**Annexe 2 à l’acte d’engagement**

**Accord-cadre n°2024\_000979**

**CADRE DE MEMOIRE TECHNIQUE (C.M.T.)**

Toutes les réponses devront figurer dans le présent document, sans renvoi vers une ou plusieurs annexes complémentaires, sauf pour les fiches techniques.

Les réponses devront être précises, concises et en lien direct avec l’objet de la question.

**Sous peine d’irrégularité de l’offre, le présent Cadre de Mémoire Technique (C.M.T.) devra être remis dans l’offre du candidat.**

1. **CONFORMITÉ AU CCP**
2. **Description des caractéristiques des fournitures proposées dans le bordereau de prix, en joignant les éléments suivants :**

* Fiches techniques de l’ensemble des terrains proposées, précisant notamment la composition, les différents équipements, le mode d’assemblage et les couleurs disponibles de chaque matériau et du gazon synthétique ;
* Photographies des terrains avec les différents matériaux proposés dans la mesure du possible.

|  |
| --- |
| Réponse et/ou précisions, sans limitation : |

1. **Description du panneau d’information :**

* Fournir un visuel du panneau

|  |
| --- |
| Réponse et/ou précisions, sans limitation : |

1. **Description du contrôle avant mise en service :**

|  |
| --- |
| Réponse et/ou précisions, sans limitation : |

1. **Prérequis technique du sol (dalle) et type de fixation au sol avant installation d’un terrain :**

|  |
| --- |
| Réponse et/ou précisions, sans limitation : |

1. **CRITERE ENVIRONNEMENTAL N°2 du RC**

**A – CIRCUIT COURT ET POLLUTION SONORE (Critère 2 A du RC)**

1. – CIRCUIT COURT (30 points) :

Décrire le circuit et les intermédiaires entre l’achat de toutes les matières premières composant le produit fini et le produit fini pour :

* 1 terrain métallique (taille 17 x 30m) – Poste 1.3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Intermédiaire**  *(ajouter autant de lignes que nécessaire)* | **Nom** | **Localisation**  *A titre informatif, ne sera pas évalué* | **Rôle** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |

* 1 terrain composite (taille 17 x 30m) – Poste 2.3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Intermédiaire**  *(ajouter autant de lignes que nécessaire)* | **Nom** | **Localisation**  *A titre informatif, ne sera pas évalué* | **Rôle** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |

2 – POLLUTION SONORE du terrain en utilisation (30 points) :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Type de terrain** | **Nombre de décibels** | **Justificatifs fournis dans l’offre** |
| Terrain métallique (17 x 30m) – Poste 1.3 |  |  |
| Terrain composite (17 x 30m) – Poste 2.3 |  |  |

**B - Description des solutions mises en œuvre dans le cadre de la gestion des déchets pour les prestations issues du marché (valorisation et élimination) lors de la fabrication (10 points) et du chantier (10 points) pour un terrain métallique taille 17 x 30m :**

Méthode mise en place pour réduire au maximum les déchets (tri, valorisation énergétique, élimination et recyclage) lors de l’étape de fabrication et lors de l’installation (chantier).

Le candidat est invité à compléter le tableau ci-dessous pour chaque matériau en indiquant quel mode de gestion il s’engage à mettre en oeuvre dans le cadre de l’exécution du marché. Dans la colonne « Solution de gestion du déchet », il se bornera à sélectionner un des choix du menu déroulant et dans la colonne description, il précisera la méthodologie correspondante.

*Définitions :*

* *Le réemploi ou la réutilisation se caractérisent par l’utilisation du même produit, qui change de propriétaire :*
* *sans subir de transformation ou de traitement particulier (réemploi)*
* *ou qui subit une étape de préparation en vue de sa réutilisation (réutilisation).*
* *Le recyclage se caractérise par des opérations de traitement, afin de retraiter les produits en substances, matières ou produits aux fins de leur fonction initiale ou à d'autres fin. Le produit initial subit donc une transformation particulière (destruction du produit pour créer des nouvelles matières premières).*
* *La valorisation énergétique consiste à récupérer et valoriser l'énergie produite lors du traitement des déchets par combustion ou méthanisation.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Matériaux utilisés **pour la fabrication d**’un terrain métallique taille 17 x 30m | Solution de gestion du déchet  (choisir dans la liste déroulante) | Description de la solution proposée  (à compléter obligatoirement, sinon sera considéré comme aucune solution) |
| Matériau 1  *Préciser le matériau* | Choisissez un élément. |  |
| Matériau 2 | Choisissez un élément. |  |
| Matériau 3 | Choisissez un élément. |  |
| Matériau 4 | Choisissez un élément. |  |
| Matériau 5 | Choisissez un élément. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type de déchets de chantier émis **pour l’installation** d’un terrain métallique taille 17 x 30m | Solution de gestion du déchet  (choisir dans la liste déroulante) | Description de la solution proposée  (à compléter obligatoirement, sinon sera considéré comme aucune solution) |
| Déchet 1  *Préciser le type de déchet* | Choisissez un élément. |  |
| Déchet 2 | Choisissez un élément. |  |
| Déchet 3 | Choisissez un élément. |  |
| Déchet 4 | Choisissez un élément. |  |
| Déchet 5 | Choisissez un élément. |  |

