Załącznik nr 5

Wymagania wspólne dla wszystkich obiektów:

1. Wymagania wspólne dla wszystkich obiektów:
	1. Wymagana minimalna efektywność w trybie chłodzenia SEER: 6.1
	2. Klasa efektywności energetycznej: A++
	3. Urządzenie klimatyzacyjne przeznaczone do ciągłej pracy pod pełnym obciążeniem
	4. W pomieszczeniach sterowniki pilot
	5. Możliwość zdalnego sterowania i zażądania klimatyzacją
	6. Odprowadzenie skroplin grawitacyjnie do najbliższych punktów kanalizacyjnych.
	7. Instalacja prowadzona w korytach PCV oraz w strefie sufitu podwieszanego, w szachtach instalacyjnych
	8. Zasilanie urządzeń z punktu wskazanego przez Zamawiającego, montaż odpowiednich zabezpieczeń wg DTR urządzeń w rozdzielni elektrycznej
	9. Wykonanie prac ogólnobudowlanych takich jak: wykonanie otworów przejściowych instalacji w stropach i ścianach, uzupełnienie ścian pianka lub zaprawą, szpachlowanie, malowanie, montaż rewizji
	10. Wykonanie niezbędnych przejść PPOŻ
	11. Serwis i konserwacja zgodnie z DTR urządzeń i wymagań producenta w czasie trwania gwarancji
	12. Nowa instalacja freonowa
	13. Klimatyzacja montowana jednego producenta we wszystkich pomieszczeniach
2. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 31-33, serwerownia A3 - parter:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 7,1kW – 8kW
	2. Utylizacja istniejącego zainstalowanego klimatyzatora.
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
3. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 38-42, serwerownia centrala telefoniczna - parter:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 7,1kW – 8kW
	2. Utylizacja istniejącego zainstalowanego klimatyzatora.
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
	5. Montaż 2 tac pod klimatyzatorami zabezpieczające pomieszczenie w przypadku awarii klimatyzacji i przelania się wody z tacki ociekowej. Odpływ grawitacyjnie.
4. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 71C, serwerownia 0.03 - piwnica:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 4,5kW – 6kW
	2. Utylizacja istniejącego zainstalowanego klimatyzatora.
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
	5. Wykonanie odpływu grawitacyjnego skroplin do najbliższego punktu
5. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 71C, serwerownia 34 - parter:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 7,1kW – 8kW
	2. Utylizacja istniejącego zainstalowanego klimatyzatora.
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
	5. Likwidacja wentylacji z okna oraz wstawienie pakietu szyby lub inne wypełnię.
6. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 71F, serwerownia 114.1 – 1 piętro:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 3kW – 4kW
	2. Agregat montowany na zewnętrznej ścianie
	3. szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
	5. Skropliny odprowadzane na zewnątrz
7. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Wojska Polskiego 33, serwerownia - 3 piętro:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 3kW – 4kW
	2. Agregat montowany na dachu
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
8. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Witosa 45, serwerownia 114 - 1 piętro:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 5kW – 6kW
	2. Agregat montowany na dachu
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
9. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Piątkowska 94, serwerownia 108 - parter:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 7,1kW – 8kW
	2. Utylizacja istniejącego zainstalowanego klimatyzatora.
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji
10. Montaż klimatyzacji w budynku przy ul. Szydłowska 50, serwerownia 3 piętro:
	1. Split ścienny o mocy chłodniczej 4kW – 5kW
	2. Agregat montowany na dachu, przejście instalacją przez 4te pietro
	3. Szacowana długość linii freonowej od agregatu do jednostki wewnętrznej: 10 mb
	4. Wymiana zabezpieczeń prądowych w istniejącym zasilaniu klimatyzacji