



VOLUME 6 - ANNEXE SECTION 6.13 –ÉCHÉANCIER DE CONSTRUCTION

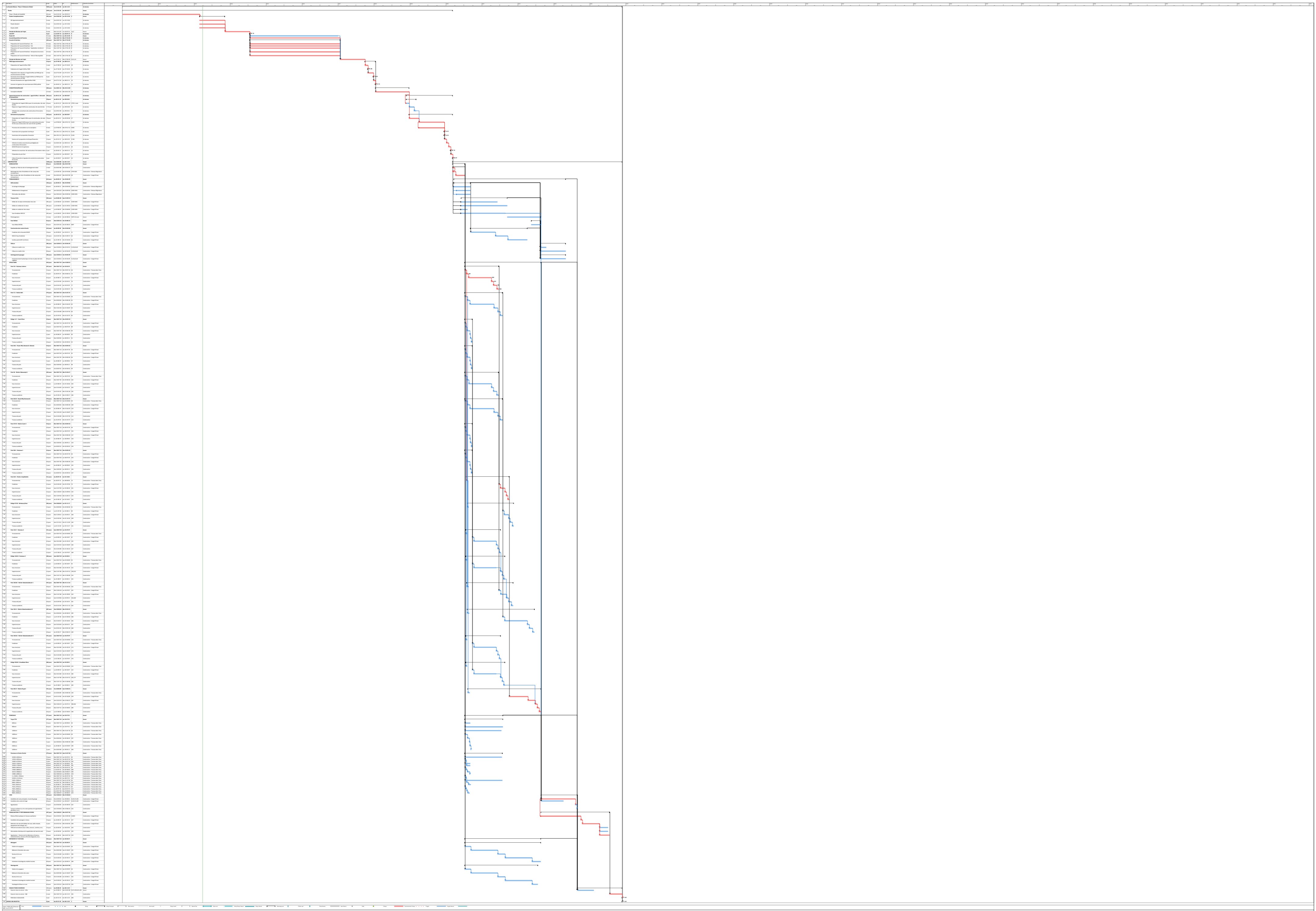


Référence du consultant: LGA-1-GN-F-FRN-RT-0006_00_Annexe6.13
2023-04-14



Stantec | DESFOR | SYSTRA

Avec sous-consultant



Name	Start	End	Status
Staircase	0.00	1.00	OK
Staircase	1.00	2.00	OK
Staircase	2.00	3.00	OK
Staircase	3.00	4.00	OK
Staircase	4.00	5.00	OK
Staircase	5.00	6.00	OK
Staircase	6.00	7.00	OK
Staircase	7.00	8.00	OK
Staircase	8.00	9.00	OK
Staircase	9.00	10.00	OK
Staircase	10.00	11.00	OK
Staircase	11.00	12.00	OK
Staircase	12.00	13.00	OK
Staircase	13.00	14.00	OK
Staircase	14.00	15.00	OK
Staircase	15.00	16.00	OK
Staircase	16.00	17.00	OK
Staircase	17.00	18.00	OK
Staircase	18.00	19.00	OK
Staircase	19.00	20.00	OK
Staircase	20.00	21.00	OK
Staircase	21.00	22.00	OK
Staircase	22.00	23.00	OK
Staircase	23.00	24.00	OK
Staircase	24.00	25.00	OK
Staircase	25.00	26.00	OK
Staircase	26.00	27.00	OK
Staircase	27.00	28.00	OK
Staircase	28.00	29.00	OK
Staircase	29.00	30.00	OK
Staircase	30.00	31.00	OK
Staircase	31.00	32.00	OK
Staircase	32.00	33.00	OK
Staircase	33.00	34.00	OK
Staircase	34.00	35.00	OK
Staircase	35.00	36.00	OK
Staircase	36.00	37.00	OK
Staircase	37.00	38.00	OK
Staircase	38.00	39.00	OK
Staircase	39.00	40.00	OK
Staircase	40.00	41.00	OK
Staircase	41.00	42.00	OK
Staircase	42.00	43.00	OK
Staircase	43.00	44.00	OK
Staircase	44.00	45.00	OK
Staircase	45.00	46.00	OK
Staircase	46.00	47.00	OK
Staircase	47.00	48.00	OK
Staircase	48.00	49.00	OK
Staircase	49.00	50.00	OK
Staircase	50.00	51.00	OK
Staircase	51.00	52.00	OK
Staircase	52.00	53.00	OK
Staircase	53.00	54.00	OK
Staircase	54.00	55.00	OK
Staircase	55.00	56.00	OK
Staircase	56.00	57.00	OK
Staircase	57.00	58.00	OK
Staircase	58.00	59.00	OK
Staircase	59.00	60.00	OK
Staircase	60.00	61.00	OK
Staircase	61.00	62.00	OK
Staircase	62.00	63.00	OK
Staircase	63.00	64.00	OK
Staircase	64.00	65.00	OK
Staircase	65.00	66.00	OK
Staircase	66.00	67.00	OK
Staircase	67.00	68.00	OK
Staircase	68.00	69.00	OK
Staircase	69.00	70.00	OK
Staircase	70.00	71.00	OK
Staircase	71.00	72.00	OK
Staircase	72.00	73.00	OK
Staircase	73.00	74.00	OK
Staircase	74.00	75.00	OK
Staircase	75.00	76.00	OK
Staircase	76.00	77.00	OK
Staircase	77.00	78.00	OK
Staircase	78.00	79.00	OK
Staircase	79.00	80.00	OK
Staircase	80.00	81.00	OK
Staircase	81.00	82.00	OK
Staircase	82.00	83.00	OK
Staircase	83.00	84.00	OK
Staircase	84.00	85.00	OK
Staircase	85.00	86.00	OK
