



- UWAGI:
- instalacja c.o. o parametrze grzewczym t<sub>z</sub>/t<sub>p</sub>=75/65 °C zaprojektowana z rur pex łączonych zaskosowo
  - instalacja grzejnikowa prowadzona wzdłuż ścian przy listwie podłogowej
  - odpowiednie instalacji za pomocą zaworu odpowietrzającego na pionie oraz grzejników
  - otwory pod przebiecia przez ścianie należy wykonać o 3cm większe od średnicy rury osłonowej
  - przy przejściach przez ściany nośne i działowe stosować tuleje ochronne
  - w pomieszczeniach łazienek zamienie można zastosować grzejnik łazienkowy drabinkowy z zasilaniem dolnym COSMO STANDARD L=400mm H=1100mm Φ=430W (lub równoważny).

**Legenda:**

zasilanie c.o.

powrót c.o.

KV 22-50 l=800

↕

1230W

←

←

←

di. grzejnika [mm]

wys. grzejnika [cm]

typ grzejnika

KV22-50 l=800 mm

- GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE

np. COSMO KV Z WKŁADKĄ

ZAWORU TERMOSTATYCZNEGO

Pokój 1

←

rodzaj pomieszczenia

+20 C

1050 W

←

zapotrzebowanie na ciepło w pom.

temp. obliczeniowa w pom.

**PROJEKTY BUDOWLANE**  
**KIEROWANIE ROBOTAMI**  
**NADZÓR ZASTĘPCZY**

www.kapinus.pl   biuro@kapinus.pl   tel.: +48608744059   +48664780376

ul. Wrocławska 140   58-306 Wałbrzych (obok stacji LOTOS)

Inwestor: Wspólnota mieszkaniowa przy ul. Kasztanowej 9-11-13 58-300 Wałbrzych			Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny, ul. Kasztanowa 9-11-13, 58-300 Wałbrzych			
Temat: Termomodernizacja budynku.	Projektował:	mgr inż. Mirosław Kocimbas Upr. nr 245/02/DUW w specjalności instalacji sanitarnych		Tytuł rysunku: Rzut partenu - brama II i 13 - instalacja c.o.	Skala: 1:100	
	Asystował:	mgr inż. Piotr Koprowski				
Asystował: mgr inż. Joanna Mandzyn			Nr rys. 5/5			