















LEGENDA			
	-Zasilanie instalacja grzewcza (80°C)		-Zawór odcinający (kulowy, kołnierzowy)
	-Powrót instalacja grzewcza (60°C)		-Zawór odcinający z nastawą wstępną
	-Przebieg ogólnochronne		-Zawór spustowy
	-Piony instalacji		
	-Nr pomieszczenia		
	Temp. wewnątrz pom. zimą		
	Zapotrzebowanie na ciepło dla pom.		-Grzejnik płytowy zintegrowany
	-Opis pionu		Typ/Wymiar
	-Opis działki (rura wielowarstwowa PE/AL)		H=600mm L=900mm D=75mm
	Inst. prowadzona w posadzce, w bruzdzie		

- UWAGI:
- Rzędne instalacji podano od poziomu wykończenia posadzki.
  - Przed zamówieniem elementów końcowych instalacji kolor należy potwierdzić u architekta.
  - Izolacje rur odczytywać z rysunku i opisu.

- UWAGI OGÓLNE DO DOKUMENTACJI:
- Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich pozostałych instalacji oraz projektem architektury i konstrukcji. W przypadku rozbieżności w jakikolwiek elementów dokumentacji należy rozbieżność taką zgłosić projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania koordynacji montażowych niniejszych instalacji z innymi instalacjami mechanicznymi i elektrycznymi.
  - Rysunki i części opisowe są częściami dokumentacji wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach a nie ujęte w części opisowej winny być traktowane jakby były ujęte w obu. W przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, Wykonawca przed rozpoczęciem prac winien zgłosić te wątpliwości projektantowi w postaci zapytania projektowego. Projektant zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.
  - Wykonawca poszczególnych robót ma uwzględnić wszystkie elementy niezbędne do zrealizowania całości prac i zapewnienia pełnej funkcjonalności wykonywanych instalacji.
  - Przed rozpoczęciem prac wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
  - Do zakresu prac Wykonawcy wchodzi próby, a także regulacja i uruchomienie urządzeń instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą.

NAZWA INWESTYCJI:	MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ PEDAGOGICZNEJ BIBLIOTEKI WOJEWÓDZKIEJ W KRAKOWIE PRZY AL. MARSZAŁKA F. FOCHA 39		
ADRES INWESTYCJI:	30-119 Kraków, al. Marszałka F. Focha 39 DZ. NR: 5/8, obręb: 14 jed. ewid. Krowodrza		
INWESTOR:	Województwo Małopolskie z siedzibą ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków reprezentowaną przez Annę Piotrowską – Dyrektora Pedagogicznej Biblioteki Wojewódzkiej im. Hugona Kołłątaja w Krakowie al. Marszałka F. Focha 39, 30-119 Kraków		
PROJEKTANT:	mgr inż. Grzegorz Drozdowski	NR UPRAWNIEN:	MAP/0458/PWB/S/19
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Mateusz Piłch	MAP/0433/POC/009	
PROJEKT ARCHITEKTURY:	APP ARCHITEKCI 30-363 KRAKÓW ul. Rydlówka 44/30 tel.: +48 606 225 602		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA:	SANITARNA		
NAZWA RYSUNKU:	INSTALACJE OGRZEWANIA RZUT PIWNIC		
DATA:	11.2021		
SKALA:	1:50		
NR RYSUNKU:	S-1.01		

UWAGA! PROJEKT ARCHITEKTONICZNY NALEŻY ROZPATRYWAĆ ZAWSZE ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI  
Wszelkie prawa do projektu zastrzeżone, zakaz wprowadzania zmian w projekcie bez wyrażonego upoważnienia Projektanta