Staircase	86.00	87.00	OK
Staircase	87.00	88.00	OK
Staircase	88.00	89.00	OK
Staircase	89.00	90.00	OK
Staircase	90.00	91.00	OK
Staircase	91.00	92.00	OK
Staircase	92.00	93.00	OK
Staircase	93.00	94.00	OK
Staircase	94.00	95.00	OK
Staircase	95.00	96.00	OK
Staircase	96.00	97.00	OK
Staircase	97.00	98.00	OK
Staircase	98.00	99.00	OK
Staircase	99.00	100.00	OK

N°	Task Name	Duree	Debut	Fin	Precedenceurs	Calendar des tâches
1	Le Grand Alliance - Phase 1 (Enhancement Global)	2389 jours	Ven 21-01-01	Dim 30-11-06		En bureau
2	Etudes	2385 jours	Ven 21-01-01	Jeu 30-09-07		Aucun
3	Phase 1 Etudes de faisabilité	28 mois	Ven 21-01-01	Jeu 23-02-23		En bureau
4	Etudes Complémentaires	182 jours	Ven 23-02-24	Lun 23-11-06		Aucun
5	EI Approuvement	9 mois	Ven 23-02-24	Lun 23-11-06	3	En bureau
6	Etudes Geotech	9 mois	Ven 23-02-24	Lun 23-11-06	3	En bureau
7	Etudes ISM	9 mois	Ven 23-02-24	Lun 23-11-06	3	En bureau
8	Période de Révision du Projet	9 mois	Mar 21-12-07	Lun 24-02-15	5,6,7	Aucun
9	USA NTP	0 jour	Lun 24-02-15	Lun 24-02-15	8	En bureau
10	Etude EE	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
11	Accord/Acquisition de Terrain	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
12	Accord d'interface	640 jours	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
13	Préparation de l'accord d'interface - CN	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
14	Préparation de l'accord d'interface - VIA	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
15	Préparation de l'accord d'interface - Exploitation minière et forestière	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
16	Préparation de l'accord d'interface - Entreprises de services publics	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
17	Préparation de l'accord d'interface - Villes et Municipalités	32 mois	Mar 24-07-16	Mer 27-01-20	9	En bureau
18	Période de Révision du Projet	9 mois	Jeu 27-01-21	Mer 27-09-29	10,11,12	Aucun
19	PMO Approuvement	75 jours	Jeu 27-09-30	Jeu 28-01-13		En bureau
20	Préparation de l'appel d'offres PMO	3 mois	Jeu 27-09-30	Jeu 27-10-28	18	En bureau
21	Publication de l'appel d'offres PMO	0 jour	Jeu 27-10-28	Jeu 27-10-28	20	En bureau
22	Préparation de la réponse à l'appel d'offres du PMO par les soumissionnaires du PMO	2 mois	Ven 27-10-29	Jeu 27-12-23	21	En bureau
23	Soumission de la réponse à l'appel d'offres du PMO par les soumissionnaires du PMO	0 jour	Jeu 27-12-23	Jeu 27-12-23	22	En bureau
