

RASPUNS- solicitare clarificari:

In urma anuntului ADV1540037 din data de 17.07.2026 pentru cumpararea directa a echipamentului **Sistem de digestie cu microunde**, va aducem urmatoarele clarificari:

1. Termenul de livrare mentionat in caietul de sarcini este de 30 de zile de la semnarea contractului.

Va rugam sa ne comunicati daca se poate accepta un termen de livrare de 90 de zile de la contractare, tinand cont de conjunctura internationala si dificultatile cu care producatorii de echipamente se confrunta in aprovizionarea cu materii prime.

Raspuns: 90 de zile

2. In caietul de sarcini se solicita sa fie dotat cu rotor care să poată lucra simultan cu minim 15 vase din teflon de înaltă presiune - maxim 100 bari si un volum de 100 ml care să poată lucra la temperaturi de 300 °C și care să fie prevăzute cu valve care la atingerea presiunii maxime, să elimine surplusul de presiune.

- a. **Va rugam sa ne comunicati daca presiunea de 100 de bari este o conditie minima sau orice presiune pana la 100 de bari este acceptata?**

Raspuns: Presiunea maxima la care sa poata lucra vasele de Teflon trebuie sa fie de minim 100 de bari.

- b. **Va rugam sa ne comunicati daca presiunea de 100 de bari trebuie sa fie presiunea la care rezista vasele sau trebuie sa fie presiunea la care pot lucra vasele, fara sa se deformeze in conditii de temperatura ridicata de digestie, uzuala.**

Raspuns: Presiunea de 100 de bari trebuie sa fie presiunea la care sa poata lucra vasele de teflon, fara sa se deformeze in conditii de temperatura de digestie uzuale.

3. In caietul de sarcini se solicita ca vasele de teflon să poată lucra la temperaturi de maxim 300 °C.

Va rugam sa ne comunicati daca temperature de 300°C este o conditie minima sau orice temperature de lucru pana la 300 °C este acceptata?

Raspuns: Temperatura maxima la care sa poata lucra vasele de Teflon trebuie sa fie de minim 300 °C

4. In caietul de sarcini se solicita ca vasele de teflon să fie prevăzute cu valve care la atingerea presiunii maxime, să elimine surplusul de presiune.

Va rugam sa ne comunicati daca sistemul cu valve, la atingerea presiunii maxime de 100 bari trebuie sa elimine surplusul de presiune si sa opreasca procesul de digestie sau valvele eliminand surplusul accidental de presiune de peste 100 de bari, prin auto resigilare sa permita ca procesul de digestie sa continue necompromitand lotul de probe in curs de digestie?

Raspuns: vasele de teflon să fie prevazute cu valve care la atingerea presiunii maxime de 100 de bari, să elimine surplusul de presiune astfel incat sa se poata continua procesul de digestie in toate vasele

5. In caietul de sarcini se solicita sa fie prevazut cu sensor de temperatura, in infrarosu, care masoara temperatura pe probe, in timp real(nu temperatura vaselor de Teflon) fara contact, pentru monitorizarea si controlul temperaturii in toate vasele.

Va rugam sa ne comunicati daca monitorizarea temperaturii trebuie sa opreasca puterea de microunde la depasirea temperaturii setate si sa dea alarma, sau doriti ca monitorizarea temperaturii sa asigure la depasirea temperaturii setate o reducere a puterii de microunde pentru a urmari fidel curba de temperatura dorita, astfel incat procesul de digestie sa continue?

Raspuns: Monitorizarea temperaturii sa asigure la depasirea temperaturii setate o reducere a puterii de microunde pentru a urmari fidel curba de temperatura dorita, astfel incat procesul de digestie sa continue.

Sef Serviciu
LCA-SGA Prahova
Ing. Florica ALBU

