

OPIS ZAKRESU PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania:

"UTWORZENIE SZLAKU PIESZO-ROWEROWEGO W GMINIE ŁĘKAWICA"
(sołectwo Łysina)

ZADANIE: VII– Modernizacja miejsca parkingowego dla nowoutworzonego szlaku i utworzenie punktu widokowego/miejsca wypoczynkowego w miejscowości Łysina

Nazwa i adres Zamawiającego: Gmina Łękawica , 34-321 Łękawica, ul. Wspólna 24

Adres obiektu budowlanego:

**Działki nr: 153/7, 153/1, 150/4 -obr. ewid. Łysina , jedn. ewid. Łękawica
województwo śląskie, powiat żywiecki,
gmina Łękawica , miejscowość Łysina**

I. Opis ogólny przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej obejmującej zagospodarowania istniejącego miejsca parkingowego przy ulicy Leśnej 6 poprzez ułożenie kostki brukowej oraz utworzeniem punktu widokowego przy ul. Leśnej 6 na istniejącym tarasie budynku komunalnego wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę (zgłoszeniem zamiaru wykonania robót budowlanych) oraz prowadzenie nadzoru autorskiego.

II. Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu lub zakres robót budowlanych:

Przedmiotowy parking jest zlokalizowany na trasie nowo wyznaczonego szlaku turystycznego. Parking zlokalizowany na działkach ewidencyjnych nr 153/7 i 153/1 w miejscowości Łysina, taras widokowy zlokalizowany jest na działce ewidencyjnej nr 150/4 w miejscowości Łysina.

III. Opis stanu istniejącego i projektowanego

Projektowana inwestycja (modernizacja parkingu i punkt widokowy) położona jest w miejscowości Łysina, gmina Łękawica, powiat żywiecki, województwo śląskie. Powierzchnia istniejącego parkingu wynosi około 1080 m². Nawierzchnia istniejącego parkingu - tłuczniowa. Parking jest odwodniony powierzchniowo poprzez nieregularne spadki podłużne i poprzeczne- wody spływają poprzez ścieki betonowe do istniejących wpustów. Nawierzchnia tłuczniowa jest w dobrym stanie technicznym. Powierzchnia istniejącego tarasu budynku komunalnego wynosi 57,0m m². Nawierzchnia tarasu wykonana z płytek ceramicznych, barierka stalowa wzdłuż całego tarasu. Stan techniczny tarasu zły- występuje przeciekanie wody opadowej do części budynku położonej poniżej tarasu (nieszczelności posadzki i izolacji poziomej tarasu). Wzdłuż przedmiotowej inwestycji zlokalizowane są drogi gminne -ul. Leśna, Łagodna, Szczytowa i Nowa oraz budynek komunalny. Aktualnie plac jest wykorzystywany na cele publiczne.

Ogólne właściwości funkcjonalno -użytkowe.

Zakres robót:

- Wykonanie, oczyszczenie, profilowania i uzupełnienia podbudowy z tłucznia 0/31,5m o grubości średniej 5,0cm
- Regulacja istniejących wpustów ulicznych i korytek ściekowych.
- Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej gr. 8,0 cm na podsypce piaskowo-cementowej -powierzchnia- ok 1080m².
- Rozbiórka istniejącej posadzki z płytek ceramicznych i hydroizolacji poziomej tarasu.
- Wykonanie hydroizolacji poziomej i posadzki na tarasie z płytek ceramicznych o powierzchni około 57,0m².
- Wymiana starej barierki na tarasie na barierkę ze stali nierdzewnej.
- Dostarczenie i montaż lunety widokowej /luneta widokowa panoramiczna, podwójna z dostosowaniem dla osób z niepełnosprawnością, 2 x „25x” (powiększenie) 80mm (obiektyw)/
- Dostarczenie i montaż ławek /ławka o konstrukcji żeliwnej z deskowaniem, impregnowana/

Wykonawca na etapie sporządzania projektu wykonawczego uzgodni z zamawiającym szczegółową kolorystykę poszczególnych elementów oraz szczegóły techniczne lunety widokowej.

IV. Opis wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia.

Wykonawca sporządzi Projekt budowlany w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę/zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych). Dokumentacja projektowa winna być opracowana z należytą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, standardami i zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami i etyką zawodową zgodnie z prawem budowlanym i polskimi normami.

Wymagania ogólne.

Cześć projektową powinna zawierać:

- Sporządzenie lub uzyskanie aktualnej mapy do celów projektowych (w przypadku uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę).
- Inwentaryzację stanu istniejącego.
- Wykonania wymaganych pomiarów i badań koniecznych do opracowania rozwiązań projektowych (np. dokumentacja geologiczna).
- Opracowania materiałów do uzyskania stosownych uzgodnień, pozwoleń, zezwoleń, zatwierdzeń, zgłoszeń do właściwych organów lub instytucji (w tym m.in. Natura 2000, OOS).

