

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 2/1.3/RPOWP 2014-2020/2017 z dnia 26.10.2017r.

SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA

ROZSIEWACZ ŚRODKA WIĄZĄCEGO DO NAWIERZCHNI DROGOWYCH ZABUDOWANY NA SAMOCHODZIE CIĘŻAROWYM (SAMOCHÓD SPECJALNY) – 1 kpl. (fabrycznie nowy, rok produkcji 2017) o parametrach nie gorszych niż:

1. Rozsiewacz środka wiążącego jako zespół do zamontowania zbiornika o pojemności min. 16 m³ do pojazdów transportowych (3-osiowych).
 - Rozsiewacz środka wiążącego ze zbiornikiem o pojemności min. 16 m³ do precyzyjnego, wydajnego rozsiewania środka wiążącego w czasie prac recyklingu na zimno i stabilizacji gruntu.
 - Elektronicznie sterowany układ regulacji wysiewanej ilości zapewniający dokładne rozsiewanie środka wiążącego.
 - Obsługa za pomocą terminala obsługowego w kabinie operatora.

Najważniejsze dane

- Pojemność kontenera: min. 16 m³
- Ilość rozsiewu: min. 60 l/m² (dla prędkości 2 km/h)
- Maksymalna szerokość robocza: min. 2.450 mm
- Podział na co najmniej trzy szerokości cząstkowe
- Ciężar własny: min. 4.500 kg

Wyposażenie maszyny:

- Zbiornik o pojemności min. 16 m³;
- Dozowanie objętościowe, w pełni automatyczne i niezależne od szybkości jazdy;
- Sygnalizacja zbiornika "pełnego" i "pustego";
- Hydrauliczna zasuwa zamykająca do uszczelnienia zbiornika podczas procesu napełniania, sterowana z kabiny operatora;
- Komputer pokładowy, składający się ze sterownika PLC i terminala obsługowego z kolorowym wyświetlaczem w kabinie operatora lub rozwiązanie równoważne umożliwiające dokładne rozsiewanie wybranej ilości rozsiewania w kg/m², również przy różnych szybkościach jazdy.
- Planowany do zakupu rozsiewacz powinien posiadać odbiór w zakresie bezpieczeństwa przez branżowy zakład ubezpieczeń od wypadków przy pracy.
- Wanna zbierająca i waga do ważenia kontrolnego.

2. Zespół rozsiewacza powinien zostać zamontowany na samochodzie ciężarowym:

- Norma emisji spalin Euro 6, moc nominalna co najmniej 345 KW (min. 440 KM), 3 napędzane osie.
- Napęd z napędu dodatkowego pojazdu transportowego;
- Przygotowanie do dopuszczenia do ruchu drogowego;
- Pełna dokumentacja umożliwiająca zarejestrowanie pojazdu jako samochód specjalny;
- Pneumatyczne urządzenie napełniające służące do napełnienia zbiornika środka wiążącego;



- Standardowy napęd przenośnika łańcuchowego;
- Mechanizm rozsiewający uniwersalny DN 230-10,

3. Instalacja filtracyjna odpylająca:

Instalacja filtrująco-odpylająca lub rozwiązanie równoważne służące do filtracji powietrza wylotowego i redukcji powstającego pyłu podczas procesu napełniania.

4. Urządzenie wagowe

Do bardzo precyzyjnego rozsiewania środka wiążącego, umożliwiające stałe porównywanie wartości zadanej i wartości rzeczywistej w czasie rozsiewania. Automatyczna regulacja ilości rozsiewania lub rozwiązanie równoważne umożliwiające wyeliminowanie błędów obsługi.

5. Instalacja do rozpylania wody celem redukcji powstawania pyłu podczas rozsiewania lub rozwiązanie równoważne zapobiegające przenoszeniu/roznoszeniu rozsypanego już cementu przez wiatr;

6. Dokumentacja techniczna i użytkowa oraz dokumentacja części zamiennych w j. polskim;

7. Szkolenie podstawowe personelu Zamawiającego.

Model dostępny w sprzedaży światowej nie dłużej niż 3 lata.



podpis

TECHNOLOGIE DROGOWE SOCHACKI
Rafał Sochacki
15-584 Białystok, ul. Skowronkowa 31B
NIP 8471438622, REGON 510976893