

Entreprise Pro-Forme

8 boulevard Maple-Grove, Beauharnois, Québec, Canada, J6n 1k3

TEL: 450-225-2859

FAX: 450-225-2860

**Amendement****Av #****PF-2018-SSL-A20****INFORMATIONS**

CLIENT	SSLC
DATE	31 août 2018
PROJET	Superstructures Overpasses
PRÉPARÉ PAR :	Jérémy Hébert

DÉTAILS

DESCRIPTIF DES TRAVAUX	Avenant 1012 Accélération de travaux de Gomaco (P12D et P11C) - Modification de Gomaco et surtemps
-------------------------------	---

MAIN D'ŒUVRE

Quantité	Description	Prix unitaire	TOTAL
6,00 H	Contremaitre - Béton H // Temps simple	121,00 \$	726,00 \$
6,00 H	Manoeuvre - Béton H // Temps simple	85,80 \$	514,80 \$
39,50 H	Contremaitre - Béton H // Surtemps	60,50 \$	2 389,75 \$
72,50 H	Manoeuvre - Béton H // Surtemps	68,20 \$	4 944,50 \$
59,00 H	Finisseur- Béton H // Surtemps	68,20 \$	4 023,80 \$
24,00 H	Finisseur- Béton H // Temps simple	99,00 \$	2 376,00 \$

MATÉRIAUX ET ÉQUIPEMENTS

6	Chariot élévateur Béton H	77,00 \$	462,00 \$
5	Manoeuvre - Béton H // Temps double	154,00 \$	770,00 \$
4	Frais de pension pour finisseur (dernière minute)	165,00 \$	660,00 \$
		SOUS-TOTAL	16 866,85 \$
		TPS	843,34 \$
		TVQ	1 682,47 \$
		TOTAL	19 392,66 \$

S.V.P., BIEN VOULOIR CONFIRMER LA RÉCEPTION PAR COURRIEL OU FAX**Signature***Jérémy Hébert*

DÉTAIL DE FACTURATION

Projet :	Superstructures of Overpasses	# projet :	18-107		
Client :	Entreprise Pro-Forme Inc.	Date travaux :	03 août au 20 août 2018		
Objet	Travaux réalisés à taux horaire (TEMPS SUPPLÉMENTAIRE ET TRAVAUX HORS CONTRAT) pour le bétonnage de structures complexes sur l'île des Soeurs dans le cadre du Nouveau Pont Champlain, fourniture et transport d'équipements à taux fixes. commande No : 181201-CB-2086-0004				
Bon de					
Description	Quantité	Unité	Prix unitaire	Total	
1. 03/08/2018 - 10h00@16h30 : Modification de la Gomaco C-450 prête pour le P11C pour effectuer le P12D en premier à la demande de SSL et Pro-Forme. L'opération a pris 6 heures puisqu'une partie de la structure de renforcement devait être démonter et remonter pour effectuer la modification.					
1.1 Main d'oeuvre :					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	6	heure TS	\$ 110.00	\$ 660.00
1	"Manœuvre"	6	heure TS	\$ 78.00	\$ 468.00
1.2 Équipements :					
1	Chariot élévateur 12000lbs	6	heure	\$ 70.00	\$ 420.00
2. 06/08/2018 - 06h30@16h30 : P12D - Déchargement des équipements en chantier, assemblage et préparation					
2.1 Main d'oeuvre :					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	0.5	heure TD	\$ 165.00	\$ 82.50
4. 08/08/2018 - 06h00@16h30 : P12D - Ajustement des rails et chaîne de la Gomaco, installation du rouleau de finition					
4.1 Main d'oeuvre :					
2	"Manœuvre"	1	heure TD	\$ 140.00	\$ 280.00
6. 09/08/2018 - 17h00@07h00 : P12D - Bétonnage (no lunch x 1 et no break x 2 = +1h)					
6.1 Main d'oeuvre :					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	6	heure TD	\$ 165.00	\$ 990.00
2	"Manœuvre"	11	heure TD	\$ 140.00	\$ 3 080.00
3	Finisseurs	2.5	heure TD	\$ 145.00	\$ 1 087.50
1	Finisseurs (Éric Brie est resté pour descendre la C-450)	6	heure TD	\$ 145.00	\$ 870.00
7. 11/08/2018 - 06h00@15h30 : P11C - Déplacer la Gomaco du P12D au P11C et commencer les modifications pour mettre la passerelle de finition sur les rails : TEMPS SUPPLÉMENTAIRE (SAMEDI)					
7.1 Main d'oeuvre :					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	9	heure TD	\$ 165.00	\$ 1 485.00
3	"Manœuvre"	9	heure TD	\$ 140.00	\$ 3 780.00
9. 14/08/2018 - 06h00@16h00 : P11C - Finalisation du montage et de l'ajustement de la Gomaco C-450, commencement de la passe à vide, arrêt de la passe à vide suit à une problématique avec les coffrages.					
9.1 Main d'oeuvre :					

