**ROYAUME DU MAROC**

**MAITRE D’OUVRAGE**

**SOCIETE FONCIERE CMC S.A.**

**MAITRE D’OUVRAGE DELEGUE**

**OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE**

**ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL**

**Dossier d’Appel d’offres**

**Ouvert sur offres de prix**

**N° 124/ 2022**

|  |
| --- |
| Objet de l’Appel d’offres :  Acquisition, installation et mise en service des équipements de laboratoire d’analyses médicales pour le secteur santé destinés aux Cités des métiers et des compétences de Tanger, Fès et Marrakech ; répartie en lot unique    Lot unique : Equipements de laboratoire d'analyses Médicales |

**MODELE DE L'ACTE D'ENGAGEMENT**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

ACTE D'ENGAGEMENT

**A -** **Partie réservée à l’Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail**

Appel d'offres ouvert sur offres des prix n°………………du………………….

Objet du marché : Acquisition, installation et mise en service des équipements de laboratoire d’analyses médicales pour le secteur santé destinés aux Cités des métiers et des compétences de Tanger, Fès et Marrakech ; répartie en lot unique

**Lot N°** : …………………………………………………………

Passé en application de l'alinéa 2, paragraphe 1 de l'article 16 et paragraphe 1 de l’article 17 et alinéa 3 paragraphe 3 de l'article 17, relatif aux marchés publics de l’Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail (OFPPT).

**B - Partie réservée au concurrent**

1. **Pour les personnes physiques**

Je (1), soussigné : ......................................... (Prénom, nom et qualité) agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte, adresse du domicile élu ..................................................... ................................affilié à la CNSS sous le ................................ (2) inscrit au registre du commerce de................................... (Localité) sous le n° ...................................... (2) n° de patente.......................... (2) :

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. **Pour les personnes morales**

Je (1), soussigné .......................... (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)

Agissant au nom et pour le compte de...................................... (Raison sociale et forme juridique de la société)

Au capital de:.....................................................................................................

Adresse du siège social de la société....................................................................

Adresse du domicile élu........................................................................................

Affiliée à la CNSS sous le n°..............................(2) et (3)

Inscrite au registre du commerce............................... (Localité) sous le n°.................................... (2) et (3)

N° de patente........................(2) et (3)

N° d’identification fiscale……………………………………

N° de l’Identifiant Commun de l’Entreprise : ........................(2) et (3)

En vertu des pouvoirs qui me sont conférés :

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Après avoir pris connaissance du dossier d'appel d'offres, concernant les prestations précisées en objet de la partie A ci-dessus ;

Après avoir apprécié à mon point de vue et sous ma responsabilité la nature et les difficultés que comportent ces prestations :

1) remets, revêtu (s) de ma signature un bordereau de prix - détail estimatif établi (s) conformément aux modèles figurant au dossier d'appel d'offres ;

2) m'engage à exécuter lesdites prestations conformément au cahier des prescriptions spéciales et moyennant les prix que j'ai établis moi-même, lesquels font ressortir :

* **Montant hors taxes hors droits de douanes et hors TVA :** **............ (en lettres et en chiffres)**
* **Montant des droits de douanes : .......... ....... ....... ....... ....... .............(en lettres et en chiffres)**
* **Montant total hors T.V.A. :……………….........................................(en lettres et en chiffres)**
* **Taux de la TVA……………………………………………………….………(en pourcentage)**
* **Montant de la T.V.A. :………………................................................(en lettres et en chiffres)**
* **Montant total T.V.A. comprise :....................................................(en lettres et en chiffres)**

La Société Foncière CMC S.A. se libérera des sommes dues par elle en faisant donner crédit au compte ............. (À la Trésorerie Générale, bancaire, ou postal) (1) ouvert à mon nom (ou au nom de la société) à.................................. (Localité), sous relevé d’identification bancaire (RIB) numéro…………………………………….

