

Załącznik nr 1 do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej, wyprodukowanej w 2018 lub 2019 roku koparko-ładowarki 6w1 o napędzie 4x4.

Specyfikacja techniczna koparko-ładowarki:

1. Układ napędowy:

- | | |
|---|---|
| - Rodzaj układu napędowego | na oś przednią lub tylną z dołączanym napędem na drugą oś, obie osie skrętne, blokada mechanizmu różnicowego na przednim i tylnym moście, możliwość skrętu kół obu osi w tą samą stronę- tryb crab, |
| - Rodzaj silnika | wysokoprężny, diesel, |
| - Moc maksymalna (kW) ISO 14396 | min. 80, |
| - Skrzynia biegów | automatyczna, |
| - Norma emisji spalin | min. Stage 4/Tier 4, |
| - Rozmiar kół przednich i tylnych (cal) | min. 28 . |

2. Kabina spełniająca standardy ROPS/FOPS, ogrzewana z fabryczną klimatyzacją:

- | | |
|---|------------|
| - Wysokość transportowa koparko-ładowarki (mm) | max. 4200 |
| - Całkowita długość koparko-ładowarki (mm) | max. 6000 |
| - Szerokość koparko-ładowarki bez lusterek (mm) | max. 2500 |
| - Masa własna koparko-ładowarki (kg) | max. 10000 |

3. Gwarancja minimalna:

- | | |
|------------------------------|---|
| - Gwarancja pełna producenta | min. 24 miesiące bez limitu motogodzin. |
|------------------------------|---|

4. Parametry robocze ramienia ładowarki:

- Łyżka wielofunkcyjna typu 6w1 dzielona (otwierana) z zębami oraz z widłami do palet, z możliwością spychania, ładowania, rozścielania, kopania, chwytania, wyrównywania, o pojemności min. 1,3 m³ i szerokości min. 2300 mm,
- System stabilizacji ramion ładowarkowych podczas jazdy oraz samopoziomowanie łyżki ładowarki,
- Udźwig łyżki na maksymalnej wysokości min. 4100 kg,
- Sterowanie za pomocą joysticków.

5. Parametry robocze ramienia koparki ze złączem mechanicznym:

- Łyżka zamontowana na szybkozłączu mechanicznym, z zębami o pojemności min. 0,16 m³ i szerokości min. 600 mm,
- Ramię koparki rozsuwane,
- Głębokość kopania z ramieniem wysuniętym, teleskopowym min. 5700 mm,
- Udźwig przy złożonym ramieniu min. 1700 kg,
- Dodatkowy układ hydrauliczny do osprzętu,
- Sterowanie za pomocą joysticków.

6. Wyposażenie koparko-ładowarki:

- Oświetlenie robocze z tyłu min. 2 reflektory,
- Oświetlenie robocze z przodu min. 2 reflektory,
- Podpory z podkładkami gumowymi,
- Chwytnak obrotowy do ramienia koparki ze złączem mechanicznym, do bali, drewna i rur, umożliwiający pracę z materiałem o masie powyżej 300 kg i średnicy powyżej 50 cm z możliwością rotacji chwytaka przez operatora,
- Łyżka skarpowa do ramienia koparki ze złączem mechanicznym o szerokości min. 1500 mm,
- Skrzynka narzędziowa,
- Wycieraczki na przedniej i tylnej szybie,
- W pełni uchylna tylna szyba, otwierane częściowo lub całkowicie szyby boczne,
- Błotniki kół przednich i tylnych,
- Obrotowy fotel operatora,
- Światło ostrzegawcze (kogut) zamontowane na dachu kabiny,
- Radioodtwarzacz,
- Trójkąt ostrzegawczy,
- Gaśnica,
- Trójkąt ostrzegawczy- pojazd wolnobieżny.

Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzenia szkolenia praktycznego operatorów Zamawiającego z zakresu obsługi koparko-ładowarki w terminie 7 dni od daty odbioru przedmiotu umowy w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć dokumentację techniczną z instrukcją obsługi oferowanej koparko-ładowarki w języku polskim, kartę gwarancyjną oraz katalog części zamiennych w formie pisemnej lub elektronicznej.

Wykonawca przez okres trwania umowy zapewni stały autoryzowany serwis gwarancyjny koparko-ładowarki na terenie miasta Szczecina lub maksymalnie 50 km od Bazy Oznakowania Navigacyjnego w Szczecinie, ul. Światowida 16c, 71-727 Szczecin.

Przedmiot zamówienia Wykonawca dostarczy do placówki Zamawiającego: Urząd Morski w Szczecinie – Baza Oznakowania Navigacyjnego w Szczecinie, Oddział Transportu Samochodowego, ul. Światowida 16 C, 71–727 Szczecin.