**zał. nr 5 do SIWZ**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. W ramach przedmiotu zamówienia należy:

1. Wykonać dokumentację projektową zadaszenia trybun na podstawie załączonej przez Zamawiającego propozycji.
2. Wykonać kosztorys inwestorski i przedmiar .
3. Wykonać specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych
4. W ramach prawa opcji przewidzieć pełnienie nadzoru autorskiego.

Uwaga:

Przyjęte rozwiązania projektowe należy uzgodnić z Zamawiającym przed ostatecznym wykonaniem dokumentacji projektowej.

**Projektant nie będzie używał w opracowaniu projektowym, kosztorysach, przedmiarach i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych nazw własnych zaprojektowanych materiałów i urządzeń. Opis tychże nastąpi poprzez określenie właściwych dla danego materiału lub urządzenia charakterystycznych parametrów.**

II. Opracowanie należy wykonać w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 18 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020  poz. 1609)

- 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 robót określonych w programie funkcjonalno – użytkowym (Dz. U. z 2004 Nr 130, poz. 1389 z późn. zm.).

- Ustawę Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2020 r., poz. 1332 z późn. zm.)

- Ustalenia Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

III. Charakterystyczne parametry - zestawienie ilości i elementów do zaprojektowania

1. Pozyskanie mapy do celów projektowych
2. Sporządzenie projektu budowlanego zadaszenia trybun o powierzchni 39,0m x 6,0 m = 234,00 m2.

Projekt należy sporządzić w sposób umożliwiający etapowe wykonanie zadaszenia, uwzględniając podział zadaszenia w osiach A-C jako I etap i w osiach C-F jako II etap na schemacie przedstawionej propozycji. Elementy stalowe konstrukcji zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe, pokrycie dachu płyty poliwęglanowe.

1. Uzyskanie wszelkich uzgodnień niezbędnych do realizacji projektu
2. Złożenie wniosku o pozwolenie na budowę.
3. Kosztorys inwestorski i przedmiar należy sporządzić również w sposób umożliwiający etapowe wykonanie zadaszenia, uwzględniając podział w osiach A-C jako I etap i w osiach C-F jako II etap, na schemacie przedstawionej propozycji.

IV. Dokumentację projektową należy opracować w następujących ilościach:

* + - 1. Projekt budowlany (zgodnie z obecna definicją). – 4 kpl.
      2. Kosztorys inwestorski – 3 egz.
      3. Opracowanie zbiorczego zestawienia kosztów. – 3 egz.
      4. Opracowanie przedmiaru robót. – 3 egz.
      5. Opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót. – 3 egz.
      6. Opracowanie wersji elektronicznej dokumentacji wymienionej w punktach od 1) do6 ) zapisanej w formacie pdf – 3 kpl.
      7. Przekazanie zamawiającemu kosztorysu inwestorskiego w pliku ath, kst lub bem.