060FNNDEH/EU	2	kaseta
9/9	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
10/ 10	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
11/11	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
12/12	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
13/13	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
14/14	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
15/15	AM056FNNDEH/EU	2	kaseta
16/16	AM045FNNDEH/EU	2	kaseta
17/17	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna
18/18	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
19/19	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
20/20	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
21/21	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
22/22	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna

INSTYTUT
AM140FXVAGH/EU
Ilość czynnika chł.: 7,70 kg

MULTISPLIT

Piętro 1 pomieszczenie nr A108 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr A107 „Pokój Badań”
Piętro 1 korytarz naprzeciw WC
Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. A108
Piętro 1 pomieszczenie nr A106 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr A105 „Gabinet Lekarski”
Piętro 1 pomieszczenie nr A104 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr A103 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr A102 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr A101 „Pokój Badań”
Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. A106
Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. A104
Piętro 1 pomieszczenie nr F151 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F152 „Gabinet Diagnostyczno- Zabiegowy”
Piętro 1 pomieszczenie nr F153 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F154 „Gabinet Lekarski”
Piętro 1 pomieszczenie nr F155 „Gabinet Lekarski”
Piętro 1 pomieszczenie nr F156 „Gabinet Lekarski”

23/23	AM036FNQDEH/EU	2	ścienna
24/24	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
25/25	AM028FNQDEH/EU	2	ścienna
26/26	AM028FNQDEH/EU	2	ścienna
27/27	AM060FNNDEH/EU	2	kaseta
28/28	AM045FNNDEH/EU	2	kaseta
29/29	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
30/30	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
31/31	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
32/32	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
33/33	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
34/34	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna
35/35	AM015HNQDEH/EU	2	ścienna
36/36	AM015HNQDEH/EU	2	ścienna
37/37	AM028FNQDEH/EU	2	ścienna
38/38	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna
39/39	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna

INSTYTUT
AM180FXVAGH/EU

Ilość czynnika chł.: 8,70 kg

MULTISPLIT

Piętro 1 pomieszczenie nr H14: „Pokój Wypoczynkowy Pacjentów”
Piętro 1 pomieszczenie nr H14: „Pomieszczenie Administracji”
Piętro 1 pomieszczenie nr F149 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F150 „Pokój Badań”
Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. F153
Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. F155
Piętro 1 pomieszczenie nr F157 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F158 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F159 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F160 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F161 „Gabinet Diagnostyczno- Zabiegowy”
Piętro 1 pom. nr F161a „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F162 „Pomieszczenie Biurowe”
Piętro 1 pomieszczenie nr F164 Magazynek
Piętro 1 pomieszczenie nr E173 „Pomieszczenie Administracji”
Piętro 1 pomieszczenie nr E182 „Pokój Badań”
Piętro 1 pomieszczenie nr F163

					„Pomieszczenie Administracji”
40/40	AM056FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. F158
41/41	AM045FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. F162
42/42	AM028FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr B117 „Pokój Badań”
43/43	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr B131 „Pokój Badań”
44/44	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr B132 „Pokój Badań”
45/45	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr B133 „Pokój Badań”
46/46	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr B134 „Pokój Badań”
47/47	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna	INSTYTUT AM120FXVAGH/EU Ilość czynnika chł.: 5,70 kg	Piętro 1 pomieszczenie nr H135 „Pokój Badań”
48/48	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr H136 „Pomieszczenie Ksero”
49/49	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna	MULTISPLIT	Piętro 1 pomieszczenie nr H140 „Pokój Badań”
50/50	AM036FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. B118
51/51	AM045FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. F149
52/52	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr H144 „Pokój Badań”
53/53	AM015FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr H145 „Gabinet Lekarski”
54/54	AM022FNQDEH/EU	2	ścienna		Piętro 1 pomieszczenie nr H146 „Gabinet Diagnostyczno-Zabiegowy”
55/55	AM056FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. H144
56/56	AM045FNNDEH/EU	2	kaseta		Piętro 1 korytarz naprzeciw pom. E181

57/57	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A101
58/58	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A102
59/59	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A103
60/60	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A104
61/61	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A105
62/62	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A106
63/63	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A107
64/64	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A108
65/65	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A109

66/66	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A110
67/67	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A111
68/68	Model: AM022FNQDEH Q chł.- 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pokój nr A112
69/69	Typ kasetonowy Model: AM060FNDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „A”
70/70	Typ kasetonowy Model: AM060FNDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „A”
71/71	Typ kasetonowy Model: AM06056FNDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „A”
72/72	Typ kasetonowy Model: AM045FNDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 140FXVAGH Q chł. 40 kW Czynnik chł. R410A (7,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „A”
73/73	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F151
74/74	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F153
75/75	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW	Pomieszczenie nr F153

	Czynnik chłodzący R410A		Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	
76/76	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F154
77/77	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F155
78/78	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F156
79/79	Model: AM036FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H142
80/80	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H143
81/81	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F149
82/82	Model: AM028FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F150
83/83	Model: AM060FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F153
84/84	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg)	Pomieszczenie nr F155

			Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	
85/85	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F157
86/86	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F158
87/87	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F195
88/88	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F160
89/89	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F161
90/90	Model: AM015FNQDEH Typ kasetonowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F161a
91/91	Model: AM028FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F183
92/92	Model: AM022FNQDEH Q chl. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F163
93/93	Model: AM022FNQDEH Q chl. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr F182
94/94	Model: AM056FNQDEH	2	Model: AM 180FXVAGH	Korytarz „F”

	Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A		Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	
95/95	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „F”
96/96	Model: AM028FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr B118
97/97	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr B131
98/98	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr B132
99/99	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr B133
100/100	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr B134
101/101	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H131
102/102	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H132
103/103	Model: AM022FNQDEH Q chł. 2,2 kW	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW	Pomieszczenie nr H141

