**FICHE**

**PROJET ACQUISITION D’EQUIPEMENT**

**Ce document a pour objet de fournir un accompagnement et une aide aux futurs acquéreurs en laboratoire d'un nouvel équipement dans des locaux neufs ou existants. L’analyse préalable des besoins et de l’environnement du futur équipement est une étape préliminaire primordiale afin de maîtriser les coûts et conséquences annexes d’une acquisition.**

La prise en compte de la compatibilité d'un nouvel équipement avec les installations existantes et l'intégration de la prévention des risques permettront d'accélérer la mise en service et l'opérationnalité de ce dernier dès son arrivée sur les lieux.

Attention, cette fiche ne vaut en aucun cas décision validation du processus d’achat ou de financement de l’opération.

Code couleur : Service de prévention Service patrimoine immobilier

# INFORMATIONS SUR LA STRUCTURE DE RECHERCHE

#

|  |  |
| --- | --- |
| **Structure de recherche**  |      |
| **Adresse** |       |
| **Nom du demandeur (qualité)** |       |
| **Mail** |       |
| **Téléphone** |       |
| **Hébergeur le cas échéant** |       |
| **Désignation de l'équipement**  |       |
| **Autres informations utiles**  |       |

# DESCRIPTION GENERALE DU BESOIN

# *Ce volet a pour objet d’envisager l’opération d’achat dans sa globalité, sans uniquement se concentrer sur l’acquisition du matériel seul, mais en prenant en compte l’ensemble du besoin et donc des coûts induits par l’achat envisagé. Il s’agit d’une primo-expression du besoin.*

|  |
| --- |
| Description du projet - expression synthétique du besoin |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l’acquéreur)* | Points de vigilance / remarque |
| **Description succincte du projet d’achat et du contexte scientifique** **(Motif / utilisation / finalité poursuivie / innovation)** |       |        |
| **Établissement accueillant l’équipement** | Gestionnaire du bâtiment où l’équipement sera installé : [ ]  Inserm [ ]  Autre :       |        |
| **Coût de l’équipement nu à titre indicatif**  |  **€ HT** |  |
| Prestations complémentaires à prendre en compte |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l'acquéreur)* | Points de vigilance / remarque |
| **Besoin en formation**  | L’équipement nécessite-t-il une formation / habilitation obligatoire ?[ ]  Oui Nombre de personnes à former :      [ ]  Non [ ]  NSP (ne sait pas) | Se rapprocher du service formation         |
| **Entretien / Maintenance / Contrôles** | L’utilisation du matériel implique-t-elle l’usure de pièces considérées comme des consommables et/ou de pièces détachées (ex : lampes, liners, joints, etc.) ?[ ]  Oui [ ]  NonPréciser :      L’équipement nécessite-t-il des prestations de maintenance ?[ ]  Préventive [ ]  Curative [ ]  Évolutive L’équipement est-il soumis à des vérifications techniques périodiques obligatoires ?[ ]  Oui périodicité :      [ ]  Non |        |

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE L’EQUIPEMENT**

# *Ce volet a pour objet d’envisager l’impact du futur matériel sur les locaux d’accueil. A ce stade, le matériel qui sera acheté est inconnu ou presque. Il est donc important d'effectuer des recherches en amont de fournisseurs et matériels potentiels pour ne pas être dépourvu lors de la l’acquisition.*

