



Oznaczenia techniczne:

- instalacja wody zimnej z rur PP zgrzewanych (zw) - instalacja dla parteru
- instalacja wody zimnej z rur PP zgrzewanych (zw) - instalacja dla piętra
- instalacja ciepłej wody użytkowej z rur PP zgrzewanych z wkładką stabilizującą ( cw)
- instalacja cyrkulacyjna wody ciepłej z rur PP zgrzewanych z wkładką stabilizującą (cyr)
- instalacja ppoż hydrantowa z rur stalowych ocynkowanych

Rury z tworzywa  
dn16- 16x2,2 mm  
dn20- 20x2,8 mm  
dn25- 25x2,8 mm  
dn32- 32x4,4 mm  
dn40- 40x5,5 mm  
dn50- 50x6,9 mm  
dn63- 63x8,6 mm

Rury ze stali ocynkowanej:  
Ø15- 21,3x2,65 mm  
Ø20- 26,9x2,65 mm  
Ø25- 33,7x3,25 mm  
Ø32- 42,4x3,25 mm  
Ø40- 48,3x3,25 mm  
Ø50- 60,3x3,65 mm  
Ø65- 76,1x3,65 mm

<b>PPU</b> Mar Bud Mariusz Borowski		www.projekty-budowlane.eu tel. 695 449 444, 24 275 50 12, e-mail: biuro@projekty-budowlane.eu	
NAZWA PROJEKTU:		Zmiana sposobu użytkowania części budynku internatu szkolnego na środowiskowy dom samopomocy z rozbudową i zmianą konstrukcji dachu wraz z niezbędną infrastrukturą, urządzeniami i obiektami budowlanymi na działce nr 4238/4 przy ul. Polnej w Gostyninie	
INWESTOR:		Powiat Gostynin, ul.Dmowskiego 13, 09-500 Gostynin	
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Pakieła	MAZ/0452/POOS/08	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Łukasz Karaszewski		
TYTUŁ RYSUNKU:		DATA:	BRANŻA / NUMER RYS.:
Instalacja wody zimnej, ciepłej, cyrkulacji i hydrantowa - rzut piętra		12 - 2017	S9
SKALA:		1:100	