

- **Lieu d'Exécution :**

Lieu	Adresse
Annexe Tétouan	Avenue Mohamed V
Annexe Al Hoceima	76 Rue de l'union africaine, Al Hoceima,
Antenne Larache	Lot Al Wafaa N°:195 R.D.C

- **Délai d'exécution ou date de livraison de la prestation :** est fixé à 7 jours à compter de la notification du bon de commande.
- **Date et Heure limites de réception des devis des concurrents :** Lundi 27 Janvier 2025 à 13 heures.

Les plis des concurrents sont déposés :

- Par voie électronique dans le portail des marchés publics accessible à l'adresse : www.marchespubics.gov.ma.

N.B: Le prestataire devra respecter les termes de référence joint à cet avis d'achat .

Le Président



TERMES DE REFERENCES

Relatif à L'Achat, Installation et mise en service des terminaux de contrôle d'accès et de pointage à la Chambre de Commerce d'Industrie et de Services de la Région Tanger Tétouan Al Hoceima – à Tétouan, Al Hoceima et Larache

Contexte Général :

La Chambre de Commerce d'Industrie et de Services de la Région Tanger Tétouan Al Hoceima disposant d'un siège à Tanger et de trois annexes (Tétouan, AL Hoceima et Larache), pour améliorer l'efficacité et la fiabilité du système de pointage en utilisant le logiciel de gestion des pointages **ZKBio Time 8.0** nous prévoyons d'acquérir et d'installer des terminaux d'empreintes digitales dans nos annexes Tétouan , AL Hoceima et Larache sachant que nous avons déjà installé des terminaux de pointage à Tanger.

Objectif de la mission

Acquérir et installer des terminaux biométriques (empreintes digitales) compatibles avec le logiciel ZKBio Time 8.0 Dans les deux annexes et une antenne, tout en assurant leur intégration au système existant, pour une gestion centralisée des données de pointage.

I. Clauses Administratives et Financières

Article 1 : Obligations De La CCIS TTA

La CCISTTA facilitera les tâches du prestataire chargé de la réalisation des prestations objet de cette commande en mettant à leur disposition tous les documents jugés utiles.

Article 2 : Obligations du Prestataire

- Le prestataire garantit qu'il est en mesure de fournir d'une façon professionnelle, satisfaisante,
- Les prestations décrites dans la présente commande et se déclare libre de toutes restrictions légales et de toutes obligations envers des tiers qui pourrait restreindre en tout ou en partie l'exécution de ses obligations.
- Le prestataire s'engage à mettre en œuvre tous les moyens nécessaires et l'expert ayant les qualités et compétences professionnelles pour accomplir les tâches prévues aux termes de référence de la présente commande.



Article 3 : Modalité et Délai De Livraison :

- **Modalité de livraison**

- La livraison se déroulera dans les lieux ci-dessous :

Lieu	Adresse
Annexe Tétouan	Avenue Mohamed V
Annexe Al Hoceima	76 Rue de l'union africaine, Al Hoceima,
Antenne Larache	Lot Al Wafaa N°:195 R.D.C

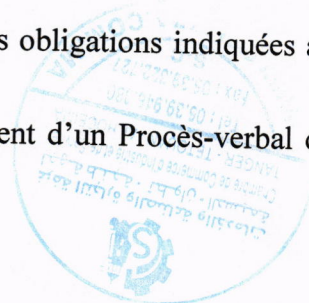
- Les Livraisons seront effectuées par le titulaire sous sa responsabilité, elles doivent être effectuées durant les jours ouvrables et pendant l'horaire d'ouverture des bureaux de la CCIS TTA. Aucun livraison ne sera acceptée un samedi, un dimanche ou un jour férié.
- Le fournisseur aura à sa charge, pendant la durée de garantie, toutes les opérations de Vérification, de réglage, de réparation et éventuellement de remplacement du matériel Défectueux et non opérationnel.
- **Garanties exigées :** Veuillez-vous assurer que chaque article est accompagné d'un certificat de garantie du constructeur d'au moins de 1 an.
- Les caractéristiques techniques du matériel livré doivent être respectées dans leur globalité sans donner lieu à aucune compensation.
- Tout le matériel et les accessoires nécessaires à l'élaboration du système sont à la charge du prestataire et doivent être de bonnes qualités et de nouvelle fabrication.
- Une attestation du constructeur est obligatoire pour tous les articles.

