

OFFRE D'EMPLOI no. DOK-2016-07

Opérateur de centrale hydroélectrique, poste à temps partiel

Hydroméga Services Inc., un producteur d'énergie renouvelable indépendant, gère et opère la centrale hydroélectrique d'Okikendawt situé à Dokis First Nation sur la rivière des Français à la sortie du lac Nipissing. Hydroméga recherche présentement des candidats qualifiés pour combler le poste d'Opérateur en centrale hydroélectrique sur une base à temps partiel. L'entrée en fonction du candidat choisi sera faite aussitôt que possible.

Sous la supervision du Responsable opérations et gestion des actifs, l'Opérateur en centrale hydroélectrique, poste à temps partiel est responsable de l'opération et de la maintenance journalière de la centrale afin de maximiser la production d'électricité à long terme. Il est aussi chargé de la maintenance et de la surveillance régulière de tous les appareillages électriques et mécaniques. Il assiste durant les interventions planifiées de maintenance majeure qui sont généralement réalisées par des sous-traitants. L'Opérateur en centrale hydroélectrique, poste à temps partiel opère la centrale et les équipements de production d'énergie en regard des pratiques et de la réglementation en vigueur et notamment en regard de la protection de la faune et de la sécurité publique ainsi qu'en conformité avec les autorisations et permis reçus, le contrat de vente d'électricité et l'entente de raccordement avec le gestionnaire du réseau.

Profil recherché

- Diplôme ou certificat d'études collégiales en électromécanique, électrotechnique, électricité, procédés et/ou mécanique;
- Attestation d'électricien dans la province de l'Ontario (#442A ou 309A), considéré comme un atout important;
- Avoir un minimum de 5 ans d'expérience dans l'opération d'une centrale hydroélectrique ou dans des procédés industriels;
- Connaissance et expérience avec des circuits électriques, PLC, circuits hydrauliques, machinerie lourde;
- Doit être capable d'interpréter des dessins techniques (civil, mécanique, électrique), spécifications et diagrammes électriques;
- Connaissance des principes de base et des règles de sécurité entourant l'exploitation d'une centrale;
- Maîtrise un ordinateur et les logiciels Word, Excel, Outlook, Powerpoint;
- Excellente maîtrise du français et de l'anglais (verbal/écrit).

Aptitudes du candidat recherché

- Planifie et exécute son travail de façon autonome;
- Capable de travailler seul dans une région isolée;
- Démontre beaucoup de vigilance, de rigueur et de précision dans son ouvrage;
- Travaille avec méthode, sait organiser ses tâches, sait gérer les informations et les priorités;
- Travaille d'une façon proactive, il sait anticiper les problèmes;
- N'est pas dérangé par les situations inattendues et s'adapte aux situations urgentes;
- Démontre une volonté de travailler en équipe;
- Répond aux exigences physiques du poste comme le travail dans les endroits profonds ou élevé ainsi que dans des espaces confinés;
- Est disponible pour voyager occasionnellement;
- Possède un permis de conduire valide avec un bon dossier légal permettant d'obtenir facilement une couverture d'assurance;
- Intégrité irréprochable, laquelle pourra être vérifiée au moyen d'une enquête de sécurité.

Les heures de l'Opérateur en centrale hydroélectrique, poste à temps partiel peuvent varier considérablement, soit d'aucune heure à une semaine pleine de 40 heures selon les besoins d'Hydroméga et la disponibilité du candidat. L'Opérateur en centrale hydroélectrique, poste à temps partiel travaillera généralement selon des heures normales de jour mais pourra être appelé de temps à autre à effectuer du temps supplémentaire et à être disponible sur appel 24h/jour. Du travail durant la fin de semaine peut être requis à l'occasion et Hydroméga doit pouvoir être en mesure de rejoindre le candidat à tout moment et rapidement.

Un salaire compétitif sera offert au candidat choisi.

Les candidats qui désirent postuler pour le poste peuvent faire parvenir leur CV et une lettre de motivation à l'adresse courriel suivante: general@hydromega.com.
Prière de préciser le numéro de référence de l'emploi dans votre courriel.