



KOMENDA GŁÓWNA POLICJI
02 – 624 Warszawa
ul. Puławska 148/150

REGON: 012137497
NIP: 521 – 31 – 72 - 762

EF - 3978/17

„ZATWIERDZAM”

Sprawa nr 101/Cir/17/RG

ZASTĘPCA DYREKTORA
BIŁOŻYTSKIEJ
KOMENDY GŁÓWNEJ POLICJI

Malgosza BŁICKA

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(SIWZ)**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 135.000 Euro

ogłoszonego przez Komendanta Głównego Policji na realizację zamówienia pn.:

„Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie”

Warszawa, dnia 12 maja 2017 r.

Komendant Główny Policji, zwany dalej Zamawiającym, zaprasza do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie”, numer postępowania 101/Cir/17/RG, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ.

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Do udzielenia przedmiotowego zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie.
2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego stosuje się przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r. poz. 380) jeżeli przepisy ustawy Pzp nie stanowią inaczej.
3. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzi się w języku polskim (art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Zamawiający dopuszcza wykorzystanie języka obcego w zakresie określonym w art. 11 ustawy z dnia 7 października 1999 r. o języku polskim (Dz.U.2011.43.224 -j.t.).

II. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

KOMENDA GŁÓWNA POLICJI

02-624 Warszawa, ul. Puławska 148/150

Regon: 012137497

Adres do korespondencji:

WYDZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I FUNDUSZY POMOCOWYCH

BIURO FINANSÓW KGP,

02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38

tel. 22-60-120-44,

faks. 22-60-118-57,

e-mail: zamowieniakgp@policja.gov.pl

strona internetowa: www.policja.pl

Informacje związane z przedmiotowym postępowaniem objęte ustawowym wymogiem publikacji na stronie internetowej Zamawiającego będą udostępniane pod adresem: www.policja.pl

III. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, w którym w odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o zamówieniu, oferty mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.
2. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenie aukcji elektronicznej, o której mowa w art. 91a – 91e ustawy Pzp.
3. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia postępowania w tzw. procedurze odwróconej, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp.

IV. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest **świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie**”. Całość zamówienia podzielono na 3 części:

Zadanie nr 1

Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji (*Klimatyzacja precyzyjna*).

Zadanie nr 2

Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji (*Klimatyzacja komfortu*).

Zadanie nr 3

Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji (*Klimatyzacja CLKP*).

Przedmiot zamówienia został szczegółowo opisany w *Załączniku nr 1 (odpowiednio dla zadania nr 1, zadania nr 2 i zadania nr 3)* oraz *Załączniku nr 2* do projektu umowy (*Załącznik nr 3 do SIWZ*).

Na wniosek Wykonawcy Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej w obiektach Zamawiającego.

2. Przedmiot zamówienia określony został we Wspólnym Słowniku Zamówień:

CPV: 50000000-5

50531300-9

50511000-0

3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza oraz nie wymaga składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 lub art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp.

6. Zamawiający dopuszcza powierzenie zamówienia podwykonawcom Wykonawcy.
7. Wykonawca ma obowiązek (zgodnie z art. 36 b ust. 1 ustawy Pzp) wskazania w ofercie części zamówienia, których zamierza powierzyć podwykonawcom, **i podania firm (nazw) podwykonawców**. Brak powyższej informacji w ofercie oznaczać będzie, że Wykonawca nie będzie korzystał z podwykonawstwa przy realizacji zamówienia.
8. Zgodnie z art. 29 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych. Ilekroć w niniejszej SIWZ przedmiot zamówienia został określony przez wskazanie znaków towarowych, patentów, pochodzenia itp. Intencją Zamawiającego było przedstawienie „typu” towaru spełniającego wymagania Zamawiającego. W związku z tym, dopuszczalne jest zaoferowanie przez Wykonawcę rozwiązania równoważnego, które zagwarantuje nie gorsze normy, parametry i standardy techniczno-jakościowe oraz funkcjonalne. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać w złożonej ofercie, że oferowane przez niego dostawy, spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
9. Ilekroć w dalszych postanowieniach Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, mowa jest o przedmiocie zamówienia bez bliższego oznaczenia, należy przez to rozumieć przedmiot zamówienia wskazany w ust. 1.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Zadanie nr 1

24 miesiące od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od dnia 07.07.2017 r.

Zadanie nr 2

24 miesiące od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od dnia 23.05.2017 r.

Zadanie nr 3

24 miesiące od dnia zawarcia umowy, ale nie wcześniej niż od dnia 23.05.2017 r.

VI. WARUNKI UBIEGANIA SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

O zamówienie może się ubiegać Wykonawca, który:

1. spełnia następujące warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
 - 1) **kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów, w tym:**
 - a) **DLA ZADANIA NR 1, ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3** – posiada aktualny certyfikat w zakresie substancji kontrolowanych na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2015 r. poz. 881);

2) zdolności technicznej lub zawodowej - posiadania wiedzy i doświadczenia, w tym:

DLA ZADANIA NR 1- wykonania w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie: co najmniej 2 (dwóch) usług polegających na świadczeniu serwisu pogwarancyjnego i wykonywaniu przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji, trwających nie krócej niż 12 miesięcy każda, których łączna wartość była nie mniejsza niż **100 000,00 zł** (sto tysięcy złotych) brutto każda.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunek udziału w postępowaniu zostanie uznany za spełniony, jeżeli co najmniej jeden z członków konsorcjum należycie wykonał dwie usługi stanowiące warunek udziału w postępowaniu.

DLA ZADANIA NR 2 – wykonania w okresie trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie: co najmniej 2 (dwóch) usług polegających na świadczeniu serwisu pogwarancyjnego i wykonywaniu przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji, trwających nie krócej niż 12 miesięcy każda, których łączna wartość była nie mniejsza niż **100 000,00 zł** (sto tysięcy złotych) brutto każda.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunek udziału w postępowaniu zostanie uznany za spełniony, jeżeli co najmniej jeden z członków konsorcjum należycie wykonał dwie usługi stanowiące warunek udziału w postępowaniu.

3) zdolności technicznej lub zawodowej, w tym dysponowanie osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj.:

DLA ZADANIA NR 1, ZADANIA NR 2 i ZADANIA NR 3:

- a) co najmniej **4 osobami** serwisującymi urządzenia klimatyzacyjne, z których każda musi posiadać certyfikat w zakresie substancji kontrolowanych na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2015 r. poz. 881);
- b) co najmniej **4 osobami** posiadającymi uprawnienia elektryczne E (eksploatacja) do min. 1kV;
- c) co najmniej **2 osobami** posiadającymi uprawnienia elektryczne D (dozór) do min. 1kV.

Zamawiający dopuszcza możliwość, że osoby wskazane przez Wykonawcę, mogą spełniać łącznie kilka spośród w/w wymagań.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed podpisaniem umowy przedstawił zaświadczenia o niekaralności pracowników realizujących przedmiot umowy lub poświadczenie bezpieczeństwa osobowego o klauzuli poufnej lub wyższej.

2. nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 i 5 ustawy Pzp.

Zgodnie z art.24 ust. 5 ustawy Pzp Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

- 1) w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1574 ze zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 2171 ze zm.);
- 2) który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy Wykonawca w wyniku Zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 3) jeżeli Wykonawca lub osoby, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 14 ustawy Pzp, uprawnione do reprezentowania Wykonawcy pozostają w relacjach określonych w art. 17 ust. 1 pkt 2–4 ustawy Pzp z:
 - a) Zamawiającym,
 - b) osobami uprawnionymi do reprezentowania zamawiającego,
 - c) członkami komisji przetargowej,
 - d) osobami, które złożyły oświadczenie, o którym mowa w art. 17 ust. 2a ustawy Pzp – chyba że jest możliwe zapewnienie bezstronności po stronie Zamawiającego w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu;
- 4) który, z przyczyn leżących po jego stronie, nie wykonał albo nienależycie wykonał w istotnym stopniu wcześniejszą umowę w sprawie zamówienia publicznego lub umowę koncesji, zawartą z Zamawiającym, o którym mowa w art. 3 ust. 1 pkt 1–4 ustawy Pzp, co doprowadziło do rozwiązania umowy lub zasądzenia odszkodowania;
- 5) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za wykroczenie przeciwko prawom pracownika lub wykroczenie przeciwko środowisku, jeżeli za jego popełnienie wymierzono karę aresztu, ograniczenia wolności lub karę grzywny nie niższą niż 3000 złotych;
- 6) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za wykroczenie, o którym mowa w pkt 5;
- 7) wobec którego wydano ostateczną decyzję administracyjną o naruszeniu obowiązków wynikających z przepisów prawa pracy, prawa ochrony środowiska lub przepisów

o zabezpieczeniu społecznym, jeżeli wymierzono tą decyzją karę pieniężną nie niższą niż 3000 złotych;

8) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności.

3. Zamawiający może wykluczyć wykonawcę na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.
4. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
5. Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 ustawy Pzp, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
6. Wykonawca nie podlega wykluczeniu, jeżeli zamawiający, uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu Wykonawcy, uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp.

W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 ustawy Pzp, przed wykluczeniem Wykonawcy, Zamawiający zapewnia temu Wykonawcy możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. Zamawiający wskazuje w protokole sposób zapewnienia konkurencji.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY

Zgodnie z przepisami ustawy Pzp oraz Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (Dz. U. 2016, poz. 1126):

1. W celu wykazania spełniania warunków, o których mowa w Rozdz. VI ust. 1 SIWZ oraz braku podstaw wykluczenia Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących dokumentów:

1.1. Oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Wzór przedmiotowego oświadczenia stanowi *Załącznik nr 2 do SIWZ*.

W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, Oświadczenie składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia.

1.2 Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu: zamieszcza informacje o podwykonawcach w oświadczeniu, o którym mowa w ust. 1 pkt 1.1.

2. Ponadto Wykonawca musi złożyć:

2.1. Wypełniony Formularz ofertowy (o treści zalecanej z *Załącznikiem nr 1 do SIWZ*).

Ponadto, Wykonawca w terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5, przekazuje zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w ust. 1 pkt 23. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

3. Korzystanie z zasobów podmiotów trzecich

3.1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

3.2. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu

do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.

- 3.3. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 ustawy Pzp.
- 3.4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 3.5. Wykonawca, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
- 3.6. **Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji wypełnia Oświadczenie, o którym mowa w ust. 1 pkt 1.1, w części dotyczącej tych podmiotów.**
- 3.7. W celu oceny, czy Wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający **żąda złożenia wraz z ofertą dokumentów, które określają w szczególności:**
- 1) zakresu dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
 - 2) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 3) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Wykonawca powołujący się na zasoby podmiotu trzeciego musi złożyć wraz z ofertą pisemne zobowiązanie podmiotu trzeciego (w formie oryginału) do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia oraz dowody.

że osoba podpisująca takie zobowiązanie, była uprawniona do działania w imieniu podmiotu trzeciego. Pełnomocnictwo należy składać w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem.

4. Zamawiający, w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp oraz informacji zawartych w Oświadczeniu będzie żądał złożenia następujących aktualnych dokumentów:

4.1 W celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

4.1.1 certyfikat w zakresie substancji kontrolowanych dla Przedsiębiorcy (Wykonawcy) wydany na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2015 r. poz. 881);

4.1.2 wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

4.1.3 wykazu osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

4.2 W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:

4.2.1 odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.

5. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

5.1 zamiast dokumentu wymienionego w pkt. 4.2.1 składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości

Dokumenty, o których mowa w ust. 5.1 lit. a, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu.

Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 5.1, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis § 7 ust. 2 *Rozporządzenia w sprawie rodzajów dokumentów* stosuje się.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących tego dokumentu.

6. Wymagana forma składanych dokumentów:

- 6.1. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są w oryginale.
- 6.2. Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu, inne niż oświadczenia, o których mowa w ust. 1, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 6.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 6.4. wszelkie czynności Wykonawcy związane ze złożeniem wymaganych dokumentów (w tym m.in.: składanie oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy, poświadczanie kserokopii

dokumentów za zgodność z oryginałem) muszą być dokonywane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy,

6.5. w przypadku dokonywania czynności związanych ze złożeniem wymaganych dokumentów przez osobę(y) nie wymienioną(e) w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy do oferty należy dołączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem,

6.6. poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu,

6.7. dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z ich tłumaczeniem na język polski.

VIII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI ORAZ INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI I PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ ORAZ DOKUMENTÓW

1. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest Rafał Gasek - Wydział Zamówień Publicznych i Funduszy Pomocowych BF KGP, tel. (22) 115-11.
2. Zamawiający urzęduje w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 8.15 do 16.15 (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy przekazywać będą w formie pisemnej, faksem lub drogą elektroniczną z zachowaniem zasad określonych w ustawie Pzp. Zamawiający wymaga aby wszelkie pisma związane z postępowaniem były kierowane na adres do korespondencji określony w rozdziale II niniejszej SIWZ.
4. Korespondencja przesyłana po godzinach urzędowania (tj., która wpłynie do Zamawiającego po godzinie 16:15) zostanie zarejestrowana w następnym dniu pracy Zamawiającego.
5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa powyżej lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o udzielenie wyjaśnień treści SIWZ.

IX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium od Wykonawców przystępujących do przetargu.

X. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Termin związania ofertą wynosi 30 dni. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca przedstawi ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej SIWZ poprzez wypełnienie i podpisanie formularza ofertowego (*zalecaną treść formularza stanowi Załącznik nr 1 do SIWZ*).
2. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę we własnym imieniu lub w imieniu innego Wykonawcy (ów).
3. Oferta wraz ze wszystkimi załącznikami - pod rygorem jej odrzucenia - musi być sporządzona w języku polskim (zgodnie z art. 9 ust. 2 ustawy Pzp). Oferta musi być podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy wobec osób trzecich.
4. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (np. w formie konsorcjum) pod warunkiem, że ustanowią oni pełnomocnika określając zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Pzp zakres jego uprawnień wobec Zamawiającego, a złożona przez nich oferta spełniać będzie następujące wymagania:
 - oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie musi być podpisana w taki sposób, aby prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - w odniesieniu do wymogów określonych w art. 22 ust.1 ustawy Pzp Zamawiający będzie brał pod uwagę łączne uprawnienia Wykonawców do wykonywania czynności/działalności wchodzących w zakres zamówienia, ich łączny potencjał techniczny, kadrowy, kwalifikacje, wiedzę i doświadczenie, a także ich łączną sytuację ekonomiczną i finansową,
 - wszelka korespondencja dokonywana będzie wyłącznie z pełnomocnikiem, wypełniając formularz ofertowy, jak również inne dokumenty powołujące się na Wykonawcę, w miejscu „nazwa i adres Wykonawcy” należy wpisać dane dotyczące pełnomocnika.
 - z treści formularza ofertowego powinno wynikać, że oferta składana jest w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - w miejsce „pełna nazwa Wykonawcy, adres,...” należy wpisać nazwy Wykonawców i dane

umożliwiający ich identyfikację.

5. Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia Wykonawcy, zaświadczenia z organów administracji publicznej oraz inne dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (w sposób zgodny z opisanym w Rozdz. VII ust. 6 niniejszej SIWZ – Wymagana forma składanych dokumentów).
6. Zamawiający zaleca, by każda strona oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami, a oferta wraz z załącznikami była zestawiona w sposób uniemożliwiający jej samodzielną dekompletację oraz uniemożliwiający zmianę jej zawartości bez widocznych śladów naruszenia.
7. Wszelkie poprawki lub zmiany w treści oferty (w tym w załącznikach do oferty) muszą być parafowane (lub podpisane) własnoręcznie przez osobę(y) upoważnioną(e). Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczęcią osoby sporządzającej parafkę).
8. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp protokół postępowania jest jawny, z zastrzeżeniem art. 8 ust. 3 i 4 ustawy Pzp.
9. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. Wykonawcy zobowiązują się nie podnosić jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu względem Zamawiającego.
10. Zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp, Wykonawca ma prawo zastrzec informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp. Informacje zawarte w ofercie, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, należy oznaczyć klauzulą: „Dokument stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu Ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” i wydzielić w formie załącznika.

XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Miejsce i termin składania ofert:

- 1) Ofertę wraz ze wszystkimi wymaganymi oświadczeniami i dokumentami, należy umieścić w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.

- 2) Koperta powinna być zaadresowana w następujący sposób:

Komenda Główna Policji, Biuro Finansów
ul. Domaniewska 36/38 02-672 Warszawa

OFERTA

Przetarg nr 101/Cir/17/RG

„Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie”

Nie otwierać przed dniem2017 r.

- 3) Koperta poza oznakowaniem jak wyżej powinna być opatrzona dokładną nazwą i adresem Wykonawcy.
- 4) Ofertę należy złożyć do dnia 2017 r. do godz. w Biurze Finansów KGP, 02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38, pokój 435, tel. 0-22-601 32 04, w godz. 8.30 – 15.30 (od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
- 5) Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z ww. opisem (np. potraktowanie oferty jako zwykłej korespondencji i nie dostarczenie jej na miejsce składania ofert w terminie określonym w SIWZ) ponosi Wykonawca.
- 6) Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona Wykonawcy po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołanie.

2. Miejsce i tryb otwarcia ofert

Publiczna sesja otwarcia ofert odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w Warszawie przy ul. Domaniewskiej 36/38, w dniu 2017 r. o godz.

3. Zmiana i wycofanie oferty:

- 1) Wykonawca może wprowadzić zmianę do treści złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmiany przed terminem składania ofert. Zmiana do oferty musi być dokonana według zasad obowiązujących przy składaniu oferty, tj. musi być złożona w zamkniętej kopercie odpowiednio oznakowanej z dopiskiem „ZMIANA”.
- 2) Koperty oznakowane dopiskiem „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmiany zawartość koperty zostanie dołączona do oferty.
- 3) Wykonawca ma prawo wycofać ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie (oświadczenie) o wycofaniu oferty przed terminem składania ofert. Wycofanie oferty z postępowania nastąpi poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (oświadczenia)

w kopercie opatrzonej napisem „WYCOFANIE” - według takich samych zasad, jakie obowiązują przy wprowadzaniu zmian do oferty.

