



INWESTOR:

**AKADEMIA IM. JANA D/ UGOSZA
42-200 CZ STOCHOWA
UL. WASZYNGTONA 4/8**

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

**PROJEKT BUDOWLANY
PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA RADY WYDZIA/ U
ZNAJDUJACEGO SI NA PARTERZE BUDYNKU
DYDAKTYCZNEGO
W CZ STOCHOWIE PRZY UL. ARMII KRAJOWEJ 36A
(DZ. 113/2)**

ZAKRES OPRACOWANIA:

*** PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA RADY WYDZIA/ U**

Zawarto opracowania :

egz. í ..

I. O WIADCZENIE PROJEKTANTA

Ni ej podpisani projektanci o wiadczej , e projekt niniejszy zosta~~o~~ sporz dzony zgodnie z obowi zuj cymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZESPÓ/ PROJEKTANTÓW			
Imi i nazwisko / numer uprawnie		Data	Podpis
PROJEKTOWA/		22.07.2013	
Projektowa€	mgr in . Piotr Jakub Szleper SLK/1727/PWOK/07		
SPRAWDZI/			
Sprawdzi€	mgr in ./ ukasz Szleper 69/DO /07		

II. ZAWARTO OPRACOWANIA

Spis treści

I.	O WIADCZENIE PROJEKTANTA	1
II.	ZAWARTO OPRACOWANIA.....	2
III.	PODSTAWA OPRACOWANIA:	3
IV.	PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA RADY	4
1)	Dane ogólne	4
2)	Dane ogólne budynku w którym prowadzone b d prace.....	4
3)	Program u ytkowy pomieszczenia.....	5
4)	Projektowane prace	5
V.	OPINIA TECHNICZNA DOTYCZ CA MO LIWO CI PROWADZENIA PRAC BUDOWLANYCH ó POWI KSZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH.....	7
VI.	INFORMACJA DOTYCZ CA BEZPIECZE STWA I OCHRONY ZDROWIA	8
VII.	UWAGI KO COWE.....	9
VIII.	CZ RYSUNKOWA.....	10
	UKI AD FUNKCJONALNY	10A
	RZUT CIAN.....	10B
	RZUT SUFITU	10C
	RZUT PODI OGI.....	10D
	PRZEKRÓJ PIONOWY	10E
	WIZUALIZACJE.....	10F
IX.	ZA/ CZNNIKI	11
	PRZYNALE NO DO IZBY PIOTR SZLEPER.....	11A
	PRZYNALE NO DO IZBY / UKASZ SZLEPER.....	11B

III. PODSTAWA OPRACOWANIA:

1. Zlecenie inwestora, do Zakładu Usług Technicznych „ZUT” z siedzibą w Częstochowie, ul. Ikara 128 B.
2. Obowiązujące przepisy, normy oraz wytyczne w zakresie projektowania.
3. Uzgodnienia z inwestorem.
4. Wizja lokalna przeprowadzona w obecności przedstawiciela inwestora p. Marii Róg

