



- UWAGI:
- INSTALACJA GRZEJNIKOWA PROWADZONA WZDŁUŻ ŚCIAN PRZY LISTWIE PODŁOGOWEJ LUB W BRUZZACH ŚCIENNYCH.
  - ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA POMOCĄ GRZEJNIKÓW
  - PRZEWODY C.O. PROWADZONE W WYLEWCE LUB BRUZZACH NALEŻY ZAIZOLOWAĆ PRZED STRATAMI CIEPŁA WARSTWĄ IZOLACJI PE GR MIN 13 MM. IZOLACJE - PO PRZEPROWADZENIU PRÓBIE CIŚNIENIOWEJ - NALEŻY ZAŁOŻYĆ BEZ PRZERW I LUK ORAZ STARANIE ZABEZPIECZYĆ PRZED PRZESUNIĘCIEM. IZOLACJE WSPÓLNE SĄ NIEDOZWOLONE
  - OTWORY POD PRZEBIECIA PRZESŁONY NALEŻY WYKONAĆ O 3CM WIĘKSZE OD ŚREDNICY RURY OSŁONOWEJ
  - PRZY PRZEŚCIACH PRZESŁONY NOŚNE I DZIAŁOWE STOSOWAĆ TULEJE OCHRONNE
  - LEŻAK DO PRZEWODU KOMINOWEGO NR 4 NALEŻY OBUDOWAĆ PŁYTAMI G-K

Legenda:

zasilanie c.o.

powrót c.o.

komin K1 - Koncentryczny przewód  
spalinowo -powietrzny (współ)  
Ø125/80mm z adapterem,  
wyczystką koncentryczną i  
odskraplaczem.

- Dwufunkcyjny kocioł gazowy  
kondensacyjny z zamkniętą komorą  
spalania o mocy maksymalnej 21 kW.

Nawiew - kratka wentylacyjna  
(220 cm², lub podcięcie  
(2,5 cm) (projektowane)

INSTALACJA C.O. Z RUR PEX

nr pomieszczenia  
rodzaj pomieszczenia  
zapotrzebowanie na ciepło w pom.  
temp. obliczeniowa w pom.

dł. grzejnika [m]  
wys. grzejnika [cm]  
typ grzejnika

1033 W ← moc grzejnika

CV 22-45 0,9m - GRZEJNIKI STAŁOWE PŁYTOWE  
ZAWORU TERMOSTATYCZNEGO

KAPINUS PROJEKTY BUDOWLANE  
KIEROWANIE ROBOTAMI  
NADZÓR ZASTĘPCZY

www.kapinus.pl biuro@kapinus.pl tel.: +48608744059 +48664780376  
ul. Wrocławska 140 58-306 Wałbrzych (obok stacji LOTOS)

Investor: Miejski Zarząd Budynków Sp. z o.o.  
ul. Gen Andersa 48, 58-304 Wałbrzych.

Temat: Uproszczony audyt energetyczny oraz budowa c.o.  
na paliwo gazowe z kotłem kondensacyjnym i c.w.u.

Projektował: mgr inż. Mirosław Kocumbas

Upr. nr 245/02/D/UV

w specjalności instalacji sanitarnych

Asystował: mgr inż. Piotr Kopinowski

Asystował: mgr inż. Daria Skowrońska

Obiekt: Lokal mieszkalny nr 6,  
ul. Kaszubska 20, 58-303 Wałbrzych

Stadium: Branża: Arkusz  
PB S A3

Tytuł rysunku:

Rzut lokalu mieszkalnego nr 6-  
instalacja c.o.

Skala: 1:50

Nr rys. 1/5