

.....
(nazwa/pieczęta wykonawcy)

ZADANIE NR 7

Lp.	Opis	Minimalne wymagania zamawiającego	Deklaracja wykonawcy (TAK/NIE)*	Dodatkowe informacje*
1.	Oczyszczarka Lotniskowa	Pojazd, urządzenie fabrycznie nowe:		
		a) Wykonane w wersji przyczepy do ciągnika siodłowego		
		b) Maksymalna prędkość robocza 60 km/h		
		c) Szerokość powierzchni oczyszczanej przez szczotkę min. 5,5m (przy kącie 30o)		
		d) Wydajność min – 300 000 m2/h		
		e) Rama i obudowa zabezpieczona przed korozją, odporna na zmienne warunki atmosferyczne		
		f) Moc silnika min 300kW przy 2000 obr/min ,spełniający normę emisji spalin : min EURO MOT III B		
		g) Urządzenie zdolne do pracy w zakresie temperatur od - 30°C do +50°C,		
		h) Szczotka z napędem hydraulicznym o średnicy min 1000mm, prędkość regulowana od 0 do 600 obr/min.		
		i) Szczotka obrotowa z pozycją transportową		
		j) Wentylator dmuchawy o wydajności min 11m3/s		
		k) Zbiornik na paliwo min 900 l		
		l) Tylna oś skrętna		
		m) Układ centralnego smarowania		
		n) Sterowanie wszystkimi ruchami roboczymi oczyszczarki i awaryjne zatrzymanie odbywa się z kabiny pojazdu		
		o) Dominujący kolor obudowy żółty RAL 1004		
		p) Opis pulpitu sterującego i komunikatów na wyświetlaczu w języku polskim		
q) Jeden silnik hydrauliczny do napędu szczotki				
r) Moc pompy hydraulicznej i silnika napędzającego wentylator min 120 kW				
s) Regulowana płyta magnetycznao szerokości min 2300 mm umieszczona za tylną osią oczyszczarki z możliwością podnoszenia do transportu i w celu oczyszczenia				

		t) Docisk szczotki automatyczny		
		u) Automatyczna regulacja osłon szczotki w miarę zużywania		
		v) Panel kontrolny wyposażony w : liczniki motogodzin pracy szczotki i pracy silnika, wskaźniki poziomu paliwa, ciśnienia oleju, temp. cieczy chłodzącej.		
		w) Obudowa silnika podnoszona mechanicznie (możliwość podnoszenia przy wyłączonym silniku)		
		x) Pojazd posiada zabezpieczenie w formie automatycznego unoszenia pługa, szczotki walcowej i dmuchawy po włączeniu biegu wstecznego		
		y) Lokalizacja dysz nadmuchowych przed tylną osią pojazdu		
		z) Oświetlenie oczyszczarki na całej szerokości roboczej		
		aa) Dźwiękowy sygnał cofania		
		bb) Zamawiający dostarczy wzór logo i napisy identyfikujące użytkownika które zostaną naniesione w sposób trwały		
		Wyposażenie dodatkowe		
		a) Podpory umożliwiające pozostawienie naczepy bez ciągnika		
		b) Lampa błyskowa ostrzegawcza w kolorze pomarańczowym - LED		
		c) Podgrzewanie oleju hydraulicznego i układu chłodzącego		
		d) System ładowania akumulatorów, gniazdo NATO z kablem 20 m		
		e) Zabezpieczenie silników czujnikami (wys.temp. silnika i oleju hydraulicznego, spadku ciśnienia oleju silnikowego i hydraulicznego, awarii układu ładowania)		
		f) Zapasowy zestaw szczotek – 3 kpl.		
		g) Zapasowy zestaw odkładnic na pług – 2 kpl.		
		h) Urządzenie dostarczone z pełnym zbiornikiem paliwa		
2.	Ciągnik Siodłowy	Pojazd fabrycznie nowy		
		a) Ciągnik z napędem 4/4 z blokadą mechanizmu różnicowego przedniego mostu		
		b) Silnik wysokoprężny o mocy min 300 kW, max moment obrotowy 2000Nm, pojemność nie mniejsza niż 11000cm ³		
		c) Automatyczna skrzynia biegów		
		d) Norma emisji spalin min Euro 4		
		e) 2-obwodowy układ pneumatyczny z przyłączem do przyczepy		
		f) Układ hamulcowy z ABS		

		g) Układ kierowniczy ze wspomaganie, regulowana kolumna kierownicza		
		h) Pneumatyczny fotel kierowcy		
		i) Elektrycznie sterowane i ogrzewane lusterka po stronie kierowcy i pasażera		
		j) Automatyeczna klimatyzacja		
		k) Centralny zamek		
		l) Akumulatory bezobsługowe, system 24 V z możliwością podtrzymania ładowania		
		Wyposażenie dodatkowe		
		a) Koło zapasowe		
		b) Podgrzewacz paliwa		
		c) Podgrzewanie wycieraczek		
		d) Podgrzewana przednia szyba		
		e) Podnośnik samochodowy 12 t		
		f) Dwa żółte światła ostrzegawcze na dachu kabiny (LED), włączane z pulpitu kierowcy		
		g) Kierownica z lewej strony.		
		h) Dodatkowe czołowe oświetlenie robocze (halogenowe).		
		i) Stopnie wejściowe i podest za kabiną kierowcy		
		j) Awaryjny wyłącznik wewnątrz pojazdu.		
		k) Kompletna instalacja umieszczona w kabinie kierowcy umożliwiająca zamontowanie radiostacji lotniskowej		
		l) Pojazd dostarczony z pełnym zbiornikiem paliwa		
3.	Pług	Urządzenie fabrycznie nowe		
		a) Pług odśnieżny czołowy, wieloelementowy		
		b) Szerokość pracy min 6500 mm		
		c) Wysokość ostrza max 1200 mm		
		d) Pług dwustronnie skrętny z regulacją położenia		
		e) Kąt skrętu pługa 30 – 400		
		f) Osłona zabezpieczająca zarzucaniu śniegu na szybę kierowcy		