UWAGA:

Do składanego oświadczenia (zmiana lub wycofanie oferty) należy dołączyć stosowny dokument potwierdzający prawo osoby podpisującej oświadczenie do występowania w imieniu Wykonawcy.

XIII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ ORAZ INFORMACJA O WALUCIE, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

1. Przez łączną cenę oferty brutto należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2014 r., poz. 915 ze zm.).
2. Wartość oferty brutto obejmuje wszelkie opłaty należne Wykonawcy z tytułu wykonania Umowy.
3. Jeżeli w postępowaniu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego na podstawie przepisów o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek odprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
5. Rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą dokonywane będą w złotych polskich.

XIV. OPIS KRYTERIÓW Z PODANIEM ICH ZNACZENIA I SPOSOBU OCENY OFERT

W odniesieniu do Wykonawców, którzy spełnią warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający dokona oceny ofert nie odrzuconych na podstawie poniższych kryteriów.

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga	Sposób oceny
1.	K1 – cena oferty brutto	60	Minimalizacja
2.	K2 – cena roboczogodziny brutto	30	Minimalizacja
3.	K3 – czas reakcji	10	Minimalizacja

Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „K1 - cena oferty brutto”:

K1 – waga 60 % (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 60 punktów)

Cena wyższa od ceny najniższej oceniona zostanie w następujący sposób:

$$K1 = \frac{\text{najniższa cena brutto z przedłożonych ofert}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 60$$

Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „K2 – cena roboczogodziny brutto”:

K2 – waga 30 % (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 30 punktów)

Zamawiający dokonując oceny ofert w oparciu o to kryterium, będzie brał pod uwagę cenę roboczogodziny, o której mowa w § 6 ust. 4 projektu umowy, określoną w ofercie Wykonawcy i przyzna Wykonawcy punkty w kryterium K2 wg poniższych zasad:

$$K1 = \frac{\text{najniższa cena roboczogodziny brutto z przedłożonych ofert}}{\text{cena roboczogodziny brutto oferty badanej}} \times 30$$

Sposób obliczenia punktów w odniesieniu do kryterium „K3 - czas reakcji”:

K3 – waga 10 % (maksymalnie Wykonawca może otrzymać 10 punktów)

Zamawiający dokonując oceny ofert w oparciu o to kryterium, będzie brał pod uwagę czas reakcji, o którym mowa w § 4 ust. 1 projektu umowy, określony w ofercie Wykonawcy i przyzna punkty wg poniższych zasad:

Czas reakcji	Liczba pkt
4 godziny	0 pkt
3 godziny	5 pkt
2 godziny lub mniej	10 pkt

UWAGA!

Czas reakcji należy podać w pełnych godzinach.

W przypadku, gdy Wykonawca w formularzu ofertowym:

- nie określi czasu reakcji, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca oferuje czas reakcji wymagany przez Zamawiającego, tj. 4 godziny i przyzna 0 pkt,
- poda czas reakcji w niepełnych godzinach, Zamawiający przyjmie wartość w pełnych godzinach poprzez zaokrąglenie „w górę”,
- wpisze czas reakcji dłuższy niż 4 godziny, Zamawiający odrzuci ofertę jako niezgodną z SIWZ.

Zasady wyboru oferty i udzielenia zamówienia:

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w ustawie Pzp i niniejszej SIWZ oraz łącznie uzyska najwyższą liczbę punktów:

K – łączna ilość punktów uzyskana w poszczególnych kryteriach

$$K = K1 + K2 + K3$$

XV. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY Z ZASTOSOWANIEM AUKCJI ELEKTRONICZNEJ

Zamawiający nie przewiduje dokonanie wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej, na zasadach określonych w art. 91a-91e ustawy Pzp.

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

1. Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zawiadomi pisemnie o wynikach postępowania wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty.
2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą, o terminie i miejscu zawarcia umowy.
3. W przypadku, gdy za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta Wykonawcy prowadzącego działalność w formie spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, a wartość złożonej przez niego oferty przekroczy dwukrotność kapitału zakładowego spółki, wówczas przed podpisaniem umowy Wykonawca ten przedłoży dokument wymagany treścią art. 230 ustawy z dnia 15 września 2000 r. – Kodeks spółek handlowych (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1578 ze zm.), chyba że ww. dokument został złożony przez Wykonawcę w ofercie.
4. Przed podpisaniem umowy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, których oferta została uznana za najkorzystniejszą, w wypadku dołączenia do oferty pełnomocnictwa, (o którym mowa w art. 23 ust. 2 ustawy Pzp) tylko do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przedłożą stosowne pełnomocnictwo do podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWARTEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Umowa na wykonanie zamówienia zostanie zawarta na warunkach określonych w Projekcie umowy – *Załącznik nr 3 do SIWZ*.
2. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy w sytuacjach określonych w projekcie umowy.

XIX. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

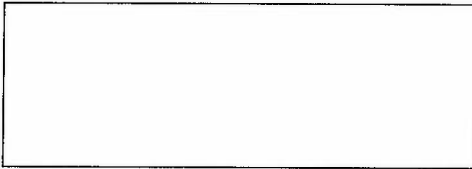
1. Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp.
2. Odwołanie w przedmiotowym postępowaniu przysługuje wyłącznie wobec następujących czynności:
 - 1) określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 3) odrzucenia oferty odwołującego;
 - 4) opisu przedmiotu zamówienia;
 - 5) wyboru najkorzystniejszej oferty;
3. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia.
4. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu oraz wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub SIWZ na stronie internetowej.
5. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 2 i 4 wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu.

Załączniki do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, stanowiące jej integralną część:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Oświadczenie Wykonawcy

Załącznik nr 3 – Projekt umowy wraz z załącznikami



(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY
do przetargu 101/Cir/17/RG

1. Dane dotyczące Wykonawcy:

- Pełna nazwa

.....
.....

Wykonawca jest: mikroprzedsiębiorcą/ małym przedsiębiorcą/ średnim przedsiębiorcą
(zaznaczyć właściwe)

- Adres:

.....
.....

- nr telefonu:

- nr faksu:

- adres e-mail:

- nr konta bankowego, na które dokonywany będzie zwrot wadium:

.....

My niżej podpisani, oświadczamy, iż w odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn. „Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie”, numer postępowania 101/Cir/17/RG składam(y) niniejszą ofertę.

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z dokumentacją przetargową udostępnioną przez Zamawiającego i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń oraz, że zamówienie będzie realizowane zgodnie z wszystkimi wymaganiami Zamawiającego określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz jej załącznikach, zwaną dalej SIWZ.

3. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia za:

ZADANIE NR 1

Cena oferty brutto - zł

VAT%

Oferujemy cenę roboczogodziny wynoszącą zł brutto

Oferujemy gwarantowany czas reakcji wynoszący godzina/-y

(Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał czas reakcji w pełnych godzinach – maksymalny czas reakcji 4 godziny)

ZADANIE NR 2

Cena oferty brutto - zł

VAT%

Oferujemy cenę roboczogodziny wynoszącą zł brutto

Oferujemy gwarantowany czas reakcji wynoszący godzina/-y

(Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał czas reakcji w pełnych godzinach – maksymalny czas reakcji 4 godziny)

ZADANIE NR 3

Cena oferty brutto - zł

VAT%

Oferujemy cenę roboczogodziny wynoszącą zł brutto

Oferujemy gwarantowany czas reakcji wynoszący godzina/-y

(Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wskazał czas reakcji w pełnych godzinach – maksymalny czas reakcji 4 godziny)

UWAGA:

Cena oferty brutto obejmuje czynności określone w § 6 ust. 2 pkt a) projektu umowy stanowiącego załącznik nr 3 do SIWZ.

4. Potwierdzamy wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie wskazanym w Rozdziale V SIWZ.
5. Przyjmujemy zasady płatności określone w Projekcie umowy stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ.

6. Oświadczamy, że poniższe części zamówienia zamierzam powierzyć następującym podwykonawcy (om):.....
.....
.....

7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

8. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w SIWZ oraz miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego;

9. Załącznikami do niniejszego formularza stanowiącymi integralną część oferty są:

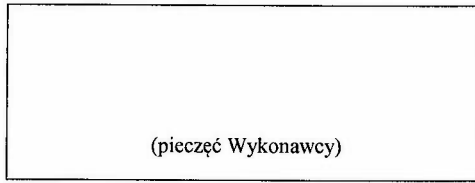
1)

2)

n)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)



(pieczęć Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 25a ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

„Świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji w budynkach KGP w Warszawie”, numer postępowania 101/Cir/17/RG

oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp .
3. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone w SIWZ.

..... (miejsowość), dnia r.

.....

(podpis)

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art.
ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-
20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24
ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....
.....
.....
.....

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.:

.....
.....
.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCY NIEBEDĄCEGO PODMIOTEM, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że następujący/e podmiot/y, będący/e podwykonawcą/ami:

.....
.....
.....

(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

nie podlega/ą wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

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.

..... (miejsowość), dnia r.

.....
(podpis)

....., dn.

.....
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela)

UMOWA nr

zawarta w dniuw Warszawie, pomiędzy:

SKARBEM PAŃSTWA – KOMENDANTEM GŁÓWNYM POLICJI

z siedzibą w Warszawie przy ul. Puławskiej 148/150, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

..... – Zastępcę Dyrektora Biura Logistyki Policji Komendy Głównej Policji,

przy kontrasygnacie:

1. – Zastępcy Dyrektora BF KGP

2. – Naczelnika Wydziału Finansowo - Księgowego BF KGP

a

..... prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą z siedzibą

w wpisaną w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej

Rzeczypospolitej Polskiej NIP, REGON,

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez:

.....

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia realizowanego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r, poz. 2164 ze zm.), nr referencyjny sprawy 101/Cir/17/RG

Zgodnie z wynikiem postępowania prowadzonego w trybie, o którym mowa wyżej, Zamawiający i Wykonawca zawarli umowę o następującej treści:

§ 1

Przedmiot Umowy

Przedmiotem umowy jest świadczenie serwisu pogwarancyjnego i wykonanie przeglądów konserwacyjnych i serwisowych urządzeń klimatyzacji i wentylacji (zadanie nr klimatyzacji komfortu/precyzyjnej/CLKP) w budynkach KGP w Warszawie wskazanych w załączniku nr 1 w zakres którego wchodzi:

a) pogwarancyjne przeglądy konserwacyjne i serwisowe wykonywane przez pracowników serwisu technicznego zgodnie z czynnościami opisanymi w załączniku nr 2 mających na celu sprawdzenie poprawności działania systemów będących przedmiotem konserwacji, których wykaz stanowi Załącznik nr 1 do umowy oraz usunięciu wykrytych nieprawidłowości podczas realizacji powyższego;

b) usługi serwisowe polegające na usuwaniu awarii poprzez naprawę lub wymianę uszkodzonych urządzeń wymienionych w załączniku nr 1 do umowy na każde wezwanie Zamawiającego.

c) wykonywanie prac dodatkowych nie wymienionych w pkt a) i b) powyżej, a których wykonanie jest niezbędne do realizacji umowy.

§ 2

Termin realizacji umowy

Umowa zostaje zawarta na okres 24 miesiące od dnia do dnia

§ 3

Rozwiązanie umowy

1. Stronom przysługuje prawo wypowiedzenia umowy z zachowaniem 3 miesięcznego okresu wypowiedzenia. Okres wypowiedzenia może zostać skrócony na podstawie porozumienia stron.

2. Zamawiający ma prawo odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku nienależytego wykonania umowy lub rażącego opóźnienia w wykonaniu któregokolwiek z elementów przedmiotu umowy

przez Wykonawcę. Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy w terminie 14 dni od dowiedzenia się o zaistnieniu przesłanek do odstąpienia od umowy.

§ 4

Realizacja przedmiotu umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia stałego nadzoru serwisowego (usuwania awarii) w okresie obowiązywania umowy z czasem reakcji i podjęcia stosownych działań do godzin od momentu uzyskania zgłoszenia wady, usterki, awarii.
2. Poprzez pełnienie stałego nadzoru serwisowego strony rozumieją, zapewnienie przez 24 godziny, 7 dni w tygodniu, 365 dni w roku całodobowego przyjmowania zgłoszeń, wad, awarii, usterek oraz skuteczne usuwanie i przywracanie sprawności technicznej urządzeń określonych i wskazanych w Załączniku nr 1 do umowy.
3. Awarie, wady, usterki Zamawiający zgłasza na specjalnie udostępnioną przez Wykonawcę: platformę elektroniczną (linię telefoniczną lub e-mail: według uznania Zamawiającego).
4. Zamawiający powiadomi o przyjęciu zgłoszenia awarii przez wysłanie wiadomości SMS i wiadomości e-mail na wskazane przez Zamawiającego numery telefonów i adresy e-mail.
5. Wykonawca jest zobowiązany po otrzymaniu zgłoszenia od Zamawiającego do niezwłocznego przystąpienia do usuwania awarii urządzeń objętych serwisem.
6. Wykonawca zobowiązuje się do przywrócenia sprawności technicznej i funkcjonalnej przedmiotu umowy określonego w § 1 umowy dla:
 - a) awarii - maksymalny czas usunięcia awarii nie może być dłuższy niż 24 h w przypadku naprawy niewymagającej sprowadzenia części od producenta (dostawcy), w przypadku konieczności sprowadzenia części po otrzymaniu części od producenta, dostawcy (termin uzgodniony z Zamawiającym);
 - b) usterki, wady - czas usunięcia do 3 dni od momentu zgłoszenia.
7. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii, usterki, wady w terminie określonym w ust. 6 dopuszcza się możliwość wydłużenia gwarantowanego czasu naprawy o czas uzgodniony w formie pisemnej przez obie Strony.
8. Pogwarancyjne przeglądy konserwacyjne, o których mowa w § 1 wykonywane są 8 razy w trakcie trwania umowy licząc od dnia jej podpisania (raz na 3 miesiące) z zastrzeżeniem zakończenia przedmiotowych czynności każdorazowo do końca danego okresu rozliczeniowego, którego konserwacja dotyczy, szczegółowy zakres prac zawiera załącznik nr 2 do umowy.
9. Pogwarancyjne przeglądy konserwacyjne dokonywane będą w terminie uzgodnionym z Zamawiającym w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku włącznie w godzinach 08:15 – 16:15.
10. W przypadku braku możliwości udostępnienia urządzeń we wcześniej ustalonym terminie, strony w trybie roboczym ustalą inny termin wykonania czynności serwisowych, konserwacji.
11. Dokonanie przez Wykonawcę konserwacji, serwisowania, naprawy wymaga każdorazowo uzyskania przez niego pisemnego potwierdzenia wykonania w/w czynności ze strony i przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
12. Każdorazowo po zakończeniu czynności związanych z realizacją przedmiotu umowy Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym sporządza protokół z wykonania konserwacji, serwisowania zgodnie z Załącznikiem nr 3 do umowy oraz w razie potrzeby sporządza protokół z awarii/naprawy zgodnie z Załącznikiem nr 4 do umowy. Wykonawca sporządza każdorazowo protokół w 2 egzemplarzach oraz przedkłada do podpisu przedstawicielowi Zamawiającego.
13. W przypadku stwierdzenia konieczności wymiany części, remontu kapitalnego lub wymiany całego urządzenia objętego umową serwisową, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu kosztorys zawierający ofertę cenową z rozbiciem na koszty przedstawiające cenę: materiałów, urządzeń, oraz koszt robocizny wraz z podaniem symboli, typów i parametrów technicznych proponowanych urządzeń oraz uzyskać akceptację Zamawiającego na realizację.
14. W przypadku konieczności usunięcia **awarii w trybie niezwłocznym** koszt naprawy zostanie rozliczony kosztorysem podwykonawczym po uprzednim jego zatwierdzeniu przez Zamawiającego.
15. W przypadku braku akceptacji Zamawiającego dla przedstawionego przez Wykonawcę kosztorysu/oferty, o którym mowa w ust. 13 Zamawiający może zlecić wykonanie tej usługi firmie innej, zewnętrznej płacąc za wykonaną usługę z kwoty określonej w § 6 ust. 2 litera b).

16. Zamawiający dopuszcza zastosowanie przez Wykonawcę innych wzorów protokołów niż protokoły wskazane w umowie pod warunkiem, że uzyska on ich akceptację przez Zamawiającego.
17. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu po wykonaniu ostatniego przeglądu konserwacyjnego pełnego protokołu wydajności dla każdej z central wentylacyjnych objętych niniejszą umową.
18. Wykonawca pierwszy pogwarancyjny przegląd serwisowy przewidziany niniejszą umową wykona w terminie 40 dni kalendarzowych od daty zawarcia niniejszej umowy.
19. Zamawiający zleca Wykonawcy wykonywanie wszystkich prac na warunkach określonych w ustawie z dnia 15 maja 2015r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowych gazach cieplarnianych. Zgodnie z wymaganiami określonymi w w/w ustawie każdorazowo pracownik Wykonawcy, który posiada stosowny certyfikat jest zobowiązany w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego dokonać odpowiedniego wpisu do elektronicznej karty w Centralnym Rejestrze Operatorów.
20. Wykonawca zapewni stały kontakt ze swoimi przedstawicielami, którzy w ramach zawartej Umowy udzielają będą Zamawiającemu informacji, konsultacji i pomocy technicznej w zakresie przedmiotu zamówienia.

