Załącznik Nr 1 do Zapytania Ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji **na przebudowę drogi powiatowej nr 3463 D w m. Lipienica w km 3+310 – 4+770 km**, zlokalizowanych na działkach:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr drogi** | **Nr działki** | **Klasa drogi** | **Obręb** | **Gmina** | **Stan prawny** |
| 3463D | 54 | Z | Lipienica | Kamienna Góra | Właściciel - Zarząd Powiatu Kamiennogórskiego |
| 331/1 | Lubawka - 2 | Lubawka | Skarb Państwa – Starosta Kamiennogórski |

W zakres dokumentacji projektowo – kosztorysowej wchodzi w szczególności:

1. wykonanie dokumentacji na aktualnej mapie zasadniczej i ewidencyjnej   
   z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego; Wykonawca ponosi koszty pozyskania map,
2. wykonanie badań geotechnicznych gruntu,
3. pozyskanie informacji o obszarach i obiektach znajdujących się w obszarze przebudowywanego odcinka drogi, które podlegają ochronie na podstawie różnych przepisów w szczególności: obszar NATURA 2000, strefy ochrony wód podziemnych, ochrona przeciwpowodziowa, strefa ochrony krajobrazu kulturowego, strefa ochrony konserwatorskiej, strefa ochrony archeologicznej, terenach zamkniętych oraz obiektach, które mogą powodować utrudnienia w realizacji zadania,
4. zweryfikowanie przed przystąpieniem do prac projektowych geodezyjnie przebieg niwelety i parametry drogi w stanie istniejącym,
5. zaprojektowanie obsługi terenów przyległych poprzez istniejące drogi gminne/powiatowe, drogi dojazdowe i zjazdy bezpośrednie,
6. uzyskanie wszelkich warunków przebudowy i budowy uzbrojenia terenu oraz wykonanie projektów branżowych, o ile będzie to konieczne do realizacji i uzyskania niezbędnych pozwoleń, uzgodnień oraz decyzji,
7. dokonanie inwentaryzacji zieleni oraz wytypowanie drzew i krzewów do wycinki , korekty i zabezpieczenie w zakresie niezbędnym do realizacji zadania,
8. **uzgadnianie z Zamawiającym przyjętych rozwiązań na etapie projektowania**,
9. uzyskanie w imieniu i na rzecz Zamawiającego niezbędnych pozwoleń, uzgodnień oraz decyzji.

Dokumentację (PB, PR, KI oraz STWiORB) należy opracować w formie papierowego oryginału, odpowiednio, w ilości 4/2/2/2 egzemplarzy dla każdego opracowania oraz na nośniku elektronicznym z zapisem na CD/DVD w formie ogólnodostępnym – opracowania tekstowe w formacie \*.pdf oraz \*.doc.

W przyjętych rozwiązaniach projektowych muszą być użyte wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania. W przypadku powoływania się podczas opisywania przyjętych rozwiązań projektowych na konkretne nazwy własne gotowych produktów i/lub gotowe rozwiązania systemowe producentów. Wykonawca ma obowiązek określić konkretne parametry techniczne i jakościowe danego rozwiązania projektowego oraz umieścić informację o możliwości zastosowania rozwiązania równoważnego pod warunkiem spełnienia wskazanych parametrów technicznych i jakościowych.

W projektowaniu należy uwzględnić:

- regulację/przebudowę odwodnienia,

- korektę koron drzew lub wycinkę drzew,

- umocnienie poboczy (nawierzchnia twarda z kostki granitowej/betonowej) na całej długości obszaru zabudowanego, a poza obszarem zabudowanym na łukach wewnętrznych,

- **przebudowę należy zaprojektować w granicach pasa drogowego** (nie przewiduje się wykupu gruntu),

Przy przebudowie drogi może zaistnieć konieczność przesunięcia 3-4 słupów telekomunikacyjnych.

Wykonawca zobowiązany będzie do udzielania wyjaśnień i odpowiedzi na ewentualne zapytania skierowane przez oferentów w prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego. Wykonawca udzieli wyjaśnień i odpowiedzi na zadane pytania niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 48 godzin od przekazania treści zapytań.

Wykonawca sprawował będzie nadzór autorski w czasie realizacji robót budowlanych wykonywanych w oparciu o sporządzoną dokumentację projektową.

Przedmiot zamówienia obejmuje ponadto aktualizację kosztorysów inwestorskich spowodowaną upływem czasu.