		g) Automatyczna regulacja nacisku pługa		
		h) Oświetlenie konturowe		
		i) Pług łamany do transportu i garażowania. Szerokość pługa po złożeniu skrzydeł : Max 5.500 mm		
4.	Gwarancja, serwis dokumentacja.	a) Gwarancja dotycząca wyrobu i dokumentacji zapewniona na okres 24 miesiące, od daty przyjęcia wyrobu przez zamawiającego		
		b) Z chwilą wymiany wyrobu, zespołu lub części w ramach gwarancji, następuje automatyczne przedłużenie gwarancji odpowiednio na ten wyrób, zespół lub część na okres wyszczególniony w pp. a)		
		c) Gwarancja na dostawę części zamiennych i/lub remont wyrobu będzie zapewniona w okresie 10 lat licząc od daty przyjęcia wyrobu przez zamawiającego		
		d) Reakcja serwisu gwarancyjnego/pogwarancyjnego dostawy części zamiennych oraz dokumentacji dotyczącej wyroby będzie zapewniona w czasie max 24 godzin od daty zgłoszenia zamówienia, całodobowy kontakt telefoniczny z serwisem,		
		e) Autoryzowany przez producenta katalog części zamiennych wraz z rysunkami powinien być dostarczony w j. polskim lub j. angielskim		
		f) Dokumentacja techniczno-ruchowa, instrukcja w języku polskim		
		g) Plan obsługi technicznej i czynności obsługowych (j. polski)		
		h) Dokumentacja wyrobu finalnego, jego części instrukcji i procedur obsługowych powinna dotyczyć dostarczonego modelu wyrobu , (w tym konkretnej wersji- jeżeli ma to zastosowanie)		
		i) Wszelkie zmiany dokumentacji, biuletyny obsługowe lub serwisowe dotyczące wyrobu albo dokumenty podobne będą dostarczane bezpłatnie do zamawiającego w terminie bezzwłocznym od daty wydania		
		j) Wszystkie opisy, napisy informacyjne na wyświetlaczach, oznakowania wszystkich przycisków, przełączników i wyłączników sterujących opisane w języku polskim		
		k) Producent zapewni na każde żądanie konsultacje techniczne dla personelu zamawiającego, zapewniające bezpieczną eksploatację wyrobu,		
		l) W ramach zamówienia dostawca zapewni w ciągu 3 lat od dostawy przedmiotu zamówienia (ciągnik siodłowy oraz		

		oczyszczarka) wykonywanie rocznych przeglądów oraz dostawę części i materiałów eksploatacyjnych wykorzystywanych do ich przeprowadzenia.		
		m) Producent dostarczy wraz z wyrobem uzgodnione z zamawiającym niezbędne rysunki, plany, procedury lub instrukcje obsługi wyrobu, wraz z zestawem części zamiennych dla serwisu podstawowego oraz zestawem narzędzi i wyposażenia wymaganego do bezpiecznej obsługi i eksploatacji wyrobu.		
5.	Szkolenia:	a) Wykonawca umożliwi, na własny koszt (tj. min. koszt przejazdu/przelotu, noclegów, wyżywienia, diet) przedstawicielom Zamawiającego (max. 3 osoby) - we wstępnym odbiorze technicznym urządzenia przed wysłaniem do Zamawiającego		
		b) Szkolenie do 10 osób z obsługi technicznej oraz zasad bezpieczeństwa pracy urządzenia, u odbiorcy,		
		c) Szkolenie 3 osób z podstawowej obsługi serwisowej u odbiorcy i autoryzacja na dokonywanie obsług i podstawowych napraw		
		d) Autoryzacja na przeprowadzanie szkoleń z obsługi urządzenia przez wyznaczony personel zamawiającego		
		e) Jeżeli zakres albo poziom szkolenia lub forma jego dokumentowania wymaga potwierdzenia przez odpowiednie instytucje lub władze, producent wyrobu zapewni terminową realizację tego wymagania		
		f) Przeszkolony personel otrzyma Zaświadczenia lub Certyfikaty producenta o odbytych szkoleniach.		
7.	Warunki Dostawy Termin dostawy	DAP zgodnie z zasadami INCOTERMS 2010 Dostawa do 6 miesięcy od podpisania umowy		

* - należy wpisać:

TAK – jeżeli oferowane urządzenie spełnia oczekiwane parametry

NIE – jeżeli oferowane urządzenie nie spełnia oczekiwanych parametrów

Jeżeli oferowane urządzenie posiada inne parametry od oczekiwanych, wówczas należy wpisać rzeczywistą wartość parametru w kolumnie

PODPIS:

l.p.	Nazwa Wykonawcy (ów)	Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej (ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)	Pieczęć(cie) Wykonawcy (ów)	Miejscowość i data

