



FICHER DE TRAITEMENT DES QUESTIONS DES ENTREPRISES

Consultation : **Acquisition et installation d'un instrument de diffusion des rayons X haut flux aux petits angles et grands angles pour la réalisation d'expériences en mode transmission et en mode incidence rasante.**

Date et heure limite de remise des plis :

05/05/2025 12:00

Référence Marché : **2025-32**

Date de dernière mise à jour de ce fichier :28/04/2025

Question n°1	Nous aurions besoin d'un fichier 3D de la platine développée en interne, pour nous permettre d'étudier son intégration. Pouvez-vous nous le transmettre ?
Réponse du CNRS	<i>Les plans CAO 3D sont confidentiels. L'encombrement et le poids sont précisés dans le CCTP.</i>
modifiés suite à cette question ?	<i>NON</i>
Question n°2	a) Où l'échantillon est-il positionné lorsqu'un max de 75° doit être atteint avec le module WAXS ? b) L'échantillon doit-il être mobile dans la direction du faisceau ? c) Un réglage en hauteur de la platine échantillon est-il nécessaire ?
Réponse du CNRS	<i>a) La mesure sur le détecteur WAXS doit être possible en configuration transmission et incidence rasante (échantillon horizontal et détection WAXS horizontale avec 2theta variant horizontalement) et avec une acquisition simultanée aux petits angles sur le détecteur SAXS</i> <i>b) Non</i> <i>c) Oui, (voir le type de translation demandées dans le CCTP)</i>

2025-32_ Acquisition et installation d'un instrument de diffusion des rayons X haut flux.

modifiés suite à cette question ?	<i>NON</i>
Question n°3	Pouvez-vous donner quelques détails sur l'intégration de la platine, en termes de montage et de câblage dans la chambre ?
Réponse du CNRS	Des précisions ont été ajoutées dans <i>Annexe : caractéristiques de la cellule in SITU (Incidence rasante) du CCTP</i>
modifiés suite à cette question ?	<i>OUI</i>
Question n°4	Le dispositif doit-il être à la fois utilisable en mode air et vide ?
Réponse du CNRS	Le dispositif sera utilisé sous vide.
modifiés suite à cette question ?	<i>NON</i>