3	Czynnik chłodzący R410A		Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	
104/10 4	Model: AM036FNQDEH Typ kasetonowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „B”
105/10 5	Model: AM045FNQDEH Typ kasetonowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „H”
106/10 6	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H146
107/10 7	Model: AM015FNQDEH Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H146
108/10 8	Model: AM022FNQDEH Q chl. 2,2 kW Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Pomieszczenie nr H146
109/10 9	Model: AM056FNQDEH Typ kasetonowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „H”
110/11 0	Model: AM045FNQDEH Typ kasetowy Czynnik chłodzący R410A	2	Model: AM 180FXVAGH Q 40 kW Czynnik chłodzący R410A (8,7 kg) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia	Korytarz „E”

Część 11b. Klimatyzatory „SAMSUNG” – lokalizacja Medyków:

Lp.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Klimatyzator SAMSUNG AQ 12TSBN	Laboratorium • Laboratorium Analityczne

2.	Klimatyzator SAMSUNG AQ 12TSBN	<i>Laboratorium</i> • Laboratorium Analityczne
----	-----------------------------------	---

Część 12. Klimatyzacja nawiewno-wywiewna (układ wewnętrzny) – lokalizacja Ceglana:

Lp.	Nagrzewnica – typ, model	Ilość przeglądów w roku	Miejsce zamontowania	Typ, rodzaj sterowania miejsce zamontowania
1	„HERMANN” Model: HCD 160/30/1 Nr SN151111-91600301-0285776 moc: 3000 W	4	Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, bezpośrednio na kanale wentylacyjnym	Hermann typ: EHC1 Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, zamontowany na ścianie. Gw. 30.12. 2020 r.
2	„HERMAN” Model: HCD 160/30/1 Nr SN1020-91600301-0483628 moc: 3000 W	4	Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, bezpośrednio na kanale wentylacyjnym	Hermann typ: EHC1 Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, zamontowany na ścianie. Gw. 30.12. 2020 r.
3	Centrala „SALDA” Typ: R1S1000PE3.0	4	Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, zamontowana na suficie.	SALDA” – sterownik Stouch Budynek Nowych Warsztatów pomieszczenie – magazynek, zamontowany na ścianie. Gw. 30.12. 2020 r.

Część 13. Klimatyzatory „FRAPOL” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL CKNW	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Blok Operacyjny Ginekologiczny • Blok Operacyjny Neurochirurgii • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego
2.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 25	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment C</i> • Blok Operacyjny Ginekologiczny • Blok Operacyjny Neurochirurgii • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego
3.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 15	<i>Główny Zespół Kliniczny – Segment A</i> • Oddział Neonatologii
4.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 10	<i>Wymiennikownia</i> • Pracownia Endoskopowa
5.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna	<i>Wymiennikownia</i>

	FRAPOL AF 15	• Pracownia Endoskopowa
--	--------------	-------------------------

Część 14. Klimatyzatory „VTS” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna VTS Clima CV	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Blok Operacyjny Ginekologiczny • Blok Operacyjny Neurochirurgii • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego
2.	Centrala nawiewna VTS Clima CV-P1	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Odcinek Jednodniowej Diagnostyki i Leczenia
3.	Centrala nawiewna VTS VS-10-L-H-D	Radiologia • Zakład Medycyny Nuklearnej „Clinica Medica”

Część 15. Klimatyzatory „DOSPEL” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Centrala nawiewna DOSPEL DEIMOS-1/N-5A	Laboratorium • Laboratorium Bakteriologiczne

Część 16. Klimatyzatory „VENTURE INDUSTRIES” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Wentylator kanałowy TD 500/160	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
2.	Wentylator kanałowy TD 1000/200 Silent	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
3.	Wentylator kanałowy TD 160/200 Silent	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
4.	Wentylator kanałowy TD 350/125	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii
5.	Wentylator kanałowy TD 800/200N	Główny Zespół Kliniczny – Segment C • Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii

Część 17. Klimatyzatory „VIVAX” – lokalizacja Medyków:

<i>p.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Lokalizacja urządzenia (budynek)</i>
	<i>Typ urządzenia</i>	<i>Pomieszczenia obsługiwane</i>
1.	Klimatyzator VIVAX CP 24CF	<i>Radiologia</i> • Pracownia Badań Naczyniowych
2.	Klimatyzator VIVAX ACP 36CF	<i>Radiologia</i> • Pracownia Tomografii Komputerowej

Część 18. Klimatyzatory „TADIRAN” – lokalizacja Medyków:

<i>p.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Lokalizacja urządzenia (budynek)</i>
	<i>Typ urządzenia</i>	<i>Pomieszczenia obsługiwane</i>
1.	Klimatyzator TADIRAN FL S 400	<i>Radiologia</i> • Pracownia Badań Naczyniowych

Część 19. Klimatyzatory „DAREL” – lokalizacja Medyków:

<i>p.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Lokalizacja urządzenia (budynek)</i>
	<i>Typ urządzenia</i>	<i>Pomieszczenia obsługiwane</i>
1.	Klimatyzator DAREL NB2M12OEB	<i>Apteka</i> • Centralna Apteka

Część 20. Klimatyzatory „ARTEL” – lokalizacja Medyków:

<i>p.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Lokalizacja urządzenia (budynek)</i>
	<i>Typ urządzenia</i>	<i>Pomieszczenia obsługiwane</i>
1.	Klimatyzator ARTEL HPI 24RL	<i>Laboratorium</i> • Laboratorium Analityczne

Część 21. Klimatyzatory „MITSUBISHI” – lokalizacja Medyków:

<i>p.</i>	<i>Rodzaj urządzenia</i>	<i>Lokalizacja urządzenia (budynek)</i>
	<i>Typ urządzenia</i>	<i>Pomieszczenia obsługiwane</i>
1.	Klimatyzator MITSUBISHI MSZ GE 42VA	<i>Laboratorium</i> • Laboratorium Analityczne

Część 22. Klimatyzatory „ECO” – lokalizacja Medyków:

p.	Rodzaj urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)
	Typ urządzenia	Pomieszczenia obsługiwane
1.	Chłodnica ECO CTE064-8E13	Chłodnia odpadów medycznych • Pomieszczenie do składowania odpadów medycznych

