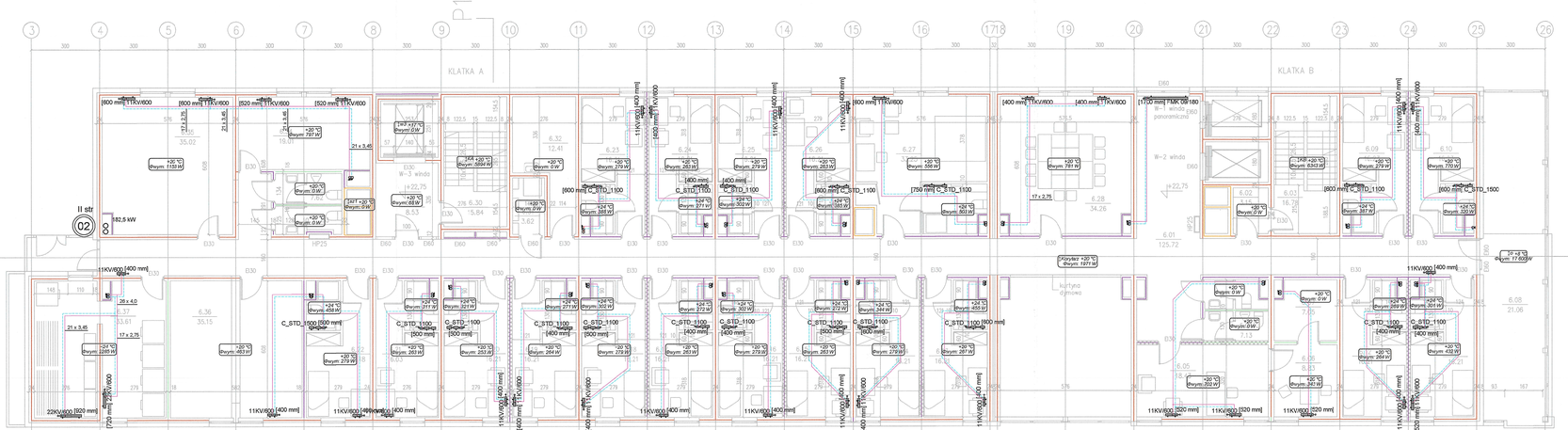

LEGENDA :

- INSTALACJA C.O. PODSTROPOWA - I strefa
- INSTALACJA C.O. PODPOSADZKOWA - I strefa
- INSTALACJA C.WENT. - I strefa
- INSTALACJA C.O. PODSTROPOWA - II strefa
- INSTALACJA C.O. PODPOSADZKOWA - II strefa
- INSTALACJA C.WENT. - II strefa

800 mm 11KV/600 — GRZEJNIK PŁYTOWY - typ11/wys.60cm/dług.80cm

F1P 09/180/1[1250 mm] — GRZEJNIK KANAŁOWY - szer.18/wys.9cm/dług.125cm

CO 03A — PION C.O.

01 — PION C.WENT.

poz.6 PIETRO +22,75

MZ01 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA WENTYLOWANA
– blacha aforealyjwanie panele kompozytowe 10cm na podkonstr.
– wełna mineralna z wełonem 20cm
– zelbet 22cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MZ02 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA WENTYLOWANA
– okładzina-płyty kamienna na podkonstr.10cm
– ocieplenie wełna mineralna z wełonem 20cm
– zelbet 22cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MZ03 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA– PAS MIEDZYKONDYGNACYJNY
– płyty elewacyjne w kolorze stolarki na podkonstr. 10cm
– wełna mineralna z wełonem 20cm
– zelbet 22cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW01 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZELBETOWA
– tynk gipsowy 1,5cm
– zelbet 22cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW01' – ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZELBETOWA
– tynk gipsowy 1,5cm
– zelbet 20cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW02 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZELBETOWA
– tynk gipsowy 1,5cm
– zelbet 24cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW03 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA ZELBETOWA
– tynk gipsowy 1,5cm
– zelbet 30cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW04 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA
– tynk gipsowy 1,5cm
– boczki SILKA E18 18cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW04a – ŚCIANA WEWNĘTRZNA MUR. AKUSTYCZNA
– tynk gipsowy 1,5cm
– boczki SILKA E18A 18cm
– tynk gipsowy 1,5cm

