

MARCHE PUBLIC DE FOURNITURES COURANTES

MARCHE 2021-005

Marché passé en procédure adaptée
en application des dispositions des articles R2123-1 à R2123-7 du Code de la Commande Publique

ACQUISITION D'UN APPAREIL D'OPERCULAGE SEMI-AUTOMATIQUE

CAHIER DES CHARGES

OJET DE LA DEMANDE

Acquisition d'un équipement permettant de conditionner des denrées alimentaires de produits type plats cuisinés frais en barquettes sous atmosphère protectrice dédié à un laboratoire de challenge-test classe 2 situé à ONIRIS / UMR SECALIM- site de la Chantrerie- à Nantes.

DEFINITION DU BESOIN

Le besoin concerne une machine d'opercule semi-automatique en acier inoxydable permettant :

- De faire le vide dans des barquettes contenant des denrées alimentaires
- De réinjecter du gaz visant à modifier la composition de l'atmosphère
- De sceller la barquette hermétiquement avec un film d'opercule.

L'équipement devra répondre aux attentes suivantes :

Machine en acier inoxydable

Mécanisme de levée d'outillage pneumatique

Transport des barquettes par tiroir actionné manuellement

Système de sécurité avec contacts électromagnétiques et unité d'évaluation

Support bobine de film avec mandrin :

- Avance du film motorisé
- Laize machine entre 400 et 500 mm
- Enrouleur de squelette motorisé pour évacuation des déchets de film

Système vide et gaz spécial, avec agrément pour taux d' O2 > 20%

Outillage :

- pour barquettes de format rectangulaire standard PET 190 x 140
- Nombre de poses : 2 à 4
- Ejection automatique
- Cales pour adaptation à la hauteur des barquettes

Kit d'outillage spécial et petites pièces de rechange

Conditions d'entretien et de nettoyage

Conformité CE

Performances du logiciel de pilotage :

Programme pour vide

Programme pour soudure simple

Programme pour injection de gaz

Température de soudure et vide et pression de réinjection personnalisable

Ecran de visualisation et de personnalisation des programmes.

Prestations annexes à inclure dans la proposition commerciale

- La livraison et l'installation du matériel
- Tests et étalonnages à la réception
- La mise en service du matériel dans les conditions réelles d'utilisation
- Le dossier technique constructeur (caractéristiques, plan d'encombrement...)

Les propositions comportant de légères variantes par rapport aux termes du cahier des charges peuvent être acceptées.

PRESTATIONS LIEES A L'EQUIPEMENT

Garantie: condition de la mise en œuvre de la garantie : détailler les prestations incluses assurées dans ce cadre :

- Durée de la garantie,
- Contenu et modalité de la garantie,
- Délai maximum d'intervention,
- Mise à jour logicielle.

Options à réponse obligatoire :

- Les équipements complémentaires éventuels (ex. compresseur avec spécifications techniques)
- Le coût d'un outillage supplémentaire (barquettes standard rectangulaires de plus petit format)
- Contrat de maintenance de type complet à l'issue de la période e garantie, qui comprendra notamment :
 - Maintenance préventive (nombre de visites et prestations incluses à préciser)
 - Maintenance corrective intégrant la main-d'œuvre, le déplacement et les pièces détachées (exclusions, délais d'intervention et prestations incluses à préciser).

Consommables et pièces

Le prestataire devra chiffrer le coût des consommables et des pièces détachées et indiquer la remise sur le prix catalogue qu'il garantit à Oniris pour ses achats ultérieurs.

Service après-vente

Le candidat devra préciser son organisation sur le territoire, les horaires d'ouverture du SAV, les délais et conditions d'intervention ; le prix du déplacement ; le prix de la main-d'œuvre (coût horaire du technicien).

Livraison / Formation :

L'offre des candidats devra mentionner les délais de livraison et de mise en service ainsi les modalités de formation sur site.

Adresse de livraison du matériel :

ONIRIS
Site de la Chantrerie
101, Route de Gachet
Groupe 5 - RDC - UMR SECALIM
44307 - NANTES

Contact pour tout renseignement technique sur le dossier

Sandrine GUILLOU – Ingénieur de recherche – Tel. 0240687763 – sandrine.quillou@oniris-nantes.fr
Marie-France PILET – Professeur – Tel. 0240687811 – marie-France.pilet@oniris-nantes.fr
Nicolas MORICEAU – Technicien – Tel. 0240682815 – nicolas.moriceau@oniris-nantes.fr

Contact pour tout renseignement administratif sur le dossier

Service Achats-Marchés – 0240687833 - achats@oniris-nantes.fr