



PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY (PFU)

Nazwa zadania:

„Opracowanie dokumentacji budowlano - wykonawczej na przebudowę stadionu miejskiego w Kętrzynie w ramach projektu "Miasta Kętrzyn i Swiętłuj jako Transgraniczne Centra Kultury Fizycznej dzięki rozwojowi systemu usług społecznych związanych z integracją Grup Wrażliwych za pomocą aktywnej współpracy transgranicznej"

Adres obiektu:

Stadion Miejski - ul. Chopina w Kętrzynie
działka nr 118 obręb 7;

Grupa robót:

CPV: 71320000 – 7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
CPV 71.22.00.00-6 Usługi projektowania architektonicznego
CPV 71.22.10.00-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych

Zamawiający:

Gmina Miejska Kętrzyn
Ul. Wojska Polskiego 11
11-400 Kętrzyn

Autor programu funkcjonalno-użytkowego:

inż. Kamil Radzewicz



Spis zawartości programu funkcjonalno-użytkowego:

1. Część opisowa.
 - 1.1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia.
 - 1.2. Aktualne uwarunkowania.
 - 1.3. Właściwości funkcjonalno – użytkowe.
2. Wymagania w stosunku do przedmiotu zamówienia.
3. Część informacyjna.
 - 3.1. Informacje ogólne.
 - 3.2. Aktualne uwarunkowania prawne.
 - 3.3. Informacje i dokumenty związane z realizacją prac projektowych.
 - 3.4. Przepisy prawne związane z realizacją prac projektowych.



1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji budowlano - wykonawczej na przebudowę stadionu miejskiego w Kętrzynie w ramach projektu "Miasta Kętrzyn i Swietłyj jako Transgraniczne Centra Kultury Fizycznej dzięki rozwojowi systemu usług społecznych związanych z integracją Grup Wrażliwych za pomocą aktywnej współpracy transgranicznej" wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

Niniejsze opracowanie stanowi materiał do przygotowania ofert przetargowych dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu dokumentacji budowlano wykonawczej.

Wykonawca dokumentacji budowlano wykonawczej ma obowiązek zastosowania się do decyzji administracyjnych i warunków technicznych wydanych w związku z zadaniem inwestycyjnym włącznie ze wszystkimi przepisami prawa i normami obowiązującymi, wytycznymi federacji piłkarskich i lekkoatletycznych. Obowiązkiem Wykonawcy jest wykonanie dokumentacji składającej się z:

1. projektu koncepcyjnego architektury:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa - rzuty, przekroje, elewacje, zagospodarowanie terenu,
 - wizualizacja trójwymiarowa koncepcji,
2. projektu budowlanego dla wszystkich niezbędnych branż:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa - rzuty, przekroje, elewacje, zagospodarowanie terenu,
 - część formalno - prawna, uzgodnienia, wycinki drzew,
3. trójwymiarowego projektu wizualizacji docelowych obiektów wraz z aranżacją wewnątrz:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa - wizualizacje trójwymiarowe całego obiektu od zewnątrz i wewnątrz,
4. makieta architektoniczna docelowych obiektów w skali 1:200;
 - wykonana na stole z przeszkleniem elementu wystawowego tj. makiety obiektu;
5. dokumentacji geologicznej gruntowo - wodnej:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa,
6. projektu wykonawczego dla wszystkich niezbędnych branż:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa- rzuty, przekroje, elewacje, zagospodarowanie terenu,
 - część formalno - prawna, uzgodnienia,
7. projektu rozbiórek dla wszystkich niezbędnych branż:
 - część opisowa,
 - część rysunkowa,
8. projektu przebudowy kolizji dla wszystkich niezbędnych branż;



- część opisowa,
 - część rysunkowa,
 - część formalno prawna, uzgodnienia,
9. projektu wyposażenia obiektów:
- część opisowa,
 - część rysunkowa,
10. Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiOR):
11. kosztorysów inwestorskich dla każdej z branż;
12. przedmiarów robót dla każdej z branż;
13. plany BIOZ dla każdej z branż;

W pracach projektowych należy uwzględnić:

