

L'Acheteur :



Syndicat Mixte du Sud Est Marnais
4 Grande rue
51240 DAMPIERRE SUR MOIVRE
03.26.70.19.28
contact@symsem.fr
www.symsem.fr

CCTP Cahier des Clauses Techniques Particulières

Accord-cadre à bons de commandes mono-attributaire de fournitures

Objet du marché :

***Fourniture, livraison et déchargement de composteurs individuels et
d'accessoires***

Table des matières

1. Objet décomposition de l'accord cadre :	3
2. Modalités techniques.....	3
2.1 Lot n°1 : Fourniture, la livraison et le déchargement de composteurs en bois individuels	3
2.2 Lot n° 2 : Fourniture, la livraison et le déchargement de composteurs en plastique individuels, de bio-seau et de mélangeur aérateur	4
3. Livraisons des composteurs, des bio-seaux et des aérateurs mélangeurs.....	7
3.1 Lieux de livraison :	7
3.2 Délais de livraison :.....	7
3.3 Période de livraison :	7
3.4 Bon de livraison :	7
4. Garantie	8
5. Pièces détachées et accessoires	8

1.Objet décomposition de l'accord cadre :

Le présent accord-cadre a pour objet la fourniture :

- **Lot n°1 : Fourniture, livraison et déchargement de composteurs en bois individuels**
- **Lot n°2 : Fourniture, livraison et déchargement de composteurs en plastique individuels, de bio-seau et de mélangeur aérateur**

Les composteurs individuels, les bio-seaux et les mélangeurs aérateurs sont destinés à être mis à la disposition des habitants du territoire du SYMSEM.

2.Modalités techniques

2.1 Lot n°1 : Fourniture, livraison et déchargement de composteurs en bois individuels

Eléments techniques concernant les composteurs en bois 2 contenances 400 et 600 litres		
Description	Composteur en bois d'une capacité de 400 litres, composé de 4 côtés et d'un couvercle. Les composteurs doivent être robustes et faciles à monter avec un outillage rudimentaire.	Composteur en bois d'une capacité de 600 litres, composé de 4 côtés et d'un couvercle. Les composteurs doivent être robustes et faciles à monter avec un outillage rudimentaire.
Volumes	400 litres plus au moins 5% d'écart de litrage	600 litres plus au moins 5% d'écart de litrage
Dimension au sol	4 cotés format carré ou rectangulaire	4 cotés format carré ou rectangulaire
Hauteur	Entre 70 cm et 85 cm	Entre 75 cm et 90 cm
Matériaux - caractéristique du bois à utiliser	Bois DOUGLAS non traité La qualité, épaisseur des planches et la provenance géographique du bois et labels éventuels devront être précisés. La localisation de la ou des scierie(s) devra/devront être précisés dans le mémoire technique. Ils devront être résistants aux insectes et aux termites, mais également aux intempéries, aux U.V. et aux chocs ; Les planches devront avoir une épaisseur minimum de 1.7 cm . Une épaisseur plus importante sera appréciée.	
Matériaux - Visseries et charnières	La visserie / les tiges pourront être accrochées au composteur ou livrées séparément.	

	Les attaches et charnières devront être résistantes à une utilisation régulière.
Matériaux - Trappes ou pan amovible	L'ouverture du composteur devra être suffisamment grande pour faciliter le dépôt des déchets et l'aération à l'aide d'un outil adapté. La conception du composteur devra permettre une extraction facile du compost qui devra se faire au moyen d'un pan ou d'une trappe, facilement amovible et suffisamment grande ou au moyen du soulèvement intégral d'une ou plusieurs parois du composteur, afin de pouvoir sortir la totalité du contenu.
Matériaux - Couvercle	L'ouverture du composteur devra être suffisamment grande pour faciliter le dépôt des déchets et l'aération à l'aide d'un outil adapté.
Caractéristiques esthétiques	Marquage à chaud sur les composteurs
Conditionnement	Ils doivent être livrés en kit ; 3 lots doivent être fait afin de faciliter la manutention
Notice de montage	Un schéma expliquant de façon claire le montage du composteur doit se trouver dans la notice.
Garantie	A préciser par le candidat dans l'acte d'engagement et si besoin mémoire technique

2.2 Lot n° 2 : Fourniture, livraison et déchargement de composteurs en plastique individuels, de bio-seau et de mélangeur aérateur

Eléments techniques concernant les composteurs en plastique 2 contenances 400 et 600 litres		
Description	Composteur en plastique d'une capacité de 400 litres, composé de 4 côtés et d'un couvercle.	Composteur en plastique d'une capacité de 600 litres, composé de 4 côtés et d'un couvercle.
Volumes	400 litres	600 litres avec plus ou moins 10% d'écart de litrage
Dimension au sol	4 côtés format carré ou rectangulaire	4 cotés format carré ou rectangulaire
Hauteur	Entre 84 cm et 100 cm	Entre 95 cm 105 cm
Matériaux - caractéristique du plastique utilisé	Gris anthracite ou vert Trappe d'ouverture en partie basse face avant Le composteur devra contenir du plastique recyclé. Le plastique devra être robuste. Taux d'utilisation de	