DÉTAILS DE FACTURATION

Projet :	Superstructures of Overpasses		# projet :	18-107	
Client :	Entreprise Pro-Forme Inc.		Date travaux :	03 août au 20 août 2018	
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	0.5	heure TD	\$ 165.00	\$ 82.50
10. 14/08/2018 - 16h30@02h30 : P12D - Bétonnage des dalles d'approche (1x no lunch + 2x no break = 1hres)					
<u>10.1 Main d'oeuvre :</u>					
3	Finisseurs	2	heure TD	\$ 145.00	\$ 870.00
11. 15/08/2018 - 07h00@18h30 : P11C - Passe à vide et ajustement des rails					
<u>11.1 Main d'oeuvre :</u>					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	2	heure TD	\$ 165.00	\$ 330.00
2	"Manœuvre"	2	heure TD	\$ 140.00	\$ 560.00
12. 16/08/2018 - 06h00@15h30 : P11C - Passe à vide (no break x2 = + 0.5 hres)					
<u>12.1 Main d'oeuvre :</u>					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	5	heure TD	\$ 165.00	\$ 825.00
2	"Manœuvre"	0.5	heure TD	\$ 140.00	\$ 140.00
13. 16/08/2018 - 15h30@08h30 : P11C - Bétonnage de deux sections sur trois (no lunch x3 no break x4 = + 2.5 hres)					
<u>13.1 Main d'oeuvre :</u>					
1	Chef équipe (incluant outillage et véhicule)	10.5	heure TD	\$ 165.00	\$ 1 732.50
1	"Manœuvre"	10.5	heure TD	\$ 140.00	\$ 1 470.00
1	Finisseurs (no lunch +0.5) - Maxime Lafontaine	1	heure TD	\$ 145.00	\$ 145.00
1	Finisseurs - Christian Lepage	8	heure TD	\$ 145.00	\$ 1 160.00
1	Finisseurs - Éric Brie	10.5	heure TD	\$ 145.00	\$ 1 522.50
2	Finisseurs	10	heure TD	\$ 145.00	\$ 2 900.00
15. 19/08/2018 - 09h00@15h30 : P11C - Installation de la Gomaco sur les rails et effectuer la passe à vide : TEMPS SUPPLÉMENTAIRE (DIMANCHE)					
<u>15.1 Main d'oeuvre :</u>					
1	Contremaître (incluant outillage et véhicule)	6	heure TD	\$ 165.00	\$ 990.00
1	"Manœuvre"	6	heure TD	\$ 140.00	\$ 840.00
16. 20/08/2018 - 16h00@00h00 : P11C - Bétonnage du P11C section centrale avec finisseurs de Québec car report du bétonnage par SSL (no lunch x 1 et no break x 2 = + 1 hre)					
<u>16.1 Main d'oeuvre :</u>					
4	Finisseurs "Québec" : no lunch x1 = +0.5hr	6	heure TS	\$ 90.00	\$ 2 160.00
1	"Manœuvre" (prép. 2e Gomaco 5hres : 6h00@11h00)	5	heure TD	\$ 140.00	\$ 700.00

DÉTAILS DE FACTURATION

[illegible]