



**UWAGI I ZALECENIA**

- Należy zastosować urządzenia i materiały przynajmniej klasy zawartej w projekcie. Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą zapewnić wymagane projektem parametry pracy oraz posiadać niezbędne atesty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie.
- Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Każdy składnik projektowy należy rozpatrzyć i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- Przejścia rurociągów przez przegrody budowlane należy prowadzić w tulejach ochronnych. Tuleje wypełnić materiałem trwale elastycznym. W przejściach przez przegrody wydzieleni pożarowych stosować przejścia systemowe o odpowiedniej klasie odporności ogniowej.
- Przewody instalacji c.w.u. izolować termicznie otuliną o grubości izolacji zgodnej z WT.
- Instalację c.w.u. montować do przegród budowlanych za pomocą systemowych rozwiązań.

**LEGENDA**

- przewód wody zimnej
- - - przewód wody ciepłej
- · - · przewód wody cyrkulacyjnej

<p><b>PREFER s.c.</b> ZAKŁAD PROJEKTOWO - USŁUGOWO - HANDLOWY 44-100 GLIWICE ul. Mickiewicza 22/1 tel./fax: (0 32) 231 03 44 tel.: (0 32) 238 92 93</p>	<p><b>TYTUŁ OPISOWY:</b> PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY I TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU GMINNEGO OŚRODKA KULTURY W WALCACH</p>	
	<p><b>Tytuł rysunku:</b> INSTALACJA WODNA – ROZWIĄNIĘCIE</p>	
<p><b>PROJEKTANT:</b> mgr inż. Julia ZDOBYŁAK</p>	<p><b>OPRACOWAŁ:</b> mgr inż. Małgorzata OPRZĄDEK nr. usz. 59/175/PM/5/19</p>	<p><b>DATA:</b> 06.2020</p>
<p><b>KLIENT:</b> BUDYNEK OŚRODKA KULTURY WALCE, UL. OPOLSKA 23A DZIAŁKA NR 1101/3 k.m.5</p>	<p><b>SPRZĄDZYL:</b> mgr inż. Aleksander OPRZĄDEK nr. usz. 419/80</p>	<p><b>SKALA:</b> 1:50</p>
<p><b>BRANŻA:</b> INSTALACYJNA</p>	<p><b>NR PROJEKTU:</b> P/20/06/01/1</p>	<p><b>NR RYSUNKU:</b> W-05</p>