



OZNACZENIA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNEJ REGULACJI I POMIARÓW

- R - regulator 5475-2 f-my "SAMSON"  
ZRCO- zawór regulacyjny c.o. f-my "SAMSON" typ 3222 Dn15; k<sub>vs</sub>=2,5m<sup>3</sup>/h z sil. 5825-10  
ZRCW- zawór regulacyjny c.w. f-my "SAMSON" typ 3222 Dn15; k<sub>vs</sub>= 4,0m<sup>3</sup>/h z sil. 5825-13  
cz.t.w.- czujnik temp. wody dla c.o. PT1000 5277-2  
cz.t.w.- czujnik temp. wody dla c.w. PT1000 5207-65  
cz.t.w.- czujnik temp. wody dla cyrk.PT1000 5207-64  
cz.t.z. - czujnik temp. zewnętrznej PT1000 5227-2  
STB - termostat bezpieczeństwa dla c.w. typ 5345-2  
STW - termostat bezpieczeństwa dla c.w. typ 5343-4  
BRC - reg. różnicy ciśnienia i przepływu f-my "SAMSON" typ 47-1 Dn20; k<sub>vs</sub>=5,7m<sup>3</sup>/h  
I - integrator licznika ciepła APATOR  
P - przepływomierz licznika ciepła APATOR Dn25; Qn=6,0m<sup>3</sup>/h  
cz.t.l. - czujnik temperatury licznika ciepła PT500  
F - filtr FS-1 Dn50

UWAGI :

- sprawdzić drożność odwodnienia pomieszczenia do kanalizacji;
- sprawdzić drożność wentylacji pomieszczenia wężlą;
- w miejscach przejść przewody prowadzić na wysokości min 2,0m licząc od podłogi do spodu izolacji.
- w najwyższych punktach montować odpowietrzenia, a w najniższych odwodnienia.
- wszystkie spusty i odpowietrzenia sprowadzić nad lekką rury spustowej.
- w miejscu wskazanym na rzucie należy wygrodzić siatką pomieszczenie na potrzeby magazynu przedszkola
- wysokość pomieszczenia wężła h=2,4m,

UWAGA:

- czujnik temperatury zewnętrznej należy umieścić na ścianie półn. budynku na wysokości 3.0m
- szczegółowa lokalizacja czujnik temperatury zewnętrznej wg projektu instalacji elektrycznych

LEGENDA:

- ===== woda sieciowa param. 122/55°C
- ===== instalacja c.o. param. 70/50°C
- zimna woda
- ciepła woda
- cyrkulacja c.w.

	BRANŻA SANIT.	OPRACOWAŁ			
		PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Elżbieta Kuta	ST-544/86	
	SKALA 1:50	KRESLIŁ			
		SPRAWDZIŁ	mgr inż. Elżbieta Plotnicka	ST-568/89	
TEMAT	P.W. WĘZŁA CIEPLNEGO C.O. I C.W.				
ADRES	BUDYNEK PRZEDSZKOLA NR 218 WARSZAWA UL. RECHNIEWSKIEGO 5B				
NAZWA	RZUT POMIESZCZENIA WĘZŁA CIEPLNEGO				
				data	
				06.2009	
				nr rys.	
				,	