

PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY

NAZWA ZAMÓWIENIA:

Opracowanie dokumentacji projektowej wykonawczej na wykonanie zadaszania trybuny

ADRES INWESTYCJI:

Nazwy i kody:

74232000-4 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

45223220-4 roboty zadaszeniowe

NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Państwowa Szkoła Wyższa im. Jana Pawła II w Białej Podlaskiej

21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 95/97

Autor opracowania :

Leszek Kozłowski

SPIS TREŚCI

I. Część opisowa:

I.1 Opis ogólny przedmiotu zamówienia – zakres prac

1.1 Przedmiot zamówienia

1.2 Wymagane przez Zamawiającego dokumenty wchodzące w zakres dokumentacji

I.3 Ogólne planowane do uzyskania funkcje użytkowe obiektu

1.4. Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

1.5 Wymagania architektoniczno-konstrukcyjne

1.6 Zagospodarowanie terenu

II. Część informacyjna

2.1 Posiadane informacje i dokumenty

2.2 Wykaz załączników

2.3 Wykaz dokumentacji udostępnionej przez Zamawiającego do wglądu w siedzibie

2.4. Przepisy prawne i normy związane z projektem

I. CZĘŚĆ OPISOWA:

1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia- zakres prac

1.1 Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej wykonawczej na budowę na budowę zadaszenia nad trybuną przy stadionie piłkarskim wraz z jej wykonaniem

Uwaga ! Zamawiający będzie czynnie uczestniczył w tworzeniu poszczególnych opracowań poprzez powołany w tym celu zespół osób, upoważniony przez Zamawiającego do akceptacji proponowanych przez Projektanta rozwiązań.

W zakres zamówienia wchodzi wykonanie dokumentacji projektowej wraz z wymaganymi prawem uzgodnieniami , uwzględniającej w szczególności:

- 1) projektów budowlano-wykonawczych w branżach:
budowlanej (architektura + konstrukcja)
- 2) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót,
- 3) przedmiarów ofertowych,
- 4) kosztorysów inwestorskich

oraz wykonanie całości robót

1.2 Wymagane przez Zamawiającego dokumenty wchodzące w zakres dokumentacji projektowej.

Wykonawca jest zobowiązany wykonać prace projektowe zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności:

- ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2010, Nr 243, poz. 1623)
- Rozporządzeniem 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.)
- ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późn. zm.)
- Ustawą z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.)
- Ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2006, Nr 164, poz. 1163, 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 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)
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 3 lipca 2003 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego /Dz. U. Nr 120, poz. 1133 z późn. zmianami/ wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami wymaganymi przepisami szczegółowymi / w tym ostateczną decyzją pozwolenia na budowę;/ szczegółowymi specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych sporządzonymi

Projekt powinien być sporządzony uwzględniając następujące branże:

1. Architektūrę w oparciu o otrzymany od inwestora plan zagospodarowania
2. Konstrukcję
3. Kosztorysy / przedmiary budowlane, kosztorysy inwestorskie, specyfikacje wykonania i odbioru robót budowlanych/ w zakresie wszystkich branż.
4. Wersję elektroniczną PDF

1.3 Ogólne planowane do uzyskania funkcje użytkowe obiektu

1.3.1 Dane programowe

Zadaszenie winno składać się z dwu sekcji

1,3.2 Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu - lokalizacja i zagospodarowanie terenu

Obiekt zlokalizowany w Białej Podlaskiej województwo lubelskie:

działka nr2053/7.ul. Sidorska 105 Biała Podlaska

Właściciel : Państwowa Szkoła Wyższa w Białej Podlaskiej

Biała Podlaska ul. Sidorska 95/97

Bezpośrednie otoczenie:

Zadaszenie będzie zlokalizowana przy boisku piłkarskim, na terenie niezadrzewionym, płaskim.

Aktualne zagospodarowanie działki:

- zespół boisk do gry w piłkę nożną -
- trybuna dzielona o pojemności 300 msc : -

Teren jest ogrodzony .

1.3.3 Aktualne uwarunkowania wykonania przedmiotu zamówienia oraz szczegółowe właściwości funkcjonalno - użytkowe

Zamawiający poniżej określa swoje oczekiwania w zakresie projektowanego obiektu :

1. zadaszenie dzielone na łącznie 150 msc trybuny

Ponadto Zamawiający określa, że : Projektowane zadaszenie trybuny ma spełniać wymogi federacji sportowych, piłki nożnej dla rozgrywek krajowych. Obiekt nie może posiadać barier architektonicznych i musi być udostępniony pod każdym względem osobom niepełnosprawnym. W czasie sporządzania dokumentacji może zaistnieć potrzeba wykonania specjalistycznych opracowań, niezbędnych do prawidłowej realizacji inwestycji, niemożliwych do określenia wcześniej.

