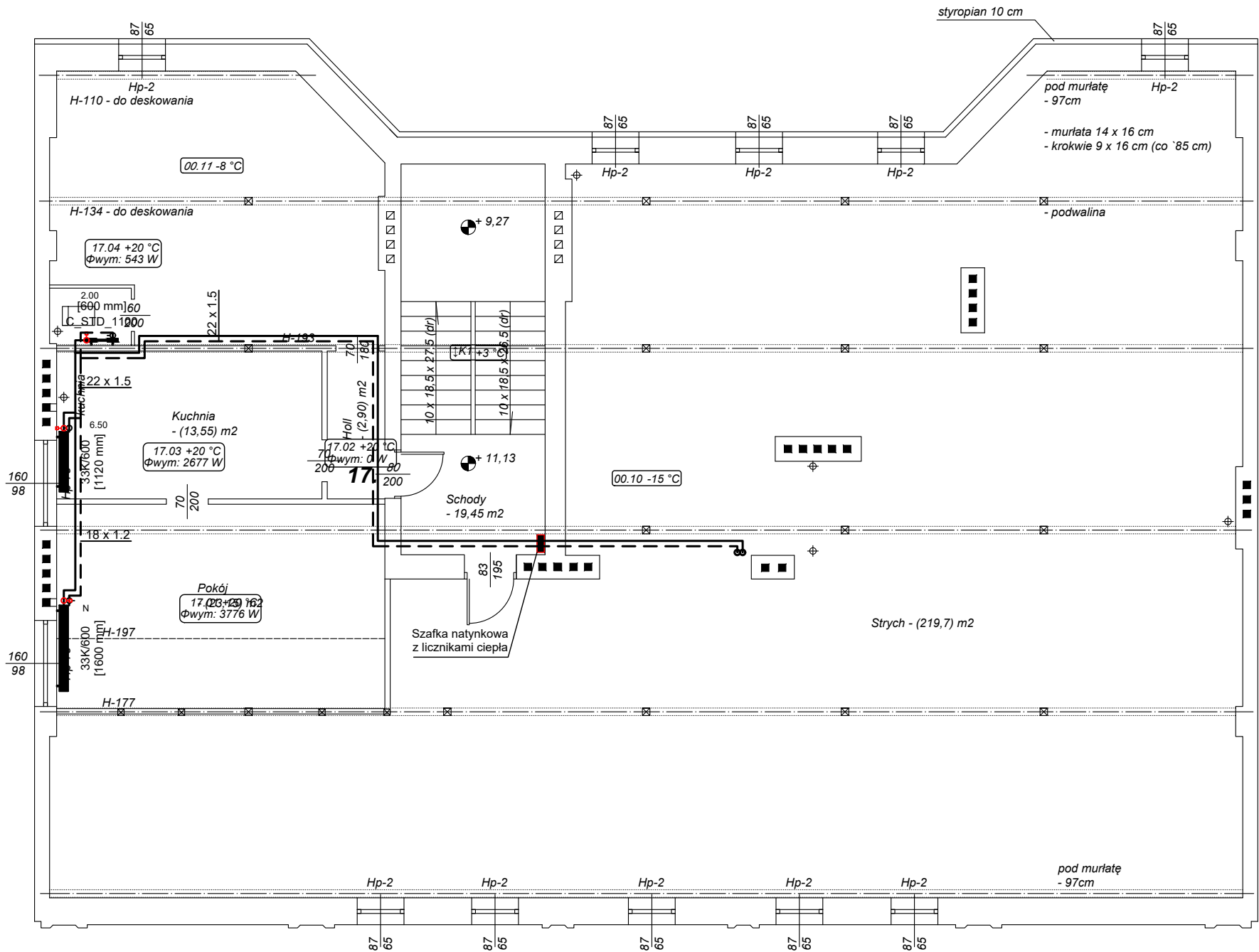



RZUT III PIĘTRA
instalacja c.o.



1. Całość wykonać z obecnie obowiązującymi przepisami.
 2. Uwzględnić usytuowanie budynku względem stron świata.
 3. Obciążenie cieplne obliczone wg normy PN-EN 12831.
 4. Instalację dobrano na parametry: 80/60°C
 5. Obliczeń hydraulicznych dokonano w oparciu o system rur i kształtek stalowych zaciskanych i zawory termostatyczne.
 6. Instalację wykonywać z zachowaniem wymaganych szerokości dróg ewakuacyjnych.
 7. Przy przejściach przez przegrody o określonej odporności ogniowej stosować atestowane przepusty
- UWAGA: zmiana zaworów na inny typ wymaga ponownych obliczeń hydraulicznych i dobrane poprawnych nastaw (poza zakresem tego opracowania).

OZNACZENIA INSTALACYJNE:

nr pom.	temp. wewn. [°C]	opis pomieszczenia
wym.	strata ciepła pom. [W]	
c.o.	zasilanie -	projektowane
c.o.	powrót -	projektowane
typ grzejnika		opis grzejnika
dt. grzejnika [mm]		projektowanego

PROJEKTANT GŁÓWNY:	 Regionalna Agencja Poszanowania Energii		
	90-224 ŁÓDŹ, UL. POMORSKA 77		
TEMAT:	ŁOM - MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW ZASOBU KOMUNALNEGO ORAZ UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE MIASTA ZGIERZA	ADRES:	95-100 Zgierz, ul. Długa 32
		NR DZIAŁEK:	114; 79/2 obręb Zgierz 129
		KAT. OBIEKTU:	XIII
INWESTOR:	GMINA MIASTO ZGIERZ, pl. Jana Pawła II 16		
FAZA PROJEKTU:	BUDOWLANY	BRANŻA:	SANITARNA
TREŚĆ RYSUNKU:	RZUT III PIĘTRA - inst. c.o.	DATA:	05.2019
		SKALA:	1:100
IMIE I NAZWISKO:	PROJEKTANT:	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
dr inż. TOMASZ JEROMINKO		LOD/0655/PWOS/06	
OPRACOWAŁ:			
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. BEATA KUSIAK	LOD/2028/POOS/12	
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. JAROSŁAW KUSIAK		
			rew. 1