|  |
| --- |
| Caractéristiques du type d’équipement envisagé |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l'acquéreur)* | Points de vigilance / remarque |
| **Dimensions prévisionnelles (cm)**  |      L x      I x      H |       |
| **Dimensions prévisionnelles avec emballage** |       x       x       |
| **Poids prévisionnel de l’équipement (kg)** |        |       |
| **Poids prévisionnel de l’équipement avec emballage (kg)** |        |       |
| **Référentiel de construction** | Matériel conçu ou fabriqué : [ ]  dans l’UE [ ]  hors UE, pays :       Conformité avec les normes européennes ? [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP  | *En cas d’acquisition d’un équipement hors de France, le bon de livraison est obligatoire pour le service des douanes.*      |
| **Bruit maximum potentiel généré (dB)** | Niveau de bruit :       Présence d'autres équipements dans la pièce[ ]  Oui (préciser) :      [ ]  Non [ ]  NSP  |       |
| **Vibrations potentielles** | [ ]  Produites par l’équipement[ ]  Gênantes pour l’équipement |       |
| **Nécessité d'avoir un périmètre de sécurité pour le fonctionnement, la maintenance** | [ ]  Oui (préciser) :      [ ]  Non [ ]  NSP |       |
| **L’emplacement prévu permet un accès aisé / facile aux organes techniques essentiels en cas de maintenance ou urgence**  | [ ]  Oui (préciser) :      [ ]  Non [ ]  NSP | Demander conseil auprès du fournisseur       |
| **Caractéristiques électriques prévisionnelles** | Puissance (W) :      Tension (V) :      Intensité (préciser A /mA) :       |       |
| **Puissance calorifique prévisionnelle** | Puissance calorifique :      Climatisation nécessaire :[ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP Extraction d’air :[ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP  |       |
| **Alimentation fluides nécessaires** | [ ]  Eau (préciser) :      [ ]  Gaz (préciser) :      [ ]  Air comprimé [ ]  Vide [ ]  Autres :       |       |
| **Installations et systèmes complémentaires nécessaires au fonctionnement de l’équipement, ex : plaque anti-vibration, plaque de répartition, ventilation, extraction / filtration / compensation d’air, climatisation, rétention, moyen d’extinction spécifique …etc** | Type d’équipements et coûts estimatifs :       | S’adresser au propriétaire des locaux/service patrimoine immobilier, bureau d’études, fournisseur       |
| Risques liés à l’utilisation de l’équipement |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l'acquéreur)* | Points de vigilance / remarque |
| **Risques identifiés**  | [ ]  Biologique[ ]  Chimique[ ]  Radiologique Type rayonnement      [ ]  Physique: [ ]  Laser [ ]  UV [ ]  CEM [ ]  Autres :       |        |
| **Visite médicale préalable**  | [ ]  Oui [ ]  Non [ ] NSP |        |
| **Type de déchets générés** |  Filière existante [ ]  Biologique [ ]  Oui [ ]  Non[ ]  Chimique [ ]  Oui [ ]  Non[ ]  Radiologique [ ]  Oui [ ]  Non[ ]  Autres :       |        |
| **Électrique**  | [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP |       |
| **Lié à la pression** | [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP |
| **Lié aux pièces en mouvement (coupure, écrasement, entrainement)** | [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP |
| **Lié aux émissions : chaleur, froid, poussières, fumées, aérosols** | [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP |
| **Incendie/explosion** | [ ]  Oui [ ]  Non [ ]  NSP |
| **Autres éléments**  |       |
| Local prévisionnel d’installation  |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l'acquéreur)* | Points de vigilance / remarque |
| **Future localisation** **(bâtiment, étage, salle)** |      Préciser la surface de la pièce :  La hauteur sous plafond :           () | Étudier les conditions d’accès pour la livraison et l’installation de l’équipement : largeur des passages, ascenseur, ressaut, etc.       |
| **Des travaux sont-ils nécessaires ?** | [ ]  Oui Lesquels ?       [ ]  Non [ ]  NSP |        |
| **D'autres équipements sont-ils présents dans le local ?** | [ ]  Oui Lesquels ?       [ ]  Non [ ]  NSP |        |
| **Visite du site** | Visite du site souhaitée avant dépôt des offres :  [ ]  Oui [ ]  Non  |        |

|  |
| --- |
| Exigences administratives |
|  **Éléments à recueillir** *(à remplir par l'acquéreur)* | Points de vigilance / Remarque |
| **Déclaration / Autorisation / Agrément**  | [ ]  Oui Type      [ ]  Non [ ]  NSP  |        |
| **L'équipement est-il soumis à des exigences normatives ?** | [ ]  Oui préciser      [ ]  Non [ ]  NSP |       |
| **Documentation existante** | [ ]  Notice technique[ ]  Attestation de conformité [ ]  Cahier de bord de l'équipement [ ]  Autre préciser :       |       |
| **Référent identifié pour le suivi de l'équipement**  |  |       |

|  |  |
| --- | --- |
| Traçabilité de la fiche |  Remarques |
| **Conseiller de prévention** |       |
| **Responsable immobilier** |       |

|  |
| --- |
| **Date et Signatures** |
| **Le demandeur / pilote du projet** | **Le Directeur d’Unité** |