

50 Pom. naukowo-laborat.  
10,0 m2 posadzka-do renowacji

46 Pom. naukowo-laborat.  
10,0 m2 posadzka-do renowacji

43 Pom. naukowo-laborat.  
16,3 m2 posadzka-do renowacji

42 Pom. przygotowawcze  
13,0 m2 posadzka-do renowacji

49 Gabinet  
11,6 m2 posadzka-do renowacji  
prof. Wojnowski

Toaleta męska  
6,4m2 posadz. przemysł.

Toaleta damska  
6,0m2 posadz. przemysł.

44 Pom. naukowo-laborat.  
14,7 m2 posadzka-do renowacji

listwa montażowa, zamontowana  
na meblu - stole laboratoryjnym  
wys. mont. do ustalenia na budowie  
2x rura ochron. Ø50mm, montaż  
w posadzce; osobne prowadzenie  
inst. elektrycznej i słaboprądowej

listwa montażowa, zamontowana  
na meblu - stole laboratoryjnym  
wys. mont. do ustalenia na budowie

2x rura ochron. Ø50mm, montaż  
w posadzce; osobne prowadzenie  
inst. elektrycznej i słaboprądowej

40 Sekretariat katedry  
13,0 m2 posadzka-do renowacji

39 Prac. komputerowa  
13,0 m2 posadzka-do renowacji

38 Toaleta  
6,4m2 terakotajęs

zintegrowany punkt komputerowy wyposażony w:

2x gniazda 230V, pojedyncze białe  
2x gniazda 230, pojedyncze, kodowane, czerwone, z kluczem  
2x gniazda RJ45, komp. i telefoniczne

gniazdo wtyczkowe pojedyncze, p/t  
gniazdo wtyczkowe brygoszczelne, IP44  
gniazdo wtyczkowe brygoszczelne, IP44, montowane w listwie naściennej  
gniazdo wtyczkowe 3-faz., brygoszczelne, IP44

istniejący przycisk sterowania digestorium  
instalacja pozostająca bez zmian

listwa natynkowa, dzielona, dla instalacji elektrycznej i teletechnicznej  
z gniazdami wtyczkowymi

rury ochronne dla przeprowadzenia instalacji elektrycznych i teletechnicznych  
do stołów laboratoryjnych

pionowe zejście instalacji elektrycznych i teletechnicznych  
w listwach naściennych

#### UWAGI:

- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
- Wszystkie wymiary podawane są w centymetrach. Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
- Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
- W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
  - Prawo budowlane
  - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie
  - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
  - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.N.),
  - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
  - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
  - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
- Projekt chroniony prawem autorskim.
- Instalację łączyć wg. schematów poszczególnych rozdzielnic 0,4kV.
- Instalację prowadzić na korytach kablowych, w kanałach naściennych lub podtynkowo. W ścianach działowych g-k przewody prowadzić w rurkach osłonowych.
- Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji elektrycznych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z obowiązującą normą i przepisami.
- Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodp. o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
- Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.
- Zgrupowane łączniki oświetlenia montować w pionie
- Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg. DTR producenta.

INWESTOR:

Politechnika Gdańska

PROJEKTANT BRANŻY:

PROJ-JACK

ul. Wita Stwosza 73, 80-308 Gdańsk

OBJEKT:

Projekt wykonawczy rewitalizacji gmachu chemii "A" Wydziału  
Chemicznego Politechniki Gdańskiej - Remont i wymiana instalacji wewn.,  
budowa nowych podziemnych pomieszczeń technicznych

NAZWA RYSUNKU:

PLAN INSTALACJI GNAZD WTYCZKOWYCH  
– poziom parteru; laboratorium (41)

SKALA:

1:100

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

	IMIE, NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	Podpis	Data	NR RYSUNKU:
PROJEKTOWAŁ:	J. Andrzejczak	62/Gd/2002		02.2016	E1423-03 rev. 0
OPRACOWAŁ:	M. Florianowicz			02.2016	
OPRACOWAŁ:				02.2016	
SPRAWDZIŁ:	Z. Andrzejczak	ZGP-III-630/203/79		02.2016	