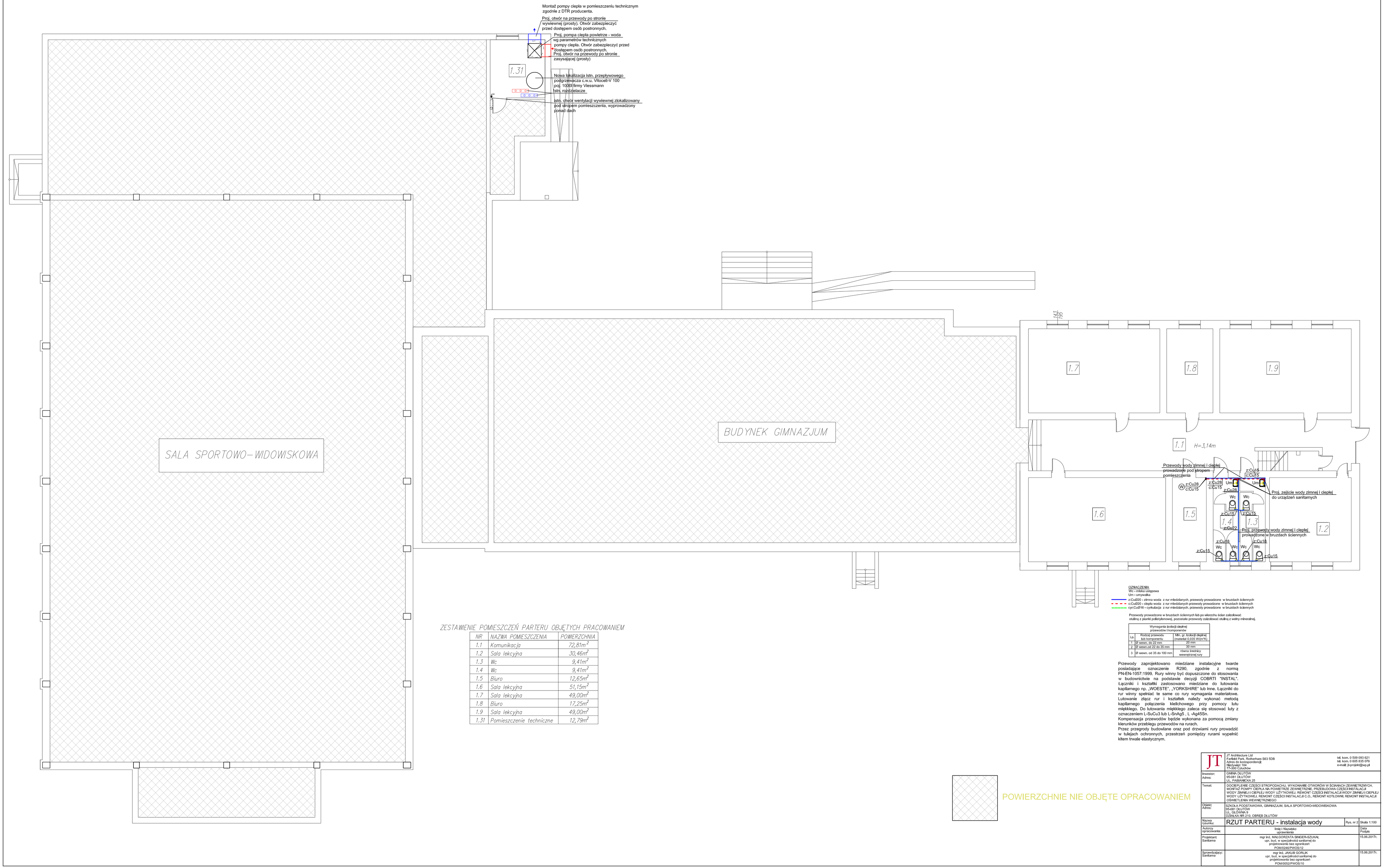

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PARTERU OBJĘTYCH PRACOWANIEM

NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
1.1	Komunikacja	72,81m^2
1.2	Sala lekcyjna	30,46m^2
1.3	Wc	9,41m^2
1.4	Wc	9,41m^2
1.5	Biuro	12,65m^2
1.6	Sala lekcyjna	51,15m^2
1.7	Sala lekcyjna	49,00m^2
1.8	Biuro	17,25m^2
1.9	Sala lekcyjna	49,00m^2
1.31	Pomieszczenie techniczne	12,79m^2

OZNACZENIA
Wc - miska ustępowa
Um - umywalka
z:Cu020 - zimna woda z rur miedzianych, przewody prowadzone w bruzdach ściennych
c:Cu020 - ciepła woda z rur miedzianych przewody prowadzone w bruzdach ściennych
cyr:Cu016 - cyrkulacja z rur miedzianych, przewody prowadzone w bruzdach ściennych

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

Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów		
Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu	Wilc. gr. ilzolacji cieplnej (materiał 0,035 W/(m*K))
1	Ø wewn. do 22 mm	20 mm
2	Ø wewn.od 22 do 35 mm	30 mm
3	Ø wewn. od 35 do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury

Przewody zaprojektowano miedziane instalacyjne twarde posiadające oznaczenie R290, zgodnie 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", „YORKSHIRE" lub inne. Łączniki do rur winny spełniać te same co rury wymagania materiałowe. Lutowanie złącz rur i kształtek należy wykonać metodą kapilarnego połączenia kielichowego przy pomocy lutu miękkiego. Do lutowania miękkiego zaleca się stosować luty 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, przestrzeń pomiędzy rurami wypełnić kitem trwale elastycznym.

POWIERZCHNIE NIE OBJĘTE OPRACOWANIEM

JT Architecture Ltd
Fairfield-Park, Rotherham S63 5DB
Adres do korespondencji:
Nbrzyskpt 104
77-300 Człuchów
tel. kom. @ 509 093 621
tel. kom. @ 605 835 076
e-mail: jtcmjarek@wp.pl

Inwestor: Adres:	GMINA DŁUTÓW 95-081 DŁUTÓW UL. PABIANICKA 25
Temat:	DOCIEPLENIE CZĘŚCI STROPODACHU, WYKONANIE OTWORÓW W ŚCIANACH ZEWNĘTRZNYCH, MONTAŻ POMPY CIEPŁA 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
Obiekt: Adres:	SZKOŁA PODSTAWOWA, GIMNAZJUM, SALA SPORTOWO-WIDOWISKOWA 95-081 DŁUTÓW UL. GŁÓWNA 9 DZIAŁKA NR 210, OBRĘB DŁUTÓW
Nazwa rysunku:	RZUT PARTERU - Instalacja wody — Rys. nr 2 — Skala 1:100
Autorzy opracowania:	Imię i Nazwisko uprawnienia — Data Podpis
Projektant: Sanitarna	mgr inż. KALOSKATA SENSER-SZUKAŁ upr. bud. w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń POM/0246/PWOS/12 — 15.06.2017r.
Sprawdzający: Sanitarna	mgr inż. JANUSZ GORCZAK upr. bud. w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń POM/0052/PWOS/10 — 15.06.2017r.