Pour chaque solution, le barème suivant sera appliqué :

* Le candidat propose des solutions de réemploi ou de réutilisation des matériaux/déchets : 3 points
* Le candidat propose des solutions de recyclage : 2 points
* Le candidat propose des solutions de valorisation énergétique : 1 point
* Le candidat ne propose aucune solution d’élimination ou d’acheminement du déchet vers un centre de traitement : 0 point.

**C - Solutions proposées dans le cadre de l’élimination pour recycler / réemployer / valoriser le terrain multisport au terme de son utilisation et/ou de sa viabilité (20 points) :**

Il s’agit pour le candidat de choisir dans la liste déroulante, les solutions apportées lorsque le terrain et ses équipements ne sont plus utilisés, ont atteint la durée normale d’utilisation ou sont devenues obsolètes (ossature, sol et accessoires).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Type d’équipements installés pour un terrain multisport standard comme précisé au poste 1.3 du BPU | Solution apportée  (choisir dans la liste déroulante) | Description de la solution proposée  (à compléter obligatoirement, sinon sera considéré comme aucune solution) |
| Ossature | Choisissez un élément. |  |
| Revêtement / sol | Choisissez un élément. |  |
| 2 buts de football/handball | Choisissez un élément. |  |
| Panneaux de basket | Choisissez un élément. |  |
| Poteaux multisport | Choisissez un élément. |  |

Pour chaque solution, le barème suivant sera appliqué :

* Le candidat propose des solutions de réemploi, de réutilisation ou don pour une seconde vie des équipements : 3 points
* Le candidat propose des solutions de recyclage, réparation et remise en fonction du bien : 2 points
* Le candidat propose toute autre valorisation notamment énergétique : 1 point
* Le candidat ne propose aucune solution de reprise : 0 point.

**III - Critère n° 3 du RC : Garantie (A) et SAV (B)**

A) Durée de garantie, étendue de couverture, nature, contenu et modalités d’application de chaque structure (ossature et remplissage), de chaque équipement sportif (buts et poteaux multisports, panier de basket), de chaque revêtement de sol proposés à compter de la date de réception de l’ouvrage (40 points) ;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Type d’équipements installés pour un terrain multisport** | **Durée de garantie**  **(30 points)** | **Décrire l’étendue de la garantie (10 points)** |
| Ossature |  |  |
| Revêtement / sol |  |  |
| 2 buts de football/handball |  |  |
| Panneaux de basket |  |  |
| Poteaux multisport |  |  |

B) Procédure et modalités d’intervention du SAV, délai de livraison des pièces détachées, délai d’intervention des réparations (60 points) :

|  |
| --- |
| Réponse et/ou précisions, sans limitation : |

|  |  |
| --- | --- |
| **Délai de livraison des pièces détachées**  **(en jours ouvrés)** | **Délai d’intervention des réparations**  **(en jours ouvrés)** |
|  |  |

**IV – Critère n°4 du RC : Délai de livraison**

Le délai de livraison du matériel est à compter de la date du bilan de visite en jours calendaires. Le délai global d’exécution de la prestation est à compter de la date du bilan de visite jusqu’à la mise en service des installations (100 points).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Terrain métallique ou composite** | **10 x 19m** | **12 x 25m** | **17 x 30m** | **20 x 40m** |
| **Délais de livraison\* (a)**  **En jours calendaires** |  | | | |
| Délais d’installation (b)  (en jours calendaires) |  |  |  |  |
| Délai global (a + b) |  |  |  |  |

**\*Seul le délai de livraison sera évalué**