

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego OPZ

„Opracowanie Programu Funkcjonalno-Użytkowego dla zadania inwestycyjnego pn.: „Rozwój bazy sportowej COS uzupełnienie infrastruktury i wyposażenia COS-OPO Duszniki-Zdrój – Modernizacja rolkostrady”

Opis Przedmiotu Zamówienia OPZ

Kod CPV:

71242000-6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

Przedmiotem Programu Funkcjonalno Użytkowego jest:

1. Wykonanie przebudowy istniejącej rolkostrady o nawierzchni utwardzonej o długości 1300,00mb

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu rolkostrady z zaznaczeniem łuków pionowych oraz poziomych mieszczących się w dopuszczalnych warunkach wg FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji poszerzeń istniejącej trasy z 2,50m na 4,00m
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweżnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy na łukach wewnętrznych oraz w miejscach najniżej poprowadzonej niwelety trasy wraz z odprowadzeniem do pobliskich rowów
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

2. Wykonanie przebudowy istniejącej rolkostrady o nawierzchni utwardzonej o długości 2500,00mb

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu rolkostrady z zaznaczeniem łuków pionowych oraz poziomych mieszczących się w dopuszczalnych warunkach wg FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji poszerzeń istniejącej trasy z 2,50m na 4,00m
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweżnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy na łukach wewnętrznych oraz w miejscach najniżej poprowadzonej niwelety trasy wraz z odprowadzeniem do pobliskich rowów
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

3. Wykonanie przebudowy istniejącej rolkostrady o nawierzchni utwardzonej o długości 410,00mb

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu rolkostrady z zaznaczeniem łuków pionowych oraz poziomych mieszczących się w dopuszczalnych warunkach wg FIA
- b) wykonanie projektu profilacji terenu pod trasę nowej rolkostrady



Dyrektor
COS-OPO Duszniki-Zdrój



tel. +48 74 64 60 900
fax +48 74 66 33 343



www.duszniki.cos.pl
duszniki@cos.pl



Ul. Olimpijska 4
57-340 Duszniki-Zdrój

- c) projekt konstrukcji nawierzchni uwzględniając istniejące warstwy terenu
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweźnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy na łukach wewnętrznych oraz w miejscach najniżej poprowadzonej niwelety trasy wraz z odprowadzeniem do pobliskich rowów
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

4. Wykonanie przebudowy istniejącej rolkostrady o nawierzchni utwardzonej o długości 380,00mb

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu rolkostrady z zaznaczeniem łuków pionowych oraz poziomych mieszczących się w dopuszczalnych warunkach wg FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji poszerzeń istniejącej trasy z 2,50m na 4,00m
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweźnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy na łukach wewnętrznych oraz w miejscach najniżej poprowadzonej niwelety trasy wraz z odprowadzeniem do pobliskich rowów
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

5. Wykonanie przebudowy istniejącej rolkostrady o nawierzchni z kruszywa o długości 530,00mb

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu rolkostrady z zaznaczeniem łuków pionowych oraz poziomych mieszczących się w dopuszczalnych warunkach wg FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji istniejącej trasy z zachowaniem szerokości 4,00m
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweźnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy na łukach wewnętrznych oraz w miejscach najniżej poprowadzonej niwelety trasy wraz z odprowadzeniem do pobliskich rowów
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

6. Wykonanie modernizacji nawierzchni na stadionie – prosta startowa o długości 160mb – wykonanie nawierzchni o szerokości 18,00m

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu prostej startowej
- b) wykonanie projektu konstrukcji poszerzeń istniejącej trasy z 8,00m na 18,00m
- c) wykonanie odwodnienia nawierzchni i wdrożenie kanalizacji z przepompownią do zbiorczego magazynu
- d) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

7. Wykonanie przebudowy istniejącego muru oporowego żelbetowego na prostej startowej stadionu – długość 90mb – podwyższenie muru i wzmocnienie istniejącej konstrukcji

- a) wykonanie opinii przydatności starej konstrukcji muru i możliwość jego przebudowy
- b) wykonanie schematów rysunkowych nowo projektowanego muru wraz z balustradą
- c) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU



8. Wykonanie przebudowy nawierzchni na rampie strzelnicy o długości 90,00mb – szerokość docelowa nawierzchni 8,00m

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu nawierzchni zgodnie z warunkami FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji poszerzeń istniejącej trasy z 4,00m na 8,00m
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweźnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy ze zbiornikiem (magazynem) i przepompownią
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

9. Wykonanie przebudowy istniejącej rundy karnej w kształcie owalu na plac o nawierzchni utwardzonej z możliwością kształtowania dowolnej trasy

- a) wykonanie na mapie zasadniczej trasowania nowego układu nawierzchni zgodnie z warunkami FIA
- b) wykonanie projektu konstrukcji placu manewrowego
- c) wdrożenie w projekt konstrukcji trasy okraweźnikowania na całej długości układu
- d) wykonanie odwodnienia trasy ze zbiornikiem (magazynem) i przepompownią
- e) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

10. Wykonanie opisu i schematów modernizacji obiektu mostowego przy stadionie oraz rundzie karnej:

- a) wykonanie najazdów i zjazdów z obiektu mostowego
- b) wykonanie ścianek czołowych wraz ze wspornikami w formie chodników, które poszerzą istniejącą konstrukcję o 1,00m z każdej strony
- c) wykonanie balustrad mostowych zgodnych z polskimi normami i przepisami FIA
- d) wykonanie kosztorysu inwestorskiego robót budowlanych opartych na parametrach użytych w opracowaniu PFU

