

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup zdalnie sterowanego robota koszącego dla Zarządu Zlewni w Ostrołęce i Zarządu Zlewni w Białymstoku

Zamówienie obejmuje dostawę **dwóch kompletów** zdalnie sterowanych urządzeń koszących z niezbędnym wyposażeniem, po jednym do siedziby Zarządu Zlewni w Ostrołęce i Zarządu Zlewni w Białymstoku.

I. SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZDALNIE STEROWANEGO ROBOTA KOSZĄCEGO – kpl. 2

1. Produkt fabrycznie nowy.
2. Zamawiający dopuszcza urządzenia z napędem spalinowym, hybrydowym lub elektrycznym.
3. W przypadku urządzenia w pełni elektrycznego, zasilanie akumulatorowe powinno zapewnić minimum 4 godziny działania na jednym ładowaniu;
4. Możliwość zdalnego sterowania robotem przy pomocy dedykowanego pilota;
5. Pilot do sterowania w wyposażeniu wraz z dwiema bateriami i ładowarką do baterii pilota;
6. Urządzenie wyposażone w napęd kołowy lub gąsienicowy;
7. W przypadku napędu kołowego, napęd na wszystkie koła;
8. Możliwość pracy w terenie pochyłym o nachyleniu do min. 40°;

II. PARAMETRY TECHNICZNE:

1. Robot powinien być wyposażony w moduł tnący umiejscowiony czołowo z przodu, pozwalający na koszenie wysokich traw oraz drobnych zakrzaczeń w trudnym terenie;
2. Szerokość koszenia min. 80 cm.
3. Regulacja wysokości koszenia w zakresie min. od 60 – 120 mm.
4. Konstrukcja robota powinna umożliwiać łatwe serwisowanie oraz wymianę elementów narażonych na zużycie podczas eksploatacji urządzenia, szczególnie tych związanych bezpośrednio z koszeniem.
5. Urządzenie powinno być odporne na pracę w trudnym terenie takim jak wały przeciwpowodziowe oraz tereny przybrzeżne zarośnięte gęstą i wysoką roślinnością.
6. Moc urządzenia oraz jego budowa powinny zapewnić jak najbardziej efektywne parametry pracy w trudnym terenie: w przypadku urządzeń o napędzie spalinowym i hybrydowym minimum 22 KM

III. WYPOSARZENIE OBOWIĄZKOWE:

1. W przypadku napędu w pełni elektrycznego, urządzenie powinno być wyposażone w akumulator Li-ion o pojemności min. 120 Ah;
2. Pilot zdalnego sterowania wraz z dwiema bateriami i ładowarką do baterii pilota;
3. Zasięg działania pilota min. 80 m.
4. W przypadku napędu w pełni elektrycznego, dedykowana ładowarka pozwalająca na szybkie ładowanie akumulatora;
5. Kompletny moduł tnący wraz z zestawem noży;
6. Dodatkowy komplet noży;

IV. POZOSTAŁE WYMAGANIA

1. Gwarancja jakości i rękojmia min. 24 miesiące (liczona od daty podpisania przez obie strony ostatecznego protokołu odbioru bez uwag);
2. Czas przystąpienia serwisu do usunięcia awarii max. 7 dni;
3. Próba w terenie, instruktarz w zakresie obsługi, ustalone w terminie i miejscu z Zamawiającym;
4. Serwisy techniczne i okresowe w trakcie obowiązywania okresu gwarancji
5. Instrukcja w języku polskim w formie pisemnej;
6. Certyfikat CE, deklaracja zgodności, karty gwarancyjne, instrukcja obsługi, opis techniczny, atesty oraz inne niezbędne dokumenty jeśli są wymagane, najpóźniej w dniu dostawy.
7. Wykonawca zobowiązany będzie na własny koszt i ryzyko dostarczyć przedmiot zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego tj: Zarząd Zlewni w Ostrołęce ul. Poznańska 19, 07-409 Ostrołęka – 1 kpl., Zarząd Zlewni w Białymstoku ul. Handlowa 6, 15-399 Białystok – 1 kpl.

V. Termin realizacji zamówienia: 40 dni od podpisania umowy

Sporządził:
Przemysław Zdunek