

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWENIA

ZAPROJEKTOWANIE, WYKONANIE, DOSTAWA I MONTAŻ 30 SZT. TABLIC EDUKACYJNYCH ORAZ 10 SZT. TABLIC INFORMACYJNYCH NA TERENIE PRZYLEGAJĄCYM DO ŚCIEŻKI REKREACYJNEJ WOKÓŁ REZERWATU JEZIORKO CZERNIAKOWSKIE

1. Zakres prac

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie, wykonanie, dostawa i montaż 30 szt. tablic edukacyjnych oraz 10 szt. tablic informacyjnych na terenie rezerwatu przyrody Jeziorko Czerniakowskie na działkach nr 6, 34, 35, 42, 44, 45 z obrębu 10512, nr 1, 7/2, 12 z obrębu 10520, nr 46, 52 z obrębu 10505, nr 10 z obrębu 10504, nr 13 z obrębu 10503,

Zakres prac obejmuje:

- a) Koncepcję zawartości merytorycznej i układu graficznego,
- b) Zaprojektowanie treści
- c) Wykonanie
- d) Dostawa i montaż
- e) Gwarancja na montaż i wykonanie

W ramach zamówienia wykonawca zobowiązany jest do zaprojektowania 30 szt. tablic edukacyjnych prezentujących przyrodę, historię, geologię terenu Jeziorka Czerniakowskiego. Oraz 10 szt. tablic informacyjnych prezentujących zasady panujące w rezerwacie przyrody w oparciu o plan ochrony rezerwatu przyrody Jeziorko Czerniakowskie oraz ustawę o ochronie przyrody.

1.1. Koncepcja

Wykonawca uzgodni z Zamawiającym koncepcję szaty graficznej projektów zawartości tablic i elementów edukacyjnych pod kątem treści oraz grafiki. Wykonawca zobowiązuje się do wprowadzenia uwag Zamawiającego.

Wykonawca w terminie do 14 dni kalendarzowych po podpisaniu umowy przekaże Zamawiającemu koncepcję tablic edukacyjnych i informacyjnych – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. na nośniku elektronicznym pendrive. Zamawiający ma 4 dni robocze na odniesienie się do koncepcji Wykonawcy. Wykonawca ma do 3 dni roboczych na wprowadzenie uwag Zamawiającego. Po naniesieniu uwag Wykonawca ponownie dostarczy Zamawiającemu koncepcję tablic edukacyjnych i informacyjnych – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. na nośniku elektronicznym pendrive. Zamawiający zaakceptuje lub odrzuci koncepcję w przeciągu 2 dni roboczych. Ponowne zmiany Wykonawca naniesie do 2 dni roboczych. Ostateczną wersję Wykonawca w następującej formie - 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. na nośniku elektronicznym pendrive oraz wersję próbną wydruku projektu tablicy edukacyjnej i informacyjnej.

W terminie do 10 dni roboczych od akceptacji koncepcji Wykonawca przekaże Zamawiającemu: projekt budowlano-wykonawczy – 2 egz. w formie papierowej i 1 egz. na nośniku elektronicznym pendrive oraz operat konserwatorski - 1 egz. w formie papierowej i 1 egz. na nośniku elektronicznym pendrive (dalej zwane łącznie „Dokumentami” lub z osobna „Dokumentem”).

1.2. Zaprojektowanie treści

Wytyczne odnośnie zawartości merytorycznej:

- 1.2.1. Zawartość merytoryczna tablic edukacyjnych powinna obejmować - przyrodę, historię, geologię terenu Jeziorka Czerniakowskiego, a tablic informacyjnych powinna prezentować zasady panujące w rezerwacie przyrody