**Fait à........................le....................**

(Signature et cachet du concurrent)

*(1) lorsqu'il s'agit d'un groupement, ses membres doivent :*

* mettre : «Nous, soussignés.................... nous obligeons conjointement/ou solidairement (choisir la mention adéquate et ajouter au reste de l'acte d'engagement les rectifications grammaticales correspondantes) ;
* *ajouter l'alinéa suivant : « désignons.................. (prénoms, noms et qualité) en tant que mandataire du groupement ».*

*(2) pour les concurrents non installés au Maroc préciser la référence des documents équivalents ; (3) ces mentions ne concernent que les personnes assujetties à cette obligation.*

**MODELE DE DECLARATION SUR L’HONNEUR**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**DECLARATION SUR L’HONNEUR**

- Mode de passation : Appel d'offres ouvert, sur offres des prix

Objet du marché : Acquisition, installation et mise en service des équipements de laboratoire d’analyses médicales pour le secteur santé destinés aux Cités des métiers et des compétences de Tanger, Fès et Marrakech ; répartie en lot unique

Lot N° : …………………………………………………………

**A - Pour les personnes physiques**

Je, soussigné : ................................................................... (Prénom, nom et qualité)

Agissant en mon nom personnel et pour mon propre compte,

Adresse du domicile élu :.........................................................................................

Affilié à la CNSS sous le n° :................................. (1)

Inscrit au registre du commerce de............................................ (Localité) sous le n° ...................................... (1) n° de patente.......................... (1)

N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR…………………..(RIB), ouvert auprès de ……………………………………

**B - Pour les personnes morales**

Je, soussigné .......................... (Prénom, nom et qualité au sein de l'entreprise)

Agissant au nom et pour le compte de...................................... (Raison sociale et forme juridique de la société) au capital de:.....................................................................................................

Adresse du siège social de la société..................................................................... adresse du domicile élu..........................................................................................

Affiliée à la CNSS sous le n°..............................(1)

Inscrite au registre du commerce............................... (Localité) sous le n°....................................(1)

N° de patente........................(1)

N° du compte courant postal, bancaire ou à la TGR…………………..(RIB), ouvert auprès de ……………………………………

N° d’identification fiscale……………………………………

N° de l’Identifiant Commun de l’Entreprise : ........................(1)

**- Déclare sur l'honneur** :

1- m'engager à couvrir, dans les limites fixées dans le cahier des charges, par une police d'assurance, les risques découlant de mon activité professionnelle ;

2- que je remplie les conditions prévues à l'article 24 du règlement des marchés, approuvé le 18 Chaâbane 1435 (16 juin 2014) et fixant les conditions et les formes de passation des marchés de l’office de la formation et de la promotion du travail (OFPPT) ainsi que certaines règles relatives à leur gestion et à leur contrôle ;

3- Etant en redressement judiciaire j'atteste que je suis autorisé par l'autorité judiciaire compétente à poursuivre l'exercice de mon activité (2) ;

4- m'engager, si j'envisage de recourir à la sous-traitance :

- à m'assurer que les sous-traitants remplissent également les conditions prévues par l'article 24 du Règlement des Marchés de l’OFPPT ;

- que celle-ci ne peut dépasser 50% du montant du marché, ni porter sur les prestations constituant le lot ou le corps d'état principal prévues dans le cahier des prescriptions spéciales, ni sur celles que Maître d'Ouvrage Délégué a prévues dans ledit cahier ;

- à confier les prestations à sous-traiter à des PME installées aux Maroc ; (3)

5- m'engager à ne pas recourir par moi-même ou par personne interposée à des pratiques de fraude ou de corruption de personnes qui interviennent à quelque titre que ce soit dans les différentes procédures de passation, de gestion et d'exécution du présent marché ;

6- m'engage à ne pas faire par moi-même ou par personne interposées, des promesses, des dons ou des présents en vue d'influer sur les différentes procédures de conclusions du présent marché.

7- atteste que je remplis les conditions prévues par l'article 1er du dahir n° 1-02-188 du 12 JOUMADA I 1423 (23 juillet 2002) portant promulgation de la loi n°53-00 formant charte de la petite et moyenne entreprises (4).

