Załącznik nr 9 do SWZ

**Zamawiający:**

Gmina Zawidz

ul. Mazowiecka 24

09-226 Zawidz Kościelny

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Część II: Dostawa kruszywa do modernizacji dróg gminnych**

W ramach niniejszego zamówienia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kruszywo w następujących rodzajach i ilościach:

* Kruszywo naturalne łamane o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm –

Ilość zamawianego kruszywa będzie wynosić od 5000 do 8000 ton.

Zamawiający wymaga aby kruszywa do mieszanek odpowiadały wymaganiom wymienionym w normie PN-EN-13242 lub równoważne

**Uwaga!**

**Zamawiający nie dopuszcza kruszywa typu szarogłaz dla frakcji 0/31,5 mm.**

* + - 1. Wymagane właściwości kruszywa do mieszanek o uziarnieniu ciągłym

frakcji 0-31,5 mm:

* + - * 1. Uziarnienie - kategoria nie niższa niż: GA85.
        2. Granica tolerancji uziarnienia – kategoria nie niższa niż: GTA20.
        3. Procentowa zawartość ziaren o powierzchni przekruszonej i

łamanej – kategoria nie niższa niż: C90/3.

* + - * 1. Zawartość pyłów – kategoria: f9, f12, f15.
        2. Wskaźnik płaskości – kategoria nie wyższa niż: FI50.
        3. Wskaźnik kształtu – kategoria nie wyższa niż: SI55.
        4. Mrozoodporność – kategoria nie wyższa niż: F2.
        5. Nasiąkliwość: kategoria nie wyższa niż: WA242.
        6. Zawartość zanieczyszczeń obcych: brak.
        7. Wskaźnik piaskowy – kategoria : SE4 minimum 35.
    1. Informacje dodatkowe:

1. Wykonawca zobowiązany jest poinformować Zamawiającego o terminie wykonania dostawy, nie później niż 7 dni przed jej wykonaniem.
2. Wstępny harmonogram realizacji stanowi załącznik nr 8 do SWZ. Wstępny harmonogram realizacji nie ma charakteru wiążącego i Wykonawcy nie przysługuje roszczenie w przypadku rozbieżności Zleceń z harmonogramem.
3. Poszczególne Zlecenia będą opiewały na ilość nie mniejszą niż 500 ton kruszywa, chyba że ilość kruszywa do dostarczenia wskazana w przedmiocie umowy lub ilość pozostała do dostarczenia jest mniejsza niż 500 ton.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do każdego ładunku dokument WZ oryginał lub kopię potwierdzony przez uprawnioną osobę*.* Brak w/w dokumentu skutkować będzie brakiem przyjęcia przez Zamawiającego danej partii materiału.
5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu w ciągu 10 dni roboczych od dokonania pierwszej dostawy sporządzonego na podstawie badań wykonanych przez niezależne laboratorium drogowe, orzeczeń jakości kruszyw objętych zamówieniem (należy wykonać badanie: uziarnienie, kształt kruszywa - wskaźnik płaskości i wskaźnik kształtu, procentowa zawartość ziaren o powierzchni przekruszonej lub łamanej oraz ziaren całkowicie zaokrąglonych w kruszywie grubym, zawartość pyłów, jakość pyłów, nasiąkliwość, mrozoodporność). Kruszywo musi posiadać deklaracje właściwości użytkowych dostawca musi załączyć do każdej dostarczonej partii kruszyw.
6. Badania wymienione w pkt. f należy powtarzać co każde 1000 ton dostarczonego materiału dla każdej frakcji. Po dostarczeniu 1000 ton materiału w ciągu dziesięciu dni roboczych dostawca dostarczy kolejne orzeczenie jakości kruszywa wykonane przez niezależne laboratorium drogowe.
7. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do każdej faktury zestawienie dostaw.
8. W przypadku powzięcia wątpliwości przez Zamawiającego, co do parametrów dostarczonej mieszanki kruszyw z wymaganiami określonymi w SWZ, Zamawiający wykona komisyjne pobranie próbki, a następnie zleci jej badanie niezależnemu laboratorium. Wynik badania stwierdzający niezgodność parametrów fizykochemicznych z tymi, które zostały określone w niniejszej specyfikacji spowoduje, że kosztami badań zostanie obciążony Wykonawca, a materiał zostanie usunięty na koszt Wykonawcy z placu budowy oraz zostanie zastąpiony przez Wykonawcę innym – zgodnym z wymaganiami Zamawiającego.
9. Rozliczenie dostaw nastąpi na podstawie cen jednostkowych wskazanych w ofercie oraz ilości rzeczywiście wykonanych przez Wykonawcę dostaw.
10. Dostawy kruszyw muszą odbywać się w godzinach pracy Zamawiającego, czyli w godzinach 7-15.
11. Z uwagi na ograniczenia DMC Zamawiający zaleca dokładne rozpoznanie dróg dojazdowych.
12. Uzyskanie od zarządców dróg stosownych zezwoleń na przejazdy leży po stronie Wykonawcy.
13. Koszt związany z ewentualnym przeładunkiem kruszywa na mniejsze pojazdy

należy wliczyć w jego cenę jednostkową.