

AVIS DE RECRUTEMENT

La Société de Gestion de Kaléta (SOGEKA) SAS, est une société sous forme de coopération PPP entre la Société China International Water & Electric HK et l'Etat Guinéen, qui a pour activité principale : **la production d'Energie Electrique et de son transport** et ce, à travers les missions suivantes

- L'exploitation technique et commerciale de la Centrale hydroélectrique de Kaléta et des infrastructures de transport concédées
- L'entretien et la maintenance de la Centrale et des infrastructures de transport concédées

Pour des besoins de fonctionnement interne, La SOGEKA recrute pour deux postes :

Poste 1: CHEF SERVICE ENVIRONNEMENT SANTE HYGIENE ET SECURITE

Missions:

Sous l'autorité du Directeur Technique Adjoint le **Chef de Service Environnement, Santé et Sécurité** est chargé d'évaluer les risques, conseiller la Direction Technique en matière de sécurité et environnement, proposer un plan de Santé/sécurité/environnement et sensibiliser le personnel sur l'hygiène la sécurité sur l'environnement de l'aménagement hydroélectrique de Kaléta.

Le Chef du service en collaboration avec la direction technique de l'exploitant CWE, Assistera et conseillera la direction technique de SOGEKA pour l'élaboration et le suivi/contrôle de la mise en œuvre du plan de prévention des risques professionnels et la protection de l'environnement (reboisement du bassin versant, diverses Études d'impacts etc...), suivre et mettre en œuvre pour assurer la sécurité des biens et des personnes ainsi que pour la préservation de l'environnement pendant la phase d'exploitation des Ouvrages, sous la forme d'un Plan Santé, Sécurité} Environnement ("Plan SSE) tel que défini par les normes internationales,

Fonctions : spécifiquement mission de suivi/contrôle :

- La mise en œuvre du plan Santé-Sécurité-Environnement de l'Opérateur-Mainteneur.
- Suivre, coordonne et dirige et contrôle la mise en œuvre du programme plan Santé-Sécurité-Environnement de l'Opérateur-Mainteneur, aussi bien au niveau des personnels de production et de transport d'énergie, que de la communication auprès des populations.

- Intervient directement sur le terrain pour suivre la mise en œuvre d'actions portant sur le matériel ou sur les procédures d'intervention dans l'exploitation de la centrale hydroélectrique de Kaléta.
- Suivi/contrôle des Exigences de Contenu du plan SSE contenues dans le contrat O&M (structure organisationnelle dotée de rôles, mesures et les actions de traitement des risques et impacts, main-d'œuvre et conditions de travail, notamment à proximité des installations sous tension,
- Propose un programme complet pour l'amélioration des performances en environnement, hygiène et sécurité de l'entreprise : investissement, modification des procédés, formation du personnel. Utilisation rationnelle des ressources et prévention de la pollution, Hygiène, Sécurité et Sûreté Communautaires, Plan de préparation et de réponse aux situations d'urgence etc..),
- Définit les priorités et les budgets nécessaires à ce programme.
- Met en place des plans d'actions (reboisement du bassin versant, les berges de la retenue de Kaléta etc...) puis suit la mise en œuvre de ce plan.
- Mène des actions d'information, de formation et de conseil concernant son domaine de compétences la sécurité des populations environnantes de l'aménagement de l'Aménagement hydroélectrique de Kaléta, les lignes et postes associés,
- Contrôle le respect des consignes en matière d'environnement, d'hygiène et de sécurité.
- Contrôle le respect des débits sanitaires lâchés à l'aval de l'aménagement de Kaléta
- Entretient de bonnes relations avec tous les services administratifs chargés de l'environnement, les partenaires sociaux mais aussi parfois avec des associations locales ou des élus locaux.
- Formation et sensibilisation du personnel et des populations sur l'hygiène et sécurité et/ou l'environnement
- Définition d'une politique sécurité et / ou environnement afin d'optimiser les filières d'élimination des rejets et suit les résultats (analyses) des procédés de traitement des déchets issus de l'exploitation, la cité du MO et les différents accès dans l'emprise de l'aménagement Kaléta
- Elaboration et mise en œuvre des programmes d'hygiène et sécurité, de prévention des accidents et/ou de protection de l'environnement et proposition d'améliorations et/ou d'évolutions dans le domaine de l'hygiène et sécurité et/ou de l'environnement
- Analyse des accidents du travail, publication et exploitation des statistiques
- Réalise les audits hygiène et sécurité et/ou environnement interne et externe par rapport à la réglementation et aux procédures en République de Guinée,
- Evaluation des équipements de sécurité et programmer leur acquisition
- Collecte des fiches sécurité dans les sites de production, habitation, lignes de transport, postes et autres sites relevant du patrimoine concédé à la SOGEKA
- Contrôle de l'application de la législation et des règles d'hygiène et sécurité et/ou environnement et mise en œuvre des normes par une Veille technologique et réglementaire
- Définition, rédaction et mise en œuvre des règles d'hygiène et sécurité et/ou environnement
- Coordination d'une intervention de secours en cas d'accident.
- Structuration administrative et développement de la politique de prévention des risques professionnels et de la protection de l'environnement. Coordination des équipes sécurité du site.
- Mettre en œuvre la législation et la réglementation en matière d'hygiène, de santé et de sécurité au travail, de protection de l'environnement et de sécurité contre l'incendie.



