



LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POWIERZCHNIA
1.01	KŁATKA SCHODOWA KL1	WYKL. TWORZYWOWA	19.53
1.02	KOMUNIKACJA	WYKL. TWORZYWOWA	78.64
1.03	SALA SZKOLENIOWA	WYKL. DYWANOWA	50.95
1.04	POKOJ SOCJALNY	WYKL. TWORZYWOWA	27.63
1.05	LABORATORIUM 1	WYKL. TWORZYWOWA	30.84
1.06	LABORATORIUM 2 ZE ŚLUSZĄ	WYKL. TWORZYWOWA	39.14
1.07	LABORATORIUM 3 ZE ŚLUSZĄ	WYKL. TWORZYWOWA	39.72
1.08	LABORATORIUM 4 ZE ŚLUSZĄ	WYKL. TWORZYWOWA	50.17
1.09	KŁATKA SCHODOWA KL2	WYKL. TWORZYWOWA	19.53
1.10	POMIESZCZENIE ZIMNE	POS. EPOKSYDOWA	6.84
1.11	SERVER + UPS	PLYTKI GRESOWE	13.72
1.12	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	18.85
1.13	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	19.43
1.14	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	19.40
1.15	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	19.47
1.16	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	19.38
1.17	POM. LABORATORYJNO-BIUROWE	WYKL. TWORZYWOWA	18.73
1.18	ZESPÓŁ SZATNIOWO-SANITARNY - MĘŻCZYŹNI	PLYTKI GRESOWE	14.75
1.19	TOAILETA OGÓLNA - MĘŻCZYŹNI	PLYTKI GRESOWE	11.35
1.20	ZESPÓŁ SZATNIOWO-SANITARNY - KOBIETY	PLYTKI GRESOWE	14.42
1.21	TOAILETA OGÓLNA - KOBIETY	PLYTKI GRESOWE	8.20
			540.69

- UWAGI OGÓLNOBUDOWLANE:**
- WYMIARY OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH PODANO W ŚWIETLE MURU KONSTRUKCYJNEGO. WYMIAR PIONOWY DRZWI PODANO OD POZIOMY WYKOŃCZENIA POSADZKI. SZCZEGÓLNE INFORMACJE NA TEMAT ŚLUSARKI OTWOROWEJ WG ZESTAWIENIA ŚLUSARKI W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU. OZNACZENIA I LOKALIZACJE POSZCZEGÓLNYCH DRZWI I OKIEN POKAZANO NA SCHEMATACH ZAŁĄCZONYCH DO ZESTAWIENIA.
  - PRZEWODY I KABELE INSTALACYJNE PROWADZIC UKRYTE Z ŚCIANAMI I W PRZESTRZENI SUFITÓW PODWIESZONYCH. W PRZYPADKU INSTALACJI PROWADZONEJ PO ŚCIANACH OBUJAWIA ICH W SYSTEMIE SUCHY ZABUDOWY.
  - BRUZY I PRZEJŚCIA INSTALACYJNE W ŚCIANACH MUROWANYCH NIE OZNACZONE NA NINIEJSZYM RYSUNKU DO WYKUCIA LUB PRZEBIECIA WG PROJEKTÓW INSTALACYJNYCH PRZEZ MONTERÓW INSTALACYJNYCH.
  - PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ STROPY WG PROJEKTU PW KONSTRUKCJI.
  - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT ŻELBETOWYCH I MUROWYCH WYKONAWCA PRZEPROWADZI ROBOCZĄ KOORDYNACJĘ USTYLIOWANIA WNEK I PRZEBIEC INSTALACYJNYCH W ŚCIANACH I STROPACH.
  - RZEBIEG INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, WENTYLACYJNYCH, TECHNOLOGICZNYCH WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - W POMIESZCZENIACH Z KRATKAMI WPUSZTOYMI W POSADZCE GŁADZ POSADZKOWA WYLEWAĆ ZE SPADKAMI 0.5% W KIERUNKU KRATKI.
  - PRZEBIEG RUR I KABLI INSTALACYJNYCH W POSADZKACH WG STOSOWNYCH PROJEKTÓW BRANŻOWYCH. PODKLADY I GŁADZIE POSADZKOWE WYLEWAĆ PO UŁOŻENIU I ODBRANIU WSZYSTKICH INSTALACJI O PRZEBIEGACH PODANYCH W PROJEKTACH BRANŻOWYCH.
  - OBROBKI OKNA WG RYSUNKU WARSZTATOWEGO DOSTAWCY SYSTEMU OKŁADZINY ELEWACYJNEJ LUB ŚLUSARKI OKIENNEJ.

