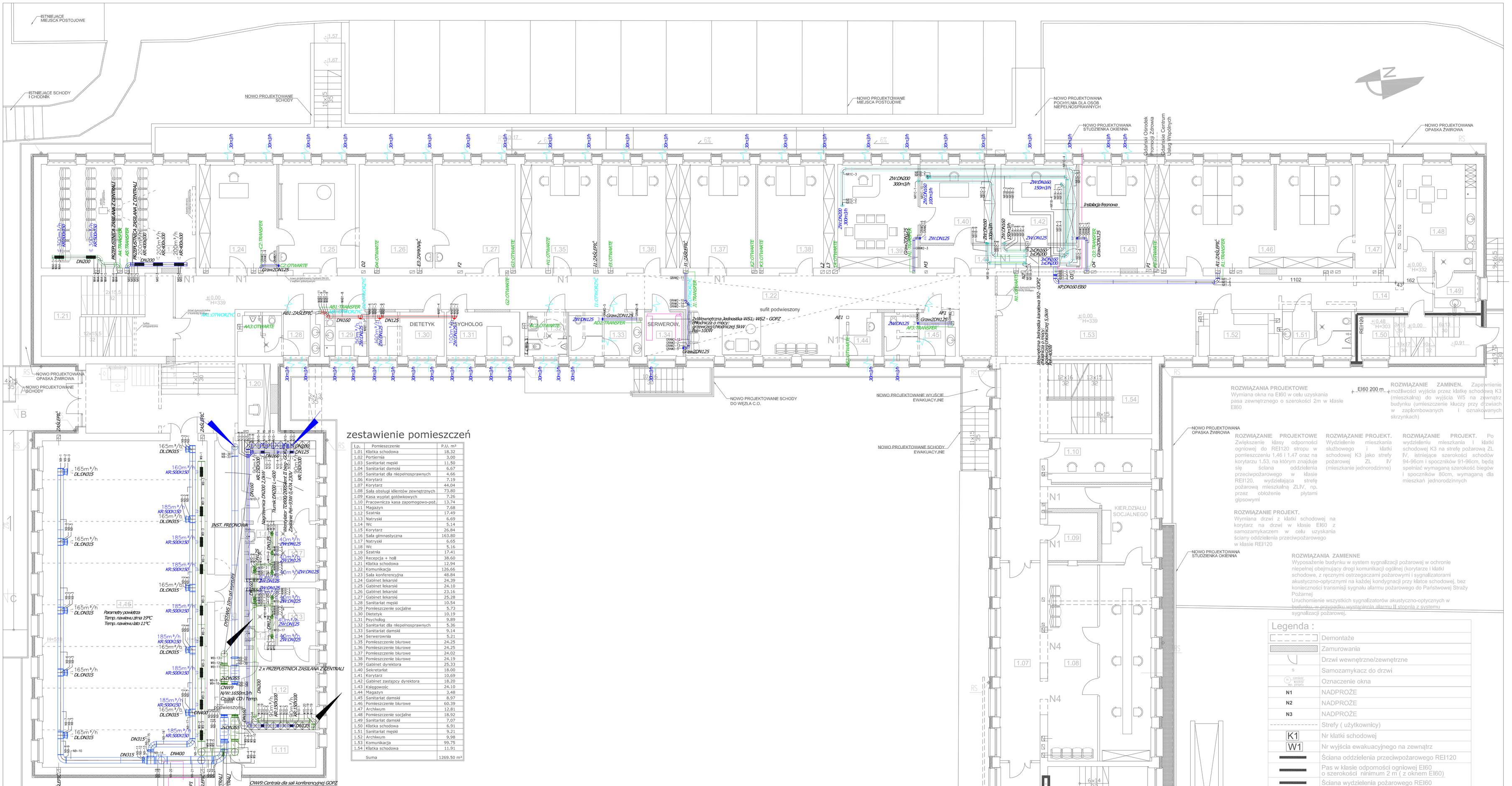

zestawienie pomieszczeń

L.p.	Pomieszczenie	P.U. m²
1.01	Klatka schodowa	18,32
1.02	Portiernia	3,00
1.03	Sanitariat męski	11,50
1.04	Sanitariat damski	6,67
1.05	Sanitariat dla niepełnosprawnych	4,66
1.06	Korytarz	7,19
1.07	Korytarz	44,04
1.08	Sala obsługi klientów zewnętrznych	73,80
1.09	Kasa wypłat gotówkowych	7,26
1.10	Pracownicza kasa zapomogowo-poż.	13,74
1.11	Magazyn	7,68
1.12	Szatnia	17,49
1.13	Natryski	6,69
1.14	Wc	5,14
1.15	Korytarz	26,84
1.16	Sala gimnastyczna	163,80
1.17	Natryski	6,65
1.18	Wc	5,16
1.19	Szatnia	17,41
1.20	Recepcja + holl	38,60
1.21	Klatka schodowa	12,94
1.22	Komunikacja	126,66
1.23	Sala konferencyjna	48,84
1.24	Gabinet lekarski	24,39
1.25	Gabinet lekarski	24,10
1.26	Gabinet lekarski	23,16
1.27	Gabinet lekarski	25,28
1.28	Sanitariat męski	10,54
1.29	Pomieszczenie socjalne	5,73
1.30	Dietetyk	10,19
1.31	Psycholog	9,89
1.32	Sanitariat dla niepełnosprawnych	5,36
1.33	Sanitariat damski	9,14
1.34	Serwerownia	5,21
1.35	Pomieszczenie biurowe	24,25
1.36	Pomieszczenie biurowe	24,25
1.37	Pomieszczenie biurowe	24,02
1.38	Pomieszczenie biurowe	24,19
1.39	Gabinet dyrektora	25,33
1.40	Sekretariat	18,00
1.41	Korytarz	10,69
1.42	Gabinet zastępcy dyrektora	18,20
1.43	Księgowość	24,10
1.44	Magazyn	3,48
1.45	Sanitariat damski	8,97
1.46	Pomieszczenie biurowe	60,39
1.47	Archiwum	12,81
1.48	Pomieszczenie socjalne	18,92
1.49	Sanitariat damski	7,07
1.50	Klatka schodowa	6,91
1.51	Sanitariat męski	9,21
1.52	Archiwum	9,98
1.53	Komunikacja	99,75
1.54	Klatka schodowa	11,91
	Suma	1269,50 m²

