

## Maître d'Ouvrage :

# MASSIEU



### Parc de la Murgière Création d'un terrain multi-sports

## DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

### 3 - Bordereau des Prix Unitaires



Service Aménagement Opérationnel  
Assistance Technique aux Communes  
Ecocité - 740 route du Guillon  
38500 Coublevie  
Standard : 04.76.93.17.71

Dessiné par :	Verifié par :	Adopté par :	Référence :
Johan Gauthier	Marc Boizard	M. le Maire Roland BESSON	novembre 2017
		A :	
		B :	
		C :	
		D :	

# Commune de MASSIEU

## *Parc de la Murgière*

### *Création d'un terrain multi sports*

### Bordereau des Prix Unitaires

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
1	<p><b>Installation de chantier</b></p> <p>Ce prix rémunère au forfait, l'amenée sur le chantier et le repliement en fin de travaux de toutes les installations nécessaires à la bonne marche du chantier.</p> <p>Il comprend également, les locaux à mettre à la disposition du personnel conformément aux dispositions des décrets 65.48 et 77.996 portant règlement de l'administration publique pour l'exécution des dispositions du livre II du code du travail ( titre II - Hygiène et sécurité des travailleurs )</p> <p>75 % du prix sera réglé une fois l'installation de chantier réalisée le solde 25 % sera versé à l'achèvement des travaux après repliement total de l'installation de chantier et toutes sujétions.</p> <p><b><i>Le forfait :</i></b></p>	
2	<p><b>Décapage terre végétale</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le décapage de la terre végétale sur une épaisseur de 20 cm, son chargement et son évacuation ou son stockage à proximité du chantier, pour une reprise.</p> <p>Il comprend également, le transfert et le repliement du matériel nécessaire à la réalisation de cette tâche et toutes sujétions,</p> <p><b><i>Le mètre carré :</i></b></p>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
3	<p><b>Décaissement</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube, la réalisation du décaissement sur une épaisseur variable.</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'implantation et le piquetage, le transfert du matériel nécessaire, le chargement et l'évacuation des déblais à la décharge.</li> <li>- Le dressement et le compactage du fond de fouille l'évacuation des eaux de surface, d'épuisement jusqu'à 100 m3/heure et toutes sujétions.</li> </ul> <p><i><b>Le mètre cube :</b></i></p>	
4	<p><b>Mise en forme et compactage fond de forme + géotextile</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le réglage et le compactage du fond de forme.</p> <p>Ce prix également, la fourniture, le transport et la mise en place d'un géotextile non tissé en fond de fouille de 200 g/m<sup>2</sup> minimum de type "CE", les recouvrements de 50 cm entre les couvertures et toutes sujétions.</p> <p><i><b>Le mètre carré :</b></i></p>	
5	<p><b>Remblai</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube , la fourniture, le transport et la mise en œuvre de grave naturelle 0/100 sur une épaisseur de 35 cm</p> <p>Ce prix comprend également le réglage, le compactage, l'arrosage éventuel, ainsi que les plus-values manuelles et toutes sujétions.</p> <p><i><b>Le mètre cube :</b></i></p>	
6	<p><b>Bordure en béton type P</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la pose de bordure en béton de type P.</p>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
	<p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le terrassement, l'évacuation des déblais à la décharge et le compactage du fond de fouille.</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en œuvre de béton nécessaire, à la réalisation de la semelle de pose et au calage des bordures .</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en place de bordure en béton de type P y compris la confection des joints au mortier de ciment et toutes sujétions.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre linéaire :</i></b></p> <p><b>7 Concassé 0/25</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de concassé 0/25 sur une épaisseur de 5 cm maximum Ce prix comprend également le réglage, le compactage, l'arrosage éventuel, ainsi que les plus-values manuelles et toutes sujétions.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre cube :</i></b></p> <p><b>8 Imprégnation – Émulsion + gravillon</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, l'imprégnation de la couche de réglage avant la mise en œuvre des enrobés , Il comprend la fourniture, le transports et l'épandage de l'émulsion de bitume à 60 % sur-stabilisée au dosage de 2 kg/m<sup>2</sup>, suivi d'un gravillonnage léger à raison de 2 à 3 l/m<sup>2</sup> de gravette 10/14 y compris les plus-values manuelle éventuelles et toutes sujétions.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre carré :</i></b></p> <p><b>9 Béton bitumineux 0/10 à la main</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, le transport et la mise en œuvre à la main de béton bitumineux 0/10 à raison de 120 kg/m<sup>2</sup>, pour la surface du city stade, y compris le compactage, le transfert et le repliement du matériel nécessaire à la réalisation de cette</p>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
