



**Titre du poste : Spécialiste en métrologie**

**Lieu de travail : Gitega Zege**

#### JOB PURPOSE

Weza Power est une nouvelle société de distribution d'électricité au Burundi, issue d'un partenariat public-privé unique et à grande échelle entre Virunga Power et le gouvernement burundais, sous la forme d'une concession à long terme de type conception-construction-financement-exploitation-transfert. Notre objectif est d'accélérer l'électrification du Burundi grâce à l'expansion rapide du réseau de distribution d'électricité, en visant un accès au réseau pour 70 % (ou plus) de la population d'ici 2030.

Nous recherchons actuellement une personne dévouée et dynamique pour rejoindre notre équipe en tant que **Spécialiste en métrologie**, son rôle sera de contribuer à la croissance continue du portefeuille et à la sécurité des revenus par une meilleure exécution ou supervision des travaux d'intervention commerciale/technique, la réalisation du dépannage et de la standardisation des installations MT, dans le strict respect des règles de sécurité, d'environnement et de gouvernance en vigueur dans l'entreprise.

#### KEY RESPONSIBILITIES

- Installer, entretenir et remplacer les compteurs MV et l'équipement de comptage dans les centrales électriques et le TBB afin de garantir une comptabilité énergétique précise et l'intégrité du système.
- - Participer aux inspections régulières des centrales électriques et des systèmes de comptage du TBB.
- - Contribuer à la gestion des sceaux de sécurité des systèmes de comptage MT.
- - Installation/test de l'équipement de comptage CT.
- - Participer à la mise en œuvre de la politique de sécurité et d'environnement au sein de l'unité.
- - Participer, le cas échéant, à l'enquête sur les plaintes des fournisseurs de produits en vrac.
- - Participer aux enquêtes sur la falsification des compteurs et le détournement de courant.
- - fournir un retour d'information au chef de la maintenance afin d'assurer une disponibilité constante des compteurs et des pièces détachées.
- - Favoriser l'innovation technique, l'acquisition d'expertise et soutenir une culture d'amélioration continue.
- - En cas d'urgence ou d'autres situations inhabituelles, aider d'autres services à la demande du superviseur de la distribution ou du chef de l'équipe de comptage.
- - Participer à toutes les autres activités à la demande de la hiérarchie (séminaire, budget).
- - Coordonner avec les autres employés la fourniture et la réception des informations et de l'assistance nécessaires pour assurer un service efficace.
- - Maintenir une documentation appropriée pour les inspections des systèmes de mesure et les activités de remplacement.
- - Exécuter d'autres tâches qui lui sont confiées.

#### COMPÉTENCES CLÉS

- - Élaborer un programme de travail
- - Étudier et réaliser les travaux de raccordement des systèmes de comptage MT
- - Maîtrise du processus de vérification des installations HTA et GV
- - Normalisation des installations de comptage MT et grande BT
- - Maîtrise des modes de défaillance des compteurs électriques MT et BT et des composants associés



- - Capacité à utiliser des outils manuels pour le câblage, tels que des outils de sertissage, des pinces à dénuder et des coupe-câbles.
- - Utiliser des logiciels professionnels
- - Rédiger des documents professionnels (rapports, lettres, comptes rendus de réunions, etc.)

### QUALIFICATIONS

#### Formation

Diplôme universitaire en génie électrique ou école secondaire électrique/technique avec une expérience pertinente en matière de services publics d'électricité et de systèmes de comptage.

#### Experience

Minimum of 1 years of experience in relevant field for Electrical Engineer or 3 Years for Technical secondary school, experience in the energy sector and metering is preferred.

#### Certifications

Les certifications pertinentes telles qu'Ingénieur professionnel (PE), Certifications de sécurité électrique, etc. sont un atout.

### Compétences

- - S'acquitter des tâches liées à la fonction de manière professionnelle et éthique, conformément aux valeurs de Weza et aux exigences du code de conduite.
- - Connaissance générale des systèmes de distribution électrique et de l'équipement de comptage
- - Connaissance générale des normes de comptage
- - Connaissance générale de la sécurité électrique
- - Intérêt pour le développement personnel et les études afin d'améliorer les compétences requises pour le poste
- - Bonnes aptitudes à la communication
- - Utilisation d'équipements pour tester les performances et le fonctionnement des systèmes de comptage MT et BT.
- - Esprit commercial et capacité à intégrer l'aspect commercial dans le domaine technique
- - Connaissance générale de la cartographie et de la navigation dans les SIG
- - Capacité / compétence démontrée dans l'utilisation de l'équipement de test des compteurs et des outils logiciels pour préparer les compteurs MT à l'installation.
- - Capacité avérée à faire preuve d'initiative pour identifier les problèmes, puis analyser, étudier et mettre en œuvre la solution appropriée.
- - Capacité avérée à influencer un groupe de professionnels sur des décisions techniques.
- - Utiliser des outils bureautiques (Word, Excel, Powerpoint, etc.)
- - Utiliser des outils numériques (Teams, réseaux sociaux, Skype, etc.)

### Langues (niveau de compétence)

- - Français - Avancé (maîtrise de la communication écrite et orale).
- - Anglais - Intermédiaire (maîtrise de la communication écrite et orale).
- - Kirundi - élémentaire (compréhension de base ou capacité à communiquer avec des phrases courantes).

### LES CONDOTIONS DE TRAVAIL

Ce poste est principalement exercé dans un environnement de terrain qui comprend l'exposition à des conditions environnementales (chaud, froid et intempéries), à des produits chimiques, à des fumées ou à des particules en suspension dans l'air, à des déplacements fréquents, ainsi qu'au travail en équipes.



### EXIGENCES PHYSIQUES

Ce poste nécessite de monter sur des échelles et de travailler en hauteur pour inspecter les lignes électriques et l'équipement. Ce poste est essentiellement mobile et doit pouvoir soulever et porter jusqu'à 30 kg.

### LES MESURES DE PERFORMANCES

- Délai moyen d'exécution des tâches/demandes
- Taux de vérification des installations MT et BT de grande taille
- Nombre d'installations MT et BT normalisées

### PROCEDURE POUR POSTULER

Si vous êtes intéressé(e) et pensez répondre aux critères énoncés ci-dessus, veuillez envoyer les documents suivants par courrier électronique à l'adresse suivante : [info@wezapower.com](mailto:info@wezapower.com) avec pour objet « **Spécialiste** en metrologie [insérer votre nom] **avant le 2 Decembre 2024** »

Une copie de votre CV actuel et de votre lettre de motivation, le nom du fichier doit inclure votre nom complet.

**NB** : Seuls les candidats présélectionnés seront contactés.