- Zaprojektowanie nowych przyłączy niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania obiektów. Zamawiający przewiduje możliwość wykorzystania istniejących sieci wewnętrznych i przyłączy o ile są one w stanie technicznym pozwalającym na prawidłowe funkcjonowanie oraz ich parametry techniczne są wystarczające na potrzeby zaprojektowanych obiektów;
- Inwentaryzację istniejącej zieleni w tym zieleni przeznaczonej do usunięcia;

1.2. Aktualne uwarunkowania

Obiekt stadionu miejskiego w Kętrzynie

Działka obiektu stadionu miejskiego zajmuje powierzchnię 3,7569 ha. Na terenie stadionu znajdują się niżej wymienione obiekty:

1. budynek garażowo - magazynowy:
 - wykonany w technologii tradycyjnej murowanej z fundamentem betonowym i stropem belkowym;
 - konstrukcja dachu drewniana;
 - powierzchnia użytkowa - 9,00 m²;
 - powierzchnia zabudowy - 10,50 m²;
 - kubatura - 24,15 m³;
 - budynek wyposażony tylko w instalację elektryczną;
2. budynek hali sportowej wraz z sanitariatami i częścią administracyjną:
 - budynek piętrowy z podpiwniczeniem;
 - wykonany w technologii tradycyjnej murowanej w części parterowej z fundamentem betonowym;



- na wysokości I piętra mur pruski;
 - strop nad piwnicą płyta żelbetowa z belkami stalowymi;
 - strop nad parterem drewniany;
 - konstrukcja dachu drewniana;
 - powierzchnia użytkowa - 1026,70 m²;
 - powierzchnia zabudowy - 818,95 m²;
 - kubatura 5002,30 m³;
 - budynek posiada wewnętrzne instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, elektryczne o centralnego ogrzewania z własną kotłownią;
3. droga wewnętrzna wykonana z mieszanki mineralno - smołowej;
 4. chodniki wewnętrzne wykonane z płytek betonowych;
 5. płyta boiska piłkarskiego trawiasta o wymiarach 105 m x 65 m;
 6. bieżnia lekkoatletyczna wykonana w technologii podatnej nieutwardzonej okalającej boisko piłki nożnej;
 7. trybuny wykonane w technologii betonowej wyposażone w siedziska z tworzywa sztucznego na 700 miejsc siedzących;
 8. część niezagospodarowana obiektu została przedstawiona na mapie sytuacyjno - wysokościowej i jest zagospodarowana zielenią niską trawiastą, stanowiącą boisko pomocnicze;
 9. schody wejściowe do obiektu wykonane w technologii betonowej wylewanej;
 10. ogrodzenie działki wykonane z prefabrykowanych elementów betonowych i stalowych w zakresie bram i bramek wejściowych

Obiekt posiada wewnętrzne sieci i przyłącza zgodnie z załączoną mapą sytuacyjno wysokościową stanowiącą załącznik numer 1 do niniejszego PFU.

Zamawiający załącza również dokumentację fotograficzną całego obiektu stanowiącą załącznik numer 2 do niniejszego PFU.

1.3. Właściwości funkcjonalno-użytkowe

Ogólne właściwości funkcjonalno - użytkowe

Wykonane opracowania projektowe mają podnieść standard terenu przeznaczonego do zabudowy.

Projektowane obiekty muszą spełniać wymagania dotyczące:

- 1) bezpieczeństwa użytkowania;
- 2) nośności i stateczności konstrukcji;



- 3) bezpieczeństwa z uwagi na możliwość wystąpienia pożaru lub innego miejscowego zagrożenia;
- 4) ochrony środowiska;
- 5) odpowiednich warunków użytkowych i technicznych zgodnych z przeznaczeniem;

Obiekty zrealizowane na podstawie opracowanych dokumentacji budowlano - wykonawczych muszą spełniać wymagania wynikające z przepisów prawa, norm, zaleceń oraz literatury fachowej dla tego typu obiektów w tym ustawy o przeprowadzaniu imprez masowych.

Dokumentacje muszą spełniać wymogi wynikające z Rozporządzenia 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 120, poz.2072 ze zm.) w tym Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120, poz.1133 ze zm.).

