LEGENDA:

- — instalacja chłodnicza
- (Pz) — piony instalacji odprowadzenia skroplin PVC#75 mm
- 9,52x15,88 — średnica rury miedzianej ciecz x gaz
- — jednostki wewnętrzne ścienne
- — jednostki wewnętrzne kasetonowe
- — instalacja odprowadzenia skroplin PP
- ZEW–2 — oznaczenie jednostki zewnętrznej
- PCII — sterownik centralny systemu chłodniczego

- Jednostki wewnetrzne ścienne montować min 50 mm poniżej sufitu
- Uzgodnić miejsce montażu jednostek wewnętrznych i pilotów bezprzewodowych z Inwestorem
- Uzgodnić miejsce montażu sterowników centralnych z Inwestorem
- Skropliny z jednostek wewnętrznych przed włączeniem do kanalizacji zasyfonować
- Zapewnić spadek minimalny instalacji odprowadzenia skroplin zgodnie z wytycznymi producenta
- Przejścia przez ściany oddzielenia skroplin przez strefy pożarowe w klasie odporności ogniowej wymaganej dla ściany
- Zapewnić dostęp do jednostek kasetonowych w postaci rewizji o wym. min. 450x450 mm
- Wykonać odpowiedzenie instalacji skroplin zgodnie z wytycznymi producenta
- Przewody chłodnicze izolować izolacją z kauczuku
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych
- Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w klasie co najmniej równej klasie przegrody
- Przewody chłodnicze łączyć lutem twardym w osłonie z azotu

| | | | |
|---|---|---|---|
| BIURO PROJEKTOWE "PROKON" | | Sławomir Miziała 98-200 Sieradz ul. Broniewskiego 5 B kom. 0 - 501 715 029 | |
| TEMAT: | BUDYNEK URZĘDU MIASTA - Instalacja schładzania powietrza | | |
| INWESTOR: | Urząd Miasta Sieradz, Plac Wojewódzki 1, 98-200 Sieradz | | BRANŻA: SANITARNA |
| RYSUNEK: | RZUT I -PIĘTRA - schemat instalacji chłodniczej | | SKALA: 1:100 |
| OPRACOWAŁ: | mgr inż. SŁAWOMIR MIZIAŁA | PODPIS: | DATA: 2017.05 |
| PROJEKTANT: | mgr inż. RYSZARD STRUSKI | PODPIS: | NR RYS.: K-2 |
| | | | NR ZLEC.: LOD/2157/PWOS/13 |