



LEGENDA

Nazwa	Symbol	Ilość
rozdzielnicznica elektryczna		
gniazdo wtykowe pojedyncze 230V z ramką koloru białego		86
gniazdo wtykowe pojedyncze 230V IP44 z ramką koloru białego		2
wypust elektryczny jednofazowy 230V – bezpośrednie zasilanie urządzenia technologicznego		20
gniazdo wtykowe dedykowane 230V IP20 z ramką koloru czerwonego		40
gniazdo IT – RJ45 kat.6a w standardzie PoE+ z ramką koloru białego		55
główne trasy kablowe – koryta kablowe elektryczne i teletechniczne		
zestaw gniazd w zabudowie meblowej: 2x gniazdo dedykowane z ramką koloru czerwonego, 2x gniazdo IT RJ45 z ramką koloru białego szafka teletechniki		19kpł.
nura w posadzce Ø32 750N z pilotem: inst. teletechniczne inst. elektryczne		

UWAGI

Projekt rozpatrywany łącznie z projektami branżowymi, w szczególności z projektem architektury, z uwzględnieniem informacji zawartych w opisie technicznym.

Podczas prowadzenia robót budowlano-instalacyjnych należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową.

Instalacje elektryczne oraz układanie korytek kablowych skoordynować z pozostałymi instalacjami.

Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.

Wszystkie instalacje i sieci należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi w Polsce przepisami i normami.

Wszystkie materiały użyte do realizacji obiektu muszą posiadać odpowiednie aprobaty stwierdzające ich przydatność w budownictwie.

Ostateczne lokalizacje osprzętu elektroinstalacyjnego i oświetleniowego potwierdzić na etapie Wykonawstwa z Inwestorem.

Przewody elektryczne oraz sieci strukturalnej prowadzić w ścianach i korytkach kablowych teletechnicznych.

Przewody sieci strukturalnej sprawdzić do szafki teleinformatycznej.

Przewody elektryczne oraz teletechniczne prowadzić w osobnych szachtach i korytkach kablowych elektrycznych i teletechnicznych.

Każda zmiana w stosunku do projektu musi zostać zaakceptowana przez Inwestora.

Wysokości instalowania osprzętu elektrycznego (jeśli na rysunku nie podano inaczej):
gniazda ogólne 230V h=0,40m,
gniazda teleinformatyczne h=0,40m.
W pomieszczeniach mokrych i technicznych należy stosować gniazda IP44.

Wysokości instalowania osprzętu elektrycznego należy potwierdzić z Inwestorem na etapie wykonawstwa.

Urządzenia posiadające części ruchome jak wentylatory, klimatyzatory, pompy itp. należy zasilć poprzez serwisowe wyłączniki prądu. Wyłączniki należy instalować w pobliżu urządzeń tak by zapewnić łatwy dostęp do obsługi.

Przejścia przewodów instalacji elektrycznych przez oddzielenia stref pożarowych należy zabezpieczyć w sposób zapewniający stopień odporności ogniowej nie mniejszy niż odporność bariery.

Dokładna lokalizacja każdego z nadeślonych przewodów do biurka potwierdzić

BRANŻA
ELEKTRYCZNA, TELETECHNICZNA

DELE
PROJEKT

DELE Projekt
al. Niepodległości 780/7
81-805 Sopot
tel. 799 333 666
biuro@dele.com.pl

INWESTOR
Politechnika Gdańska
ul. Gabriela Narutowicza, 80-233 Gdańsk

NAZWA OPRACOWANIA
Projekt wnętrz pomieszczeń

LOKALIZACJA INWESTYCJI
ul. Gabriela Narutowicza,
80-233 Gdańsk

OPRACOWAŁA
inż. Paula Stefanowska

PROJEKTOWAŁ
mgr inż. Dariusz Zaleski
upr. bud. nr POM/0198/PWOE/11

SPRAWDZIŁ
mgr inż. Michał Kalkowski
upr. bud. nr POM/0005/PWOE/11

NAZWA RYSUNKU
Plan instalacji elektrycznych i teleinformatycznych

FAZA PROJEKT BUDOWLANY	SKALA 1:100	DATA 2015.11	NR RYSUNKU E-1.1
------------------------------	----------------	-----------------	---------------------