**ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА – СИСТЕМ ЗА КИСЕЛУ ДЕСТИЛАЦИЈУ**

|  |
| --- |
| **Назив добра / Техничка спецификација**  **СИСТЕМ ЗА КИСЕЛУ ДЕСТИЛАЦИЈУ** |
| * Намена: за дестилацију паром у процесу одређивања фенола, цијанида, алкохола, сумпор-диоксида... * Репродуктивност дестилације <1% * Интегрисани генератор паре са могућношћу подешавања јачине у интервалу од 10% до 100% * Капацитет дестилације (100%) мин 40mL/min * Капацитет дестилације (10%) мин 12,5mL/min * Интегрисана тастатура и дигитални дисплеј у боји * Могућност задавања времена трајања дестилације преко тастатуре у распону од 1 секунде до 99 мин и 59 секунди * Уређај треба да буде опремљен са поклопцем за херметичко затварање кивете за узорке, приликом припреме узорака за одређивање цијанида * Провидна заштитна врата целом површином за потпуно праћење процеса * Интегрисана киселоотпорна пумпа за додавање киселина * Могућност памћења мин 8 корисничких метода * Могућност рада са киветама од мин 100mL, мин 300mL и мин 500mL * Могућност повезивања на рециркулациони хладњак * Контрола параметара преко контролора на дестилационој јединици (температура течности хладњака, укључивање/искључивање) * Уређај треба да поседује сигурносни систем за препознавање постављености кивете, праћења затворености заштитних врата, приказ грешака у раду (нпр. отворена заштитна врата) на дисплеју као и сигнализацију звучним сигналом * Квалитет стакла мора бити бор силикатно стакло 3.3 * Могућност додавања сензора за ниво воде у танку * Апарат треба испоручити са одговарајућим киветама и спољним цревима |

**Додатни услови**

1. **Могућност промене снаге водене паре у 3 корака у току задатог времена дестилације једног узорка (задавање рампи)**

**Да........................................................................................................10 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

1. **Могућност контроле воде за хлађење дестилационе јединице**

**Да..........................................................................................................5 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

1. **Аутоматски старт дестилације уређаја**

**Да..........................................................................................................5 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

1. **Могућност доградње сензора нивоа запремине кондензата . Сензор се може поставити, на различите врсте судова као што су ерленмајери, тиквице чаше**

**Да........................................................................................................10 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

1. **Уређај треба да је опремљен стабилизатором напона који компензује електричне флуктуације мреже и тиме обезбеђује поновљивост учинка производње водене паре**

**Да........................................................................................................10 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

1. **Могућност доградње сигнализационог светла статуса апарата**

**Да........................................................................................................10 поена**

**Не..........................................................................................................0 поена**

**Број подова по подкритеријуму цена одруђује се по формули:**

**C= (Cmin/Cp)x50**

**где је:**

**C – број бодова за понуђену цену,**

**Cmin – најнижа понуђена цена (са PDV-oм),**

**Cp – понуђена цена (сa PDV-oм),**

**50 – максимални број бодова по овом поткритеријуму**

**Понуђач по питању техничке спецификације треба испунити следеће минималне услове:**

1. Понуђач је дужан да достави добро које поседује све тражене техничке карактеристике. Ако понуђено добро не поседује тражене техничке карактеристике сматраће се неодговарајућим.
2. Изабрани Понуђач је у обавези да испоручи добро у складу са понудом, која квалитативно и технички одговарају захтеваним условима из документације.
3. Понуђач је дужан да уз понуду достави техничке спецификације / брошуре / каталоге произвођача, из којих се недвосмислено може утврдити испуњеност захтеваних карактеристика / услова (обележене у техничкој спецификацији). Уколико се из техничких спецификација / брошура / каталога не види испуњеност захтева наручиоца, понуђач је дужан да уз понуду достави Изјаву издату од произвођача понуђених добара у којој мора бити наведено да понуђено добро испуњава захтеване карактеристике. У супротном понуда ће се сматрати неодговарајућом и неприхватљивом са битним недостацима због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде.
4. Гарантни рок најмање **24 месеца**.

**Понуђач по питању професионалне способности треба испунити следеће минималне услове:**

а) Да у оквиру понуде достави **Ауторизацију** произвођача за продају, инсталацију, одржавање и сервисирање понуђног добра/опреме на територији Републике Србије.

в) Да у оквиру понуде достави **доказ** да располаже са минимум два радно ангажованим лицем која поседују Сертификат за инсталацију, обуку и сервис произвођача или овлашћеног дистрибутера за понуђено добро/опрему.

Начин доказивања испуњености критеријума: достављањем М образаца/ уговора о радном ангажовању и сертификата произвођача или овлашћеног дистрибутера да је лице квалификовано за сервисирање опреме која је предмет јавне набавке.

г) Да је у претходне 3 године 2020, 2021 и 2022 понуђач остварио уговор о продаји и постпродајном сервисном одржавању опреме за минимум пет комада тражемне опреме.

д) Да у оквиру понуде достави **Изјаву** са јасно наведеним подацима о обезбеђеној сервисној подршци за предметни уређај у гарантном року у оквиру овлашћеног сервиса на територији Србије.

ђ) Да у оквиру понуде достави **Изјаву** да ће доступност резервних делова за предметну робу бити **минимално 7 година** од дана испоруке.

Након испоруке потписује се Записник о квалитативном и квантитативном пријему (у даљем тексту: Записник који потписују овлашћени представници Наручиоца и овлашћени представник Понуђача којем уговор буде додељен. Записник представља основ за испостављање рачуна на адресу.

Напомена: **Понуђено добро које не поседује захтеване карактеристике и квалитет, сматраће се неодговарајућим. Понуђач је дужан да овај образац потпише и печатом овери.**

*Весна Ђорђевић*

*Сања Божовић*