24	Période d'évaluation de l'appel d'offres PMO	15 jours	Ven 27-12-24	Jeu 28-01-13	23	En bureau
25	Annonce et signature du soumissionnaire PMO préféré	0 jour	Jeu 28-01-13	Jeu 28-01-13	24	En bureau
26	CONCEPTION DÉTAILLÉE	240 jours	Ven 28-01-14	Mer 28-12-20		En bureau
27	Conception détaillée	32 mois	Ven 28-01-14	Mer 28-12-20	19	En bureau
28	Approuvement et construction - appel d'offres + demande de propositions	180 jours	Jeu 28-12-21	Jeu 30-09-07		En bureau
29	Demande de propositions	70 jours	Jeu 28-12-21	Jeu 29-03-01		En bureau
30	Préparation de l'appel d'offres pour le constructeur de voies ferrées	20 jours	Jeu 28-12-21	Mer 28-12-20	27(1)-20 mois	En bureau
31	Réponse à l'appel d'offres du constructeur de voies ferrées	1,75 mois	Jeu 28-12-21	Jeu 29-02-08	30	En bureau
32	Sélection des consortiums de constructeurs ferroviaires qualifiés	15 jours	Ven 29-02-09	Jeu 29-03-01	31	En bureau
33	Demande de propositions	180 jours	Jeu 29-03-01	Jeu 30-09-07		En bureau
34	Préparation de l'appel d'offres pour le constructeur de voies ferrées	70 jours	Jeu 29-03-01	Mer 29-03-30	27	En bureau
35	Réponse à l'appel d'offres pour les constructeurs de voies ferrées (sans constructeurs de voies ferrées qualifiés)	9 mois	Lun 29-04-02	Mer 29-12-12	34,32	En bureau
36	Processus de consultation sur la conception	9 mois	Lun 29-04-02	Mer 29-12-12	35(1)	En bureau
37	Soumission de la proposition technique	0 jour	Mer 29-12-12	Mer 29-12-12	35,36	En bureau
38	Soumission de la proposition financière	0 jour	Mer 29-12-12	Mer 29-12-12	35,36	En bureau
39	Examen de la proposition technique/financière	15 jours	Jeu 29-12-13	Jeu 30-01-03	37,38	En bureau
40	Sélection du (des) consortium(s) privilégié(s) de constructeurs ferroviaires	15 jours	Ven 30-01-04	Jeu 30-01-24	39	En bureau
41	BAO/Période de récupération	15 jours	Ven 30-01-25	Jeu 30-02-14	40	En bureau
42	Sélection du consortium de constructeurs ferroviaires retenus	0 jour	Jeu 30-02-14	Jeu 30-02-14	41	En bureau
43	Préparation du plan final	15 jours	Ven 30-02-15	Jeu 30-03-07	42	En bureau
44	Clôture financière et signature du contrat du constructeur ferroviaire	0 jour	Jeu 30-03-07	Jeu 30-03-07	43	En bureau
45	CONSTRUCTION	555 jours	Ven 30-03-08	Dim 31-11-06		Aucun
46	MOBILISATION	88 jours	Ven 30-03-08	Mer 30-07-09		Aucun
47	Enquête sur l'état du site et l'aménagement initial	2 mois	Ven 30-03-08	Mer 30-03-27	44	Construction
