



Kraków, marzec 2017

PROGRAM FUNKCJONALNO - UŻYTKOWY

NAZWA ZAMÓWIENIA:	Wykonanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej przebudowy obejmującej termomodernizację z wymianą ścian osłonowych i dociepleniem stropodachów oraz modernizację budowlano - instalacyjną wielobranżową budynków 1A, 1B (17-51 i 17-45 wraz z łącznikami) Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej, przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie.
ADRES OBIEKTU:	Wydział Mechaniczny Politechniki Krakowskiej - bud. 1a (17-51) Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej - bud. 1b (17-45) 31- 864 Kraków, al. Jana Pawła II 37
KAT.ROBÓT:	CPV 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego CPV 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
ZAMAWIAJĄCY :	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Witold Golan (2013) / aktualizacja mgr Leszek Hacuś (2017)

Program funkcjonalno – użytkowy

Spis zawartości programu

Część opisowa
Część informacyjna
Program funkcjonalno – użytkowy

I. Część opisowa

Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy obejmującej termomodernizację z wymianą ścian osłonowych i dociepleniem stropodachów oraz modernizację budowlano - instalacyjną wielobranżową budynków J, K (17-51 i 17-45) Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej, przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie.

W zakres opracowania wchodzi dostosowanie budynku do wymagań ochrony przeciwpożarowej, dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych, oraz przebudowa budowlano - instalacyjna mająca na celu dostosowanie obiektów do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych, wymagań normatywnych oraz podniesienie standardu użytkowego.

Charakterystyczne parametry obiektu

Budynki J i K zostały oddane do użytku w połowie lat 90-tych, a zrealizowane zostały w oparciu o projekty sporządzone w latach 70-tych i 80-tych, według ówczesnych standardów projektowych i wykonawczych.

Pomieszczenia na parterze obu budynków pełnią rolę różnego typu laboratoriów, I i II p to pomieszczenia biurowo-dydaktyczne, natomiast dwa łączniki pełnią rolę komunikacyjną pomiędzy budynkami.

Budynek J (1a) (17-51)

3 – kondygnacyjny, częściowo podpiwniczony

Kubatura	10900 m3
Powierzchnia zabudowy	810 m2
Powierzchnia netto	2170 m2
Powierzchnia użytkowa	1736 m2

Budynek K (1b) (17-45)

3 – kondygnacyjny, częściowo podpiwniczony

Kubatura	14750 m3
Powierzchnia zabudowy	810 m2
Powierzchnia netto	2270 m2
Powierzchnia użytkowa	2230 m2

Opis funkcjonalności pomieszczeń w budynkach J i K wraz z przewiązką zewnętrzną.

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Powierzchnia m ²	Jednostka organizacyjna
J	J29	Laboratorium	90,0	M4
J	J30	Laboratorium	89,0	M4
J	J32	Laboratorium	89,1	M4
J	J34	Laboratorium	27,0	M4
J	J35	Laboratorium	15,0	M4
J	J36	Laboratorium	18,2	M4
J		Magazyn	1,2	M4
J		Magazyn	1,2	M4
J	J101	Adm. Instytutu	12,1	M4
J	J102	Adm. Instytutu	17,9	M4
J	J102	Adm. Instytutu	30,0	M4
J	J102.1	Laboratorium	30,0	M4
J	J103.1	Kameralne	30,0	M4
J	J103.2	Kameralne	13,5	M4
J	J103.2a	Kameralne	10,0	M4
J	J104.1a	Kameralne	23,5	M4
J	J104.1b			M4
J	J104.2			M4
J	J104.2a	Kameralne	28,0	M4
J	J105	Kameralne	19,4	M4
J	J106	Sala dydaktyczna	90,0	M4
J	J107.1	Laboratorium	45,0	M4
J	J107.2	Laboratorium	45,0	M4
J	J108.1	Laboratorium	44,3	M4
J	J108.2	Laboratorium	44,9	M4
J	J201	Kameralne	30,0	M7
J	J202	Kameralne	30,0	M7
J	J203	Kameralne	30,0	M7
J	J204.1	Kameralne	30,0	M7
J	J204.2	Kameralne	30,0	M7
J	J205	Kameralne	30,0	M7
J	J206	Kameralne	30,0	M8
J	J207.1	Laboratorium	94,4	M8
J	J208	Gab. Dyrektora	20,4	M8
J	J209	Sala nr 53	45,00	M8
J	J210	Sala nr 54	44,30	M8
J	J211.1	Laboratorium	46,0	M8
J	J211.2	Biblioteka	46,0	M8
J	J212.1	Sala komputerowa	45,0	M8
J	J212.2	Sala komputerowa	45,0	M8

