الضمان الإجتماعي
ⵜⴰⵎⵉⵏⵜ ⵜⴰⵏⴰⵎⵓⵔⵜ
CNSS

Royaume du Maroc
Caisse Nationale De Sécurité Sociale

Casablanca, 24/11/2026

Avis d'achat sur bons de commande n°...
REF : CON **60/2026**

Le président de la commission procède à l'achat sur bons de commande des acquisitions objet du présent avis, en application des dispositions de l'article 91 du décret n° 2-22-431 relatif aux marchés publics.

Objet: **Travaux de réalisation des installations électriques, d'alimentation et de distribution basse tension, ainsi que du réseau d'éclairage extérieur du site CNSS d'Immouzer.**

N° Unité	Désignation	Unité de mesure	Quantité
1	Boite de coupure	U	6
2	Boite de distribution	U	6
3	Tableau d'éclairage extérieur	U	1
4	4 départs CABLE 5x10 mm ²	ML	400
5	Liaison entre les lampadaires 3x2, 5mm²	ML	1000
6	Bloc secours autonome	U	6
7	Tube PVC électrique	ML	6
8	Panel LED apparent	U	6
9	Prise électrique étanche	U	6
10	Travaux de peinture	M^2	200
11	Regarde BT	U	20
12	Muret technique	U	6
13	Tranchée BT	ML	120

Lieu de la livraison Centre de vacances Imouzzer sis à route d'ifrane, Imouzzer kandar
Délai global de la livraison : 1 mois
Pénalités de retard : 1‰ Un pour mille par jour
Descriptif technique:

1. Fourniture et installation des boîtes de coupure :

Ce prix comprend la fourniture, le transport et la mise en place de boîtes de coupure destinées à assurer le sectionnement des circuits électriques alimentant les différentes installations.

Les prestations comprennent notamment :

- La fourniture de boîtes de coupure adaptées aux caractéristiques électriques du réseau basse tension.
- La réalisation des raccordements électriques en amont et en aval.
- La mise en place des dispositifs de sectionnement et de protection appropriés.
- Le repérage des circuits et des départs électriques.
- L'identification durable de chaque boîte.
- La fixation et la mise à niveau des équipements.
- La vérification du serrage des connexions électriques.
- Les essais de fonctionnement et de continuité électrique.

Les équipements devront être adaptés aux conditions d'installation, notamment en matière de protection contre les poussières, l'humidité et les contraintes environnementales.

2. Fourniture et installation des boîtes de distribution :

Ce prix comprend la fourniture et l'installation de boîtes de distribution basse tension permettant la répartition de l'énergie électrique vers les différents circuits et équipements.

Les prestations comprennent :

- La fourniture des coffrets de distribution adaptés à leur environnement d'installation.
- L'installation des borniers de raccordement et des dispositifs de protection nécessaires.
- Le raccordement des câbles d'alimentation et des câbles de départ.
- L'organisation et le repérage des différents circuits.
- La mise à la terre des masses métalliques.
- L'identification des départs électriques.
- Les essais de continuité, d'isolement et de fonctionnement.

Les coffrets devront présenter un indice de protection adapté à leur emplacement et être conformes aux normes applicables aux installations électriques basses tension.

3. Réalisation du réseau d'éclairage extérieur :

A. Fourniture et installation d'un tableau électrique d'éclairage extérieur :

Ce prix comprend la fourniture, l'installation et le raccordement d'un tableau électrique destiné à alimenter et à commander l'ensemble des circuits d'éclairage extérieur.

Le tableau devra comprendre notamment :

- Une enveloppe métallique ou isolante adaptée à une installation extérieure ou dans un local technique.
- Un dispositif général de coupure.
- Des dispositifs de protection contre les surcharges et les courts-circuits.
- Des protections différentielles adaptées aux circuits concernés.
- Des protections individuelles pour les différents départs.
- Des borniers de raccordement phase, neutre et terre.
- Un système de commande de l'éclairage, adapté au mode d'exploitation retenu.
- Un dispositif de repérage des circuits et des départs.

Le tableau devra permettre une exploitation sécurisée et faciliter les opérations de maintenance.

