

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywne wykonanie profilowania i utwardzenia powiatowych dróg gruntowych na terenie powiatu nowotomyskiego, o których mowa załączniku A.1 do SIWZ – wykaz dróg.

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie następujących robót:

- **profilowanie nawierzchni dróg gruntowych równiarką, szerokość profilowania średnio do 5,0 m** (zadanie dotyczy profilowania drogi gruntowej wraz z możliwym zacięciem na poboczu rowka odwadniającego i wciniek w celu uregulowania gospodarki wodnej, wypełnienia zagłębień gruntem rodzimym, zagęszczenia nawierzchni walcem),

- **profilowanie i utwardzenie nawierzchni dróg gruntowych** mieszanką kruszywa łamanego lub kamienia kruszonego łamanego **Zamawiającego** za pomocą równiarki, koparko-ładowarki i samochodu ciężarowego

(zadanie będzie dotyczyło załadunku posiadanego przez Zamawiającego kruszywa (z m. Opalenica) na samochody ciężarowe, dostawę załadowanego towaru na wskazane drogi gruntowe na terenie Powiatu Nowotomyskiego, rozścielenia i równania dróg w miejscu dostarczenia tego kruszywa, mechaniczne profilowanie i uwałowanie),

Towar Zamawiającego do odbioru z obwodu drogowego w Opalenicy.

Ilości i drogi do wbudowania :

2747P Boruja Kościelna – Szarki – Jastrzębsko – 150 Mg,

2735P Bolewice – Chmielinko – 50 Mg,

2716P Michorzewko – Jastrzębniki – 50 Mg,

2726P Nowa Wieś Zbąska – Grójec Wielki – 50 Mg,

2729P Pszczew – Lewice – 50 Mg,

1729P Zachodzko – Łowyń – 50 Mg,

2744P Strzyżewo – Trzciel – 150 Mg,

2737P Trzciel – Łomnica – 50 Mg,

1740P Lwówek – Wituchowo – 50 Mg,

1750P Lwówek – Miłostowo – 50 Mg,

2715P Kuślin – Dabrowa - Porażyn Lwówek – Wituchowo – 50 Mg.

- **profilowanie i utwardzenie nawierzchni dróg gruntowych** mieszanką kruszywa łamanego lub kamienia kruszonego łamanego **Wykonawcy** za pomocą równiarki, koparko-ładowarki i samochodu ciężarowego

(zadanie będzie dotyczyło załadunku kruszywa (mieszanka 0 – 63,0 mm) Wykonawcy na samochody ciężarowe, dostawę załadowanego towaru na wskazane drogi gruntowe na terenie Powiatu Nowotomyskiego, rozścielenia i równania dróg w miejscu dostarczenia tego kruszywa, mechaniczne profilowanie i uwałowanie),

Towar Wykonawcy do dowiezienia na drogi :

2729 P Piotry – 50 Mg

1731 P Lwówek – Zębowo – Lewice – 50 Mg

Nadwyżkę ziemi z w/w zadań należy wykorzystać na uzupełnienie ubytków w innym miejscu.

Rozliczenie za wykonane prace następować będzie według faktycznie wykonanych jednostek rzeczowych robót (obmiaru) po ryczałtowych cenach jednostkowych przedstawionych w ofercie przetargowej.

- 1) Zamawiający szacuje, że roboty objęte niniejszym zamówieniem zostaną wykonane **łącznie na ok. 160 km dróg.**

Ostateczny zakres zamówienia tj. ilości w km będzie zależny od warunków atmosferycznych oraz konieczności wykonania określonych robót, dlatego też Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu robót do rzeczywistego zapotrzebowania wykonania robót objętych niniejszym zamówieniem, przy czym Zamawiający gwarantuje, że przedmiotowe zmiany ilościowe nie spowodują obniżenia wartości zamówienia o więcej niż **30%** umówionej kwoty. Wykonawcy, z którym Zamawiający zawrze umowę na realizację przedmiotowego zamówienia publicznego nie służy roszczenie o jego realizację w wielkościach wskazanych w zdaniu pierwszym.

Wielkość jednego zadania/ zlecenia nie będzie mniejsza niż 20 km.

- 2) Umowa na realizację zamówienia publicznego zostanie zawarta do wysokości kwoty, jaką Zamawiający przeznaczył na realizację przedmiotu umowy. Natomiast rozliczenia z Wykonawcą odbywać się będą w cyklach miesięcznych, na podstawie ceny jednostkowej brutto za 1 km wykonania robót, określonej przez Wykonawcę w formularzu ofertowym oraz faktycznie wykonanych prac. Cena ofertowa brutto służy jedynie porównaniu złożonych ofert, w celu wyboru oferty najkorzystniejszej
- 3) Przedmiot zamówienia będzie realizowany sukcesywnie w częściach w miarę potrzeb Zamawiającego. Miejsce i zakres wykonania robót na poszczególnych odcinkach dróg będzie każdorazowo i szczegółowo zlecane Wykonawcy na piśmie drogą elektroniczną lub faxem, przez uprawnionego do tej czynności przedstawiciela Zamawiającego. Zlecenia będą nadawane przez Zamawiającego w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach urzędowania Zamawiającego.