Część 23. Klimatyzatory „FUJITSU” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	Klimatyzator Fujitsu Typ: AOYA30LFTL Czynnik chłodzący R410A (2,1 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana południowa, zamontowany na wys. 1,07 metra.	Mammografia (poziom -1)
2/2	Klimatyzator Fujitsu Typ: AOYA30LFTL Czynnik chłodzący R410A (2,1 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana zachodnia, zamontowany na wys. 2,58 metra.	Serwerownia (1 piętro)
3/3	Klimatyzator Fujitsu Typ: AOYA30LFTL Czynnik chłodzący R410A (2,1 kg)	2	Budynek Instytutu, ściana zachodnia, zamontowany na wys. 2,58 metra.	Serwerownia (1 piętro)

Część 24a. Agregat „CLINT” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	Jednostka zewnętrzna Clint Typ: MHA/K81 Czynnik chłodzący R410A	2	Budynek Instytutu, ściana południowa, zamontowany na wys. 1,07 metra.	Mammografia (poziom -1)

Część 24b. Agregat „CLINT” + Centrala nawiewno-wywiewna „Juwent” – lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
2/2	Jednostka zewnętrzna Clint Typ: MHA/K151 Czynnik chłodzący R410A	2	Budynek Instytutu, ściana zachodnia, dach niski	Parter Hol Główny, rejestracja główna, rejestracja telefoniczna, Informacja, pomieszczenie A001, pomieszczenie A002
2/3	Centrala nawiewno- wywiewna „Juwent” Typ: CSK-15-S-W-2/1-6/1-6/ON Oznaczenie AHU-1	2	Budynek Instytutu, piętro techniczne	Parter Hol Główny, rejestracja główna, rejestracja telefoniczna, Informacja, pomieszczenie A001,

				pomieszczenie A002
--	--	--	--	--------------------

Część 25. Centrala nawiewno-wywiewna „VENTUS” + agregat chłodniczy „CIGNUS”
– lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	Agregat chłodniczy Cignus Typ: CV131 Czynnik chłodzący R410A	4	Budynek Instytutu, dach niski, strona wschodnia	V Sala Operacyjna (2 piętro)
2/2	Centrala nawiewno- wywiewna Ventus	4	Budynek Instytutu, piętro techniczne	V Sala Operacyjna (2 piętro)

Część 26. Centrala nawiewno-wywiewna „CLIMATIC” + Agregaty Chłodnicze „LENNOX” –
lokalizacja Ceglana:

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW1 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2	3 Agregaty Chłodnicze „LENNOX” Model: EAC 1003SM3 Moc chłodzenia - 88,2 Air 36000 m ³ /h Czynnik chłodzący R410A 12,5 + 11,0 kg	Blok Operacyjny
2/2	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW2 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2	Rok produkcji 2009 (praca w systemie 2 + rezerwa) Budynek Instytutu, dach niski, strona zachodnia.	Blok Operacyjny
3/3	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW3 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2		Blok Operacyjny
4/4	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW4 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2		Blok Operacyjny
5/5	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW5 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2		Blok Operacyjny
6/6	Centrala naw.-wyw. Climatic Model: KNW6 Chłodnica glikolowa 177 Pa Typ: PT60AF-8R-9T-760A- 2,5P-9NC	2		Blok Operacyjny

Część 27. Klimatyzator „LU-VE” – lokalizacja Ceglana

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	LU-VE RV130X3632457045	2	Budynek Kliniki, strona zachodnia	Poziom -1 Prosektorium

Część 28. Klimatyzator „MDT” – lokalizacja Ceglana

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	MDT MSR23U-12HRDN1 Czynnik chł. R410A (0,95 kg)	2	Budynek Instytutu, strona południowa, zamontowany na wys. 2,0 metra	Poziom -1 Pracownia Mammogra

Część 29. Klimatyzator „SHARP” – lokalizacja Ceglana

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	SHARP MAXIMUM Input P09FR 1000 W	2	Urządzenie przenośne	2 Piętro Onkologia Jednego Dr Dyżurka Lekarska
2/2	SHARP MAXIMUM Input P09FR 1000 W	2	Urządzenie przenośne	Magazynek Sekcji Energetyki
3/3	SHARP MAXIMUM Input P09FR 1000 W	2	Urządzenie przenośne	Magazynek Sekcji Energetyki

Część 30. Centrala wentylacyjna „VENTS Group VUT 1000 EH” – lokalizacja Ceglana

Lp./ Nr inw.	Rodzaj/ typ urządzenia	Ilość przeg. w roku	Typ agregatu, umiejscowienie	Uwagi (obsługiwane pomieszczenia)
1/1	Centrala wentylacyjna VENTS Group VUT 1000 EH z wymennikiem krzyżowym Wydajność 1200 m ³ /h	2	Budynek Instytutu, nad sufitem podwieszanym w pomieszczeniu Szatni Brygady Gospodarczej	Poziom -1 Szatnia Brygady Gospodarczej

*Gw. – Gwarancja (termin do kiedy urządzenie objęte jest gwarancją)

Urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne objęte gwarancją w lokalizacji Szpital – Medyków:

- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKH 03 R
(gwarancja do 10.2017 r., przegląd gwarancyjny dwa razy w roku);
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKT 01 R
(gwarancja do 10.2017 r., przegląd gwarancyjny dwa razy w roku);
- wentylator kanałowy TD 500/160

- (gwarancja do 10.2017 r., przegląd gwarancyjny dwa razy w roku);
- klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT
(gwarancja do 10.2018 r., przegląd gwarancyjny raz w roku);
- klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT
(gwarancja do 10.2018 r., przegląd gwarancyjny raz w roku);
- klimatyzator SINCLAIR ASH 18AIM2 PT
(gwarancja do 10.2018 r., przegląd gwarancyjny raz w roku);
- klimatyzator SINCLAIR MC C 18AI (jednostka wewnętrzna – 2 szt.) i SINCLAIR MS E 36AI (jednostka zewnętrzna – 1 szt.) - (gwarancja do 10.2018 r., przegląd gwarancyjny raz w roku).

Urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne o znaczeniu priorytetowym w lokalizacji Szpital –Ceglana:

- Załącznik nr 1, część 2a; pozycja 2, 20, 21.
- Załącznik nr 1, część 3a; pozycja 14, 18, 19, 20, 26.
- Załącznik nr 1, część 4a; pozycja: 1 ÷ 7.
- Załącznik nr 1, część 25; pozycja 1, 2.
- Załącznik nr 1, część 26; pozycja 1 ÷ 6.

Urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne o znaczeniu priorytetowym w lokalizacji Szpital –Medyków:

- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL CKNW;
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna VTS Clima CV;
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 25;
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 15;
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKH 03 R;
- centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna KLIMOR MCKT 01 R;
- wentylator kanałowy TD 500/160;
- klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT;
- klimatyzator SINCLAIR ASH 09AIM2 PT;
- klimatyzator SINCLAIR ASH 18AIM2 PT;
- klimatyzator SINCLAIR MC C 18AI (jednostka wewnętrzna – 2 szt.) i SINCLAIR MS E 36AI (jednostka zewnętrzna – 1 szt.);
- klimatyzator TADIRAN FL S 400;
- klimatyzator GREE GKH 42;
- klimatyzator VIVAX CP 24CF;
- klimatyzator GREE GTHN 42;
- klimatyzator VIVAX ACP 36CF;
- klimatyzator GREE GKH 24;
- klimatyzator LG UV 36;
- klimatyzator TOSHIBA RAV SM 1102;
- klimatyzator GREE GWH 18ND;
- chłodnica ECO CTE064-8E13.

Wykaz wymaganych czynności podczas przeglądów technicznych urządzeń klimatyzacyjnych

1. Sprawdzenie stanu wentylatorów jednostki wewnętrznej i zewnętrznej
2. Sprawdzenie stanu technicznego sprężarki
3. Sprawdzenie stanu agregatów wody lodowej
4. Sprawdzenie zaworów, czujników, instalacji wraz z armaturą zainstalowaną na instalacji (sitka, filtry glikolu itp.)
5. Sprawdzenie szczelności układów freonowych oraz glikolowych
6. Uzupełnienie czynnika chłodzącego w obiegach (jeśli jest konieczne)
7. Sprawdzenie ciśnień pracy w obiegach freonowych (o ile istnieje uzasadnienie)
8. Ogólny przegląd stanu technicznego układów
9. Czyszczenie lameli parownika i skraplacza
10. Czyszczenie chłodnic w jednostkach wewnętrznych i zewnętrznych
11. Sprawdzenie styków w stycznikach silników i elementów sterowania
12. Pomiar temperatury nadmuchu
13. Czyszczenie filtrów jednostek wewnętrznych
14. Sprawdzenie i udrożnienie odpływu skroplin z jednostek wewnętrznych
15. Sprawdzenie mocowań jednostek zewnętrznych
16. Kosmetyka urządzenia
17. Regulacja pracy urządzenia
18. Kontrola działania sterowników, siłowników i zaworów trójdrożnych w układach klimatyzacji i wentylacji
19. Kontrola i ewentualna regulacja układów automatyki sterowania
20. Sprawdzenie przewodów i izolacji ze względu na uszkodzenia mechaniczne
21. Wymiana wkładów filtrów do klimatyzacji i wentylacji (wkłady do filtrów klimatyzacji i wentylacji zapewnia Wykonawca)
22. Po wykonaniu każdego przeglądu oraz prac serwisowych, wymagany jest protokół z wykonanych czynności.

Przeglądy konserwacyjne urządzeń klimatyzacyjnych powinny być wykonywane **dwa (maj/czerwiec i wrzesień/październik) lub cztery razy w roku (styczeń, kwiecień, lipiec, październik).**

Rodzaje wkładów do filtrów

Część 1. Szpital –Ceglana

Lp.	Typ wkładu do filtra	Liczba kieszeni	Wymiar wkładu	Liczba sztuk w sali lub w urządzeniu	Umiejscowienie
1	Kieszeniowy F5	6	592 x 287 x 360	1	Sala Konferencyjna (urządzenie na Dużej Wymiennikowni Ciepła)
2	Kieszeniowy G3	4	585 x 350 x 300	2	Sala Odpraw
3	Kasetowy plisowany G4	-	580 x 300 x 48	1	Mammografia
4	Kieszeniowy G4	4	200 x 200 x 200	2	Nowe Warsztaty
5	Kieszeniowy G4	4	420 x 350 x 200	2	Nowe Warsztaty
6	Kieszeniowy G4	6	490 x 490 x 300	3	Instytut - parter - korytarz A i B
7	Kieszeniowy G4	6	428 x 287 x 600	3	Instytut - parter - korytarz A i B
8	Kieszeniowy G4	6	490 x 490 x 600	3	Instytut - parter - korytarz A i B
9	Kieszeniowy G4	6	428 x 287 x 600	3	Instytut - parter - korytarz A i B
10	Kieszeniowy G4	6	592 x 592 x 300	4	Instytut – piętro 1- (urządzenie za pracownią „FOTO”)
11	Kieszeniowy G4	6	592 x 287 x 300	8	Instytut – piętro 1- (urządzenie za pracownią „FOTO”)
12	Kasetowy plisowany G4	-	300 x 710 x 50	1	Instytut – piętro 2 - „Onkologia”
13	Kasetowy plisowany G4	-	592 x 592 x 48	2	Hol Główny
14	Kasetowy plisowany G4	-	287 x 592 x 48	2	Hol Główny
15	Kieszeniowy G4	6	592 x 592 x 360	16	Blok Operacyjny (sala 1, 2, 3, 4)
16	Kieszeniowy G4	3	287 x 592 x 360	16	Blok Operacyjny (sala 1, 2, 3, 4)
17	Kieszeniowy F9- EU9	4	287 x 592 x 600	8	Blok Operacyjny (sala 1, 2, 3, 4)
18	Kieszeniowy F9- EU9	6	592 x 592 x 600	8	Blok Operacyjny (sala 1, 2, 3, 4)
19	HEPA H13	-	1220 x 915 x 78	16	Blok Operacyjny (sala 1, 2, 3, 4)
20	Kieszeniowy EU4	5	490 x 490 x 300	2	Blok Operacyjny – Sala V
21	Kieszeniowy F9	6	490 x 490 x 580	2	Blok Operacyjny – Sala V
22	Kasetowy plisowany G4	-	1082 x 490 x 47	1	Blok Operacyjny – Sala V
23	HEPA H13	-	610 x 305 x 292	4	Blok Operacyjny – Sala V
24	Kasetowy plisowany G4	-	575 x 330 x 50	1	Blok Operacyjny - Śluzy
25	Kieszeniowy M5 lub G4	4	428 x 287 x 600	3	Apteka
26	Kieszeniowy F7 lub F9	4	428 x 428 x 600	3	Apteka
27	Kieszeniowy G4	4	428 x 287 x 300	6	Apteka
28	Kieszeniowy G4	4	428 x 428 x 300	6	Apteka