§ 5

Wymagania – Personel

1. Wykonawca wykonujący przedmiot umowy musi wykazać, iż posiada wiedzę, doświadczenie oraz kwalifikacje do należytego z obowiązującymi standardami i przepisami wykonania przedmiotu umowy tj.:
 - a) firma musi posiadać certyfikat w zakresie substancji kontrolowanych na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowych gazach cieplarnianych;
 - b) pracownicy serwisujący urządzenia klimatyzacyjne muszą posiadać certyfikat w zakresie substancji kontrolowanych na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowych gazach cieplarnianych (co najmniej 4 osoby);
 - c) uprawnienia elektryczne E (eksploatacja) do min. 1kV (co najmniej 4 osoby);
 - d) uprawnienia elektryczne D (dozór) do min. 1kV (co najmniej 2 osoby).
2. Wykonawca przedstawi przed podpisaniem umowy zaświadczenia o niekaralności pracowników realizujących przedmiot umowy lub poświadczenie bezpieczeństwa osobowego do klauzuli poufne lub wyższej.

§ 6

Wynagrodzenie i warunki płatności

1. Za wykonanie prac określony w §1 niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy łączne wynagrodzenie brutto.....zł (słownie:.....) w tym podatek VAT wysokości 23%
2. Na maksymalną wartość przedmiotu umowy określona w ust. 1 składają się następujące kwoty:
 - a) zł (słownie:.....) z tytułu wykonywania pogwarancyjnych przeglądów konserwacyjnych, o których mowa w §1 ust 1 pkt a) oraz dojazdów i ekspertyz w przypadku awarii. Powyższe wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi, a w szczególności koszty transportu, koszty pracy oraz sprzętu i urządzeń niezbędnych do wykonania prac, obejmuje również zakres rzeczowy prac oraz inne czynności, których konieczność wykonania wynika z podstawowych zasad wiedzy, obowiązujących przepisów i norm oraz zaleceń producenta serwisowanych urządzeń wskazanych w DTR w zakresie prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy określonego w §1, a także materiały podstawowe używane do konserwacji tj.: filtry do szaf klimatyzacji precyzyjnej, filtry do central wentylacyjnych, filtry w kanałach wentylacyjnych, paski wentylatorów, materiały i środki czyszczące i konserwujące, natomiast pozostałe materiały użyte podczas wykonywania przeglądów konserwacyjnych tj: gazy techniczne (freon, azot, tlen, acetylen) izolacja zimnochronna, glikol zostaną rozliczone na podstawie faktycznego zużycia na podstawie kosztorysu powykonawczego;
 - b) zł z tytułu usuwania awarii, w tym dostawa części zamiennych oraz kosztów pracy (robocizny) związanych z usługami serwisu, o których mowa w §1 ust 1 pkt b) a także wykonywania prac dodatkowych nie wymienionych w pkt a) i b), a których wykonanie jest niezbędne do realizacji umowy. Wynagrodzenie będzie płatne oddzielnie po zatwierdzeniu kosztów naprawy przez Zamawiającego.

3. Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty należności, o której mowa w ust 2 pkt a) w 8 równych transzach, płatne z dołu na podstawie prawidłowo wystawionych faktur VAT po wykonaniu każdorazowego przeglądu konserwacyjnego za dany okres rozliczeniowy.
4. Cena roboczogodziny związanej z usługami serwisu, o których mowa w §1 ust 1 pkt b), a także wykonywania prac dodatkowych nie wymienionych w §1 ust 1 pkt a) i b), a których wykonanie jest niezbędne do realizacji umowy w okresie jej trwania wynosi R=.....zł brutto (słownie.....zł) w tym podatek VAT wysokości 23% oraz zawiera wszystkie inne czynniki cenotwórcze, łącznie z kosztem zużycia sprzętu i dojazdu do miejsca wykonywania prac.
5. Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty należności z tytułu usunięcia awarii oraz ewentualnego zakupu części zamiennych związanych z usługami serwisu, a także wykonania prac dodatkowych nie wymienionych w § 1 pkt a) i b), których wykonanie jest niezbędne do realizacji umowy do maksymalnej wartości nie przekraczającej kwoty określonej w ust. 2 pkt b), wyłącznie w przypadkach wynikających z § 4 ust. 13 i 14.
6. Nie spełnienie przesłanek wynikających z § 4 ust. 13 i 14 niniejszej umowy nie rodzi po stronie Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego roszczeń o zapłatę kwoty wynikającej z umowy i określonej w ust. 2.
7. Wystawiając fakturę VAT Wykonawca przedstawi do niej protokoły z wykonanych czynności: „Protokół naprawy”, „Protokół konserwacji” zaakceptowane przez obie strony Umowy.
8. Zapłatę należności Zamawiający ureguluje w formie przelewu na konto bankowe Wykonawcy podane na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z załączonymi protokołami wykonania usługi podpisanymi przez obie strony.
9. Za termin zapłaty uznaje się termin obciążenia rachunku Zamawiającego.
10. Faktury wystawiane będą na:

Komenda Główna Policja
02-624 Warszawa ul. Puławska 148/150
NIP 521-31-72-762.

§ 7

Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, z powodu okoliczności za które odpowiada Wykonawca, w wysokości 10% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 6 ust. 1 Umowy.
2. Wykonawca w razie opóźnienia w wykonaniu pogwarancyjnego przeglądu konserwacyjnego zgodnie z umową, zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5 % kwoty brutto ustalonej za konserwację (w wysokości wprost proporcjonalnej do kwoty za dany okres rozliczeniowy zgodnie z § 4 ust. 8).
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w razie opóźnienia w wykonaniu naprawy zgłoszonej awarii:
 - a) dla awarii - za każdą godzinę opóźnienia ponad termin określony w § 4 ust. 6 pkt a) w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto (.....zł brutto), określonego w § 6 ust. 2 pkt b);
 - b) dla usterki, wady - za każdy dzień opóźnienia ponad termin określony w § 4 ust. 6 pkt b) w wysokości 0,2% całkowitego wynagrodzenia brutto (.....zł brutto), określonego w § 6 ust. 2 pkt b).
4. Zamawiający jest uprawniony do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. Doręczenie Wykonawcy, wystawionej przez Zamawiającego noty obciążeniowej, w której określono: kwotę naliczonych kar umownych, podstawę ich naliczenia oraz wprowadzono oświadczenie o ich potrąceniu z wynagrodzenia, zastępuje wezwanie do zapłaty oraz oświadczenie Zamawiającego o potrąceniu kar umownych.
5. Zamawiającemu każdorazowo przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych prawa cywilnego, jeżeli poniesiona szkoda przekroczy wysokość naliczonych kar umownych.
6. Zapłata kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji Umowy.
7. Zamawiający w przypadku odmowy ze strony Wykonawcy wykonania naprawy dotyczącej zgłoszonej jemu awarii lub nie podjęcia przez Wykonawcę działań związanych z jej usunięciem, zleci wykonanie przedmiotowej naprawy innej osobie, podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§ 8

Gwarancja

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu 12 miesięcznej gwarancji na zamontowane i wykorzystane przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu umowy materiały, części i min. 24 miesięcznej gwarancji na zamontowane i wykorzystane przez Wykonawcę urządzenia w ramach realizacji przedmiotu umowy.
2. Czas gwarancji liczony jest od daty podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego stosownego protokołu z wykonania czynności (Załącznik nr 3, 4 do Umowy).
3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego i niezwłocznego usunięcia wad i usterek stwierdzonych przez Zamawiającego w realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy określonego w §1 i na zasadach określonych w umowie .
4. Użyte przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy wszystkie urządzenia, materiały, części zamienne, podzespoły, materiały eksploatacyjne, materiały dodatkowe itp. muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od wad i o parametrach nie gorszych niż te, które Wykonawca wymienia.
5. Strony ustalają, że dokonywanie przez Wykonawcę wszelkich zgłoszeń Zamawiającemu będzie realizowane w następujący sposób: pisemnie, telefonicznie lub e-mailem na dane kontaktowe, które Zamawiający przekaze Wykonawcy po podpisaniu umowy. Zgłoszenie będzie każdorazowo zawierać wstępny opis zdarzenia, uszkodzenia, awarii itd. Czas na usunięcie wady, usterki nie może przekroczyć 3 dni lub w innym uzasadnionym terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

§ 9

Powiadomienia

1. Strony ustalają adresy dla doręczeń korespondencji:

a) dla Wykonawcy:

Biuro Logistyki Policji KGP Wydział Inwestycji i Remontów KGP
02-672 Warszawa, ul. Domaniewska 36/38,
tel. (22) 601-28-81, fax (22) 601-18-50, e-mail: wirblp@policja.gov.pl

b) dla Zamawiającego

.....

2. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania w formie pisemnej o każdej zmianie adresów, o których mowa w ust. 1.

§ 10

Postanowienia ogólne

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej aneksu pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
3. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osób trzecich z wyjątkiem banku kredytującego Wykonawcę w zakresie realizacji przez Wykonawcę przedmiotu umowy określonego w §1
4. Ewentualne spory wynikające na tle niniejszej umowy, będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy według siedziby Zamawiającego.
5. Niniejszą umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, trzy egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

§ 11

Zmiany umowy

1. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w treści Umowy, w sytuacji gdy:
 - a) wejdą w życie zmiany przepisów dotyczących wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za

- pracę - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wykazanie zmiany kosztów spoczywa na Wykonawcy i podlega akceptacji Zamawiającego,
- b) wejdą w życie zmiany przepisów dotyczących zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wykazanie zmiany kosztów spoczywa na Wykonawcy i podlega akceptacji Zamawiającego.
- c) nastąpiła zmiana wysokości podatku od towarów i usług VAT.
- d) w przypadku wyczerpania kwoty z § 6 ust. 2 pkt b), zwiększenie kwoty wprost proporcjonalnie do okresu w jakim kwota była wykorzystana.
2. Zmiany, o których mowa w ust. 1 wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności w postaci aneksu.

§ 12

Załączniki

1. Integralną część umowy stanowią następujące załączniki:
- a) Załącznik nr 1 – Wykaz urządzeń klimatyzacji i wentylacji objętych serwisem
 - b) Załącznik nr 2 – Rzeczowy zakres czynności konserwacyjnych wraz z opisem ogólnym
 - c) Załącznik nr 3 – Protokół konserwacji
 - d) Załącznik nr 4 – Protokół awarii/Protokół naprawy
 - e) Załącznik nr 5 – Oferta wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Zadanie nr 1 Klimatyzacja precyzyjna

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
1	lwicka	strzelnica	System klimatyzacyjno-wentylacyjny LENNOX	6-005170	1. Montaż centrali klimatyzacyjno-wentylacyjnej LENNOX obsługującej strzelnicę kulową; elementy składowe wentylacji: 48 szt. anemostatów (pom. strzelnicy), centrala LENNOX składająca się z trzech głównych sekcji (członów): KLM16 SKI700L RAM C120 nr serii 20197980/AHU0216/10/1, KLM16 SK2050P NOHY nr serii 20197990/AHU0216/10/4, KLM16 SK1550L RAM C120 nr serii 20197982/AHU0216/10/2 (pom. techniczne); dwa agregaty wody lodowej LENNOX model KSCM 64D nr serii 10035290ES03100718, model KSCM64D nr serii 10035251ES3100716 (na dachu budynku). 2. Montaż centrali wentylacyjnej LENNOX obsługującej strzelnicę pneumatyczną; elementy składowe wentylacji: 12 szt. anemostatów (pom. strzelnicy), centrala LENNOX (pom. strzelnicy, pod sufitem podwieszanym przy ścianie zachodniej – na lewo od wejścia do pom.), agregat wody lodowej LENNOX model HM60 NO 33604499 nr serii C10217532110511130008 (na dachu budynku). 3. Montaż szafy sterującej ww. centralami.	BLP	2010	8		
2	lwicka	pom. 8 (CEPS)	Zestaw klimatyzacyjny MISTRAL DC	6-005098	Zestaw klimatyzacyjny Mistral Inverter DC DUAL składający się z dwóch jednostek wewnętrznych typu ściennie o mocy chłodniczej/grzewczej: 1) 2,5 kW/2,75 kW model Mistral-DSI-09 nr fabr. C-101241840110722150025 (pom. 8b - mniejsze), 2) 3,5 kW/3,9 kW model Mistral-DSI-12 nr fabr. C-101241840210722150023 (pom. 8a - większe) oraz jednostki zewnętrznej o mocy 8 kW typ M30C-21HRDN1; na wyposażeniu dwa sterowniki (piloty).	BLP	2010	8		
3	lwicka	strzelnica	Zestaw klimatyzacyjny MITSUBISHI ELECTRIC	6-005169	Zestaw klimatyzacyjny kasetonowy typu multisplit 5 jedn. wew. i 1 jedn.zew.; jedn. zew. typu MXZ-8A140VA o mocy chl./grz. 14,0 kW/16,0 kW nr fabr. 04W03728 (umiejscowiona na dachu), dwie jedn. wew. typu SLZ-KA50VAL o mocy chl./grz. 4,6 kW/5,0 kW o nr fabr. 9YM 03951101M 00041 (hol) oraz trzy jedn. wew. typu SLZ-KA25VAL o mocy chl./grz. 2,5 kW/3,0 kW o nr fabr. 98M04133 (pok. 1), 98M04142 (pok. 2) i 98M04125 (pok. 10).	BLP	2010	8		

Zadanie nr 1 Klimatyzacja precyzyjna

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
4	Rakowiecka 2A	pom. teleinformatyki (bud. MSWiA)	System wentylacyjny TOSHIBA	6-005190	Składa się z centrali wentylacyjnej nawiewnej podwieszanej typ MMD-VN502HEXE nr fabr. 10500005 (pod sufitem podwieszanym) oraz 10 szt. anemostatów nawiewnych.	Błłi	2011	8		
5	Rakowiecka 2A	pom. teleinformatyki i UPS (bud. MSWiA)	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-005191	Zestaw Big Multisplit Inverter składający się z 6 jedn. wew. i 1 kpl. jedn. zew. (2 szt. w kpl.); jedn. wew. podsufitowe typ MMC-AP0484H-E o mocy 14kW nr fabr.: 10730034 (pom. UPS), 10730011, 10730013, 10730015, 10730019, 10730033 (pom. teleinformatyki); jedn. zew. typ MMY-MAP1204HT8-E nr fabr.: 10610060, 10610071.	Błłi	2011	8		
6	Rakowiecka 2A	pom. teleinformatyki i UPS (bud. MSWiA)	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-005192	Zestaw Big Multisplit Inverter składający się z 6 jedn. wew. i 1 kpl. jedn. zew. (2 szt. w kpl.); jedn. wew. podsufitowe typ MMC-AP0484H-E o mocy 14kW nr fabr.: 10730012, 10730035 (pom. UPS), 10630014, 10730014, 10730031, 10730032 (pom. teleinformatyki); jedn. zew. typ MMY-MAP1204HT8-E nr fabr.: 10610022, 10610058.	Błłi	2011	8		
7	Oliszewska	pom. 201 (male)	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-005398	Split ścienny typ jedn. wew. RSA12LGC nr fabr. E023824, sterowania bezprzewodowe – pilot	Błłi	2014 (2010-2012)	8		
8	Oliszewska	pom. 201 (duże)	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-005399	Split ścienny typ jedn. wew. RSA12LGC nr fabr. E023830, sterowania bezprzewodowe – pilot.	Błłi	2014 (2010-2012)	8		
9	Oliszewska	pom. 102	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-005400	Split ścienny typ jedn. wew. RSA18LE nr fabr. E000956, sterowania bezprzewodowe – pilot	Błłi	2014 (2010-2012)	8		
10	Oliszewska	pom. 102	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-005401	Split ścienny typ jedn. wew. RSA18LE nr fabr. E000951, sterowania bezprzewodowe – pilot	Błłi	2014 (2010-2012)	8		
11	Oliszewska	pom. 68	Klimatyzator SANYO	6-003159	Split SAP XR 128E nr fabr. 00079617, 00010907	Błłi	2001	8		
12	Oliszewska	piwnica pom. techniczne (siłownia)	Klimatyzator TOSHIBA	b/nr	jedn. zew. model RAS-24S2AH-ES moc chl. 6,3 kW grz. 6,8 kW nr fabr. 93100004, jedn. wew. model RAS24SKHT-ES nr fabr. 92400016	Błłi	2014 (2010-2012)	8		
13	Oliszewska	pom. video (urząd. w piwnicy)	System klimatyzacyjno-wentylacyjny	6-005403	System klimatyzacyjno-wentylacyjny (w inwentaryzacji oznaczony nr. 2): centrala wentylacyjna podwieszana VBW typ SPS symbol SPS-1/50-P-600/250-3-1-P-T-1 nr fabr. C25817/11, rok prod. 2011 (dwa segmenty i rozdzielnia zasilająco-sterująca w piwnicy pom. magazynowe) – obsługuje pom. „video” na II piętrze.	Błłi	2014 (2010-2012)	8		

