



## CHARGE D'ETUDES PHOTOVOLTAIQUES

GreenYellow Océan Indien recrute un Chargé d'Etudes Photovoltaïques.

**Type de contrat : contrat à durée indéterminée**

**Localisation : Pamplemousses**

**Pays : Maurice**

**Missions :**

- Dimensionnement et conception des installations photovoltaïques ;
- Réalisation des études détaillées (plans, cahiers des charges,...), passation de marchés avec les prestataires, suivi économique et technique de la réalisation des projets ;
- Support technique au service commercial de la B.U. dans le cadre de son développement.

**Activités principales :**

**En phase commerciale :**

- Participer aux visites de site préliminaires et établir un rapport d'inspection technique pour analyse détaillée et conception ;
- Assister le Responsable Commercial (RC) dans l'établissement de l'offre technique & commerciale et la stratégie associée à mettre en œuvre ;
- Etre le point de contact client sur les sujets techniques ;
- Procéder à l'analyse préliminaire du cahier des charges (CdC) technique et financier ;
- Etablir une grille de lecture des éléments techniques principaux constitutifs du CdC Technique, notamment des critères d'évaluation techniques (« clause by clause analysis »), financiers et autres (RSE...) ;
- Proposer une stratégie d'approche technique, financière et commerciale sur un dossier en s'appuyant sur les experts techniques (région ou métropole) ;
- Consolider l'envoi et les réponses aux demandes de clarification technique du client ;
- Coordonner les études de sol et/ou de diagnostic réseau susceptibles d'être menées en phase commerciale ;
- S'assurer de la compilation et de la cohérence du dossier technique, à remettre avec l'offre commerciale ;
- Etablir le planning préliminaire d'études à intégrer au planning attaché à l'offre technique & commerciale ;
- Contacter et consulter les MOE externes afin de récupérer les offres nécessaires à l'établissement de l'offre commerciale ;
- Assurer une veille technologique et commerciale pour être à l'affût des opportunités de développement.

**En phase de déploiement :**

- Assister le Responsable Travaux (RT) dans la définition de la stratégie d'exécution à mettre en œuvre ;
- Assister le RT dans la planification et le respect des engagements vis-à-vis du client ;
- Etre le point de contact client pour tous les sujets techniques pendant la phase d'exécution ;
- Etre l'interlocuteur unique entre le RT et les différents intervenants techniques internes et externes ;

- Suivre et coordonner, incluant les budgets, les MOE & BCT externes pendant toute la durée de déploiement;
- S'assurer de la compilation et de la cohérence du dossier technique à remettre au prestataire concerné au démarrage des travaux ;
- Assurer le suivi technique des prestataires engagés pour la phase d'exécution ;
- Définir et consolider les dossiers techniques à remettre aux autorités avant, pendant et après les travaux ;
- Participer aux essais de performance à réaliser sur les installations déployées en phase d'exécution;
- Définir et suivre les indicateurs de performance.

**Compétences techniques :**

- Maîtrise du volet technique photovoltaïque
- Connaissance des réglementations et procédures
- Connaissance des produits et services
- Connaissance des techniques de gestion de projet
- Compétences budgétaires
- Maîtrise de la communication écrite et orale

**Compétences comportementales :**

- Implication et sens du résultat
- Orientation client
- Créativité, sens de l'innovation
- Autonomie
- Sens de l'écoute, organisation, rigueur

**Formations et qualifications :**

Master dans le domaine de l'énergie et/ou l'électrotechnique

**Expérience :**

Expérience professionnelle de 2-3 ans minimum