Obstarávateľ:

VIŇA VINICOLA SK, s.r.o., Nábrežie mládeže 553/19, 949 01 Nitra

IČO: 36805505

**Výzva na predloženie cenovej ponuky – prieskum trhu**

Tento prieskum trhu sa uskutočňuje za účelom stanovenia predpokladanej hodnoty zákazky.

**Názov zákazky: „Cross – flow filter“**

**Opis predmetu zákazky:** Dodávka zariadenia na spracovanie hrozna a výrobu vína.

**Spôsob predloženia ponuky:** Výlučne elektronicky. Vyplňte prosím priložený formulár ponuky, predložte scan vo formáte PDF vrátane podpisu a pečiatky.

**Požadovaná špecifikácia jednotlivých technologických zariadení:**

1. **Cross – flow filter**

Určenie filtra:

* filtrácia kalov z muštu
* filtrácia muštu
* filtrácia vínnych kalov
* filtrácia čírených a nečírených vín
* filtrácia perlivých vín

Charakteristika filtra:

* filter plne automatický, tj. robí automaticky všetky operácie spojené s filtráciou a sanitáciou filtra
* možnosť filtrácie za veľmi nízkej teploty
* priemerný výkon od 20 do 50 L/m2/hod pri vstupe s 20 až 30 % objeme pevných látok v roztoku

Hlavné konštrukčné časti filtra:

* keramický filtračný modul o poréznosti 0,2 µm
* kapiláry keramického modulu majú priemer 6,0 mm
* automatický systém pre vyprázdňovanie hrubých nečistôt z predfiltru
* tlakové čerpadlo schopné pracovať i pri vysokých koncentráciách pevných častíc v suspenzií
* všetky kovové časti filtru sú z nerezovej oceli AISI 304

Priemerný výkon filtra:

* kaly – cca 500 lit/hod
* víno – cca 2000 lit/hod