



## RĂSPUNS LA SOLICITARE DE CLARIFICARE

La invitația de participare nr. 6165 din data de 03.03.2023, privind achiziția de „Rezervor Dewar cu autopresurizare pentru lichid de răcire LN2”, a fost solicitată următoarea clarificare:

### Întrebare:

„Cerințele:

- trebuie sa fie compatibil cu camera climatica a masinii Instron
- trebuie sa fie prevazut cu toata conectica necesara racordarii la masina Instron

### Solicitare:

Întrucat specificatiile tehnice prezentate în caietul de sarcini nu sunt suficiente pentru a putea oferta un echipament cu o echipare compatibila cu cerintele dumneavoastra, si pentru a nu îngradi participarea la procedura, avem rugamintea sa ne furnizati specificatiile de functionare ale echipamentului Instron: presiune necesara, debit LN2, lungimea furtunului de racordare, tipul racordului de pe echipametul Instron (1/2, 2/4, etc)”.

### Răspuns:

- Presiunea necesară: maxim 1,5 bari;
- Debit necesar variabil: între 6 si 20 litri/min;
- Tipul racordului pentru echipamentul Instron: 1/2 inch BSP female;
- Rezervorul Dewar trebuie să fie livrat cu modul de comanda și control pentru camera climatică Instron. Acest modul trebuie să controleze atât debitul cât și presiunea;
- Rezervorul Dewar trebuie să fie prevăzut cu perete dublu și sistem de autopresurizare.

Cu considerație,

**Rector,**

Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian GEORGESCU



Prof. dr. fiz. Adrian CÎRCIUMARU