48	Nettoyage des sites d'installation et des camps des entrepreneurs	2 mois	Lun 30-03-18	Sam 30-04-06	47(1)-50h	Construction - Oiseau migrateur
49	Mise en place des sites d'installation et des camps des entrepreneurs	4 mois	Dim 30-04-07	Mer 30-07-09	48	Construction
50	TERRASSEMENTS	612 jours	Jeu 30-03-31	Dim 29-07-25		Aucun
51	Déblaiement	114,5 jours	Jeu 30-03-31	Mer 30-08-28		Aucun
52	Arrachage et décapage	45 jours	Jeu 30-03-31	Mer 30-08-20	46(1)-2 mois	Construction - Oiseau migrateur
53	Déblaiement et chargement	30 jours	Ven 30-04-12	Mer 30-08-28	52(1)-50h	Construction - Oiseau migrateur
54	Évacuation des déblais	30 jours	Ven 30-04-12	Mer 30-08-28	52(1)-50h	Construction - Oiseau migrateur
55	Travaux Civils	227 jours	Ven 30-05-31	Mar 31-04-15		Aucun
56	Déblai de 2e classe et élimination hors site	110 jours	Ven 30-05-31	Mer 30-09-18	51(1)-50h	Construction - Congé d'hiver
57	Déblai et remblai de 2e classe	110 jours	Ven 30-05-31	Mar 31-04-15	51(1)-50h	Construction - Congé d'hiver
58	Préchargement	12 mois	Mar 31-04-15	Mar 31-03-16	55(1)+12 mois	Standard
59	Soix-Ballast	170,25 jours	Mar 31-07-22	Mar 31-03-16		Aucun
60	Soix-Ballast MGS	85 jours	Mar 31-07-22	Mar 31-03-16	58(1)	Construction - Congé d'hiver
61	Construction des routes d'accès	423 jours	Mer 30-08-28	Lun 31-04-12		Aucun
62	Fondation de la structure MG20	70 jours	Mer 30-08-28	Jeu 31-08-24	51	Construction - Congé d'hiver
63	M0112 Sous-fondation	140 jours	Jeu 31-08-24	Jeu 31-09-25	62	Construction - Congé d'hiver
64	Surface pavée (E8-14, 50mm)	30 jours	Lun 31-09-25	Lun 31-04-12	63	Construction - Congé d'hiver
65	Clôture	39,5 jours	Lun 31-04-12	Sam 31-04-05		Aucun
66	Clôture en maille 1,2m	30 jours	Lun 31-04-12	Mer 31-05-26	51,55,59,61	Construction - Congé d'hiver
67	Clôture en maille 1,8m	40 jours	Lun 31-04-12	Sam 31-06-05	51,55,59,61	Construction - Congé d'hiver
68	Aménagement paysager	14,5 jours	Lun 31-04-12	Dim 31-07-15		Aucun
69	Ensemencement hydraulique et mise en place de terre végétale	30 jours	Lun 31-04-12	Dim 31-07-25	51,55,59,61	Construction - Congé d'hiver
70	STRUCTURES	234 jours	Mer 30-07-10	Lun 31-06-02		Aucun
71	Pont 146.1 - Rivière O'Sullivan	26 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-08-14		Aucun
72	Renforcer les colonnes à piléans	15 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-07-24	46	Construction - Travaux dans l'eau