Dotyczy to również możliwości uzupełnienia wymaganych zakresów dokumentacji technicznej dla poszczególnych zadań o :

- informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- instrukcję obsługi obiektu

Przedstawiona oferta musi uwzględniać zaprojektowanie i wykonanie zadaszenia.

Inwestor na podstawie dostarczonej dokumentacji uzyska decyzję o pozwoleniu na budowę .

I.4. Wymagania Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia

1.5.1 Wymagania ogólne i szczegółowe Zamawiającego

Od jednostki projektowej oczekuje się :

- dokonania analizy wytycznych zawartych w dokumentach dostarczonych przez Zamawiającego oraz wykazanych w niniejszym programie funkcjonalno - użytkowym,
- przeprowadzenia wizji lokalnej w terenie przed przystąpieniem do projektowania,
- przekazania Zamawiającemu informacji odnośnie możliwości realizowania jego wytycznych w kontekście ewentualnych ograniczeń wynikających z przepisów budowlanych, wymagań norm i sztuki budowlanej,

- opracowania dokumentacji projektowej w sposób umożliwiający wykonywanie robót budowlanych,
- bieżącej informacji dla Zamawiającego o postępach prac oraz uzgadnianie z nim rozwiązań funkcjonalno – użytkowych,
- zapewnienia Zamawiającemu informacji i konsultacji branżowych,
- koordynacji zespołu projektowego (Wykonawcy) wraz z uzgodnieniami międzybranżowymi,
- uzyskania akceptacji Zamawiającego dla wykonywanego projektu,
- przygotowania wniosków o pozwolenia na budowę i uzyskania dla Zamawiającego decyzji pozwolenia na budowę,
- pełnienia nadzoru autorskiego nad wykonywanymi pracami,

1.5.2 Wymagania Zamawiającego w stosunku do przygotowania dokumentacji projektowej

Zakres i forma dokumentacji projektowej odpowiadać powinny ściśle zamówieniu w jaki określił je Zamawiający. Odpowiadać powinny wymaganiom dotyczącym postępowania poprzedzającego rozpoczęcie robót budowlanych wynikające z ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm./ oraz wymogom określonym w Rozporządzeniu 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.2071 z późn. zm.), wydanym na podstawie delegacji art. 31 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19, poz. 177 z późn. zm.).

Dokumentacja projektowa powinna być odrębnym opracowaniem, w którym wydzielone będą tomy zgodnie z przyjętą systematyką podziału robót. W każdym tomie wszystkie strony powinny być opatrzone numeracją, a wydruki trwale spięte.

Nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót powinny być podane zgodnie z nazewnictwem i numeracją określoną w rozporządzeniu nr 2195/2002 z dnia 5 listopada 2002 r. w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (Dz. Urz. WE L 340 z 16.12.2002, z późniejszymi zmianami).

W przypadku konieczności Wykonawca wykona dla potrzeb dokumentacji projektowej ekspertyzę geotechniczną.

Dokumentacja przekazana powinna być Zamawiającemu w formie wydruków i postaci elektronicznej w ilościach i programach ujętych w tabelce poniżej:

Faza opracowania	Wersja papierowa	Wersja elektroniczna
		—

Projekt budowlano-wykonawczy (kpl)	5 egz.	w wersji uniemożliwiającej ingerencję osób trzecich (pdf) – 2 kpl. oraz w programie: AutoCAD zapisanej jako archiwum- 2 kpl.
Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót (kpl)	5 egz.	w wersji uniemożliwiającej ingerencję osób trzecich (pdf) – 2 kpl.
Przedmiary ofertowe robót	3 egz	w wersji uniemożliwiającej ingerencję osób trzecich (pdf)– 2 kpl. oraz w programie: kosztorysowym Norma – 2 kpl
Kosztorysy inwestorskie opracowane metodą szczegółową	3 egz	w wersji uniemożliwiającej ingerencję osób trzecich (pdf) – 2 kpl. oraz w programie: kosztorysowym Norma – 2 kpl

Niezbędne dokumenty oraz egzemplarze dokumentacji potrzebne do przeprowadzenia wszelkich uzgodnień wybrany Oferent przygotowuje na własny koszt.

Strona tytułowa dokumentacji projektowej dla każdego zadania powinna zawierać:

- nazwę i adres Zamawiającego,
- nazwę nadaną zamówieniu przez Zamawiającego,
- adres obiektu budowlanego, którego dotyczy dokumentacja projektowa,
- nazwy i kody: grup robót, klas robót, kategorii robót,
- spis zawartości dokumentacji projektowej,
- nazwę i adres firmy projektowej wraz z imionami i nazwiskami osób opracowujących części składowe dokumentacji projektowej,
- datę opracowania,

Dokumentacja projektowa powinna posiadać uzgodnienia i opinie wymagane odpowiednimi przepisami w stopniu umożliwiającym uzyskania pozwolenia na budowę. Projekt zagospodarowania terenu i architektoniczno – budowlany wymagają uzyskania uzgodnień, potwierdzających spełnienie wymagań określonych w przepisach prawa, w tym ochrony przeciwpożarowej, sanitarno – higienicznych (SANEPiD) oraz bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP) oraz uzgodnień. Projekt zagospodarowania terenu wymaga uzgodnienia z miejscowymi służbami geodezyjnymi.