W przypadku, gdy Zamawiający nada zlecenie w ostatni, dla niego dzień roboczy przypadający w danym tygodniu, to termin rozpoczęcia wykonywania przedmiotowych prac przez Wykonawcę mijają w pierwszym dniu roboczym Zamawiającego, przypadającym po dacie nadania zlecenia.

- 4) W przypadku wystąpienia złych warunków atmosferycznych, uniemożliwiających prawidłowe i terminowe wykonanie robót objętych przedmiotem zlecenia, o którym mowa w zdaniu pierwszym, Zamawiający może, na uzasadniony wniosek Wykonawcy wyrazić na piśmie zgodę na przesunięcie terminu rozpoczęcia realizacji zlecenia.
- 5) W okresie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania sprawnym samochodem ciężarowym o ładowności min. 15 ton, koparko-ładowarką, równiarką, walcem wibracyjnym samojezdnym o tonażu minimum 10 ton, zagęszczarki płytowej lub ubijaka mechanicznego w zależności od wielkości ubytków, drobny sprzęt ręczny) oraz do posiadania ważnego ubezpieczenia OC pojazdów. Koszt dojazdu sprzętu na miejsce wykonywania robót leży po stronie wykonawcy.

W terminie 7 dni od zawarcia umowy na realizację przedmiotu zamówienia, Wykonawca, którego oferta uznana zostanie za najkorzystniejszą, zobowiązany będzie złożyć Zamawiającemu na piśmie, informację na temat postępu sprzętu, o którym mowa powyżej, a Zamawiający w terminie 7 dni od otrzymania przedmiotowej informacji zobowiązany jest wyznaczyć datę weryfikacji ilości i rodzaju potencjału technicznego Wykonawcy.

- 6) Wykonawca na koszt własny zorganizuje zaplecze i zabezpieczenie prac, ustawienie obiektów i urządzeń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia oraz zapewni miejsce składowania odpadów oraz ich usunięcie.

- 7) Miejsce wykonywania robót, tj. odcinek drogi powiatowej, będzie każdorazowo wskazany Wykonawcy przez Zamawiającego zgodnie z wykazem dróg stanowiącym załącznik do SIWZ
- 8) Wykonawca przyjmuje na siebie pełną odpowiedzialność za: właściwe wykonanie robót, zapewnienie warunków bezpieczeństwa, wykonanie robót zgodnie z STWIORB, sztuką budowlaną oraz należyłą starannością, jakość materiałów oraz za metody organizacyjno- techniczne stosowane na terenie budowy.
- 9) Wykonawca odpowiada za działania, uchybienia i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie, uchybienie lub zaniechanie.
- 10) Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za ochronę urządzeń uzbrojenia terenu takich jak: przewody, rurociągi, kable teletechniczne, geodezyjna osnowa pozioma, itp., oraz za uzyskanie u odpowiednich władz, będących właścicielami tych urządzeń, potwierdzenia informacji dostarczonych mu przez Zamawiającego odnośnie dokładnego położenia tych urządzeń w obrębie placu budowy. Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie spowodowane przez niego działania uszkodzenia urządzeń uzbrojenia terenu.
- 11) Jeżeli na skutek działania lub zaniechania Wykonawcy lub innych podmiotów uczestniczących w robotach, ze strony Wykonawcy dojdzie do awarii, usterki lub innej szkody w infrastrukturze, o której mowa powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do jej usunięcia lub naprawienia na własny koszt w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.
- 12) Jeżeli Wykonawca opóźnia się w realizacji powyższych postanowień Zamawiający zleci usunięcie awarii na koszt Wykonawcy, potrącając odpowiednie kwoty z faktury.
- 13) Wykonawca będzie utrzymywał teren robót w stanie uporządkowanym i przeznaczy go wyłącznie na cel wykonywanych zadań.
- 14) Po zakończeniu robót Wykonawca pozostawi cały teren robót uporządkowany i nadający się do użytkowania bez konieczności wykonania jakichkolwiek dodatkowych prac przez Zamawiającego.
- 15) Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru ostatecznego wykonanych robót w ciągu 3 dni od daty zakończenia i zgłoszenia. Przy odbiorze wykonawca przekaze Zamawiającemu obmiar wykonanych robót z podziałem wg numerów na poszczególne drogi, z uwzględnieniem dokładnego opisu zrealizowanych prac (nr drogi, nr posesji, strona drogi, przepust, skrzyżowanie).
- 16) Zamawiający dokonuje odbioru z udziałem Wykonawcy i po powiadomieniu właściwych organów. Wykonawca dostarczy wszelkie dokumenty i zezwolenia niezbędne do odbioru robót.
- 17) Zamawiający sporządza protokół odbioru, który określi sposób i termin usunięcia wad jakościowych.
- 18) Wykonawca zobowiązany będzie **udzielić 1 miesięcznego okresu gwarancji jakości** na wykonanie robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia oraz rozszerzyć odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady na okres równy okresowi gwarancji jakości. Okres gwarancji zaczyna się w dzień po odbiorze ostatecznym zadania.