29	HEPA H13	-	457 x 457 x 150	4	Apteka
30	Kieszeniowy G4	4	592 x 592 x 600	2	Laboratorium
31	Kieszeniowy G4	6	592 x 592 x 360	4	Laboratorium
32	Kieszeniowy EU9	6	592 x 592 x 600	2	Laboratorium
33	Kieszeniowy EU9	8	592 x 592 x 600	1	Budynek nr 3 - Sala Operacyjna
34	Kieszeniowy EU4	6	592 x 592 x 360	2	Budynek nr 3 - Sala Operacyjna
35	HEPA H13	-	457 x 457 x 80	14	Budynek nr 3 - Sala Operacyjna
36	HEPA H13	-	202 x 457 x 80	2	Budynek nr 3 - Sala Operacyjna
37	Kieszeniowy EU4	6	592 x 592 x 300	2	Budynek nr 3 - Sala Rentgena
38	Kieszeniowy EU9	8	592 x 592 x 600	1	Budynek nr 3 - Sala Rentgena
39	HEPA H13	-	457 x 457 x 80	15	Budynek nr 3 - Sala Rentgena
40	Kieszeniowy EU4	4	592 x 287 x 360	1	Budynek nr 3 – pomieszczenie przygotowania pacjenta
41	Kieszeniowy EU4	6	592 x 287 x 360	1	Budynek nr 3- pomieszczenie przygotowania pacjenta
42	Kieszeniowy EU4	4	592 x 287 x 360	1	Budynek nr 3 – Sala Wybudzeń
43	Kieszeniowy EU4	6	592 x 287 x 360	1	Budynek nr 3 – Sala Wybudzeń
44	Kieszeniowy EU4	4	592x592x300	4	Instytut – piętro techniczne, (nawiewno-wywiewny w korytarzach A i B na I p., Ambulatorium)
45	Kieszeniowy EU4	4	592x287x300	6	Instytut – piętro techniczne, (nawiewno-wywiewny w korytarzach A i B na I p., Ambulatorium)
46	Kieszeniowy EU4	4	287x287x300	2	Instytut – piętro techniczne, (nawiewno-wywiewny w korytarzach A i B na I p., Ambulatorium)
48	Kasetowy plisowany F5	-	287x592x48	2	Instytut – piętro techniczne (Centrala nawiewno-wywiewna „Juwent”)
49	Kasetowy plisowany F5	-	925x590x50	2	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” N1W1
50	Kasetowy plisowany M5 (filtr wstępny)	-	820x890x50	2	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CN2

51	Kasetowy kieszeniowy F9 (filtr II stopnia)	6	592x592x460	2	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CN2
52	Kasetowy kieszeniowy F9 (filtr II stopnia)	6	592x287x460	3	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CN2
53	Kasetowy kieszeniowy F9 (filtr II stopnia)	6	287x287x460	1	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CN2
54	Kasetowy plisowany M5 (filtr wstępny)	-	925x590x50	1	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CW2
55	Kasetowy plisowany M5 (filtr wstępny)	-	620x590x50	1	Poziom -1 Budynek Kuchni, Sterylizacja, Centrala nawiewno-wywiewna „Klimor” CW2A

Cześć 2. Szpital – Medyków

Rodzaj, producent i typ urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)	Pomieszczenia obsługiwane	Filtrы kieszeniowe				Filtrы absolutne		
			Klasa filtracji	Wymiar filtra	Liczba kieszeni	Liczba filtrów	Klasa filtracji	Wymiar filtra	Liczba filtrów
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL CKNW	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (niski parter)	• Blok Operacyjny Ginekologiczny (sala nr 1) • Blok Operacyjny Neurochirurgii (sala nr 1) • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego (sala nr 1)	F9	592x592x600	8	1	KNF - 5	610x610x150	6
				592x287x600	8	1			
				287x592x600	4	1			
				287x287x600	4	1			
			G4	592x592x360	6	1	ANF - 3	405x405x150	3
				592x287x360	6	1			
				287x592x360	3	1			
				287x287x360	3	1			
			G5	592x592x360	6	1	ANF - 5	610x610x80	3
				592x287x360	6	1			
				287x592x360	3	1			
				287x287x360	3	1			
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna VTS Clima CV	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (niski parter)	• Blok Operacyjny Ginekologiczny (sala nr 2) • Blok Operacyjny Neurochirurgii (sala nr 2) • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego (sala nr 2)	F9	592x592x600	8	2	KNF - 6	915x610x80	6
				592x287x600	8	2			
			G4	592x592x360	6	2	ANF - 2	305x305x80	6
				592x287x360	6	2			
			G5	592x592x360	6	2	ANF - 4	457x457x80	3
				592x287x360	6	2			
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 25	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (poddasze techniczne)	• Blok Operacyjny Ginekologiczny (sala nr 3) • Blok Operacyjny Neurochirurgii (sala nr 3) • Blok Operacyjny Chirurgii Przewodu Pokarmowego (sala nr 3)	F9	592x592x600	8	2	KNF - 2	610x305x105	6
				592x287x600	8	2			
			G4	592x592x360	6	2	KNF - 4	457x457x150	3
				592x287x360	6	2			
			M5	592x592x360	6	2	KNF - 5	610x610x150	12
				592x287x360	6	2			
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 15	Główny Zespół Kliniczny – Segment A (niski parter)	• Oddział Neonatologii	F9	592x592x600	8	1	H - 13	457x457x78	7
				287x592x600	4	1			
			F4	592x592x360	6	1	H - 13	405x405x78	6
				287x592x360	3	1			
			F5	592x592x600	6	1			
				287x592x600	3	1			
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wywiewna FRAPOL AF 10	Wymiennikownia	• Pracownia Endoskopowa (NW1)	F9	592x592x600	8	1			
			G4	592x592x360	6	1			
			M5	592x592x600	6	1			