- UWAGI OGÓLNOPROJEKTOWE:**
- WSZYSTKIE PRACE ZWIĄZANE Z INWESTYCJĄ WYKONYWAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONAWSTWA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH.
  - WSZYSTKIE WYMIARY BEZWZGLĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE W TRAKCIE REALIZACJI INWESTYCJI.
  - WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ BARDZO STARANNIE ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ
  - WYMAGI OPORNOŚCI OGNIOWYCH POSZCZEGÓLNYCH PRZEGRÓD I ZAMKNIĘCIE OTWORÓW W NICH WYSTĘPUJĄCYCH WG METRYKI POŻAROWEJ ORAZ PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  - PODANE SZCZEGÓLNE DEKLARACJE TECHNOLOGII I PRODUKTÓW MAJĄ CHARAKTER PRZYKŁADOWY I ICH ZADANIEM JEST ZILUSTROWAĆ OGÓLNE ZAŁOŻENIA WYKONAWSTWA ROBÓT I WYPOSAŻENIA, DOPUSZCZA SIĘ ROZWIĄZANIA ALTERNATYWNE I RÓWNOWAZNE DLA PRZYJĘTYCH MATERIAŁÓW I TECHNOLOGII ZA ZGODĄ INWESTORA I BIURA PROJEKTOWEGO.
  - NINIEJSZY RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z CAŁOŚCIĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZARÓWNO W CZĘŚCI GRAFICZNEJ JAK I OPISOWEJ.

- LEGENDA:**
- PROJEKTOWANE ŚCIANY I ELEMENTY KONSTRUKCJI ŻELBETOWE MONOLITYCZNE
  - PROJEKTOWANE ŚCIANY MUROWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH
  - PROJEKTOWANE ŚCIANY MUROWANE Z BLOCZKÓW ŚLIKATOWYCH
  - PROJEKTOWANE OBUJAWIA INSTALACJI W SYSTEMIE PŁYT GIPSOWO-KARTONONOWYCH
  - PROJEKTOWANE OBUJAWIA INSTALACJI W SYSTEMIE PŁYT WARSTWOWYCH
  - SUFITY PODWIESZONE - SZCZEGÓŁY WG RYSUNKÓW "SUFITY PODWIESZONE"

- LEGENDA P.POZ:**
- ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ REI60
  - ŚLUSARKA DRZWIOWA W KLASIE OPORNOŚCI EI30, ZAPATRZONA W URZĄDZENIA ZAPEWNIĄCE ZAMKNIĘCIE OTWORU W RAZIE POŻARU ORAZ Z MOŻLIWOŚCIĄ OTWIERANIA W TRAKCIE EWAKUACJI
  - HYDRANT 25 Z WĘZEM PÓLSZTYMNYM O NOMINALNEJ ŚREDNICY 25MM I DŁUGOŚCI 30M.

- UWAGI OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ:**
- WYMAGI OPORNOŚCI OGNIOWEJ DLA PRZEGRÓD NIE PEŁNIAJĄCYCH ROLI ODDZIELENIA PRZECIWPÓŻAROWEJ:
    - GŁÓWNA KONSTRUKCJA NOŚNA - R30
    - STROPY - REI30,
    - KONSTRUKCJA DACHU - (-),
    - ŚCIANY ZEWNĘTRZNE W PASIE PRZYSTROPOWYM WYS. 80CM - EI30,
    - ŚCIANY WEWNĘTRZNE - (-),
    - PRZEKRYCIE DACHU - (-)
  - WSZYSTKIE PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ ŚCIANY I STROPY Z WYMAGAMI P.POZ DO ZABEZPIECZENIA W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.

**ARCH-STUDIO**  
Pracownia Projektowa Sp. z o.o.

PROJEKT WYKONAWCZY

PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY - PROJEKT NR 2  
BUDYNEK LABORATORYJNO-DOSWIADCZALNY

OPOLE, REJON ULICY WROCŁAWSKIEJ

PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY W OPOLU SP. Z O.O.  
UL. LUBOSZYCKA 36, 45-215 OPOLE

INWESTOR

**RZUT PIĘTRA**

BRANŻA: ARCHITEKTURA

NR PROJEKTU: 035.2

BRANŻOWE BIURO PROJEKTÓW

DL. PROJEKTANT: arch. ADAM SZCZEGIELNIAK

PROJEKTANT: arch. ADAM SZCZEGIELNIAK

AUTOR OPRACOWANIA: inż. JOANNA STEFEK

OPRACOWANIE: arch. BEATA SZCZEGIELNIAK

222/87/Op.

222/87/Op.

9/93/Op.

45-273 Opole, ul. Pużaka 46c  
tel./faks (077) 442 56 95  
tel./faks (077) 442 56 96  
e-mail: info@arch-studio.com.pl  
www.arch-studio.com.pl

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DO PROJEKTU ZASTRZEŻONE

FAZA PROJEKTOWA: 12.2013

SKALA: 1:100

NR RYSUNKU: A 05

NR STRONY: NR STRONY