
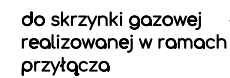


oznaczenia rurociągów kanałów:
12x1 - średnica x grubość ścianki
dn20, Ø110 - średnice nominalne
200/500 - szerokość x wysokość
lokalizacja kanału:
(ps) - pod stropem
(pp) - podposadzkowe
(pw) - w wylewce
piony kierunki: (wg)- górę, (wd)-w dół
g... - pion gazu
g... - rurociągi (g)
- przebiecia
- kurek
- filtr

obiekt	Budowa instalacji gazu dla budynków przy ul. Podhalańskiej 6, 34-700 Rabka-Zdrój, tj.: budynek socjalno- garażowy, budynek administracyjny oraz budynek warsztatowy.					VI 2022r.
	Lokalizacja Rabka-Zdrój, działka nr 4629, obręb 0001 Rabka-Zdrój, jednostka ewid. Rabka-Zdrój					
zespół	mgr. inż. Marcin Jacyszyn - projektant upr. MAP/0567/PBS/17 spec. instalacje sanitarne					
	mgr inż. Robert Kasprzak - projektant upr. MAP/0272/PWBS/17 spec. instalacje sanitarne sprawdzający					
rysunek	S.01	YBT22rpt1	skala 1:50	arkusz A3	ramka 394 285	 ISAN M. JACYSZYN PROJEKTOWANIE WYKONAWSTWO
nazwa	Rozmieszczenie urządzeń gazowych oraz planowany przebieg instalacji					