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Powierzchnia m ²	Jednostka organizacyjna
J	J213	Kameralne	27,0	M0
J		Korytarze	394,10	M0
J		Klatki schod.	180,9	M0
J		WC	24,20	M0
J		Portiernia	5,80	M0
J	J301	Maszynownia	20,0	M0
J	J302	Pomieszczenie gosp.	19,1	M0
K	K21	Warsztat	16,8	M5
K	K22	Magazyn	12,9	M5
K	K23	Laboratorium	25,8	M5
K	K24	Laboratorium	29,0	M9
K	K37	Laboratorium	91,0	M4
K	K38	Sala dydaktyczna	60,0	M4
K	K39	Laboratorium	182,6	M4
K	K40	Laboratorium	89,6	M4
K	K41	Laboratorium	89,0	M4
K	K42	Kameralne	19,6	M4
K	K43	Laboratorium	43,9	M4
K	K111	Sala dydaktyczna	34,3	M4
K	K112	Kameralne	13,0	M4
K	K113	Sala dydaktyczna	30,0	M4
K	K114	Sala dydaktyczna	30,0	M4
K	K114a	Kameralne	30,0	M4
K	K115	Kameralne	29,5	M4
K	K115a	Kameralne	30,0	M4
K	K116	Kameralne	20,0	M4
K	K117	Sala dydaktyczna	90,0	M4
K	K118	Sala dydaktyczna	90,0	M4
K	K119	Kameralne	44,8	M4
K	K119a	Kameralne	43,4	M4
K	K120	Laboratorium	29,0	M5
K	K121	Magazyn	21,0	M5
K	K121a	Laboratorium	28,8	M5
K	K121b	Laboratorium	10,2	M5
K	K121c	Laboratorium	16,0	M5
K	K122	Laboratorium	13,0	M5
K	K214	Kameralne	30,0	M5
K	K215	Kameralne	18,0	M5
K	K216	Sala dydaktyczna	43,0	M5
K	K217a	Kameralne	30,0	M5
K	K217b	Kameralne	30,0	M5

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Powierzchnia m ²	Jednostka organizacyjna
K	K218	Kameralne	22,0	M5
K	K219	Kameralne	30,0	M5
K	K226a	pracownicze	16,30	M1
K	K226b	pracownicze	19,30	M1
K	K226c	Kameralne	16,00	M1
K	K226d	Kameralne	16,00	M1
K	K226e	Kameralne	19,30	M1
K	K226f	Laboratorium	16,60	M1
K	K226g	Korytarz	27,70	M1
K	K227	Kameralne	20,4	M9
K	KP01	Laboratorium (klucz do piwnicy jest w bud.J-portiernia - oznaczony jako lab.M72	85,0	M7
K	K301	Maszynownia	20,0	M0
K	K302	Pomieszczenie gosp.	19,1	M0
K		Przewiązka	175,50	M0
K		Korytarze	693,6	M0
K		Klatki schod.	152,3	M0
K		WC	30,0	M0
K		Portiernia	4,7	M0

Jednostka organizacyjna:

M1- Instytut Mechaniki Stosowanej
 M4 - Instytut Pojazdów Samochodowych i Silników Spalinowych
 M5 - Instytut Inżynierii Ciepłej i Procesowej
 M7 - Instytut Informatyki Stosowanej
 M8 - Instytut Pojazdów Szynowych
 M9 - Instytut Maszyn i Urządzeń Energetycznych
 M0 - Administracja Wydziału Mechanicznego
 L-34 - Zakład Zarządzania i Sterowania w Transporcie i Logistyce

Przeznaczenie:

