

Projekt techniczny

Inwestor : Politechnika Gdańska

Gdańsk – Wrzeszcz ul. G. Narutowicza 11/12

Nazwa inwestycji:

„Demontaż i ponowny montaż części ścianek działowych i drzwi do pomieszczeń na kondygnacji podziemnej budynku B Centrum Nanotechnologii Politechniki Gdańskiej w Gd-Wrzeszczu przy ul. Siedlickiej.”

Branża : roboty budowlane

451111 roboty w zakresie burzenia

454211 roboty w zakresie stolarki budowlanej

454421 roboty malarskie

Sporządził: Bogumiła Choińska upr. bud. 629/Gd/82

Data opracowania: maj 2015

Spis treści:

1. Opis przedmiotu zamówienia.
2. Rzut kondygnacji podziemnej.
3. Przedmiar robót.

1. Dane o lokalizacji.

Budynek B Centrum Nanotechnologii , Centrum Nauczania Matematyki i Kształcenia na Odległość oraz parking podziemny znajduje się w Gdańsku na terenie Kampusu Politechniki Gdańskiej przy ulicy Siedlickiej.

2. Opis przedmiotu zamówienia.

Na poziomie podziemnej kondygnacji w budynku należy wykonać demontaż części ścianek działowych i drzwi w celu wprowadzenia urządzenia o znacznych rozmiarach do pomieszczenia 0.21. Po wprowadzeniu urządzenia do pomieszczenia należy dokonać odbudowy rozebranych ścianek i ponownie zamontować stolarkę drzwiową.

3. Zakres prac do wykonania.

Przewidywany zakres robót do wykonania obejmuje:

3.1. Prace demontażowe:

- demontaż drzwi DP3 pomiędzy garażem podziemnym, a przedsionkiem budynku
- demontaż drzwi DP3 pomiędzy przedsionkiem, a korytarzem budynku,
- demontaż ścianki działowej z karton gipsu pomiędzy korytarzem, a pomieszczeniem 0.14 o grubości 15cm, długości 175cm i wysokości około 200cm,
- demontaż ścianki działowej z karton gipsu pomiędzy korytarzem a pomieszczeniem 0.21 o grubości 15cm, długości 310cm i wysokości około 200cm,
- demontaż drzwi D6K do pomieszczeń: nr 0,14 i nr 0.21,
- demontaż cokoliczków przypodłogowych z gresu wzdłuż rozbieranych ścian,
- demontaż elektrozaczepek w ościeżnicach demontowanych drzwi do pomieszczeń,
- demontaż czytników na ścianie przy drzwiach do pomieszczeń nr 0.14, nr 0.21
- demontaż od strony pomieszczeń nr 0.14 i nr 0.21 przycisków: wyjścia oraz wyjścia awaryjnego.

Biegące w ścianach instalacje teletechniczne i elektryczne (po odłączeniu od napięcia) należy podpiąć do najwyższego rygla stelaża ściany.

Wszystkie zdemontowane materiały należy wywieźć na legalne wysypisko.

3.2. Wprowadzenie urządzenia przez Zamawiającego do pomieszczenia 0.21.

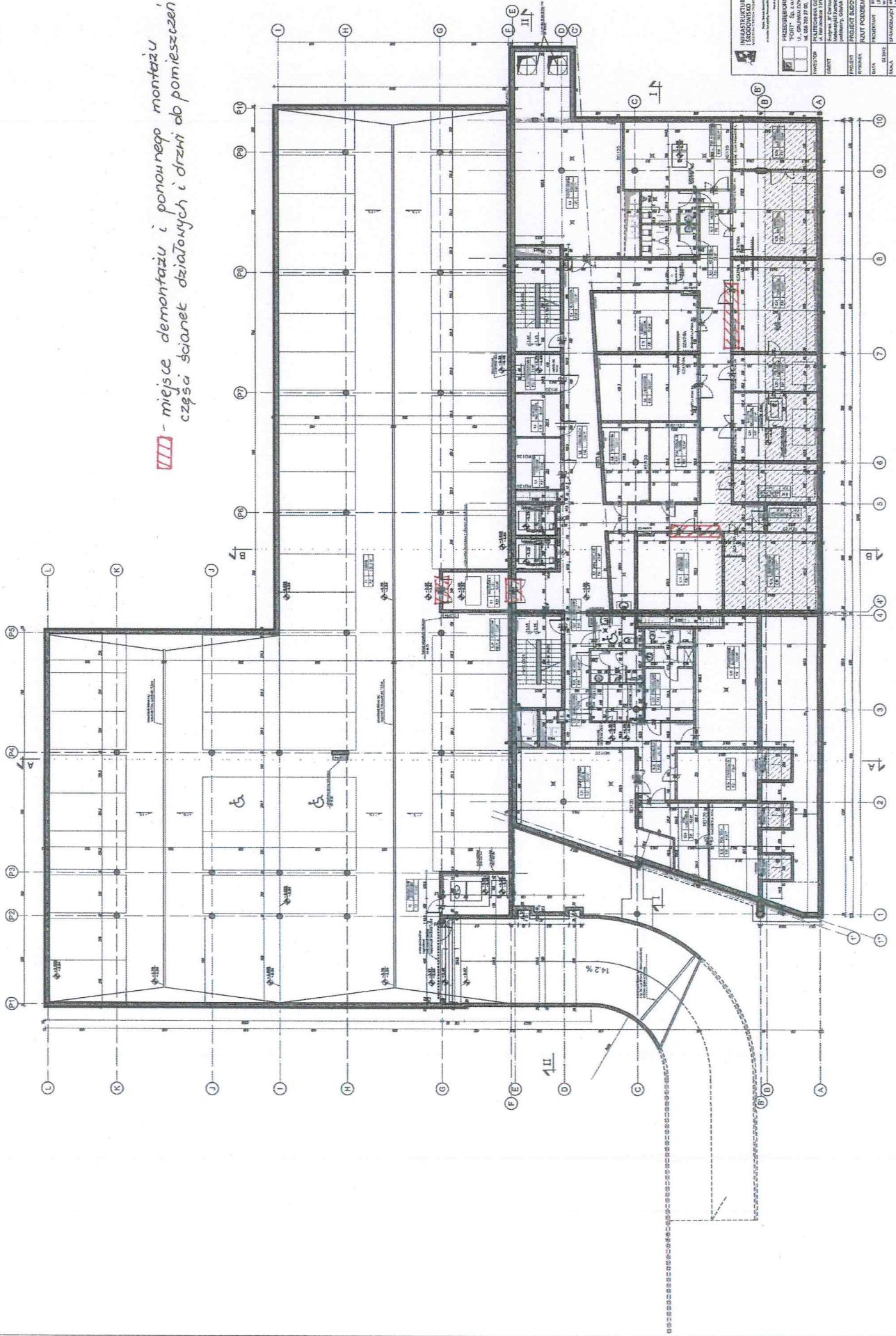
3.3. Prace odtworzeniowe:


