



LEGENDA

— instalacja c.o.-zasilanie - instalacja prowadzona pod stropem lub przy podłodze (po wierzchu)  
- - - instalacja c.o.-powrót - instalacja prowadzona pod stropem lub przy podłodze (po wierzchu)

● pion c.o.

grzejnik płytowy stalowy, zasilany od dołu, z wbudowanym zaworem termostatycznym  
np. Cosmo zaworowe - typ wkładki zaworowej opisany przy grzejniku

grzejnik płytowy stalowy, ocynkowany zasilany od dołu, z wbudowanym zaworem termostatycznym np. Cosmo zaworowe ocynk. - typ wkładki zaworowej opisany przy grzejniku

grzejnik płytowy stalowy, kompaktowy, zasilany z boku, np. Cosmo kompakt

oznaczenie pomieszczeń  
nr pom. temp.wewn.wymagana  
wymagane zapotrzebowanie na ciepło

przejście ppoż.

- UWAGA:
- Przewody instalacji c.o. prowadzić pod stropem, przy podłodze.
  - Podjęcia do grzejników wprowadzić po ścianach.
  - Piony c.o. obudować płytą g-k.
  - Przejścia instalacji c.o. przez strop piwnica-parter wykonać jako przejścia instalacyjne ppoż.
  - Przejścia ppoż. wykonać w klasie EI60.
  - Izolację wykonać zg. z wytycznymi WT2014, stosując otuliny z pianki PE.
  - Grzejniki wyposażać w głowice termostatyczne.
  - Na podejściach do grzejników dolnozasilanych zamontować podejścia grzejnikowe podwójne dn15 ze spustem.
  - Podjęcia do wszystkich grzejników zabezpieczyć rozetami wykończeniowymi, podwójnymi lub pokładniczymi (zależy od rodzaju grzejnika).
  - Nastawy wstępne podane przy każdym grzejniku.
  - 10.Z UWAGI NA CHARAKTERY OBIEKTU ZAMONTOWANE POWINNY BYĆ OSŁONY NA GRZEJNIKACH!

IRMA PROJEKT		IRMA PROJEKT Usługi Projektowe Irmia Ziolkowska	NR ZADANIA:
P.T.		ul. Zaparkowa 62/332, 62-030 Luboń	35_2022
INWESTOR:		MODERNIZACJA BUDYNKÓW SZKOŁY PODSTAWOWEJ im.OLIMPIJCZYKÓW POLSKICH W ROGOŹNIE	
OBJEKT:		GMINA ROGOŹNO ul.NOWA 2, 64-610 ROGOŹNO	
TYTUŁ RYSUNKU:		SZKOŁA PODSTAWOWA im.OLIMPIJCZYKÓW POLSKICH ul.MAŁA POZNAŃSKA 1, 64-610 ROGOŹNO	SKALA: 1:50
PROJEKTANT		mjr inż. IRMIA ZIOLKOWSKA	RYC. NR CO-2
INŻ. INSTAL.		UPRAWNIENIA PROJEKTOWE NR WKP/0356/PODS/09	BRANŻA: SANITARNA
			DATA: 06.2022
Rysunek stanowi własność firmy IRMA PROJEKT Usługi Projektowe Irmia Ziolkowska i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody właściciela i autora projektu.			