**Príloha č. 3 Technická špecifikácia - vyhodnotenie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1) Nerezové nádrže/16 ks** | | |
| Vyhodnotenie | áno | nie |
| nerezové nádrže s objemom 2500 l skladovacie bez duplikátora chladenia/2 ks |  |  |
| nerezové nádrže s objemom 2500 l s duplikátorom chladenia/4 ks |  |  |
| nerezová nádrž s objemom 2500 l s duplikátorom chladenia a ohrevu/8 ks |  |  |
| nerezové nádrže odkalovacie s objemom 3000 l s duplikátorom chladenia/2 ks |  |  |
| Výbava : |  |  |
| 3 nohy vysoké 400 mm, predné nohy sú výškovo nastaviteľné |  |  |
| excentrické dno a veko nádrže |  |  |
| totálny výpust s klapkou |  |  |
| stáčací výpust s klapkou |  |  |
| ochutnávací ventil |  |  |
| stavoznak v nerezovom žľabe |  |  |
| oválne dvierka 305 x 440 mm, rám dvierok je vylisovaný priamo v plášti nádrže |  |  |
| plniace hrdlo DN 50 + dvojčinný ventil + nerezová zátka + vývod na dusík 1/2'') |  |  |
| nerezová jímka na teplotné čidlo |  |  |
| držiak na rebrík |  |  |
| u odkalovacích nádob navyše odkalovacie rameno s priehľadítkom |  |  |
| **2) Systém riadeného kvasenia a chladenia/komplet** | | |
| dotyková obrazovka pre riadenie teploty v jednotlivých tankoch o min veľkosti 10“ |  |  |
| 15 ks teplotných čidiel |  |  |
| 23 ks servoventilov – motorizovaných |  |  |
| rozvody chladenia k jednotlivým tankom (izolácia rozvodov) |  |  |
| tepelné čerpadlo na chladenie alebo kúrenie min. 40 000 l muštu súčasne |  |  |
| akumulačná nádrž na glykol (dvojplášť) |  |  |
| chladiace kvapaliny o min. objemu 200 l |  |  |
| rozvod elektro |  |  |
| elektrokotol na ohrev duplikátorov |  |  |
| **3) Maceračná nádoba s objemom 4500 l** | | |
| šikmé miešadlo s el. pohonom |  |  |
| duplikátor chladenia po celom obvode – izolovaný a zaplechovaný |  |  |
| obdĺžnikové gilotinové dvere |  |  |
| spád dna min. 10% |  |  |
| max. výška 2,7 m |  |  |
| excentrické veko |  |  |
| horný prielez ø 400 mm s kvasným ventilom |  |  |
| totálna výpust s guľovým ventilom DN 80 |  |  |
| stáčací výpust s guľovým ventilom DN 40 |  |  |
| jímka na teplotný snímač |  |  |
| dvojité dno s elektrickým ohrevom |  |  |
| šikmé miešadlo s el. pohonom |  |  |
| automatické ovládanie miešania, chladenia a ohrevu |  |  |
| ochutnávací ventil |  |  |
| elektrické vyhrňovacie zariadenie |  |  |
| **4) Vyvíjač pary** | | |
| elektrický výkon min. 13 kW |  |  |
| množstvo pary – min. 18 kg/hod |  |  |
| kábel s dĺžkou min. 5 m |  |  |
| celonerezové prevedenie |  |  |
| mobilné |  |  |
| na sanitáciu nerezových tankov, sudov, plniacej linky |  |  |
| **5) Doskový filter** | | |
| rozmer dosiek 40 x 40 cm |  |  |
| oporné dosky - nerez |  |  |
| materiál dosiek –noryl |  |  |
| počet dosiek 20 ks |  |  |
| ručná doťahovacia skrutka |  |  |
| mobilné prevedenie |  |  |
| manometer |  |  |
| **6) Čerpadlo na víno** | | |
| výkon min. 6000 l/hod |  |  |
| frekvenčný menič pre reguláciu otáčok |  |  |
| diaľkové ovládanie - bezdrôtové |  |  |
| mobilné prevedenie |  |  |
| čerpadlo na mušt/víno |  |  |
| **7) Plynový pastér** | | |
| výkon až 1000 l/hod |  |  |
| zdroj: zemný plyn, propán bután |  |  |
| plne automatizovaný systém pasterizácie, čistenia a údržby s dotykovou obrazovkou |  |  |
| dotykový obrazovka s aut. riadením |  |  |
| tepelný výmenník |  |  |
| automatické prepojenie s plniacou linkou Bagin Box |  |  |
| **8) Plniaca linka Bag in Box** | | |
| automatický stroj na plnenie horkých alebo studených tekutín vo vreciach (vreckách),komunikácia s pastérom |  |  |
| vyrovnávacia nádrž na šťavu |  |  |
| integrované hygienické odstredivé čerpadlo |  |  |
| vrátane externého vzduchového kompresora |  |  |
| kapacita až 260 ks vreciek v objeme 5 l /hod |  |  |
| mobilné prevedenie |  |  |
| odsávanie vrecka do vákua |  |  |
| možnosť vstreku inertného plynu pred uzavretím vrecka |  |  |
| dotyková obrazovka - komunikácia v SK alebo SK |  |  |
| **9) Gravitačná plnička fliaš** | | |
| počet hubíc min. 6 ks |  |  |
| mobilné prevedenie |  |  |
| plavák na kontrolu hladiny v nádrži |  |  |
| kapacita až: 650 ks fliaš/hod |  |  |
| jednoduché a rýchle čistenie |  |  |

Vyhotovil meno , priezvisko ...............

V.....................dňa................

---------------------------

podpis