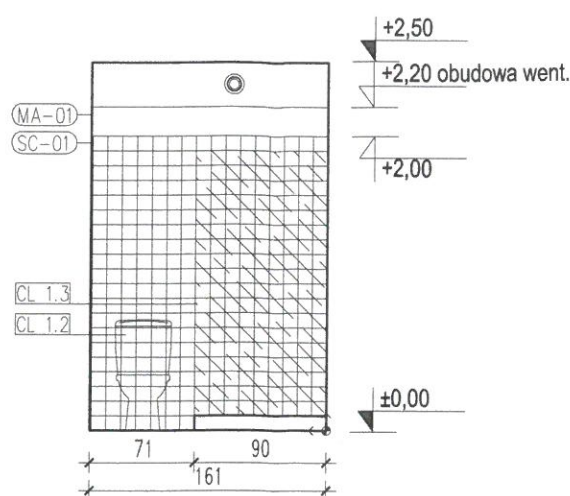
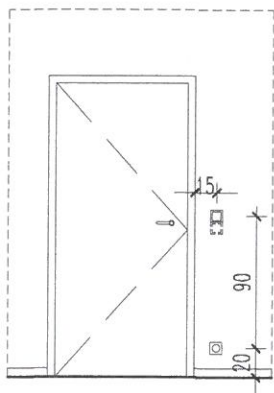


1. WIDOK ŚCIANY NR 3



2. WIDOK ŚCIANY NR 04



3. ZASADY ROZMIERZANIA WŁĄCZNIKÓW ŚWIATŁA I GNIAZD ELEKTRYCZNYCH / NIEWYMIAROWANYCH

## CERAMIKA LAZIENKOWA

- CL 1.1 UMYWALKA  
CL 1.2 MISKA USTĘPOWA  
CL 1.3 BRODZIK+KABINA PRYSZNICOWA

## AKCESORIA LAZIENKOWE

- AL 1.1 BATERIA UMYWALKOWA  
AL 1.2 SYFON  
AL 1.3 PODAJNIK PAPIERU TOALETOWEGO  
AL 1.4 UCHWYT ZE SZCZOTKĄ DO WC MOCOWANY DO ŚCIANY  
AL 1.5 PÓŁKA + LUSTRO  
AL 1.6 SZAFKA POD UMYWALKĘ  
AL 1.7 WIESZAKI  
AL 1.8 GRZEJNIK  
AL 1.9 BATERIA PRYSZNICOWA

## WYPOSAŻENIE KUCHNI

- EQ 01 LODÓWKA PODBLATOWA  
EQ 02 MIKROFALÓWKA  
EQ 03 OKAP  
EQ 04 KUCHENKA ELEKTRYCZNA  
EQ 05 ZLEWOZMYWAK  
EQ 06 BATERIA KUCHENNA

## WYKAZ MATERIAŁÓW WYKONCZENIOWYCH

### POSADZKA / SKUCIE ISTNIEJĄCEJ CERAMIKI

- PO-01 / SZARE  
PŁYTKI CERAMICZNE 10X10  
PO-02 / BIAŁE  
PŁYTKI CERAMICZNE 10X10  
PO-03 / SZARE  
PŁYTKI CERAMICZNE 20X20  
PO-04 / BIAŁE  
PŁYTKI CERAMICZNE 20X20

### ŚCIANA / OKŁADZINA / SKUCIE ISTNIEJĄCEJ CERAMIKI

- SC-01 / BIAŁE  
PŁYTKI CERAMICZNE 10X10  
SC-02 / SZARE  
PŁYTKI CERAMICZNE 10X10  
MA-01  
WYRÓWNIANIE ŚCIANY  
+MAŁOWANIE / POM.MOKRE  
MA-02  
WYRÓWNIANIE ŚCIANY  
+MAŁOWANIE / POM.SUCHE

### SUFIT

- SP-01  
SUFIT PODWIESZANY GK+MAŁOWANIE  
W POM.MOKRYCH, GK WODOODPORNĄ I FARBA DO POM.MOKRYCH  
SP-02  
SUFIT PODWIESZANY GK+MAŁOWANIE  
W POM.MOKRYCH, GK WODOODPORNĄ I FARBA DO POM.MOKRYCH

### ŚCIANA / DEMONTAŻ ISTNIEJĄCYCH ŚCIANEK

- SW-01  
ŚCIANA MUROWANA Z PUSTAKÓW 9CM  
SW-02 EIS 60 / OBUDOWA KOMINÓW WENTYLACYJNYCH 3CM  
PŁYTA TYPU PROMATECT-L500 MOCOWANA  
W POM.MOKRYCH ZABEZPIECZYĆ PŁYTĘ IMPREGNATEM  
PROMAT IMPRAGNIERUNG 2000

### OSWIETLENIE

- L1 OPRAWA OŚWIETLENIOWA NATYNKOWA WG LUKSART  
L2 OPRAWA OŚWIETLENIOWA ŚCIENNA WG LUKSART  
L3 LISTA ŚWIETLNA LED W PROFILU  
L4 OPRAWA WISZĄCA  
L5 OPRAWA OŚWIETLENIOWA NATYNKOWA WG LUKSART

