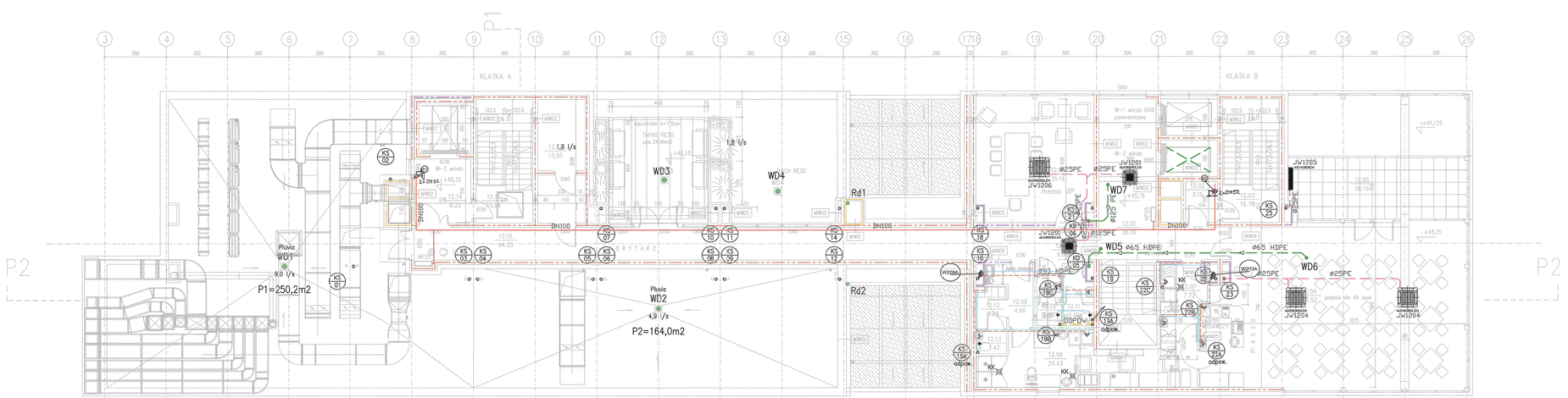
POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk



LEGENDA - instalacje wod.-kan.:

DN80	WODA ZIMNA GOSPODARCZA I STREFA
W1 01 DN32	WODA CIEPŁA I STREFA
DN20	CYRKULACJA C.W.U. I STREFA
DN80	WODA ZIMNA GOSPODARCZA II STREFA
W2 01 DN32	WODA CIEPŁA II STREFA
DN20	CYRKULACJA C.W.U. II STREFA
DN100	WODA P.POŻ. HYDRANTOWA I STREFA
DN100	WODA P.POŻ. HYDRANTOWA II STREFA
ø160 i=1,5%	KAN. SANITARNA PODPOSADZKOWA
ø110 i=2,0%	KAN. SANITARNA PODSTROPOWA
tłoczny DN50	KAN. SANITARNA - RUROCIĄG TŁOCZNY

ø110 HDPE i=2,0%	KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA /TŁUSZCZOWA/
ø25PE i=0,5%	SKROPLINY
Ø 110 HDPE	KAN. DESZCZOWA
KS 01 KS 02	PION KAN. SANIT. Z REWIZJĄ I ODPOWIETRZENIEM
W 01 W 02	PION WODOCIĄGOWY
KD 01 KD 02	PION KAN. DESZCZOWEJ
WD 1/1 1,5 l/s	WPUST DESZCZOWY
Hp25	HYDRANT DN25 Z WĘŻEM 30mb
ZH52	ZAWÓR HYDRANTOWY DN50

poz.12 PIETRO +45,15

MZ01 – SCIANA ZEWNETRZNA WENTYLOWANA
- blaszka
- na podkonstrukcji
- wełna mineralna z welonem 20cm
- zelbet 22cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MZ02 – SCIANA ZEWNETRZNA WENTYLOWANA
- okładzina–płyty kamienne na podkonstr.10cm
- ocieplenie- wełna mineralna z welonem 20cm
- zelbet 22cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MZ03 – SCIANA ZEWNETRZNA–
PAS MIEDZYKONDYGNACYJNY
- płyty elewacyjne w kolorze stolarki na podkonstr. 10cm
- wełna mineralna z welonem 20cm
- zelbet 22cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW01 – SCIANA WEWNETRZNA ZELBETOWA
- tynk gipsowy 1,5cm
- zelbet 22cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW01' – SCIANA WEWNETRZNA ZELBETOWA
- tynk gipsowy 1,5cm
- zelbet 20cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW02 – SCIANA WEWNETRZNA ZELBETOWA
- tynk gipsowy 1,5cm
- zelbet 24cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW03 – SCIANA WEWNETRZNA ZELBETOWA
- tynk gipsowy 1,5cm
- zelbet 30cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW04 – SCIANA WEWNETRZNA MUROWANA
- tynk gipsowy 1,5cm
- bloczki SILKA E18 18cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW04a – SCIANA WEWNETRZNA MUR. AKUSTYCZNA
- tynk gipsowy 1,5cm
- bloczki SILKA E18A 18cm
- tynk gipsowy 1,5cm

MW05 – SCIANA WEWNETRZNA MUROWANA
- tynk gipsowy 1,5cm
- bloczki SILKA E8 8cm
- tynk gipsowy 1,5cm/ brak wykończenia od strony szachtu

MW06 – SCIANA WEWNETRZNA MUROWANA
- tynk gipsowy 1,5cm
- bloczki SILKA E18 18cm
- okładzina 4cm

STREFY PPOŻ.
Wszystkie przegrody, okładziny, wykończenia wnętrz, otwory, przejścia, 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

BILANS POWIERZCHNI

POZIOM 1

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKI	P080G0	POW. H>190cm
12.01	komunikacja ogolna	gres	38,16	38,16
12.02	przedsionek pozarowy	gres	3,15	3,15
12.03	klatka ewakuacyjna B	gres	16,78	16,78
12.04	messa dla 49 osob	gres	98,52	98,52
12.05	wewnetrzny taras widokowy	gres	26,16	26,16
12.06	messa VIP	gres	35,16	35,16
12.07	zmywalnia	gres	7,72	7,72
12.08	kuchnio przygotowcicla	gres	24,43	24,43
12.09	przedsionek kuchni	gres	4,88	4,88
12.10	ubikacja kobiet	gres	2,80	2,80
12.11	ubikacja meska	gres	3,32	3,32
12.12	szatnia personelu	gres	3,29	3,29
12.13	ubikacja opersonelu	gres	1,42	1,42
12.14	przedsionek windy 3	gres	8,25	8,25
12.15	klatka ewakuacyjna A	gres	15,84	15,84
12.16	korytarz ewakuacyjny gosp	gres	44,33	44,33
12.17	pom. techniczne	gres	13,55	13,55
	OGÓŁEM SUMA POWIERZCHNI		347,76	347,76

RZUT POZ. 12 PIETRO

SKALA 1:100

INSTALACJE WOD-KAN

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 członek izby samorządowej	Nr 2609/PO/06 Członek Izby PDM/IS/0943/01 Inżynieria sanitarna w zakresie bez ograniczeń	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. KRZYSZTOF DUDEK	podpis
nr upr. budowlanych członek izby samorządowej	Nr 4557/PO/10 Członek Izby PDM/IS/0943/01 Inżynieria sanitarna w zakresie bez ograniczeń	

KOWALSKI architekci

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

WK-12