- Coordonner et animer le réseau des correspondants de sécurité des différents sites (usine, lignes, bassin versant konkouré etc...).
- Conseiller les responsables (scientifiques, techniques, administratifs) pour définir les procédures d'hygiène et de sécurité à mettre en œuvre pour l'amélioration des conditions de travail, l'aménagement, la transformation ou la réhabilitation des locaux, des bâtiments de la cité du MO,....
- Piloter la démarche d'évaluation des risques dans l'exploitation de la centrale et les lignes/postes.
- Veille sur l'état d'assainissement dans la cité du MO et les emprises de l'usine, et l'état de la faune et flore du bassin versant du Konkouré au site de Kaléta.
- Rédiger les différents rapports sur l'état de l'Environnement dans toutes installations de la société Sogeka

Formation requise

- Diplômé en Environnement, ingénieur généraliste ou Environnementaliste,
- autres formations BAC+5 en Environnement, Santé/Sécurité

Exigences du poste:

- Cadre expérimenté (minimum 5 ans) et connaissant bien les problèmes environnementaux ;
- Bonnes connaissances des textes législatifs et réglementaires régissant le domaine de l'Environnement en Guinée (Code de l'Environnement) ;
- Bonnes connaissances des institutions guinéennes en charge de l'Environnement et le Développement Durable ;
- Savoir faire des Etudes d'impacts et évaluations environnementales ;
- Bonnes connaissances techniques dans le suivi/Contrôle des projets d'Hygiène/Santé/ Sécurité Environnementaux (HSSE) et Santé-Sécurité au Travail (SST) ;
- Préventions des risques et analyses épidémiologiques en environnement et au travail ;
- Audiences publiques et élaboration de Plans de Gestion Environnementale et Sociale ;
- Connaissances techniques dans les secteurs (Environnement, Santé/Sécurité/hygiène)
- Connaissances spécifiques en hygiène, sécurité, environnement et législation en Guinée
- Persuasif pour faire accepter les changements qu'il juge nécessaires
- Sens de l'écoute des autres
- Grande rigueur dans le cadre du suivi des normes et de la réglementation en Guinée
- Bonne connaissance de langue française, et des langues nationales
- Bonnes connaissances de l'outil informatique (Internet, MS Word, Ms Excel, Powerpoint etc..)
- Bonnes connaissances des Logiciels d'ingénierie (Autocad, Archicad, Arlantis, etc...)
- Disponible toute la durée du contrat et ayant la capacité de travailler en équipe dans les zones à l'extérieur de Conakry.

Nature du contrat : CDD de 1 an renouvelable

POSTE 2 : Responsable Production Hydraulique**Mission:**

Sous l'autorité du Chef de service production et transport, le **Responsable de la Production hydraulique**, est chargé d'assurer et gérer toutes les activités de support technique nécessaires à la bonne exploitation et à la maintenance des ouvrages hydrauliques et équipements (électriques, hydromécaniques) de production de la centrale de Kaléta.

Fonctions: il est spécifiquement chargé de :