Całość dokumentacji uzyskać musi akceptację Zamawiającego.

- Dostarczyć dokumenty poświadczające posiadanie przez projektantów wymaganych prawem uprawnień budowlanych.

Projekty wykonawcze powinny stanowić uszczegółowioną formę projektu budowlanego w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przygotowania oferty cenowej przez wykonawcę a przede wszystkim gwarantować prawidłową realizację inwestycji.

Projekty wykonawcze zawierać będą rysunki w skali uwzględniającej specyfikę zamawianych robót i zastosowanych skal rysunków w projekcie budowlanym wraz z wyjaśnieniami opisowymi, dotyczącymi:

- części obiektu,
- rozwiązań budowlano-konstrukcyjnych i materiałowych,
- detali architektonicznych oraz urządzeń budowlanych,
- instalacji i wyposażenia technicznego i technologicznego, których odzwierciedlenie na rysunkach projektu budowlanego nie jest wystarczające dla sporządzenia przedmiaru robót, przygotowania oferty cenowej przez wykonawcę i do realizacji robót budowlanych,

Dokumentacja projektowa powinna zawierać;

1. Zagospodarowanie i ukształtowanie terenu:

- plan zagospodarowania, w tym: rozmieszczenie zabudowy i ukształtowanie terenu,

2. Architektura:

- elewacje,
- dach

3. Konstrukcje budowlane:

- założenia i szczegóły konstrukcyjne (wszelkich rodzajów konstrukcji)
- gabaryty i charakterystyka wszelkich rodzajów konstrukcji
- obliczenia statyczne (dla wszelkich rodzajów konstrukcji)

- zbrojenia konstrukcji żelbetowych
- zabezpieczenia antykorozyjne konstrukcji stalowych
- inne.

Dokumentacja powinna zawierać także:

- plan bioz,
- wytyczne dla projektu organizacji placu budowy, technologii wykonania i montażu,
- instrukcję obsługi obiektu,

Pełny zakres objęty dokumentacją powinien posiadać przedmiary robót i na ich podstawie opracowane kosztorysy inwestorskie.

Opracowania rysunkowe i tekstowe powinny być wzajemnie powiązane tak, aby każdy rodzaj roboty budowlanej opisany w ramach specyfikacji, był łatwy do zlokalizowania na rysunkach.

Projekty budowlane i wykonawcze dla poszczególnych obiektów powinny posiadać możliwość łączenia poszczególnych zadań w całość, umożliwiając realizację robót budowlanych bezkolizyjnie.

Część graficzną powinny tworzyć:

1. Plan zagospodarowania i projekty infrastruktury:

- ❖ rysunek planu zagospodarowania, sporządzony na aktualnej mapie do celów projektowych, w skali 1:500, ilustrujący:
 - rozmieszczenie zabudowy,
 - budowle inżynierskie,
 - fundamenty zabudowy,

2. Projekt zabudowy

- rzuty, przekroje – opracowywane w ramach projektów architektonicznego
- elewacje – opracowywane w ramach projektu architektonicznego,
- rysunki detali – opracowywane w ramach projektów architektonicznego i branżowych, w zakresie wynikającym z potrzeb,

Rysunki inne niż związane z zagospodarowaniem terenu powinny być sporządzone w skali: 1:100 i 1:50 w zakresie architektury, konstrukcji, a także instalacji, technologii specjalistycznej i aranżacji wnętrz; w skali 1:10, 1:5 i 1:2 w zakresie detali.

Dokumentacja graficzna dotycząca zagospodarowania terenu sporządzona powinna być sporządzona także w układzie warstwicowym umożliwiającym nałożenie poszczególnych rysunków na siebie i na aktualną sytuację oraz koordynację prac.

Przedmiary robót dla poszczególnych obiektów powinny zawierać zestawienie przewidywanych do wykonania robót podstawowych rozumianych jako minimalny zakres prac, które po wykonaniu są możliwe do odebrania pod względem ilości i wymogów jakościowych oraz uwzględniają przyjęty stopień scalenia robót. W przedmiarze roboty powinny być zestawione w kolejności technologicznej ich wykonania wraz z ich szczegółowym opisem lub wskazaniem podstaw ustalających szczegółowy opis oraz ze wskazaniem szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, z wyliczeniem i zestawieniem ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych.