Zadanie nr 1 Klimatyzacja precyzyjna

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
14	Oliszewska	I piętro (urząd. w pom. 110 - techniczne przy serwerowni)	System klimatyzacyjno-wentylacyjny	b/nr 6-005402	System klimatyzacyjno - wentylacyjny (w inwentaryzacji oznaczony nr. 1): centrala klimatyzacyjna podwieszona typ "SPS" nr C258116W/11 r. prod. 2011 (cztery segmenty, czerpnia na dachu, nawietrzak pod oknem), obsługuje pom. techniczne i biurowe (z anemostatami)	Błii	2014 (2010-2012)	8		
15	Oliszewska	pom. 101 (serwerownia)	System klimatyzacyjny EMERSON	6-005402	Szafy klimatyzacyjne typ: M50VA001V302020FX051124052550 – 3 szt. (nr fabr. 9673920002, 9673920003, 9673920001), M50VA001VD02020FX051124052550 – 1 szt. (nr fabr. 9673930001) skraplacz do klimatyzacji precyzyjnej EMERSON typ HCE 42100GG – 8 szt. (nr fabr.: 199657/2010, 187078/2010, 199325/2010, 200598/2010, 203202/2010, 187079/2010, 199324/2010, 199656/2010)	Błii	2014 (2010-2012)	8		
16	Wiśniowa	pom. 06 - TGŁ1 (UPS-a)	Klimatyzator DAIKIN	6-005347	klimatyzator split kanałowy moc chl. 24 kW typ jedn. wew. FDQ250B nr ser. 3310802, typ jedn. zew. RZQ250C nr ser. 5324396, sterowanie przewodowe.	BLP	2013	8		
17	Wiśniowa	pom. 06 - TGŁ1 (UPS-a)	Klimatyzator DAIKIN	6-006002	kanałowy jedn. wew. typ FDQ250B8V3B jedn. zew. typ RZQ250C7Y1B	BLP	2007	8		
18	Wiśniowa	pom. 06 - TGŁ1 (UPS-a)	Klimatyzator DAIKIN	6-006003	kanałowy jedn. wew. typ FDQ250B8V3B jedn. zew. typ RZQ250C7Y1B	BLP	2007	8		
19	Wiśniowa	serwerownia przy pom. 211	Klimatyzator FUJITSU	6-004112	ścienny typ ASY 14 UB nr fabr. j.wew. E003200	Błii	2005	8		
20	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	Klimatyzator McQUAY	6-005178	klimatyzator kanałowy o mocy chłodniczej 21,4 kW, typ jedn. wew. MCC75D-ABAA-R nr fabr. 20531404-00122, jedn. zew. M4MC075D-FBAA-R nr fabr. 20540701-00236.	Błii	2011	8		
21	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	Klimatyzator McQUAY	6-005217	klimatyzator split ścienny, moc chłodnicza 6,2 kW grzewcza 6,2 kW, typ jedn. wew. M5WMD25G2R o nr fabr. 20533212-00320 i jedn. zew. M5LC025CR o nr fabr. 20534211-09624, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania - bezprzewodowy.	Błii	2011	8		

Zadanie nr 1 Klimatyzacja precyzyjna

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	Klimatyzator McQUJAY	6-005218	Klimatyzator split ścienny, moc chłodnicza 6,2 kW grzewcza 6,2 kW, typ jedn. wew. M5WVM025G2R o nr fabr. 20533212-00332 i jedn. zew. M5LC025CR o nr fabr. 20534211-09596, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania - bezprzewodowy.	Błii				
22	Wiśniowa	pom. 32 (pkt dystryb.)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004155	podsufitowy j.w. FDENA-301 j.z. FDCA-301HEN	Błii	2011	8		
23	Wiśniowa	pom. 138 (pkt dystryb.)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004156	ścienny SRK/SRC-40CC-S nr f. 40800902RE/45750082A	Błii	2004	8		
24	Wiśniowa	pom. 249 (pkt dystryb.)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004157	ścienny SRK/SRC-40CC-S nr f. 408000854RE/457500833	Błii	2004	8		
25	Wiśniowa	pom. 337 (pkt dystryb.)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004158	ścienny SRK/SRC-40CC-S nr f. 408000894RE/457500828	Błii	2004	8		
26	Wiśniowa	pom. centrala telef.	Klimatyzator SANYO	6-004828	naścienny split INVERTER o mocy 5,15 kW; jedn. zew. typu SAP-CRV186EH nr fabr. 234683 00038285; jedn. wew. typu SAP-KRV186EH nr fabr. 234676 00215785	Błii				
27	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	System klimatyzacyjno-wentylacyjny	6-004154	wentylacja: centrala BD-79-3 "S" - 1 szt., jedn. chłodnicza AERMEC typ AN507C - 2 szt., anemostaty - 31 szt., klapy pożarowe FRAPOL - 2 szt.; klimatyzacja precyzyjna: HYROS jedn. zew. - 4 szt., jedn. wew. - 2 szt., moduł komunikacyjny - 1 szt. modernizacja polegająca na przebudowie instalacji wentylacji mechanicznej nawiewno-wywiewnej z sekcji schładzania.	BLP	2009	8		
28	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	System klimatyzacyjno-wentylacyjny	6-004219	Agregat skraplający do chłodnicy centrali wentylacyjnej prod. M4MC075D 2 szt., centrala KLIMA typ CLIMA typ CV-2-LXF-298K/7-7/7-7 w wykonaniu dachowym 1 szt., szafa klimatyzacyjna HIROS typ HIMOND 99UA1G04V92P0 ze skraplaczem zewnętrznym HCE 1 kpl., układ automatycznej regulacji sterowania i zasilania urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 1 kpl., anemostaty 24 szt., klapy pożarowe (różne) 7 szt., kratki wentyl. (różne) 67 szt., przepustnice jednopłaszczyz. (różne) 14 szt., wentylatory dachowe prod. BSH KLIMA typ BVD 355/30-4 3 szt.	Błii	2003	8		
29	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	System klimatyzacyjno-wentylacyjny	6-004219	Agregat skraplający do chłodnicy centrali wentylacyjnej prod. M4MC075D 2 szt., centrala KLIMA typ CLIMA typ CV-2-LXF-298K/7-7/7-7 w wykonaniu dachowym 1 szt., szafa klimatyzacyjna HIROS typ HIMOND 99UA1G04V92P0 ze skraplaczem zewnętrznym HCE 1 kpl., układ automatycznej regulacji sterowania i zasilania urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 1 kpl., anemostaty 24 szt., klapy pożarowe (różne) 7 szt., kratki wentyl. (różne) 67 szt., przepustnice jednopłaszczyz. (różne) 14 szt., wentylatory dachowe prod. BSH KLIMA typ BVD 355/30-4 3 szt.	Błii	2004	8		

Zadanie nr 1 Klimatyzacja precyzyjna

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
	Wiśniowa	pom. 212 - serwerownia	System klimatyzacyjny EMERSON Network Power	6-006004	6 szt. szaf klimatyzacyjnych EMERSON Network Power typ S23DA1010202001P0 (s/n 7222860002, ..., ..., ..., ..., ...) data prod. listopad 2007 r. 6 szt. skraplaczy	BLP				
30	Puławska	pom. A-34 (centrala łączności)	System klimatyzacyjny	6-004150	6 szt. pompek skroplin (szafa klimat. TOSC-ANA 2) 1) centrala wentylacyjno-klimatyzacyjna EKOSTAR, 2) skraplacz DENKO.	Błil	2007	8		
31	Puławska	pom. A-34 (centrala łączności)	Klimatyzator CARRIER	6-004945	kanalowa jedn. wew. typu FX4CSX060 nr fabr. 4006A86665, jedn. zew. typu 38EYX060-X-9 nr fabr. 4607X93105	Błil	2004	8		
32	Puławska	pom. S-23	Klimatyzator MDV	6-004814	typ j.z. MSC12HRDN1 j.w. MSC12HRDN1 nr fabr. j.z. C101032200608319120070 j.w. 101032200508319120084	BBI WZO	2008	8		
33	Puławska	pom. S-36	Klimatyzator MDV	6-005096	klimatyzator kanałowy inverter, moc 10,5 kW, jedn. wew. model MHC-36HRDN1 nr fabr. C703045450709604400003, jedn. zew. (agregat) model MHC-36HRDN1 nr fabr. C703045450809603400003; w wyposażeniu sterownik – pilot.	Błil	2008	8		
34	Puławska	agregatownia	Zestaw klimatyzacyjny CARRIER	6-003161	Roof Top 50TFQ008 2 szt. jedn.wew. nr fabr. 160G35209, 2901G33263	BLP	2010	8		
35							2002	8		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
1	Barcicka	bud. B pom. 304	Klimatyzator DAIKIN	6-006065	Split naścienny moc chł. 2,5 kW grz. 2,7 kW jedn.. wew. typ FTYN25GXV1B nr fabr. K022935, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania	BLP	2010	4		
2	Barcicka	bud. B pom. 301	Klimatyzator DAIKIN	6-006066	Split naścienny moc chł. 2,5 kW moc grz. 2,7 kW jedn. wew. typ FTYN25GXV1B nr fabr. K023826, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania	BLP	2010	4		
3	Barcicka	pom. węzła łączn. (bud. ochrony)	Klimatyzator FUJITSU	6-004113	przysufitowo-ścienny typ j.w. AWY 24 FB j.z. AOY24UNBK1	BLP	2005	8		
4	Barcicka	bud. B pom. 213	Klimatyzator LG	6-005205	Klimatyzator split ścienny INVERTER, moc chłodnicza/grzewcza 5,2/6,3 kW, model jedn. wew. E18SQ nr fabr. 103KADT00106, jedn. zew. S18AQU nr fabr. 103KAFX00019, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BLP	2011	4		
5	Barcicka	bud. B pom. 303	Klimatyzator LG	6-005238	klimatyzator LG INVERTER split kasetonowy moc chłodzenia 7,00 kW moc grzania 8,00 kW typ jedn. wew. CT24 nr fabr. 209KABF00029, typ jedn. zew. UU24 nr fabr. 210KAGS00239, sterowanie przewodowe	BLP	2012	4		
6	Barcicka	bud. B pom. 302	Klimatyzator LG	6-005239	klimatyzator LG INVERTER split kasetonowy moc chłodzenia 7,00 kW moc grzania 8,00 kW typ jedn. wew. CT24 nr fabr. 209KAJP00028, typ jedn. zew. UU24 nr fabr. 210KAQJ00572, sterowanie przewodowe.	BLP	2012	4		
7	Barcicka	pom. B-22	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004141	ścienny SRK/SRC-20CC-S	BLP	2004	4		
8	Barcicka	bud. B pom. 305	Klimatyzator SANYO	6-003414	split naścienny typ jedn. wew. SAP-KR128E, jedn. zew. SAP-C128EA, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania	BLP	2001	4		
9	Barcicka	bud. B pom. 305	Klimatyzator SANYO	6-003415	split naścienny typ jedn. wew. SAP-KR128E, jedn. zew. SAP-C128EA, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania	BLP	2001	4		
10	Barcicka	bud. B pom. B-206 (serwerownia)	Klimatyzator TOSHIBA	6-005177	klimatyzator split naścienny INVERTER, moc chłodnicza/grzewcza 3,5/4,2 kW, model jedn. wew. RAS-137SKV-E3 nr fabr. 12100681, jedn. zew. RAS-137SAV-E3 nr fabr. 12101034, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BK	2011	8		
11	Domaniewska	pom. 438 (łącznik - sala konferencyjna)	Klimatyzator CARRIER	6-003183	42HVV 42HQG009G nr fabr.0801Y43239 r.prod.'02	BF	2002	4		
12	Domaniewska	pom. 303 (adm.syst.informat.)	Klimatyzator CARRIER	6-003189	42HQG009G nr fabr. 1401Y34480 r.prod.'02	BF	2002	8		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
13	Domaniewska	holl przy głównym wejściu do budynku	Klimatyzator DAIKIN	6-004911	Klimatyzator kasetonowy EUROPE N.V. SUPER INVERTER jedn. wew. typu FCQ125C7VEB nr fabr. 2812308 jedn. zew. typu RZQ125B8W1B nr fabr. 2819021	BLP				
14	Domaniewska	pom. 202	Klimatyzator FUJII	6-004122	typ RSW7A nr fabr. E009020	BF	2009	4		
15	Domaniewska	pom. 112 (kasa KGP)	Klimatyzator FUJITSU	6-004085	ścienny SPLIT typ ASY 7 UB j.w. E036551	BF	2003	4		
16	Domaniewska	pom. 112 (kasa KGP)	Klimatyzator FUJITSU	6-004086	ścienny SPLIT typ ASY 7 UB j.w. E049400	BF	2005	4		
17	Domaniewska	(bud.A)	Klimatyzator FUJITSU	6-004118	ścienny SPLIT typ ASY9/AOY9-TFAS moc chł. 2,5 kW nr fabr. j.z.P002864	BF	2005	4		
18	Domaniewska	pom. 519 (łącznik (bud.B))	Klimatyzator FUJITSU	6-004119	ścienny SPLIT typ ASY9/AOY9-TFAS moc chł. 2,5 kW nr fabr. j.z.P000596	BF	2006	4		
19	Domaniewska	pom. 519 (bud.A)	Klimatyzator FUJITSU	6-004180	typ SPLIT ASY7USBCW j.w.E035261, j.z.E025877	BBI WZO	2006	4		
20	Domaniewska	pom. 516 (Serwera)	Klimatyzator FUJITSU	6-005228	split ścienny typ jedn. wew. ASY9TASW, jedn. zew. AOY9TFAS nr fabr. P005047, moc chłodzenia 2,5 kW	BF	2005	8		
21	Domaniewska	pom. 517	Klimatyzator FUJITSU	6-005229	split ścienny typ jedn. wew. ASY9TASW, jedn. zew. AOY9TFAS nr fabr. P003160, moc chłodzenia 2,5 kW	BF	2005	4		
22	Domaniewska	pom. 230	Klimatyzator FUJITSU	6-006130	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AAOYG12LFC s/n j.w./j.z E004478/E004459 moc chł. 3,4 kW	BLP	2005	4		
23	Domaniewska	pom. 04 (techniczne)	Klimatyzator FUJITSU	6-006132	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AAOYG12LFC s/n j.w./j.z E004472/E004526 moc chł. 3,4 kW	Bkłi	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
24	Domaniewska	pom. 422	Klimatyzator LG	6-003182	LS-R-126AAL r.prod.'02	BF	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
25	Domaniewska	pom. 228	Klimatyzator LG	6-006159	split LM-2163C2L r.prod.'02	BLP	2002	4		
26	Domaniewska	pom. 205	Klimatyzator MDV	6-004827	naścienny typu split INVERTER firmy MDV o mocy 2,5 kW; jedn. zew. typu MSC-09HRDN1 nr fabr. C101032200308319120006 (umiejscowiona na dachu); jedn. wew. typu MSC1-09HRDN1 o nr fabr. C101032200408319120010	BLP	2002	4		
27	Domaniewska	(bud.A) pom. 505	Klimatyzator MDV	6-005174	split kasetonowy, moc chł./grz. 5,3/6,0 kW, model jedn. wew. MCA-18HRN1 jedn. zew. MCOU-18-HN1-Q nr fabr. jedn. zew. 12515633003	BF	2009	4		
							2011	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
28	Domaniewska	pom. 7 (sala konferencyjna)	Klimatyzator MISTRAL	6-005185	Klimatyzator kasetonowy INVERTER DC o mocy chłodniczej 10,5 kW i mocy grzewczej 11,03 kW, typ jedn. wew. MOU-36HRDN1 nr fabr. C703036790309316400001, jedn. zew. MCC-36HRDN1 nr fabr. C703036790309316400005	ZZPC MSWIA				
29	Domaniewska	pom. 209	Klimatyzator MITSUBISHI	6-003180	SRK/SRC508HENFW	BLP	2011	4		
30	Domaniewska	pom. 206	Klimatyzator MITSUBISHI	6-003181	SRK/SRC508HENFW	BLP	1999	4		
31	Domaniewska	pom. 110	Klimatyzator MITSUBISHI	6-005348	Klimatyzator Mitsubishi Electric split ścienny moc chł./grz. 3,5/4,0 kW typ jedn. wew. MSZ-FH35VE nr ser. 2006752T, typ jedn. zew. MUZ-FH35VE nr ser. 2001888T, sterowanie bezprzewodowe – pilot.	BLP	1999	4		
32	Domaniewska	pom. 409 (sala konferencyjna)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-006047	FDEN/FDC256HEN2 r.prod.:99	BLP	2013	4		
33	Domaniewska	pom. 09 (powielarnia)	Klimatyzator TRANE	6-003167	split ścienny o mocy chł. 5 kW, typ j.wew. MCW530JN - wg dokumentów (MCW536JNOOB nr fabr. J0740081 - rzeczywisty); typ j.zew. TTK530 NB-R22, nr fabr. J0740081 - wg dokumentów (TTK536NBOCB nr fabr. J0723928 - rzeczywisty); r.prod.:2002	BLP	1999	4		
34	Domaniewska	pom. 533	Klimatyzator TRANE	6-003173	j.w.MVW512HM j.z.TWK512PB nr fabr. JO522039 r. prod.2002	Gab. KGP	2002	4		
35	Domaniewska	V piętro pom. wg wykazu:508,509,510,510,511,512,513,514,515,515,529,530,531,532,	System klimatyzacyjny FUJITSU	6-004110	agregat zewn. VRF FUJITSU typ AO-90TPCMF nr fabr. T001324 i 14 szt. jedn. wew. ściennie typ AS7TFCMF	BF	2002			
36	Domaniewska	IV piętro pom. wg wykazu; 402,407,408,406,403,404,405,410	System klimatyzacyjny FUJITSU	6-005090	1 szt. Agregat (jedn. zew.) AO90EDCMF s/n T000752 - na dachu bud. B; jedn. wew.: 4 szt. ściennie w pom.: 402 (typ AS18TFCMF s/n T000342), 407 i 408 (typ AU12TFDMF s/n E000827, E000938), 406 (typ ASG-9TFDMF s/n); 4 szt. kasetonowe w pom.: 403 (typ AU7TFCMF s/n T003968), 404 i 405 (typ AU12TFDMF s/n T001897, T001952), 410 (typ AU18TFDMF s/n T002746)	BF	2005	4		
37	Domaniewska	III piętro pom. wg wykazu:302,304,305,306,329,330,331,332,333,334,335,336,350,351	System klimatyzacyjny FUJITSU	6-005379	agregat zewn. VRF FUJITSU typ AO-90TPCMF nr fabr. T001288 i 14 szt. jedn.wew. ściennie typ ASG-9TFDMF wg wykazu	BF	2010	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
38	Domaniewska	pom. 526, 526a	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004754	jedn.zew. RAS-M18GAV-E nr fabr. 802P1742; 2jedm.wew.: RAS-B13SKV-E 3,7kW nr fabr. 82100679, RAS-B10SKV-E 2,5kW nr fabr. 82202214	Gab. KGP	2008	4		
39	Domaniewska	pom. 506, 507	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004755	jedn.zew. RAS-M18GAV-E nr fabr. 802P1743; 2jedm.wew. RAS-B13SKV-E 3,7kW nr fabr. 82100577, 82100669	Gab. KGP	2008	4		
40	Domaniewska	pom. 502, 503	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004756	jedn.zew. RAS-M18GAV-E nr fabr. 802P1744; 2jedm.wew. RAS-B13SKV-E 3,7kW nr fabr. 82101028, 82100680	Gab. KGP	2008	4		
41	Domaniewska	pom. 504, 505	Zestaw klimatyzacyjny TRANE	6-003174	2j.w. MWW512HM 1j.z. TWD524PB, nr fabr. J0128630, J0323292, r.prod.'02	Gab. KGP	2002	4		
42	Domaniewska	pom. 207, 208	Zestaw klimatyzacyjny TRANE	6-003175	2 j.w. MWW512HM 1 j.z. TWD524PB r. prod. '02	BLP	2002	4		
43	Magazynowa	sala konferencyjna	Klimatyzator CARRIER	6-005957	kaseta 40GKX060-703-40 agregat skraplający, pilot	BLP	2002	4		
44	Magazynowa	sala konferencyjna	Klimatyzator CARRIER	6-005958	kaseta 40GKX060-703-40 agregat skraplający, pilot	BLP	2002	4		
45	Magazynowa	sala konferencyjna	Klimatyzator CARRIER	6-005959	kaseta 40GKX060-703-40 agregat skraplający, pilot	BLP	2002	4		
46	Magazynowa	sala bankietowa nr 2	Klimatyzator ELEKTRA	6-006127	EMD 1800RC+systemAIRWELL nr fabr.2100926093	BLP	2002	4		
47	Magazynowa	sala bankietowa nr 1	Klimatyzator LG	6-006131	Split inverter kanatowy model jedn. wew./jedn. zew. UM48.N34/UU49W U32 s/n j.w./j.z 501KCTBOF777/502KCFTOZX27 moc chl. 14,0 kW	BLP	2000	4		
48	Magazynowa	pom. 138 (pkt dystryb.)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-003264	split przysuftowy typu FDEN208C/FDC208C nr fabr. j.z. A56400356NF i.w. E56300305CK	Błłil	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
49	Magazynowa	pom. 127, 128, 129	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004752	jedn.zew. RAS-3M26GAV-E nr fabr. 805N0550; 3 jedn.wew.: jedna typu RAS-B10SKV-E 2,5kW nr fabr. 82201859, dwie typu RAS-B13SKV-E 3,7kW nr fabr.: 82100672, 82101017	BKISZ	2003	4		
50	Magazynowa	pom. 124, 125, 126	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004753	jedn.zew. RAS-3M18SAV-E nr fabr. 804P0038; 3 jedn.wew.: jedna typu RAS-B13SKV-E 3,7kW nr fabr. 82100689, dwie typu RAS-B10SKV-E 2,5kW nr fabr.: 82202209, 82201870	BKISZ	2008	4		
51	Pulawska	pom. ZSK	Klimatyzator AC-SON	6-005030	split kasetonowy, moc chłodnicza 8,2 kW, jedn. wew. model A5CK25AR-AFBA-R nr fabr. 20532007-01171, jedn. zew. model A5LC25CR-ACPOC-R nr fabr. 20512511-02491.	GSZP	2008	4		
							2010	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
52	Puławska	pom. ZSK	Klimatyzator ACSON	6-005031	split kasetonowy, moc chłodnicza 8,2 kW, jedn. wew. model A5CK25AR-AFBA-R nr fabr. 20532007-01162, jedn. zew. model A5LC25CR-ACPOC-R nr fabr. 20512511-02492.	GSzP	2010	4		
53	Puławska	pom. B-3	Klimatyzator DAIKIN	00027682	podsuflitywny typ j.w. FHY71FJV1, j.z. RY71FJW1 nr fabr. 1702121, t. prod. 1997 j.z. FT453, j.w. R45	BkIiI	2000	8		
54	Puławska	pom. B-181	Klimatyzator DAIKIN	6-001628		BkIiI	2002	8		
55	Puławska	pom. A-29 (centrala łączności)	Klimatyzator DAIKIN	6-005987	Split podstropowy j.w. FHYPT1BV1 nr fabr. 3901617, j.z. RP71L7W1 nr fabr. 2303056	BkIiI	2004	8		
56	Puławska	pom. B-176	Klimatyzator ELECTRA	6-004295	OMEGA 12 R410A nr fabr. j.wew. 966754 j.zew. 053722	BKISz	2007	4		
57	Puławska	pom. B-174	Klimatyzator ELECTRA	6-004296	OMEGA 12 R410A nr fabr. j.wew. 966756 j.zew. 053723	BKISz	2007	4		
58	Puławska	pom. A-317	Klimatyzator ELECTRA	6-004297	OMEGA 12 R410A nr fabr. j.wew. 966753 j.zew. 053721	GSzP	2007	4		
59	Puławska	pom. A-202	Klimatyzator ELEKTRA	6-004272	typ ALPHA17 nr f. j.w. 2271062262 j.z. 2271061720	B. Kontroli	2007	4		
60	Puławska	pom. A-203/204	Klimatyzator ELEKTRA	6-004273	typ OMEGA12 nr f. j.w. 2271518698 j.z. 2271373385	B. Kontroli	2007	4		
61	Puławska	pom. C-104	Klimatyzator ELEKTRA	6-005988	DELTA 12 Inwerter nr fabr. jedn. wew. 464718, jedn. zew. 465489	BLP	2008	4		
62	Puławska	pom. C-326A	Klimatyzator ELEKTRA	6-006022	DELTA 12 Inwerter nr f. j.w. 055280, j.z. 033336	BKISz	2008	4		
63	Puławska	pom. B-40a	Klimatyzator ELEKTRA	6-005989	typ DELTA 12 Inwerter + pompka skroplin nr fabr.: jedn. wew. 464723, jedn. zew. 465487.	B Krym.	2008	4		
64	Puławska	pom. B-361	Klimatyzator FUJITSU	00007570	ścienny ASY-7UB nr fabr. E052515	BSW	2006	4		
65	Puławska	pom. B-373	Klimatyzator FUJITSU	00007571	ścienny ASY-7UB nr fabr. E052504	BSW	2006	4		
66	Puławska	pom. C-102a	Klimatyzator FUJITSU	6-004173	ASY/AOY-9UC nr f. E073134/E004414	BLP	2006	4		
67	Puławska	pom. C-103	Klimatyzator FUJITSU	6-004174	ASY/AOY-7UB nr f. E050025/E017023	BLP	2006	4		
68	Puławska	pom. C-248a	Klimatyzator FUJITSU	6-005033	split ścienny, moc chłodnicza 5,2 kW, jedn. wew. model ASYA18LEL nr fabr. E009322, jedn. zew. model AOYR18LEL nr fabr. E010288.	B. Prawne	2010	4		
69	Puławska	pom. A-150	Klimatyzator FUJITSU	6-005193	klimatyzator split ścienny inwerter o mocy chłodzenia 2,5 kW, grzania 3,2 kW, typ: jedn. wew. ASYA09LG nr fabr. E012787, jedn. zew. AOYR09LG nr fabr. E011668	CBŚP	2011	4		
70	Puławska	pom. B-102 pkt dystrybucyjny	Klimatyzator FUJITSU	6-005407	split INVERTER przysuflitywny moc chł.grz. 12,1/13,3 kW jedn. zew. AOYG45LATT s/n T002892, jedn. wew. ABYG45LRTA s/n T000815, sterowanie bezprzewodowe - pilotem	BkIiI	2014	7		Senwis od 01.07.2018r

