

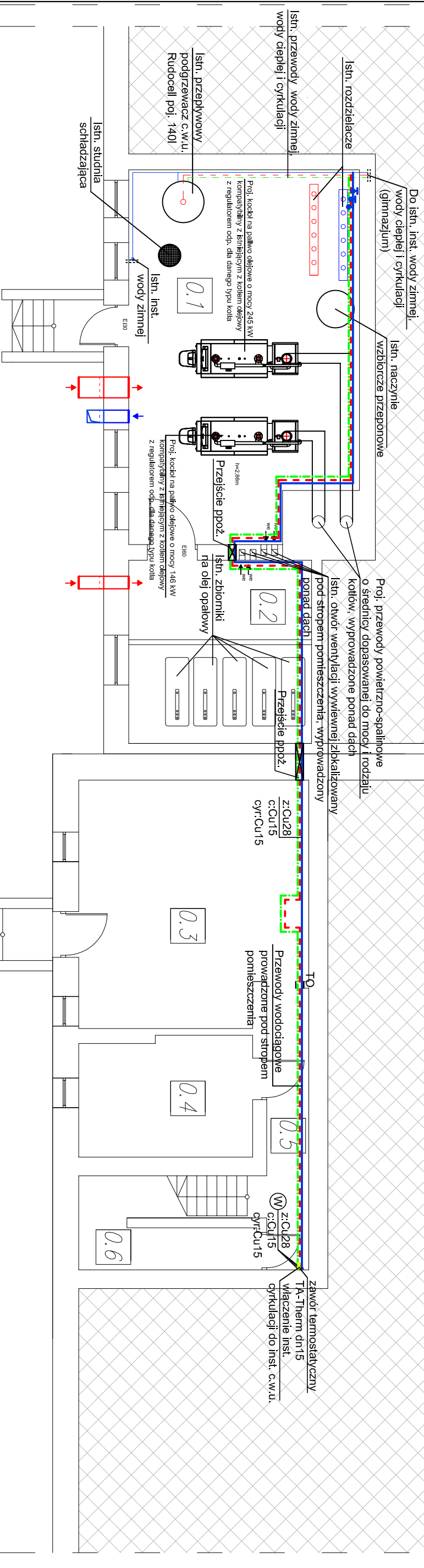
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PIWNIC OBJĘTYCH PRACOWANIEM

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
0.1	Kuchnia	6,3,59m ²
0.2	Pom. na zbiorniki oleju	19,36m ²
0.3	Warsztat podgęczny	31,54m ²
0.4	Pomieszczenie pracowników	12,58m ²
0.5	Komunikacja	6,80m ²
0.6	Pomieszczenie gospodarcze	10,20m ²

BUDYNEK GIMNAZJUM

BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ

CZĘŚĆ NIE OBJĘTA OPRACOWANIEM



OZNACZENIA
 Wg - miska usięprowa
 Um - lmywałka

z:Cu20 - zimna woda z rur miedzianych, przewody prowadzone pod stropem pomieszczenia
 c:Cu20 - ciepła woda z rur miedzianych, przewody prowadzone pod stropem pomieszczenia
 c:r:Cu15 - cyrkulacja z rur miedzianych, przewody prowadzone pod stropem pomieszczenia

Przewody prowadzone w bruzdach ściennych lub po wierzchu ścian zaizolować oświetlać z pianki polietylenowej, pozostałe przewody zaizolować oświetlać z wełny mineralnej.

Wymagania Izolacji cieplnej przewodów i komponentów	
Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu (materiał)
1	Ø wewn. do 22 mm
2	Ø wewn. od 22 do 35 mm
3	Ø wewn. od 35 do 100 mm

Przewody zaprojektowano miedziane instalacyjne twarde posiadające oznaczenie R290, zgodne z normą PN-EN-1057:1999. Rury winny być dopuszczone do stosowania w budownictwie na podstawie decyzji COBRTI "INSTAL.", łączniki i kształtki zastosowano miedziane do lutowania kapilarnego np. "WOESTE", "ORKSHIRE" lub inne, łączniki do rur winny spełniać te same co rury wymagania materiałowe. Lutowanie złącz rur i kształtek należy wykonać metodą kapilarnego połączenia klejowego przy pomocy lutu miedziowego. Do lutowania miedzianego należy użyć z oznaczeniem L-SuCu3 lub L-SnAg5, L-Ag45Sn. Kompensacja przewodów będzie wykonana za pomocą zmiany kierunków przebiegu przewodów na rurach. Przez przegrody budowlane oraz pod drzwiami rury prowadzić w tulejach ochronnych, przesterzeń pomiędzy rurami wypełnić klejem trwale elastycznym.

		JT Architecture Ltd Fairfield Park, Rotherham S63 5DB Adres do korespondencji: Niezłotek 104 77-300 Czuchów		tel. kom. 0 509 093 621 tel. kom. 0 605 835 076 e-mail: j-projekt@wp.pl	
Investor:	GINNA DLUTÓW 95-081 DLUTÓW UL. PABIANICKA 25				
Temat:	DOCIĘPIENIE CZĘŚCI STROPODACHU, WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH ZEWNĘTRZNYCH, MONTAŻ POMPY CIĘPIA NA POWIETRZE ZEWNĘTRZNE, PRZEBUDOWA CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT CZĘŚCI INSTALACJI WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ, REMONT CZĘŚCI INSTALACJI C.O., REMONT KOTŁOWNI, REMONT INSTALACJI OŚWIETLENIA WEWNĘTRZNEGO				
Objekt:	SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA 95-081 DLUTÓW UL. GŁÓWNA 9 DZIAŁKA NR 210, OBRĘB DLUTÓW				
Nazwa rysunku:	RZUT PIWNIC - instalacja wody	Rys. nr 1	Skala 1:100		
Autorzy opracowania:	Imię i Nazwisko urządzenia				
Projektant:	mgr inż. MAŁGORZATA SINGER-SZUKAL upr. bud. w specjalności sanitarniej do projektowania bez ograniczeń POM/0246/PWOS/12				
Sprawdzający:	mgr inż. JAKUB GORLIK upr. bud. w specjalności sanitarniej do projektowania bez ograniczeń POM/0052/PWOS/10				
				Data Podpis	
				15.06.2017r.	