**CADRE DE REPONSE TECHNIQUE**

**SOCIETE : nom du soumissionnaire**

**Référence du Document : ref soumissionnaire**

**AFFAIRE 2025-052-TB : Fourniture de produits d'intégration définie selon des dossiers de fabrications établis par le groupe « Ingénierie des Systèmes d’Acquisition et de Contrôle» du Synchrotron SOLEIL**

**CONSIGNES :**

* Le soumissionnaire **doit répondre à toutes les questions**.
* Le soumissionnaire devra remettre à l’appui de son offre ce cadre de réponse technique. Son offre technique ne sera jugée que sur les éléments renseignés ci-dessous. Il peut être fait références à d’autres documents uniquement s’il est précisé la ou les pages concernées.
* Les réponses aux questions posées dans ce document sont des engagements contractuels de la part du candidat. Toute discordance entre les informations renseignées et l’exécution du marché pourra entraîner l’application de pénalités ou sa résiliation.
* Les différents encarts doivent être complétés et leur ordre respecté. **Le cadre de réponse technique ne pourra dépasser trente (30) pages (une page = un recto), hors annexes, hors présente page de garde.** **Toutes les pages dépassant cette limite ne seront pas analysées.**
* **Le soumissionnaire peut ajouter des annexes s’il les juge utiles à la compréhension de son offre, dans la limite de dix (10) pages** **(une page = un recto) pour justifier des points présentés (qualifications, plan de maintenance, …).** Le cas échéant, les renvois aux annexes devront être précis (nom du document, numéro de page…). Une annexe ne sera consultée que si le paragraphe qu'elle complète renvoie explicitement à cette annexe clairement identifiée. **Toutes les pages dépassant cette limite ne seront pas analysées.**
* Les renseignements indiqués ci-après doivent être liés directement à l’objet du marché en répondant précisément aux différents points demandés et ne doivent en conséquence ne pas être une simple énumération de l’organisation des moyens généraux de l’entreprise.
* La notation de la valeur technique sera exclusivement fondée sur les informations fournies dans le présent document et ses éventuelles annexes, à l’exclusion de toute page supplémentaire, renvoi ou autres pièces jointes. Le non-respect des dispositions ci-dessus ne vaudra pas irrégularité de l’offre mais sera pénalisant.

**CHAPITRE OFFRE TECHNIQUE**

Ce critère représente 40% de la note finale et il sera jugé et apprécié sur 100 points d’après les sous-critères suivants :

* **Sous critère 1 : Qualité technique de l’offre par rapport au cahier des charges ( 20 points)**
  1. **Compréhension globale du besoin**

Décrivez votre compréhension des besoins techniques et de la documentation fournie.

La réponse doit inclure :

* Compréhension globale du besoin ;
* Analyse des fichiers transmis ;
* Identification des contraintes techniques spécifiques ;
* Alertes techniques ou suggestions d’optimisation.

**Réponse du candidat** :

* **Sous critère 2 : Moyens techniques et humains affectés aux prestations ( 15 points)**
  1. **Moyens techniques**

Présentez les moyens matériels pour assurer la réalisation de la prestation.

La réponse doit inclure :

* Une description des équipements utilisés pour la fabrication, la pose de composants, la soudure et l’assemblage ;
* La capacité de production (volumes minimums et maximums gérables)

**Réponse du candidat** :

* 1. **Moyens humains**

Présentez les moyens humains mobilisés pour la réalisation de la prestation.

La réponse doit inclure :

* La composition des équipes dédiées ;
* Les qualifications et certifications (ISO 9001, …)

**Réponse du candidat** :

* **Sous critère 3 : Procédés d’exécution (25 points)**

Décrivez les procédés mis en œuvre pour la fabrication, l’assemblage et le contrôle des produits concernés, conformément au cahier des charges.

La réponse doit inclure les éléments suivants :

* Fabrication des circuits imprimés (PCB)
* Pose des composants
* Soudure
* Assemblage final
* Procédures de test
* Traçabilité

**Réponse du candidat** :

* **Sous critère 4 : Processus mis en place pour le SAV des produits fournis (10 points)**

Décrivez l’organisation du service après-vente pour les différents produits.

La réponse doit inclure :

* Processus de gestion des retours ;
* Délais de traitement ;
* Durée et conditions de garantie ;
* Un exemple de BL de livraison SAV

**Réponse du candidat** :

* **Sous critère 5 : Délais fabrication et de livraison (20 points)**
  1. **Délais de fabrication et de livraison pour les prototypes**

Indiquez les délais estimés pour la livraison de :

* Prototype DriverBox
* Prototype ControlBox neuf

**Réponse du candidat** :

* 1. **Délais livraison à la commande**

Indiquez les délais standards de livraison pour des commandes en lot.

**Réponse du candidat** :

* **Sous critère 6 : Modalités de protection pour le transport du matériel (10 points)**

Décrivez les moyens de conditionnement, d’emballage et de protection lors du transport.

**Réponse du candidat** :

Les règles de notation sont précisées au Règlement de la Consultation (RC).

**CHAPITRE CRITERE PERFORMANCE EN MATIERE DE L’ENVIRONNEMENT**

Ce critère représente 10% de la note finale et il sera jugé et apprécié sur 100 points d’après les sous-critères suivants :

**Sous-critère 1 : Bilan carbone et méthodologie d’évaluation  (50 pts)**

**Réponse du candidat** :

**Sous-critère 2 :  Capacité de recyclage des matériels (50 pts)**

Quelles démarches environnementales sont mises en œuvre pour le recyclage des déchets de production dans le cadre du présent marché ?

**Réponse du candidat** :

Les règles de notation sont précisées au Règlement de la Consultation (RC).