8- atteste que je ne suis pas en situation de conflit d'intérêt tel que prévu à l'article 151 du Règlement des Marchés de l’OFPPT.

9- je certifie l'exactitude des renseignements contenus dans la présente déclaration sur l'honneur et dans les pièces fournies dans mon dossier de candidature.

10- je reconnais avoir pris connaissance des sanctions prévues par l’article 142 du Règlement des Marchés de l’OFPPT, relatives à l'inexactitude de la déclaration sur l'honneur.

Fait à.....................le...........................

Signature et cachet du concurrent

* + - 1. *Pour les concurrents non installés au Maroc, préciser la référence des documents équivalents et lorsque ces documents ne sont pas délivrés par leurs pays d’origine, la référence à l’attestation délivrée par une autorité judiciaire ou administrative du pays d’origine ou de provenance certifiant que ces documents ne sont pas produits.*
      2. *à supprimer le cas échéant.*
      3. *Lorsque le CPS le prévoit.*
      4. *à prévoir en cas d'application de l'article 139 du Règlement des Marchés de l’OFPPT.*

***(\*)*** *En cas de groupement, chacun des membres doit présenter sa propre déclaration sur l'honneur.*

**Annexe :**

**Spécifications techniques des fournitures proposées par les concurrents**

**Lot unique : Equipements de laboratoire d'analyses Médicales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Item N°** | **Désignation et caractéristiques techniques** | **Proposition du soumissionnaire** | **Appréciation de l’administration** |
| **1** | **Microscope**  Microscope binoculaire à visée oblique (30°) incluant : -Eclairage par transmission et Lampe à LED -LED au moins 3,6W, Allumage 6300 K utilisable avec les objectifs 4-100x, réglable de 15% à 100% -Statif avec porte-objectif rotatif -Platine micrométrique porte-objet à mouvements croisés -Condenseur de type Abbe réglable par crémaillère  -Lot de trois objectifs plans achromatiques : x10 ; x40 ; x100 -Oculaires plan 10x grand champ 20 mm, -Optiques pour utilisation dans les tropiques, avec protection contre les champignons -Coffret de rangement pour le microscope et les accessoires -Housse de protection. -Capuchons de lentilles -flacon de 250 ml d'huile à immersion. -jeu de 10 papiers à nettoyer les optiques -Alimentation 220V et 50Hz, câble fournie avec prise Type C / E  -Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français - Garantie 1 an | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **2** | **Centrifugeuse de table en étoile plus pots pour tubes à hémolyses**  Vitesse élevée jusqu'à 6500 min minimum / Paramètre FCR: 4000×g Panneau de commande avec des molettes faciles à tourner et grands écrans numériques pour indiquer le temps et la vitesse.  Minuterie réglable jusqu'à 30 minutes en position « On » pour un fonctionnement continu. Les adaptateurs fournis permettent de traiter des tubes de 5 ml (12×75 mm) et de 7 ml (13×100 mm), ainsi que des tubes de 15 ml standard et coniques. Fournie avec un rotor de 6x15 ml, 6 adaptateur de 5 ml 12x75, adaptateur de 7 ml 13x100mm.  -1/4000 ×g 1 Kit de maintenance de 1 an  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **3** | **Incubateur**  Incubateur de table pour l'incubation microbiologique des échantillons : -Contrôle par microprocesseur  - Etuve réfrigérée par effet Peltier programmable avec 2 sondes de température PT100 et alarme visuelle et sonore pour température haute ou basse -Rangée de température approximative : température ambiante à 75 ° C minimum  -Réglage numérique de la température avec une précision ± <0,5 ° C -Minuterie intégrée de 0 à 99 heures -Technologie de convection par gravité ou similaire -Intérieur en acier inoxydable avec porte intérieure en verre double porte avec une porte vitrée intérieure -Une étagère perforée -Voyants d'état lumineux pour la mise sous tension, le chauffage et l'alarme -Alarme visuelle et sonore lorsque la température change de façon significative -Volume de la chambre d'au moins 30 litres  1 kit de maintenance 1 an 1 kit de maintenance 2 ans -Alimentation 220V et 50Hz, câble fournie avec prise Type C / E  -Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **4** | **Réfrigérateur**  Deux systèmes frigorifiques indépendants avec deux moteurs et deux régulations électroniques. Froid ventilé pour le réfrigérateur (±3 °C certifié Cofrac) et statique pour le congélateur (±5 °C certifié Cofrac). Gamme laboratoire, température : −3 à +5 °C (réfrigérateur) et −5 à −20 °C (congélateur) Capacité : 250 L +100 L minimum  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **5** | **Armoire de séchage de verrerie de 320 litres avec chariot intégré**  Armoire de séchage de verrerie de 320 litres, pour sécher et entreposer de la verrerie. Elle est fonctionnelle, simple d'utilisation, facile d'entretien et économe. Température maximale : 60°C Dimensions intérieures (L x P x H) : 900 x 600 x 600 mm± 10% Dimensions extérieures (L x P x H) : 946 x 736 x 883 mm± 10% Plateaux en acier inoxydable Nombre de plateau : 2 livrés / 6 maximum dans l'étuve livré avec support chariot  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **6** | **Distillateur 8L/h**  Capacité de distillation L/H : 8 litres/h Construction en verre avec un élément de chauffe longue durée Deux thermostats de sécurité indépendants Montage mural possible Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **7** | **Balance de précision**  1200g/0.01g Simple d’utilisation / très faible encombrement / choix d’unités de mesure / Alimentation secteur ou batterie optionnelle externe rechargeable pour une utilisation  Mobile  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **8** | **pH mètre de paillasse**  Kit « tout-en-un » – Avec le kit de démarrage  Idéal pour la mesure des valeurs de pH dans les liquides. Mesure de la température possible grâce à la sonde de température intégrée. Etui de protection élevée rendant l'appareil de mesure du pH et de la température robuste et étanche.  