

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES (CCTP)

ACCORD-CADRE DE FOURNITURES COURANTES ET DE SERVICES

AOO – 20260058001000

**ACQUISITION D'UN ROBOT BATTEUR-MELANGEUR
PROFESSIONNEL DE 200 LITRES AVEC SYSTEME DE LEVAGE
DE CUVE, AINSI QUE DES ACCESSOIRES ET EQUIPEMENT
ASSOCIES, POUR LE CENTRE HOSPITALIER DE VALENCIENNES**

CENTRE HOSPITALIER DE VALENCIENNES
Pôle Services – Cellule des marchés publics
Avenue Désandrouin – B.P. 479
59322 VALENCIENNES Cedex
Tél. : 03.27.14.06.63
Mail. : plichon-l1@ch-valenciennes.fr

Table des matières

Article 1 : Objet du marché	3
Article 2 : Présentation du lot.....	3
Article 3 : Date de démarrage	3
Article 4 : Conditions d'exécution.....	3
I/ GENERALITES DU LOT 1.....	3
II/ ROBOT BATTEUR MELANGEUR.....	4
III/ CUVE	4
IV/ SYSTEME DE LEVAGE DE CUVE	4
V/ ACCESSOIRES	4
VI/ ELEVATEUR – RENVERSEUR POUR CUVE	4
VII/ ALIMENTATION ELECTRIQUE.....	5
VIII/ DELAI DE LIVRAISON	5
IX/ LIVRAISON ET INSTALLATION	5
X/ FORMATION.....	5
XI/ GARANTIE	6
Article 5 : Clause environnementale.....	6
Article 6 : Documents à fournir	6

Article 1 : Objet du marché

Le présent marché a pour objet l'acquisition d'un robot batteur-mélangeur professionnel d'une capacité de 200 litres, équipé d'un système de levage de cuve, ainsi que des accessoires et équipement associés, pour le Centre hospitalier de Valenciennes.

Le marché comprend :

La fourniture du matériel, son emballage, la livraison sur site, l'installation, la mise en service, la formation des utilisateurs et la garantie.

Le titulaire s'engage à respecter l'ensemble des normes en vigueur applicables à ce type d'équipement, notamment les normes de sécurité, d'hygiène et de conformité CE.

Ce marché est passé sous la forme d'un accord-cadre forfaitaire mono attributaire à prix unitaire, non reconductible.

Code nomenclature :

35081 – Machines à usage de restauration

Article 2 : Présentation du lot

Le présent marché comprend un **lot unique**.

- **LOT 1** : Acquisition d'un robot batteur-mélangeur de 200 Litres avec système de levage de cuve, ainsi que des accessoires et équipement associés, pour le centre hospitalier de Valenciennes

Article 3 : Date de démarrage

L'exécution des prestations débute à compter de la notification du marché au titulaire.

Article 4 : Conditions d'exécution

- **LOT 1** : Acquisition d'un robot batteur-mélangeur de 200L avec système de levage de cuve ainsi que les accessoires et équipement associés pour le centre hospitalier de Valenciennes

I/ GENERALITES DU LOT 1

Le matériel fourni devra :

- Être neuf et de première utilisation,
- Être conforme aux normes CE,
- Être destiné à un usage intensif en cuisine professionnelle,
- Être robuste et facilement nettoyable.

Ce robot devra permettre les opérations de pétrissage, mélange et fouettage en grandes quantités.

L'accès au local, présentant une largeur de 94 cm et une hauteur de 2 m, devra permettre le passage du lève-cuve ainsi que de l'élévateur-renverseur. Le cas échéant, une adaptation de l'ouverture sera réalisée.

Le candidat devra préciser, dans son offre, les dimensions du robot ainsi que celles de l'élévateur-renverseur proposé.

II/ ROBOT BATTEUR MELANGEUR

Les caractéristiques minimales attendues sont :

Capacité : cuve 200 litres minimum

Capacité de production : environ 60 kg par cycle

Structure : construction renforcée en acier inoxydable ou équivalent,

Commande : panneau de commande à écran tactile ou interface programmable, minuterie intégrée

Vitesse : Variateur de vitesse, plage de vitesses adaptée aux différentes préparations. Vitesse minimum de 20 tr/min

Sécurité : Norme IP67 ou équivalent

III/ CUVE

Les cuves devront :

- Être en acier inoxydable alimentaire,
- Avoir une capacité minimale de 200 litres,
- Permettre une manipulation sécurisée.