73	Travaux auxiliaires	15 jours	Jeu 30-07-25	Mer 30-08-14	72	Construction
74	Pont 148.85 - Rivière Bachelo 1	36 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-08-28		Aucun
75	Renforcer les poutres à piléans	27 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-01	46	Construction - Travaux dans l'eau
76	Travaux auxiliaires	25 jours	Dim 30-08-04	Mer 30-08-28	75	Construction
77	Pont 149.59 - Rivière 1	34 jours	Mer 30-07-10	Lun 30-11-04		Aucun
78	Démolition du pont existant	25 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-08-13	46	Construction - Travaux dans l'eau
79	Terrassements	10 jours	Mer 30-08-14	Ven 30-08-23	78	Construction - Travaux dans l'eau
80	Fondation	10 jours	Sam 30-08-24	Lun 30-09-02	79	Construction - Congé d'hiver
81	Soix-structure	30 jours	Mer 30-09-03	Mer 30-10-02	80	Construction - Congé d'hiver
82	Superstructure	5 jours	Jeu 30-10-03	Lun 30-10-07	81	Construction
83	Travaux de pont	10 jours	Mer 30-10-08	Ven 30-10-25	82	Construction
84	Travaux auxiliaires	10 jours	Sam 30-10-26	Lun 30-11-04	83	Construction
85	Pont 149.59 - Rivière Bachelo 2	78 jours	Mer 30-07-10	Ven 30-10-25		Aucun
86	Démolition du pont existant	25 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-03	46	Construction - Travaux dans l'eau
87	Terrassements	10 jours	Dim 30-08-04	Mar 30-08-13	86	Construction - Travaux dans l'eau
88	Fondation	10 jours	Mer 30-08-14	Ven 30-08-23	87	Construction - Congé d'hiver
89	Soix-structure	30 jours	Sam 30-08-24	Dim 30-09-22	88	Construction - Congé d'hiver
90	Superstructure	5 jours	Lun 30-09-23	Ven 30-09-27	89	Construction
91	Travaux de pont	10 jours	Sam 30-09-28	Lun 30-10-07	90	Construction
92	Travaux auxiliaires	10 jours	Mer 30-10-08	Ven 30-10-25	91	Construction
93	Pont 151.15 - Rivière 1	28 jours	Mer 30-07-10	Dim 30-08-18		Aucun
94	Renforcer les colonnes de la palette de poutres	20 jours	Mer 30-07-10	Lun 30-07-29	46	Construction - Travaux dans l'eau
95	Travaux auxiliaires	20 jours	Mer 30-08-18	Mer 30-08-18	94	Construction
96	Pont 156.86 - Lac Opawica 1	18 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-03		Aucun
97	Travaux auxiliaires	25 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-03	46	Construction
98	Pont 201.71 - Lac Opawica 2	43 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-09-07		Aucun
99	Renforcer l'accord supérieur	10 jours	Mer 30-07-10	Ven 30-07-19	46	Construction
100	Renforcer les supports	10 jours	Sam 30-07-20	Lun 30-07-29	99	Construction
