**zał. nr 5 do SWZ**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa używanej zamiatarki drogowej z osprzętem do oczyszczania ulic na terenie miasta Racibórz

2. Pojazd musi spełniać niżej wymienione wymagania, przy czym zamawiający dopuszcza złożenia oferty z wyposażeniem wyższym niż poniżej opisane wymagane wyposażenie:

1. **Warunki techniczne dotyczące pojazdu:**
2. **Parametry ogólne:**

- data rejestracji: nie wcześniej niż 2013r,

- przebieg maksymalny 300 000km.

1. **Wymiary:**

- maksymalna długość - 7750mm,

- maksymalna szerokość - 2500 mm,

- maksymalna wysokość - 3250 mm.

1. **Masy, ciężar:**

- maksymalna masa własna 12 500 kg,

- maksymalna DMC 19 000 kg.

1. **Silnik,**

- silnik EURO V (minimum),

- pojemność silnika minimum 10 000cm3,

- moc maksymalna nie mniej 245 kW.

1. **układ napędowy, hamulcowy, zawieszenie:**

- skrzynia biegów – manualna,

- liczba biegów minimum – 8,

- blokada mechanizmu różnicowego,

- system ABS,

- zawieszenie – resor,

- liczba osi – 2,

- napęd 4x2,

- ogumienie R22,5.

1. **Zabudowa - zamiatarka**:

- praca całkowita maksimum 20 000 mh,

- praca zabudowy maksimum 10 000 mh,

- drugi silnik spalinowy zabudowy,

- odkurzacz do studzienek,

- pneumatycznie opuszczane sito wewnętrzne zabudowy,

- myjka ciśnieniowa,

- szczotka walcowa,

- dodatkowe natryskowe z możliwością sterowania prawa, lewa strona lub razem,

- sterowanie dodatkowym natryskiem niezależnie od pracy silnika zabudowy,

- możliwość zamiatania prawa lub lewa strona lub obie,

- regulowany docisk i prędkość szczotek,

- regulowany wysuw szczotek,

- dysze spryskujące szczotki i szczotkę walcową.

1. **Wymagane wyposażenie:**

- centralne smarowanie,

- hamulec silnikowy,

- hydraulika,

- kompresor,

- hydrauliczne wspomaganie kierownicy.

1. **Kabina i obsługa:**

- centralny zamek,

- immobilizer,

- elektryczne szyby,

- elektryczne lusterka i podgrzewane,

- pneumatyczny fotel kierowcy,

- korektor reflektorów,

- komputer pokładowy,

- klimatyzacja manualna,

- kamera cofania,

- kamera na szczotkę walcową,

- luk dachowy,

- osłona przeciwsłoneczna,

- wielofunkcyjna kierownica.

1. **Dodatkowe wymagane opcje:**

- ogranicznik prędkości,

- sygnalizacja cofania,

- tachograf,

- tempomat,,

- koło zapasowe,

- serwis urządzenia na terenie RP,

- instrukcja obsługi w języku polskim.

1. **Warunki dotyczące całości (podwozie + zabudowa):**
2. Minimalny okres gwarancji rozruchowej 1 miesiąc,
3. Wymagany komplet nowych szczotek w załączeniu,
4. Musi być wykonany przegląd całkowity pojazdu i zabudowy tzn. wymiana wszystkich filtrów eksploatacyjnych, wymiana olejów silnikowych,

d) Pojazd ma mieć uzupełnione wszystkie płyny niezbędne do funkcjonowania,

e) Pojazd musi spełniać wszelkie warunki techniczne wymagane w ruchu drogowym

 po drogach publicznych RP i posiadać odpowiednie certyfikaty i deklaracje

 zgodności z normami i przepisami obowiązującymi dla tego rodzaju pojazdów,

f) Pojazd musi posiadać wszystkie wymagane obowiązującymi przepisami prawa

 dokumenty dopuszczające pojazd wraz z osprzętem do ruchu po drogach

 publicznych, na terenie RP,

g) Pojazd ma być dostarczony na koszt Wykonawcy do siedziby Zamawiającego,

 mieszczącej się w Raciborzu przy ul. Kacpra Adamczyka 10,

h) Godziny dostawy pojazdu od 7:00 do 14:00,

i) Wykonawca zobowiązuje się do wydania zamiatarki wraz z wyposażeniem na podstawie protokołu zdawczo – odbiorczego,

j) W dniu dostawy Wykonawca przeprowadzi na swój koszt szkolenie wyznaczonych

 2 pracowników Zamawiającego w zakresie prawidłowego i bezpiecznego

 eksploatowania pojazdu i zamiatarki.

 PREZES PK SP. Z O.O.

 Racibórz, 22.01.2024r. ….……………………..

 (zatwierdził)