Opracowanie przedmiarów robót składać powinno się z: karty tytułowej, spisu działów przedmiaru robót, tabeli przedmiaru robót.

1.6 Wymagania architektoniczno- konstrukcyjne

1.6.1. Wymagania dotyczące architektury

Kompozycja zadaszenia według załącznika nr ...1. Pokrycie konstrukcji nośnej płytami poliwęglanowymi matowymi.

1.6.2 Wymagania dotyczące konstrukcji

1.6.2.1 Konstrukcja zadaszenia – kratownice łukowe o konstrukcji stalowej .Pokrycie

połaci dachowych z płyt poliwęglanowych dachowych . Elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie przez ocynkowanie.

Dopuszcza się inne rozwiązania konstrukcyjne z uwzględnieniem Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 /z późniejszymi zmianami/w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w szczególności §11,12, 13

1.7 Wymagania dotyczące instalacji

Zadaszenie nie wymaga wykonania jakiegokolwiek instalacji

1.8.3. Obsługa komunikacyjna – nie wymagana

1.8.4 Zieleń – przewidywana zabudowa nie koliduje z istniejącym drzewostanem.

Po zatwierdzeniu rozwiązań projektowych i uzyskaniu przez inwestora pozwolenia na budowę, oferent wykona całość robót budowlano montażowych pozwalających na uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

2.1. Inne posiadane informacje i dokumenty :

- Zamawiający będzie wymagał od Wykonawcy sporządzenia dokumentacji projektowej na wysokim poziomie, pod kątem zastosowanych pomysłów, rozwiązań funkcjonalno – użytkowych i estetycznych oraz dobrej jakości i trwałości zaprojektowanych materiałów, urządzeń i technologii
- Zamawiający posiada aktualną mapę do celów projektowych
- Zamawiający posiada wyniki badań gruntowo – wodnych
- Obiekt nie podlega zaleceniom konserwatora zabytków
- Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- Jednostka projektowa jest zobowiązana do przestrzegania przepisów prawnych wydawanych zarówno przez władze państwowe jak i lokalne oraz inne regulacje prawne i wytyczne, które są w jakikolwiek związane z wykonaniem projektu. Jest w pełni odpowiedzialna za przestrzeganie tych reguł i wytycznych w trakcie wykonywania projektu
- W cenie całkowitej muszą być uwzględnione koszty uzyskania wszystkich warunków technicznych, uzgodnień, decyzji i wykonania badań niezbędnych do prawidłowego i kompletnego opracowania dokumentacji projektowej

2.2 Wykaz załączników dołączonych do niniejszego programu funkcjonalno - użytkowego.

1) **zał. 1.1** - Kserokopia mapy geodezyjnej z działkami 5/1 i 5/2

2) **zał.1.2** - Plan zagospodarowania

3) **2.3 Wykaz dokumentacji udostępnionej przez Zamawiającego do wglądu w siedzibie w czasie trwania postępowania:**

2.4 Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem

- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym /Dz. U. z 2003 r., Nr 80, poz. 717 z późn. zm./
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U. 2010 Nr 243, poz. 1623/
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych /Dz. U. 2004 Nr 92, poz. 881 z późn. zm./

- Ustawa z dnia 12 września 2002 r. o normalizacji /Dz. U. Nr 169, poz. 1386 z późn. zm./
- Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej /tekst jednolity: Dz. U. 2002, Nr 147 poz. 1229 z późn. zm./
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach /Dz. U. z 2007 r. Nr 39, poz. 251/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie /Dz. U. z 2002 r. Nr 75, poz. 690 z późn. zm./
- Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych /Dz. U. Nr 126, poz. 839 z późn. zm./
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów /tekst jednolity Dz. U. 2006 Nr 80, poz. 563/
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych /Dz. U. 2003 Nr 121, poz. 1139 z późn. zm./
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej /Dz.U. Nr 121, poz. 1137/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2003 r. w sprawie warunków i trybu postępowania dotyczącego rozbiórek oraz zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego /Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1131/
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 roku w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy /tekst jednolity: Dz. U. 2003, Nr 169, poz. 1650/
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi /Dz. U. Nr 151, poz. 1256/
- Rozporządzenie 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 Nr 120, poz. 1126/
- Rozporządzenie 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 późn. zm./

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko /Dz. U. Nr 267 , poz. 2573, z późn. zm./
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. 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 późn. zm./
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 21 lutego 1995 r. w sprawie zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych obowiązujących w budownictwie /Dz. U. Nr 25, poz. 133 z późn. zm./
- 1998 r. w sprawie dopuszczalnych wartości stężeń substancji zanieczyszczających w powietrzu /Dz.U. Nr 55, poz. 355 z późn. zm./
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. Nr 120, poz. 1133).
- Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 12 marca 1996 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi /M.P. 1996Nr 19 poz. 231/