Rodzaj, producent i typ urządzenia	Lokalizacja urządzenia (budynek)	Pomieszczenia obsługiwane	Filtry kieszeniowe				Filtry absolutne		
			Klasa filtracji	Wymiar filtra	Liczba kieszeni	Liczba filtrów	Klasa filtracji	Wymiar filtra	Liczba filtrów
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wyiewna FRAPOL AF 15	Wymiennikownia	• Pracownia Endoskopowa (NW2)	F9	592x592x600	8	1			
				287x592x600	4	1			
			G4	592x592x360	6	1			
				287x592x360	3	1			
			M5	592x592x600	6	1			
				287x592x600	3	1			
Centrala nawiewna VTS Clima CV-P1	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (niski parter)	• Odcinek Jednodniowej Diagnostyki i Leczenia	G4	592x287x200	6	1			
Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wyiewna KLIMOR MCKH 03 R	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (poddasze techniczne)	• Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii	M5	925x590x50	-	2	H - 13	535x535x80	2
			F9	592x592x500	8	1	H - 13	575x575x80	8
				592x287x500	8	1			
			Centrala klimatyzacyjna nawiewno-wyiewna KLIMOR MCKT 01 R	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (poddasze techniczne)	• Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii (Sala dydaktyczna)	M5	610x305x50	-	1
-	-								
G4	610x305x50	-				1			
	-	-							
Wentylator kanałowy TD 500/160	Główny Zespół Kliniczny – Segment C (Izolotka)	• Oddział Anestezjologii i Intensywnej Terapii (Izolotka)	G7	Filtr kasetowy do kanałów okrągłych Ø160	-	1			

UWAGA!

Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia dodatkowych filtrów z wykazu j. w., z płatnością na osobnej fakturze.

DZP/381/93B/2017

Załącznik nr 4

UMOWA – wzór

zawarta w dniu w Katowicach.

Strony umowy:

Zamawiający – Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35

KRS 0000049660, NIP 954-22-74-017, REGON 001325767

reprezentowane przez:

Dyrektora – Ireneusza Ryszkiewicza

Wykonawca –

KRSNIP, REGON

W wyniku przeprowadzenia przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego – zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2015.2164 j.t.) (dalej zwanej: „Pzp”) została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę polegającą na wykonaniu przeglądów konserwacyjnych i napraw urządzeń wskazanych w załączniku nr 1 do umowy.
2. Przez przegląd konserwacyjny rozumie się wykonanie czynności, których wykaz znajduje się w załączniku nr 2 do umowy.
3. Wykonanie czynności, o których mowa w ust. 2 zostanie potwierdzenie protokołem serwisowym i wpisem do Zeszytu obsługi technicznej, przeglądów i konserwacji.
4. Przez naprawę rozumie się wszelkie prace wykonywane w celu przywrócenia pełnej sprawności technicznej urządzenia i potwierdzenie wykonania tych czynności protokołem serwisowym i wpisem do Zeszytu obsługi technicznej, przeglądów i konserwacji.

§ 2

WARUNKI REALIZACJI UMOWY

1. Umowa zostaje zawarta na okres 24 miesięcy, od dnia
2. W ramach umowy, Wykonawca wykona przeglądy konserwacyjne w ilości wskazanej w Załączniku nr 1 do umowy. Każdy przegląd zostanie wykonany w czasie 10 dni roboczych od daty zlecenia złożonego faksem lub za pomocą poczty elektronicznej przez Zamawiającego.
3. W ramach umowy Wykonawca raz w miesiącu sprawdzi wszystkie centrale wentylacyjne i klimatyzacyjne pod kątem ich poprawnego działania, stanu filtrów oraz szczelności instalacji
4. W ramach umowy, Zamawiający może zlecić Wykonawcy naprawy urządzeń wymienionych w Załączniku nr 1 do umowy.
5. Jeśli do wykonania naprawy zajdzie konieczność użycia części zamiennych, koszt naprawy zostanie określony w kalkulacji przedstawionej przez Wykonawcę, niezbędnej do oceny przez Zamawiającego zasadności naprawy.
6. W przypadku zlecenia wykonania naprawy urządzeń niepriorytetowych Wykonawca rozpocznie naprawę w ciągu 24 godzin od zlecenia i wykona ją w ciągu kolejnych 8 godzin. W przypadku konieczności użycia części zamiennych, czas wykonania naprawy liczony jest od zatwierdzenia przez Zamawiającego kosztu naprawy.
7. W przypadku zlecenia naprawy urządzeń priorytetowych (wymienionych w załączniku) Wykonawca rozpocznie naprawę w ciągu godzin i wykona ją w ciągu kolejnych 4 godzin. . W przypadku konieczności użycia części zamiennych, czas wykonania naprawy liczony jest od zatwierdzenia przez Zamawiającego kosztu naprawy.
8. Na zastosowane części zamienne, Wykonawca udzieli Zamawiającemu-miesięcznej gwarancji jakości.
9. Wykonawca zapewni dyżur osoby kompetentnej do przyjmowania zgłoszeń awarii przez 7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę pod numerem telefonu
10. Wykonawca przy czynnościach związanych z wykonywaniem umowy zobowiązuje się postępować

- z najwyższą starannością wynikającą z zawodowego charakteru prowadzonej działalności.
11. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot umowy będzie realizowany zgodnie z zaleceniami producentów urządzeń, obowiązującymi normami i przepisami oraz z zachowaniem przepisów BHP i P. Poż., przez osoby posiadające potrzebne kwalifikacje.
 12. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody związane z nieprawidłowym wykonaniem obsługi serwisowej lub naprawy.

