



**Legenda:**

— obieg grzewczy - przewód zasilający

— obieg grzewczy - przewód powrotny

- Uwaga:**
1. Armaturę odcinającą, sterującą oraz pomiarową umieścić na wysokości nie przekraczającej wysokości 1,80m
  2. Rurociągi na szlakach komunikacyjnych umieścić na wysokości min. 2,10m
  3. W najwyższych punktach należy zapewnić odpowietrzenie, a w najniższych odwodnienie.
  4. Oznakować strzałkami kierunki przepływu wody.
  5. Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia p.poż. należy zabezpieczyć przepustami ognioochronnymi o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegrody.

**ARCHITEKTURA**

MICHAŁ BUGAŁA

UL. 1 MAJA 17/1A, 05-825 GRODZISK MAZOWIECKI  
t: +48 662048231 m: bugalamichal@gmail.com

**ZALEWSKI** PRZEMYSŁAW ZALEWSKI I WSPÓLNICY

PROJEKTOWANIE I NADZORY

05-600 GRÓJEC, ul. Piłsudskiego 6b lokal 15  
Tel./Fax +48 664 56 86  
biuro@zalewski-inzynieria.com

INWESTOR:  
GMINA GRODZISK MAZOWIECKI  
UL. T. KOŚCIUSZKI 32 A, 05-825 GRODZISK MAZOWIECKI

ZADANIE:  
PROJEKT BUDOWLANY, PROJEKT WYKONAWCZY  
BUDYNKU STRAŻNICY OSP W GRODZISKU MAZOWIECKIM

ADRES INWESTYCJI:  
JEDN. EWID. 140504. 4 GRODZISK MAZOWIECKI  
OBREB: 0023, DZIAŁKI EW. NR 149, 157/2, 88/4  
ALEJA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO, GRODZISK MAZOWIECKI

PROJEKTANT W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ	NR. UPR.	PODPIS
mgr inż. PRZEMYSŁAW KONARZEWSKI	MAZ/0585/ /PBS/17	

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ	NR. UPR.	PODPIS
mgr inż. PRZEMYSŁAW ZALEWSKI	MAZ/0247/ /POOS/11	

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

mgr inż. MICHAŁ SZEWCZYK  
inż. JAKUB WILK  
inż. MARCIN CIKORSKI

BRANŻA	FAZA
INSTALACJE SANITARNE	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

RYSUNEK	NR. RYSUNKU
INSTALACJA GRZEWCA - RZUT KOTŁOWNI	25

DATA	SKALA	NUMER STRONY	IŁOŚĆ RYSUNKÓW
MAJ 2019r	1:100	STR. ...	34