## UWAGI


- WSZYSTKIE WYMENIONE PONIŻEJ MATERIAŁY SĄ NIEPALNE LUB CONAJMNIEJ TRUDNOZAPALNE
- ROZMIESZCZENIE GNIAZD, WŁĄCZNIKÓW I PUSZEK PRZYLĄCZENIOWYCH W-G RYSUNKÓW BRANŻOWYCH.
- PRZED MONTAŻEM NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ WYMIARY W NATURZE
- PŁYTKI W NAROŻNIKACH ZEWNĘTRZNYCH SZLIFOWAĆ POD KĄTEM 45°.
- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ FUG POMIĘDZY PŁASZCZYZNAMI WYŁOŻONYMI KAFLAMI
- POD WSZYSTKIE UCHWYTY I ELEMENTY WISZĄCE WYKONAĆ W ŚCIANACH GK DODATKOWE WZMOCNIENIA
- WYRÓWNAĆ PŁYTĄ GK DO PŁASZCZYZNY PŁYTEK POWIERZCHNIE ŚCIAN DOCHODZĄCYCH DO KAFLI.
- \* OPRAWY W POMIĘSZCZENIACH MOKRYCH IP44
- POWIERZCHNIE POSADZKI I ŚCIAN POD OKŁADZINAMI ZABEZPIECZYĆ PRZECIWWODNIE.
- REWIZJE LOKOWANE W ŚCIANACH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EIS60 WYKONAĆ O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ
- PRZEJŚCIA RUR W ŚCIANACH O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ZABEZPIECZYĆ KOŁNIERZEM P.POZ.

SPOD	GORA
	80.0cm
	40.0cm

SPOD	GORA
80cm	
	OSIOWO
	90cm
10cm	
120cm	
0.0cm	
wg rysunków	
wg rysunków	

## UWAGI SZCZEGÓŁOWE

- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO PRZEPROWADZENIA SZCZEGÓŁOWEJ WIZJI LOKALNEJ.
  - PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z INNYMI OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI ORAZ OPISEM TECHNICZNYM.
  - WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE.
  - WSZELKIE ZMIANY KTÓRE WYKONAWCA ZDECYDUJE SIĘ PROWADZIĆ, RÓWNIEŻ TE, KTÓRE SŁUŻĄ JEDYNNIE ZMIANIE TECHNOLOGII, WINNY BYĆ PRZEDSTAWIONE NADZOROWI AUTORSKIEMU.
  - MATERIAŁY WYKONCZENIOWE I WSZELKIE WIDOCZNE AKCESORIA INSTALACYJNE, NAWET JEŚLI SĄ ZGODNE Z MARKĄ REFERENCYJNĄ, BĘDĄ PRZED ICH WBUDOWANIEM PRZEDSTAWIONE ARCHITEKTOWI W CELU UZYSKANIA AKCEPTACJI.
  - NIE SKALOWAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKÓW, WIELKOŚCI PRZYJMOWAĆ WG WYMIAROWANIA.
  - RYSUNKI PROJEKTU SĄ PODSTAWĄ DO SPORZĄDZENIA PRZEZ WYKONAWCĘ RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH. RYSUNKI WARSZTATOWE WYKONAWCA PRZEDSTAWI DO AKCEPTACJI ARCHITEKTOWI. PONADTO RYSUNKI WARSZTATOWE MUSZĄ BYĆ WYKONANE NA PODSTAWIE POMIARU Z NATURY.
  - WSZYSTKIE WYSOKOŚCI BAZUJĄ NA GÓRNEJ KRAWĘDZI PODŁOGI.
  - WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKOŃCZONYM.
- UWAGI DOTYCZĄCE WYKONANIA KONSTRUKCJI**
- SPRAWDZIĆ WYMIAROWANIE OTWORÓW DRZWIOWYCH I DOSTOSOWAĆ JE DO WYBRANYCH TYPÓW DRZWI.
  - OTWORY O ŚREDNICY MNIEJSZEJ NIŻ 100MM KTÓRE NIE ZOSTAŁY UWZGLĘDNIONE W PROJEKCIE KONSTRUKCJI NALEŻY WYKONYWAĆ NA BUDOWIE PRZY UŻYCIU WIERTNICA.
- UWAGI Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**
- WSZYSTKIE ELEMENTY WYKOŃCZENIA POWINNY SPEŁNIAĆ WYMAGANIA PRZECIWPÓŻAROWE WG WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ Z OPISU TECHNICZNEGO DO PROJEKTU.
- UWAGI KOŃCOWE**
- W PRZYPADKU NIEPRZESTRZEGANIA POWYŻSZYCH ZALECEŃ, INWESTOR POTRAKUJE WYKONYWANE PRACE JAKO NIEZGODNE Z DOKUMENTACJĄ.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	ALTO PROJEKTANCI Aleksandra Siedlecka		
INWESTYCJA:	Projekt Wykonawczy remontu instalacji wentylacyjnej w pokojach studenckich na piętrach 1-10 w DS Żaczek w budynku B dla pionu mieszkalnego 10		
INWESTOR:	Politechnika Warszawska 00-661 Warszawa, pl. Politechniki 1		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		
RYSUNEK:	Rzuty, przekroje pomieszczenia mieszkalnego przy pionie 10 i 02		
ARCHITEKTURA			
PROJEKTOWAŁA:	IMIĘ NAZWISKO	NR. UPR.	PODPIS
mgr inż. arch. JOANNA ALEKSANDROWICZ		PO/KK/304/2009	
DATA:	SKALA:	NUMER:	
05/2016	1:50	PB-AR-04	

Wszystkie prawa zastrzeżone. Ten rysunek objęty jest PRAWEM AUTORSKIM. Nie wolno kopiować bez zgody autorów. Nie skalować wymiarów z rysunku. Rozpatrywać łącznie z opisem.