Accessoires importants dans le kit : bouteilles de dosage pour l'étalonnage, étui de protection TopSafe, mallette en aluminium, etc. Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **9** | **Spectrophotomètre UV/visible**  Spectrophotomètre UV/visible à balayage spectrale Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **10** | **Support de cuve thermostaté**  Un Support de cuve pour les mesures thermostatées à 37 °C , cet accessoire accepte une cuve standard de 10x10 mm et peut être inter changé sans aucun outil  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **11** | **Agitateur Vortex**  Agitateur Vortex à vitesse variable  Contrôle de la vitesse variable entre 200 et 2500 tr/min Mode intermittent ou continu. Corps stable de faible épaisseur Base robuste moulée Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **12** | **Agitateur 4 micro plaques**  Agitateur de paillasse avec support pour microplaques conçu pour l'agitation de quatre plaques de micro titration, Minuterie avec alarme sonore.  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **13** | **Bain-Marie numérique**  Capacité 14 L minimum   Plage de température: Ambiante +5 ºC à 99,9 º Cuve en plastique pour visualiser les échantillons et étagère en acier inoxydable est doté d’une technologie antibactérienne  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **14** | **Spots de travail à LED**  Spots de travail à LED avec col de cygne deux bras  Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **15** | **Compteur de cellules**  Compteur de cellules sanguines mécanique avec 8 touches avec fenêtre de totalisation et cloche de signalisation (lorsque le total de 100 cellules a été compté) Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **16** | **Plaque chauffante**  Plaque de chauffage en vitrocéramique, Circuit de sécurité fixe de 550 °C (modèle chauffant), avec réglage précis de la température L x P x H : 150 x 260 x 105 mm± 10% Garantie : 1 an  Conforme aux normes CE -Documentation utilisateur et technique en français | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **17** | **Autoclave**  Autoclave capable d’assurer une Stérilisation avec emballage, ou sans emballage, dispositif solide, poreux et creux.  Basé sur un microprocesseur de grande marque pour l’optimisation du fonctionnement de la machine et gestion de pression, température et haute pression pour une stérilisation parfaite.  La conception de la chambre doit être conforme aux normes européennes  Tension 220 / 230V (puissance = min. 2 KW)  Capacité min 20 L  Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français  Garantie 1 an | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **18** | **Autoclave de laboratoire**  Autoclave horizontal à vapeur stérilisateur de pression  16 litres environ pour stérilisation des instruments, appareil, flacons et déchets  -Soupape de sécurité de pression -Commutateur de protection de température  -Commutateur de protection contre le manque d'eau  -Alarme de temps et complète  -Commutateur de contrôle de pression  -Température de stérilisation : 126 °C environ Interface utilisateur simple et facile pour les manipulations de routine.  Chambre en acier inoxydable avec générateur de vapeur, autonettoyant, assurent une stérilisation efficace.  Affichage garantissant l'obtention et la visualisation des données de travail.  Système de porte fermeture pour la sécurité pendant le fonctionnement  Système de contrôle mécanique  Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français  -Garantie 1 an | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **19** | **HOTTE DE PROTECTION sur chariot**  A Flux laminaire vertical d'air propre pour assurer la protection des échantillon, Plan de travail en inox arrondi en façade pour un meilleur confort des avants bras, dimensions 730 x 950 x 617 mm; Conformité à la norme ISO 14644-1 Classe 4 un chariot support  Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français garantie 1 an | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **20** | **Etuve thermostatées 30L**  Etuve réfrigérée par effet Peltier programmable avec 2 sondes de température PT100 et alarme visuelle et sonore pour température haute ou basse -Marquage CE obligatoire  -Documentation utilisateur et technique en français garantie 1 an | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **21** | **Agitateur**  Agitateur type Kline  Minuterie réglable permettant l'arrêt automatique, Vitesse 100 TR/min environ | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |
| **22** | **TDS de mesure ppm**  - ON/OFF qui permet de l'allumer et de l'éteindre - HOLD pour garder une valeur affichée sur l'écran -La précision du testeur est de + ou - 3%environ  - mesurer des valeurs jusqu'à 1000 PPM. | **Marque :**  **Référence :**  **Caractéristique proposée :** |  |