Les travaux comprennent également les raccordements, les essais, le contrôle du fonctionnement et la remise des schémas électriques mis à jour.

4. Fourniture et pose de câbles électriques 5 × 10 mm² :

Ce prix comprend la fourniture et la pose de câbles électriques multipolaires de section 5 × 10 mm² destinés à l'alimentation des différents départs électriques de l'éclairage extérieur.

Les prestations comprennent :

- La fourniture de câbles électriques adaptés à une installation enterrée.

- Le déroulage et la mise en place des câbles dans les tranchées ou fourreaux prévus à cet effet.

- Le respect des rayons de courbure et des prescriptions du fabricant.

- La réalisation des raccordements aux tableaux et aux boîtes de distribution.

- Le repérage des câbles aux deux extrémités.

- La vérification de la continuité électrique et de l'isolement.

- Les essais avant mise en service.

Les câbles devront être dimensionnés conformément aux intensités admissibles, aux conditions de pose, à la longueur des circuits et aux chutes de tension autorisées.

5. Fourniture et pose de câbles électriques 3 × 2,5 mm² pour liaison entre lampadaires :

Ce prix comprend la fourniture et la pose des câbles électriques destinés à assurer les liaisons électriques entre les différents points lumineux.

Les prestations comprennent :

- La fourniture des câbles électriques de section 3 × 2,5 mm².

- Le déroulage et la pose des câbles dans les infrastructures prévues.

- Le raccordement entre les différents points lumineux.

- La réalisation des connexions dans des boîtes adaptées aux installations extérieures.

- La protection mécanique des câbles.

- Le repérage des circuits.

- Les essais de continuité et d'isolement.

- La vérification du bon fonctionnement de l'ensemble du réseau d'éclairage.

Les connexions devront être réalisées avec des accessoires adaptés aux installations extérieures, garantissant une bonne étanchéité et une protection durable contre l'humidité.

6. Fourniture et pose de Bloc secours autonome :

Fourniture et installation d'un bloc autonome d'éclairage de sécurité (BAES), comprenant :

- Bloc de secours à LED.

- Fonctionnement autonome sur batterie rechargeable.

- Autonomie minimale de 1 heure.

- Allumage automatique en cas de coupure de l'alimentation électrique.

- Témoin de présence secteur et de charge.

- Fixation murale ou au plafond.

- Raccordement électrique, essais et mise en service.

7. Fourniture et pose de tube PVC électrique :

Fourniture et pose de conduits en PVC rigide destinés à la protection et au cheminement des câbles électriques, comprenant :

- Tubes PVC rigides adaptés aux installations électriques.
- Diamètre adapté aux câbles à installer (Ø 20 à 32 mm).
- Fourniture des accessoires de fixation, raccords, coudes et manchons.
- Fixation apparente sur murs ou plafonds.
- Mise en œuvre complète et respect des règles de l'art.

8. Fourniture et pose de Panel LED apparent:

Fourniture et installation d'un panneau LED apparent, comprenant :

- Panneau LED de dimensions 60 × 60 cm.
- Puissance indicative : 36 à 40 W.
- Température de couleur : 4 000 K (blanc neutre).
- Flux lumineux adapté à l'éclairage d'un local technique.
- Corps en aluminium et diffuseur opale.
- Driver électronique.
- Fixation apparente au plafond.
- Raccordement électrique, essais et mise en service.

9. Fourniture et pose de prise électrique étanche :

Fourniture et installation d'une prise de courant étanche comprenant :

- Prise 2P+T, 16 A, 250 V.
- Indice de protection minimale IP55.
- Boîtier étanche avec couvercle de protection.
- Raccordement aux circuits électriques existants.
- Fourniture des accessoires de fixation et de raccordement.
- Essais de fonctionnement et vérification de la mise à la terre.

10. Travaux de peinture :

Travaux de préparation et de peinture des murs et plafonds du local technique, comprenant

- Protection des équipements et installations existantes.
- Grattage et élimination des parties non adhérentes.
- Rebouchage des fissures et imperfections.

- Application d'une couche d'impression.

