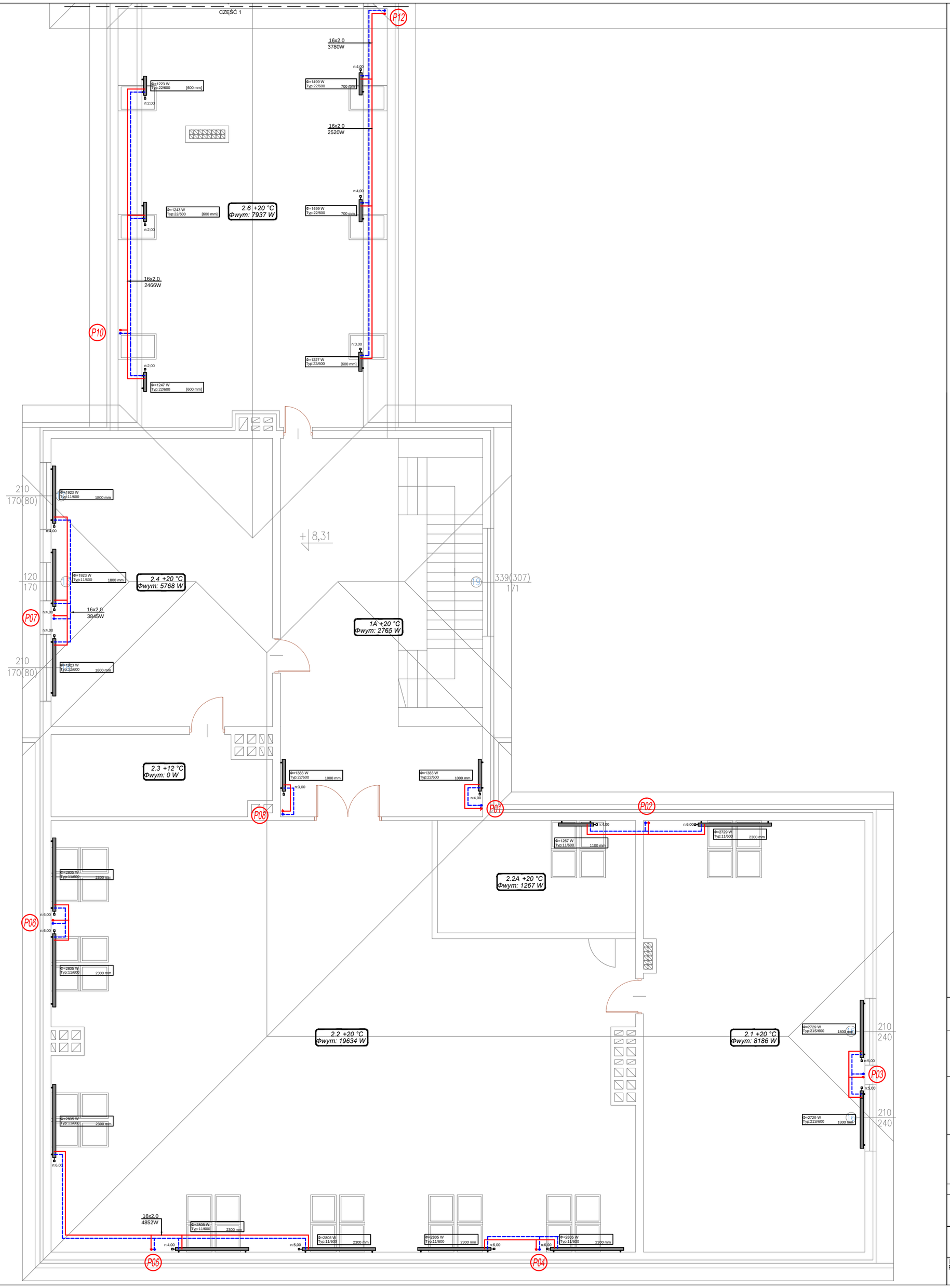
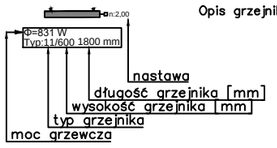


LEGENDA

- Przewód zasilający
- Przewód powrotny
- P01 — Pion instalacji C.O.
- 15 +20 °C / Φwym: 1131 W — Opis pomieszczenia
- Opis grzejnika



UWAGA:

Wszystkie przewody prowadzone w kotłowni, wentylatorowni i magazynie oleju należy wykonać z rur i kształtek stalowych.

Wszystkie przewody należy izolować termicznie zgodnie z aktualnymi warunkami technicznymi.

Przejścia przewodów przez przegrody budowlane oddzielające różne strefy pożarowe wykonać za pomocą przepustów p. poż. o odporności ogniowej równej odporności ogniowej danej przegrody budowlanej zgodnie z aktualną Instrukcją Bezpieczeństwa Pożarowego. Przejścia p.poż. rur stalowych wykonać z zaprawy ogniochronnej pokrytej obustronnie masą ogniochronną.

Przejścia p.poż. rur z tworzyw sztucznych wykonać z zastosowaniem kołnierzy ogniochronnych.

Przejścia przewodów przez przegrody nie będące oddzieleniem stref pożarowych wykonać w tulejach ochronnych stalowych dłuższych o 3cm z każdej strony od grubości przegrody i średnicy dwie dymensje większej niż rura przewodowa.

Osłony grzejnikowe o grubości 12mm, uchwyty mocujące z płaskownika giętego na zimno i malowanego proszkowo, zestaw śrub ze stali nierdzewnej i mocowań do ściany. Osłony malowane farbą z certyfikatami i atestami do kontaktu z dziećmi, na drogach ewakuacji wykonane z materiału NRO.

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002r. z późniejszymi zmianami w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

§302 pkt. 3 W pomieszczeniu przeznaczonym na zbiorowy pobyt dzieci i osób niepełnosprawnych na grzejnikach centrlnego ogrzewania należy umieszczać osłony, chroniące od bezpośredniego kontaktu z elementem grzejnym.

Inwestor: Powiat Ostrołęcki, pl. gen. J. Bema 5, 07-410 Ostrołęka		Branża: Sanitarna
Nazwa inwestycji: Poprawa efektywności energetycznej budynków Zespołów Szkół Powiatowych. Remont budynku Zespołu Szkół Powiatowych w Myszyńcu.		Faza projektu: wykonawczy
Adres inwestycji: Zespół Szkół Powiatowych w Myszyńcu, ul. Dzieci Polskich 5, 07-430 Myszyniec, gm. Myszyniec, pow. ostrołęcki, woj. mazowieckie, kategoria obiektu: IX – budynki oświaty, id. działek: 141508_4.0007.710/2, obręb ewidencyjny: Troszyn jedn. ewid.: 141508_4 Troszyn, nr-y dz.: 710/2		Data: 20.11.2023r.
Wykonawca: Biuro Projektów Analiz i Audytów Sp. z o. o., ul. Zemborzycka 53, 20-445 Lublin, tel. 664 566 191		

Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Małgorzata Bodzak	LUB/0331/PWBS/21 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający	mgr inż. Iwona Frączek	LUB/0157/PWBS/20 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Nazwa rysunku	Skala	Nr rysunku
Rzut poddasza – instalacja centralnego ogrzewania cz.1/2	1:100	IS 06