Příloha č. 2

**Formulář technické specifikace dodávky**

**Podrobné technické parametry a výbava traktoru:**

**Motor**

Emisní norma Stage IV

Maximální objem motoru 4200 cm³

Homologovaný výkon min. 70 kW

Plnění turbodmychadlem

Počet válců 4

Počet ventilů 16

**Převodovka**

Mechanická 4 stupňová s 3 stupňovým automatickým násobičem, elektro-hydraulicky reverzační

Rychlost min. 39 km/h

Hnací systém 4 WD

Otáčky zadní vývodový hřídel 540/540E

Otáčky přední vývodový hřídel 1000

Max. výkon předního VH 60kW

**Hydraulika**

Tříbodový závěs kategorie II

Ovládání mechanické

Max. zvedací kapacita v celém rozsahu min. 42 kN

Pracovní tlak min. 19 MPa

Dodávka čerpadla min. 60 l/min.

Vnější vývody min. 6 + 1

Závěs etážový rychlostavitelný s automatickou hubicí a závěsem pro jednonápravový vozík.

**Kabina**

Klimatizace

Vyhřívaná zrcátka a zadní sklo

Sedadlo řidiče pneumaticky odpružené

Sedadlo spolujezdce

Zesílení střechy s ochranou FOPS

Nastavitelný sloupek řízení

**Podrobné technické parametry a výbava čelního nakladače**

Plně kompatibilní s dodávaným traktorem

Výsypná výška min. 2900 mm

Nosnost v oku nahoře min. 1700 kg

Zvedací válce min. 75 mm

Rychloupínací nástavec Multi – Lock

Paralelogram a 3. funkce k ovládání nářadí

Pístový tlumič rázů

Paletizační vidle kované

Univerzální lopata s vyměnitelným břitem objem min. 0,5 m³

Multilopata objem min. 0,9 m³

Protizávaží hmotnost min. 120 kg

**Podrobné technické parametry a výbava mulčovače**

Plně kompatibilní s dodávaným traktorem

Provedení pro zavěšení do čelního i zadního tříbodového závěsu

Posuv do boku pomocí hydraulického válce

Těžká kovaná kladiva

Převodová skříň s volnoběžkou

Pracovní záběr min. 2400 mm

Počet kladiv min. 24

**Podrobné technické parametry a výbava sypače**

Plně kompatibilní s dodávaným traktorem

Pohon hydromotorem

Válečkový způsob posypu

Manuální regulace dávky na sypači

Zadní osvětlení

Krycí plachta

Objem násypky min. 1000 litrů

Pracovní záběr min. 2000 mm

**Podrobné technické parametry a výbava čelní radlice**

Plně kompatibilní s dodávaným traktorem

Připojení čelní na závěsu kat. 2

Pětipolohové nastavení (pravá; levá; „U“; „V“; „T“)

Úhel natočení -45° až +45°

Pryžový břit

Plynule stavitelná kola

Poziční osvětlení