- **Opération de vérification**

- La fourniture livrée est soumis à des vérifications quantitatives et qualitatives destinées à constater qu'il répond aux stipulations prévus au présent termes de référence .
- Les opérations de vérification quantitative : ont pour objet de contrôler la conformité entre la quantité livrée et la quantité indiquée sur le bordereau des prix détail estimatif ;
- Les opérations de vérification qualitative : ont pour objet de contrôler la conformité à tous égards de la fourniture livrée avec les spécifications du présent terme de référence.
- Les opérations de vérification se dérouleront sur le lieu même de livraison dans un délai raisonnable elles seront effectuées en présence du représentant du titulaire par une commission technique de réception désignée à cet effet par le président de la CCISTTA.

- **Réception de prestation**

- La réception définitive interviendra après la satisfaction des obligations indiquées au présent terme de référence.
- La réalisation de la prestation sera arrêtée par l'établissement d'un Procès-verbal de



réception signé par la commission technique et le président de la CCIS TTA.

Article 6 : Modalité de Règlement

Le règlement s'effectuera après la réception des prestations le titulaire devra produire 3 Exemplaires de factures dûment signées cacheté portant le N° d'identifiant fiscal, N° registre de commerce, N° Identifiant commun d'entreprise (ICE) et le N° du compte bancaire (joindre l'attestation du RIB).

II. Clauses techniques et bordereau de prix

Article 7 : Caractéristiques Spécifiques

Concrètement, le projet consiste en la continuité de la mise en place du système de contrôle d'accès et de pointage dans les annexes de la CCISTTA à noter Tétouan Al Hoceima et Larache ainsi d'exécuter les configuration et la connectivité nécessaire avec le système ZKbio time 8.0 qui existe déjà au siège à Tanger, d'où :

Prix N° 1 : Pointeuse Biométrique ZKTeco IN01 OU équivalent :

Un terminal de Contrôle d'accès et de Présences avec empreinte digitale ou carte RFID avec batterie de secours intégrée de 2 000 mAh permettant d'éliminer les problèmes de courant.

- Compatibilité totale avec ZKBio Time 8.0.
- 1 touche une seconde reconnaissance de l'utilisateur.
- LCD:2.8" Écran TFT
- Mode d'identification : empreintes, carte RFID, Mot de passe
- Fingerprint Capacité:3000 EMPREINTES OU PLUS
- Carte RFID:10000 cartes
- Transaction Capacité:100.000 événements
- Communication : USB HOST, TCP/IP
- Avec WIFI et GPRS

Prix N° 2 Badges UHF/RFID :

Ce prix rémunère la fourniture des badges UHF/RFID compatible avec le système et les équipements de pointage et de control d'accès objet de la présente consultation.

Prix N° 3 : Installation et fixation matériel et travaux de câblage :

Ce prix rémunère le forfait des travaux de câblage électrique et réseau informatique de l'ensemble des équipements objet de la présente consultation y compris la fourniture des câbles et accessoires aussi le forfait des travaux d'installation et de fixation de l'ensemble des équipements objet de la présente consultation y compris toute suggestion nécessaire, plus précisément :

Connectivité

- Support réseau : LAN (Ethernet) ou Wi-Fi



- Synchronisation des données avec le serveur central via VPN ou connexion sécurisée.
- Port de communication standard : TCP/IP, USB.

Sécurité

- Cryptage des données (SSL/TLS ou équivalent).
- Protection par mot de passe pour la configuration locale.
- Support de sauvegarde locale des données en cas de défaillance réseau.

Autres caractéristiques

- Alimentation électrique compatible avec le réseau local (220V) avec option de **batterie intégrée**
- Résistance aux conditions environnementales (température, humidité).

Article 8 : Prestations Attendues

Le prestataire devra fournir :

1. **Les terminaux biométriques** répondant aux spécifications ci-dessus.
2. **L'installation physique** des terminaux dans les trois annexes.
3. **La configuration et l'intégration** des terminaux au système existant (**ZKBio Time 8.0**).
4. **La formation** des responsables locaux sur l'utilisation des équipements.
5. **La documentation technique** (manuels d'utilisation et de maintenance).
6. **Un service après-vente** avec garantie minimale de **12 mois**