MW05 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA
– tynk gipsowy 1,5cm
– boczki SILKA E8 8cm
– tynk gipsowy 1,5cm/ brak wykończenia od strony szachtu

MW06 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA
– tynk gipsowy 1,5cm
– boczki SILKA E18 18cm
– okładzina 4cm

BILANS POWIERZCHNI

POZIOM	NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]	POWIERZCHNIA [m2]	POW. >0+190cm
		WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY			
		ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk			
6.28	pom. szkoleniowe	gres	34.26	34.26	
6.29	przedsionek windy 3	gres	8.53	8.53	
6.30	klatka ewakuacyjna A	gres	15.84	15.84	
6.31	kondygnacyjny punkt dystrybucji	gres	3.62	3.62	
6.32	pom.gospodarcze	gres	12.41	12.41	
6.33	ubikacja ogólnodostępna	gres	7.62	7.62	
6.34	magazynek odzieżowy	gres	19.01	19.01	
6.35	pom.zajęc grupowych	gres	35.02	35.02	
6.36	magazyn sprzętu	gres	35.15	35.15	
6.37	pralnia suszarnia	gres	33.61	33.61	
	OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI		738.08	738.08	

6.01	komunikacja ogólna	gres	125.72	125.72	
6.02	przedsionek pożarowy	gres	3.15	3.15	
6.03	klatka ewakuacyjna B	gres	16.78	16.78	
6.04	ubikacja ogólnodostępna	gres	7.13	7.13	
6.05	kadra dowódcza	gres	18.43	18.43	
6.06	pokoj dowódcy	gres	8.83	8.83	
6.07	archiwum magazyn	gres	7.05	7.05	
6.08	loggia rekreacyjna	gres	21.06	21.06	
6.09	pokoj 1 osobowy	gres	16.23	16.23	
6.10	pokoj 1 osobowy	gres	16.23	16.23	
6.11	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.12	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.13	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.14	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.15	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.16	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.17	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.18	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.19	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.20	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.21	pokoj 1 osobowy	gres	16.03	16.03	
6.22	pokoj 1 osobowy	gres	16.18	16.18	
6.23	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.24	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.25	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.26	pokoj 1 osobowy	gres	16.21	16.21	
6.27	kwatera wykładowcy	gres	33.25	33.25	

STREFY PPOŻ:
Wszystkie przegrody, okładziny, wykończenie wnętrz, otwory, przebicia, przejścia muszą spełniać wymagania odpowiednich klas odporności pożarowej i przeznaczenia w jakim są stosowane zgodnie z Prawem Budowlanym i atestami zastosowanych producentów.

DYLATACJE PRZECIWPOŻAROWE:
Dylatacje przeciwpożarowe pionowe i poziome wykonać zgodnie z klasą odporności pożarowej przegród w zakresie EI.

ŚCIANY WEWNĘTRZNE:
- REI 120
- EI 60
- EIS 120
- EI 30
- nie wymagana klasa odporności pożarowej

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE:
- REI 120
- EI 60

RZUT POZ. 6 PIETRO

SKALA 1:100

INSTALACJE GRZEWCZE

BRANŻA: SANITARNA

BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY AKADEMII MARYNARKI WOJENNEJ GDYNIA UL. ŚMIDOWICZA 69

UMOWA -
FAZA PB
DATA 04.2021

AUTOR PROJEKTU	mgr inż. BOGDAN MAJEWSKI	podpis
nr upr. budowlanych oznak tby specjalnosc	Nr 3929/GA/95 Członek Izby POM/IS/2934/01 Członek Izby POM/IS/0943/01 Uprawnienia do projektowania bezkontroli ograniczeń bez ograniczeń	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. KRZYSZTOF DUDEK	podpis
nr upr. budowlanych oznak tby specjalnosc	Nr. 4357/GA/99 Członek Izby POM/IS/0943/01 Uprawnienia do projektowania bezkontroli ograniczeń bez ograniczeń	

KOWALSKI architekci

KOWALSKI architekci sp. z o.o. 81-574 GDYNIA ul Stalowe 44 tel.+(58) 66 00 100

06