

## Technická specifikace předmětu plnění

Název: Dodávka traktoru s navigací GPS

Poř. číslo	Název parametru	Požadovaná hodnota
1.	Výkon motoru	min. 50 kW
2.	Výkon motoru	max. 60 kW
3.	Rychlost	max. 35 km/h
4.	Druh motoru	vznětový, DOC filtr, DOF filtr
5.	Emisní norma	Stage V
6.	Počet válců	4
7.	Počet ventilů	8
8.	Počet převodových stupňů	12 vpřed/12 vzad
9.	Reverzace	mechanická
10.	Vývodový hřídel	závislé a nezávislé otáčky
11.	Otáčky vývodového hřídele	540/1 000 ot/min
12.	Hydraulika	mechanická, regulační
13.	Dodávka hlavního olej. čerpadla	min. 45 l/min
14.	Třibodový závěs	Kategorie II.
15.	Zvedací síla v plném rozsahu	min. 14 kN
16.	Převod vzduchové brzdy přívěsu	jednohadicový i dvouhadicový
17.	Volant	sklopný, výškově stavitelný
18.	Klimatizace	
19.	Palivová nádrž	min. 70 l
20.	Rozvor	min. 2 200 mm
21.	Závaží zadních kol	min. 250 kg
22.	Nosič	s automatickou regulací
23.	Automatické řízení traktoru	autopilot pomocí GPS
24.	instalace elektrohydraulického ventilu do okruhu řízení stroje	
25.	Instalace na traktor	
26.	Zaškolení obsluhy	
27.	Dodání včetně ISOBUS zásuvky	
28.	Integrovaný přijímač GPS včetně víceosého náklanoměru na sřeše	
29.	Přesnost autopilotu s RTK signálem (placený) +/- 2,5 cm	
30.	Přesnost autopilotu s využitím	
31.	Příjem satelitních signálů GPS, GLONASS, BEIDOU, GALILEO	
32.	Barevný dotykový monitor	
33.	Velikost monitoru min. 12"	
34.	Univerzální ISOBUS UT	
35.	Zobrazení hranic půdních bloků na podkladových mapách	
36.	Aktivní funkce automatické vypínání sekcí - až 256 sekcí	
37.	Aktivní funkce variabilní aplikace 1 produktu	
38.	Aktivní funkce variabilní aplikace až 5-ti produktů současně	
39.	Aktivní funkce plánování pojezdových linií po půdním bloku	
40.	Vzdálený servisní přístup do monitoru a možnost aktualizace software	
41.	Vzdálený přenos hranic, navigačních linií, variabilních map	
42.	Možnost odemčení monitoru na aktivní řízení přípoj.nářadí pomocí druhého GPS přijímače	

V ..... dne: .....

.....

podpis a razítko dodavatele