

**ANEXA la Hotararea nr. 35 din 26.09.2017**  
**Privind implementarea proiectului**  
**"Achizitie utilaj si echipamente in vederea dotarii SVSU Zatrenei, jud.**  
**Valcea"**

***I.Principalii indicatori tehnici ai investitiei:***

**CARACTERISTICILE SI DOTARILE MINIMALE:**

**Tractor:**

Motor:

- diesel, norma de poluare TIER IIIB, 4 cilindri
- turbo si intercooler, injectie Common Rail
- capacitate cilindrica : 4085 cm<sup>3</sup>
- putere nominala la 2200 (+/- 25) rpm 67 kW / 90 CP
- cuplu maxim 375 (+/-5%) Nm la 1400 (+/-100) rpm
- capacitate rezervor combustibil : 85 L
- filtru de aer uscat cu senzor de umplere

Transmisie:

- 4WD - 4x4 cu servodirectie
- ambreiaj uscat cu dubludisc ceramic
- cutie viteze mecanica, complet sincronizata (12+12 viteze)
- viteza maxima: 34 km/h
- punte fata

Sistem de franare:

- sistem de franare cu discuri imersate in ulei
- frana de mana independenta, cu actionare manuala

Priza de putere posterioara:

- independenta 540 si 540 E rot/min

Sistem hidraulic de ridicare:

- iesiri hidraulice auxiliare ( valve ): 4
- capacitate de ridicare din tiranti spate: 2500 kg

Dimensiuni si greutati:

- lungime: 4285 mm
- latime: 2085 mm
- inaltime: 2487 mm
- Garda la sol: min 435 mm
- Ampatament: 2355 mm
- ecartament fata: 1525 mm - 1940 mm
- ecartament spate: 1455 mm - 1845 mm
- greutate gol: 3585 kg

Anvelope:

- anvelope agricole - fata: 12,4 x 24 - spate: 18,4 x 30

Cabina:

- aer conditionat

- scaun imbracat in material textil cu centura de siguranta
- scaun pasager
- aparatori noroi fata-spate
- girofar
- acumulator: 12V - 110A
- lumini de lucru cabina: 2 fata + 2 spate
- manual de operare

Dotari:

- suport contragreutati 72 kg
- contragreutati detasabile 8 x 31 kg
- contragreutati spate pentru fiecare roata - 34 kg
- cupla remorca reglabila
- instalatie de franare hidraulica pentru remorci

### **Atasamente**

#### **1. Remorca basculabile trei parti - 8T**

Date tehnice:

Capacitate totala: 8000 kg

Greutate neta: 1350 kg

Pereti laterali detasabili

Basculare: 3 parti

Sistem iluminare

Dimensiuni: 4,00 x 2,20 x 0,5

Frana hidraulica

Scara, usa cereale, pereti laterali suplimentari

#### **2. Vidanja 5 T + sistem de stingere incendii**

Date tehnice:

Capacitate: 5000L

Axa unica cu un cadru si constructive de auto-sustinere

Lungime: 4800 mm

Latime: 1850 mm

Inaltime: 2100 mm

Numar de axe: 1

Forta apasare pe carlig: 12 kN

Greutate proprie: 1400 kg

Greutate totala: 5500 kg

Raspandire pe distanta mare cu dispozitivul de imprastiere tip lingura-  
max. 14 m

Specificatii si echipament standard:

1. Cisterna este din tabla de 5 mm grosime si contine intarituri aditionale.
2. Constructia de sine statatoare- bara de remorcare este atasata pe suportul intarit al cisternei.
3. Cisterna zincata este galvanizata in interior si in exterior.
4. Bara de remorcare sau rama sunt vopsite