

Solicitare de clarificari asupra caietului de sarcini :

1. Va rugam sa precizati daca valoarea rezolutiei spectrale (1-10MHz) este exprimata pentru laserul spectrometrului?

- Da, este rezolutia spectrala pentru laserul , rezolutia spectrala a aparatului trebuie sa fie mai mica de 15GHz.

2. Va rugam sa precizati daca valoarea latimii de banda (>1nm) este exprimata pentru laserul spectrometrului

- Da , se refera la lase ("pump laser").

3. Va rugam sa precizati daca spectrometru trebuie sa prezinte un compartiment dedicat pentru probe cu purjare de N2.

- Da, este bine ca acesta sa fie prevazut cu un compartiment pentru probe.

4. Va rugam sa precizati daca doriti training la sediul beneficiarului si sa detaliati modul in care acest training doriti sa fie efectuat (durata, specialisti, aspecte teoretice, aplicatii practice.

- Da, dorim training la sediul nostru pentru min 2 specialisti, 2 zile la inceput pentru punere in functiune si mod de lucru, apoi o pauza de 4 saptamani, urmata de training 5 zile pentru aplicatii practice si interpretari de date.

5. Va rugam sa precizati daca doriti un spectrometru THZ_TDS compact, de sine statator, care sa includa toate elementele componente (laser, emitor/receptor THZ, optica electronica, compartiment pentru probe intr-o singura carcasa) sau doriti un sistem modular (de tipul unui set de module separate care sa fie instalate configurate si aliniate de catre utilizator).

- In caietul de sarcini am specificat chiar in titlul ca dorim un spectrometru compact, cu toate accesoriile posibile.

- In cazul in care pentru modul prin transmisie, sau reflexie este nevoie de schimbarea unui modul cu altul, acceptam sistem modular, flexibil. Ne-ar interesa sa avem daca se poate si criostat si un cuptor pentru realizarea de caracterizari la temperatura joasa si inalta. Intelegem ca acestea sunt optiuni suplimentare, si de aceea dorim sa avem pretul separat pentru fiecare din ele.

- Aparatul sa poata fi adaptat atat pentru imagini cat si pentru spectroscopia materialelor.