§ 3

WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie przeglądów konserwacyjnych oraz czynności sprawdzenia central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych nie może przekroczyć kwoty netto brutto: zł (słownie:).
- Podana cena zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem powyższych czynności, a w szczególności koszt robocizny, dojazdu i części zużywalnych użytych do konserwacji oraz (ewentualnie) koszt użycia podnośnika lub ustawienia rusztowania.
2. W przypadku zlecenia naprawy, wynagrodzenie Wykonawcy wyniesie netto zł za roboczogodzinę. Łączna wysokość wynagrodzenia z tego tytułu nie może przekroczyć kwoty zł brutto.
3. Koszt dojazdu do i z siedziby Zamawiającego w celu wykonania naprawy strony ustalają na zł brutto.
4. Zapłata za usługi objęte umową nastąpi przelewem każdorazowo po ich wykonaniu, w ciągu 60 dni od otrzymania przez Zamawiającego faktury VAT wystawionej po potwierdzeniu należytego wykonania przeglądu lub naprawy przez przedstawiciela Zamawiającego w protokole wykonania usługi. W przypadku gdyby Wykonawca zamieścił na fakturze inny termin płatności niż określony w niniejszej umowie, obowiązuje termin płatności określony w umowie.
5. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 4

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - w wysokości 0,2 % kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu przeglądu konserwacyjnego względem terminu określonego zgodnie z § 2 ust. 2 umowy,
 - w wysokości 0,2 % łącznej kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 3 ust. 2 umowy, za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu naprawy względem terminu określonego zgodnie z § 2 ust. 6 umowy,
 - w wysokości 0,2 % łącznej kwoty wynagrodzenia brutto określonej w § 3 ust. 2 umowy, za każdą godzinę opóźnienia w wykonaniu naprawy względem terminu określonego zgodnie z § 2 ust. 7 umowy,
 - w wysokości 10% kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 3 ust. 1 niniejszej umowy – w przypadku rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym lub odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca,
2. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych poprzez potrącenie ich na podstawie księgowej noty obciążeniowej z jakimikolwiek należnościami Wykonawcy. W przypadku braku możliwości zaspokojenia roszczeń z tytułu kar umownych na zasadach określonych powyżej, księgowa nota obciążeniowa płatna będzie do 14 dni od daty jej otrzymania przez Wykonawcę.
3. W przypadku, gdy wysokość wyrządzonej szkody przewyższa naliczoną karę umowną Zamawiający ma prawo żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.

§ 5

ROZWIĄZANIE I ODSZCZĄDZENIE OD UMOWY

1. Oprócz przypadków wymienionych w Kodeksie Cywilnym, Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrażać istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W takim przypadku Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
2. Zamawiający może rozwiązać umowę ze skutkiem natychmiastowym w przypadku, gdy trzy razy

- doszło do opóźnienia w wykonaniu którejkolwiek z czynności określonych w § 2 ust. 2, 6 lub 7.
3. Rozwiązanie umowy na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku zapłaty kar umownych i odszkodowań.

§ 6

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego, a w szczególności art. 734-751 k.c.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Strony dopuszczają możliwość zmiany wynagrodzenia należnego Wykonawcy wyłącznie w formie pisemnego aneksu do niniejszej umowy. Zmiana taka może nastąpić w przypadku zaistnienia przynajmniej jednej z następujących okoliczności:
 - a) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - b) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - c) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne pod warunkiem, że zmiany takie będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.

W przypadku zaistnienia powyższych okoliczności Strona zamierzająca uzyskać zmianę wysokości wynagrodzenia zobowiązana jest do złożenia drugiej Stronie pisemnego wniosku o wprowadzenie stosownej zmiany. Wniosek o zmianę wynagrodzenia musi zawierać:

- a) wskazanie okoliczności stanowiącej podstawę do zmiany
- b) uzasadnienie wskazujące jaki wpływ ma okoliczność na wysokość wynagrodzenia Wykonawcy,
- c) propozycję nowej wysokości wynagrodzenia.

Na skutek złożonego, kompletnego wniosku spełniającego wymagania określone powyżej Strony w terminie 10 dni podejmą negocjacje dotyczące nowej wysokości wynagrodzenia. W przypadku uzgodnienia nowej wysokości wynagrodzenia Strony zawrą stosowny pisemny aneks do umowy. W przypadku gdyby w terminie 1 miesiąca od podjęcia negocjacji nie doszło do porozumienia odnośnie nowej wysokości wynagrodzenia Wykonawcy każda ze Stron ma prawo rozwiązać umowę z zachowaniem trzymiesięcznego terminu wypowiedzenia upływającego na koniec miesiąca kalendarzowego.