NIEPRAWIDŁOWOŚĆ Konstrukcja nośna dachu Sali gimnastycznej jest stalowa, nie spełniająca klasy odporności ogniowej R15, na której ułożono dach z płyt korytkowych betonowych pokrytych papą termozgrzewalną

ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE
Wymiana okna na EI60 w celu uzyskania pasa zewnętrznego o szerokości 2m w klasie EI60

EI60 200 m.

ROZWIĄZANIE ZAMINEN. Zapewnienie możliwości wyjścia przez klatkę schodową K3 (mieszkalną) do wyjścia W5 na zewnątrz budynku (umieszczenie kluczy przy drzwiach w zaplombowanych i oznakowanych skrzynkach)

ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE
Zwiększenie klasy odporności ogniowej do REI120 stropu w pomieszczeniu 1,46 i 1,47 oraz na korytarzu 1,53, na którym znajduje się ściana oddzielenia przeciwpożarowego w klasie REI120, wydzielająca strefę pożarową mieszkalną ZLIV, np. przez obłożenie płytami glpsowymi

ROZWIĄZANIE PROJEKT.
Wydzielenie mieszkania służbowego i klatki schodowej K3 jako strefy pożarowej ZL IV (mieszkanie jednorodzinne)

ROZWIĄZANIE PROJEKT. Po wydzieleniu mieszkania i klatki schodowej K3 na strefę pożarową ZL IV, istniejące szerokości schodów 94-96cm i spoczników 91-96cm, będą spełniać wymaganą szerokość biegów i spoczników 80cm, wymaganą dla mieszkań jednorodzinnych

ROZWIĄZANIE PROJEKT.
Wymiana drzwi z klatki schodowej na korytarz na drzwi w klasie EI60 z samozamykaczem w celu uzyskania ściany oddzielenia przeciwpożarowego w klasie REI120

ROZWIĄZANIA ZAMIENNE
Wyposażenie budynku w system sygnalizacji pożarowej w ochronie niepełnej obejmujący drogi komunikacji ogólnej (korytarze i klatki schodowe, z ręcznymi ostrzegaczami pożarowymi i sygnalizatorami akustyczno-optycznymi na każdej kondygnacji przy klatce schodowej, bez konieczności transmisji sygnału alarmu pożarowego do Państwowej Straży Pożarnej
Uruchomienie wszystkich sygnalizatorów akustyczno-optycznych w budynku w przypadku wystąpienia alarmu II stopnia z systemu sygnalizacji pożarowej.

ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE
Wydzielenie pożarowe rozdzielni elektrycznej umieszczonej w ścianie REI120, zamykanej drzwiami w klasie EI60 odporności ogniowej

Legenda :

	Demontaże
	Zamurowania
	Drzwi wewnętrzne/zewnętrzne
S	Samozamykacz do drzwi
	Oznaczenie okna
N1	NADPROŻE
N2	NADPROŻE
N3	NADPROŻE
	Strefy (użytkownicy)
K1	Nr klatki schodowej
W1	Nr wyjścia ewakuacyjnego na zewnątrz
	Ściana oddzielenia przeciwpożarowego REI120
	Pas w klasie odporności ogniowej EI60 o szerokości ninimum 2 m (z oknem EI60)
	Ściana wydzielenia pożarowego REI60
H	Hydrant wewnętrzny 25 z wężem półsztywnym o długości 30m (projektowany)
	Przeciw pożarowy wyłącznik prądu
	Złączka do węża
	Wpust podłogowy
	Odwodnienie liniowe

UWAGA
Rozmieszczenie hydrantów wewnętrznych, czujek wykrywania dymu, ręcznych ostrzegaczy pożarowych (przycisków alarmowych), sygnalizatorów akustycznych, lamp awaryjnych, podano schematycznie na potrzeby opracowania ekspertyzy technicznej. Dokładne rozmieszczenie w projekcie budowlanym lub wykonawczym

P.H.U.Taros - Pracownia Projektowa

taros

temat: Projekt wielobranżowy przebudowy Gimnazjum nr 12 w Gdańsku ul. Wrzeszczańska 29 na potrzeby Gdańskiego Centrum Usług Wspólnych i Gdańskiego Ośrodka Promocji Zdrowia oraz Gdańskiego Zespołu Schronisk i Sportu Szkolnego

adres: Gimnazjum nr 12 ul. Wrzeszczańska 29, 80-409 Gdańsk dz. nr ew. 565 obręb ew. 44 Gdańsk

rysunek: PROJEKT WYK. - SPECYFIKACJA - INSTALACJA WENT.

projektant:	inż.Krzysztof Kokoszczyński	POM/0050/POOS/12 w specjalności sanitarnej	
sprawdzający:	inż. Aleksander Borowski	POM/0215/PWOS/14 w specjalności sanitarnej	
11.2017 r.	branża: Sanitarna	skala 1:100	S-S2

nr archiwalny 2017/04