Zaprojektowane obiekty muszą spełniać także wymagania wynikające z przepisów ustawy Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. nr. 207 poz. 2016 ze zm.) w tym wynikające z rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie Warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami), innych ustaw i rozporządzeń związanych z zadaniem inwestycyjnym, Polskich Norm oraz zasadom wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.

Zaprojektowane obiekty stadionu miejskiego jako jedna całość muszą spełniać wymagania Polskiego Związku Piłki Nożnej oraz Polskiego Związku Lekkiej Atletyki.

Szczegółowe właściwości funkcjonalno - użytkowe obiektu stadionu miejskiego w Kętrzynie.

Wszystkie obiekty nadziemne zlokalizowane na obiekcie stadionu miejskiego należy przyjąć do rozbiórki. Lokalizację obiektów nadziemnych i podziemnych przedstawia mapa sytuacyjno poglądowa w skali 1:1000 stanowiąca załącznik nr 1 do niniejszego programu funkcjonalno użytkowego.

W projekcie niniejszego obiektu należy uwzględnić poniższe roboty, obiekty sportowe i urządzenia:

1. boisko do piłki nożnej spełniające wymagania jak dla II ligi wyposażony we wszystkie niezbędne rodzaje urządzeń i pomieszczeń;
2. stadion lekkoatletyczny dla V kategorii stadionu wyposażony we wszystkie niezbędne rodzaje urządzeń i pomieszczeń;
3. mini boisko rozgrzewkowe do piłki nożnej i zawodów lekkoatletycznych wraz z wyposażeniem;
4. budynek administracyjno - socjalno - magazynowy związany z obsługa w/w obiektów;



5. widownia stadionu na minimum 2000 osób w tym połowa miejsc winna być zadaszona;
6. hala sportowa z pełnowymiarowym boiskiem do piłki ręcznej, siatkowej, koszykowej łącznie z zapleczem szatniowymi, łazienkami i trybunami na minimum 300 osób;
7. zewnętrzną siłownię - outdoor fitness,
8. parkingi, drogi dojazdowe, chodniki, nasadzenia, tereny zielone,
9. oświetlenie stadionu i całego terenu,
10. wymianę ogrodzenia obiektu,
11. remont schodów wejściowych na obiekt od ulicy Chopina,
12. system nagłośnienia obiektu;
13. inteligentne systemy obsługi zawodów na boisku lekkoatletycznym (pomiarów czasów itp)
14. tablice wyników i reklam,
15. system nawadniania boiska do piłki nożnej;
16. monitoring wizyjny obiektu;

Obiekt winien być wyposażony w niezbędne instalacje i sieci do prawidłowego funkcjonowania. Ponadto w obiekcie należy przewidzieć odnawialne źródła energii w postaci np. ogniw fotowoltaicznych jako dodatkowe źródło zasilania zaprojektowanego obiektu.

2. OPIS WYMAGAŃ W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Wymagania Zamawiającego w stosunku do realizacji dokumentacji:

- a) I etap - wykonanie projektu koncepcyjnego architektury:
 - termin wykonania projektu koncepcyjnego - 31.03.2014r;
 - Zamawiający będzie uzgadniał lub przekazywał uwagi do przedkładanego opracowania nie później niż w terminie 7 dni;
 - Wykonawca w etapie projektu koncepcyjnego zobowiązany jest do zorganizowania minimum trzech spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego z udziałem Zamawiającego, na których zostanie zaprezentowany aktualny stan prac projektowych, rozwiązań projektowych i funkcjonalności obiektów, rozwiązań architektonicznych. Zamawiający w trakcie trwania niniejszych spotkań ma możliwość wnoszenia uwagi i dokonywania zmian w przedstawianych projektach;
 - odbiór projektu koncepcyjnego architektury przez Zamawiającego nastąpi w terminie 14 dni;

- b) II etap – wykonanie trójwymiarowego projektu wizualizacji docelowych obiektów wraz z aranżacją wnętrz, makiety architektonicznej docelowych obiektów, projektu wyposażenia obiektów:



