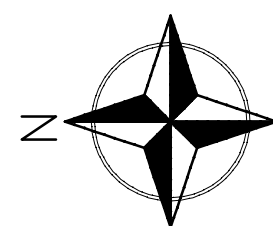
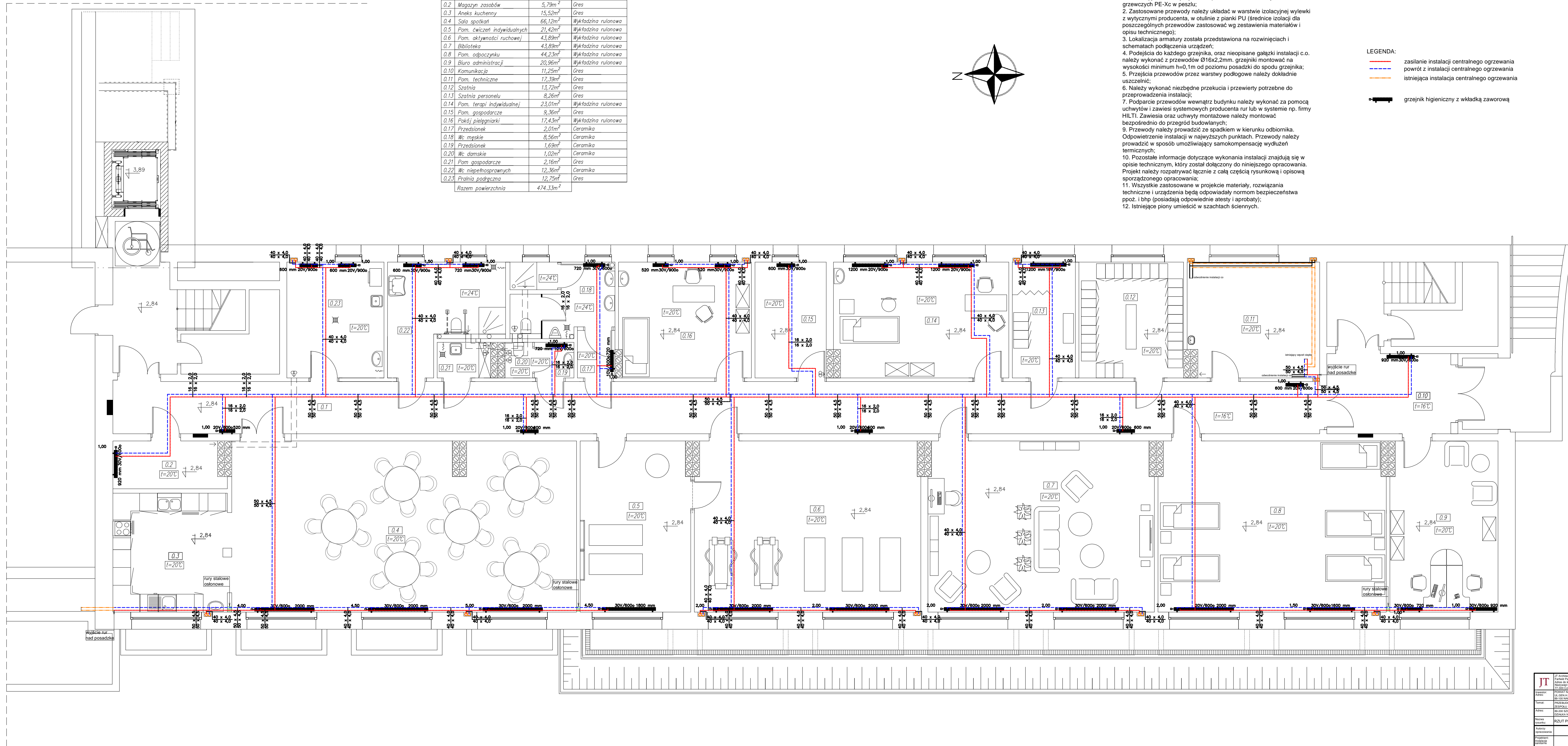
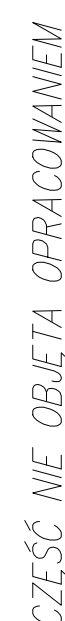


NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POMIĘCHCZA UŻYTKOWA	POSADZKA
0.1	Korytarz	71,54m <sup>2</sup>	Gres
0.2	Miejsce zabaw	4,79m <sup>2</sup>	Gres
0.3	Aneks kuchenny	15,52m <sup>2</sup>	Gres
0.4	Salą sportu	86,12m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.5	Pom. zwizet indywidualnych	21,42m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.6	Pom. wykazywadi ruchowej	43,89m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.7	Biblioteka	43,89m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.8	Pom. zwiata	42,27m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.9	Biuro administracji	20,96m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.10	Komunikacja	11,25m <sup>2</sup>	Gres
0.11	Pom. techniczne	17,39m <sup>2</sup>	Gres
0.12	Szafnia	13,72m <sup>2</sup>	Gres
0.13	Szafnia personelu	8,26m <sup>2</sup>	Gres
0.14	Pom. terapii indywidualnej	23,07m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.15	Pom. zaspokazania	9,62m <sup>2</sup>	Gres
0.16	Pokoj pielnikarstwa	17,43m <sup>2</sup>	Wykładzina rulonowa
0.17	Przedzielen	2,01m <sup>2</sup>	Ceramika
0.18	W. męskie	8,56m <sup>2</sup>	Ceramika
0.19	Przedzielen	1,69m <sup>2</sup>	Ceramika
0.20	W. damskie	1,02m <sup>2</sup>	Ceramika
0.21	Pom. zaspokazania	2,16m <sup>2</sup>	Ceramika
0.22	W. niepełnosprawnych	12,36m <sup>2</sup>	Ceramika
0.23	Pom. podwyzczna	12,75m <sup>2</sup>	Ceramika
	Razem powierzchni	474,33m <sup>2</sup>	



1. Instalacje c.o. należy wykonać np. z rur wielowarstwowych lub grzewczych PE-Xc w peszlu;
2. Zastosoowanie przewodów należy układać w systemy izolacyjnej wylewki z wytycznym producenta, w otulinie z pianki PU (średnie izolacji dla poszczególnych przewodów zastosoować wg zestawienia materiałów i opisu technicznego);
3. Lokalizacja armatury została przedstawiona na rozwinieciach i schematach podłączenia urządzeń;
4. Podjęcie do każdego grzejnika, oraz nieopisanie gałki instalacji c.o. należy wykonać z przewodów Ø16x2,2mm grzejniki montować na wysokości minimum h=0,1m od poziomu osada do siodła grzejnika;
5. Przejścia przewodów przez warstwy podłogowe należy dokładnie uszczelnic;
6. Należy wykonać niezbędne punkcja i przewięrti potrzebne do przeprowadzania instalacji;
7. Podoparcie przewodów wewnątrz budynku należy wykonać za pomocą uchwyty i zawiesz systemowych producenta rur lub w systemie np. firmy HILTI. Zawieszaka oraz uchwyty montażowe należy montować bezpośrednio do przegród budowlanych;
8. Przewody należy prowadzić ze spadkiem w kierunku odbiornika. Odpowięrtzenie instalacji w najwyższych punktach. Przewody należy prowadzić w sposób umożliwiający samokompensację wydłużen termicznych;
9. Pozostałe informacje dotyczące wykonania instalacji znajdują się w opisie technicznym, który został dołączony do niniejszego opracowania. Projekt należy rozpatrywać łącznie z całą częścią rysunkową i opisową sposobem ogrzewania;
10. Wszystkie zastosoowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia będą odpowiędajają normom bezpieczeństwa podanej w bhp (posiadają odpowiędnie atesty i aprobaty);
11. Istniejące plany umieścić w szafkach sterowniczych.

 zasilanie instalacji centralnego ogrzewania  
 powrót z instalacji centralnego ogrzewania  
 istniejąca instalacja centralnego ogrzewania  
 grzejnik higieniczny z wkładką zaworową

[illegible]