

Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr...3... Do SWZ

Nr RZP. 271...19...2022...

1. Nazwa i miejsce realizacji zamówienia:

Równanie dróg gruntowych i tłuczniowych z doziarnianiem na terenie Gminy Łomianki

2. Kod zamówienia CPV

45233141-9 - Roboty w zakresie konserwacji dróg

45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg

3. Opis przedmiotu i warunków wykonania zamówienia

Równanie dróg o gruntowych i tłuczniowych obejmuje:

- a) równanie dróg gruntowych i tłuczniowych
- b) doziarnianie dróg gruntowych i tłuczniowych
- c) wałowanie dróg gruntowych i tłuczniowych

w okresie od daty zawarcia umowy do dnia 30 listopada 2023 r. które należy wykonać zgodnie z nw. szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz specyfikacją techniczną odbioru i wykonania robót budowlanych.

4. Zakres rzeczowy wykonania zamówienia

- a) równanie dróg gruntowych i tłuczniowych ma na celu likwidację wybojów i innych ubytków a także korektę profilu poprzecznego w celu umożliwienia odprowadzenia wody z korony drogi, materiałem pochodzącym z otoczenia drogi. Roboty należy wykonywać równiarkami. Liczba przejazdów równiarek do uzyskania należytego profilu jest różna i zależy od stopnia zniszczenia nawierzchni, rodzaju podłoża i sposobu równania. Jednostką obmiarową jest m² równanej drogi.
- b) doziarnianie dróg gruntowych i tłuczniowych ma na celu uzupełnienie lokalnego ubytku, materiałem dostarczonym przez wykonawcę tj. kruszywem dolomitowym o uziarnieniu 0 – 31,5 mm lub destruktem asfaltowym pozyskiwanym z warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznych wraz z jego wbudowaniem. Roboty należy wykonać w zależności od powierzchni uzupełnienia:
 - mechanicznie przy wykorzystaniu samochodu samowładowczego i równiarki z uwałowaniem walcem miejsca uzupełnienia.
 - ręcznie poprzez uzupełnienie i wyrównanie ubytku oraz uwałowanie walcem miejsca uzupełnienia.
- c) wałowanie ma na celu zagęszczenie gruntu lub kruszywa. Obejmuje kilkakrotnie przejazd walcem o ciężarze min 8 Mg w celu uzyskania właściwego zagęszczenia

nawierzchni. Za właściwe zagęszczenie rozumie się uzyskanie wskaźnika o wartości minimalnej 0,95. Jednostką obmiarową jest 1m² wałowanej drogi.

5. Wykonawca zobowiązany jest do:

- a) Roboty winny być realizowane sukcesywnie według potrzeb Zamawiającego na zgłoszenie pisemne, drogą mailową lub telefonicznie, w którym Zamawiający określać będzie lokalizację, rodzaj, zakres, kolejność i termin wykonania.
- b) Wykonanie zleceń będzie odbywało się przy wykorzystaniu brygady wyposażonej w sprzęt typu równiarka drogowa (1 szt.) , walec samojezdny o ciężarze min. 8 Mg (1 szt.), ładowarkę kołową (1 szt.) oraz samochód samowyładowawczy (1 szt.) w zależności od zakresu prac wskazanych w „zleceniu robót”,
- c) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia takiej organizacji robót, która zminimalizuje uciążliwości związane z wykonywanymi pracami dla okolicznych mieszkańców i firm oraz do uporządkowania terenu po zakończeniu robót ze szczególnym uwzględnieniem wjazdów do posesji.
- d) Wykonawca ponosi wszelkie koszty dodatkowe związane z realizacją zamówienia. Są to między innymi pomiary geodezyjne, koszty badań zagęszczenia gruntu, objazdów i odbiorów, odtwarzania terenu do stanu pierwotnego, ewentualnych szkód poczynionych osobom trzecim, jakie mogą wyniknąć w trakcie realizacji robót oraz inne określone w ogólnych warunkach umowy.
- e) Wykonawca przystąpi do realizacji robót w nieprzekraczalnym terminie 3 dni od daty wysłania zlecenia robót przez Zamawiającego pod rygorem naliczenia kar umownych.
- f) Wykonawca wykona roboty w zakresie wskazanym w „zleceniu robót” w terminie określonym w zleceniu. W przypadku wystąpienia zdarzenia powodującego brak możliwości realizacji robót objętych zleceniem w określonym terminie, Wykonawca winien pisemnie poinformować o tym fakcie Zamawiającego i uzyskać jego akceptację na wydłużenie terminu realizacji pod rygorem naliczenia kar umownych.
- g) Podany zakres rzeczowy jest orientacyjny. Zamawiający zastrzega możliwość zmian w ilości poszczególnych asortymentów robót.
- h) Zastosowania materiałów oraz urządzeń posiadających aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie (aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności).

6. Wykaz usług lub robót budowlanych na podstawie art. 95 ustawy Prawo Zamówień Publicznych, które Zamawiający określa jako wymagające zatrudnienia osób przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę:

Naprawa dróg gruntowych wykonywana mechanicznie – profilowanie.

Naprawa dróg gruntowych wykonywana mechanicznie – doziarnienie.

Naprawa dróg gruntowych wykonywana mechanicznie – zagęszczenie.

7. Wymagany termin realizacji zamówienia:

Termin realizacji prac od daty zawarcia umowy do dnia 30.11.2023 r.

8. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia:

Rozliczenie za roboty będzie dokonywane w systemie miesięcznym, na podstawie szczegółowych obmiarów po ich potwierdzeniu przez Zamawiającego.

9. Termin płatności wynagrodzenia:

Będzie następował 14 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionych faktur VAT złożonych na podstawie protokołów częściowych odbioru robót.

10. Zamawiający zobowiązany jest do:

Przystąpienia do odbioru robót w terminie 7 dni od daty otrzymania zgłoszenia przez wykonawcę gotowości do odbioru, przy czym za termin wykonania robót należy przyjąć: wykonanie robót objętych zakresem w ramach danego zlecenia.

11. Warunki gwarancji

Zgodnie z okresem gwarancji zaproponowanym w ofercie 2, 4, lub 6 miesięcy od daty protokolarnego odbioru robót w ramach danego zlecenia.

INSPEKTOR
ds. drogowych
Jakub Wójcik

NACZELNIK
Wydział Inwestycji i Remontów
Radosław Nowak