

**RZUT PARTERU**

**INSTALACJA C.O. i C.T.**

**LEGENDA:**

- C.O.- OBIEG 1)
- (STEEL - POD STROPEM)
- PION C.O.
- NR POMIESZCZENIA
- NAZWA POMIESZCZENIA
- STRATA CIĘPŁA TEMP. OBLICZ. POM.
- SZAFKA PODTYPKOWA Z ROZDZIELACZAMI C.O.
- GRZEJNIK PŁYTOWY
- RURY Pe/Al/Pe W POSADZCE (ROZDZIELACZ-GRZEJNIK)
- ISTNIEJĄCA INSTALACJA C.O./ BEZ ZMIAN
- przejście p.poż.
- INSTALACJA C.T. - stal węglowa pokryta na zewnątrz cynkiem, łączenie poprzez zaprasowywanie
- PION C.T.

**UWAGA:**

W najwyższych punktach zamontować odpowietrzenia a w najniższych odwodnienie.

Rury układane w posadzce jako podłączenie grzejników od rozdzielacza do grzejnika wykonac z rur wielowarstwowych o średnicy Ø16x2 PE/Al/PE

Piony instalacyjne obudować płytą g-k.

Przewody układane w posadzce, które nie mają opisanych średnic wykon: Ø16x2 PE/Al/PE.

**PROJEKT BUDOWLANY ZAMIANNY**

**OBIEKT:** Przebudowa i rozbudowa budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek o funkcji administracyjno-biurowej, dydaktyczno-wychowawczej, sportowej i produkcyjno-handlowo-usługowej, w tym działalność związana z opieką zdrowotną - ETAP III

**ADRES:** działka nr ew. 2524/2 przy ul. Widowskiej w Bielsku Podlaskim

**Nazwa rysunku:** RZUT PARTERU  
INSTALACJA C.O. i C.T.

**Zespół projektowy:**

Branża: Projektant: Numer uprawnień: PDL/0061/PWOS/13  
Sanitarna mgr inż. Anna Klimaszewska  
Zespół sprawdzający: mgr inż. Marek Gosiewski  
Sanitarna PDL/0141/PDOS/10

**Scena opracowania**

ŚCIANA ODDZIELENIA PPOŻ.  
- zmiana istniejącej termoizolacji zi na wełnę mineralną gr. 15cm, mc stelażu, wykończona tynkiem cienkowarstwowym

linia zakresu op

C.O. - OBIEG 1 ) ( STEEL - POD STROPEM )					
			R.C.O.-1 		
PION C.O.			GRZEJNIK PŁYTKOWY		
NR POMIESZCZENIA			RURY FeAl/Pe w POSADZCE (ROZDZIELACZ-GRZEJNIK)		
NAZWA POMIESZCZENIA			ISTNIEJĄCA INSTALACJA C O / BEZ ZMIAN		
STRATA CIĘPŁA TEMP. OBŁICZ. POM.			<i>przejście p.pół.</i>		
ZAFASKA PODTYNKOWA Z ROZDZIELACZAMI C.O.			INSTALACJA C.T. - stal węglowa pokryta na zewnątrz cynkiem, łączenie poprzez zaprasowywanie		
			PION C.T.		

W najwyższych punktach zamontować odpowietrzenia a w najniższych odwodnienie.

Rury układane w posadzce jako podłączenie grzejników od rozdzielacza do grzejnika wykonać z rur wielowarstwowych o średnicy Ø16x2 PE/Al/PE

Piony instalacyjne obudować płytą g-k.

Pprzewody układane w posadzce, które nie mają opisanych średnic wykonać Ø16x2 PE/Al/PE.

# PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY

OBJEKT:	Przebudowa i rozbudowa i budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania na budynek o funkcji administracyjno-biurowej, dydaktyczno-wychowawczej, sportowej i produkcyjno-handlowo-usługowej, w tym działalność związana z opieką zdrowotną <b>-ETAP III</b>				
ADRES:	działka nr ew. 2524/2 przy ul. Widowskiej w Bielsku Podlaskim				
Nazwa rysunku:	RZUT PARTERU INSTALACJA C.O. i C.T.		Nr rys.:	<b>S/2</b>	
			Skala:	<b>1:100</b>	
Zespół projektowy:			Data:	20.12.2021	
Branża:	Projektant:	Numer uprawnień:	Podpis:		
Sanitarna	mgr inż. Anna Klimaszewska	PDL/0061/PWOS/13			
Zespół sprawdzający:			Data: 20.12.2021		
Sanitarna	mgr inż. Marek Gosiewski	PDL/0141/PWOS/10			