4. Spory wynikłe w trakcie realizacji umowy rozstrzygać będzie sąd właściwy miejscowo ze względu na siedzibę Zamawiającego.
5. Wykonawca nie może bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przejąć jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie. Czynność prawna mająca na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego może nastąpić wyłącznie po uprzednim wyrażeniu pisemnej zgody przez podmiot tworzący Zamawiającego.
6. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, a dwa dla Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

DZP/381/93B/2017
Załącznik nr 5

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

O Ś W I A D C Z E N I E

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego DZP/381/93B/2017

Ja, niżej podpisany oświadczam, że Wykonawca, którego reprezentuję:

1. nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.,
2. spełnia warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

DZP/381/93B/2017
Załącznik nr 6

.....
pieczęć firmowa wykonawcy

Oświadczam, że wykonawca składający ofertę nie należy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.)*

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

Oświadczam, że żaden z wykonawców, którzy złożyli oferty w postępowaniu nie należy do tej samej grupy kapitałowej co wykonawca, którego reprezentuję*

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

*Uwaga: proszę podpisać odpowiadające prawdzie oświadczenie, a niepotrzebne przekreślić. W przypadku podpisania pierwszego oświadczenia proszę dołączyć je do oferty, w przypadku podpisania drugiego oświadczenia proszę je przesłać do Zamawiającego po zapoznaniu się z przedstawioną na stronie internetowej listą wykonawców biorących udział w postępowaniu.

.....
pieczęć firmowa wykonawcy

OFERTA
dla UNIWERSYTECKIEGO CENTRUM KLINICZNEGO im. prof. K. Gibińskiego
ŚLĄSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH

Nazwa wykonawcy
Siedziba:
REGON NIP
Tel. fax
Internet e-mail
Liczba zatrudnianych pracowników: 250 lub więcej, 50 do 249, 10 do 49, mniej niż 10 (**proszę podkreślić odpowiedni przedział**).
Roczny obrót: powyżej 50 mln euro, do 50 mln euro, do 10 mln euro, do 2 mln euro (**proszę podkreślić odpowiedni przedział**).

W nawiązaniu do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na **obsługę serwisową urządzeń klimatyzacyjnych i wentylacyjnych**

oferuję wykonanie części 1 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia (**proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 2 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia (**proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 3 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 4 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 5 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 6 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 7 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 8 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**
W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 9 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego
..... godzin (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ;
brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia (**proszę
wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy
(**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu
spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
**W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę
wpisać odpowiednią kwotę)**

oferuję wykonanie części 10 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego
..... godzin (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ;
brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia (**proszę
wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy
(**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu
spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
**W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę
wpisać odpowiednią kwotę)**

oferuję wykonanie części 11 zamówienia
za cenę netto zł
podatek VAT% tj. zł
Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł
(słownie:.....zł)
na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego
..... godzin (**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ;
brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia (**proszę
wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy
(**proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu
spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ**)
**W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę
wpisać odpowiednią kwotę)**

oferuję wykonanie części 12 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 13 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 14 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 15 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 16 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 17 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 18 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 19 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 20 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 21 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 22 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 23 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 24 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę**

wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy

(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 25 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę**

wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy

(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 26 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę**

wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy

(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 27 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 28 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 29 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

oferuję wykonanie części 30 zamówienia

za cenę netto zł

podatek VAT% tj. zł

Cena ofertowa z podatkiem VAT:zł

(słownie:.....zł)

na warunkach określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia,

Oferowany czas podjęcia naprawy od momentu zgłoszenia awarii urządzenia priorytetowego godzin **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.4 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Posiadam autoryzację producenta urządzeń objętych daną częścią zamówienia **(proszę wpisać tak lub nie; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

Oferowany okres gwarancji okres gwarancji na części zamienne użyte do naprawy miesięcy **(proszę wpisać jedną z możliwości przewidzianych w pkt. XIII.6 SIWZ; brak wpisu spowoduje odrzucenie oferty, jako niezgodnej z SIWZ)**

W przypadku zlecenia naprawy, cena brutto roboczogodziny wyniesie zł (proszę wpisać odpowiednią kwotę)

Oświadczam, że:

1. w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
2. zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
3. uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni licząc od dnia otwarcia ofert (włącznie z tym dniem);
4. personel przeznaczony do realizacji zamówienia posiada wiedzę i umiejętności w zakresie eksploatacji lub dozoru urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych Grupy 1 oraz sterowania i automatyki urządzeń klimatyzacyjnych
5. następujące części zamówienia zamierzam powierzyć podwykonawcom: (jeżeli jest to wiadome, należy podać również dane proponowanych podwykonawców):
 - 1)
 - 2)
6. wskazuję zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów jakich może żądać zamawiający (...) następujące oświadczenia lub dokumenty, które znajdują się w posiadaniu zamawiającego lub są dostępne pod poniższymi adresami internetowymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi baz danych:
 - 1)
 - 2)
7. Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:
 - 1)
 - 2)

.....
podpis i pieczęć osoby uprawnionej/osób
uprawnionych do reprezentowania wykonawcy

Części zamówienia

Lp.	Nr części/typ klimatyzatora wg zał. 1
1	część 1 „MIDEA”
2	część 2 (a + b) „MDV”
3	część 3 (a + b) „SINCLAIR”
4	część 4 (a + b) „LG”
5	część 5 „VENTUS”
6	część 6 „CHIGO”
7	część 7 (a + b) „GREE”
8	część 8 (a + b) „TOSHIBA”
9	część 9 (a + b) „KLIMOR”
10	część 10 „PEGO”
11	część 11 (a + b) „SAMSUNG”
12	część 12 „HERMAN” + „SALDA”
13	część 13 „FRAPOL”
14	część 14 „VTS”
15	część 15 „DOSPEL”
16	część 16 „VENTURE INDUSTRIES”
17	część 17 „VIVAX”
18	część 18 „TADIRAN”
19	część 19 „DAREL”
20	część 20 „ARTEL”
21	część 21 „MITSUBISHI”
22	część 22 „ECO”
23	część 23 „FUJITSU”
24	część 24 (a + b) „CLINT” + „JUWENT”
25	część 25 „VENTUS” + „CIGNUS”
26	część 26 „CLIMATIC” + „LENNOX”
27	część 27 „LU-VE”
28	część 28 „MDT”
29	część 29 „SHARP”
30	część 30 „VENTS Group VUT 1000 EH”

Uwaga: oznaczenie (a + b) oznacza, że klimatyzatory objęte daną częścią zamówienia znajdują się w dwóch lokalizacjach – Ceglana 35 i Medyków 14