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentariz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
71	Puławska	pom. B-71	Klimatyzator FUJITSU	6-006133	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004471/E004540 moc chł. 3,4 kW	Błli	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
72	Puławska	pom. B-201	Klimatyzator FUJITSU	6-006134	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004723/E004545 moc chł. 3,4 kW	Błli	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
73	Puławska	pom. B-278	Klimatyzator FUJITSU	6-006135	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004475/E004543 moc chł. 3,4 kW	Błli	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
74	Puławska	pom. B-302	Klimatyzator FUJITSU	6-006136	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004480/E004559 moc chł. 3,4 kW	Błli	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
75	Puławska	pom. B-375	Klimatyzator FUJITSU	6-006137	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004484/E004558 moc chł. 3,4 kW	Błli	2015	7		Serwis od 01.07.2018r
76	Puławska	pom. B-159	Klimatyzator FUJITSU	6-006139	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004496/E004460 moc chł. 3,4 kW	BMWP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
77	Puławska	pom. B-268	Klimatyzator FUJITSU	6-006141	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG09LFC/AOYG09LFC s/n j.w./j.z E002852/E002684 moc chł. 2,5 kW	BMWP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
78	Puławska	pom. C-228	Klimatyzator FUJITSU	6-006146	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004479/E004542 moc chł. 3,4 kW	Gab. KGP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
79	Puławska	pom. C-234	Klimatyzator FUJITSU	6-006148	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004499/E004495 moc chł. 3,4 kW	Gab. KGP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
80	Puławska	pom. C-248b	Klimatyzator FUJITSU	6-006149	Split Inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004488/E004497 moc chł. 3,4 kW	Gab. KGP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
81	Puławska	pom. CO KGP (sala operacyjna)	Klimatyzator GREE	6-005092	split ścienny, moc chłodnicza 2,4 kW, jedn. wew. model GWHN07EANK3A2A nr fabr. 4132380019406.	GSzP	2010	8		Serwis od 01.07.2018r
82	Puławska	pom. CO KGP (sala operacyjna)	Klimatyzator GREE	6-005093	split ścienny, moc chłodnicza 3,2 kW, jedn. wew. model GWHN12EBNK3A2A nr fabr. 4132980028157	GSzP	2010	8		Serwis od 01.07.2018r
83	Puławska	pom. CO KGP (sala konferencyjna)	Klimatyzator GREE	6-005094	split ścienny, moc chłodnicza 4,7 kW, jedn. wew. model GWHN18EDNK3A2A nr fabr. 4160990001658	GSzP	2010	8		Serwis od 01.07.2018r
84	Puławska	pom. B-251	Klimatyzator HAIER	00007563	ścienny HSU-09CA03/R1 AA1UQOE09000 AD43H3641	BMWP	2004	4		
85	Puławska	pom. B-253	Klimatyzator HAIER	00007564	ścienny HSU-09CA03/R1 AA1UQOE09000 AD43H3524	BMWP	2004	4		
86	Puławska	pom. B-255	Klimatyzator HAIER	00007565	ścienny HSU-09CA03/R1 AA1UQOE09000 AD43H3523	BMWP	2004	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
87	Puławska	pom. C-14	Klimatyzator LENNOX	6-005233	klimatyzator LENNOX RELAX split ścienny typ jedn. wew. GHM18NLA moc chłodzenia 5,28 kW moc grzania 5,57 kW nr fabr. C10136870211917130025, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	ZP KGP	2012	4		
88	Puławska	pom. A-220/222 (w dokum. A-212/214 - błędny nr pom.)	Klimatyzator LENNOX	6-005963	model GHM18NLA ścienny nr fabr. j.z.33604455	Gab. KGP				
89	Puławska	pom. ZSK pok. 2 (serwerownia)	Klimatyzator LENNOX	6-005990	split przysufitowy o mocy 7,1 kW jedn. wew. typ THM-24NI nr fabr. 33604485 s/n C703007360307C1440004	GSzP	2007	4		
90	Puławska	pom. B-157	Klimatyzator LG	6-003185	jedn. zew. typ HM-24NO nr fabr. 33604484		2008	8		
91	Puławska	pom. B-367	Klimatyzator LG	6-003187	LS-R126AAL nr fabr. 203KA00187 r.prod.'02	BWK	2002	4		
92	Puławska	pom. C-348	Klimatyzator LG	6-003188	LS-R126AAL nr f. 203KA00139 r.prod.'02	BSW	2002	4		
93	Puławska	pom. B-363/365	Klimatyzator LG	6-005095	split ścienny inverter Libero, moc 3,5 kW/4,0 kW, jedn. wew. model CS12AQ nr fabr. 008KAED00236, jedn. zew. (agregat) model S12AQU nr fabr. 008KAEE00264; w wyposażeniu sterownik – pilot.	BKISz BSW	2002	4		
94	Puławska	pom. B-322	Klimatyzator LG	6-005180	kanatowy INVERTER o mocy chł. 5,2 kW grz. 5,8 kW typ j.w. UB18 j.z. UU18W nr fabr. j.w 103KAYR00050 j.z. 101KAMZ00259	BLP	2010	4		
95	Puławska	pom. B-154	Klimatyzator LG	6-005186	split ścienny INVERTER o mocy chłodniczej 3,5 kW i mocy grzewczej 4,0 kW; typ jedn. wew. E12SQ nr fabr. 104KAWC00169, jedn. zew. E12SQU nr fabr. 106KAXV00090.	BMWP	2011	4		
96	Puławska	pom. C-225a	Klimatyzator LG	6-005187	split ścienny INVERTER o mocy chłodniczej 5,2 kW i mocy grzewczej 6,3 kW; typ jedn. wew. E18SQ nr fabr. 102KATM00457, jedn. zew. E18AQU nr fabr. 106KABF00117.	BKISz	2011	4		
97	Puławska	pom. A-150	Klimatyzator LG	6-005224	klimatyzator split ścienny LIBERO E typ jedn. wew. E18SQ, moc chł./grz. 5,2/6,3 kW, nr fabr. ASNH186C4WO, typ jedn. zew. S18AQU nr fabr. 204KAVN00567, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BLP	2011	4		
98	Puławska	pom. C-102	Klimatyzator LG	6-005225	klimatyzator split ścienny LIBERO ARTCOOL typ jedn. wew. CA12AWRV, moc chł./grz. 3,5/4,0 kW, nr fabr. 201KDCV00523, typ jedn. zew. S12AVV nr fabr. 909KAED00052, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BLP	2012	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów w	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
99	Puławska	pom. A-216/218 (sekret. Z-ców KGF)	Klimatyzator LG	6-005226	Klimatyzator split ścienny LIBERO ARTCOOL typ jedn. wew. CA12AVRV, moc chl./grz. 3.5/4.0 kW, nr fabr. 201KASP00420, typ jedn. zew. S12AQV nr fabr. 909KADT00002, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Gab. KGP	2012	4		
100	Puławska	pom. A-30	Klimatyzator LG	6-005246	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 2.5 kW moc grzania 3.2 kW, typ jedn. wew. CA09AW nr fabr. 103KADT00106, typ jedn. zew. S09AAQU nr fabr. 201KATM00817, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błki	2012	4		
101	Puławska	pom. A-28 (CPOZ)	Klimatyzator LG	6-005247	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 2.5 kW moc grzania 3.2 kW, typ jedn. wew. CA09AW nr fabr. 103KALH00095, typ jedn. zew. S09AAQU nr fabr. 201KADT00818, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
102	Puławska	pom. A-31	Klimatyzator LG	6-005248	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 2.5 kW moc grzania 3.2 kW, typ jedn. wew. CA09AW nr fabr. 103KARM00094, typ jedn. zew. S09AAQU nr fabr. 011KAED03692, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błki	2012	4		
103	Puławska	pom. A-28 (CPOZ)	Klimatyzator LG	6-005249	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 3.5 kW moc grzania 4.0 kW, typ jedn. wew. CA12AW nr fabr. 104KAAE00504, typ jedn. zew. S12AAQU nr fabr. 208KAGS00079, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
104	Puławska	pom. A-28 (CPOZ)	Klimatyzator LG	6-005250	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 3.5 kW moc grzania 4.0 kW, typ jedn. wew. CA12AW nr fabr. 101KANY00191, typ jedn. zew. S12AAQU nr fabr. 208KADT00082, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
105	Puławska	korytarz (CPOZ)	Klimatyzator LG	6-005251	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 3.5 kW moc grzania 4.0 kW, typ jedn. wew. CA12AW nr fabr. 101KAZK00133, typ jedn. zew. S12AAQU nr fabr. 208KAYR00074, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
106	Puławska	pom. B-317	Klimatyzator LG	6-005980	typ G12AH nr fabr. j.w. ASNH126E2AO i.z.0710TK11037	BSW	2008	4		
107	Puławska	pom. B-319	Klimatyzator LG	6-005981	typ G12AH nr fabr. j.w. ES-H126LLAO j.z. ES-H-126LLAO	BSW	2008	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
108	Puławska	pom. B-132	Klimatyzator LG	6-006067	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 5,2 kW moc grzania 6,3 kW, typ jedn. wew. CA18AW nr fabr. 201KAPB00088, typ jedn. zew. S18AQU nr fabr. 210KANY00991, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
109	Puławska	pom. B-135	Klimatyzator LG	6-006068	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 5,2 kW moc grzania 6,3 kW, typ jedn. wew. CA18AW nr fabr. 210KACA00091, typ jedn. zew. S18AQU nr fabr. 210KADT00218, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
110	Puławska	pom. A-26 (CPOZ)	Klimatyzator LG	6-006069	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER split ścienny moc chłodzenia 7,0 kW moc grzania 8,4 kW, typ jedn. wew. CA24AW nr fabr. 203KAXV00050, typ jedn. zew. S24AQU nr fabr. 208KAMZ00131, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	B Krym.	2012	4		
111	Puławska	pom. C-302a	Klimatyzator MATUSHIMA	6-003411	typ CXA25 j.w. 012513009123, j.z. 012523006002	BKISZ	2001	4		
112	Puławska	pom. C-125/126	Klimatyzator McQUAY	6-004143	podsuftowy MCM040D/M4LC040C nr f. 01628/00090	CBŚP	2004	4		
113	Puławska	pom. B-249	Klimatyzator McQUAY	6-004761	jedn. zew. typ M5WMO15G jedn. wew. ścienna przysuftowa typu MVM015G nr fabr. 20511012-03424	BMWP	2008	4		
114	Puławska	pom. B-257	Klimatyzator McQUAY	6-004762	jedn. zew. typ M5WMO15G jedn. wew. ścienna przysuftowa typu MVM015G nr fabr. 20511012-03419	BMWP	2008	4		
115	Puławska	pom. C-35	Klimatyzator MDV	6-006128	Split Inverter przypodogowo-podstropowy model jedn. wew./jedn. zew. MUE-48HRFN1/MOU-48HDN1-R s/n j.w./j.z D202157840413C27160008/D202263610914912160021	BLP	2015	4		Serwis od 01.07.2018r
116	Puławska	pom. C-35	Klimatyzator MDV	6-006129	Split Inverter przypodogowo-podstropowy model jedn. wew./jedn. zew. MUE-48HRFN1/MOU-48HDN1-R s/n j.w./j.z D202157840413C27160006/D202263610914912160017 moc chl. 14,0 kW	BLP	2015	4		Serwis od 01.07.2018r
117	Puławska	pom. A-323	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004129	podsuftowy j.w. FDNA-601 j.z. FDCA-601HES	GSZP	2004	4		
118	Puławska	pom. B-346/348	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004134	ścienny SRK/SRC-28CC-S	BPIRD	2004	4		
119	Puławska	pom. C-201	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004135	ścienny SRK/SRC-20CC-S	BOIN	2004	4		
120	Puławska	pom. C-223	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004136	ścienny SRK/SRC-20CC-S	BOIN	2004	4		
121	Puławska	pom. B-157a	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004137	ścienny SRK/SRC-20CC-S	BMWP	2004	4		
122	Puławska	pom. C-123	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004139	ścienny SRK/SRC-40CC-S	CBŚP	2005	4		
123	Puławska	pom. B-330	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004140	ścienny typ SRK/SRC-28CC-S	B Krym.	2004	4		
124	Puławska	pom. C-348a	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004142	ścienny SRK/SRC-35ZD-S	BKISZ	2004	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
125	Puławska	pom. B-310	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004145	ścienny SRK/SRC-28CC-S nr f. j.wew. 407900435	GSzP	2004	4		
126	Puławska	pom. A-226/227	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004163	FDEN/FDC-208HEZ	Gab. KGP	2006	4		
127	Puławska	pom. A-226/227	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004164	FDEN/FDC-208HEZ	Gab. KGP	2006	4		
128	Puławska	pom. A-247 (sala portretowa)	Klimatyzator MITSUBISHI	6-004165	FDEN/FDC-208HEZ	Gab. KGP	2006	4		
129	Puławska	pom. A-212/214 gabinet Z-cy KGP	Klimatyzator MITSUBISHI	6-005420	Klimatyzator split ścienny o mocy chł./grz. 5,0/6,0 kW typ jedn. wew. MSZ-FH50VE s/n 4001511T jedn. zew. MUZ-FH50VE s/n 4001043T, sterownik - pilot	Gab. KGP	2015	4		
130	Puławska	pom. C-8/10	Klimatyzator MITSUBISHI (zestaw)	6-004757	Multisplit 2 szt. ściennych jedn. wew. typ SRK405HENFW o mocy chł. 3,6 kW?, s/n jedn. wew. 883902058RE, 883902427RE, jedn. zew. typu SRC865HENF-L (do ewid. był wpisany SRC405HENFW) o mocy 5 kW nr ser. 845002008, rok prod. 1999.	ZP KGP	1999	4		
131	Puławska	pom. B-16	Klimatyzator NORDCOOL	6-004906	Klimatyzator naścienny split o mocy 6,7 kW typu MSC18HRDN1-QC2 nr fabr. jedn. wew. C101062870408A14130019 jedn. zew. C101062870308A14130049	Błki	2009	8		
132	Puławska	pom. B-322	Klimatyzator SANYO	6-003413	SAP-KR 1850S.C./SAP-KAR505	BLP	2001	4		
133	Puławska	pom. A-211	Klimatyzator TRANE	6-003168	j.w. MWW509GM, j.z. TTK509PB-R22, nr fabr. J0128566, r. prod. '02	B. Kontrolni	2002	4		
134	Puławska	pom. B-129	Klimatyzator TRANE	6-003171	j.w. MWW512GM, j.z. TWK512PB, r.prod.'02	B Krzym.	2002	4		
135	Puławska	pom. C-149 (sekretariat dyr. CBS - korytarz przy pom. C-147/148)	Klimatyzator VASSER	6-005245	klimatyzator INVERTER split ścienny moc chłodzenia 5,3 kW moc grzania 5,8 kW, typ jedn. wew. WGC181 nr fabr. 4A73020000197, typ jedn. zew. GC181 nr fabr. 4A03720001664, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BLP				
137	Puławska	sala VIP-ów	System klimatyzacyjny-wentylacyjny	6-004152	1) centrala wentylacyjna nawiewno-wyciągowa CV-A1PX-266E/6-1, 2) wentylator kanałowy TD-500/160 HF Venlure Industries, 3) agregat wody lodowej CARRIER 30 RA 033.	BLP	2012	4		
138	Puławska	kuch. i jadal.	System klimatyzacyjny-wentylacyjny	6-004175	2 centrale: CV-A3PX-266B/7-1 i CV-A2PX-266B/7-1(2), nr fabr. 32167NNW3, 32166NNW2	BLP	2003	8		
139	Puławska	pom. A249a, A249, A247a (gabinet Z-cy KGP ds. logistyki)	System wentylacji	6-005415	centrala wentylacyjna KLIMOR typ KCX300EC s/n 140062092195500012 (poddasze), sterownik naścienny (sekretariat)	Gab. KGP	2003	8		
							2014	8		Serwis od 01.01.2018r

