

# Špecifikácia predmetu obstarávania

Poľnohospodárske družstvo AGROPOHORELÁ, družstvo  
Jesenského 131  
976 69 Pohorelá  
IČO: 36045977  
IČ DPH: SK2020084704  
Obchodný register OS B. Bystrica oddiel Dr, vložka 364/S

V rámci prieskumu trhu k projektu **Modernizácia chovu dojníc**  
Vás žiadame o zaslanie kompletnej cenovej ponuky pre určenie predpokladanej hodnoty  
zákazky na všetky požadované položky.

Čiastkové ponuky nebudú zahrnuté do určenia predpokladanej hodnoty zákazky.

## Ventilačný systém do maštale

### - ***Cyklónový ventilátor***

#### Technické parametre:

Počet deflektorov : 6 ks  
Maximálne rozmery : šírka 2200 mm, výška 2200 mm.  
Maximálna hmotnosť ventilátora do 200 kg.  
Napájanie: 400 V  
Elektrický príkon max. 2,5 kW.  
Vrtuľa vyhotovená z galvanizovaného plechu.  
Prenos krútiaceho momentu na vrtuľu prostredníctvom klinového remeňa.  
Množstvo preneseného vzduchu min. 70 000m<sup>3</sup>/hod.  
Vrátane montáže, inštalačného materiálu a dopravy.

Požadovaný počet: 12 ks

### - ***Frekvenčný menič***

#### Technické parametre:

3 fázy  
Napätie 400 V, 50/60Hz  
0-10V vstup  
32 Amp.  
Vstavaný ventilátor na chladenie  
Zariadenie používa na tienenie pólové sínusové filtre  
Odolné vyhotovenie zariadenia určené do náročných podmienok v maštaliach  
možnosť napojenia na riadiacu jednotku s ovládaním činnosti ventilátorov na základe  
vzájomného vzťahu hodnoty teploty a vlhkosti

Požadovaný počet: 2 ks

- ***THI riadiaca jednotka***

Technické parametre:

Ovládanie výkonu ventilátorov na základe teploty a vlhkosti - áno

Zariadenie vstavaný vlastný wifi signál - áno

Možnosť pripojenia na internet - áno

Ovládanie systému cez mobilnú aplikáciu - áno

Možnosť 3x pripojiť relé 5 Amp.- áno

Pripojenie 4 x 0-10 V - áno

1 fáza, 230 V/50/60 Hz - áno

Možnosť pripojenia tepelno-vlhkostného senozra -áno

Požadovaný počet: 1 ks

Uchádzač predložením ponuky deklaruje, že ním ponúkaný tovar spĺňa tu uvádzané požiadavky a parametre na predmet zákazky.

Bližšie informácie:

Bc. Jozef Tlučák, tel.: +421904 845 306

E mail: [agropohorela@agropohorela.sk](mailto:agropohorela@agropohorela.sk)

S pozdravom