

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mieszanek kruszywa niezwiązanego do utwardzenia dróg gminnych wraz z profilowaniem.

Zamawiający skorzysta z **prawa opcji** w przypadku wystąpienia potrzeby zamówienia dodatkowej ilości przedmiotu zamówienia. Do zamówień objętych prawem opcji stosuje się postanowienia odnoszące się do zamówienia podstawowego. Zamawiający zastrzega prawo do niewykorzystania całości bądź części zamówienia objętego prawem opcji, a Wykonawca oświadcza, że nie będzie z tego powodu wnosił żadnych roszczeń.

Zamawiający przewiduje zastosowanie prawa opcji do 30% wartości podstawowej w trybie art. 441 ustawy Pzp. Pojęcie zamówienia opcjonalnego to możliwość skorzystania przez Zamawiającego, bez ponownego przeprowadzenia procedury przetargowej, udzielanie zamówienia publicznego temu samemu wyłonionemu wykonawcy w ramach określonej wielkości opisanej w prawie opcji. Opcja rozumiana jest jako rozszerzenie zamówienia podstawowego. Jest to uprawnienie Zamawiającego, a nie obowiązek. Z zamówienia w zakresie prawa opcji Zamawiający będzie korzystał w terminie zamówienia podstawowego określonego w projektowanych postanowieniach umowy.

Przedmiot zamówienia został podzielony na trzy części:

Część I. Dostawa mieszanki kruszywa niezwiązanego o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 i zawartości ziaren przekruszonych - kategoria C 50/30 dla warstwy podbudowy zasadniczej

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mieszanki kruszywa niezwiązanego C_{50/30} o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 dla warstwy podbudowy zasadniczej do bieżących remontów dróg gminnych na terenie Gminy Perlejewo.

Mieszanka powinna spełnić wymagania zawarte w:

PN-EN 13285 wymagania dotyczące mieszanek niezwiązanych stosowanych w budowie i utrzymaniu dróg, lotnisk i innych powierzchni, na których dopuszczony jest ruch pojazdów.

PN-EN 933-1 „Badania geometrycznych właściwości kruszyw – Oznaczanie składu ziarnowego – Metoda przesiewania”;

PN-EN 933-5 „Badania geometrycznych właściwości kruszyw – Oznaczanie procentowej zawartości ziarn o powierzchniach powstałych w wyniku przekruszenia lub łamania kruszyw grubych”;

PN-EN 13242 „Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym”

Ilość dostawy mieszanki kruszywa uzależniona jest od ceny oferty i wyniknie z ilorazu kwoty 45387,93 zł przeznaczonej na zamówienie i oferowanej ceny za tonę (t) przez Wykonawcę.

Zamawiający dokona odbioru jakościowego i ilościowego dostarczonego przedmiotu umowy w trakcie bieżących dostaw. Dostarczenie przedmiotu umowy zostanie potwierdzone przez

strony dokumentem - wydanie zewnętrzne (WZ), która będzie stanowiła podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury.

Część II. Kruszywo betonowe pochodzące z recyklingu (beton kruszony, wstępnie przesiany) o uziarnieniu 20 - 63 mm do bieżących remontów dróg gminnych na terenie Gminy Perlejewo.

Kruszywo betonowe przeznaczone jest do celów drogowych i nie może zawierać elementów szkodliwych dla środowiska (np. azbest, popioły itp.), niebezpiecznych dla użytkowników dróg (metal, szkło, drut, itp.) oraz bardzo drobnych frakcji poniżej 4 mm.

Ilość dostawy mieszanki kruszywa uzależniona jest od ceny oferty i wyniknie z ilorazu kwoty 52674,56 zł przeznaczonej na zamówienie i oferowanej ceny za tonę (t) przez Wykonawcę.

Zamawiający dokona odbioru jakościowego i ilościowego dostarczonego przedmiotu umowy w trakcie bieżących dostaw. Dostarczenie przedmiotu umowy zostanie potwierdzone przez strony dokumentem - wydanie zewnętrzne (WZ), która będzie stanowiła podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury.