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
140	Puławska	pom. A-125/126 i A129 (gabinet KGP)	System wentylacji GOLD (1)	6-005411	System nawiewno-wywiewny NW1, składa się z centrali nawiewno-wywiewnej NW1 typ GOLD04 ERX Swegon s/n G00404040 (zamontowana na poddaszu), agregatu skraplającego FUJITSU typ AOYG12LM s/n E003937 (na dachu) oraz nawiewników w gabinecie (pom. A125/126) i pom. socjalnym (pom. A129).	Gab. KGP	2014	8		Serwis od 01.07.2017r
141	Puławska	II piętro blok A pom. sekret., socjal, sala multimed. (gabinet KGP)	System wentylacji GOLD (2)	6-005410	System nawiewno-wywiewny NW2, składa się z centrali nawiewno-wywiewnej NW2 typ GOLD04 ERX Swegon s/n G00404041 (zamontowana na poddaszu), agregatu skraplającego FUJITSU typ AOYG18LF s/n E042450 (na dachu) oraz nawiewników w sekretariacie, pom. socjalnych i sali multimedialnej.	Gab. KGP	2014	8		Serwis od 01.07.2017r
142	Puławska	pom. C-1/1a, C-1b, C-2/3 (ręcznik prasowy)	System wentylacyjno-klimatyzacyjny CARRIER	6-005936	1) 1 szt. wentylator wyciągowy; 2) 7 szt. fan-coile CARRIER zamocowane: typ 42Y04 pod podestem - 3 szt. bez obudowy w sali konferencyjnej , 2 szt. w pom. biurowych, typ 42GWD008 w stropie podwieszonym - 2 szt. 3) agregat wody lodowej CARRIER 30 RA 017. 4) układ wentylatora wyciągowego /fan-coile CARRIER 42YD012 bez modułu grzewczego i chłodzącego Modernizacja: montaż centrali wentylacyjnej nawiewnej typu TA-650EL, wentylatora kanałowego typu RSI 60-35 M1 z regulatorem obrotów RTRE 3 firmy SYSTEMAIR. Modernizacja: wymiana dwóch fan-coilii na bardziej wydajne (w gabinecie rzecznika prasowego i sekretariacie); wykonanie modernizacji sterowania agregatu wody lodowej, kanałów wentylacyjnych w sali konferencyjnej oraz centrali wentylacyjnej obsługującej salę konferencyjną.	ZP KGP	2014	8		Serwis od 01.07.2017r
145	Puławska	pom. A-27 (centrala łączności)	Zestaw klimatyzacyjny DAIKIN	6-005985	Split podstropowy 2j.w. FHYP35BU1 nr fabr. 3900206, 3900225; 1j.z. RP71L7W1 nr fabr. 2303059	Błłi	2002	8		
146	Puławska	pom. A-27 (centrala łączności)	Zestaw klimatyzacyjny DAIKIN	6-005986	Split podstropowy 2j.w. FHYP45BU1 nr fabr. 3900414, 3900415; 1j.z. RP100L7W1 nr fabr. 2303064.	Błłi	2004	8		
147	Puławska	pom. B-145, B-147	Zestaw klimatyzacyjny ELEKTRA	6-004921	jedn. zew. typu DUO COMPACT 12/12 R410A EL nr fabr. 396743 2 szt. jedn. wew. typu COMPACT F12 A R410A EL o nr fabr.: 6631107, 6633060	BMWP	2004	8		
							2009	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
148	Puławska	pom. A-121, A-123, A-124, A-120/122 (gabinet KGP)	Zestaw klimatyzacyjny FUJITSU	6-005408	Zestaw klimatyzacyjny (system S1) składający się z jedn. zew. VRF model AJYA72LALH s/n R302576 (ściana wschodnia budynku, poziom 0) i 5 szt. jedn. wew. model: - ścienny: 2 szt. typ ASYA09GACH moc chl./grz. 2,8/3,2 kW s/n E003681, E003748 (pom. A123 i A121), 1 szt. typ ASYA12GACH moc chl./grz. 3,6/4,1 kW s/n E002195 (pom. A124), 1 szt. typ ASYA18GACH moc chl./grz. 5,6/6,3 kW s/n E001096 (pom. A120/122); - kanałowy: 1 szt. typ ARXC36LATH moc chl./grz. 11,2/12,5 kW s/n T000069 (pom. A121); sterowanie przewodowe.	Gab. KGP	2014	4		Senwis od 01.07.2017r
149	Puławska	pom. A-129 (gabinet KGP)	Zestaw klimatyzacyjny FUJITSU	6-005409	Zestaw klimatyzacyjny (system S2) składający się z jedn. zew. VRF model AJYA45LALH s/n R000692 (ściana wschodnia budynku, poziom 0) i 2 szt. jedn. wew. model: - ścienny typ ASYA09GACH moc chl./grz. 2,8/3,2 kW s/n E003752 (pom. A129), - kanałowy typ ARXC36LATH moc chl./grz. 11,2/12,5 kW s/n T000068 (pom. A129), sterowanie przewodowe	Gab. KGP	2014	4		Senwis od 01.07.2017r
150	Puławska	pom. A-247a, A249, A249a (gabinet Z-ey KGP ds. logistyki)	Zestaw klimatyzacyjny FUJITSU	6-005414	Multisplit jedn. zew. typ AOYG30LAT4 s/n T017277 (dach), 3 szt. jedn. wew. kanałowe: 2 szt. typ ARYG09LLTA moc 2,5 kW s/n R000881, R000918 (sekretariat i poczekalnia), 1 szt. typ ARYG18LLTB moc 5 kW s/n 005829 (gabinet), sterowniki ścienne	Gab. KGP	2014	4		Senwis od 01.07.2017r
151	Puławska	pom. A-309, A-311, A-315	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-003178	3j.w./1j.z. LM-3063C3L nr f. 205KA00034, 205KA0014, 203KA r.prod.'02	GSzP	2002	4		
152	Puławska	pom. A-201, A-205	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-003179	2j.w./1j.z. LM-2163C2L nr fabr. 204KA00364, 204KA00364 r. prod.'02	B. Kontroli	2002	4		
153	Puławska	pom. A-347b, A-347c	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-005179	Zestaw klimatyzacyjny multisplit INVERTER składający się dwóch jedn. wew. ściennych typu: 1) AMNH09GD4LO o mocy chłodniczej 2,5 kW nr fabr. 103KATM00033 (pom. A-347c - z-ca dyr.) 2) AMNH12GD4LO o mocy chłodniczej 3,5 kW nr fabr. 104KAQJ00156 (pom. A-347b - dyr. biura) oraz jednej jedn. zew. typu MU2M16JULO	Gab. KGP	2011	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
154	Puławska	pom. A-343/344	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-005227	Zestaw klimatyzacyjny multisplit dwie jedn. wew. ściennie LIBERO ARTCOOL: 1) typ CA09AWRV, moc chl./grz. 2,6/2,9 kW, nr fabr. 201KARW00422 (pom. A-344) 2) typ CA12AWRV, moc chl./grz. 3,5/3,9 kW, nr fabr. 201KAXV00514 (pom. A-343) typ jedn. zew. MU3M19, moc chl./grz. 5,3/6,3 kW nr fabr. 203KAFX00339, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Gab. KGP	2012	4		
155	Puławska	pom. B-264/266	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-006140	Multisplit inverter ścienny (2jedn. wew.), model jedn. wew./jedn. zew. MS09AQ, MS12AQ/MU4M25 j.w./j.z 404KALUU00622 i 501KCHE03857/502KCDGOTB58 moc chl. 2,6 kW i 3,5 kW	BMWP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
156	Puławska	pom. C-230/232	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-006147	Multisplit inverter ścienny (2 szt. jedn. wew.) model jedn. wew./jedn. zew. MS09AQ i MS12AQ/MU4M25 j.w./j.z 501KCTB01U01 i 501KCFT03851/502KCEAOT248 moc chl. 2,6 kW i 3,5 kW	Gab. KGP	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
157	Puławska	pom. A-129, A-131	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004144	2 j.w. ściennie MWMS010F, 1j.z. M4MSD1010A, nr fabr. 37498, 37570	BLP	2004	4		
158	Puławska	pom. B-258, B-260	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004763	jedn. zew. typ M4MST1515A i 2 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03401, 20511012-03421	BMWP	2008	4		
159	Puławska	pom. B-262, B-262a	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004764	jedn. zew. typ M4MST1515A i 2 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03401, 20511012-03421	BMWP	2008	4		
160	Puławska	pom. B-243, B-245, B-247	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004765	jedn. zew. typ M4MST1515A i 3 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03394, 20511012-03402, 20511012-03399.	BMWP	2008	4		
161	Puławska	pom. B-246, B-248, B-250	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004766	jedn. zew. typ M4MST1515A i 3 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03432, 20511012-03420, 20511012-03400	BMWP	2008	4		
162	Puławska	pom. B-252, B-254, B-256	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004767	jedn. zew. typ M4MST1515A i 3 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03427, 20511012-03393, 20511012-03392	BMWP	2008	4		
163	Puławska	pom. B-259, B-261	Zestaw klimatyzacyjny McQUAY	6-004768	jedn. zew. typ M4MST1515A i 3 jedn. wew. ściennie przysufitowe typu MWMS015G nr fabr.: 20511012-03411, 20511012-03410, 20511012-03413.	BMWP	2008	4		
164	Puławska	pom. A-327/325/325a	Zestaw klimatyzacyjny MITSUBISHI ELECTRIC	6-006097	Zestaw klimatyzacyjny składający się z jedn. zew. typ MXZ-4D83VA nr ser. 34U005663 i 3 szt. jedn. wew. typ: 1 szt. MSZ-FH35VE ścienny moc chl./grz. 3,5/4,0 kW nr ser. 3007494T (gabinet), 2 szt. typ MSZ-FH25VE ścienny moc chl./grz. 2,5/3,2 kW nr ser. 2018294T, 2022023T (sektret. i gabinet), sterowanie bezprzewodowe – 3 piloty.	Gab. KGP	2013	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	Ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
165	Puławska	pom. B-38, B-40b	Zestaw klimatyzacyjny MITSUBISHI ELECTRIC	6-006098	Zestaw klimatyzacyjny składający się z jedn. zew. typ MXZ-2D53VA nr ser. 3007259T i 2 szt. jedn. wew. typ: 1 szt. MSZ-FH35VE ścienny moc chł./grz. 3,5/4,0 kW nr ser. 3007477T (gabinet B-38), 1 szt. MSZ-FH25VE ścienny moc chł./grz. 2,5/3,2 kW nr ser. 2022795T (sektret. B-40b), sterowanie bezprzewodowe – 2 piloty.	BSK	2013	4		
166	Puławska	pom. S-22, S-22a	Zestaw klimatyzacyjny SANYO	6-004167	2szt. j. wew. SAP-FTR226QHS5, SAP-KR78EH	BKISZ	2001	4		
167	Puławska	pom. C-1 (ręcznik prasowy)	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004771	jedn. zew. typu RAV-SM1102AT-E i dwie jedn. wew. kanałowe podstropowe typu RAV-SM562BT-E	ZP KGP	2008	8		
168	Puławska	pom. A-229, A-231	Zestaw klimatyzacyjny TRANE	6-003172	2j.w.MWV512HM 1j.z.TVD524PB r.prod.'02 nr fabr. jedn. wew. J00221807 J0323297	Gab. KGP	2002	4		
169	Puławska	pom. C-147/148	Zestaw klimatyzacyjny VESSER	6-005244	Zestaw klimatyzacyjny multisplit trzy jedn. wew. ściennie INVERTER typu WGCF12I moc chłodzenia 3,5 kW moc grzania 3,8 kW nr fabr. 4C23520000101, 4C23520000103, 4C23520000093, typ jedn. zew. GF36M4I moc chłodzenia 9,8 kW moc grzania 11,0 kW nr fabr. 9868120000332, w wyposażeniu trzy piloty zdalnego sterowania	BLP	2012	4		
170	Szcześliwice	pom. 17	Klimatyzator FUJITSU	6-006142	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004470/E004519 moc chł. 3,4 kW	BOA	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
171	Szcześliwice	pom. 212	Klimatyzator FUJITSU	6-006143	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG18LFC/AOYG18LFC s/n j.w./j.z E069307/E062822 moc chł. 5,0 kW	BOA	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
172	Szcześliwice	pom. 216	Klimatyzator FUJITSU	6-006144	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG12LFC/AOYG12LFC s/n j.w./j.z E004469/E004514 moc chł. 3,4 kW	BOA	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
173	Szcześliwice	pom. 216A	Klimatyzator LG	6-005221	Klimatyzator split ścienny LIBERO ARTCOOL typ jedn. wew. CA18AWRV, moc chł./grz. 5,2/6,3 kW, nr fabr. 201KADT00098, typ jedn. zew. S18AQV nr fabr. 204KAJP00364, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	BOA	2012	4		
174	Szcześliwice	pom. 216B	Klimatyzator WINIA	6-003359	WISA-090BE nr fabr. j.w.0001061 j.z.0001008	BOA	2003	4		
175	Szcześliwice	pom. 222	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004769	jedn. zew. typu RAV-SPI1402AT-E nr fabr. 712B0077 i dwie jedn. wew. przypodłogowo-podsufitowe typu RAV-SM802CT-E o nr fabr. 80430037, 80430040.	BOA	2008	4		
177	Taborowa 33B	bud. A	Klimatyzator DAIKIN	00100580	split ścienny typ j.w. FTY453DB7V1 nr fabr. 3705535, f. prod. 1997	Błłi	2013	4		
178	Taborowa 33B	pom. A-122	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004785	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047694	KCIK	2008	4		
179	Taborowa 33B	bud. B	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004786	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047719	KCIK	2008	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądó w	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
180	Taborowa 33B	bud. B pom. 5	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004787	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047710	KCIK	2008	4		
181	Taborowa 33B	bud. B pom. 106	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004788	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047672	KCIK	2008	4		
182	Taborowa 33B	bud. B pom. 105	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004789	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047709	KCIK	2008	4		
183	Taborowa 33B	bud. B pom. 103	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004790	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047705	KCIK	2008	4		
184	Taborowa 33B	bud. B pom. 110	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004791	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047701	KCIK	2008	4		
185	Taborowa 33B	bud. B pom. 214	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004792	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047729	KCIK	2008	4		
186	Taborowa 33B	bud. B pom. 215	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004793	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047958	KCIK	2008	4		
187	Taborowa 33B	bud. B pom. 208	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004794	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047711	KCIK	2008	4		
188	Taborowa 33B	bud. B pom. 211	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004795	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047704	KCIK	2008	4		
189	Taborowa 33B	bud. B pom. 212	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004796	typ jedn. wew. RS-12F nr fabr. E047718	KCIK	2008	4		
190	Taborowa 33B	bud. B pom. 7	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004797	typ jedn. wew. RS-14F nr fabr. E005787	KCIK	2008	4		
191	Taborowa 33B	bud. B pom. 106	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004798	typ jedn. wew. RS-14F nr fabr. E005719	KCIK	2008	4		
192	Taborowa 33B	bud. B pom. UPS-a	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004833	typ jedn. wew. RS-24UC nr fabr. E005641 jedn. zew. RO-24UC nr fabr. E005593	BLP	2008	8		
193	Taborowa 33B	bud. B pom. UPS-a	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004834	typ jedn. wew. RS-24UC nr fabr. E004174 jedn. zew. RO-24UC nr fabr. E005587	BLP	2008	8		
195	Taborowa 33B	bud. B pom. serwera	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004836	typ jedn. wew. RS-14UC nr fabr. E005754 jedn. zew. RO-14UC nr fabr. E005598	BLP	2008	8		
196	Taborowa 33B	bud. B pom. 304	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004837	jedn. zew. RQ-12UD	KCIK	2008	4		
197	Taborowa 33B	bud. B pom. 303	Klimatyzator FUJI ELECTRIC	6-004838	typ jedn. wew. RS-12UD nr fabr. E048196, typ jedn. zew. RQ-12UD	KCIK	2008	4		
198	Taborowa 33B	bud. B pom. 13	Klimatyzator LG	6-005222	klimatyzator split ścienny LIBERO E typ jedn. wew. E18SQ, moc chł./grz. 5,2/6,3 kW, nr fabr. 203KAAE000354, typ jedn. zew. S18AQV nr fabr. 204KARW000566, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	KCIK				
199	Taborowa 33B	bud. B pom. 210	Klimatyzator LG	6-005223	klimatyzator split ścienny LIBERO ARTCOOL typ jedn. wew. CA12AVP/AV, moc chł./grz. 3,5/4,0 kW, nr fabr. 201KDXN00226, typ jedn. zew. S12AQV nr fabr. 909KAVV00006, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	KCIK	2012	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
200	Taborowa 33B	bud. C (pom. UPS)	Klimatyzator LG	6-005240	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER V split ścienny moc chłodzenia 3,5kW moc grzania 3,9kW typ jedn. wew. CA12AWV nr fabr. 210KAFX00035, typ jedn. zew. S12AAQU nr fabr. 210KASL00478, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błii	2012	8		
201	Taborowa 33B	bud. C pom. laborator. (serwerownia)	Klimatyzator LG	6-005387	split jedn. zew. model P24EL (ASUW2462EFO) s/n 402KAUU00006 jedn. wew. model P24EL (ASNW2462EFO) s/n 402KAFX00443 sterowanie bezprzewodowe	BLP	2014	8		
202	Taborowa 33B	bud. C pom. laborator. (serwerownia)	Klimatyzator LG	6-005388	split jedn. zew. model P24EL (ASUW2462EFO) s/n 402KAWQ00057 jedn. wew. model P24EL (ASNW2462EFO) s/n 402KAXV00466 sterowanie bezprzewodowe	BLP	2014	8		
203	Taborowa 33b	bud. C (węzeł łączności)	Klimatyzator SANYO	6-004813	split ścienny typ j.z. SAP-CRV244EH j.w. SAP-KRV244EH nr fabr. j.z. 23301700019585 j.w. 00087575	Błii	2008	8		
204	Taborowa 33B	bud. C pom. laborator.	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-005389	multisplit jedn. zew. model MU4M25 (A4UW24GFAO) s/n 309KAVH00063; 2 szt. jedn. wew.: model MS18AG (AMMW18GRCLCLO) s/n 401KAJP00028 (duże pom.), model (AMNW09GRBLO) s/n 311KALC00088 (małe pom.)	BLP				
205	Taborowa 33C	garaż	Chłodnica klimatyzatora	00008755	nr AB 119500377 (czy to jest jedn. zew. AIRWELL?)	CBŚP	2000	4		
206	Taborowa 33C	garaż	Klimatyzator AIRWELL	00008754	jedn. wew. S-2370P nr AB 107200607	CBŚP	2000	4		
207	Taborowa 33C	bud. B	System klimatyzacyjno-wentylacyjny CARRIER	6-004151	1) 1szt. centrali klimatyzacyjnej CLIMA CNW-1 (dwubiegowa), 2) 2szt. agregatów wody lodowej CARRIER 30 RA 050, 3) 2szt. chłodnic kanałowych CLIMA o mocy 20 kW, 4) 1szt. nagrzewnicy wodnej do agregatu, 5) 14 szt. fan-coile CARRIER.	CBŚP				
208	Wiśniowa	pom. 333	Klimatyzator ACSON	6-004168	podsuflity typ RCM20D-AFCA	Błii	2002	8		
209	Wiśniowa	pom. 227B (sala konferencyjna)	Klimatyzator AIRCOOL	6-005215	split ścienny, moc chłodnicza 7,0 kW, typ jedn. wew. i jedn. zew. A24SH01 nr fabr. jedn. wew. C101209080110421130010, na wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błii	2003	4		
210	Wiśniowa	pom. 327	Klimatyzator DAIKIN	00027398	ścienny typ j.w. FTY603DB7V1 nr fabr. 3704911, j.z. RY600D7V1 nr 1706001, r. prod. 1997	Błii	2010	4		
211	Wiśniowa	pom. 243a (dawny nr 242)	Klimatyzator DAIKIN	00027399	kasetonowy typ j.w. FHYC100FJ7V1 nr fabr. 1701849, r. prod. 1997	BWK	2000	4		
212	Wiśniowa	pom. 234	Klimatyzator DAIKIN	00027403	ścienny typ j.w. FTY453DB7V1 nr fabr. 3705536, j.z. RY45D7V1 nr fabr. 1710205, r. prod. 1997	Błii	2000	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

