UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami instalacji sanitarnych tj. instalacją wentylacji mechanicznej, centralnego ogrzewania oraz wod-kan.
2. Lokalizację jednostek wewnętrznych dopasować do sufitu stropu podwieszonego.
3. Umożliwić dostęp do elementów wymagających obsługi.
4. Należy zapewnić swobodny przepływ powietrza w sufitach podwieszonych.
5. W przestrzeni sufitu podwieszonego bezpośrednio pod jednostką klimatyzacyjną wentylatorową należy zamontować kratkę wentylacyjną o wymiarach 600x600 mm np. typ SYM firmy SMAY lub równoważne.
6. Przejścia przewodów przez przegrody nie będące oddzieleniem przeciwpożarowym uszczelnić.
7. W pomieszczeniach, w których instalacjami należy rozkazywać bezpośrednio na budowie.
8. Jednostki klimatyzacyjne wewnętrzne, które nie są fabrycznie wyposażone w pompki skroplin, należy wyposażyć dodatkowo w indywidualne pompki skroplin.
9. Włączenie przewodów skroplinowych do instalacji kanalizacji sanitarnej wykonać przy użyciu syfonu z zalewą wodną.
10. Przejścia rurociągów przez przegrody oddzielenia pożarowego uszczelnić masą ogniochronną o odporności ogniowej tej przegrody.
11. Niniejszy rysunek stanowi integralną część projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym.
12. Wszelkie przyjęte w tym rysunku rozwiązania konstrukcyjne należy zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania.

LEGENDA:

- przewody freonowe
- przewody freonowe
- przewody freonowe
- przewody skroplinowe
- 0,84 +22 °C — dyfektu czasu do tdb
- 0,84 +22 °C — dyfektu czasu do tdb
- jednostka klimatyzacyjna wewnętrzna
- jednostka klimatyzacyjna wewnętrzna
- jednostka klimatyzacyjna zewnętrzna
- PS – Płyn skroplinowy

Karpla Consulting
Biuro Projektowe Karpla Consulting s.c. Olsztyn ul. Partyzantów 2, 10-561 Olsztyn
tel. Partyzantów 2 89 527 44 00, 89 527 44 01, 89 527 44 02, 89 527 44 03, 89 527 44 04, 89 527 44 05, 89 527 44 06, 89 527 44 07, 89 527 44 08, 89 527 44 09, 89 527 44 10, 89 527 44 11, 89 527 44 12, 89 527 44 13, 89 527 44 14, 89 527 44 15, 89 527 44 16, 89 527 44 17, 89 527 44 18, 89 527 44 19, 89 527 44 20, 89 527 44 21, 89 527 44 22, 89 527 44 23, 89 527 44 24, 89 527 44 25, 89 527 44 26, 89 527 44 27, 89 527 44 28, 89 527 44 29, 89 527 44 30, 89 527 44 31, 89 527 44 32, 89 527 44 33, 89 527 44 34, 89 527 44 35, 89 527 44 36, 89 527 44 37, 89 527 44 38, 89 527 44 39, 89 527 44 40, 89 527 44 41, 89 527 44 42, 89 527 44 43, 89 527 44 44, 89 527 44 45, 89 527 44 46, 89 527 44 47, 89 527 44 48, 89 527 44 49, 89 527 44 50, 89 527 44 51, 89 527 44 52, 89 527 44 53, 89 527 44 54, 89 527 44 55, 89 527 44 56, 89 527 44 57, 89 527 44 58, 89 527 44 59, 89 527 44 60, 89 527 44 61, 89 527 44 62, 89 527 44 63, 89 527 44 64, 89 527 44 65, 89 527 44 66, 89 527 44 67, 89 527 44 68, 89 527 44 69, 89 527 44 70, 89 527 44 71, 89 527 44 72, 89 527 44 73, 89 527 44 74, 89 527 44 75, 89 527 44 76, 89 527 44 77, 89 527 44 78, 89 527 44 79, 89 527 44 80, 89 527 44 81, 89 527 44 82, 89 527 44 83, 89 527 44 84, 89 527 44 85, 89 527 44 86, 89 527 44 87, 89 527 44 88, 89 527 44 89, 89 527 44 90, 89 527 44 91, 89 527 44 92, 89 527 44 93, 89 527 44 94, 89 527 44 95, 89 527 44 96, 89 527 44 97, 89 527 44 98, 89 527 44 99, 89 527 44 100

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone. Bez pisemnej zgody autora zabrania się kopiowania, powielania, przechowywania oraz udostępniania osobom trzecim w jakiejkolwiek formie.

INWESTOR:	Centrum Kształcenia Praktycznego Ochotnicza 2, 24-500 Puławy
OBIEKT:	CKP WW. KLASY 3-5 SP, WW. KLASY 7-8 SP, WW. KLASY 9-10 SP, WW. KLASY 11-12 SP, WW. KLASY 1-3 LO
PROJEKT:	PRZEBUDOWA, NADBUDOWA, ROZBUDOWA BUDYNKU PRZY ULICY OGRODOWEJ 2
TEMAT PRB:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ
BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Mariusz Gwiazdowski
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Mariusz Zawrzyk
upr. bud. nr PM/0008/POOM/11	
upr. bud. nr PO-1/4899	
ZESPÓŁ:	mgr inż. Paweł Pluta tel. Partyzantów 2 mgr inż. Mariusz Zawrzyk www.karpla.pl/kontakt
DATA:	05.2015
SKALA:	1:100
FAZA:	PW
NR RYS.	12