



LEGENDA

- IS-1.11  
+20 °C  
1497 W
- nr. pomieszczenia  
temperatura obliczeniowa  
zapotrzebowanie
- — —  
— — —
- instalacja centralnego ogrzewania  
prowadzona pod stropem  
instalacja ciepła technologicznego  
prowadzona pod stropem
- stabilizacja podpionowa
- CT1 1
- oznaczenie pionów instalacji CO i CT
- × × ×
- elementy, których nie budować/  
kolorem czerwonym uwidoczniono  
zmiany w stosunku do projektu pierwotnego

UWAGI:

- Głównym źródłem ciepła dla budynku będą pompy ciepła.
- Przewody instalacji rozprowadzających zaprojektowano pod stropem pomieszczeń oraz z bruzdach ściennych.
- Przewody prowadzące pod stropem pomieszczeń wykonać z rur stalowych zaciskowych.
- Przewody prowadzone w bruzdach ściennych wykonać z rur PERT/AL/PERT.
- Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową. Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
- Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
- Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
- Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poż. nie oznaczonych na podkładach architektonicznych).
- Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

BYTOMSKI USŁUGI BUDOWLANE 47-100 Jędrzyne, ul. Polna 3		20.12.2022r.	rys. nr I-02
		EGZ.	
Stadium dokumentacji	Projekt techniczny		Inwestor: GMINA RUDZINIEC
Nazwa inwestycji	ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁO - PRZEDSZKOLNEGO W RUDNIE		
Lokalizacja	44-160 Rudno, ul. Szkolna 9		
Przedmiot rysunku	Instalacja c.o. - rzut piętra	Nr uprawnień	Skala 1:100
Projektant		Podpis	