

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu służącego do utrzymania urządzeń melioracji wodnych na rzecz Gminnej Spółki Wodnej w Szubinie. Zamawiający oczekuje dostarczenia sprzętów w ramach następujących części:

Część I:

- 1) ciągnik rolniczy – 1 szt.
- 2) ładowacz czołowy wraz z osprzętem – 1 kpl.
- 3) rębak do gałęzi – 1 szt.
- 4) kosiarka bijakowa – 1 szt.

Część II:

- 1) przyczepa rolnicza – 1 szt.
- 2) kosiarka wysięgnikowa wraz z odmularką do rowów i frezarką do pni – 1 kpl.

CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA:

1. Zamawiający oczekuje dostawy fabrycznie nowego sprzętu (wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2022 r.), nieużywanego, kompletnego, wolnego od wad fizycznych i prawnych oraz spełniającego wymagania zawarte w SWZ oraz obowiązujących norm jakościowych.
2. Sprzęty muszą być ze sobą kompatybilne i stanowić funkcjonalny zestaw.
3. Zamawiający wymaga udzielenia minimum rocznej gwarancji od dnia dokonania odbioru maszyn, bez limitu godzin dla ciągnika rolniczego.
4. Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia na koszt wykonawcy do Szubina, woj. kujawsko-pomorskie.

Ciągnik rolniczy – 1 szt.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

1. moc znamionowa w przedziale 150-155 KM
2. norma emisji spalin min. STAGE V
3. silnik 6-cylindrowy
4. przekładnia stopniowa z min. 3 półbiegami pod obciążeniem lub przekładnia bezstopniowa
5. przekładnia z biegami pełzającymi - możliwość uzyskania prędkości poniżej 0,5 km/h
6. zbiornik paliwa min. 200 l
7. dach kabiny z przeszklonym szyberdachem
8. rewers elektrohydrauliczny
9. wydatek pompy hydraulicznej głównej w przedziale 100-200 l/min
10. hydraulika zewnętrzna min. 3 pary szybkozłącza
11. WOM tylny min. 540/540E/1000 obr./min
12. przedni TUZ
13. hydrauliczne cięgło górne
14. złącza hydrauliczne z przodu
15. oś przednia resorowana
16. napęd na 4 koła
17. hamulce pneumatyczne przyczepy

18. komputer pokładowy
19. przedni WOM
20. wyłącznik zasilania
21. zaczep tylny transportowy, automatyczny, regulowany, zaczep dolny rolniczy z kulą
22. światło ostrzegawcze LED
23. sterowanie zewnętrzne podnośnika i WOM
24. fotel kierowcy pneumatyczny plus fotel pasażera z pasami bezpieczeństwa
25. amortyzacja kabiny
26. koła tylne min. 650/65 R38
27. koła przednie min. 540/65 R28
28. błotniki dostosowane do rozmiaru opon

Ładowacz czołowy – 1 kpl.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

1. udźwig w przedziale 2000-2200 kg
2. wyposażony w ramkę euro
3. wysokość podnoszenia min. 4000 mm
4. sterowanie w joysticku

Osprzęt:

- 1) widły do palet
- 2) łyżko-krokodyl o szerokość min. 2 m

Rębak do gałęzi – 1 szt.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

1. maksymalna średnica podawanego materiału do przerobu 30 cm
2. ilość noży tnących: min. 4 ostrza + 1 szt. przeciwostrze
3. rura obrotowa 360 stopni
4. 3-punktowy układ zawieszenia
5. hydrauliczny system załadunku
6. wymiary kosza/ otworu wsadowego min. 65 x 65 cm
7. wałek odbioru mocy w komplecie

Kosiarka bijakowa – 1 szt.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

1. szerokość robocza w przedziale 2,6-2,8 m
2. liczba noży min. 24 szt.
3. noże typu ciężkiego – młotki
4. 3-punktowy układ zawieszenia, montowana na tył lub przód ciągnika
5. obroty WOM 540/1000 obr./min
6. hydrauliczny wysów boczny
7. wałek odbioru mocy w komplecie

CZĘŚĆ II ZAMÓWIENIA:

1. Zamawiający oczekuje dostawy fabrycznie nowego sprzętu (wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2022 r.), nieużywanego, kompletnego, wolnego od wad fizycznych i prawnych oraz spełniającego wymagania zawarte w SWZ oraz obowiązujących norm jakościowych.