IV. PROJEKT PRZEBUDOWY POMIESZCZENIA RADY

1) Dane ogólne

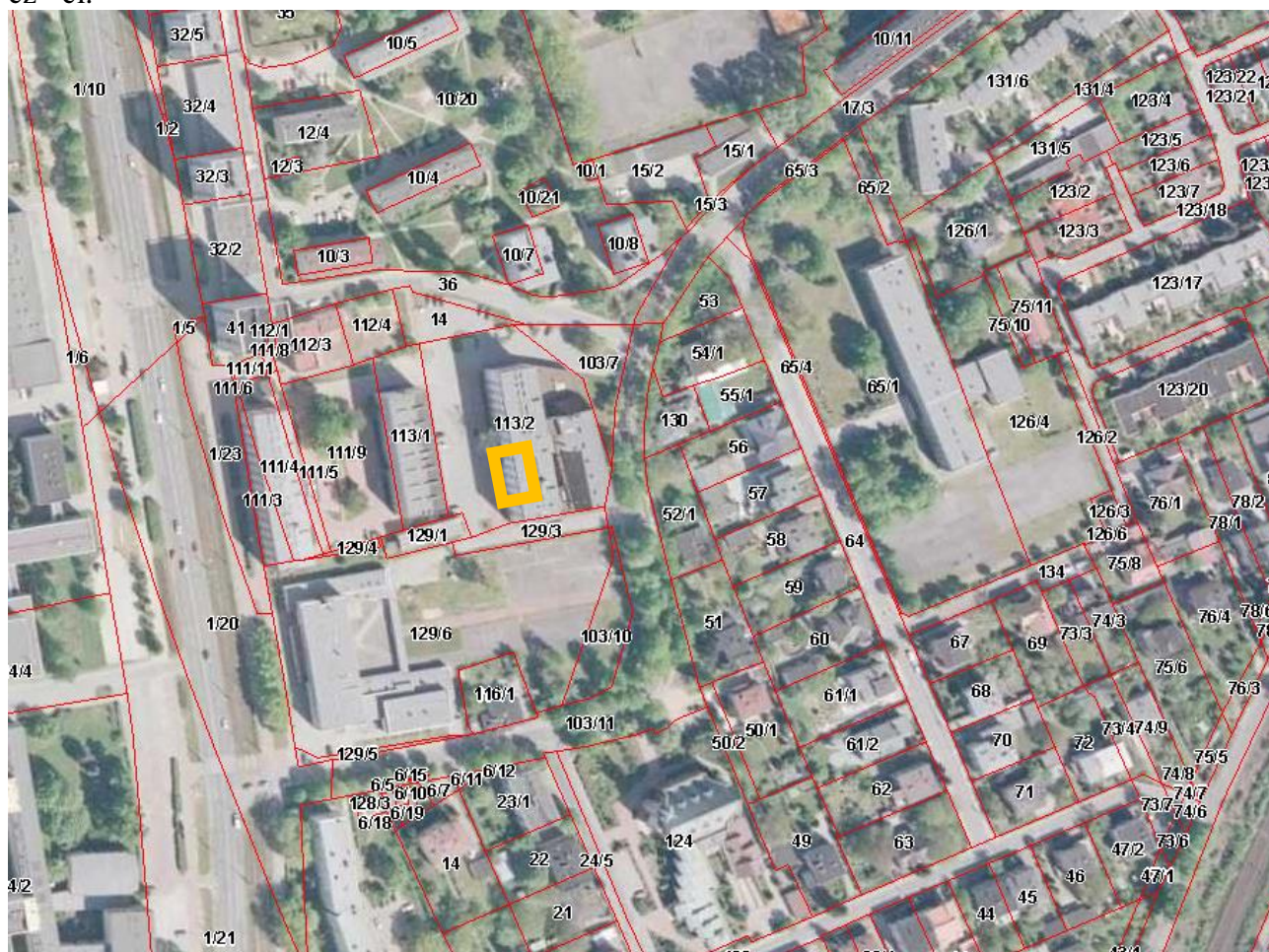
Przedmiotowe pomieszczenie znajduje się na parterze budynku dydaktycznego mieszczącego się w Częstochowie przy ul. Armii Krajowej 36A (dz. nr 113/2).

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa pokoju rady wydziału oraz dostosowanie go do aktualnych wymogów bezpieczeństwa ppo.

2) Dane ogólne budynku w którym prowadzone będą prace

Przedmiotowe pomieszczenie stanowi część budynku dydaktycznego należącego do Akademii Jana Długosza mieszczącego się w Częstochowie przy ul. Armii Krajowej 36A (dz. nr 113/2).

Przedmiotowe pomieszczenie znajduje się na parterze budynku w jego południowo-zachodniej części.



3) Program użytkowy pomieszczenia

Pomieszczenie użytkowane jest jako pokój rady wydziału. W przedmiotowym pomieszczeniu odbywają się rady wydziału, na których może przebywać jednocześnie nie do 60 osób oraz obrony prac doktoranckich.

