**Příloha č.2 zadávací dokumentace**

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE - Nákup traktoru**

**Technická specifikace**

Stav opotřebení:nové

Druh vozidla: traktor kolový

Kategorie vozidla: T1

Emisní třída: Tier 4F

Výška traktoru: minimálně 2,75 cm, maximálně 2,85 cm

Šířka traktoru: minimálně 2,35 cm, maximálně 2,45 cm

**Motor:**

4 válcový motor, vodou chlazený s minimálním jmenovitým výkonem 126 k/92 kW a s maximálním výkonem 133 k/98 kW

**Převodovka:**

s poloautomatickým řazením vpřed a vzad

Maximální rychlost: 40 Km/hod.

Zadní vývodová hřídel: 540/540 ECO/1000 otáček za minutu

**Přední náprava:**

Odpružená přední náprava

Vývody vzduchové – na jednookruhové a dvouokruhové brzdy

**Hydraulika:**

Zvedací síla na konci zvedacích táhel: minimálně 5 300,- Kg

Výkon čerpadla: průtok min. 60 lit/min

3 mechanické zadní okruhy hydrauliky (6 rychlospojek)

**Kabina:**

Odpružená kabina s topením a ventilací, zvukově izolovaná – max. 85 dBA

Klimatizace

Odpružená sedačka

Otevíratelné zadní okno

Stěrač a ostřikovač na předním a zadním okně

Výškově i polohově přestavitelný volant

Dvě vnější teleskopická zrcadla

Jedno vnitřní zpětné zrcátko

Sedadlo spolujezdce s pásem

Rádio se dvěma reproduktory a anténou

Přídavné světlomety – 2 přední a 2 zadní

Sklopný maják

**Čelní nakladač:**

s elektronickým joystickem

Maximální výška zdvihu v čepu 3,80 m

Maximální výška zdvihu (hrana lopaty nebo kleští) 3,50 m

Maximální zdvihací kapacita dole v čepu 2 000 Kg

Maximální zdvihací kapacita nahoře v čepu 1 250 Kg (max. výška zdvihu, hrana lopaty nebo kleští)

Odstavné podpěry pro odstavení nakladače včetně schránky v ramenu nakladače

Rychloupínací systém na konzolu na traktor

EURO úchyt nářadí s mechanickým zajištěním

**Ostatní příslušenství:**

Zadní závěs a přední závěs tříbodový

Spodní závěs agrohák hydraulický

Přední vývodová hřídel není součástí dodávky

Závaží na zadních kolech

Elektrické zásuvky pracovního nářadí

Výše uvedená technická specifikace je minimálním požadavkem zadavatele. Uchazeč však může nabídnout i další příslušenství a vybavení traktoru.