

**Lors de la remise des offres, merci de transmettre ce fichier sous format tableur et non en PDF.**

*Toutes les cases en jaune sont à remplir obligatoirement pour la prise en compte de votre offre.*

*Si l'espace à disposition n'est pas suffisant (notamment pour la partie technique), vous pouvez détailler votre réponse dans votre mémoire technique. Il faudra alors indiquer la page du mémoire technique dans laquelle l'information est présente.*

1. INFORMATION ENTREPRISE			
Nom et prénom du commercial			
Numéro de téléphone du commercial			
Adresse e-mail du commercial			
Forme juridique de la société			
Groupe d'appartenance (si aucun, préciser "NC")			
2. PRIX FORFAITAIRE DE L'OFFRE DE BASE			
Prix global et forfaitaire de l'ensemble des prestations (comprenant l'acquisition, les logiciels, la livraison, la formation et la garantie)	Prix H.T.	Taux de TVA	Prix T.T.C.
3. OFFRE PSE : REPRISE 2 ANCIENNES MACHINES			
<p align="center"><b>Cette PSE porte sur une déduction.</b> <b>Il est par conséquent attendu un tarif négatif qui sera déduit de la facture d'achat de l'équipement objet du marché.</b></p>			
	Prix H.T.	Taux de TVA	Prix T.T.C.
PSE obligatoire n° 1 : déduction pour reprise d'une machine DYNAMIC MECHANICAL ANALYZER - Marque Metravib			
4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES			
Liste des caractéristiques	Caractéristiques à respecter	Caractéristiques du soumissionnaire	
Marque du modèle proposé	Pour information		
Couple minimal en rotation	minimum de 1 nN.m		
Couple maximal	A préciser		
Vitesse angulaire minimale et maximale	A préciser		
Force normale minimale et maximale	A préciser		
Résolution mesure de couple	A préciser		
Résolution vitesse angulaire	A préciser		
Résolution force normale	A préciser		
Module de chauffe partie haute pour minimisation des gradients thermiques	Préciser les performances en terme de différence entre température haute et basse		
Module Raman complet à longueur d'onde 785 nm	Fournir les informations en terme de résolution spatiale, volume de mesure, temps d'acquisition		
Module co/contre-rotatif permettant entre autre l'observation d'objets dans un plan de cisaillement fixe	Fournir les informations sur les vitesses angulaires accessibles, les couples accessibles et le pilotage des moteurs		
Logiciel			
Nom du logiciel proposé	Pour information		
Accès aux données brutes	A préciser lesquelles		
5. LIVRAISON, GARANTIE ET SAV			
Liste des caractéristiques	Caractéristiques à respecter	Caractéristiques du soumissionnaire	
Délai de réalisation de l'ensemble des prestations	A préciser		
Durée de la garantie (en années)	A minima 1 an		

Délai de réponse maximum en cas de sollicitation du SAV (en heures ou jours)	5 jours ouvrés maximum	
Délai maximum d'intervention d'un technicien suite à l'identification du problème (en heures ou jours)	Pour information	
Durée de disponibilité des pièces détachées (en années)	Pour information	
6. FORMATION		
Liste des caractéristiques	Caractéristiques à respecter	Caractéristiques du soumissionnaire
Délai de réalisation de la formation suite à la mise en service de l'analyseur (en jours ouvrés)	maximum 15 jours ouvrés	
Durée de la formation (en jours)	Minimum 2 jours	
Nombre de personnes maximum pouvant assister à la formation	A minima entre 1 et 3 personnes	
Contenu de la formation	A minima : - fonctionnement machine et logiciel, - fonctionnement des modules Raman et co/contra rotatif - maintenance préventive et curative 1er niveau	
7. PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES ET SOCIETALES		
Liste des caractéristiques	Caractéristiques du soumissionnaire	
Mesures en faveur de la protection de l'environnement dans le cadre de votre activité (charte environnementale, gestion des impressions, % de matériaux recyclé utilisé, ...), en lien avec l'objet du marché		
Mesures prises par l'entreprise sur le plan sociétal.		
Conception et fabrication		
<b>Au stade de la conception et la fabrication des instruments.</b> Décrire les mesures prises par le soumissionnaire pour limiter l'impact environnemental de l'équipement proposé pour le <u>présent marché</u> au stade de sa conception et de sa fabrication.		
L'équipement dispose t-il d'un label environnemental ? (ex : energystar, etc.)		
Conditionnement, transport et livraison		
Décrire les mesures mise en œuvre afin de limiter l'impact environnemental liée aux opérations de <b>conditionnement et d'emballage</b> (emballage utilisée, modalités de reprise et de recyclage des emballages, etc.)		
Décrire le <b>circuit, les moyens et modalités de livraison</b> de l'équipement proposé depuis son lieu de fabrication jusqu'au lieu de livraison et les moyens de transport utilisés.		
Etes vous en mesure de <b>calculer l'impact carbone du transport entre le lieu de fabrication de l'équipement et son lieu de livraison à l'Université de Lorraine ?</b> Si oui, précisez le		
Consommation énergétique / consommation de fluides		
Le cas échéant, précisez-les engagements pris en matière de réduction de la consommation énergétique et/ou de fluides de vos équipements		
L'équipement fait-il l'objet d'une classification énergétique ? Si oui, laquelle		
Réparabilité, durabilité		
L'équipement dispose t-il d'un indice de réparabilité, et si oui lequel ?		
Quelle est votre politique réparabilité/ durabilité concernant l'équipement objet du marché ? Quelles sont les actions mise en place pour la lutte contre l'obsolescence programmée ?		
Fin de vie, traitement des déchets		

<p><b>En fin de vie.</b> Décrire les mesures proposées afin de limiter l'impact environnemental de l'équipement vendu arrivé en fin d'utilisation ou fin de vie (condition de reprise, reconditionnement, recyclage, etc.)</p>	
<p><b>Décrire la procédure utilisée pour le traitement des déchets,</b> qu'ils soient liés à la fabrication de vos équipements, au conditionnement, à la livraison, à la reprise ou au traitement/recyclage des pièces lors des interventions de garantie et/ou de maintenance, ainsi que les engagements pris en matière de recyclage de ces déchets.</p>	
<p>Prenez-vous en charge le recyclage de l'appareillage en fin de cycle ? Et / ou dans quelle proportion (en %) ?</p>	