**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Dostawa emulsji asfaltowej oraz mieszanki mineralno-bitumicznej „na gorąco” do remontów cząstkowych dróg powiatowych o nawierzchni bitumicznej dla potrzeb Zarządu Dróg Powiatowych w Ostrołęce na 2023 r.**

w następujących szacunkowych ilościach:

1. **Emulsja asfaltowa (K1-65) – 42 tony**
2. **Mieszanka mineralno-bitumiczna do stosowania „na gorąco” AC8S lub AC11S - 90 ton**
3. Wskazane powyżej wartości są prognozowanym zapotrzebowaniem Zamawiającego w okresie realizacji umowy. Rzeczywista ilość emulsji asfaltowej oraz mieszanki mineralno-bitumicznej wynikać będzie z aktualnych potrzeb Zamawiającego w okresie obowiązywania umowy. Zamawiający zastrzega możliwość niewykorzystania podanych powyżej ilości emulsji oraz/lub mieszanki. Dostawa emulsji oraz/lub mieszanki uzależniona będzie od bieżących potrzeb wykonania remontów cząstkowych na drogach powiatowych na co wpływ mają warunki atmosferyczne, których Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć.
4. W przypadku niewykorzystania w okresie obowiązywania umowy ilości wskazanych w Zapytaniu ofertowym, Zamawiający ma prawo do rezygnacji z dalszych zakupów emulsji asfaltowej oraz/lub mieszanki mineralno-bitumicznej, bez jakichkolwiek konsekwencji finansowych i odszkodowań na rzecz Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że nie będzie względem Zamawiającego wnosił roszczeń z tytułu zamówienia mniejszej ilości emulsji asfaltowej oraz/lub mieszanki mineralno-bitumicznej niż określona w ust. 1.
5. Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień Kod CPV:

**44113600-1- Bitum i asfalt**

**44113700-2 - Materiały do naprawiania nawierzchni drogowych**

1. **WYMAGANIA TECHNICZNE:**
2. **EMULSJA ASFALTOWA (K1-65)**
3. Przedmiotem zamówienia jest **wyprodukowanie emulsji asfaltowej** przeznaczonej do remontów cząstkowych dróg o nawierzchni bitumicznejoraz transport do siedziby Obwodów Drogowo – Mostowych w Ostrołęce, Kadzidle i Myszyńcu od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 14:00.
4. **Wymagania techniczne:**
	* kationowa emulsja asfaltowa niemodyfikowana szybkorozpadowa klasy K1-65;
	* emulsja winna odpowiadać warunkom technicznym określonym w Warunkach Technicznych wydanych przez IBDiM Drogowe Kationowe Emulsje Asfaltowe Em-A-99 dla emulsji K-1 65 oraz odpowiedniej Aprobacie Technicznej wydanej przez uprawnioną instytucję lub normie europejskiej PN-EN 13808: 2013- 10E Asfalty i lepiszcza asfaltowe. Zasady klasyfikacji kationowych emulsji asfaltowych;
	* emulsja winna posiadać aprobatę techniczną wydaną przez uprawnioną jednostkę.
5. **Ilość i termin realizacji:**
* sukcesywnie w miarę potrzeb Zamawiającego **w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2023 r.;**
* szacunkowa ilość 42 tony;
* maksymalny termin dostawy do 2 dni od dnia telefonicznego zgłoszenia zapotrzebowania;
* jednorazowa dostawa w ilości nie większej niż od 400 kg do 600 kg.
1. **Cena jednostki obmiarowej:**
* jednostką obmiarową jest dostawa 1 tony emulsji;
* cena dostawy 1 tony emulsji obejmuje: wyprodukowanie emulsji oraz transport do siedziby Obwodów Drogowo – Mostowych w Ostrołęce, Kadzidle i Myszyńcu wraz z przepompowaniem emulsji ze środka transportu do skrapiarek.
1. **Gwarancja jakości:**
* Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza w niniejszym postępowaniu, dostarczy na każde wezwanie Zamawiającego krajową deklarację zgodności na podstawie ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1213)
* W przypadku, gdy emulsja asfaltowa nie będzie spełniała wymagań zawartych w Zapytaniu ofertowym oraz umowie, Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt w terminie 3 dni roboczych od powiadomienia przez Zamawiającego, wymienić emulsje nieodpowiadającą wymaganiom i dostarczyć do siedziby Zamawiającego emulsje o właściwej jakości.
1. **MIESZANKA MINERALNO-BITUMICZNA DO STOSOWANIA „NA GORĄCO” AC8S LUB AC11S**
2. Przedmiotem zamówienia jest **wyprodukowanie mieszanki mineralno-bitumicznej AC8S lub AC11S do stosowania na gorąco** przeznaczonej do remontów dróg o nawierzchni bitumicznej oraz transport do siedziby Obwodów Drogowo – Mostowych w Ostrołęce, Kadzidle i Myszyńcu od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 14:00.

**Wytwórnia mas bitumicznych zlokalizowana powinna być w odległości nie większej niż 40 km od siedziby Obwodów Drogowo – Mostowych w Ostrołęce, Kadzidle i Myszyńcu.**

1. **Wymagania techniczne i jakościowe:**
* mieszanka mineralno-bitumiczna drobnoziarnista wytwarzana i wbudowywana na gorąco;
* mieszanka winna odpowiadać wymogom określonym w obowiązującej normie PN-EN 13108- 1:2016-7
1. **Ilość i termin realizacji:**
* sukcesywnie w miarę potrzeb Zamawiającego **w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2023 r.;**
* szacunkowa ilość 90 ton;
* maksymalny termin dostawy do 2 dni od dnia telefonicznego zgłoszenia zapotrzebowania;
* jednorazowa dostawa w ilości nie większej niż 800 kg.
1. **Cena jednostki obmiarowej**
* jednostką obmiarową jest dostawa 1 tony mieszanki na gorąco;
* cena dostawy 1 tony mieszanki obejmuje: wyprodukowanie i dostawę mieszanki.
1. Wszystkie wskazane w dokumentacji znaki towarowe, nazwy lub pochodzenie należy rozumieć jako przykładowe i rozpatrywać łącznie z wyrazem /równoważny/ pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w wyżej wymienionych dokumentach.