

OZNACZENIA:

- projektowana instalacja c.o. zasilanie
- - - - - projektowana instalacja c.o. powrót
- Pco1...Pco13 – projektowane piony instalacji C.O
- ⌘ –proj. zawór podpionowy równoważący z odwodnieniem
- ⌘ –proj. zawór podpionowy regulator różnicy ciśnień
- ⌘ –proj. zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym
- ⌘ – zawór odcinający kulowy

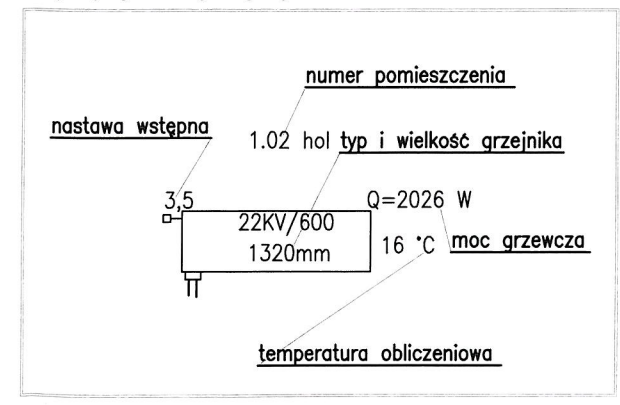
UWAGI:

- Istniejąca instalacja c.o z instalacją odpowietrzającą do likwidacji.
- Nastawy na zaworach termostatycznych i podpionowych mają charakter nastaw wstępnych, po wykonaniu instalacji należy dokonać zrównowazenia instalacji na działającej instalacji.

OZNACZENIA ŚREDNIC:

- (rury stalowe ocynkowane)
- DN15 – 21,3 x 2,3
 - DN20 – 26,9 x 2,3
 - DN25 – 33,7 x 2,9
 - DN32 – 42,4 x 2,9
 - DN40 – 48,3 x 2,9
 - DN65 – 76,1 x 3,2

Opis projektowanych grzejników



Biuro Projektów WIEWIÓRSCY Sp. z o.o.
30-549 Kraków ul. Traugutta 17/20
tel. 607-158-738; 695-157-737
e-mail: biuro@wiewiorscy.com.pl, www.wiewiorscy.com.pl

TEMAT OPRACOWANIA:
WYKONANIE TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU OBEJMUJĄCE:
PRZEBUDOWĘ KOTŁOWNI GAZOWEJ, INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ
Z WYKONANIEM INSTALACJI SOLARNEJ Z MONTAŻEM PANELI
SŁONECZNYCH NA DACHU BUDYNKU, WYKONANIE INSTALACJI CIEPŁEJ
WODY I CYRKULACJI ORAZ REMONT INSTALACJI C.O. DLA BUDYNKU
DYDAKTYCZNEGO PRZY UL. SIENKIEWICZA 5 NA DZIAŁCE NUMER 221
OBRĘB 4 JEDNOSTKA EWIDENCJI KROWODRZA - KRAKÓW

ADRES INWESTYCJI:
ul. Sienkiewicza 5, 30-033 Kraków
dz. nr 221 obr. 4 Krowodrza

INWESTOR
UNIWERSYTET EKONOMICZNY W KRAKOWIE
ul. RAKOWICKA 27, 31-510 KRAKÓW

TYTUŁ
ROZWIINIĘCIE INSTALACJI C.O. CZ. I

PROJEKTOWAŁ mgr inż. Piotr Wiewiórski	UPRAWNIENIA MAP/0121/POOS/06	PODPIS
SPRAWDZIŁ mgr inż. Agnieszka Wiewińska	UPRAWNIENIA MAP/0153/POOS/07	PODPIS
BRANŻA SANITARNIA	DATA 11.2016	FAZA PW
SKALA 1 : 100	NR RYSUNKU IS-12	

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. ROZPOWSZECZANIE DOZWOLONE TYLKO ZA ZGODĄ BIURA PROJEKTÓW WIEWIÓRSCY SP. Z O.O.
WYMAGANY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, W RAZIE NIEZGODNOŚCI SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM
WSZYSTKIE ZMIANY UZGADNIAC Z PROJEKTANTEM W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO

mgr inż. Piotr Wiewiórski
Upr. nr MAP/0121/POOS/06; Nr ewid. MAP/IS/01/2016