BON DE COMMANDE N° 16/SWITCH/2026

La Directrice des Affaires Générales par intérim, procède à l'achat sur bon de commande de prestation objet du présent avis, en application des dispositions de l'article 91 du décret n°2-22-431 du 08 Mars 2023 relatif aux marchés publics.

OBJET DE LA PRESTATION : Achat et mise en service (installation et configuration) des switches pour le compte de l'administration centrale du Ministère de l'Education Nationale, du Préscolaire, de la Formation Professionnelle et de la Qualification (MENPFPQ) - Rabat.

NB :

- La réception de **la documentation technique (catalogues ou fiches techniques)** dans un délai de 24 heures à compter de l'envoi de la lettre d'invitation (L'envoi de la documentation techniques obligatoire à l'adresse email suivante: Unite.marches.men@gmail.com) sous peine de rejet de l'offre.

Consistance de la prestation :

Article n°	Désignation	Caractéristiques et spécifications	Unité	Quantité	Garanties exigées
1	**Switch Administrable Aruba 2930F 24 ports PoE+ 4SFP+ (JL255A) ou équivalent**	Ce Switch dispose au minimum des caractéristiques suivantes : - Routage IP niveau 3 ; - 24 ports Ethernet RJ45 10/100/1000 PoE+ ; - 4 ports SFP+ supportant la fibre optique SFP+ 10G et 2 Minigbics SFP+ 10G ; - Routage statique et dynamique ; - Capacité de commutation : 128 Gbps au minimum ; - Débit de transfert de données : 95 Mpps au minimum - Qualité de service QoS ; - Standards supportés : IEEE 802.1d, 802.1p, 802.1Q (255 VLAN simultanément), 802.1ab (LLDP), 802.1x, 802.3af, 802.3at, 802.3ad, RMON, SNMP v3 ; - Multiple Spanning Tree (IEEE 802.1s) ; - Filtrage par adresse MAC ; - Listes de contrôle d'accès (ACL) ; - Switch Mangeable via Interface en ligne de commande ou via Interface Web ; - Support l'empilement (Stacking) ; - Rackable 19 pouces ; - Tous les câbles et accessoires nécessaire au montage en rack.	U	20	• Dépôt de la documentation technique • Garantie 1 an

Article n°	Désignation	Caractéristiques et spécifications	Unité	Quantité	Garanties exigées
2	**Switch de bureau tp-link 9 ports 10/100 Mbps avec 8 ports PoE+ (LS109P) ou équivalent**	Ce Switch dispose au minimum des caractéristiques suivantes : **Modèle :** LS109P **Interface :** • 9 ports RJ45 10/100 Mbps (8 ports 802.3af/at PoE+ 10/100 Mbps) **Norme PoE :** • IEEE 802.3af/at **Fonction DIP Switch** • Extend (On 1-4 / On 1-8), Isolation (On 1-8), Recovery (On 1-8) **Quantité de ventilateur :** Sans ventilateur (Fanless) **Installation :** •Bureau • Montage mural **Source de courant :** Adaptateur d'alimentation externe (sortie : 53,5 V DC / 1,31 A) **Ports PoE (RJ45) :** • Standard : conforme à la norme 802.3 af/at • Ports PoE : ports 1 à 8, jusqu'à 30 W de sortie PoE par port • Alimentation : 63 W **Boitier :** métal.	**U**	**16**	• Dépôt de la documentation technique • Garantie 1 an
3	**Point d'accès wifi**	Ce point d'accès dispose au minimum des caractéristiques suivantes : - Prend en charge la norme 802.11ac - Connexions simultanées 2,4 GHz 300 Mbps et 5 GHz 867 Mbps pour 1200 Mbps de bande passante totale disponible - 4 antennes externes et une antenne interne offrent des connexions sans fil stables et une couverture optimale - Gestion de réseau facile à portée de main avec TP-Link Tether - MU-MIMO atteint une efficacité 2X en communiquant avec jusqu'à 2 appareils à la fois - Technologie de formation de faisceau offre une couverture sans fil plus large - Prend en charge le mode Point d'accès pour créer un nouveau point d'accès Wi-Fi	**U**	**16**	• Dépôt de la documentation technique • Garantie 1 an
4	**Câble réseau ingelec ou équivalent**	Câble réseau Ethernet RJ45 **305m** Cat.6 Pro, qualité Haut débit.	**Bobine**	**1**	

Article n°	Désignation	Caractéristiques et spécifications	Unité	Quantité	Garanties exigées
5	**Fiches RJ45**	Fiches RJ45 male, avec huit (8) trou à l'extrémité (Paquet de 100 unités)	U	3	

- **Catégorie principale : Fourniture.**
- **Nature de prestation :** Achat de matériel technique, de logiciels et de matériel informatique.
- **Délai d'exécution ou date de livraison : 15 jours** à compter du lendemain de la date de Notification du bon de commande.
- **Lieu d'exécution :** Les administrations centrales du MENPFPQ à Rabat.
- **Pénalité de retard :** est fixée à 1/1000 du montant de bon de commande par jour de retard, plafonné à 8% du montant du bon de commande.
- **Date et heure limite de remises des devis :** Le **23/11/2026 à 13H.**
- Les devis à présenter doivent comprendre les renseignements suivants :
  - La dénomination ou l'identité du concurrent ;
  - La raison sociale de la société, sa forme, son objet et son adresse ;
  - La date, le montant global arrêté en toutes lettres et les prestations bien détaillées ;
  - Le numéro de compte bancaire en 24 chiffres ;
  - Le numéro de : RC, patente, identifiant fiscal, ICE et téléphone ;
  - Le numéro d'affiliation à la caisse nationale de sécurité sociale ou tout autre régime particulier de prévoyance sociale ;
- **Toute livraison non conforme à ces exigences techniques sera rejetée.**
- **La répartition des switches conforme aux exigences du maître d'ouvrage.**

Lesdits devis doivent être déposés par voie électronique sur le portail des marchés publics Accessible à l'adresse **www.marchespublics.gov.ma.**

Pour le Ministre et par Délégation
La Directrice des Affaires Générales
par Intérim
EL HARRAK Sana