****

Etablissement support du GHT « Haute-Bretagne »

2 rue Henri Le Guilloux – 35033 Rennes cedex 9

**FOURNITURE, INSTALLATION, MISE EN SERVICE DE DEUX PLIEUSES DONT UNE AVEC ENGAGEMENT AUTOMATIQUE ET D’UN TUNNEL DE LAVAGE POUR LA BLANCHISSERIE DU CHU DE RENNES**

**CADRE DE REPONSE TECHNIQUE**

**Procédure N°2025AI02**

**A REMPLIR OBLIGATOIREMENT PAR LE CANDIDAT**

Le candidat devra remplir intégralement chaque rubrique (du lot auquel il candidate) du présent cadre de réponse technique en apportant une réponse rédigée et adaptée à la présente procédure.

**Ce cadre de réponse sera complété par un mémoire technique, mais l’ensemble des éléments ci-dessous devront être complétés. Ce cadre de réponse ne pourra excéder 30 pages (hors annexes)**

**Identification du candidat**

|  |  |
| --- | --- |
| Nom : | Siret : |
| Adresse : | |
| Tél. : | **Courriel :** |

**Nom, prénom, fonction et coordonnées de l’interlocuteur privilégié, responsable du suivi de l’exécution du présent marché :**

|  |  |
| --- | --- |
| Nom, prénom : | Fonction : |
| Tél. : | **Courriel :** |

**Lot 1 : PLIEUSES EPONGES**

**Critère 2 : valeur technique (50%)**

#### Sous-critère 2.1 : Ergonomie du poste d’engagement de la plieuse manuelle (10%)

* Décrire les éléments ergonomiques intégrés au poste d’engagement manuel.
* Justifier les bénéfices pour l’opérateur : réduction des efforts, facilité de manipulation.
* Joindre des schémas ou croquis si nécessaire.

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.2 : Ergonomie du poste d’alimentation du robot à engagement automatique (10%)

* Présenter les solutions techniques mises en œuvre pour optimiser l’ergonomie.
* Détailler les avantages pour la productivité ainsi que pour la prévention et la réduction des TMS.

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.3 : Facilité d’utilisation en mode manuel dégradé sur la plieuse avec engagement automatique (10%)

* Décrire le fonctionnement en mode manuel et les adaptations prévues pour garantir une utilisation fluide.

|  |
| --- |
|  |

#### 

#### Sous-critère 2.4 : Implantation et agencement des équipements (50%)

* Proposer un plan d’implantation des équipements. (à joindre en annexe)
* Détailler les bénéfices de l’implantation proposée en terme : de logistique, d’optimisation des flux et de rationalisation de l’espace.

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.5 : Performance des équipements : productivité (15%)

* Présenter les performances attendues : cadence (nombre de pièces pliées à l’heure), vitesse de pointe, taux de disponibilité et moyenne journalière.

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.6 : Facilité de récupération des données (5%)

* Décrire les interfaces prévues pour la collecte et l’analyse des données de production. (Joindre en annexe des exemples d’extraction de données d’exploitation)

|  |
| --- |
|  |

**Critère 3 : Logistique (5%)**

* Détailler la méthodologie de planification et d’organisation du chantier.
* Fournir un planning prévisionnel détaillé des travaux. (En annexe)

|  |
| --- |
|  |

**Critère 4 : Environnemental (10%)**

#### Sous-critère 4.1 : Consommation électrique (50%)

* Fournir les consommations électriques des équipements (plieuses et robot à engagement automatique).

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 4.2 : Reprise des anciennes plieuses (50%)

* Décrire le plan de recyclage ou de revalorisation des anciennes plieuses.

|  |
| --- |
|  |

**Critère 5 : Durée de la garantie et modalités de mise en œuvre (5%)**

* Expliciter les délais d’intervention en cas de panne ou problème technique.
* Présenter les modalités de garantie et les services supplémentaires proposés.

|  |
| --- |
|  |

**Lot 2 : TUNNEL DE LAVAGE, PRESSE ET RACK DE STOCKAGE**

**Critère 2 : Fonctionnel et Technique de l’équipement (30%)**

#### Sous-critère 2.1 : Découpe du tunnel (40%)

* + Détailler les caractéristiques techniques de la découpe proposée.
  + Justifier les choix au regard des consommations et de l’adaptabilité.

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.2 : Performance des équipements (40%)

* Présenter les indicateurs de performance (productivité, vitesse, etc.).

|  |
| --- |
|  |

#### Sous-critère 2.3 : Maintenance (20%)

* Décrire les actions de maintenance préventive prévues et leurs fréquences.
* Justifier leur simplicité. (Facilité d’accès)

|  |
| --- |
|  |

**Critère 3 : Logistique (5%)**

* Détailler la méthodologie de planification et d’organisation du chantier.
* Fournir un planning prévisionnel détaillé des travaux.

|  |
| --- |
|  |

**Critère 4 : Environnemental (10%)**

#### Sous-critère 4.1 : Consommation en énergie électrique (100%)

* Présenter les consommations énergétiques.

|  |
| --- |
|  |

**Critère 5 : Durée de la garantie et modalités de mise en œuvre (5%)**

* Expliciter les délais d’intervention en cas de panne ou problème technique.
* Présenter les modalités de garantie et les services supplémentaires proposés.

|  |
| --- |
|  |