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Opis	Jednostka organizacyjna
J	J29	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M8
J	J30	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hamownia podwoziowa, hala badań	M4
J	J32	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hala badań i obsługi samochodów	M4
J	J34	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hamownia podwoziowa, hala badań	M4
J	J35	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hala badań i obsługi samochodów	M4
J	J36	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hala badań	M4
J		Magazyn	Magazyn paliw	M4
J		Magazyn	Magazyn paliw	M4
J	J101	Adm. Instytutu	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J102	Adm. Instytutu	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J102	Adm. Instytutu	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J102.1	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
J	J103.1	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J103.2	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J103.2a	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J104.1a	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J104.1b		Pomieszczenia pracowników	M4
J	J104.2		Pomieszczenia pracowników	M4
J	J104.2a	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J105	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
J	J106	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4
J	J107.1	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
J	J107.2	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
J	J108.1	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
J	J108.2	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
J	J201	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M8
J	J202	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M8
J	J203	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M8
J	J204.1	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M7
J	J204.2	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M7
J	J205	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M7
J	J206	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M7
J	J207.1	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M7

J	J208	Gab. Dyrektora	Pom. pracowników	M7
J	J209	Sala nr 53	Sala dydaktyczna	M0
J	J210	Sala nr 54	Sala dydaktyczna	M0
J	J211.1	Laboratorium	Pomieszczenia pracowników	M8
J	J211.2	Biblioteka	Czytelnia +bibliteka	M8
J	J212.1	Sala komputerowa	Sala komputerowa	M8
J	J212.2	Sala komputerowa	Sala komputerowa	M8
J	J213	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M8
J		Korytarze	Pomieszczenia ogólnodostępne	M0
J		Klatki schod.	Pomieszczenia ogólnodostępne	M0
J		WC	Pomieszczenia ogólnodostępne	M0
J		Portiernia	Pomieszczenie ochrony	M0
J	J301	Maszynownia	Maszynownia dźwigu osobowego	M0

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Opis	Jednostka organizacyjna
K	K23	Laboratorium	Laboratorium badawcze	M5
K	K24	Laboratorium	Pomieszczenie techniczne	M9
K	K37	Laboratorium	Pomieszczenie techniczne	M4
K	K38	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4
K	K39	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K40	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hala badań	M4
K	K41	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K42	Kameralne	laboratorium dydaktyczne hala badań i obsługi samochodów	M4
K	K43	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne hala badań i obsługi samochodów	M4
K	K111	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4
K	K112	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
K	K113	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna samochodów	M4
K	K114	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4
K	K114a	Kameralne	Pom. pracowników	M4
K	K115	Kameralne	Pom. pracowników	M4
K	K115a	Kameralne	Pom. pracowników	M4
K	K116	Kameralne	Pom. pracowników	M4
K	K117	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Opis	Jednostka organizacyjna
K	K118	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M4
K	K119	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
K	K119a	Kameralne	Pom. pracowników	M4
K	K120	Laboratorium	Sala dydaktyczna	M5
K	K121	Magazyn	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K121a	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M5
K	K121b	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M5
K	K121c	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M5
K	K122	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M5
K	K21	Warsztat	Pomieszczenia techniczne	M5
K	K214	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K215	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K216	Sala dydaktyczna	Sala dydaktyczna	M5
K	K217a	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K217b	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K218	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K219	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M5
K	K22	Magazyn	Pomieszczenia techniczne	M5
K	K226a	pracownicze	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K226b	pracownicze	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K226c	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K226d	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K226e	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K226f	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M1
K	K226g	Korytarz	Pomieszczenia pracowników	M1
K	K227	Kameralne	laboratorium dydaktyczne	M9
K	KP01	Laboratorium (klucz do piwnicy jest w bud.J-portiernia - oznaczony jako lab.M72	laboratorium dydaktyczne	M7
K		Przewiązka	Pomieszczenia ogólnie dostępne	M0
K		Korytarze	Pomieszczenia ogólnie dostępne	M0
K		Klatki schod.	Pomieszczenia ogólnie dostępne	M0
K		WC	Pomieszczenia ogólnie dostępne	M0
K		Portiernia	Pomieszczenie ochrony	M0
K	K23	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M5
K	K24	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M9