Część III. Dostawa mieszanki kruszywa naturalnego o uziarnieniu ciągłym 0/31,5

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mieszanki kruszywa naturalnego o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 na teren gminy Perlejewo, we wskazane miejsca przez Zamawiającego.

Wymagane jest, aby dostarczone kruszywo spełniało wymagania zawarte w PN-S-06102:1997 - Drogi samochodowe. Podbudowy z kruszyw stabilizowanych mechanicznie.

Kruszywo w szczególności winno spełniać odpowiednie właściwości materiału do podbudowy dróg. W trakcie bieżącego, normalnego użytkowania oraz w czasie niesprzyjających warunków atmosferycznych doziarniony odcinek drogowy powinien być przejezdny, nie może posiadać kolein.

Ilości dostarczonego kruszywa wynika z ilorazu kwoty przeznaczonej na zamówienie 142746,98 zł i oferowanej ceny za m³ przez Wykonawcę. Ilość zostanie określona w umowie.

Zamawiający dokona odbioru jakościowego i ilościowego dostarczonego przedmiotu umowy w trakcie bieżących dostaw. Dostarczenie przedmiotu umowy zostanie potwierdzone przez strony dokumentem - wydanie zewnętrzne (WZ), która będzie stanowiła podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury.

2. Wraz z dostarczoną mieszanką Wykonawca przedkłada Zamawiającemu deklarację pochodzenia mieszanki (złóże koncesjonowane) oraz aktualne badania potwierdzające spełnienie warunków zamówienia. Badania cech geometrycznych mieszanek nie mogą być starsze niż 2 miesiące od dnia dostarczenia danej partii.

W przypadku wątpliwości Zamawiający może zlecić wykonanie badań dostarczonego kruszywa, zlecając ich wykonanie firmie zewnętrznej.

W przypadku otrzymania wyników niezgodnych z w/w normami Zamawiający będzie żądał uzupełnienia brakującej frakcji lub dowiezienia mieszanki kruszyw o odpowiednich

parametrach. Kruszywo dowieziane przez Wykonawcę które nie spełnia wymogów na wniosek Zamawiającego winno zostać zebrane i wywiezione z drogi.

3. Mieszanka kruszywa przeznaczona jest do celów drogowych i nie może zawierać elementów szkodliwych dla środowiska (np. azbest, popioły itp.), niebezpiecznych dla użytkowników dróg (metal, szkło, drut, itp.).

Mieszanka winna być dostarczona samochodami wywrotkami z wywrotem do tyłu. Zamawiający zastrzega ograniczenie całkowitego ciężaru samochodu do 30 ton w zależności od stanu dróg lub obiektów inżynierskich. Dostawa materiału odbywać się będzie w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie całej gminy. Odległość pomiędzy skrajnymi miejscowościami gminy to ok. 15 km. Przedmiot zamówienia obejmuje załadunek, ważenie, transport, rozładunek kruszywa w miejscu wskazanym przez Zamawiającego i profilowanie. Wykonawca zobowiązany jest do rozpoczęcia realizacji dostaw w ciągu 3 dni roboczych od wezwania przez Zamawiającego.

4. Wykaz sołectw objętych przedmiotem zamówienia:

Lp.	Sołectwo	Kruszywo C50/30	Żwir	Kruszywo betonowe
1.	Kol. Pełch		+	
2.	Miodusy Dworaki		+	
3.	Miodusy Pokrzywne			+
4.	Pełch		+	
5.	Pieczyski		+	
6.	Czarkówka Duża	+		
7.	Leśniki	+		
8.	Osnówka-Wyręby		+	+
9.	Twarogi Trąbnica	+		
10.	Stare Moczydły		+	
11.	Moczydły Kukielki			+
12.	Nowe Granne	+		
13.	Granne			+
14.	Głębocek		+	+
15.	Twarogi Ruskie		+	
16.	Olszewo		+	
17.	Kruzy		+	+
18.	Głody		+	
19.	Twarogi Mazury		+	
20.	Twarogi Wypychy		+	
21.	Moczydły Dubiny		+	+