- montaż ścianki działowej pomiędzy korytarzem a pomieszczeniem 0.14 z karton gipsu o gr 15cm na stelażu stalowym ocynkowanym o grubości 10cm, stelaż obity podwójną płytą G/K (2x1,25cm + 2x1,25cm), stelaż wypełniony płytami z

- wełny mineralnej gr 10cm. Ścianka ma stanowić pełne wypełnienie zdemontowanego fragmentu ściany tj około 175cm długość i 200cm wysokości
- montaż ścianki działowej pomiędzy korytarzem a pomieszczeniem 0.21, ścianka z karton gipsu o gr 15cm, stelaż stalowy ocynkowany o grubości 10cm, obity podwójną płytą G/K (2x1,25cm + 2x1,25cm), stelaż wypełniony płytami z wełny mineralnej gr 10cm. Ścianka ma stanowić pełne wypełnienie zdemontowanego fragmentu ściany tj ok 310cm długość i 200cm wysokości,
 - montaż zdemontowanych drzwi D6K do pomieszczeń nr 0,14 i nr 0.21,
 - montaż zdemontowanych drzwi DP3 pomiędzy garażem podziemnym a przedsionkiem budynku,
 - montaż drzwi DP3 pomiędzy przedsionkiem a korytarzem budynku,
 - przespachlowanie styków płyt G/K
 - malowanie ścian dwukrotnie farbą lateksową zmywalną na kolor NCS S 2005- Y 30R,
 - montaż cokoliczków przypodłogowych z gresu wzdłuż odtworzonych ścian od strony korytarza i od strony pomieszczeń,
 - ponowny montaż elektrozaczepu w ościeżnicach drzwi do pomieszczeń,
 - ponowny montaż czytników na ścianie przy drzwiach do pomieszczeń nr 0.14 i nr 0.21
 - ponowny montaż od strony pomieszczeń nr 0.14 i nr 0.21 przycisków: wyjścia oraz wyjścia awaryjnego,
 - wykonanie pomiarów prawidłowości podłączeń elektrycznych (elektrozaczepów, czytników oraz przycisków wyjścia z pomieszczeń).

Po wykonanych pracach odtworzeniowych stan pomieszczeń ma być taki sam jak przed wykonaniem prac demontażowych.

III - miejsce demontażu i ponownego montażu
 części ścianek działowych i drzwi do pomieszczeń



 INFRASTRUKTURA I TRANSPORT <small>Pracownia Projektowa i Inżynierska</small>	
INŻYNIERSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE ul. Górniczańska 2/2, 60-800 GÓRNIK tel. 71 726 20 00, fax 71 726 20 01, e-mail: biuro@infrastruktura.pl NIP: 142-242-12-60, REGON: 142242126, KRS: 0000456789	
INWESTOR: Zarząd Województwa Wielkopolskiego, ul. Wolności 1/1, 60-200 Poznań	
OPRACOWANIE: mgr inż. Tomasz Kowalski, mgr inż. Anna Nowak	
PROJEKT BUDOWLANY	
TYTUŁ PODZIEMIA	
DATA: 15.05.2024	SKALA: 1:50
NOŚC: 1000	PROJEKTOWY: 1000
Liczba stron: 1/100	