Budynek nr	Numer pomieszczenia	Przeznaczenie	Opis	Jednostka organizacyjna
K	K37	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K38	Sala dydaktyczna	Pomieszczenia pracowników	M4
K	K39	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K40	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K41	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K42	Kameralne	Pomieszczenia pracowników	M4
K	K43	Laboratorium	laboratorium dydaktyczne	M4
K	K301	Maszynownia	Maszynownia dźwigu towarowego	M0

Właściwości funkcjonalno-użytkowe

Projekt rozwiązań elewacyjnych budynków J i K ma nawiązywać estetycznie do rozwiązań przyjętych na budynkach ozn. A oraz B, C, D, E (obecnie po termomodernizacji), w celu utrzymania konwencji zbliżonej do pierwotnego wyrazu architektonicznego.

Dodatkowo należy zaprojektować w budynku J i K po jednym oknie doświetlającym na korytarzach II piętra od strony hali sportowej.

Zaprojektować należy kompleksową wielobranżową przebudowę budowlano-instalacyjną zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, w tym: projekt architektoniczno-budowlany przebudowy obejmującej termomodernizację z wymianą ścian osłonowych i dociepleniem stropodachu, uwzględniający dostosowanie budynków do obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych, ogólnobudowlany kompleksowy remont wnętrza budynku z uwzględnieniem miejscowych przebudów układu wewnętrznego, projekt konstrukcji, projekt instalacji sanitarnych (cwu, wod-kan, wentylacji i klimatyzacji, wodociągowej przeciwpożarowej – przebudowa istniejących hydrantów), projekt kompleksowej modernizacji /wymiany/ instalacji centralnego ogrzewania wraz z węzłem cieplnym, projekt instalacji elektrycznych w tym: WLZ z rozdzielnicami w układzie poziomym, oświetlenia ogólnego, oświetlenia ewakuacyjnego, gniazd wtykowych, dedykowana sieci komputerowej, zasilania urządzeń went. i technologicznych, inst. słaboprądowe, okablowanie strukturalne, instalacje logiczne sieci komputerowej i telefonicznej (kat.7), instalacja kontroli dostępu, instalacja monitoringu CCTV IP, oraz instalacja sygnalizacji pożarowej SSP jeśli będzie konieczna; W projekcie uwzględnić należy miejscowe przebudowy podziałów wewnętrznych zgodnie z wymaganiami Użytkownika. W budynku K przewidzieć należy dodatkowo wymianę dźwigu towarowego na dźwig osobowy z dostosowaniem do obecnie obowiązujących przepisów oraz kompleksowy remont sanitariatów.

Wymagania zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia :

Projekt przebudowy wykonać należy zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, oraz zgodnie z obowiązującymi normami i zasadami wiedzy technicznej, zapewniając spełnienie warunków i wymagań, o których mowa w art. 5 ustawy Prawo Budowlane.

Wymagania ogólne:

- zagwarantować realizację programu funkcjonalno-użytkowego określonego przez Inwestora,
- zapewnić spełnienie warunków określonych w art. 5 Prawa Budowlanego a w szczególności: bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa użytkowania, bezpieczeństwa i higieny pracy, dostępu i użytkowania dla osób niepełnosprawnych etc.
- analiza wytycznych zawartych w dokumentach dostarczonych przez Zamawiającego

- przekazanie Zamawiającemu informacji odnośnie możliwości realizowania jego wytycznych w kontekście ewentualnych ograniczeń wynikających z przepisów budowlanych, wymagań, norm i sztuki budowlanej
- opracowanie dokumentacji przedprojektowej określonej przedmiotem zamówienia /inwentaryzacje, opinie, ekspertyzy/
- bieżąca informacja dla Zamawiającego o postępach prac oraz uzgadnianie z nim rozwiązań funkcjonalno-użytkowych;
- zapewnienie Zamawiającemu informacji i konsultacji branżowych
- uzyskanie ewentualnych uzgodnień rozwiązań sieciowych;
- uzyskanie akceptacji Zamawiającego dla wykonywanego projektu
- opracowanie przedmiotowej dokumentacji

