

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa kationowej emulsji asfaltowej C69B3PU w ilości **107,50 Mg** do poszczególnych jednostek organizacyjnych Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich na terenie województwa mazowieckiego, zgodnie z wykazem określonym w tabeli (załącznik nr 2).

2. Kationowa emulsja asfaltowa C69B3PU powinna spełniać wymogi techniczne określone w normie PN-EN13808:2013-10 „Asfalty i lepiszcza asfaltowe”. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonywania kontroli wybranych partii dostaw, celem sprawdzenia ich jakości i zgodności z powyższymi wymaganiami oraz zwrotu partii dostaw nie spełniających ww. wymogów.

3. Właściwości emulsji kationowej C69B3PU

Wymagania techniczne	Metoda badania wg normy	Jednostka	Klasa	Zakres wartości
Indeks rozpadu	PN-EN13075-1	-	3	50-100
Zawartość lepiszcza	PN-EN1428	% (m/m)	8	67-71
Czas wypływu dla Ø2 mm w 40 °C	PN-EN 12846	s	0	NPD
Czas wypływu dla Ø4 mm w 40 °C	PN-EN 12846	s	1	TBR
Pozostałość na sicie 0,5 mm	PN-EN 1429	%(m/m)	3	≤0,2
Trwałość po 7 dniach magazynowania	PN-EN 1429	%(m/m)	4	≤0,5
Sedymentacja	PN-EN12847	%(m/m)	1	TBR
Adhezja	WT-3 załącznik 2	% pokrycia powierzchni	3	≥ 90

4. Dostawa: w beczkach odpornych na korozję pod wpływem emulsji;

5. Oznakowanie beczek:

- nazwa lub znak handlowy producenta,
- nazwa emulsji,
- masa lub objętość,
- o konieczności zabezpieczenia przed ujemnymi temperaturami,
- data produkcji.

Do każdej partii beczek należy dołączyć atest zawierający wyniki badań.

6. Odbiór beczek zwrotnych odbędzie się transportem Wykonawcy.

7. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować dostawy siłami własnymi w tym: załadunek, dostawa i rozładunek.

8. Wykonawca do każdej dostawy dołączy Kartę Charakterystyki emulsji lub Świadectwo Jakości.

9. Dostawy będą realizowane po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym i faksem/mailem przez Rejon Drogowy MZDW maksymalnie na 72 godz. przed odbiorem.

10. Realizacja dostaw: 6 miesięcy od dnia podpisania umowy.

11. Rozliczenie nastąpi na podstawie faktur miesięcznych za zrealizowaną dostawę do których należy dołączyć podpisany protokół odbioru (wzór protokołu w załączeniu).

PROTOKÓŁ ODBIORU CZĘŚCIOWEGO/KOŃCOWEGO

spisany dnia roku

Dostawa kationowej emulsji asfaltowej C69B3PU w ilości do Rejonu Drogowego

.....

Zgodnie z umową nr: z dnia

KOMISJA W SKŁADZIE:

1. - Kierownik Wydziału Technicznego – przedstawiciel Zamawiającego
2. -
– przedstawiciel Dostawcy

Ustalenia:

1. Ilość dostarczonej kationowej emulsji asfaltowej C69B3PU w (miesiącu) 2025 roku
 - Obwód Drogowy -Mg
 - Obwód Drogowy -Mg
 - Obwód Drogowy -Mg

RAZEM:.....

2. Termin realizacji zamówienia –
3. Jakość dostarczanego materiału -
4. Niniejszy protokół służy jako podstawa do wystawienia faktury z zastosowaniem cen określonych w w/w umowie tj.
..... brutto
5. Uwagi -

Protokół sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach.
Na tym protokół zakończono i podpisano.

Przedstawiciel Zamawiającego:

Przedstawiciel Dostawcy:

1.

2.

Główny Specjalista

Katarzyna Łoska-Machałowska