10	<p>tâche et toutes sujétions.</p> <p><b>La tonne :</b></p> <p><b>Cage multi sports</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'unité , la fourniture, le transport et la pose d'un cage multi sports, pour permettre la pratique du basket, du hand-ball et du foot, et ceci conformément au document joint au DCE.</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La découpe des enrobés pour créer les socles de scellement</li> <li>- La réalisation des trous de scellement aux dimensions adaptées pour permettre le scellement des pieds de cette cage , le chargement des déblais sur camion et leur évacuation en décharge contrôlée</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en place d'un béton B25 pour créer les socles de scellement des supports.</li> <li>- Les réservations pour sceller les pieds des cages</li> <li>- La mise en place des cages et leur scellement, y compris la réalisation en partie supérieur du socle d'une finition en béton fibré noir type "PROCOMASS"</li> </ul> <p>But de Handball :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimension du but : 3 x 2 m</li> <li>- Largeur hors tout : 3.20 m</li> <li>- Structure : Tube acier sendzimir plastifié Ø 102 mm.</li> <li>- Assemblage : Par pièces de jonction en aluminium moulées</li> <li>- Visserie : type « inviolable » et système antibruit</li> <li>- Les filets mis en place pour la cage de hand-ball seront des filets renforcés</li> </ul> <p>Panneau de basket :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hauteur du cercle : 3.05 m ou 2.60 m (choix lors de la pose)</li> </ul>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fixation du cercle : sur la structure (aucun effort sur le panneau)</li> <li>- Panneau de basket : polyester 1120 x 775 mm</li> <li>- Déport : 0.60 m</li> <li>- Cercle : Renforcé</li> <li>- Les filets de basket présenteront un système permettant d'éviter les coincements de poignet (ou doigts) lors du smash Les filets à maille ainsi que les chaînes sont prohibés.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b><i>L'unité :</i></b></p> <p><b>11 Marquage peinture</b></p> <p>Ce prix rémunère au forfait, le traçage en peinture de couleur de la plate forme réalisée pour la pratique des sports suivants, foot-ball, le hand-ball et le basket et ceci conformément au document joint au DCE. Largeur des bandes 5 cm. Le traçage pour le basket-ball sera réalisé en jaune et le traçage pour le foot-ball et hand-ball sera réalisé en blanc. Ce prix comprend également, le balayage de la surface si nécessaire, le transfert et le repliement du matériel nécessaire à la réalisation de cette tâche et toutes sujétions</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Le forfait :</i></b></p> <p><b>12 Terre végétale pour épaulement latéral</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, la mise en place et le réglage de terre végétale sur une épaisseur de 20 cm minimum, pour épauler latéralement la plate forme, y compris talus. Ce prix comprend également, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de semences nécessaires à la végétalisation des parties traitées y compris la fourniture engrais organo - chimique et il tient compte de toutes les sujétions y compris le compactage.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre carré :</i></b></p>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
13	<p><b>Filet pare ballon avec partie inférieure grillage – Ht 2 + 3 mètres</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture, le transport et la mise en place d'un filet pare ballon Il sera composé en partie basse et sur 2 m de haut d'un grillage simple torsion gros fil et surmonté d'un filet nylon à maille de 100/100mm sur 3 m de haut portant ainsi la hauteur totale à 5 m. Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La réalisation des fouilles pour créer des socles en béton pour permettre de sceller les supports de cet équipement , le chargement des déblais et leurs évacuations en décharge contrôlée</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en place d'un béton B25 pour créer les socle de scellement des supports.</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en place des supports de Ø 60 minimum, de hauteur 5,50 mètres minimum pour permettre la pose du grillage et du filet pare ballon. ( fiche d'ancrage hauteur minimum de 45 cm )</li> <li>- La fourniture, le transport et la mise en place d'un grillage simple torsion gros fil d'une hauteur de 2 mètres, y compris fils transversaux de Ø adapté, les fils d'attache les tendeurs – Couleur vert.</li>   <li>- La fourniture, le transport et la mise en place d'un filet pare ballon en maille nylon 100 x 100 mm , au dessus du grillage d'une hauteur de 3 mètres, y compris les sujétions d'attache</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre linéaire :</i></b></p> <p style="text-align: center;"><b><i>Le mètre linéaire :</i></b></p>	
14	<p><b>Bancs en bois</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture, le transport et la pose de bancs conforme au document joint au DCE ou similaire. Le RAL sera à définir ultérieurement. Ce prix comprend également, les décaissements pour créer le socle de pose du banc, l'évacuation des déblais en décharges contrôlée la fourniture, le transport et la mise en œuvre du béton B25, pour le socle de pose et toutes sujétions.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>L'unité :</i></b></p>	

N° PRIX	DESIGNATION DE LA NATURE DES TRAVAUX ET PRIX D'APPLICATION HORS TAXES EN TOUTES LETTRES	PRIX EN CHIFFRE
15	<p><b>Poubelles</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture, le transport et la pose de corbeille conforme au document joint au DCE, ou similaire. Le RAL sera à définir ultérieurement.</p> <p>Ce prix comprend également, les décaissements pour créer le socle de pose de la corbeille, l'évacuation des déblais en décharges contrôlée, la fourniture, le transport et la mise en œuvre du béton B25, pour le socle de pose et toutes sujétions.</p> <p><b><i>L'unité :</i></b></p>	

à

L'entrepreneur

Le