Dokumentacja projektowa powinna:

- być wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz zgodnie, a także obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi i normami. Przedmiotowa dokumentacja będzie służyć jako opis przedmiotu zamówienia do przetargu na roboty budowlane w oparciu o Ustawę Prawo Zamówień Publicznych oraz na jej podstawie realizowany będzie pełny zakres robót budowlanych niezbędnych dla użytkowania obiektu zgodnie z przeznaczeniem.
- W swojej treści określać przedmiot zamówienia, w tym w szczególności technologię robót, materiały i urządzenia a także parametry techniczne i funkcjonalne przyjętych rozwiązań materiałowych, wybranej technologii, urządzeń i wyposażenia w sposób nie utrudniający uczciwej konkurencji. Nie może opisywać przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba, że jest uzasadnione specyfika przedmiotu zamówienia lub nie można tego opisać za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy (lub równoważne) lub inne równoznaczne wyrazy. O propozycji takiego opisu Wykonawca powinien każdorazowo poinformować Zamawiającego.
- opisywać przedmiot zamówienia za pomocą cech technicznych i jakościowych, przy przestrzeganiu Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane. Wszystkie niezbędne opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów, oraz oświadczenia o wzajemnym skoordynowaniu technicznym opracowań projektowych powinny być wykonane przez osoby posiadające uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności, zapewniające uwzględnienie zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w procesie budowy.
- w zakresie przedmiaru robót zawierać opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonania, z podaniem ilości jednostek przedmiarowych robót wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstawy do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych.

Dokumentacja projektowa powinna zawierać :

- inwentaryzację architektoniczno-budowlaną i instalacyjną;
- opinie i ekspertyzy;
- wielobranżowy projekt budowlany do uzyskania pozwolenia na budowę;
- charakterystykę energetyczną budynku;
- informację BiOZ;
- wielobranżowy projekt wykonawczy;
- przedmiary i kosztorysy inwestorskie;
- scenariusz pożarowy;
- uzyskanie uzgodnień potwierdzających spełnienie wymagań ochrony przeciwpożarowej, bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP), SANEPID

II. Część informacyjna

1. Oświadczenia

Zamawiający posiada:

- prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- kopię mapy ewidencyjnej,
- wypis z rejestru gruntu
- wypis z ksiąg wieczystych

2. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego;

Dokumentacja ma być wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi m.in. :

- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120 poz.1133 z 2003 r z późn. zm.);
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. Nr 202 poz. 2072 z 2004 r. z późn. zm.);
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r- Prawo budowlane - (tekst jednolity Dz.U.Nr 207 poz. 2016 z 2003 r Nr 207 , poz. z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75. poz. 690 z późn. zm.);
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego , obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z 2004 r);
- Wspólnym Słownikiem Zamówień Publicznych;
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121 poz.1137 z 2003 r);
- Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn.21.04.2006 w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 80, poz.563 z 2006 r);
- Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz U. Nr 121 poz. 1139 z 2003 r);
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity) Dz.U.Nr 169 poz. 1650 z 2003 r.;
- 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. Nr 120 poz. 1126);
- Ustawą z dnia 29 stycznia 2004r Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz. 177 z późn. zm.);
- wszystkimi pozostałymi przepisami szczególnymi i Normami Polskimi mającymi zastosowanie i wpływ na kompletność i prawidłowość wykonania zadania projektowego oraz docelowe bezpieczeństwo użytkowania wraz z trwałością i ekonomią rozwiązań technicznych;

3. Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych.

Zamawiający posiada do wglądu potrzebne dokumentacje:

- projekt wymiany ścian osłonowych bud. Nr 5 (A)
- projekt wymiany ścian osłonowych bud. Nr 6 (E), 6a (B), 6b (C), 6c (D), wraz z łącznikami, oraz inne wielobranżowe projekty archiwalne;
- projekty archiwalne bud. 1a (J) i 1b (K).
- projekt wymiany windy na bud. 1b (K)
- projekt remontu sanitariatów na bud. 1b (K)
- audyt energetyczny dla bud. J (1a) , i K (1b) z 2016 roku

Dokumentacja fotograficzna – stan obecny





