

Załącznik nr 1. Konfiguracja techniczna sprzętu

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiot dostawy:

1.1. Ramię hydrauliczne wysięgnikowe z głowicą koszącą do wycinki zakrzaczeń i sterowaniem – sztuk 1,

2. Charakterystyka techniczna ramienia hydraulicznego:

2.1. Podstawowe dane;

- 2.1.1. Fabrycznie nowa, rok produkcji min. 2022, bez przebiegu eksploatacyjnego
- 2.1.2. Umożliwiają pracę na ciągniku Zetor Forterra 95 o mocy 90KM
- 2.1.3. Kategoria zaczepu TUZ – II, tył
- 2.1.4. **Zasięg ramienia w przedziale od 5,3 – 6,5 [m]**
- 2.1.5. **Sterowanie w pełni elektroniczne poprzez Joystick z kabiny ciągnika, 100% proporcjonalne, załączenie rotora elektryczne z panelu joysticka, z wolnym startem wału roboczego., wraz z wbudowanym zabezpieczeniem przypadkowej zmiany kierunku obrotów.**
- 2.1.6. **Moc na pompie głównej ramienia koszącego min. - 70 KM (pompa główna +pompa do obsługi ramion)**
- 2.1.7. **Pompa główna o pojemności min. 55 cm³**
- 2.1.8. **Przekładnia (multiplikator) i pompa żeliwna.**
- 2.1.9. ~~Ciśnienie pracy min 220 Bar-usunięto~~
- 2.1.10. **Bezpiecznik najazdowy hydro-pneumatyczny obrotu ramienia min 90°**
- 2.1.11. **Chłodnica oleju z elektronicznym systemem sterowania**
- 2.1.12. **WOM w standardzie**
- 2.1.13. Własny niezależny od ciągnika układ hydrauliczny z pompą i chłodnicą z filtrem oleju oraz rozdzielaczem
- 2.1.14. Rygiel hydrauliczny lub mechaniczny
- 2.1.15. Wskaźnik temperatury i poziomu oleju, **zbiornik oleju min. 170 [l]**
- 2.1.16. **Obroty WOM 540 [obr./min],**
- 2.1.17. Podnoszenia i opuszczania ramienia zabezpieczone amortyzatorem hydro-pneumatycznym lub hydraulicznym
- 2.1.18. System bezpieczeństwa przed uszkodzeniem o przeszkody
- 2.1.19. Bezpiecznik hydrauliczny
- 2.1.20. Tuleje smarowe – wykonane z metalu
- 2.1.21. Dwa kierunki obrotu wału roboczego
- 2.1.22. Węże oraz złącza zabezpieczone osłoną
- 2.1.23. Wzmocnione połączenia ramion, ramy i zbiornika profilami lub elementami kutymi
- 2.1.24. Licznik motogodzin
- 2.1.25. Regulowane stopy podporowe
- 2.1.26. Opcjonalnie tylne światła drogowe
- 2.1.27. Tablica ostrzegawcza

2.1.28. Stabilizacja TUZ – dodatkowe śruby rzymskie

2.1.29. Waga ramienia max 1000kg

3. Charakterystyka techniczna głowicy koszącej do wycinki zakrzaczeń;

3.1 Podstawowe dane;

3.1.1. Szerokość robocza głowicy do 1.2 m

3.1.2. Regulacja wysokości cięcia

~~3.1.3. Otwieranie hydrauliczne usunięto~~

3.1.4. Silnik hydrauliczny żeliwny

3.1.5. Obroty wału min. 3000 obr./ min.

3.1.6. Dwa kierunki koszenia sterowane z kabiny operatora

3.1.7. Regulowany kąt pracy w zakresie =/- 180°

3.1.8. Głowica z rotorem do zakrzaczeń o śr. min 8 cm

3.1.9. Komplet noży /młotków na wale bijakowym w zestawie ~~(noże typu Y lub H)~~ – praca w dwóch kierunkach, ~~brak możliwości uderzenia młotka o rurę rotora.~~

3.1.10. Obrót młotka wokół własnej osi

3.1.11. Przepływ oleju min. 120l/min

3.1.12. Moc na rotorze koszącym min 55 KM

3.1.13. Płozy wymienne

3.1.14. Rolka podporowa z zabezpieczonymi punktami smarowania min. śr. 130 mm

3.1.15 Przekładnia pasowa – **opcjonalnie.**

3.1.16. Pokrywa przednia wzmocniona wyposażona w łańcuchy otwierana hydraulicznie

3.1.17. Głowica musi być w pełni kompatybilna z ramieniem i musi być tego samego producenta.

3.1.18. Waga od 300 do 360 kg.

- Wykonawca musi być autoryzowanym przedstawicielem producenta oferowanego sprzętu na terenie Polski.
- Wykonawca przeprowadzi bezpłatne szkolenie z obsługi i eksploatacji zakupionego sprzętu.
- Zakupiony sprzęt musi posiadać niezbędne dokumenty i wyposażenie dopuszczające go do ruchu drogowego, jego eksploatację bezpośrednio po zakupie (certyfikat CE, książka obsługi i karta gwarancyjna w języku polskim),
- Zapewnienie serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego
- Wykonawca dostarczy i zamontuje przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego – Obwód drogowy nr 2 w Główczych.

3. Wymagany termin dostawy całego zamówienia;

Maksymalnie 30 dni od daty zwarcia umowy.

4. Warunki płatności;

Przelew 30 dni od daty wystawienia faktury.