- termin wykonania projektów w etapie II- 30.06.2014r;
- Zamawiający będzie uzgadniał lub przekazywał uwagi do przedkładanego opracowania nie później niż w terminie 7 dni;
- Wykonawca w etapie II projektu zobowiązany jest do zorganizowania minimum trzech spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego z udziałem Zamawiającego, na których zostanie zaprezentowany aktualny stan prac projektowych, rozwiązań projektowych i funkcjonalności obiektów, rozwiązań architektonicznych. Zamawiający w trakcie trwania niniejszych spotkań ma możliwość wnoszenia uwagi i dokonywania zmian w przedstawianych projektach;
- odbiór projektów zrealizowanych w etapie II przez Zamawiającego nastąpi w terminie 14 dni;

c) III etap – wykonanie pozostałych projektów i opracowań :

- termin wykonania projektów w etapie III - 10.10.2014r;
- Zamawiający będzie uzgadniał lub przekazywał uwagi do złożonego opracowania nie później niż w terminie 7 dni;
- Wykonawca w etapie III projektu zobowiązany jest do zorganizowania minimum trzech spotkań roboczych w siedzibie Zamawiającego z udziałem Zamawiającego, na których zostanie zaprezentowany aktualny stan prac projektowych, rozwiązań projektowych i funkcjonalności obiektów, rozwiązań architektonicznych. Zamawiający w trakcie trwania niniejszych spotkań ma możliwość wnoszenia uwagi i dokonywania zmian w przedstawianych projektach;
- odbiór projektów zrealizowanych w etapie III przez Zamawiającego nastąpi w terminie 21 dni;

d) IV etap - złożenie w imieniu Zamawiającego dokumentacji projektowej do pozwolenia na budowę i uzyskanie pozwolenia na budowę na rzecz Zamawiającego - niezwłocznie po odbiorze dokumentacji określonej w III etapie,

Opracowane dokumentacje budowlano - wykonawcze powinny zawierać:

- a) aktualizację mapy zasadniczej do celów projektowych;
- b) projekt koncepcyjny architektury /po 4 egzemplarze w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- c) projekt budowlany dla każdej z branż /po 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- d) trójwymiarowy projekt wizualizacji docelowych obiektów wraz z aranżacją wnętrza /po 4 egzemplarze w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;



- e) makietę architektoniczną obiektów w skali 1:200 / jedna sztuka dla każdego z obiektu/;
- f) dokumentację geologiczną gruntowo – wodna o ile zajdzie konieczność jej wykonania / 4 egzemplarze w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- g) projekt wykonawczy dla każdej z branż /po 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- h) projekty rozbiórek dla każdej z branż /po 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- i) projekty przebudowy kolizji dla poszczególnych branż, jeśli zaistnieją kolizje z urządzeniami technicznymi nadziemnymi i podziemnymi / po 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- j) projekt wyposażenia obiektów /po 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- k) przedmiar robót dla każdej z branży oddzielnie / po 4 egzemplarze dla każdej z branż w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- l) kosztorys inwestorski dla każdej z branży oddzielnie / po 4 egzemplarze dla każdej z branż w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- m) szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót dla każdej z branży / po 4 egzemplarze dla każdej z branż w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- n) informację planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia / 6 egzemplarzy w formie papierowej + wersja elektroniczna w formacie PDF/;
- o) pełnienie nadzoru autorskiego nad inwestycją wykonywaną w oparciu o dokumentację projektową, będącą przedmiotem niniejszego zamówienia;
- p) uzyskanie wymaganych przepisami Prawa budowlanego i przepisami odrębnymi decyzji, opinii, uzgodnień, operatów, zezwoleń, warunków technicznych przyłączeń i sprawdzeń rozwiązań projektowych w zakresie obowiązujących przepisów i obowiązujących dokumentów, aktualnych map do celów projektowych, niezbędnych do otrzymania decyzji zatwierdzającej projekt budowlany inwestycji i udzielającej pozwolenia na budowę;
- r) uzyskanie akceptacji dokumentacji stadionu miejskiego przez Polski Związek Piłki Nożnej i Polski Związek Lekkiej Atletyki;
- s) złożenie dokumentacji i uzyskanie pozwolenia na budowę na rzecz Zamawiającego;

3. CZĘŚĆ INFORMACYJNA

3.1. Informacje ogólne.



Zamawiający oświadcza, że posiada prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie działek, na których usytuowany jest stadion miejskiego (działka 7-118).

3.2. Aktualne uwarunkowania.

Teren objęty przedmiotem zamówienia jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego Uchwałą Nr XXXIV / 232 /04 Rady Miejskiej w Kętrzynie z dnia 28 października 2004r. w sprawie uchwalenia MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO MIASTA KĘTRZYN W KWARTALE TERENU POŁOŻONEGO POMIĘDZY ULICAMI BAŁTYCKĄ (DO SKRZYŻOWANIA Z UL. SZPITALNA), SZPITALNĄ, MARII SKŁODOWSKIEJ – CURIE, WŁ. JAGIEŁŁY (DO SKRZYŻOWANIA Z UL. RYNKOWĄ), RYNKOWĄ I GRANICĄ ADMINISTRACYJNĄ MIASTA KĘTRZYN;

W/w miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego znajduje się na stronie internetowej Urzędu Miasta Kętrzyn (link: <http://ketrzyn-um.bip-wm.pl/public/?id=43317>).

Zakres zamierzenia inwestycyjnego określony w niniejszym Programie Funkcjonalno - Użytkowym jest zgodny z wyżej przytoczonymi ustaleniami obowiązującego miejscowo planu zagospodarowania przestrzennego.

3.3. Informacje i dokumenty związane z realizacją prac projektowych.

- mapa sytuacyjno wysokościowa - załącznik nr 1;
- Zgoda Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie na wykreślenie budynku hali sportowej wraz z sanitariatami i częścią administracyjną z wykazu obiektów zabytkowych przewidzianych do ujęcia w gminnej ewidencji zabytków - załącznik nr 3;

3.4. Przepisy prawne związane z realizacją prac projektowych.

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia z zachowaniem wszystkich obowiązujących i aktualnych norm i przepisów prawa, a w szczególności:

- 1) Ustawa z dnia 07 lipca 1994r. – Prawo budowlane;
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- 3) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych;
- 4) Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie rodzajów i zakresu opracowań geodezyjno – kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie;



- 5) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- 6) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie wzorów wniosku o pozwolenie na budowę, oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i decyzji o pozwoleniu na budowę;
- 7) Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych;
- 8) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno – użytkowym;
- 9) 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;
- 10) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie;
- 11) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
- 12) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26.06.2003 r. w sprawie warunków i trybu postępowania dotyczącego rozbiórek oraz zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego.
- 13) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 05.05.1999r. w sprawie określenia odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów elementów ochrony akustycznej, wykonywanie robót ziemnych budynków lub budowli w sąsiedztwie linii kolejowych oraz sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych i pasów przeciwpożarowych.
- 14) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.
- 15) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.
- 16) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.
- 17) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16.06.2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej.
- 18) Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1.12.1998r. w sprawie obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.
- 19) PN-EN 13200-1 Obiekty widowiskowe. Część 1: wymagania dotyczące projektowania widowni. Wyszczególnienie.



- 20) PN-EN 13200-3 Obiekty widowiskowe. Część 3: Elementy oddzielające. Wymagania
 - 21) PN-EN 13200-4 Obiekty widowiskowe. Część 4: Siedziska. Właściwości wyrobu
 - 22) PN-EN 13200-5 Obiekty widowiskowe. Część 5: Trybuny teleskopowe
- oraz inne wyżej nie wymienione opracowania, normy i przepisy prawa powiązane z niniejszym zadaniem inwestycyjnym.

ZATWIERDZAM

Załączniki:

1. Mapa sytuacyjno - wysokościowa stadionu miejskiego w Kętrzynie - załącznik nr 1;
2. Dokumentacja fotograficzna stadionu miejskiego w Kętrzynie - załącznik nr 2;
3. Zgoda Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie na wykreślenie budynku hali sportowej wraz z sanitariatami i częścią administracyjną z wykazu obiektów zabytkowych przewidzianych do ujęcia w gminnej ewidencji zabytków - załącznik nr 3;