2. Wszystkie elementy wchodzące w skład kosiarki wysięgnikowej z osprzętem muszą być ze sobą kompatybilne i stanowić funkcjonalny zestaw.
3. Zamawiający wymaga udzielenia minimum rocznej gwarancji od dnia dokonania odbioru sprzętów.
4. Przyczepa powinna spełniać wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych.
5. Zamawiający wymaga dostarczenia przedmiotu zamówienia na koszt wykonawcy do Szubina, woj. kujawsko-pomorskie.

Przyczepa rolnicza – 1 szt.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

1. ładowność w przedziale 12-14 ton
2. przyczepa tandemowa
3. koło - ogumienie min. 550/45R 22,5
4. plandeka ze stelażem rolowana
5. pomost roboczy
6. instalacja elektryczna i hydrauliczna do drugiej przyczepy
7. długość skrzyni ładunkowej min. 5000 mm
8. szerokość skrzyni ładunkowej min. 2350 mm
9. wysokość skrzyni ładunkowej – burty dwuczściowe min. 600 mm + 600 mm
10. automatyczny zaczep tylny
11. wyposażenie dodatkowe: trójkąt ostrzegawczy, kliny pod koła
12. stopa (noga) podporowa hydrauliczna
13. centralny system ryglowania ścian
14. koło zapasowe w rozmiarze min. 550/45 R22,5
15. linki spinające burty
16. zawieszenie na resorach parabolicznych
17. ciągnio zaczepu K80
18. rynna zsypowa

Kosiarka wysięgnikowa z osprzętem – 1 kpl.

Zamawiający wymaga dostarczenia maszyny spełniającej co najmniej następujące cechy:

Ramię wysięgnikowe:

1. zasięg pracy ramienia wysięgnikowego w przedziale 6-6,5 m
2. przystosowane do współpracy z ciągnikiem rolniczym o mocy znamionowej w przedziale 80-155 KM – 3-punktowy układ zawieszenia ciągnika kat. II
3. obroty WOM min. 540 obr./min
4. dodatkowa stabilizacja ramy ramienia wysięgnikowego z ciągnikiem
5. własny układ hydrauliczny
6. obrót ramienia w poziomie min. 90°
7. hydrauliczno-gazowy lub hydrauliczny bezpiecznik najazdowy ramienia
8. system kopiowania terenu
9. pompa w układzie zamkniętym o mocy min. 40 KM
10. zbiornik oleju w przedziale 200-250 l
11. chłodnica oleju
12. filtr oleju
13. wskaźnik temperatury

14. wskaźnik poziomu oleju
15. wysuw teleskopowy bądź możliwość wychylenia do przodu
16. sterowanie elektro-proporcjonalne za pomocą joysticka z kabiny ciągnika
17. stopy podporowe
18. tablice ostrzegawcze, tylne światła drogowe wbudowane w belce tylnej
19. wałek odbioru mocy w komplecie

Głowica kosząca:

1. szerokość głowicy koszącej w przedziale 1,2-1,3 m
2. napęd wału roboczego za pomocą przekładni pasowej
3. moc silnika hydraulicznego min. 52 KM lub przepływ o wydatku min. 90 l/min
4. noże tnące typ Y
5. regulowana wysokość koszenia
6. komplet przewodów i elementów montażowych do ramienia wysięgnikowego

Odmularka do rowów:

1. szerokość głowicy odmulającej w przedziale 60-80 cm
2. komplet przewodów i elementów montażowych do ramienia wysięgnikowego

Frezarka do pni:

1. szerokość robocza w przedziale 38-40 cm
2. komplet przewodów i elementów montażowych do ramienia wysięgnikowego

UWAGA: Użyte w opisie przedmiotu zamówienia ewentualne nazwy wyrobów lub produktów służą określeniu pożądanego standardu i określeniu właściwości i wymogów techniczno-użytkowych założonych dla danego typu rozwiązań, nie są obowiązujące i należy je traktować jako propozycje.