



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.

33KV/600/1320
N
grzejnik płytowy stalowy, zasilany od dołu, z wbudowanym zaworem termostatycznym
np. Cosmo zaworowe - typ wkładki zaworowej opisany przy grzejniku

33KV/600o/1200
N
grzejnik płytowy stalowy, ocynkowany zasilany od dołu, z wbudowanym zaworem termostatycznym np. Cosmo zaworowe ocynk. - typ wkładki zaworowej opisany przy grzejniku

33K/600/1400
7,50
grzejnik płytowy stalowy, kompaktowy, zasilany z boku, np. Cosmo kompakt

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

9 +20 °C
Φwym: 10008 W

☒ przejście ppoż.

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

	IRMA PROJEKT Usługi Projektowe Irmina Ziolkowska ul. Zaparkowa 62/332, 62-030 Luboń tel. 733864692 e-mail: irmina_ziolkowska@poczta.onet.pl	NR ZADANIA: 35_2022
STADIUM: P.B.-A.	MODERNIZACJA BUDYNKÓW SZKOŁY PODSTAWOWEJ im.OLIMPIJCZYKÓW POLSKICH W ROGOŹNIE	
INWESTOR:	GMINA ROGOŹNO ul.NOWA 2, 64-610 ROGOŹNO	
OBIEKT:	SZKOŁA PODSTAWOWA im.OLIMPIJCZYKÓW POLSKICH ul.MAŁA POZNAŃSKA 1, 64-610 ROGOŹNO	SKALA: 1:50
TYTUŁ RYSUNKU:	INSTALACJA C.O.-RZUT PARTERU-SZKOŁA	RYS. NR 2
PROJEKTANT INZ. INSTAL.	mgr inż. IRMINA ZIÓLKOWSKA UPRAWNIENIA PROJEKTOWE NR WKP/0356/PODS/09	BRANŻA: SANITARNIA DATA 06.2022
Rysunek stanowi własność firmy IRMA PROJEKT Usługi Projektowe Irmina Ziolkowska i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez uprzedniej pisemnej zgody właściciela i autora projektu.		