

MAPA - Fourniture, installation et raccordement d'un lave-vaisselle pour la Cuisine Municipale

Objet du marché

Le présent marché a pour objet la fourniture, l'installation et le raccordement d'un lave-vaisselle pour la Cuisine Municipale de la Ville de Challans.

Cuisine centrale, école Croix Maraud, 13 rue du Chevalier Charette 85300 CHALLANS

Caractéristiques des prestations et du matériel attendu

Les prestations, objet du présent marché, concernent la fourniture et la pose de l'ensemble du matériel décrit ci-après. Le matériel devra répondre aux normes en vigueur. Le nombre d'appareil estimatif est indiqué dans le détail quantitatif estimatif valant bordereau de prix.

Il faut que l'installation permette, en sortie de laverie, le stockage temporaire de 3 casiers 500x 500 mm avant le rangement de la vaisselle sur les échelles.

Avant tout commencement des prestations, l'attention du titulaire est spécialement attirée sur les précautions à prendre au cours de l'exécution des prestations et travaux à la rencontre des réseaux existants et installations. Si, malgré toutes les précautions prises, des dégâts venaient à se produire, sur les ouvrages existants, les travaux de remise en état seraient à la charge du titulaire.

Les études techniques, les plans d'exécution, ainsi que l'établissement des divers plans de détails nécessaires à l'exécution des travaux, incombent aux entrepreneurs.

L'entreprise doit mettre en œuvre tous les moyens, le matériel et le personnel suffisant pour respecter les délais d'exécution et de montage prévus au calendrier général du dossier de consultation.

Sur le site de réception :

- la dépose et l'enlèvement, de l'ancien équipement. La mise en décharge autorisée de tous les déchets générés par les prestations et travaux,
- la pose et le raccordement à toutes les énergies conformément aux normes,
- le positionnement de la nouvelle machine sous la hotte existante
- l'adaptation du capteur de hotte. En fonction des besoins pour une bonne efficacité d'extraction des buées et de la chaleur, il est demandé de proposer une prolongation ou modification du capteur de hotte. Cette adaptation devra être en harmonie avec l'existant pour conserver un esthétisme de l'ensemble. Un schéma de principe devra être proposé avant fabrication pour validation par le maître d'ouvrage,
- Le raccordement aux réseaux existants y compris toutes les déviations utiles,
- La neutralisation ou si possible le démontage de toutes les évacuations ou réseaux qui ne seront pas réutilisés avec les nouveaux équipements installés,
- La mise en service,
- La formation du personnel
- Le rebouchage de tous les trous y compris ceux de vidange,
- La réfection de toute détérioration du sol, des murs, des plafonds, des portes ou autres.

Le matériel de laverie devra comprendre les éléments et caractéristiques techniques suivantes :

- **Lave vaisselle à avancement automatique de casiers**

- 120 paniers
- Plusieurs choix de vitesse d'avancement
- Norme DIN17735
- Longueur totale de la machine entre 2800 et 3000mm

La machine intégrera :

- Une zone de prélavage renforcé :
 - Cuve de pré-remplissage emboutie
 - Bras de lavage supérieurs et inférieurs démontables sans outils
 - Pompe de puissance suffisante pour assurer un prélavage de qualité
- Une zone de lavage :
 - Cuve de pré-remplissage emboutie
 - Bras de lavage supérieurs et inférieurs démontables sans outils
 - Pompe de puissance suffisante pour assurer un lavage de qualité
- Une zone de rinçage
- Une zone de séchage :
 - Activation de la zone par le panier

La machine devra comporter :

- Un système de filtration de l'eau de lavage
- Un dispositif d'ouverture de porte ergonomique
- Un dispositif de dosage automatique des produits de lavage et rinçage de la vaisselle
- Une commande par écran tactile accessible facilement et permettant :
 - La mise en route automatique
 - L'affichage de la progression du processus de remplissage et vidange de la machine
 - L'affichage des températures
 - La lecture de programme de vidange, nettoyage, détartrage, rénovation de l'eau des cuves, remplissage rapides, etc...
 - L'affichage clair des défauts de fonctionnement

- **Table d'entrée de laverie**

- Construction sur mesure en angle en acier inoxydable
- Pour glissement de casier 500x500mm
- Intégrant un bac de 600x450x300xmm environ devant l'entrée du lave-vaisselle
- Avec douchette automatique eau chaude et froide

- **Table de sortie de laverie**
 - Longueur de 1.60m environ pour 3 casiers de 500x500mm
- **Etagère inclinée à casiers**
 - Dimensions L x l : 1.10m environ en acier inoxydable
 - Hauteur à définir avec les utilisateurs
- **Bac de trempage réhaussé :**
 - Cuve emboutie en inox
 - 100 litres minimum correspondant à 2 bacs GN2/1 profondeur 200mm
 - Vidange dans un angle avec bonde à levier
 - Le cuvier doit pouvoir se stocker sous la table d'entrée du lave-vaisselle
 - 4 roues pivotantes dont 2 avec frein
- **Table centrale mobile avec étagère basse**
 - Longueur 1.2 mm environ en acier inoxydable
 - 4 roues pivotantes dont 2 avec frein
- **Rayonnage batterie mobile**
 - 1.25 m environ en acier inoxydable
 - 4 niveaux
 - Grilles amovibles afin de stocker des bacs et couvercles sur champ pour un meilleur séchage
 - 4 roues pivotantes dont 2 avec frein
 - Longueur exacte à vérifier en fonction de la profondeur de la zone de sortie du lave vaisselle

Visite sur site

Une visite sur site des candidats est obligatoire pour déterminer les besoins en raccordements et vérifier les dimensions. Une attestation de visite (ou équivalent) sera remise et devra être jointe au dossier d'offre.

La visite sera organisée le lundi 15/07/2024 à 14h00 , prendre RDV avec Nicole RICHARD Responsable Restauration Municipale tél : 06 24 50 57 79

Si le candidat ne peut être disponible ce jour-là, une autre date pourra être fixée sur demande (pour autant que cette demande soit faite avant le 05/07/2024 à 12h00 via le profil d'acheteur).

Remise des offres pour le vendredi 26/07/2024 à 12h00

Délai de réalisation des travaux :

Période de réalisation des travaux (impératif) du 21 au 31/10/2024 (vacances de Toussaint).

Le candidat décrit dans son mémoire technique la planification et l'organisation proposées et permettant de respecter ce planning.

Contenu minimum du mémoire technique :

Planning détaillé

Méthodologie d'aide à l'implantation (plans préparatoires...)

Fiches techniques détaillées de chaque élément,

Décrire les moyens humains (qualification et/ou expérience du personnel pour chaque tâche) et matériels affectés à l'opération.

Devis détaillé

Décomposition du Prix global et forfaitaire, complétée

Critères d'attribution

- 40 % pour le prix
- 60 % pour la technique
 - 30% qualité du matériel proposé
 - 20% qualité de la méthodologie et de l'accompagnement d'implantation
 - 10% qualité de la garantie

les variantes sont autorisées notamment des propositions de prolongation de garantie