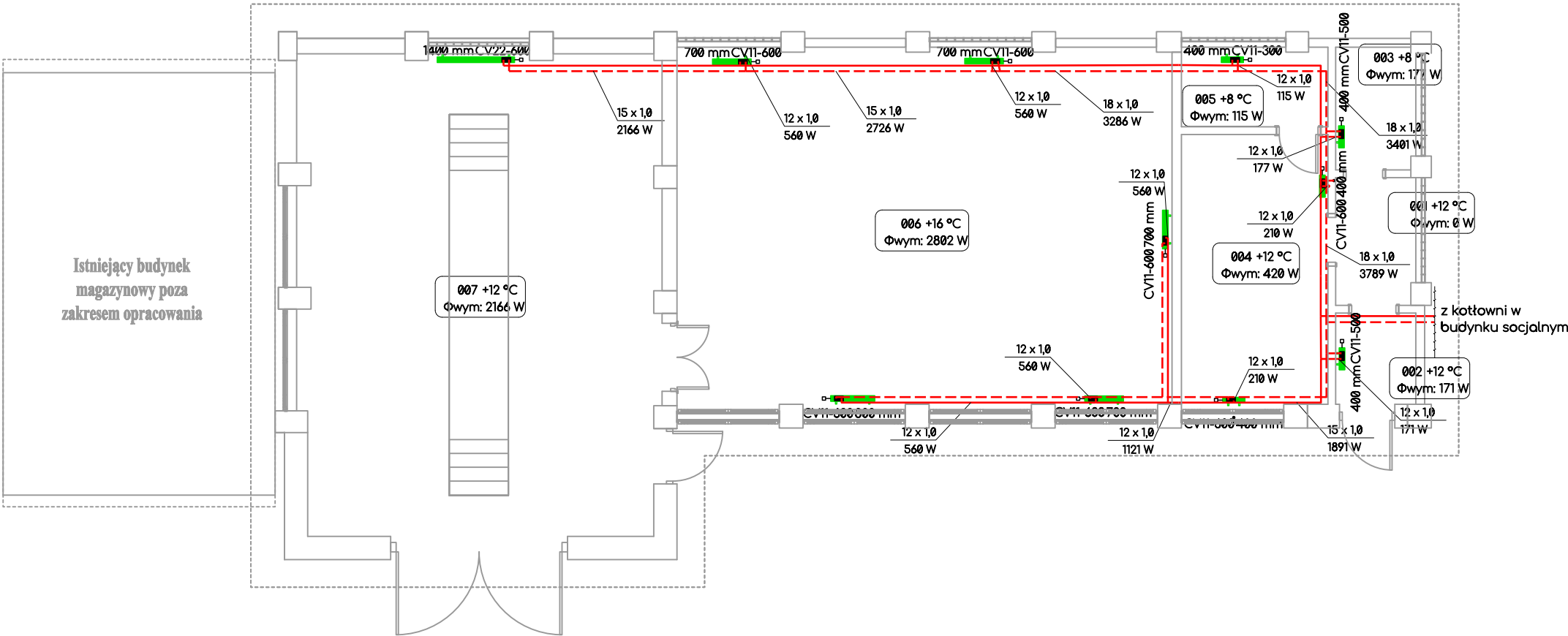


YBT22rpt0.csv		
Symbol	Opis	Przykład
CzT	Czujnik temperatury	
FS-1	Filtr siatkowy skośny do wody	
FS-G	Filtr siatkowy skośny do gazu	ZGR02 firmy Ferro
KC-1	Kocioł centralnego ogrzewania o mocy 40kW	VU INT 1006/5035 firmy Vailant
KG-1	Kurek kulowy do gazu	
M-1	Manometr 0-0,6MPa (0 - 6 bar) z kurkiem manometrycznym min. 60mm	
NP-K	Naczynie przeponowe wzbiorcze min. 35dm3	NG 35 firmy Reflex
OA-1	Odpowietrznik automatyczny pionowy	
PI-K1	Pompa obiegowa kotła 1	Yonos MAXO 30/0,5-7 PN10 firmy WILO (opcjonalnie)
PI-K2	Pompa obiegowa	Wilo Yonos Pico 1-4 DN20
PI-K3	Pompa obiegowa	Wilo Yonos Pico 1-4 DN15
ROZ-0	Rozdzielacz rurowy główny	
SH-1	Sprzęgło hydrauliczne	SP50/100 firmy Termen
Ster-K	Sterownik kotła	
T-1	Termometr tarczowy 0-120°C	
ZB-K1	Zawór bezpieczeństwa kotła	SYR 1915 1/2" 3,0bar
ZK-1	Zawór odcinający kulowy	
ZK-2	Zawór odcinający kulowy ze spustem do naczynia przeponowego	Szybkozłęczce do naczynia wzbiorczego Afriso 77924
ZS-1	Zawór spustowy ze złączką do węża	
ZZ-1	Zawór zwrotny grzybkowy	

obiekt	Modernizacja zespołu budynków w zakresie wymiany źródeła ciepła oraz grzejników					
	Lokalizacja Rabka-Zdrój, działka nr 4629, obręb 0001 Rabka-Zdrój, jednostka ewid. Rabka-Zdrój					
zespół	mgr. inż. Marcin Jacyszyn upr. MAP/0567/PBS/17 spec. instalacje sanitarne		- projektant			VI 2022r.
	mgr inż. Robert Kasprzak upr. MAP/0272/PWBS/17 spec. instalacje sanitarne		- projektant sprawdzający			
rysunek	S.00	YBT22rpt1	skala	arkusz	ramka	 ISAN M. JACYSZYN PROJEKTOWANIE WYKONAWSTWO
			n/d	420 297	394 285	
nazwa	Schematy instalacji.					



obiekt	Modernizacja zespołu budynków w zakresie wymiany źródła ciepła oraz grzejników Lokalizacja Rabka-Zdrój, działka nr 4629, obręb 0001 Rabka-Zdrój, jednostka ewid. Rabka-Zdrój					
zespół	mgr. inż. Marcin Jacyszyn - projektant upr. MAP/0567/PBS/17 spec. instalacje sanitarne				VI 2022r.	
	mgr inż. Robert Kasprzak - projektant upr. MAP/0272/PWBS/17 spec. instalacje sanitarne				sprawdzający	
rysunek	S.01	YBT22rpt1	skala 1:100	arkusz 471 297	ramka 445 285	 ISAN M. JACYSZYN PROJEKTOWANIE WYKONAWSTWO
nazwa	Instalacja ogrzewcza - rzuty cz.1					



budynek warsztatu

- oznaczenia rurociągów kanałów:
12x1 - średnica x grubość ścianki
dn20, Ø110 - średnice nominalne
200/500 - szerokość x wysokość
- lokalizacja kanału:
(ps) - pod stropem
(pp) - podposadzkowe
(pw) - w wylewce
- piony kierunki: (wg)- górę, (wd)-w dół
- piony instalacji ogrzewczej
 - rurociąg zasilający
 - rurociąg powrotny
 - rozdzielacz belkowy
 - grzejniki
C22/600 600mm - oznaczenie modelu grzejnika
05/0 +16 °C - pomieszczenie i temperatura
Φwym: 388 W - zapotrzebowanie na ciepło
- ogrzewanie podłogowe
- wodne elektryczne
- VA 10 2,5m² - rozstaw pętli
- pow. pola grzewczego
- podział na pola grzewcze

obiekt	Modernizacja zespołu budynków w zakresie wymiany źródła ciepła oraz grzejników		
lokalizacja	Rabka-Zdrój, działka nr 4629, obręb 0001 Rabka-Zdrój, jednostka ewid. Rabka-Zdrój		
zespół	mgr. inż. Marcin Jacyszyn	- projektant	VI 2022r.
	upr. MAP/0567/PBS/17	spec. instalacje sanitarne	
zespół	mgr. inż. Robert Kasprzak	- projektant	
	upr. MAP/0272/PWBS/17	spec. instalacje sanitarne	
rysunek	S.02	YBT22rpt1	skala 1:100 arkusz A3 ramka 394 285
nazwa	Instalacja ogrzewcza - rzuty cz.2		