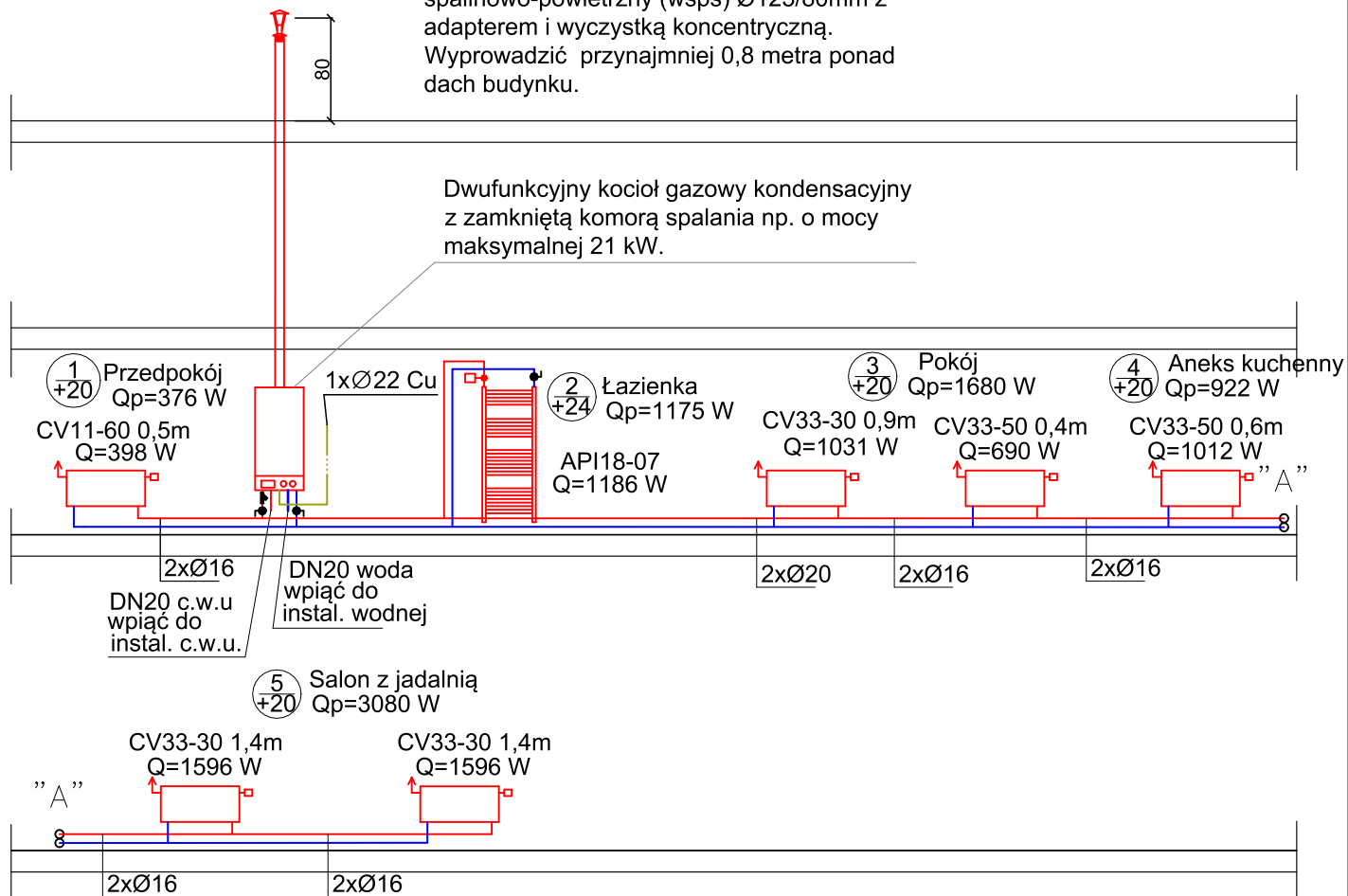


Koncentryczny przewód
spalinowo-powietrzny (wsps) Ø125/80mm z
adapterem i wyczystką koncentryczną.
Wyprowadzić przynajmniej 0,8 metra ponad
dach budynku.

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



Legenda:

— zasilanie c.o.
- - - powrót c.o.

UWAGI:

- INSTALACJA GRZEJNIKOWA PROWADZONA WZDŁUŻ ŚCIAN PRZY LISTWIE PODŁOGOWEJ.
- ODPOWIETRZENIE INSTALACJI 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 PRZEPROWADZONEJ PRÓBIE CIŚNIENIOWEJ - NALEŻY ZAŁOŻYĆ BEZ PRZERW I LUK ORAZ STARANNIE ZABEZPIECZYĆ PRZED PRZESUNIĘCIEM. IZOLACJE WSPÓLNE SĄ NIEDOZWOLONE
- OTWORY POD PRZEBICIA PRZEZ ŚCIANE NALEŻY WYKONAĆ O 3CM WIĘKSZE OD ŚREDNICY RURY OSŁONOWEJ
- PRZY PRZEJŚCIACH PRZEZ ŚCIANY NOŚNE I DZIAŁOWE STOSOWAĆ TULEJE OCHRONNE
- SZCZELINY W DRZWIACH WYKONAĆ POPRZEC KRATKĘ WENTYLACYJNĄ 220 CM², LUB PODCIĘCIE DRZWI OD STRONY PODŁOGI NA CAŁEJ SZEROKOŚCI NA WYSOKOŚĆ 2,5 CM

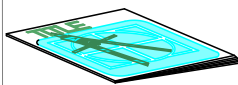
INSTALACJA C.O. Z RUR MIEDZIANYCH

↓ nr pomieszczenia
1 Pokój ← rodzaj pomieszczenia
+20 C1369 W ← zapotrzebowanie na ciepło w pom.
↑ temp. obliczeniowa w pom.

CV 22-40 l=0,6m ← dł. grzejnika [m]
↑ wys. grzejnika [cm]
↑ typ grzejnika
729W ← moc grzejnika

CV 22-40 0,6m - GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE
Z WKŁADKĄ ZAWORU
TERMOSTATYCZNEGO

SAN18 07 - GRZEJNIK ŁAZIENKOWY DRABINKOWY



USŁUGI PROJEKTOWE W BUDOWNICTWIE inż. Edward Knapczyk

ul. Piasta 47b/23, 58-304 Wałbrzych
e-mail: e.knapczyk@gmail.com www.e-knapczyk.pl
tel./fax : 84-83-609 lub 0602-739-181 (tel.kom.)

Inwestor: Gmina Miasto Boguszków-Gorce, Plac Odrodzenia 1, 58-370 Boguszków-Gorce		Obiekt: Lokal usługowy, Budynek mieszkalny, Boguszków-Gorce, ul. Reymonta 14			
Temat: PRZEBUDOWA LOKALU USŁUGOWEGO NA LOKAL MIESZKALNY		Stadium: PB	Branża: S	Arkusze: A4	Data: 06.2017
Sprawdził: mgr inż. Mirosław Kociumbas Upr. nr 245/02/DUW		Tytuł rysunku: Rozwinięcie centralnego ogrzewania			Skala: -
Rysował: mgr inż. Piotr Kopinowski					Nr rys. 3/S
Asystował: inż. Mateusz Ożga					