**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Wykonanie dokumentacji projektowej rozbudowy drogi powiatowej nr 2645G na odcinku Lichnowy – Nowe Ostrowite**

**Szczegółowe określenie przedmiotu zamówienia zawarte jest w SWZ oraz w Projektowanych Postanowieniach Umownych stanowiących załącznik do SWZ.**

1. Opracowaniem należy objąć odcinek drogi powiatowej nr 2645G w km od 4+360 do 7+060, od miejscowości Lichnowy do miejscowości Nowe Ostrowite, długość odcinka 2,7 km, zgodnie z załącznikiem graficznym stanowiącym zał. nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia. Dokumentacja będzie stanowić załącznik do wniosku o zgłoszenie budowy lub wykonania innych robót budowlanych

Zakres prac projektowych:

- poszerzenie jezdni do 6 m,

- miejsce parkingowe do ważenia i kontroli pojazdów, obsługiwane przez Inspekcję Transportu Drogowego zgodnie z warunkami stanowiącymi zał. nr 2.

- przejście dla pieszych z doświetleniem,

- skrzyżowanie z drogą gminną

- elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego,

- zaprojektowanie kanału technologicznego lub uzyskanie skutecznego zwolnienia z obowiązku budowy kanału technologicznego od ministra właściwego ds. informatyzacji (Minister Cyfryzacji)

-opracowanie dokumentacji na podkładzie geodezyjnym do celów projektowych z wyniesionymi granicami pasa drogowego (granice pasa drogowego należy odszukać, ewentualnie ustalić),

- dokumentacja musi być wykonana w oparciu o badania geologiczne

1. **Termin realizacji: do 31 maja 2023**
2. Projektant przekaże opracowania projektowe w wersji tekstowej w ilości:
3. dokumentacja projektowa do zgłoszenia budowy lub wykonania innych robót budowlanych - 6 kpl.,
4. projekt stałej organizacji ruchu po zakończeniu budowy – 3 kpl.,
5. przedmiary robót - 2 kpl.,
6. specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - 3 kpl.,
7. kosztorys inwestorski – 2 kpl.,
8. wersja elektroniczna opracowań wymienionych w pkt 1- 6 na płycie CD – 2 szt., zawierająca cyfrowy zapis dokumentacji projektowej : rysunki w formacie PDF oraz DWG, tekst w formacie PDF oraz doc (Ms Word), przedmiar robót i kosztorys inwestorski w formacie PDF oraz doc (Ms Word) lub xls (Ms Excel), specyfikacje techniczne w formacie PDF oraz doc (Ms Word).
9. Wykonawca przekaże Zamawiającemu oświadczenie potwierdzające, że forma pisemna jest tożsama z formą cyfrową.
10. Zgodnie z art. 99 ust. 4 Ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję, w szczególności przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów.
11. Dokumentację projektową można opisać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli Wykonawca nie może opisać przedmiotu zamówienia w wystarczająco precyzyjny i zrozumiały sposób, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy "lub równoważny”.
12. Jeżeli dokumentacja projektowa została opisana w sposób, o którym mowa w pkt 6, wykonawca wskazuje kryteria stosowane w celu oceny równoważności.
13. Dokumentacja projektowa musi uwzględniać wymagania w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników zgodnie z art. 100 ustawy Prawo zamówień publicznych.

**Zapisy art. 95 ustawy Pzp, dotyczące zatrudnienia:**

Zamawiający nie określa obowiązku zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób na podstawie stosunku pracy wykonujących czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia. Przedmiot zamówienia obejmuje jedynie czynności wykonywane przez projektantów tj. osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.), nie polegają na wykonywaniu pracy w rozumieniu Kodeksu pracy. Osoby wykonujące te czynności są samodzielnymi uczestnikami procesu projektowego, budowlanego, i działają samodzielnie, także w tym rozumieniu, że same wyznaczają sobie zadania i same te zadania realizują.