

CURRICULUM VITAE

NOM : Laura PLAMONDON

ADRESSE : Québec, Québec
Cellulaire : (418) 931-1074

FORMATION : INGÉNIEURE CIVIL
Université de Sherbrooke, formule coopérative - 2011
Membre de l'Ordre des Ingénieurs du Québec n° 5022035

TECHNICIENNE EN GÉNIE CIVIL
Cégep Limoilou (Campus Charlesbourg) - 2007
Formule alternance travail-études

Résumé d'expérience

CONSULTANTS EN GESTION DE CONSTRUCTION INC.

2019-2023 Actionnaire de la compagnie qui offre les services professionnels suivants :

2015-2023 Étude, préparation et analyse de réclamations, préparation de rapports d'expertise, estimation des coûts de construction, préparation de soumissions, gérance de projet, ingénierie et techniques de construction

Analyse de demandes de compensation et rédaction de rapports d'expertise se rapportant aux projets :

- réfection d'un tronçon de l'autoroute 85;
- réparation d'un pont vélopiste « corridor des cheminots » au-dessus de l'autoroute 73 à Québec;
- construction du Poste électrique de Lorimier à Montréal;
- construction de l'îlot Balmoral à Montréal;

- construction du Complexe des sciences de l'Université de Montréal campus MIL à Outremont;
- construction du bassin de rétention Rockfield dans le secteur Lachine à Montréal;
- construction de la Nouvelle Maison Radio-Canada;
- fabrication et installation d'une structure d'acier de même que l'installation de l'enveloppe extérieure de la gare maritime - jetée Alexandra, Port de Montréal.

Témoin expert à la Cour pour Unigertec sur le projet du Poste de Lorimier à Montréal.

Assistance, préparation et rédaction de demandes de compensation pour des Entrepreneurs ou Entrepreneurs spécialisés se rapportant aux projets :

- construction d'une voie de contournement de l'Isle Maligne à Alma;
- construction de l'Hôpital de l'Enfant-Jésus.

Estimation des coûts de construction et préparation de soumissions :

- les travaux civils d'un poste de compression de gaz à East Hereford;
- la réfection de la chaussée de la Route Obedjiwan dans la municipalité de La Tuque;
- le développement Riverside de 27 lots à Wemindji pour la communauté Cree;
- les travaux de démolition de la Centrale de Parent;
- les travaux civils de l'usine d'eau de Mani-Utenam.

2014-2015

Ingénieure de projet au chantier de la minière Stornoway pour la réalisation de travaux civils.

2013-2014

Participation dans la préparation et la rédaction de rapports d'expertise :

- Hôtel-Dieu de Lévis;
- agrandissement du Centre de foires de Québec.

Préparation de la cédule de dynamitage et optimisation des patrons de dynamitage dans le cadre de la soumission du projet « Excavation de la centrale, du canal de fuite et travaux connexes », Côte-Nord - Romaine 3.

- 2011-2012** Ingénieure de chantier (junior) sur le projet de construction de l'oléoduc Pipeline St-Laurent (Lévis - Boucherville) :
- Responsable des essais hydrostatiques de la conduite;
 - Responsable qualité;
 - Suivi des coûts en régie contrôlée.
- Automne 2010** Apport technique dans la préparation de la soumission du projet « Construction du barrage et des digues A2, B2 et C2 et excavation phase 2 de l'évacuateur de crues », Romaine 2.
- Automne 2009** Préparation de dossiers de demandes de compensation pour le projet « Ouvrages et Structures Bief aval - Secteur Sud, du projet de dérivation de la Rupert », à la Baie-James.
- Apport technique dans la préparation de la soumission du projet « Excavation et bétonnage des ouvrages de dérivation et travaux connexes », Romaine 2.
- Printemps 2009** Apport technique pour la compilation de données dans le cadre de la réclamation du projet « Ouvrages et Structures bief amont - Secteur Nord, du projet de la dérivation de la Rupert », à la Baie-James.
- Été 2008** Préparation de la cédule de dynamitage et optimisation des patrons de dynamitage dans le cadre de la préparation de la soumission du projet « Excavation de la Centrale de la Sarcelle et des ouvrages connexes », à la Baie-James.
- Préparation de la cédule de bétonnage et optimisation des coffrages dans le cadre de la soumission du projet « Bétonnage phase 1 de la Centrale Eastmain-1-A », à la Baie-James.
- Apport technique pour la compilation de données de la réclamation du projet « Route d'accès au bief amont, du projet de la dérivation de la Rupert », à la Baie-James.
- Été 2007** Assistance technique au gérant de projet et à l'ingénieur de projet lors du démarrage du projet « Ouvrages et Structures bief amont - Secteur Nord, du projet de la dérivation de la Rupert », à la Baie-James.

Été 2006 Apport technique pour la compilation de données dans le cadre de la réclamation du projet « Batardeaux et excavation de l'évacuateur de crues au projet de la Péribonka ».

MINISTÈRE DES TRANSPORTS DU QUÉBEC, SAINT-CHARLES DE BELLECHASSE

Été 2005 Inspectrice en génie civil pour les ponts et ponceaux.

Connaissances particulières

Connaissance logicielle

Excel
Word
PowerPoint
TPL estimation
Microsoft project
Mensura Light 9.0
Google SketchUp
Autocad

Formation complémentaire

Formations sur les explosifs (Maxam, Orica)
Formation BIM (4 séances)
Gestion des échéanciers sur MS Project
Formation LUQS (ProjEst 10)
Cours santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (ASP)
Journées d'étude sur les réclamations sur contrats (16^e et 17^e édition)
Prévention en santé et sécurité du travail (CNESST)

Associations

Ordre des Ingénieurs du Québec (OIQ)
Membre de la Société d'énergie explosive du Québec (SEEQ)

Langues parlées et écrites

Français et anglais