Les cuves montées sur roulettes seront appréciées.

IV/ SYSTEME DE LEVAGE DE CUVE

Le robot devra intégrer un système de levage de cuve comprenant :

- Levage motorisé ou hydraulique,
- Mouvement de montée et descente sécurisés,
- Stabilité pendant le fonctionnement.

V/ ACCESSOIRES

Le robot devra être livré avec les accessoires suivants :

- 2 cuves inox d'une capacité minimale de 200 L,
- 1 crochet en spirale,
- 1 pagaie (outil plat rigide) / spatule / palette,
- 1 fouet,
- 1 grattoir / racleur de cuve,

VI/ ELEVATEUR – RENVERSEUR POUR CUVE

Un élévateur – renverseur de cuve compatible avec la cuve du batteur-mélangeur de 200 L devra être fourni.

Les caractéristiques minimales sont :

- Structure en acier inoxydable,
- Système de levage sécurisé,
- Renversement de la cuve avec variateur de vitesse,
- Inclinaison complète automatique suffisante afin de pouvoir vider l'entière de la cuve,
- Levée maximum de 2 mètres,
- Equipement mobile monté sur roues,
- Dispositifs de sécurité et système d'accrochage adapté à la cuve.

VII/ ALIMENTATION ELECTRIQUE

Le matériel devra être compatible avec l'alimentation suivante :

- 400 V – triphasé – 50 Hz

Le candidat devra préciser : puissance installée, les besoins de raccordement électrique.

VIII/ DELAI DE LIVRAISON

Le candidat précisera dans son offre le délai de livraison en jours ouvrés des équipements à compter de la date de réception du bon de commande.

IX/ LIVRAISON ET INSTALLATION

La prestation comprend :

- L'emballage,
- Le transport,
- La livraison dans le service utilisateur,
- L'Installation,
- Le raccordement,
- La mise en service
- La formation.

Une date de livraison devra être transmise.

Le titulaire devra prévoir les moyens de manutention nécessaires (transpalette, chariot).

Le lieu de livraison est situé à l'adresse suivante :

Service restauration UCPC
Centre hospitalier de Valenciennes
Rue Jean Devemy
59300 VALENCIENNES
Contact : Monsieur Duprez au 06 07 40 28 23

Une prise de rendez-vous préalable devra être effectuée auprès du service restauration UCPC.

Le jour de la livraison devra correspondre au jour de l'installation.

Le transfert de propriété interviendra lors de la signature du bordereau de mise en service.

Lors de la livraison, devront être remis :

- Un bordereau de mise en service,
- La notice d'utilisation en Français,
- Les documents techniques du matériel.

X/ FORMATION

Le titulaire devra assurer une formation des utilisateurs lors de la mise en service du matériel.

Cette formation devra porter sur :

- L'utilisation du matériel,
- Les consignes de sécurité,
- Les opérations d'entretien courant et la maintenance de niveau 1.

XI/ GARANTIE

Le matériel devra bénéficier d'une garantie minimale d'un an pièces et main-d'œuvre.
Une extension de garantie à deux ans ou plus sera appréciée.

Article 5 : Clause environnementale

Le Centre Hospitalier de Valenciennes s'inscrit dans une démarche d'achats écologiquement responsables.

Dans ce cadre, le candidat pourra proposer :

- Des équipements à faible consommation énergétique,
- Des matériaux recyclables,
- Un plan de gestion des déchets ou d'emballages.

Article 6 : Documents à fournir

Le candidat devra fournir :

- Les fiches techniques détaillées,
- Les plans ou schémas du matériel,
- Le mémoire technique,
- Les fiches de sécurité,
- Les certificats de conformité,
- La documentation utilisateur,
- Le catalogue des pièces détachées ainsi que leurs tarifs,
- Le certificat d'alimentarité ou équivalent,
- Les certifications et normes applicables.