

RZUT PIWNIC - INSTALACJA  
POMP CIEPŁA I OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO  
SKALA 1:100

LEGENDA:

- proj.przylącz ciepły - zasilanie 45 °C z pomp ciepła, z rur preizolowanych Ø63x5,8/140, giętych z rurą przewodową PE-Xa z pogrubioną izolacją
- proj.przylącz ciepły - powrót 35 °C do pomp ciepła, z rur preizolowanych Ø63x5,8/140, giętych z rurą przewodową PE-Xa z pogrubioną izolacją
- proj.zasilanie instalacji górnego źródła - 45 °C
- proj.powrót instalacji górnego źródła - 35 °C
- proj.zasilanie instalacji centralnego ogrzewania - 45 °C
- proj.powrót instalacji centralnego ogrzewania - 35 °C
- istn./proj.zasilanie z istn.kotłowni gazowej - 80 °C
- istn./proj.powrót do istn.kotłowni gazowej - 60 °C
- zimna woda
- ciepła woda użytkowa
- cyrkulacja
- 1.05 KOMUNIKACJA Nr i nazwa pomieszczenia  
T<sub>z</sub>=16°C, Q<sub>CO</sub>=1020W Temp.w pom.zimą, zapotrzebowanie ciepła  
Pion instalacji ogrzewania podłogowego, parametry 45/35°C
- F- powierzchnia ogrzewania podłogowego, Ø16x2,0 rura wielowarstwowa, ślimak - sposób ułożenia rur w pętli, VA 10 - odl. między rurami, l- długość rur w pętli liczona razem z przyłączami l=84m
- Szafka podtynkowa nr 1 na rozdzielacze ogrzewania podłogowego z 3-ma odgałęzieniami
- Dobowy, elektroniczny regulator temp., podtynkowy, zasilanie 230V, system internetowy

Jednostka projektowa	BIURO PROJEKTÓW TOMASZ MOSKAŁ ul. Bobrzyńskiego 43A/20, 30-348 Kraków, tel.: 608 358 229,		
Inwestor	Powiat Leżajski ul. Kopernika 8, 37-300 Leżajsk		
Obiekt	Przebudowa zabytkowego budynku Domu Pomocy Społecznej w Piskorowicach-Mołyniach wraz z altaną oraz kanalizacją deszczową		
Adres	Piskorowice 295, działka nr ewid.: 491/2, Obręb: 0030 Piskorowice, Jednostka ewid.: 180804_2 Leżajsk		
Branża	instalacje sanitarne		
Faza	projekt budowlany		
Projektant	Andrzej Zabratyński	instalacje sanitarne S-114/76	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Rechtoń	instalacje sanitarne PDK/071/PWOS/06	
Data	październik 2018		
Tytuł rysunku	RZUT PIWNIC - INSTALCJA POMP CIEPŁA I OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO		
Skala	1:100		
Numer	S-05		