

Dotazy a odpovědi 4 k zakázce

Nerezový reaktor 20 – 50 litrů

v rámci projektu reg. č.: CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_002/0003645

název projektu: „Rozšíření centra technologického vývoje pro aplikace v lékařských nanobiotechnologiích“ v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Vážená paní Doležalová,

prosím o poskytnutí dodatečných informací k výběrovému řízení „Nerezový reaktor 20 - 50 litrů“ :

1. V zadávací dokumentaci je v bodě 2.2.1 definováno, že všechny rozebíratelné spoje jsou TRC koncovky. Můžete blíže specifikovat, jaké typy koncovek požadujete a pro jaký účel? TRC = tri-clamp dle rozměrového standardu DIN 32676 = sanitární příruba. Používá se běžně ve farmacii/potravinářství k propojení technologických celků.
2. Vývěva - požadujete vodní nebo pneumatickou vývěvu? Toto dodavateli nepředepisujeme – nicméně očekáváme spíše vodní vývěvu
3. Z jaké vzdálenosti bude připojení k roztokům pro čištění prostřednictvím CIP? Je stanice CIP a připojení k roztokům již k dispozici? Počítáme, že CIP nádobou bude samotný reaktor – pokud bude mít homogenizátor dostatečný čerpací účinek a dostatečný výkon, k dokonalému vyčištění obsahu reaktoru může dojít bez nutnosti složitého přepojování tras. Připojení externí CIP nádoby a externího CIP čerpadla samozřejmě možné je – v takovém případě ale bude součástí dodávky celá CIP stanice (tedy nádoba i čerpadlo) + propojení s dodávaným reaktorem. CIP stanice poté bude umístěna tak, aby bylo možné pohodlně obsluhovat ji i reaktor – CIP stanice bude umístěna ve stejné místnosti jako reaktor. Vzdálenost od reaktoru nepředepisujeme.
4. Homogenizátor, možnost homogenizace bez použití recirkulace - o jaký typ umístění nového homogenizátoru se jedná? V případě mírného vysunutí je pravděpodobně potřebné připojení čerpadla pro recirkulaci? Po pravdě řečeno nevím. Dle informací od různých výrobců homogenizátorů existuje homogenizátor takový, který umožňuje jak interní, tak recirkulační homogenizaci. Nutnost připojení čerpadla pro recirkulaci nedovedu posoudit.