- Suivre et contrôler quotidiennement l'exploitation des équipements dans tous les compartiments de l'Aménagement hydroélectrique de Kaléta en rapport l'équipe du jour de l'exploitant
- Suivre les opérations de relevés mensuels de livraison d'énergie à EDG ;
- Mettre à jour les informations hydrologiques mesurées aux sites de Kaléta et Souapiti
- Suivre le niveau du plan d'eau de la retenue de Kaléta et évaluer les risques liés à la surproduction ou à la sous-exploitation des réserves d'eau dans le lac à Kaléta et à Souapiti
- Remplir les fiches d'exploitation des équipements de production et les remonter à la Direction technique ;
- Participer à la réalisation de travaux sur les équipements et ouvrages de production
- Préparer des rapports techniques de production, de maintenance, réparation et modernisation des équipements/Ouvrages de production,
- Participer au suivi/Contrôle quotidien des paramètres d'exploitation des équipements de production,
- Participer à l'élaboration des rapports de production (journalier, hebdomadaire)
- Contrôler les fiches de visite des équipements de production et auxiliaires.
- S'assurer du respect du planning des entretiens programmés,
- Participer aux travaux d'entretien, de maintenance, les travaux de dépannages, les réparations et les révisions des équipements de production ;
- Veiller à l'exécution correcte des travaux
- Est responsable des contrôles avant la remise en service des équipements réparés,
- Assure les vérifications périodiques du matériel et des équipements/ouvrages de production
- Accomplit des tâches d'emploi inférieur si requis, participe au service d'astreinte,
- Assiste les équipes de travail pour les entretiens ou réparations, modernisation
- Effectue les contrôles, les mesures et les réglages; relève et consigne les paramètres des équipements/ouvrages de production,
- Tient à jour les fiches historiques d'exploitation des équipements,
- Veille à l'application des règles de sécurité et d'hygiène dans la centrale et ouvrages hydrauliques,
- Optimiser, piloter et surveiller la production d'hydroélectricité
- Inspecter les outils et équipements
- S'assurer de la qualité et de la bonne exécution des actions menées par l'exploitant
- Recommander les capteurs et les matériels adaptés,
- Analyser les données de contrôle de conformité fournies par les techniciens ou par les capteurs



- Coordonner les exigences de production et de maintenance courante et déterminer les priorités d'intervention,
- Assurer le suivi/contrôle des programmes de maintenance et d'entretien des équipements et ouvrages de l'Aménagement hydroélectrique de Kaléta
- Manager les équipes d'exploitation
- Assurer l'assistance technique à l'exploitant
- Construire/ améliorer les indicateurs de performance en production.
- Analyser les indicateurs de suivi de la production et prendre les mesures de réajustement nécessaires pour améliorer la production d'électricité.
- Mettre en œuvre des démarches d'amélioration continue pour optimiser la disponibilité et la fiabilité des équipements et ouvrages de la centrale de Kaléta,
- Contrôler les analyses de défaut réalisées par les opérateurs lors des incidents d'exploitation.
- Solliciter des expertises internes ou externes pour réduire les aléas de production, corriger les défauts et fiabiliser les processus.
- Suivi/Contrôle la coordination de l'exploitation du couple Kaléta/Souapiti,
- S'assurer de la qualité de l'état des outils de contrôle de l'état des équipements de production,
- Assurer l'interface informatique entre la Direction Technique et l'Exploitant de la centrale,
- S'assurer du bon état de fonctionnement du logiciel de gesticoncertée
- Définir les besoins de maintenance spécialisée et solliciter des budgets complémentaires pour assurer la disponibilité et la fiabilité de l'outil de production.
- Rédiger différents d'exploitation (Hebdomadaire, mensuel, et annuel) de l'Aménagement hydroélectrique de Kaléta.

Exigences du poste:

- Etre ingénieur Hydroélectricité /Electromécanicien
- Connaissance des lois fondamentales en électricité et électrotechnique, des principes de base en hydrostatique, hydrodynamique et génie civil,
- Maîtrise des techniques mécaniques, hydrauliques, géotechniques et topographiques,
- Avoir une bonne maîtrise de la langue française et la rédaction des rapports techniques,
- Avoir de l'expérience au moins de cinq (5) années dans les centrales hydrauliques du réseau de transport en République de Guinée,
- Avoir les compétences dans la gestion technique et la supervision des travaux de maintenance et d'entretien des équipements /ouvrages de production d'énergie hydraulique,
- Bonnes connaissances de l'outil informatique (MS.Word, Excel, Powerpoint, Internet etc..),
- Bonnes connaissances dans l'élaboration des rapports d'exploitation des centrales hydrauliques,
- Bonne maîtrise de la langue française et la connaissance de la langue chinoise peut être appréciable,
- Etre disponible, communicatif et savoir travailler en équipe.

Nature du contrat : CDD de 1an renouvelable

Les dossiers de candidatures devront comportés les documents suivants :

- Une lettre de motivation adressée au Président de la SOGEKA
- Un curriculum vitae (CV) avec références



- Une copie des diplômes et attestations certifiés
- Un certificat médical
- Une photocopie de la carte d'identité nationale
- Un extrait du casier judiciaire datant d'au moins 3 mois

Les candidats peuvent soumettre leurs dossiers actualisés au plus tard le **20/04/23** en format électronique à l'adresse suivante : contacts@sogeka.com

Les dossiers physiques à l'adresse suivante :

Camayenne, Immeuble Konkouré et Trois Gorges, Commune de Dixinn, 4 ème étage

Contact : 610 77 23 48