Lp	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
213	Wiśniowa	pom. 333	Klimatyzator ELEKTRA	6-005970	PXD18 R40	Błłi	2007	4		
214	Wiśniowa	pom. 18	Klimatyzator FUJITSU	6-004130	ścienny ASY-7UB nr fabr. E035273/E008808	BWK	2005	4		
215	Wiśniowa	pom. 18	Klimatyzator FUJITSU	6-004131	ścienny ASY-7UB nr fabr. E049605/E008840	BWK	2005	4		
216	Wiśniowa	pom. 119	Klimatyzator FUJITSU	6-004159	Split ASY18UB nr f. E001263/E000757	Błłi	2005	4		
217	Wiśniowa	pom. 120	Klimatyzator FUJITSU	6-004160	Split ASY9UC nr f. E056244/E016603	Błłi	2005	4		
218	Wiśniowa	pom. 121	Klimatyzator FUJITSU	6-004161	Split ASY9UC nr f. E057979/E016617	Błłi	2005	4		
219	Wiśniowa	pom. 232	Klimatyzator FUJITSU	6-004162	ścienny ASY14UB nr f. E001263	BLP	2005	4		
220	Wiśniowa	pom. 240	Klimatyzator FUJITSU	6-004178	SPLIT typ ASY9UC	BWK	2005	4		
221	Wiśniowa	pom. 240	Klimatyzator FUJITSU	6-004179	SPLIT typ ASY9UC	BWK	2005	4		
222	Wiśniowa	pom. 309	Klimatyzator FUJITSU	6-005938	INVERTER AWY14LSAZ/AOY14LSAWC E002660/E004527	Błłi	2006	4		
223	Wiśniowa	pom. 307	Klimatyzator FUJITSU	6-005966	przysufit.-ścienny AWY-14LSAZ	Błłi	2006	4		
224	Wiśniowa	pom. 307	Klimatyzator FUJITSU	6-005968	przysufit.-ścienny AWY30LBAJ nr f. T000190	Błłi	2006	4		
225	Wiśniowa	pom. 307	Klimatyzator FUJITSU	6-005969	przysufit.-ścienny AWY30LBAJ nr f. T000186	Błłi	2006	4		
226	Wiśniowa	pom. 10B	Klimatyzator FUJITSU	6-006138	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG18LFC/AOYG18LFC s/n j.w./j.z E068455/E057209 moc chł. 5.0 kW	Błłi	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
227	Wiśniowa	pom. 242	Klimatyzator FUJITSU	6-006145	Split inverter ścienny model jedn. wew./jedn. zew. ASYG24LFC/AOYG24LFC s/n j.w./j.z E037176/E036129 moc chł. 7,1 kW	BSK	2015	3		Serwis od 01.07.2018r
228	Wiśniowa	pom. 07	Klimatyzator GALANZ	6-004176	ścienny AUS-12 HR 53 CA2	BOIN	2005	4		
229	Wiśniowa	pom. 118	Klimatyzator LG	6-005220	Klimatyzator split ścienny LIBERO E typ jedn. wew. E24SQ, moc chł./grz. 7,0/8,4 kW, nr fabr. 201KAED00004, typ jedn. zew. S24AAQU nr fabr. 201KAFX00683, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błłi	2012	4		
230	Wiśniowa	bud. adm. (BSW) pom. 203 (senwerownia)	Klimatyzator LG	6-005241	Klimatyzator LG LIBERO ARTCOOL INVERTER V split ścienny moc chłodzenia 3,5kW moc grzania 3,9kW typ jedn. wew. CA12AVV nr fabr. 210KAFX00037, typ jedn. zew. S12AAQU nr fabr. 210KABF00517, w wyposażeniu pilot zdalnego sterowania.	Błłi	2012	8		
231	Wiśniowa	pom. 235	Klimatyzator MDV	6-004826	podsuftowy typu split INVERTER firmy MDV o mocy 7,0 kW; jedn. zew. typu MOU-24HRDN1 nr fabr. C70301237030822540005 (umiejscowiona na dachu); jedn. wew. typu MUB-24HRDN1 o nr fabr. C703012370408307400005	BLP	2009	4		
232	Wiśniowa	bud. adm. (BSW) II piętro	System klimatyzacyjny FUJITSU	6-005380	agregat zewn. VRF FUJITSU typ AO-90TPCMF nr fabr. T001234 i 15 szt. jedn. wew. ścienne: typ AS7TFCMF (2 szt.) i ASG-9TFDMF (12 szt.) oraz podłogowo-przysufitowa 1 szt. typ AU24TFCMF wg wykazu	BSW	2009	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
233	Wiśniowa	pom. 016, służby dyżurnej, 19, 20, 21	System klimatyzacyjny SANYO	6-004831	jedn. zew. VRF typu CR1304GDZH8B nr fabr. 0008188; - cztery jedn. wew. kasetonowe typu SPW-XMR164EXH56B o nr fabr. 00159587 (pom. służby dyżurnej), 00159287 (pom. 21), 00159487 (pom. 20) i 00159087 (pom. 19); - cztery jedn. wew. podsufitowe typu PSW-FTR224EXH56B o nr fabr. 00032687, 00032987, 00033687 i 00032787 (pom. 016).	BLP	2009	4		
234	Wiśniowa	pom. 016	System wentylacji	6-004832	Centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna VTS Ventus VS-21 nr fabr. 811008202100395 (umieszczona na zewnątrz budynku – parter), 10 anemostatów nawiewnych i wywiewnych połączonych kanałami z centralą wentylacyjną.	BLP	2009	8		
235	Wiśniowa	pom. 211	System wentylacyjno-klimatyzacyjny FUJITSU	6-004111	1) 2 szt. agregatu chłodniczego FUJITSU AO72TPBMF, 2) 1 szt. agregatu chłodniczego AERMEC AN0417CM, 3) 3 szt. parownika AU-7TPBMF, 4) 8 szt. parownika AU-9TPBMF, 5) 2 szt. parownika AU-12TPBMF, 6) 1 szt. parownika AU-14TPBMF.	BWK	2005	4		
236	Wiśniowa	pom. 211	System wentylacyjny	6-004177	1) centrala wentylacyjna VTS Clima typ CV-P-230-LINN-HE/7-7, 2) wentylatory osiowe	BOIN	2005	8		
237	Wiśniowa	pom. 307	System wentylacyjny	bez odrębnego nr inw. (zw. wart. budynku o nr inw.1-000149)	centrala wentylacyjna SYSTEMAIR TA 650 EL MINI, tłumiki akustyczne kołowe LDC-250-750 SYSTEMAIR, wentylator dachowy typ DVS-225 E2	BLP	2006	8		
238	Wiśniowa	pom. 310, 311, 312, 313	Zestaw klimatyzacyjny MIDV	6-004829	naścienny typu multisplit INVERTER firmy MDV; jedn. zew. typu M40A-27HRN1 nr fabr. 0708301100018 (umiejscowiona na dachu); cztery jedn. wew.: jedna typu MSC1-12HRDN1 o mocy 3,5kW o nr fabr. 0808301150025 (pom. 313) i trzy typu MSC1-09HRDN1 o mocy 3x2,5kW o nr fabr. 2308304120100 (pom. 312), 2308304120089 (pom. 311) i 2308304120093 (pom. 310)	Błii	2009	4		
239	Wiśniowa	pom. 226A/227A	Zestaw klimatyzacyjny SANYO	6-004830	naścienny typu multisplit INVERTER o mocy 2x6 kW; jedn. zew. typu SPW-CR484GVH56C nr fabr. 0266370 (umiejscowiona na dachu); dwie jedn. wew. typu SPW-KR254GH56B o nr fabr. 40294100008285 i 40294100007185	BLP	2009	4		

Zadanie nr 2 Klimatyzacja komfortu

Załącznik nr 1
do umowy nr:.....

