

**MARCHE N°2025-018 : FOURNITURE ET INSTALLATION DE DEUX FERMENTEURS DE LABORATOIRE**

Ce marché est pour le compte du CRITT Bio-Industries (Centre Régional d’Innovation et de Transfert de Technologie, expert en biotechnologies industrielles et techniques séparatives).

**CADRE DE RÉPONSES TECHNIQUES**

*Les candidats souhaitant participer à la consultation devront compléter ce cadre de réponses techniques (CRT) sans apporter de modifications aux intitulés.*

*En cas de renvoi vers d’autres documents, indiquez* ***clairement*** *dans le cadre de réponses techniques la référence du document et la page ou paragraphe où trouver l’information.*

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

# Valeur technique de l’offre :

|  |  |
| --- | --- |
| **Questions** | **Réponse du candidat** |
| **Préciser l’étendue des capteurs et les possibilités des systèmes de régulation** |  |
| **Cuves et agitateur : Préciser la référence et couple moteur proposé** |  |
| **Cuves et agitateur : Indiquer les autres pâles pouvant être montées sur l’axe et leurs prix (pâle marine, pitch-blade, etc…).** |  |
| **Platine et piquages : Chiffrer (1) sonde supplémentaire dont l’acquisition est modulable :**  **- pCO2,**  **- rédox,**  **- conductivité,**  **- biomasse (DO).** |  |
| **Descriptif technique du cryostat en option (PSE) proposé : capacité à gérer un nombre maximum de cuves** |  |
| **Descriptif technique de la balance connectée proposée** |  |

# Qualité du service après-vente

|  |  |
| --- | --- |
| **Questions** | **Réponse du candidat** |
| **Durée de la garantie de base du matériel proposée (garantie constructeur hors extension)** |  |
| **Modalités détaillées de l’entretien (périodicité, moyens humains dédiés)** |  |
| **Engagement concernant la disponibilité des pièces détachées (liste des pièces avec leur périodicité d’utilisation/de remplacement, durée de disponibilité des pièces détachées, délais de livraisons, etc…)** |  |
| **Modalités détaillées du service après-vente (structure et organisation de l’assistance technique et téléphonique : moyens humains, qualification, délai d’intervention et de réparation)** |  |
| **Joindre un devis précisant les tarifs et les délais pour les interventions d’urgence, ainsi que les tarifs horaires pour les opérations de maintenance ou de réparation (avec coûts de déplacement) : Devis hors garantie et contrat de maintenance.** | |
| **Joindre un devis pour la liste des pièces détachées et consommables nécessaires à la première maintenance (Les pièces devront être standard et disponibles sur le marché français).** | |

# Modalités d’intervention pour la livraison, l’installation et la mise en service :

**Modalités d’intervention pour la livraison, l’installation et la mise en service à compter de la notification du marché (Le délai est à compléter dans l’article B5 de l’acte d’engagement) :**

**Signature de la personne habilitée à engager la société :**