المجموعة الصحية الترابية الدار البيضاء-سطات

المملكة المغربية

وزارة الصحة والحماية الاجتماعية

Avis d'Achat sur Bons de Commande
N°12/2026

Le **26/11/2026 à 10:30**, il sera procédé, à la salle des réunions du District Sanitaire de Nouaceur, sise à l'Hôpital le prince Moulay El Hassan -commune DAR BOUAZZA-Province Nouaceur, à l'ouverture des plis relatifs à l'achat sur bon de commande des prestations objet du présent avis, en application des dispositions de l'article 91 du décret n° 2-22-431 relatif aux marchés publics.

❖ ***Objet de la prestation*** : FOURNITURE ET INSTALLATION D'UN ONDULEUR POUR LE SCANNER DU SERVICE DE RADIOLOGIE DE L'HOPITAL DE PROXIMITE BOUSKOURA RELEVANT DU DISTRICT SANITAIRE DE NOUACEUR.

❖ ***Consistance de la prestation :***

N°	DESIGNATION	Unité de mesure	Qté	Prix HT
01	**ONDULEUR TRIPHASE** Fourniture, installation, raccordement et mise en service d'un onduleur triphasé de 120 kVA, comprenant l'ensemble des équipements, accessoires et prestations nécessaires à son fonctionnement optimal et à son intégration dans l'installation électrique existante Caractéristiques et spécifications. La prestation comprend notamment : • la fourniture d'un onduleur triphasé à double Conversion ; • la fourniture et l'installation des armoires batteries externes avec batteries sans entretien ; • la fourniture et la pose des protections électriques nécessaires ; • la fourniture, la pose et le raccordement des câbles de puissance, de commande et de communication ; • la fourniture des accessoires de raccordement, de fixation et des chemins de câbles nécessaires ; • la configuration, les essais, les réglages et la mise en service complète de l'installation. • Onduleur triphasé à double Conversion d'une puissance de 120 kVA / 108 kW (facteur de puissance de sortie 0,9), technologie IGBT PWM sans transformateur ; • Rendement en mode double conversion ≥ 94 % et jusqu'à 98,5 % en mode haut rendement ; • Facteur de puissance d'entrée ≥ 0,99 avec taux de distorsion harmonique du courant d'entrée (THDi) ≤ 5 % ; • Entrée et sortie triphasées 3P+N+T (220/380 V, 230/400 V ou 240/415 V configurables) • Fréquence d'entrée : 50/60 Hz avec plage de fonctionnement 40 à 72 Hz ; • Protection anti-retour intégrée en standard ; • Écran LCD graphique multilingue ; • Possibilité de fonctionnement en parallèle jusqu'à 3 unités pour extension de puissance et jusqu'à 4 unités pour redondance, avec technologie Hot Sync® ou équivalent. Conditions environnementales • Température de fonctionnement : 0 à 40 °C ; • Humidité relative : 5 à 95 % sans condensation ; • Fonctionnement jusqu'à 1 000 m d'altitude sans déclassement (maximum 2 000 m) ; • Niveau sonore ≤ 70 dBA à 1 m. Système batteries : • Gestion intelligente des batteries par technologie ABM (Advanced Battery Management) ou équivalent ; • Charge à courant limité et tension constante ; • Compensation de température optionnelle ; • Tension nominale du système batteries : 480 V (40 × 12 V). **Accessoires et prestations inclus :** • Armoires batteries externes équipées de batteries VRLA/AGM/Gel sans entretien ; • Bypass externe de maintenance adapté à la puissance de l'onduleur (80 à 160 kVA) ; • Cartes de communication Web/SNMP, ModBus/JBus et relais ; • Boîtier de sonde d'environnement ; • Fourniture et installation de toutes les protections, câbles, accessoires et consommables nécessaires ; • Configuration, essais fonctionnels et mise en service conformément aux normes IEC 62040-1/2/3. Le titulaire devra assurer à sa charge l'ensemble des travaux nécessaires à la réalisation d'une installation complète et fonctionnelle, notamment la fourniture, la pose et le raccordement des câbles entre l'onduleur, les armoires batteries, les tableaux électriques existants, ainsi que la	Unité	01	

	fourniture et l'installation de l'ensemble des dispositifs de protection électrique nécessaire au bon fonctionnement et la sécurité de l'installation. Les longueurs, section des câbles et accessoires de raccordement seront déterminées par le soumissionnaire lors de la visite des lieux et devront être intégrées dans son offre, Aucune réclamation ultérieure relative aux métrés, fourniture complémentaires ou travaux nécessaires à l'achèvement de l'installation ne sera acceptée. Garanties exigées : 2 ans			
		TOTAL HT		
		TVA 20%		
		TOTAL TTC		

- ***Lieu d'exécution*** : L'HOPITAL DE PROXIMITE BOUSKOURA RELEVANT DU DISTRICT SANITAIRE DE NOUACEUR.
- ***Délai de réalisation*** : 10 jours
- ***Date et heure limites de réception des devis des concurrents*** **26/11/2026 10:30** Les plis des concurrents sont déposés par voie électronique dans le portail des marchés publics accessible à l'adresse www.marchespublics.gov.ma

SIGNATURE :

Mr JARMOUNI ABDERRAHIM
CHEF DE DIVISION ADMINISTRATIVE PAR INTERIM
District Sanitaire Direction de l'hôpital
support du District Nouaceur