L/p	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użytkownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
240	Wiśniowa	pom. 229 i 230	Zestaw klimatyzacyjny TOSHIBA	6-004770	jedn. zew. typu RAS-M18GAV-E nr fabr. 801P1524 i dwie jedn. wew. ścienne: 1) typ RAS-B13SKV-E 3,7kW o nr fabr. 82100809 (p.229 gab.dyr.), 2) typ RAS-B10SKV-E 2,5kW o nr fabr. 82700085 (p.230 sekr.dyr.)	Błłi	2008	4		
241	Orkana	Piwnica	Klimatyzator FUJITSU	b/nr	AOYG09LMCA		2016	1		Serwis od 01.01.2019r
242	Orkana	sale+pomieszczenia biurowe	Zestaw klimatyzacyjny FUJITSU	b/nr	AJY126LALH + ASYA18GACH (4szt.) + ASYA14GACH (3 szt.) +ASY24GACH (2szt.) +ASYA12GACH (1szt.)		2016	1		Serwis od 01.01.2019r
243	Orkana	sale+pomieszczenia biurowe	Zestaw klimatyzacyjny FUJITSU	b/nr	AJY126LALH + ASYA07GACH (2szt.)+ASYA18GACH (4szy) + ASYA24GACH (1szt.) +ASYA09GACH (2szt.) =ASY12GACH (1szt.) + ASY14GACH 91szt.)		2016	1		Serwis od 01.01.2019r

Zadanie nr 3 - Klimatyzacja CLKP

Załącznik nr 1
do umowy nr

Lp.	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
1.	Al. Ujazdowskie	pom. 3	Klimatyzator FUJITSU	6-005937	SPLIT ścienny typ ASY-18LB	CLKP	2005	8		
2.	Al. Ujazdowskie	pom. 215	Klimatyzator LG	6-005198	klimatyzator split ścienny typ S09AHP o mocy 2,5 kW, nr fabr. jedn. wew. 103TKSV00702, nr fabr. jedn. zew. 103TKAJ01504.	CLKP	2011	8		
3.	Al. Ujazdowskie	pom. 219	Klimatyzator LG	6-005199	klimatyzator split ścienny typ S12AHP o mocy 3,5 kW, nr fabr. jedn. wew. 008TKZQ00765, nr fabr. jedn. zew. 103TKGX00055.	CLKP	2011	8		
4.	Al. Ujazdowskie	pom. 220	Klimatyzator LG	6-005200	klimatyzator split ścienny typ E12AHP o mocy 3,5 kW, nr fabr. jedn. wew. 008TKGX00767, nr fabr. jedn. zew. 102TKNA00607.	CLKP	2011	8		
5.	Al. Ujazdowskie	pom. 235	Klimatyzator LG	6-005202	klimatyzator split ścienny typ S12AHP o mocy 3,5 kW, nr fabr. jedn. wew. 103TKHN01297, nr fabr. jedn. zew. 101KAED00068.	CLKP	2011	8		
6.	Al. Ujazdowskie	pom. 237	Klimatyzator LG	6-005204	klimatyzator split ścienny typ E12AHP o mocy 3,5 kW, nr fabr. jedn. wew. 103TKYU01322, nr fabr. jedn. zew. 106TKGX01038.	CLKP	2011	8		
10.	Al. Ujazdowskie	pom. 222 i 223	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-005201	2 szt. jedn. wew. typu split ścienny S24AHP o mocy 7,0 kW, nr fabr. jedn. wew. 101KAQJ00708 (pok. 222), 101KAHG00705 (pok. 223), nr fabr. jedn. zew. 106TKSV01038.	CLKP	2011	8		
11.	Al. Ujazdowskie	pom. 236	Zestaw klimatyzacyjny LG	6-005203	2 szt. jedn. wew. typu split ścienny E24AHP o mocy 7,0 kW, nr fabr. jedn. wew. 102KACA00691, 102KAYR00618, nr fabr. jedn. zew. 101KAKN00069.	CLKP	2011	8		
12.	lwicka	bud. "Genetyki"	System klimatyzacyjny-wentylacyjny CARRIER	6-004148	1) 3 szt. VTS CLIMA CV42PX-1368,P1PX-28A,P1LX-296A; 2) 3 szt. SYSTEM AIR VVX700TF; 3) 30 szt. FUNCOIL CARRIER stojący podokłenny; 4) 8 szt. FUNCOIL CARRIER między stropowy; 5) 8 szt. FUNCOIL CARRIER kasetonowy; 6) CARRIER 30RA-160-AO181; 7) nawilżacz powietrza AIR typ AT-C434; 8) wentylator kanałowy.ERVK-ZE2-A7	CLKP	2011	8		
13.	lwicka	bud. kontenerowy, pom. biurowe	Klimatyzator McQuay	6-005375	rocz. 2011, jedn. zew. model M5LC020CR-ACPOC-R, jedn. wew. ścienna model M5WM20G2R-ACICE-R, moc chłodzenia 5,23 kW, moc grzania 5,28 kW, nr fabr. 20542212-03110 sterowanie pilotem bezprzewodowym na podczerwień	CLKP	2014 (2012)	8		
14.	lwicka	bud. kontenerowy, pom. magazynowe	Klimatyzator McQuay	6-005376	rocz. 2011, jedn. zew. model M5LC020CR-ACPOC-R, jedn. wew. ścienna model M5WM20G2R-ACICE-R, moc chłodzenia 5,23 kW, moc grzania 5,28 kW, nr fabr. 20542212-03125 sterowanie pilotem bezprzewodowym na podczerwień	CLKP	2014 (2012)	8		

Zadanie nr 3 - Klimatyzacja CLKP

Załącznik nr 1
do umowy nr

Lp.	Obiekt	Nr pomieszczenia	Asortyment	Nr inwentarz.	Typ, nr fabryczny, rok produkcji	Użyt-kownik	Rok nabycia	ilość przeglądów	potwierdzenie wykonania przeglądu	Uwagi
15.	lwicka	bud. kontenerowy, pom. magazynowe	Klimatyzator McQuay	6-005377	rok prod. 2011, jedn. zew. model M5LC020CR-ACPOC-R, jedn. wew. ścienna model M5WM20G2R-ACICE-R, moc chłodzenia 5,23 kW, moc grzania 5,28 kW, nr fabr. 20542212-03094 sterowanie pilotem bezprzewodowym na podczerwień	CLKP	2014 (2012)	8		
16.	lwicka	bud. kontenerowy, pom. magazynowe	Klimatyzator McQuay	6-005378	rok prod. 2011, jedn. zew. model M5LC020CR-ACPOC-R, jedn. wew. ścienna model M5WM20G2R-ACICE-R, moc chłodzenia 5,23 kW, moc grzania 5,28 kW, nr fabr. 20542212-03107 sterowanie pilotem bezprzewodowym na podczerwień	CLKP	2014 (2012)	8		
17.	Wiśniowa	pom. 125 (Daktyloskopia)	Klimatyzator DAIKIN	bez nr inw. do ujawnienia	Split kasetonowy EUROPE NV r. prod. 1997 typ jedn. wew. FHYC100FJ7V1 s/n 1701858 jedn. zew. RY100FJ7W1 s/n 1702387	CLKP		8		
18.	Wiśniowa	pom. 104A (kiedys 104)	Klimatyzator McQUAY	6-004138	kasetonowy MCK015C/MALC015B nr f. 00057/02150	CLKP	2004	8		

Rzeczowy zakres czynności konserwacyjnych wraz z opisem ogólnym

Klimatyzacja komfortu:

I - Urządzenia klimatyzacyjne :

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie dokumentacją DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych, układów sterowania i automatyki i ewentualna korekta.
2. Kontrola/sprawdzenie parametrów pracy sprężarek, oraz szczelności i ciśnień w układzie freonowym - ewentualne uszczelnienie układu i uzupełnienie freonu (czynnik chłodniczy rozliczany będzie przez Zamawiającego na podstawie kosztorysu powykonawczego).
3. Kontrola/sprawdzenie stanu wymienników i ewentualna czyszczenie lamel wymienników stosownie do stopnia ich zabrudzenia.
4. Kontrola/sprawdzenie stopnia zanieczyszczenia filtrów, ich czyszczenie.
5. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne uzupełnienie izolacji zimnochronnej
6. Kontrola/sprawdzenie i udrożnienie układu odprowadzania skroplin.
7. Kontrola/sprawdzenie stanu wentylatorów - łożyska, parametry elektryczne.
8. Kontrola/sprawdzenie i regulacja zaworów i elementów automatyki.
9. Kontrola/sprawdzenie i ewentualna korekta parametrów pracy układu na sterowniku.
10. Kontrola wydajności powietrznej i pomiar temperatury.
11. Utrzymanie w czystości urządzenia.

II- Agregaty wody lodowej :

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie dokumentacją DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie ogólnego stanu urządzenia oraz zdiagnozowanie ewentualnych uszkodzeń agregatu.
2. Kontrola/sprawdzenie historii alarmów i pracy konfiguracja systemu.
3. Kontrola/sprawdzenie połączeń elektrycznych w obwodzie zasilania, sterowania, kontroli i ewentualna korekta.
4. Kontrola/sprawdzenie szczelności instalacji chłodniczej oraz wszystkich połączeń jak i również ich ewentualne uszczelnienie.
5. Kontrola/sprawdzenie zawilgocenia czynnika.
6. Pomiar parametrów pracy instalacji chłodniczej (temperatury, ciśnienia i ewentualna regulacja).
7. Kontrola/sprawdzenie poziomu oleju i ewentualna uzupełnienie.
8. Pomiar natężenia prądu sprężarek, wentylatorów, pomp obiegowych.
9. Kontrola/sprawdzenie pracy agregatu chłodniczego przy pełnym obciążeniu sprężarek

- (jeżeli możliwe).
10. Kontrola/sprawdzenie poprawności działania czujnika przepływu i ewentualna korekta.
 11. Kontrola/sprawdzenie stanu wentylatorów – łożysk, uszkodzeń, zabrudzenia (ewentualne czyszczenie).
 12. Kontrola/sprawdzenie poprawności działania regulatora prędkości obrotowej wentylatorów (jeżeli wyposażono) kontrolę temperatury wody lodowej dopływającej do urządzenia chłodniczego, oraz regulacja parametrów wody lodowej w celu optymalizacji systemu klimatyzacji.
 13. Kontrola/sprawdzenie czy połączenia na panelu elektrycznym nie są poluzowane i czy się nie przegrzewają oraz sprawdzenie docisków połączeń elektrycznych na tabliczkach zaciskowych urządzeń i ewentualna korekta.
 14. Dokładne czyszczenie całego agregatu chłodniczego, wymienników ciepła (klimakonwektorów) jak również umycie za pomocą specjalistycznych środków czyszczących wymiennika zewnętrznego.
 15. Uzupelnienie czynnika chłodniczego (freonu, glikolu) - czynniki chłodnicze rozliczane będą przez Zamawiającego na podstawie kosztorysu powykonawczego.
 16. Kontrola/sprawdzenie i ewentualna regulacja zaworów odcinających oraz kontrola szczelności zaworów odcinających i regulujących.
 17. Kontrola/sprawdzenie nastaw i ewentualna regulacja automatyki kontrolno - pomiarowej i układu sterowania jak również sprawdzenie działania elementów i układów zabezpieczających i regulacyjnych.
 18. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne czyszczenie filtrów siatkowych.
 19. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne uzupełnienie izolacji zimnochronnej.
 20. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne naprawa zabezpieczeń antykorozyjnych.
 21. Kontrola zabezpieczeń elementów instalacji elektrycznej i urządzeń elektrycznych przed wilgocią oraz ewentualne zabezpieczenie.
 22. Kontrola/sprawdzenie stanu mocowań i uchwytów, kompletność obudów i osłon, momentów dokręcenia śrub i wtrętów, ewentualne uzupełnienie brakujących elementów.
 23. Kontrola/sprawdzenie przejść przez przegrody budowlane.
 24. Kontrola/sprawdzenie mocowania rurociągów i izolacji.

Wentylacja mechaniczna

I - Centrale wentylacyjno – klimatyzacyjne (przeгляд co 3 miesiące):

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie z dokumentacją DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie parametrów przepływu powietrza przez centralę klimatyzacyjną (wydajności, sprężu, prądu pobieranego przez silniki, parametrów medium grzewczego i chłodniczego) stosownie do tego wyregulowanie układu wentylacyjnego zapewniające stałe projektowane parametry pracy.
2. Kontrola/sprawdzenie stanu technicznego central (sprawdzenie mocowań i połączeń wewnętrznych urządzenia, sprawdzenie szczelności) i ewentualna korekta.
3. Kontrola/sprawdzenie stopnia zanieczyszczenia filtrów, ich wymiana w przypadku konieczności.

4. Kontrola/sprawdzenie stanu zespołu wentylatorowego (kontrola stanu zużycia łożysk i sprawdzenie naciągu pasów przekładni pasowej, regulacja i wymiana pasów w przypadku konieczności, oczyszczenie bloku wentylatorowego ze szczególnym uwzględnieniem wirnika wentylatora, sprawdzenie silników wentylatorów (pobór prądów).
5. Kontrola/sprawdzenie stanu wymienników i ewentualna korekta czyszczenie lamel wymienników stosownie do stopnia ich zabrudzenia.
6. Kontrola/sprawdzenie stanu tacy skroplin i jej ewentualne czyszczenie.
7. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne udrożnienie instalacji odpływu skroplin.
8. Czyszczenia anemostatów, nawiewników, kratki wentylacyjnych.
9. Kontrola/sprawdzenie stanu, regulacji i przetestowanie automatyki kontrolno-pomiarowej (m. innymi stan zabezpieczeń przecizamrożeń nagrzewnic) i ewentualna korekta
10. Kontrola/sprawdzenie stanu technicznego przepustnic wielopłaszczyznowych, połączeń elastycznych, przewodów uziemiających i ewentualna korekta.
11. Kontrola/sprawdzenie stanu zabrudzenia tłumików w przypadku konieczności, oczyszczenie.
12. Kontrola/regulacja nawilżaczy powietrza - nieprawidłowości usunąć

Uwaga! Centrala wentylacyjna strzelnica - wymiana filtra wstępnego zamontowanego w kanale co miesiąc (24 razy) filtr kieszeniowy EU7 592x592x300 – 2 szt.

II - Wentylatory wyciągowe i nawiewne(przeгляд co 3 miesiące):

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie dokumentacja DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych, układów sterowania, automatyki i ewentualna korekta.
2. Kontrola/sprawdzenie stanu wentylatorów - łożyska, parametry elektryczne.
3. Kontrola/sprawdzenie stanu zanieczyszczenia wirnika – czyszczenie.
4. Kontrola/sprawdzenie parametrów przepływu powietrza przez wentylator - wydajność, poziom hałasu.

Klimatyzacja precyzyjna

I szafy klimatyzacji precyzyjnej Hiross/Emerson (przeгляд co 3 miesiące):

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie dokumentacja DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie ogólnego stanu urządzenia oraz zdiagnozowanie ewentualnych uszkodzeń.
2. Kontrola/sprawdzenie historii alarmów i pracy konfiguracja systemu.
3. Kontrola/sprawdzenie stanu wymienników (czyszczenie lamel wymienników stosownie do stopnia ich zabrudzenia).
4. Kontrola/sprawdzenie połączeń elektrycznych w obwodzie zasilania, sterowania i kontroli – nieprawidłowości usunąć.

5. Kontrola/sprawdzenie stopnia zanieczyszczenia filtrów, ich wymiana w przypadku konieczności.
6. Kontrola/sprawdzenie stanu wentylatorów – stanu łożysk, parametry elektryczne.
7. Kontrola/regulacja zaworów i elementów automatyki.
8. Kontrola/regulacja czujników przepływu powietrza, presostatów, filtrów.
9. Kontrola/sprawdzenie parametrów pracy sprężarek, oraz szczelności i ciśnień w układzie freonowym - ewentualne uszczelnienie układu i uzupełnienie freonu (czynnik chłodniczy rozliczany będzie przez Zamawiającego na podstawie kosztorysu powykonawczego).
10. Sprawdzenie i ewentualne uzupełnienie izolacji zimnochronnej.
11. Kontrola wydajności powietrznej i pomiar temperatury.
12. Kontrola/sprawdzenie stanu tacy skroplin i jej ewentualne czyszczenie.
13. Kontrola/sprawdzenie i ewentualne udrożnienie instalacji odpływu skroplin.
14. Kontrola/regulacja nawilżaczy powietrza (jeżeli wyposażono) - nieprawidłowości usunąć.
15. Kontrola/sprawdzenie czujników wycieku czynnika chłodniczego - nieprawidłowości usunąć.
16. Utrzymanie w czystości urządzenia.

Uwaga! Czyszczenie skraplaczy minim 12 razy w okresie trwania umowy na każde żądanie Zamawiającego

III Nawilżacze powietrza (przeгляд co 3 miesiące):

Wykonanie wszystkich czynności wymaganych dla przeglądu zgodnie dokumentacja DTR urządzenia którego przegląd dotyczy a w szczególności:

1. Kontrola/sprawdzenie ogólnego stanu urządzenia oraz zdiagnozowanie ewentualnych uszkodzeń.
2. Kontrola/sprawdzenie historii alarmów i nieprawidłowej pracy oraz określenie przyczyn i ich usunięcie.
3. Czyszczenie elektrod oraz cylindrów nawilżaczy lub ich ewentualna wymiana (części rozliczane będą przez Zamawiającego na podstawie kosztorysu podwykonawczego).
4. Kontrola/sprawdzenie instalacji zasilania elektrycznego, sterowania i zabezpieczeń oraz test automatyki.
5. Korekta programu i nastaw oraz test pracy urządzenia.
6. Kontrola/sprawdzenie urządzenia grzejnego zabezpieczającego nawilżacz przed zamarzaniem (ogrzewanie skrzynek na dachu w miejscach zamontowania nawilżaczy) i ewentualna korekta.

Uwaga!

W ramach pogwarancyjnych przeglądów konserwacyjnych bezpłatne próby szczelności urządzeń objętych ustawą z dnia 15 maja 2015 r o substancja zubożających warstwę ozonowa oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych materiały podstawowe oraz materiały używane do konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych/wentylacyjnych tj.: filtry do szaf klimatyzacji precyzyjnej, filtry do central wentylacyjnych, filtry w kanałach wentylacyjnych, paski wentylatorów, materiały i środki czyszczące i konserwujące, natomiast pozostałe materiały użyte podczas wykonywania przeglądów konserwacyjnych tj: gazy techniczne (freon, azot, tlen, acetylen) izolacja zimnochronna, glikol zostaną rozliczone na podstawie faktycznego zużycia na podstawie kosztorysu powykonawczego.

Do umowy nr

**PROTOKÓŁ KONSERWACJI
URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH I WENTYLACYJNYCH**

Zleceniodawca: Komenda Główna Policji / CLKP		
Umowa nr:		
Adres:		
Nazwa/typ urządzenia:	Miejsce montażu:	
Wykonane prace:		
Wykaz użytych części i materiałów:		
Uwagi:		
Przedstawiciel serwisu:	Data:	Przedstawiciel zamawiającego:

Do umowy nr

**PROTOKÓŁ AWARII/ NAPRAWY
URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH I WENTYLACYJNYCH**

Zleceniodawca: Komenda Główna Policji / CLKP		
Umowa nr:		
Adres:		
Data:	Zgłaszający:	Tel:
Typ urządzenia:	Nr seryjny:	Czas naprawy:
Opis awarii:		
Wykonane prace:		
Wykaz użytych części i materiałów:		
Uwagi:		
Przedstawiciel serwisu:	Data:	Przedstawiciel zamawiającego: