WIR.7013.14.2021.IV

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Tor rowerowy dla każdego – Pumptrack w Kołobrzegu – dokumentacja projektowa**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej budowy toru rowerowego - pumptrack w Kołobrzegu. W ramach zamówienia należy wykonać wszystkie niezbędne opracowania projektowe, uzyskać w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkie uzgodnienia, pozwolenia, zezwolenia, decyzje i zgody niezbędne dla wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i warunkami Umownymi.

**Zakres inwestycji:**

* Budowa zapętlonego, asfaltowego toru rowerowego o wymiarach 170 m. Tor musi się składać z odpowiednio rozmieszczonych, niewielkich górek oraz wyprofilowanych zakrętów z bandami.
* Nawierzchnia z kostki betonowej przy placu wypoczynku
* Odwodnienie terenu
* Oświetlenie terenu
* Mała architektura: 2 ławki z oparciem, kosz na odpady, stojaki na rowery
* Nawiązanie do projektu na budowę skateparku wraz z rampą dla bmx będącego w posiadaniu zamawiającego

**Zakres zamówienia obejmuje prace projektowe, w tym m.in:**

* 1. Wykonanie dokumentacji technicznej budowy toru rowerowego dla każdego – Pumptrack w Kołobrzegupotrzebnej do otrzymania decyzji pozwolenia na budowę:

1. Obsługa geodezyjna:
2. Pozyskanie mapy sytuacyjno – wysokościowej dla celów projektowych
3. Wykonanie niezbędnych badań geotechnicznych i dokumentacji geotechnicznej.
4. Wykonanie dokumentacji projektowej w tym:
5. Wykonanie projektów budowlanych.
6. Wykonanie inwentaryzacji drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki.

W przypadku kolizji projektowanych robót z istniejącym drzewostanem wykonanie szczegółowej inwentaryzacji zadrzewienia z wykazem drzew i krzewów przeznaczonych do usunięcia zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody *(Dz. U. z 2021 r., poz. 1098)* - inwentaryzacja zadrzewienia powinna obejmować:

część opisową zawierającą charakterystykę zieleni istniejącej oraz zestawienie zinwentaryzowanych drzew i krzewów kolidujących z inwestycją (uwzględniając wszystkie roboty budowlane branżowe) przeznaczonych do wycinki; każde drzewo na swoim pniu winno być opatrzone trwałym numerem inwentaryzacyjnym;

część rysunkową zawierającą plan sytuacyjny z naniesionymi numerami zinwentaryzowanych drzew oraz zaznaczonymi powierzchniami krzewów przeznaczonych do wycinki.

1. Uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę.
2. Wykonanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
3. Wykonanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
4. Wykonanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich.
5. Pozyskanie niezbędnych uzgodnień dokumentacji projektowej z użytkownikami i właścicielami infrastruktury technicznej, wraz z rozwiązaniem występujących kolizji, ZUDP oraz innych niezbędnych uzgodnień (w zależności od przyjętych rozwiązań projektowych) w celu uzyskania decyzji pozwolenia na budowę.
6. Protokolarne przekazanie Zamawiającemu opracowanej dokumentacji, o której mowa w ust. 1 w wersji papierowej oraz elektronicznej.