



LEGENDA

- Pełc 25x3,5**
Pełc 25x3,5
 - INSTALACJA ZIMNEJ WODY
 - INSTALACJA CIEPŁEJ WODY
 - KANALIZACJA SANITARNA
- KS**
 - PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- W1**
 - PION WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ,
- W**
 - ZESTAW WODOMIERZOWY
- U**
 - ELEKTRYCZNY, POJEMNOŚCIOWY PODGRZEWACZ WODY
- U - UMYWALKA**
- ZI - ZŁEW**
- MU - MISKA USTĘPOWA**
- N - NATRYSK**
- ZC - ZAWÓR CZERPALNY**

UWAGA:

- Wszystkie przewody rozprowadzające poziome oraz pionowe rozprowadzające wodę zimną i ciepłą należy zaizolować pianką poliuretanową półtwardą, spienionym polietylenem, gumą porowatą lub innym materiałem izolerskim o izolacyjności 0,035 W/(m·K). Grubości izolacji przyjąć zgodnie z aktualnym Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Instalacje należy wykonać zgodnie z zaleceniami i DTR producenta systemu
- Przy przejściu rur przez ściany wydzielenia p.poż. należy zastosować zabezpieczenie ogniochronne.

TEMAT OPRACOWANIA:		PROJEKT BUDOWLANY	
Przebudowa starego budynku Urzędu Gminy Wólka z przeznaczeniem na cele kulturalne oraz siedzibę gminnej biblioteki publicznej			
INWESTOR:	Gmina Wólka, Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin 62	LOKALIZACJA:	dz. nr ew. 706 i 705 obr. nr 4 Jakubowice Murowane 14-Wólka, gmn.060914_2 - Wólka
NR RYS:			IS 02
TEMAT RYSUNKU:	Instalacja wod-kan - Rzut piwnic	SKALA:	1:100
DATA:	GRUDZIEŃ		
ASYSTENT PROJEKTANTA		P00PIS:	
mgr inż. Monika Nakonieczna			
PROJEKTANT w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych		P00PIS:	
mgr inż. Tomasz Dzięwowski LUB/0052/P005/08			
SPRAWDZAJĄCY w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych, kanalizacyjnych		P00PIS:	
mgr inż. Jarosław Jung LUB/0177/PW05/05			