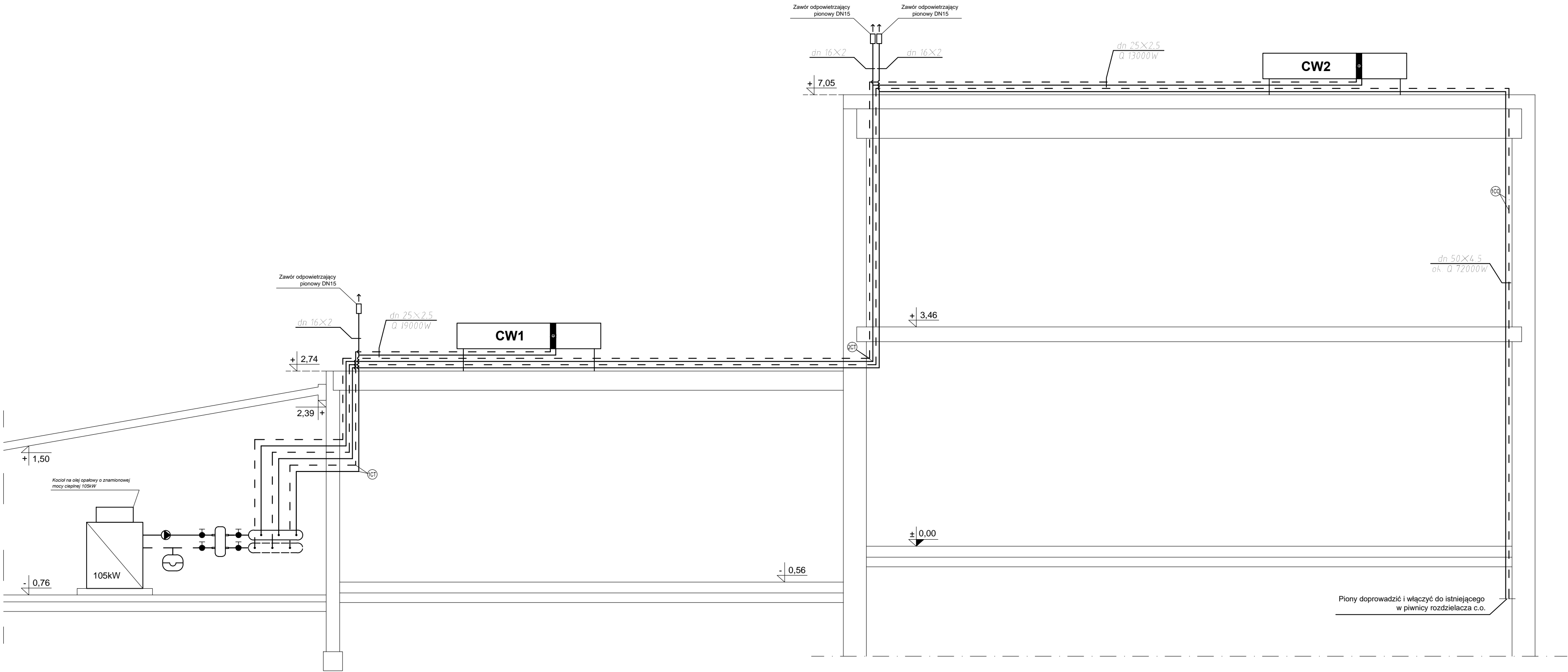


ROZWINIĘCIE INST. C.O. i C.T.



LEGENDA:

- projektowane przewody zasilania instalacji c.o. i c.t.
- - - - - projektowane przewody powrotu z instalacji c.o. i c.t.

- 1C0 - piony zasilania i powrotu z instalacji c.o.
- 2CT - piony zasilania i powrotu z instalacji c.t.

CW1 - centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z nagrzewnicą wodną; Qnagrz.=19kW

CW2 - centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna z nagrzewnicą wodną; Qnagrz.=13kW

- dn 25x2.5 / Q 13000W - średnica przewodów zasilania i powrotu z instalacji c.t.
- ok. Q 72000W - przenoszona ilość ciepła
- dn 50x4.5 / ok. Q 72000W - średnica przewodów zasilania i powrotu z instalacji c.o.
- ok. Q 72000W - szacunkowa przenoszona ilość ciepła

UWAGI:

- Przewody zasilania i powrotu z instalacji c.o. i c.t. należy prowadzić w izolacji na powierzchni stropu (na strychu).
- Przewody zasilania i powrotu z instalacji c.o. i c.t. należy prowadzić w podwieszeniu pod stropem (w obrębie kotłowni).
- Piony zasilania i powrotu z instalacji c.o. i c.t. należy prowadzić w bruzdach ściennych.

		"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl							
PROJEKT :						PRZEBUDOWA KONSTRUKCJI DACHU WRAZ Z ROZBUDOWĄ I TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU URZĘDU GMINY Stara Błotnica			
ADRES :									
INWESTOR :									
TYTUŁ RYS :									
		ROZWINIĘCIE INST. C.O. i C.T.							
BRANŻA :		INSTALACJE SANITARNE		DATA :		PODPIS :		SKALA :	
PROJEKTOWAŁ :		tech. bud. Andrzej Kwiecień uprawnienia: 51/79 w specjalności instalacyjnej (sieci i instalacje sanitarne)		11.2015				1:100	
SPRAWDZIŁA :		mgr inż. Małgorzata Łysiak-Kowalczyk uprawnienia: SWK/0040/PWOS/10 w specjalności instalacyjnej (sieci, instalacje i urządzenia ciepł.)		11.2015				NUMER RYS.:	
OPRACOWAŁ :		mgr inż. Paweł Oleś		11.2015				IS11	