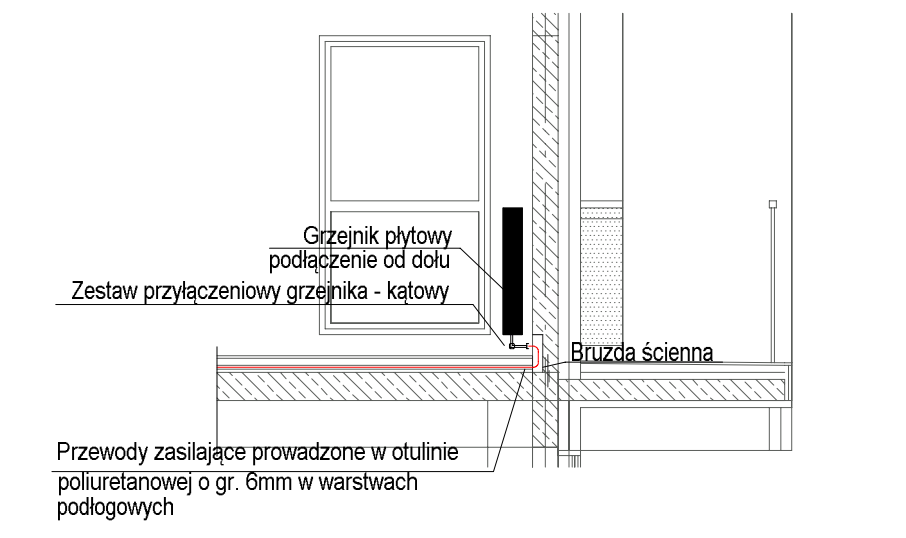




- UWAGI:**
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami instalacji sanitarnych.
 - Przejścia przewodów przez przegrody budowlane, należy zabezpieczyć tulejami ochronnymi o dwie dymensje większe niż przewód.
 - W przypadku kolizji z innymi instalacjami kolizje rozwiązywać bezpośrednio na budowie.
 - W najwyższych punktach instalacji centralnego ogrzewania wykonać odpowietrzenia, w najniższych zamontować zawory umożliwiające spust czynnika grzewczego.
 - Poziomy i pionowy instalacji centralnego ogrzewania prowadzone przez pomieszczenia ogrzewane należy zaizolować izolacją:
 - gr. 20 mm - dla przewodów o średnicy wew. do 22 mm,
 - gr. 30 mm - dla przewodów o średnicy wew. od 22 do 35 mm.
 - Jeśli nie zaznaczono inaczej, przewody pionowe zasilające grzejniki konwekcyjne prowadzić w bruzdach ściennych. Przewody rozprzodczające prowadzić w posadzce.
 - Niniejszy rysunek stanowi integralną część projektu wykonawczego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym.
 - Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania.
 - Kopowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej dokumentacji bez pisemnego zezwolenia autora jest prawnie zabronione.
 - Opracowana dokumentacja projektowa stanowi własność inwestora i nie może być udostępniana osobom trzecim bez jego zgody.
 - Rzędne prowadzenia przewodów. H. zostały podane do osi przewodu względem poziomu "0" budynku.**

- LEGENDA:**
- zasilenie c.o. - czynnik grzewczy woda
 - powrót c.o. - czynnik grzewczy woda
 - zasilenie c.w.u. - czynnik grzewczy woda
 - powrót c.w.u. - czynnik grzewczy woda
 - zasilenie c.t. - czynnik grzewczy glikol
 - powrót c.t. - czynnik grzewczy glikol
 - przewód instalacji gazowej
 - grzejnik konwekcyjny płytowy dolnozasilany
 - rozdzielacz ogrzewania podłogowego (5 obiegów)
 - rozdzielacz ogrzewania podłogowego (9 obiegów)
 - rozdzielacz ogrzewania grzejnikowego (2 obiegi)
 - rozdzielacz ogrzewania grzejnikowego (3 obiegi)
 - rozdzielacz ogrzewania grzejnikowego (4 obiegi)
 - rozdzielacz ogrzewania grzejnikowego (5 obiegów)
 - rozdzielacz ogrzewania grzejnikowego (10 obiegów)
 - pion grzewczy instalacji C.O.
 - pion grzewczy instalacji C.T.
 - średnica rury - stal
 - średnica rury - tworzywo
 - zawór odcinający
 - zawór równoważący
 - etykieta opisu pomieszczenia dla zimy
 - etykieta ogrzewania podłogowego
 - powierzchnia
 - rozstaw rur
 - długość rur



zik studio architektury i urbanistyki grzegorz zarzycki			
tel. 502-236-301, ul. Zagłana 71A, 25-558 Kielce, biuro@zikstudio.pl, www.zikstudio.pl			
Inwestycja	BUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO (HANDLOWO-GASTRONOMICZNEGO) Z CZĘŚCIĄ BIUROWĄ WRAZ Z OBIEKTAMI MAŁEJ ARCHITEKTURY, TĘŻNIA SOLANKOWA I INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA ORAZ MUREM OPOROWYMI W MŚC. ZAGŁANA DZ. NR EWID. 9982, 9989 OBRĘB EWID. 0117 Zagłana, JEDNOSTKA EWID. 260419_2 Zagłana		Data 02.2021r
Branża	Sanitarna		Skala 1:50
Przedmiot	Rzut poddasza - instalacja C.O., C.T. i gazu	Podpis	8
Projektant	mgr inż. Maciej Grzegorz upr. nr SWK00069PCO8111	<i>Maciej</i>	
Opracowanie	mgr inż. Wioletta Smolarczyk	<i>Wioletta</i>	
Sprawdzający	mgr inż. Paulina Grzegorz upr. nr SWK00243PSB117	<i>Paulina</i>	