**Příloha č. 5 dokumentace výběrového řízení**

**SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**

**Specifikace PŘEDMĚTU plnění**

Předmět plnění veřejné zakázky musí splňovat níže uvedené minimální požadavky zadavatele na technické parametry a výbavu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – Filtrační stanice** | | |
| **Označení nabízené filtrační stanice** | |  |
| **Jednotlivé technické parametry filtrační stanice** | | **Údaje o nabízeném plnění** |
| 1 | Cesta na předfiltraci a finální filtraci bílého vína |  |
| 2 | Cesta na předfiltraci a finální filtraci červeného vína |  |
| 3 | Kompletní umístění na nerezové kostře včetně koleček s brzdami |  |
| 4 | Min. 4 ks hausingů pro 1 filtrační modul |  |
| 5 | Filtrační modul na předfiltraci |  |
| 6 | Filtrační modul na finální filtraci |  |
| 7 | Armatury - klapky DN 32 včetně pojistek |  |
| 8 | By-pass – min. 2 x |  |
| 9 | Osazení hadicovými nástavci - DN 32 |  |
| 10 | Potrubí - DN 32 |  |
| 11 | Manometry včetně odvzdušnění |  |
| 12 | Možnost zpětného proplachu předfiltračních hausingů |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – CIP sanitační stanice na víno** | | |
| **Označení nabízené CIP sanitační stanice na víno** | |  |
| **Jednotlivé technické parametry CIP sanitační stanice na víno** | | **Údaje o nabízeném plnění** |
| 1 | Kompletní umístění na nerezové kostře včetně koleček s brzdami |  |
| 2 | Elektrorozvaděč zajišťuje - spuštění čerpadla, termostat s nastavením teploty |  |
| 3 | Elektrorozvaděč zajišťuje - spínací hodiny pro automatické nastavení ohřevu sanitačního prostředku |  |
| 4 | Sanitační nádoba – min. 500 litrů s ohřevem (min. 2 ks topných těles á min. 4,5 kW) |  |
| 5 | Stavoznak - nerezový |  |
| 6 | Spínací hodiny na sepnutí ohřevu |  |
| 7 | Digitální nastavitelný termostat |  |
| 8 | Propojení - potrubím a klapkami - DN 32 |  |
| 9 | Hadicové nástavce - DN 32 |  |
| 10 | Příkon – min. 9 kW |  |
| 11 | Elektronická komunikace s plnícím strojem |  |
| 12 | Nerezový filtr na filtraci vstupní vody včetně filtrační vložky |  |
| 13 | Regulační ventil na průtok čerpadla |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – Vinifikátor** | | |
| **Označení nabízeného vinifikátoru** | |  |
| **Jednotlivé technické parametry vinifikátoru** | | **Údaje o nabízeném plnění** |
| 1 | Dno se spádem min. 5 % |  |
| 2 | Dno s nohama min. 500 mm, přední nohy výškově nastavitelné |  |
| 3 | Pravoúhlá vrata – min. rozměry - 400 x 500 mm |  |
| 4 | Stáčecí výpust - kulový ventil DN 50 venkovní závit |  |
| 5 | Stáčecí výpust - kulový ventil DN 50 venkovní závit (pro skrápěcí zařízení) |  |
| 6 | Totální výpust - kulový ventil DN 100 venkovní závit |  |
| 7 | Ochutnávací ventil – min. 1/2“ |  |
| 8 | Horní vrata – min. Ø 400 mm s kvasným ventilem |  |
| 9 | Zařízení na skrápění matolinového koláče - DN 50 s pevným talířem |  |
| 10 | Rmutové čerpadlo |  |
| 11 | Automatické ovládání čerpadla, chlazení a ohřevu |  |
| 12 | Dvojitý plášť na chlazení |  |
| 13 | Dvojité dno s elektrickým ohřevem |  |
| 14 | Nerezová jímka na teplotní čidlo |  |
| 15 | Držák na žebřík |  |
| 16 | Objem - min. 1 500 litrů |  |
| 17 | Celková výška - max. 2.800 mm |  |
| 18 | Celkový průměr - max. 1.200 mm |  |
| 19 | Materiál - nerezová ocel - W.Nr.1.4301 (AISI 304, V2A) |  |
| 20 | Povrch vnější – kroužkovaný |  |
| 21 | Povrch vnitřní - lesklý |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – Barikový (dřevěný) sud** | | |
| **Označení nabízeného barikového (dřevěného) sudu** | |  |
| **Jednotlivé technické parametry barikového (dřevěného) sudu** | | **Údaje o nabízeném plnění** |
| 1 | Tloušťka dužiny - min. 40 mm |  |
| 2 | Průměr - max. 105 mm |  |
| 3 | Dřevo - francouzský dub |  |
| 4 | Dřevěný stojan pod sud |  |
| 5 | Obruče – galvanicky upravené železo |  |
| 6 | Objem – min. 500 litrů |  |
| 7 | Jemně broušené dno sudu |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – Rmutové čerpadlo** | | |
| **Označení nabízeného rmutového čerpadla** | |  |
| **Jednotlivé technické parametry rmutového čerpadla** | | **Údaje o nabízeném plnění** |
| 1 | Výkon - max. 8.000 litrů/hod. |  |
| 2 | Výkon min. 2.500 litrů/hod. |  |
| 3 | Regulace výkonu - frekvenčním měničem |  |
| 4 | Armatury - DN 40 |  |
| 5 | Nerezový vozík s kolečky |  |
| 6 | By-pass |  |
| 7 | Rotor - materiál EPDM |  |
| 8 | Příkon - max. 1,1 kW |  |
| 9 | Napájení - 230 V |  |
| 10 | Výtlak - max. 25 metrů |  |
| 11 | Kabel s dálkovým ovládáním – délka - min. 10 metrů |  |
| 12 | Obousměrný chod čerpadla |  |

***Pokyny pro účastníka výběrového řízení****:*

*Účastník výběrového řízení vyplní údaje ve sloupci „Údaje o nabízeném plnění“, přičemž u každé položky uvede, zda jím nabízené plnění splňuje příslušný požadavek zadavatele („****ANO****“), nebo nesplňuje („****NE****“).*