4) Projektowane prace

4.1. Powiększenie otworów drzwiowych

❖ Projektowane zmiany o powiększane drzwi w cianie nojnej:

- Powiększenie otworu drzwiowego z 80 na 90 cm (otwór w świetle drzwi), by zamontować drzwi szerokości 90 cm należy powiększyć otwór pozostały po wykuciu istniejącej ramy - ~90 cm do 102 cm.

W związku z powiększeniem otworu drzwiowego projektuje się osadzenie nowych nadproży drzwiowych. Nadproża wykonane z dwóch ceowników C200

W celu wykonania powiększenia otworu należy:

- wykucie istniejącej ramy drzwiowej
- Obustronne odkucie tynku w obrębie projektowanych nadproży
- Odpięcie koryta na ciennego wraz z jego zabezpieczeniem
- Obustronne wykonanie bruzdy pod osadzenie nadproża
- Montaż nadproży
- Połączenie nadproży rubami M12 o ruby przelotowe w rozstawie co 50 cm
- Zaznaczenie na cianie linii powiększonego otworu i wykonanie obustronnych bruzd zgodnie z wyznaczonym kierunkiem cięcia
- wykonanie poprzecznych nacięć bruzd i odkucie bezpiecznie fragmentu ciany
- powiększamy otwór w obu kierunkach po 6 cm tak by uzyskać szerokość nominalnego otworu 102 cm.
- osadzenie nowej futryny drewnianej
- montaż drzwi szer. 90 cm (kolor stolarki do ustalenia z inwestorem)
- Obrobienie narożników ościeży wraz z uzupełnieniem tynku

4.2. Malowanie

Pomieszczenia malowane farbami lateksowymi zmywalnymi. Kolorystyka wg projektu wnętrza. Użyte farby powinny być dopuszczone do stosowania w obiektach budownictwa mieszkaniowego i użyteczności publicznej na podstawie dokumentów zgodnego z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 04.92.881).

Wyszczególnienie robót:

1. Przygotowanie powierzchni o gruntowanie + czyszczenie i szpachlowanie
2. Zabezpieczenie stolarki okiennej, posadzki i wszystkich elementów znajdujących się w pomieszczeniu
3. Przygotowanie farby.

4. Malowanie wolnych krawędzi
5. Malowanie pozostałości powierzchni
6. Powtórne malowanie a do uzyskania jednolitej powierzchni

4.3. Montaż sufitów podwieszonych

Wyszczególnienie robót:

1. Wytrasowanie miejsc montażu.
2. Zamocowanie kształtowników metalowych do stropu.
3. Mocowanie płyt gipsowo-kartonowych do konstrukcji nośnej za pomocą wkrętów.
4. Szpachlowanie wstępnego spoinowania i styków ze ścianami.
5. Zabezpieczenie spoinowania mazią.
6. Szpachlowanie wykańczanie i wygładzanie spoin.

4.4. Montaż paneli podłogowych

Wyszczególnienie robót:

1. Demontaż istniejącej wykładziny podłogowej oraz drewnianego podestu
2. Oczyszczenie i wyrównanie podłoża.
3. Układanie folii izolacyjnej gr 0,3 mm
4. Układanie podkładu pod panele
5. Smarowanie piór lub wpustów paneli klejem.
6. Układanie posadzki.
7. Przybicie listew przyściennych.
8. Montaż systemowego wykończenia panelu w progu drzwiowym

4.5. Montaż zabudowy grzejników i parapetów

Wyszczególnienie robót:

1. Wykonanie domiarów zabudowy w pomieszczeniu
2. Osadzenie zabudowy wykonanej z płyty meblowej wraz z mocowaniem jej do profili ściennych
3. Zabudowa parapetów

V. OPINIA TECHNICZNA DOTYCZ Celem LIWOC PROWADZENIA PRAC BUDOWLANYCH ó POWI KSZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH

Przedmiotowe prace prowadzone b d w cianie no nej. Stan techniczny budynku i przedmiotowej ciany jest dobry i pozwala na przeprowadzeni prac. Naley na czas prac wyburzeniowych (wyci cia otworu szlifierk Katow zabezpieczy hall i pomieszczenie przed powstaj cym kurzem, nale y dodatkowo pami ta by osoba dokonuj ca w/w prac miaa waciwy sprz t zabezpieczenia indywidualnego ó zabezpieczenie przeciwpływe i przeciw hałasowi.)