- Application de deux couches de peinture acrylique de bonne qualité.

- Finition uniforme et nettoyage du chantier après travaux.

11. Fourniture et pose de regards basse tension (BT) :

Ce prix comprend la réalisation et la mise en place de regards destinés à faciliter le passage, le raccordement, l'inspection et la maintenance des réseaux électriques enterrés.

Les prestations comprennent :

- Les travaux de terrassement nécessaires.

- La fourniture et la mise en place des regards.

- La réalisation du fond et des parois.

- La mise en place des dispositifs d'entrée et de sortie des fourreaux.

- La fourniture et la pose de couvercles adaptés aux contraintes de circulation.

- Le raccordement aux tranchées et aux réseaux électriques.

- Le remblaiement et la remise en état des abords.

Les regards devront être accessibles et permettre les interventions futures sans détérioration des installations.

12. Réalisation de murets techniques :

Ce prix comprend la construction de murets techniques destinés à recevoir et protéger les équipements électriques de distribution et de raccordement.

Les prestations comprennent :

- L'implantation et le traçage.

- Les travaux de terrassement et de fondation.

- La réalisation des ouvrages en maçonnerie ou en béton selon les plans d'exécution.

- La réalisation des réservations nécessaires au passage des câbles et fourreaux.

- L'application d'un enduit de finition.

- La réalisation des supports de fixation des équipements.

- Les travaux de finition et de nettoyage.

Les murets devront présenter une résistance mécanique suffisante et permettre un accès facile aux équipements pour les opérations d'exploitation et de maintenance.

13. Réalisation de tranchées basse tension (BT) :

Ce prix comprend l'ensemble des travaux nécessaires à la réalisation des tranchées destinées au passage des câbles électriques basse tension.

Les prestations comprennent :

- L'implantation et le piquetage du tracé.

- Le terrassement mécanique ou manuel suivant les contraintes du site.

- Le réglage et le nivellement du fond de fouille.

- La mise en place d'un lit de sable de protection.

- La fourniture et la pose des fourreaux électriques adaptés.

- La mise en place des câbles électriques.

- La pose d'un dispositif avertisseur de couleur rouge au-dessus des réseaux électriques.

- Le remblaiement par couches successives et le compactage.

- L'évacuation des déblais excédentaires.

- La remise en état des surfaces et des revêtements existants.

Les profondeurs et largeurs des tranchées devront être définies conformément aux prescriptions techniques applicables et aux contraintes du site.

➢ **Les soumissionnaires participant au bon de commande doivent envoyer le document suivant :**

- Fiche technique précisant les caractéristiques techniques demandées, visée et cachetée par le concurrent;

N.B : la fiche technique doit être envoyée au plus tard le 09/12/2026 à 12H00
Pièces demandées doit être envoyé aux adresses mails suivants :

- Hamza.lourhchit@cnss.ma
- REDA.NACHITE@cnss.ma
- yassine.benarif@cnss.ma
- fadoua.yahia@cnss.ma
- hasna.tibre@cnss.ma

Le soumissionnaire retenu sera déterminé après l'examen des documents techniques et leurs conformités à la description technique

➢ **Dépôt des échantillons :**

Le prestataire devra faire des propositions en présentant des échantillons relatifs aux articles n° 1-2-4-5-6-8-9 conformes au descriptif technique.
Les échantillons doivent être présentés le **09/12/2026 avant 12H00** et ce à Direction des Œuvres Sociales de la CNSS, au 5ème étage de la Maison de l'Assuré, Place Dakar, rond point Chimicolor, Casablanca
Les échantillons comprennent une (1) unité de chaque article et feront l'objet d'une évaluation par l'équipe CNSS.
N.B : Les concurrents n'ayant pas déposé l'échantillon dans les délais impartis seront écartés.
Date et heure limites de réception des devis des concurrents: le 10/12/2026 à 12H00.
Les plis des concurrents sont déposés par voie électronique dans le portail des marchés publics accessible à l'adresse www.marchespublics.gov.ma*

Le président de la commission

Mostapha ALIL
Directeur des Achats et Logistique
CNSS