**FOURNITURE, LIVRAISON, INSTALLATION, MISE EN SERVICE ET FORMATION À L’UTILISATION D’UN SYSTEME DE LITHOGRAPHIE ELECTRONIQUE**

Institut de Physique et Chimie des Matériaux de Strasbourg (IPCMS)

**CADRE DE RÉPONSE TECHNIQUE**

*Les candidats souhaitant participer à la consultation devront remplir ce cadre de réponse technique (CRT) sans y apporter de modification.*

*Les éléments peuvent être renseignés sur papier libre ou dans d’autres documents. En cas de renvoi vers d’autres documents, indiquez clairement dans le cadre de réponse technique la référence du document et la page ou paragraphe où trouver l’information.*

*Toute modification dérogeant à l’ensemble des documents de la consultation et notamment du CCTP rendra l’offre irrecevable.*

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM DU CANDIDAT** : |  |
| **ADRESSE MAIL DE CONTACT :**  Cette adresse sera utilisée durant la procédure, et notamment pour les communications relatives aux négociations, à la notification ou au rejet de l’offre. |  |

1. **Valeur technique de l’offre : 30 %**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sous-critères techniques** | **Pondération** | **Réponse du candidat** |
| **Gamme et stabilité du courant sonde** | **4.5** |  |
| **Énergies d’accélération disponibles & qualité sur ces énergies** | **4.5** |  |
| **Taille de faisceau & plus petit motif réalisable** | **4.5** |  |
| **Performances d’écriture sur champ de 500 µm** (largeur de ligne ultime, stitching, overlay obtenus) | **6** |  |
| **Performances de la platine interférométrique** (résolution, précision, reproductibilité, vitesse, robustesse) | **4.5** |  |
| **Fréquence et résolution du générateur de motifs** | **3** |  |
| Performance environnementale | **3** | * Indiquez les différents fluides consommés (consommation électrique de l’équipement et fonctionnement du circuit de refroidissement) : * Indiquer les différentes consommations :   + en fonctionnement :   + en mode veille s’il existe et précisez son déclanchement :   + en pic d’activité : * Précisez la méthodologie utilisée pour le calcul des consommations : |

1. **Délais de livraison et d’installation : 10%**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sous-critères techniques** | **Réponse du candidat** |
| Délais d’exécution : | * **Délai maximum de livraison et d’installation à compter de la notification du marché (en jours ouvrés ou en semaines) :**  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Prestations** | **Délais de livraison** | **Délais d’installation et de mise en service** | | Pour l’offre de base |  |  | | Pour la PSE n°2 |  |  | | Pour la PSE n°3 |  |  | | Pour la PSE n°4 |  |  | |

1. **Service Après-Vente : 10 %**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sous-critères techniques** | **Pondération** | **Réponse du candidat** |
| Modalités d’assistance à distance proposée | **5%** | * Préciser les modalités de saisine du SAV : * Nombre et compétences des intervenants disponibles : * Support technique à distance proposé : * Autres éléments permettant d’apprécier les qualités de votre offre : |
| Modalités d’assistance sur site au titre de la garantie et de la maintenance | **5%** | * Préciser le délai d’intervention (maximum 3 jours) : * Nombre et compétences des intervenants disponibles : * Modalités de prêt d’un équipement le cas échéant (délais, couts éventuels, modalités de mise en œuvre …) : * Autres éléments permettant d’apprécier les qualités de votre offre : |

1. **Prix 50% – selon offre financière à compléter**

Signature de la personne habilitée à engager la société :