



M.V. MARK INC.

Gestionnaire de projet senior, systèmes de câbles HV souterrains et sous-marins

69 kV et plus, y compris les systèmes HVDC 400 kV

Employeur : MV Mark Inc.

Emplacement : Région du Grand Montréal

Type d'emploi : À temps plein

Date de début : ASAP

Voyages : Jusqu'à 40% (Canada, États-Unis, Europe)

Rapports à : Directeur général, MV Mark Inc.

Sécurité : vérification des antécédents selon les exigences des services publics et du gouvernement

Aperçu des rôles

MV Mark Inc. recherche un chef de projet principal ayant une expérience éprouvée dans la réalisation **de projets de systèmes de câbles haute tension souterrains et sous-marins (69 kV et plus)**, ainsi qu'**une expérience directe dans l'exécution de projets avec des systèmes de câbles HVDC 400 kV (NKT Systems)**.

Le gestionnaire principal de projet supervisera la planification, l'exécution, la mise en service, la garantie et les programmes de service à long terme pour les projets d'infrastructure câble haute tension. Ce rôle implique un leadership multidisciplinaire dans l'ingénierie, l'installation, la logistique maritime/terrestre, les essais, la mise en service et l'interface avec les clients.

Le candidat idéal apporte une discipline structurée en gestion de projet, une forte présence sur le terrain et un parcours démontré dans l'installation et les environnements de service de câbles haute tension.

Responsabilités clés

Réalisation de projets et leadership

- Mener l'exécution complète du cycle de vie des projets de câbles HV souterrains et sous-marins.
- Gérer des équipes multidisciplinaires : équipes d'installation, techniciens en assemblage, entrepreneurs maritimes, sous-traitants civils, QA/QC, HSE, logistique et ingénierie.
- Mettre en œuvre la gouvernance structurée des projets, des rapports et des contrôles conformes aux normes MV Mark.



M.V. MARK INC.

Installation et exécution technique

- Superviser les travaux de câbles terrestres et sous-marins, notamment :
 - Interface civile et de tranchées, talus de conduits, débarquements de disques durs et transitions de rivage.
 - Systèmes de traction de câbles, posage, assemblage, terminaison, collage et protection de tension de gaine.
- Gérer la mobilisation et l'exploitation d'équipements spécialisés (treuils, tendeurs, supports de tambour, abris de jonction, fourgons d'essai).
- Coordonnez et vérifiez les procédures d'installation, les ITP, les déclarations de méthode, les protocoles de test et la documentation telle quelle.

Mise en service, garantie et entretien

- Planifier et superviser la mise en service, la mise en tension et la remise en service.
- Gérez les obligations de garantie et les mesures correctives.
- Dirigez les programmes d'inspection périodique et d'entretien préventif.
- Maintenir la préparation pour le soutien d'intervention d'urgence au besoin.

Gestion commerciale et des contrats

- Administrez le contrôle des coûts, la prévision, les achats et la conformité des contrats.
- Dirigez les négociations de contrats, la gestion du changement, la gestion des réclamations et l'atténuation des risques.
- Maintenir des registres de risque actifs et des systèmes de suivi de la performance.

Gestion des parties prenantes et des clients

- Servir de principale interface d'exécution avec les services publics occidentaux, les sous-traitants, les OEM et les autorités réglementaires.
- Dirigez les rapports de projet, les revues techniques, les réunions de coordination et les briefings des cadres supérieurs.
- Coordonnez avec les ressources techniques et d'ingénierie européennes selon les besoins.

Sécurité, qualité et conformité

- Promouvoir une forte culture HSE alignée sur les normes locales HSE, CSA et clients.
- Assurez-vous de respecter les normes IEC/IEEE/CSA ainsi que les spécifications des services publics.
- Faire respecter les contrôles environnementaux pour les milieux de travail terrestres et marins.



M.V. MARK INC.

Qualifications requises

- Diplôme en génie (électrique, civil, mécanique ou équivalent).
- Minimum 5+ ans d'expérience en gestion de projet dans des environnements industriels ou utilitaires à grande échelle.
- Expérience directe dans la gestion de projets d'installation de câbles HVDC 400 kV (obligatoire).
- Expérience démontrée en livraison avec des systèmes de câbles souterrains et sous-marins haute tension (69 kV et plus).
- Solide expérience en mise en service et tests HV (VLF/HVDC, PD, tests de gaine).
- Capacité éprouvée de gestion commerciale et de contrats.
- Permis de conduire valide et capacité à voyager à l'international.

Compétences techniques

- Techniques d'installation de câbles haute tension (terrestre/sous-marin) et logistique des câbles.
- Calculs de tirage et utilisation d'équipements d'installation lourds.
- Expérience avec P6 ou MS Project, systèmes de gestion des coûts et rapports structurés.
- Familiarité avec les environnements nord-américains des services publics et de la réglementation; L'expérience d'Hydro-Québec est un atout.

Compétences en leadership et en comportement

- Leadership fort, détermination et discipline d'exécution.
- Excellentes compétences en communication et en gestion des parties prenantes.
- Capacité à travailler dans des environnements complexes et intensifs sur le terrain, avec des exigences élevées en matière de sécurité et de qualité.

Exigences linguistiques

- Français – requis
- Anglais – un atout

Ce que le MV Mark offre

- Occasion de travailler sur une infrastructure HV phare essentielle à la transition énergétique de l'Amérique du Nord.
- Exposition aux meilleures pratiques mondiales en ingénierie, installation et service des câbles haute tension.
- Rémunération compétitive, avantages sociaux et environnement de croissance professionnelle.

Faire parvenir votre CV à : info@mvmark.com