



Příloha č. 1 - Minimální technické parametry (Technická specifikace)

Samojízdná travní sekačka

Parametry samojízdné travní sekačky		
- předmětem dodávky je nový stroj vyrobený nejdříve v roce 2024 - stroj splňuje technické požadavky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky v aktuálním znění a příslušné ČSN a CE normy z hlediska technických parametrů, bezpečnosti při práci a ochrany životního prostředí - stroj je homologován, vybaven a schválen pro provoz na pozemních komunikacích v ČR, a to dle platných zákonných norem - stroj splňuje podmínky provozu na pozemních komunikacích ve smyslu zákona číslo 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích - součástí dodávky stroje je soupis garančních prohlídek dle podmínek výrobce stroje, přičemž zadavatel předpokládá roční nájezd 400 mth - garanční prohlídky stroje budou prováděny v místě sídla zákazníka, nebo na jiném místě ve Svitavách - v době záruky stroje jsou garanční prohlídky v ceně, a to včetně ceny materiálu, práce a dopravy - součástí dodávky je zaškolení obsluhy v místě sídla objednatele, případně na jiném místě ve Svitavách, a to v délce trvání 2 hodin, po proškolení obdrží všichni účastníci certifikát o školení s osnovou školení		
Účel: samojízdná travní sekačka bude používána ve sportovním areálu Svitavy – Lány, kde s ní budou udržovány travnaté plochy hřišť a přidružených prostor.		
Sekačka: (uvést typ a značku)	JOHN DEERE X950R	
Popis parametru	Specifikace parametru (požadavek zadavatele)	Nabízený stroj (pro doplnění účastníkem)
1. Obecné požadavky		
Konstrukční prvky s protikorozní povrchovou úpravou (např. pozinkování)	ANO	ANO
Kovové části stroje s protikorozní povrchovou úpravou (např. pozinkování)	ANO	ANO
Stroj dodáván ve verzi bez kabiny s možností dodatečné montáže kabiny	ANO	ANO
Objem palivové nádrže	min. 16 litrů	20,4 l
Odkládací schránka	ANO	ANO
Příprava pro telematiku	ANO	ANO
Termín dodání stroje do 3 měsíců od účinnosti kupní smlouvy	ANO	ANO
Záruka na kompletní stroj	min. 60 měsíců	ANO 60 měsíců

2. Motor		
Motor - připouští se varianta vznětový, vodou chlazený	ANO	ANO
Výkon motoru	min. 23 HP	25 HP
Spouštění motoru - připouští se elektrickým spouštěčem	ANO	ANO
Bezpečnostní spínač motoru - připouští se umístění pod nebo v sedadle řidiče	ANO	ANO
3. Převodovka		
Převodovka	hydrostatická	ANO
Plynulé nastavení rychlosti	ANO	ANO
Tempomat	ANO	ANO
Hydraulický trakční asistent – uzávěrka	ANO	ANO
Vývodový hřídel – elektricky zapínaná spojka žacího ústrojí	ANO	ANO
4. Elektroinstalace		
Elektrická soustava	12 V	ANO
Baterie	min. 50 Ah	ANO 50 Ah
Osvětlení – dvě přední světla, výstražná světla, zadní svítlny, blinkry, brzdová světla	ANO	ANO
5. Podvozek		
Pohon náprav v provedení 4 x 2	ANO	ANO
Řízení - připouští se hydraulické řízení s posilovačem	ANO	ANO
Poloměr otáčení	max. 1,2 m	ANO 1,04 m
Brzdy	kotoučová	ANO
Parkovací brzda	ANO	ANO
Pneumatiky - přední/zadní v provedení TURF	ANO	ANO
6. Přístrojová deska		
Kontrolka znečištění vzduchového filtru	ANO	ANO
Kontrolka dobíjení	ANO	ANO
Teploměr chladicí kapaliny	ANO	ANO
Palivoměr	ANO	ANO
Kontrolka žhavení	ANO	ANO
Kontrolka zapnutí vývodového hřídele	ANO	ANO

Počítadlo mth	ANO	ANO
Kontrolka tlaku oleje	ANO	ANO
Kontrolka parkovací brzdy	ANO	ANO
Indikátor naplnění sběrného koše	ANO	ANO
Kontrolka výstražných světel	ANO	ANO
Ukazatel směrových světel	ANO	ANO
7. Žací ústrojí		
Ochrana sekacího ústrojí a hřídele proti zlomení	ANO	ANO
Zapínání žacího ústrojí	elektricky	ANO
Zvedání a spouštění – regulace výšky kosení	plynule z místa řidiče – hydraulicky	ANO
Stroj při dodávce vybaven potřebným množstvím nožů	ANO	ANO
Součástí dodávky je náhradní sada nožů	ANO	ANO
Odvod pokosené trávy do sběrného koše mezi zadními koly – středový tunel	ANO	ANO
Pracovní záběr žacího ústrojí	min. 120 cm	122 cm
Objem sběracího koše	min. 500 litrů	650 l
Vysypávání sběrného koše	hydraulické	ANO
Výška výsypu sběrného koše	min. 175 cm	203,7 cm
Ovládání vysypávání koše	z místa řidiče	ANO
8. Příslušenství		
Odkládací schránka	ANO	ANO
Nastavitelný volant	ANO	ANO
Vybavení osvětlením a dalšími prvky nutnými k provozování sekačky na pozemních komunikacích	ANO	ANO
Výstražný maják oranžové barvy – LED	ANO	ANO
Příprava pro dodatečnou instalaci předního tříbodového závěsu	ANO	ANO
Závaží pro větší stabilitu stroje – montáž na přední část stroje	ANO	ANO
Povinná výbava stroje dle platné legislativy včetně sady příslušenství	ANO	ANO
Návod k obsluze a údržbě stroje a příslušenství v Českém jazyce	ANO	ANO
Dokumentaci potřebnou pro přihlášení do registru vozidel dle platné legislativy - C.O.C. list	ANO	ANO