- Opracowania koncepcji projektu wraz ze wstępnym kosztorysem do akceptacji Zamawiającego.
- Opracowania kompletnej dokumentacji projektowej (projekt budowlany-5egz.) z uwzględnieniem wymagań zawartych w obowiązujących przepisach. Projekt budowlany musi zostać przedłożony Zamawiającemu do akceptacji.
- Decyzja o pozwoleniu na budowę/zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych.
- Uzyskania wszelkich decyzji, opinii, pozwoleń, uzgodnień i zatwierdzeń, zgodnie z obowiązującymi przepisami (np. pozwolenie wodnoprawne).
- Opracowanie przedmiaru robót i harmonogramu robót (3 egz.)
- Sporządzenie kosztorysów inwestorskich (3 egz.)
- Opracowania i przedstawienia Zamawiającemu do zatwierdzenia Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót. (3 egz.)
- Opracowanie planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (5 egz.)
- Opracowania, uzgodnienia i zatwierdzenia przez organ zarządzający ruchem, projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas realizacji robót.
- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego + wypis z ewidencji gruntów
- Wersję elektroniczną w formacie DOC, PDF, DWG

Wykonawca w terminie 30 dni od podpisania umowy dostarczy Zamawiającemu koncepcję wykonania projektu wraz wstępnym kosztorysem ofertowym. Wykonawca dostarczy zatwierdzony projekt budowlany wraz z ostateczną decyzją o pozwoleniu na budowę/ zgłoszeniem zamiaru wykonania robót budowlanych w terminie nie później niż do 20.12.2018 r. od zaakceptowania przez Zamawiającego rozwiązań projektowych zawartych w koncepcji projektu budowlanego.

VI. Dostępność infrastruktury publicznej dla osób z niepełnosprawnością.

Przedmiotowa inwestycja winna zostać zaprojektowana w myśl zasady uniwersalności. Projektowana infrastruktura ma być w pełni dostępna dla osób z niepełnosprawnością.

Pozostałe informacje

Wykonawca we własnym zakresie pozyska wszelkie niezbędne dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów.

Wykonawca dołączy do projektu oświadczenie, iż jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Wykonawca dostarcza:

- kompletną dokumentację projektową;
- zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu;
- decyzje o pozwoleniu na budowę lub zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych.

Forma dokumentacji technicznej

Forma drukowana

Wykonawca dostarczy rysunki i pozostałe Dokumenty Wykonawcy wchodzące w zakres dokumentacji projektowej. Wykonawca opracuje i dostarczy w ramach niniejszego zamówienia pięć egzemplarzy kompletnej dokumentacji wraz ze spisem opracowań i oświadczeniem, że Dokumentacja projektowa wykonana jest zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami techniczno-budowlanymi i jest w stanie kompletnym z punktu widzenia jej przydatności do zrealizowania celu, któremu ma służyć.

Forma elektroniczna

Wersja elektroniczna Dokumentów Wykonawcy musi zostać wymedytowana w formie zapisu na nośniku elektronicznym CD (format PDF, DOC, DWG)

Wykonawca otrzyma od Zamawiającego upoważnienia do występowania w imieniu Gminy Łękawica przed organami administracyjnymi, instytucjami publicznymi, przedsiębiorstwami państwowymi oraz innymi podmiotami w celu składania pism, wniosków, zapytań oraz występowania o wydanie zezwoleń, opinii, uzgodnień oraz decyzji administracyjnych dla potrzeb, związanych ze sporządzeniem projektu oraz uzyskaniem pozwolenia na realizację zadania.

Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego

Wykonawca jest zobowiązany przy projektowaniu i realizacji przedmiotu zamówienia stosować aktualne przepisy prawa.

- Rozporządzenie 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. 2004 nr 202 poz. 2072 z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo budowlane. tekst jednolity Dz.U.2017. poz. 1332.
- Zarządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie metod i podstaw kosztorysowania obiektów i robót budowlanych. M.P.1996r. Nr 48, poz. 461.
- Zarządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w sprawie rodzajów i zakresu opracowań geodezyjno – kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie, z dnia 21 lutego 1995r. Dz.U. 1995 nr 25 poz. 133.
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Dz.U.1999r. Nr 43 poz.430.
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznym, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie. Dz.U.2000r. Nr 63, poz. 735. Z późniejszymi zmianami.
- 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. 2003r. Nr 120, poz. 1126.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie wzorów: wniosku o pozwolenie na budowę, oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i decyzji o pozwoleniu na budowę. Dz. U. 2003r. Nr 120, poz. 1127. Z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne. Dz.U. 2017 poz. 1566
- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 20 lipca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo zamówień publicznych. Dz.U. 2017 poz. 1579
- 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. 2004 nr 130 poz. 1389.

- Ustawa z dnia 27.04.2001r. prawo ochrony środowiska Dz.U.2017. poz.519.
- PN-91/S-10042 jw. – Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone – projektowanie.
- PN-03264/2002 Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- PN-81/B-03020 – Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach(Dz.U. 2003 nr 220 poz. 2181), z późniejszymi zmianami.
- Inne, nie wymienione wyżej akty prawne i przepisy konieczne do zrealizowania inwestycji

Wykonawca powinien na bieżąco uwzględniać zmiany w/w rozporządzeń, ustaw, przepisów itp. oraz uwzględniać je w opracowaniu dokumentacji projektowej oraz podczas prowadzenia robót.

WÓJT GMINY ŁĘKAWICA
Tadeusz Tomiczek
.....
podpis Zamawiającego

SZACUNKOWE ZESTAWIENIE ROBÓT

"UTWORZENIE SZLAKU PIESZO-ROWEROWEGO W GMINIE ŁĘKAWICA"

ZADANIE: VII– Modernizacja miejsca parkingowego dla nowoutworzonego szlaku i utworzenie punktu widokowego/miejsca wypoczynkowego w miejscowości Łysina

L.p.	Rodzaj robót	Jednostka obmiarowa	Ilość jednostek obmiarowych
1	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej z robotami towarzyszącymi	m2	1080
2	Utworzenie punktu widokowego	m2	57
3	Dostawa i montaż lunety widokowej	szt.	1
4	Dostawa i montaż ławek	szt.	2