**BUDYNEK NADAJE SI DO PRZEPROWADZENIA PRAC BUDOWLANYCH ó
PRACE NALE Y PRZEPROWADZI ZGODNEIZ PKT. IV PROJEKTU**

VI. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Występujące zagrożenia:

- zagrożenie od spadających z wysokości materiałów budowlanych i narzędzi,
- zagrożenie katastrof budowlanych wywołanych prowadzeniem robót niezgodnie z projektem lub obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną,
- zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym,
- zagrożenie od niewłaściwego posługiwania się narzędziami i urządzeniami oraz nieprzestrzegania wymogów technologicznych,
- zagrożenie wynikające z niewłaściwego transportu i składowania materiałów budowlanych,
- zagrożenie wywołane niezdolnością do pracy,
- wszystkie inne nie wymienione, lub będące wynikiem nałożenia się na siebie ww.

Powyższe zagrożenia są niebezpieczne dla zdrowia i życia osób przebywających na budowie oraz w jej pobliżu i występują przez cały czas trwania budowy.

Czas zagrożenia katastrof budowlanych - niedający się przewidzieć trwający przez cały okres budowy.

Skala zagrożenia jest wprost proporcjonalna do ilości pracowników, ilości sprzętu, skomplikowania procesów technologicznych, ilości niebezpiecznych materiałów i tempa pracy, a odwrotnie proporcjonalna do intensywności i jakości nadzoru oraz kwalifikacji pracowników.

Instruktaż należy prowadzić w sposób umożliwiający instruowanemu zrozumienie przekazywanych mu treści, które są istotne dla zachowania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Osób, które nie przyswoiły sobie przedmiotowych wiadomości w stopniu dostatecznym nie należy dopuszczać do pracy.

Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia robót budowlanych itd., to; sprzęt, odzież ochronna i wykonywane na budowie zabezpieczenia, wymienione w przepisach dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisach przeciwpożarowych, stosowane w okolicznościach i w sposób tam określony.

Środki organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia robót budowlanych to: właściwe planowanie procesu technologicznego budowy oraz

zagospodarowania placu budowy, konsekwentna realizacja planu, systematyczna kontrola realizacji i szybkie reagowanie w tym zakresie na zmieniające się okoliczności.

Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych Dz.U.2003 r. Nr 47, poz. 401.

Przed rozpoczęciem robót budowlanych kierownik budowy winien opracować plan BIOZ zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz. U. 2003 r. Nr 120, poz. 1126.

VII. UWAGI KOŃCOWE

- 1) Do realizacji niniejszego projektu można przystąpić po uzyskaniu zgody administracji budowlanej.
- 2) Wszelkie zmiany i odstąpienia od zatwierdzonej dokumentacji budowlanej mogą być tylko wprowadzone po ich uzgodnieniu z odpowiednim organem nadzoru budowlanego, autorem projektu i kierownikiem budowy.
- 3) Do realizacji konstrukcji należy używać materiałów budowlanych posiadających niezbędne atesty.
- 4) Wykonawca powinien posiadać odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

PROJEKTOWA/ :

Częstochowa, lipiec 2013 r.

VIII. CZ RYSUNKOWA

-	<u>UKŁAD FUNKcjONALNY</u>	Skala 1:50	Rys. nr W-1
-	<u>RZUT CIĄN</u>	Skala 1:50	Rys. nr W-2
-	<u>RZUT SUFITU</u>	Skala 1:50	Rys. nr W-3
-	<u>RZUT PODŁOGI</u>	Skala 1:50	Rys. nr W-4
-	<u>PRZEKRÓJ PIONOWY</u>	Skala 1:50	Rys. nr W-5
-	<u>WIZUALIZACJE</u>		Rys. nr W-6

IX. ZA/ CZNNIKI

-	<u>PRZYNALE NO DO IZBY PIOTR SZLEPER</u>
-	<u>PRZYNALE NO DO IZBY/ UKASZ SZLEPER</u>