

**Fourniture de systèmes de mesures des propriétés thermiques des matériaux à température cryogénique**

**CADRE DE RÉPONSE TECHNIQUE**

*Les candidats souhaitant participer à la consultation devront compléter directement le présent cadre de réponse technique (CRT) sans y apporter de modification. (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).*

*Les éléments à fournir doivent être impérativement joints dans l’offre sur des supports distincts.*

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM DU CANDIDAT** : |  |

**1. Informations techniques**

|  |  |
| --- | --- |
| **Indiquer la durée de disponibilité des pièces détachées** |  |
| **Indiquer le coût d’opération récurrente (consommable) et régulière (maintenance) nécessaire pour les différents instruments** |  |
| **Précisez le nombre d’heures de fonctionnement recommandées entre les opérations de maintenance, ainsi que les consommables nécessaires au fonctionnement et leurs modalités et fréquences de remplacement.** |  |
| **Mesures d’émissivité :**   * **Domaine de température où l’instrument est opérationnel** * **Plage de mesures des émissivités** * **Résolution des mesures d’émissivité** |  |
| **Mesures d’émissivité :**   * **Description de l’instrument et de ses composants** |  |
| **Mesures d’émissivité :**   * **Description du système d’acquisition** |  |
| **Mesures de conductivité thermique et autres propriétés :**   * **Domaine de température où l’instrument est opérationnel** * **Plage de mesures des propriétés thermiques** * **Exactitude des valeurs des propriétés thermiques** |  |
| **Mesures de conductivité thermique et autres propriétés :**   * **Description de l’instrument et de ses composants** |  |
| **Mesures de conductivité thermique et autres propriétés :**   * **Description du système d’acquisition** |  |
|  |  |
| **Joindre la liste des composants répondant à la définition de consommables, les fiches techniques des instruments** | **Liste à joindre en annexe** |

**2. Critères de sélection de l’offre**

**2.1 Valeur Technique 50%**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sous-critères 1** | **Document(s) à fournir / réponse du candidat** |
| ***SC1 Mesures d’émissivité****:*  ***SSC1***  Domaine de température |  |
| ***SSC2***  Possibilités d’évolution vers les températures cryogéniques plus faibles |  |
| **SSC3**  Plages de mesures et résolution |  |
| **SSC4**  Système d’acquisition et possibilité d’évolution |  |
| **Sous-critères 2** | **Document(s) à fournir / réponse du candidat** |
| **SC2 Mesures de conductivité thermique et autres propriétés :**  **SSC1**  Domaine de température |  |
| ***SSC2***  Possibilités d’évolution vers les températures cryogéniques plus faibles |  |
| **SSC3**  Plages de mesures et résolution |  |
| **SSC4**  Système d’acquisition et possibilité d’évolution. |  |

**2. 2. Délais : 15%**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Réponse du candidat** |
|  | - indiquer les délais de livraison : |

**4. PRIX : 35% :** Selon Annexe financière