



LEGENDA - instalacje wod.-kan.:

DN80	WODA ZIMNA GOSPODARZA I STREFA	Ø110 HDPE	KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA/TŁUSZCZOWA
DN32	WODA Ciepła I STREFA	Ø25PE	SKROPIJNY
DN20	CYRKULACJA C.W.U. I STREFA	Ø110 HDPE	KAN. DESZCZOWA
DN80	WODA ZIMNA GOSPODARZA II STREFA	Ø110 HDPE	PION KAN. SANIT. Z REWIZJĄ I ODPWIETNIENIEM
DN20	WODA Ciepła II STREFA	Ø110 HDPE	PION KAN. DESZCZOWEJ
DN20	CYRKULACJA C.W.U. II STREFA	Ø110 HDPE	WPUSZCZOWY
DN100	WODA P. POZ. HYDRANTOWA I STREFA	Ø110	HYDRANT DN25 z WĘŻEM 30mb
DN100	WODA P. POZ. HYDRANTOWA II STREFA	Ø110	ZAWÓD HYDRANTOWY DN50
Ø150	KAN. SANITARNA PODPOSADKOWA	Ø110	
Ø110	KAN. SANITARNA PODSTROPOWA	Ø110	
Ø110	KAN. SANITARNA - RUBROCIĄG TŁOCZNY	Ø110	

MZ01	— SCIANA ZEWNĘTRZNA WENTYLOWANA — blacha alternatywnie panele kompozytowe 10cm na podkonstr. — wełna mineralna z wełnem 20cm — żelbet 22cm — tynk gipsowy 1,5cm	STREFY POZ.2: Wszystkie przegrody, okładziny, wykończenie wnętrza, otwory, przybicia, przesłony muszki spieniste, wykończony odpowietrzniki, klasa odporności pożarowej I przynależności w jakimś są zestawione zgodnie z Przewid. Budowlanym i detalem z zastosowanymi produktami.
MZ02	— SCIANA ZEWNĘTRZNA WENTYLOWANA — okładzina-płyty kamienne na podkonstr.10cm — ocieplenie wełna mineralna z wełnem 20cm — żelbet 22cm — tynk gipsowy 1,5cm	DRYLANIE PRZEGRODZ:ROKONIE: Długość przegrody-przebieg pionowej   poziome wykonane zgodnie z klasą odporności pożarowej przegrody w zakresie EI.
MZ03	— SCIANA ZEWNĘTRZNA- PŁYTY ELEWACYJNE w kolorze siałotki na podkonstr. 10cm — wełna mineralna z wełnem 20cm — żelbet 22cm — tynk gipsowy 1,5cm	SCIANY ZEWNĘTRZNE: REI 120 EI 60 EIS 120 EI 30 nie wymagana klasa odporności pożarowej!
MW01	— SCIANA WEWNĘTRZNA ZEŁBETOWA — tynk gipsowy 1,5cm — żelbet 22cm — tynk gipsowy 1,5cm	SCIANY ZEWNĘTRZNE: REI 120 EI 60
MW02	— SCIANA WEWNĘTRZNA ZEŁBETOWA — tynk gipsowy 1,5cm — żelbet 24cm — tynk gipsowy 1,5cm	
MW03	— SCIANA WEWNĘTRZNA ZEŁBETOWA — tynk gipsowy 1,5cm — żelbet 30cm — tynk gipsowy 1,5cm	
MW04	— SCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA — tynk gipsowy 1,5cm — bloczki SILKA E18 18cm — tynk gipsowy 1,5cm	
MW04a	— SCIANA WEWNĘTRZNA MUR. AKUSTYCZNA — tynk gipsowy 1,5cm — bloczki SILKA E18A 18cm — tynk gipsowy 1,5cm	
MW04d	— SCIANA WEWNĘTRZNA MUR. AKUSTYCZNA — tynk gipsowy 1,5cm — bloczki SILKA E18A 18cm — wełna mineralna 6cm — płyta GK 1,25 cm	
MW05	— SCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA — tynk gipsowy 1,5cm — bloczki SILKA E8 8cm — tynk gipsowy 1,5cm/ brak wykończenia od strony szachtu	
MW06	— SCIANA WEWNĘTRZNA MUROWANA — tynk gipsowy 1,5cm — bloczki SILKA E18 18cm — okładzina 4cm	

**POMIERSKI URZĄD WODOWNODZKI**  
w GDANSKU  
WYDZIAŁ INŻYNIERSTWA  
Mikroinżynierstwa

POZIOM 3  
WYDZIAŁ INŻYNIERSTWA  
Mikroinżynierstwa

NR POL. 81-574/2024/1001

3.01 komunikacja ogólna deski cel. 118,1 118,1  
3.02 przedp. pożarowy gres 3,15 3,15  
3.03 kłódka ewakuacyjna B gres 16,78 16,78

3.04 moduł 2 osobowy gres 32,67 32,67  
3.05 moduł 2 osobowy gres 32,58 32,58  
3.06 moduł 2 osobowy gres 32,57 32,57  
3.07 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.08 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.09 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.10 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.11 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.12 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.13 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.14 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.15 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66  
3.16 moduł 2 osobowy gres 32,24 32,24  
3.17 moduł 2 osobowy gres 32,66 32,66

3.18 światła TV gres 70,56 70,56  
3.19 pom. zgł. samodzielnego gres 35,02 35,02  
3.20 magazyn oddziowy gres 19,01 19,01  
3.21 ubikacja ogólnodostępna gres 7,62 7,62  
3.22 przedsiężenie pożarowe gres 8,53 8,53  
3.23 kłódka ewakuacyjna A gres 15,84 15,84  
3.24 kondygnacyjny punkt dyktobp.gres 3,62 3,62  
3.25 pom.gospodarcze gres 12,41 12,41  
3.26 loggia rekreacyjna gres 20,02 20,02  
OGÓLNA SIŁKA POWIERZCHNI 787,32 787,32

UWAGA:  
Projekt architektoniczny rozpatrywać łącznie z projektem konstrukcyjnym oraz projektem instalacyjnym.  
Wymiary podano w stanie niewykończonym.

Wykończenie ścian zamierzonych wg rys. elekcyj.

RZUT POZ. 3 PIĘTRO  
SKALA: 1:100

INSTALACJE WOD-KAN  
BRANŻA: SANITARNA

BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY  
AKADEMII MARYNARCI WOJENNEJ  
GDYNIA UL. SMIDOWICZA 69  
DATA: 04.2021

PROJEKTANT: mgr inż. BOGDAN MAJEŃSKI podpis  
AUTOR: mgr inż. BOGDAN MAJEŃSKI podpis  
OPRACOWANIE: inż. 3209 /GZ/88 podpis  
CZŁONEK IZB PIM/IS/2934/01 podpis  
WYKONANIE: inż. 3209 /GZ/88 podpis  
WYKONANIE: inż. 3209 /GZ/88 podpis

SPRAWOZDAWCY: mgr inż. KRZYSZTOF DUDEK podpis  
mgr inż. RZYSZTOF DUDEK podpis  
mgr inż. RZYSZTOF DUDEK podpis  
mgr inż. RZYSZTOF DUDEK podpis

OWALSKI architekti sp. z o.o.  
81-574 GDYNIA ul. Stawowa 44  
tel. +48 58 66 00 105

WK-03