

RZUT PIWNIC-szkoła podstawowa

INSTALACJA C.O.

SKALA 1:50

ROZPROWADZENIE PRZEWODÓW INSTALACJI C.O. WYKONAĆ Z:

STAL WĘGLOWA 1.0034 WG PN-EN 10305 NA ZEWNĄTRZ CYNKOWANA GALWANICZNIE

ŁĄCZENIE POPRZECZ ZACISKANIE

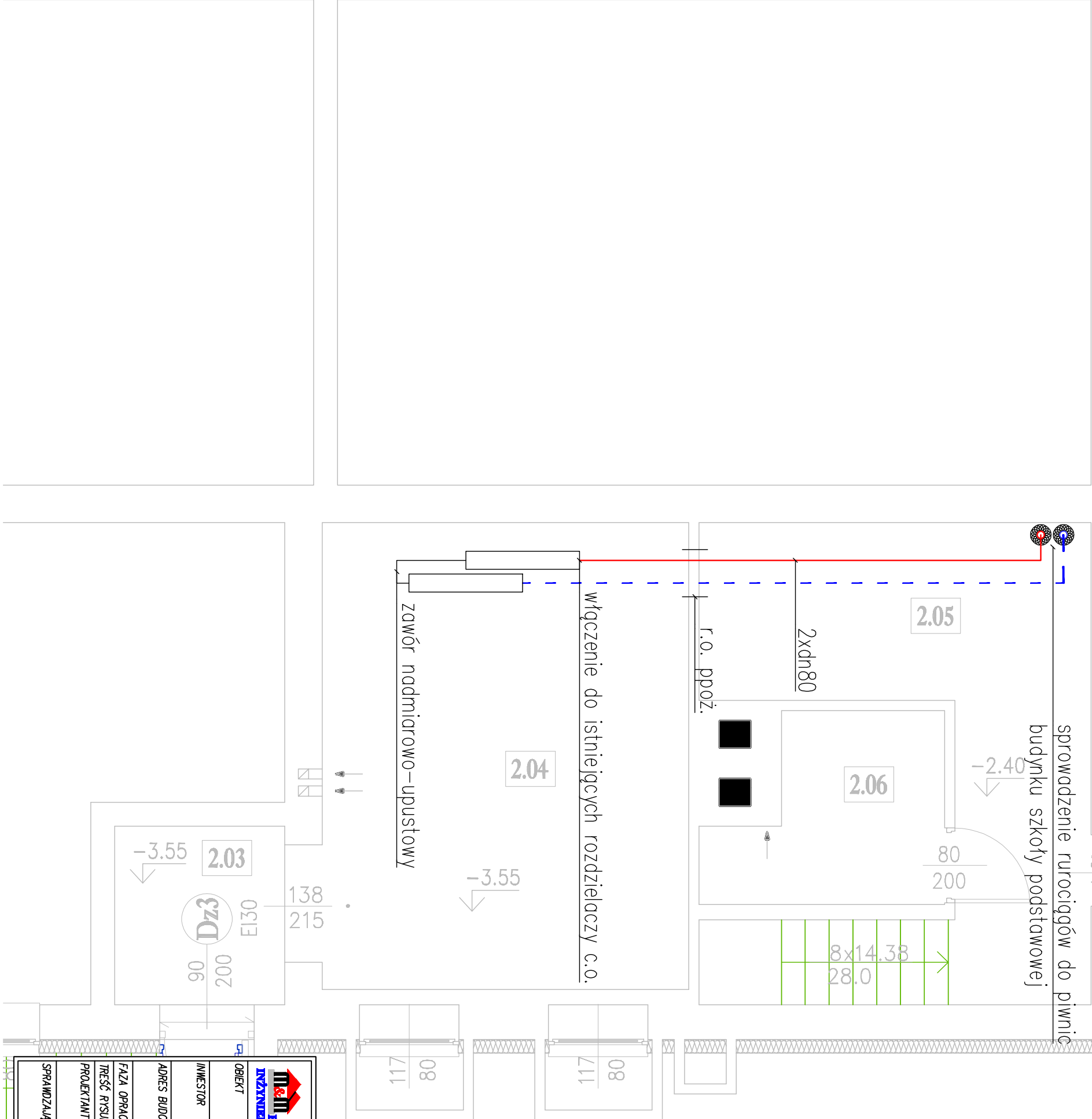
ZE WZGLĘDU NA WYSTĘPOWANIE WYDŁUŻEN TERMICZNYCH NALEŻY ZAPEWNIĆ KOMPENSACJĘ



PRZEWODÓW WYKORZYSTUJĄC W TYM CELU NATURALNE ZŁĄCZANIA TRAS PRZEWODÓW

WYKONAĆ IZOLACJĘ RUROCIĄGÓW OTULINAMI TERMIZOLACYJNYMI

O GRUBOŚCI ZGODNIE Z:

Lp	Rodzaj przewodu	Minimalna grubość izolacji cieplnej (materiał 0.035 w/(m2K))
1	Średnica wewnętrzna do 22 mm	20 mm
2	Średnica wewnętrzna do 35 mm	30 mm
3	Średnica wewnętrzna od 35 do 100 mm	tówna średnicy wewnętrznej rury
4	Przewody i armatura wg poz. 1-3, przechodzące przez śdiany lub stropy, skrzyżowania przewodów	½ wymagań z poz. 1-3
5	Przewody ułożone w podłodze	6 mm



<div><div>INŻYNIERSTWO</div><div></div><div>SPRĘKA CYWILNA</div></div> <div>22-600 Toruń ul. Lwowska 17 tel. +48 84 664 42 24; fax: +48 84 664 75 03 e-mail: biuro@mm.pl; www.mm.pl</div>				
OBIEKT	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM W TARNAWIE			
INWESTOR	GMINA TARNAWA UL. LUBELSKA 39 22-604 TARNAWA			
ADRES BUDOWY	UL. LUBELSKA 62-22-604 TARNAWA DZIAŁKA NR 458/8 ARKUSZ NR 2	ZLECENIE NR :	32/1/10/2016	
FAZA OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY	DATA :	20.10.2016	
TREŚĆ RYSUNKU	RZUT PIWNIC – instalacja c.o.	SKALA :	1:50	
PROJEKTANT	MGR INŻ. K. MATEJ	BRANŻA :	SANITARNIA	
SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. M. ANDRZYK			
OPRACOWANIE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI INSTALACJI-HEATINGOWEJ W ZAKRESIE INSTALACJI SANITARNYCH, SECT KOD-404, GŁOŚNICH I ODPADNICH UZBIENIA WZGLĘDNY LUB/0123/7985/15		NR RYS. S2		
OPRACOWANIE DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI INSTALACJI-HEATINGOWEJ W ZAKRESIE INSTALACJI SANITARNYCH, SECT KOD-404, GŁOŚNICH I ODPADNICH UZBIENIA WZGLĘDNY LUB/0123/7985/15				