	matières recyclées pour le plastique.
Matériaux - Visseries et charnières	<p>La visserie et tige pourront être accrochées au composteur ou livrées séparément. Un schéma expliquant de façon claire le montage du composteur doit se trouver dans la notice.</p> <p>Les attaches et charnières devront être résistantes à une utilisation régulière.</p>
Matériaux - Trappes ou pan amovible	<p>L'ouverture du composteur devra être suffisamment grande pour faciliter le dépôt des déchets et l'aération à l'aide d'un outil adapté.</p> <p>La conception du composteur devra permettre une extraction facile du compost qui devra se faire au moyen d'un pan ou d'une face, facilement amovible et suffisamment grande ou au moyen du soulèvement intégral d'une ou plusieurs parois du composteur, afin de pouvoir sortir la totalité du contenu.</p>
Matériaux - Couvercle	L'ouverture du composteur devra être suffisamment grande pour faciliter le dépôt des déchets et l'aération à l'aide d'un outil adapté.
Conditionnement	Emballage individuel en carton.
Notice de montage	Un schéma expliquant de façon claire le montage du composteur doit se trouver dans la notice.
Garantie	A préciser par le candidat dans l'acte d'engagement et si besoin mémoire technique
Normes	Conforme aux normes françaises et européennes

Éléments techniques bio-seau	
Description du produit	Bio-seau non ajouré avec couvercle et une anse destiné à la collecte des bio-déchets. Il permet à l'utilisateur de stocker ses déchets fermentescibles avant de les amener au composteur fournir fiche technique
Volumes	10 litres
Matériaux utilisés	<p>Plastique pour le seau, le couvercle.</p> <p>Anse en plastique ou métal avec fermeture sécurisée</p> <p>Les parois intérieures du bio-seau seront lisses (intérieures et extérieures)</p> <p>Doit contenir du plastique recyclé, Taux d'utilisation de matières recyclées pour le plastique.</p> <p>La cuve doit être moulée en une seule pièce, bonne résistante aux intempéries, à la lumière aux rayons UV</p>

Conditionnement	Les bio-seaux devront être empilables, superposables et accrochables.
Garantie	A préciser par le candidat dans le mémoire technique
Normes	Conforme aux normes françaises et européennes

Eléments techniques mélangeur aérateur	
Description du produit	Mélangeur aérateur qui fonctionne selon le principe du « harpon » , manche terminé par deux ailettes rétractables. fournir fiche technique
Matériaux utilisés	Plastique ou métal
Garantie	A préciser par le candidat dans l'acte d'engagement
Normes	Conforme aux normes françaises et européennes

3. Livraisons des composteurs, des bio-seaux et des aérateurs mélangeurs

3.1 Lieux de livraison :

Nous réalisons en général deux commandes par an, notre hangar de stockage étant petit nous ne pouvons-nous faire livrer en trop grosse quantité.

Livraison en un lieu avec **camion équipé d'un hayon et d'un transpalette** (ou équipé d'un chariot élévateur type : Fenwick), lieux précisés dans le bon de commande et indiqués ci-dessous :

Lieu de dépôt	Adresse	Complément adresse	Jours et horaires ouverture	Téléphone
SYMSEM	4, Grande rue 51240 Dampierre-sur-Moivre	Hangar	Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h et de 13h à 16h30	03 26 70 19 28 ou 06 37 47 23 85

Le chauffeur devra être autonome. Le SYMSEM se réserve le droit de refuser les livraisons dans le cas où le matériel de livraison ne serait pas adapté.

3.2 Délais de livraison :

Le délai de livraison est à proposer par le candidat dans son mémoire technique et à retranscrire à l'acte d'engagement

3.3 Période de livraison :

Lorsque les fournitures sont livrées dans les lieux de livraison de la personne publique, les interventions s'effectuent à l'intérieur de la plage horaire définie ci-après et appelée "période d'intervention" : de 8h30 à 12h00 et de 14h00 à 16h30 du lundi au vendredi, jours fériés exclus.

Lors des livraisons, le SYMSEM sera systématiquement informé 48h00 avant de la date et l'heure.

3.4 Bon de livraison :

La livraison sera accompagnée d'un bon de livraison, portant les mentions suivantes :

- Le nom ou la raison sociale du titulaire
- La date et le numéro du bon de commande,
- les références et la désignation des articles ;
- le nombre de colis et les quantités livrées,
- la date d'expédition ;
- Le lieu de livraison.

4. Garantie

Les fournitures font l'objet d'une garantie minimale. Le point de départ du délai de garantie est la date de notification de la décision d'admission. La garantie devra comporter l'échange de la fourniture défectueuse ou son remboursement.

Le défaut de fabrication décelé dans ce délai et qui rendrait la fourniture inutilisable est signalé au titulaire. Ce dernier assure l'échange du produit, sans frais, ou si l'échange est impossible, propose un produit de remplacement.

Les garanties sont détaillées dans le mémoire technique et retranscrit à l'acte d'engagement.

5. Pièces détachées et accessoires

Le titulaire devra détailler dans son offre pour chaque type de composteur et accessoires la liste exhaustive des pièces détachées et accessoires pouvant être proposées avec le prix unitaire associé. Ces éléments devront être complétés dans le bordereau des prix unitaires.