**BORDEREAU DES PRIX – DETAIL ESTIMATIF**

**Lot unique : Equipements de laboratoire d'analyses Médicales**

| **Items N°** | **Désignations** | **Unité** | **(1)**  **QTE** | **(2)**  **Prix unitaire**  **HT/HDD/HTVA** | **(3)**  **Prix total HT/HDD/HTVA**  **(3) = (1) x (2)** | **(4)**  **Droits de Douanes sur (3)** | **(5)**  **Prix total**  **Hors TVA**  **(5) =(3)+(4)** | **(6)**  **TVA**  **Appliquée**  **sur (5)** | **(7)**  **Montant TTC**  **(7) = (5)+(6)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Microscope** | **U** | **69** |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **Centrifugeuse de table en étoile plus pots pour tubes à hémolyses** | **U** | **12** |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **Incubateur** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **Réfrigérateur** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **Armoire de séchage de verrerie de 320 litres avec chariot intégré** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **Distillateur 8L/h** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **Balance de précision.** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **pH mètre de paillasse** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **Spectrophotomètre UV/visible** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **Support de cuve thermostaté** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **Agitateur Vortex** | **U** | **18** |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **Agitateur 4 micro plaques** | **U** | **9** |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **Bain-Marie numérique** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **Spots de travail à LED** | **U** | **12** |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **Compteur de cellules** | **U** | **30** |  |  |  |  |  |  |
| **16** | **Plaque chauffante** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **17** | **Autoclave** | **U** | **12** |  |  |  |  |  |  |
| **18** | **Autoclave de laboratoire** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **19** | **HOTTE DE PROTECTION sur chariot** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **20** | **Etuve thermostatées 30L** | **U** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| **21** | **Agitateur** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |
| **22** | **TDS de mesure ppm** | **U** | **6** |  |  |  |  |  |  |

**Important : Vu que les prestations objet du présent appel d’offres sont destinées uniquement à la formation professionnelle, il y a lieu de proposer des prix préférentiels à ce sujet.**

**Fait à ……………………… le ………………………**

**Signature et cachet du concurren**