

Zadanie p.n. „Zakup pługu do odśnieżania”

Przedmiotem zamówienia jest dostawa jednej sztuki fabrycznie nowego pługu do odśnieżania z napędem elektro-hydraulicznym, spełniającego niżej wymienione parametry techniczno – eksploatacyjne:

1. Fabrycznie nowy, rok produkcji – 2024-2025.
2. Wysokość odkładnicy z lemieszem od 1100 do 1200 mm.
3. Długość odkładnicy (lemiesza) od 3350 mm do 3450 mm.
4. Szerokość odśnieżania pod kątem 30° od 2900 mm do 3000 mm.
5. Szerokość przejazdu z pługiem skręconym o 30° nie większa niż 3200 mm.
6. Ciężar pługa max. 610 kg.
7. Napęd sterowania poprzez hydrauliczny układ zabudowany na pojeździe.
8. Sterowanie z pulpitu sterującego w kabinie kierowcy w kierunkach – poziom i pion.
9. Dwuwarstwowa odkładnica wykonana jako jednolita całość z pustą przestrzenią wewnątrz tłumiącą drgania i hałas w czasie pracy.
10. Tłoczyska siłowników wykonane ze stali szlachetnej lub chromowane.
11. System bezpieczeństwa z hydraulicznym zaworem przeciążeniowym, działający w przypadku nagłego uderzenia w odkładnicę podczas pracy, powodujący jej uskok i uniesienie, przeciwdziałający uszkodzeniu.
12. Jednolita odkładnica z tworzywa sztucznego nie wymagająca dodatkowej konstrukcji metalowej do wyprofilowania jej kształtu.
13. Odkładnica wykonana z tworzywa sztucznego barwionego w kolorze pomarańczowym, zbliżonym do RAL2011(nie malowana).
14. Wszystkie części stalowe zabezpieczone antykorozyjnie.
15. Tworzywo odkładnicy posiadające „pamięć kształtu” tzn. przy odkształceniach spowodowanych uderzeniem w czasie kolizji nie pękając powraca do pierwotnego kształtu
16. Dwa koła ogumione podporowe samo skrętne z płynną regulacją pionową za pomocą mechanizmu korbowego przystosowane do pracy z prędkością roboczą 60 km/h.
17. Koła o średnicy min. 250 mm z ogumieniem pełnym min. 30 mm.
18. Dzielone na 5 segmentów gumowe listwy zgarniające, uchylne niezależnie od siebie z możliwością regulacji naciągu.
19. Płyta montażowa po stronie pługa DIN 5.
20. Odboje przykrawężnikowe po stronie prawej i lewej.
21. Wymagana ilość złączy hydraulicznych (szt.) 4, (2 pary).
22. Wymagana ilość złączy elektrycznych (szt.) 1, wtyka 7 pinowa.

23. Światła konturowe pługa oraz białe – czerwone pasy odblaskowe na skraju pługa.
24. Ucho transportowe do demontażu i transportu pługa.
25. Instalacja elektryczna 24V.
26. Stojak do ustawienia pługa po demontażu.
27. Gwarancja 24 miesiące.
28. Zamawiający wymaga, żeby hydraulika i elektryka pługa oraz zawieszenia pługa były dostosowane do gniazd i złączy hydraulicznych oraz czołownicy znajdujących się w samochodzie będącym własnością Zarządu Dróg Powiatowych w Makowie Mazowieckim. Rzeczony pojazd, do którego będzie dopinany pług objęty przedmiotem zamówienia, wyposażony jest w fabryczną instalację hydrauliczną i elektryczną marki Schmidt.
29. W/w pług musi posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa lub deklarację zgodności z polską lub unijną normą (deklaracja CE).
30. Oferowana cena musi uwzględniać koszt dostawy sprzętu do siedziby Zamawiającego.