- 1.2.2. Tablice jednostronne powinny zawierać m. in. tytuł tablicy, teksty oraz grafikę prezentującą określone zagadnienie. Dodatkowo tablica powinna zawierać informacje o Zleceniodawcy.
- 1.2.3. Wykonawca w ramach ustalonego wynagrodzenia zapisanego w umowie na opracowanie tablic przenosi na zamawiającego wszelkie autorskie prawa majątkowe oraz prawa pokrewne do nieograniczonego w czasie i w pełni korzystania i rozporządzania całością lub fragmentem zrealizowanego przedmiotu zamówienia w kraju i za granicą.
- 1.2.4. Wszystkie teksty i elementy graficzne wykorzystane w opracowaniu muszą być rzetelnie udokumentowane pod względem ich pochodzenia.
- 1.2.5. Wykonawca oświadcza, że w ramach realizacji zadania zapewnia poprawność merytoryczną, oraz, że za część merytoryczną odpowiedzialny będzie ekspert/ekspertki przyrodniczy w dziedzinach ornitologii, botaniki oraz ochrony przyrody. W dniu odbioru, Wykonawca zostanie poproszony o oświadczenie osób zajmujących się opracowaniem merytorycznym (imiona i nazwiska, że w ramach wykonywanego zawodu i wykształcenia dana osoba posiada kompetencje do opracowania i bierze odpowiedzialność za jego poprawność merytoryczną).
- 1.2.6. Wykonawca dokona składu graficznego do druku.
- 1.2.7. Przed przystąpieniem do realizacji tablic Wykonawca prześle Zamawiającemu karty materiałowe wraz z atestami materiałów lub kartami deklaracji zgodności/ właściwości. Zamawiający ma 3 dni robocze na zatwierdzenie kart.

1.3. Wykonanie

- 1.3.1. Przed przystąpieniem do montażu starych tablic wykonawca zobowiązany jest do demontażu istniejących tablic na terenie rezerwatu przyrody. Na chwilę sporządzania zamówienia tablic na terenie inwestycji jest 48 szt. Lokalizacja tablic zostanie wskazana wykonawcy do 2 dni roboczych po podpisaniu umowy.
- 1.3.2. Wymiary tablic powinny wynosić 50x 60 cm (wymiary zostaną dostosowane indywidualnie do kłód na których mają zostać zamontowane)
- 1.3.3. Tablice zostaną wykonane w technologii z przeznaczeniem na zewnątrz wydruk wielkoformatowy, wodoodporny, wysokojakościowy o wysokiej odporności na ścieranie, pokrycie anty-UV oraz antygrafitti. Rozdzielczość wydruku min 1440 dpi.
- 1.3.4. Tablice muszą zostać zamocowane w sposób jak najbardziej trwały (kotwy, wkręty stal nierdzewna), Kłody, na których mają być zamontowane tablice, należy wstępnie przygotować np. przez przycięcie krawędzi na której ma zostać zamontowana tablica.

1.4. Dostawa i montaż

- 1.4.1. Opis terenu Inwestycji - W stanie istniejącym na terenie działki występuje grunt leśny z wyraźnie wyodrębnionymi ciągiem pieszym. W planie ochrony rezerwatu Jezioro Czerniakowskie ścieżka jest wskazana jako trakt pieszy. jest to miejsce bardzo uczęszczane przez mieszkańców.
- 1.4.2. Planowana lokalizacja tablic została wskazana na mapach dołączonych do zamówienia. Do lokalizacji montażu tablic nie można dojechać samochodem. Należy przewidzieć dowóz niezbędnych sprzętów i tablic np. za pomocą wózka.

1.5. Gwarancja

Gwarancja na całość robót (w tym: tablice wraz z elementami edukacyjnymi, stelaże, montaż) min 5 lat; Gwarancja nie obejmuje anomalii pogodowych np. silnych wiatrów huraganowych oraz dewastacji osób trzecich.

2. Odbiór

2.1. Etap I - Koncepcja, zaprojektowanie treści, wraz z przekazaniem ich w wersji edytowalnej do wykorzystania przez Zleceniodawcę. Najpóźniej w dniu odbioru Etapu I, opisanego, Wykonawca prześle Zamawiającemu oświadczenie osób zajmujących się opracowaniem merytorycznym. Oświadczenie będzie zawierało imiona i nazwiska, zawód i wykształcenie osób przygotowujących

opracowanie merytoryczne wraz z informacją, że dana osoba posiada kompetencje do opracowania i bierze odpowiedzialność za jego poprawność merytoryczną.

2.2.Etap II – Wykonanie, dostawa i montaż