101	Renforcer les diagonales	10 jours	Mer 30-07-30	Mer 30-08-28	100	Construction
102	Travaux auxiliaires	10 jours	Jeu 30-08-29	Sam 30-09-07	101	Construction
103	Pont 204.71 - Rivière Ross	79 jours	Mer 30-07-10	Ven 30-10-25		Aucun
104	Démolition du pont existant	25 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-03	46	Construction - Travaux dans l'eau
105	Terrassements	10 jours	Dim 30-08-04	Mar 30-08-13	104	Construction - Travaux dans l'eau
106	Fondation	10 jours	Mer 30-08-14	Ven 30-08-23	105	Construction - Congé d'hiver
107	Soix-structure	30 jours	Sam 30-08-24	Dim 30-09-22	106	Construction - Congé d'hiver
108	Superstructure	5 jours	Lun 30-09-23	Ven 30-09-27	107	Construction
109	Travaux de pont	10 jours	Sam 30-09-28	Lun 30-10-07	108	Construction
110	Travaux auxiliaires	10 jours	Mer 30-10-08	Ven 30-10-25	109	Construction
111	Pont 206.06 - Rivière Oshing	234 jours	Mer 30-07-10	Lun 31-06-02		Aucun
112	Démolition du pont existant	25 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-08-03	46	Construction - Travaux dans l'eau
113	Terrassements	15 jours	Dim 30-08-04	Dim 30-08-18	112	Construction - Travaux dans l'eau
114	Fondation	15 jours	Lun 30-08-19	Lun 30-09-02	113	Construction - Congé d'hiver
115	Soix-structure	45 jours	Mer 30-09-03	Ven 31-04-04	114	Construction - Congé d'hiver
116	Superstructure	15 jours	Sam 31-04-05	Sam 31-04-19	115	Construction
117	Travaux de pont	15 jours	Dim 31-04-20	Dim 31-05-18	116	Construction
118	Travaux auxiliaires	15 jours	Lun 31-05-19	Lun 31-06-02	117	Construction
119	PONCEAUX	43 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-09-07		Aucun
120	Travaux TPO	43 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-09-07		Aucun
121	800mm	20 jours	Mer 30-07-10	Ven 30-07-19	46	Construction - Travaux dans l'eau
122	1000mm	15 jours	Mer 30-07-10	Lun 30-09-02	46	Construction - Travaux dans l'eau
123	1200mm	10 jours	Mer 30-07-10	Sam 30-09-07	46	Construction - Travaux dans l'eau
124	1400mm	25 jours	Sam 30-07-20	Mar 30-08-13	121	Construction - Travaux dans l'eau
125	1600mm	20 jours	Mer 30-07-10	Lun 30-07-29	46	Construction - Travaux dans l'eau
126	1800mm	15 jours	Mer 30-07-30	Mar 30-08-13	125	Construction - Travaux dans l'eau
127	2000mm	5 jours	Mer 30-08-14	Dim 30-08-18	126	Construction - Travaux dans l'eau
128	2200mm	10 jours	Lun 30-08-19	Mer 30-08-28	127	Construction - Travaux dans l'eau
129	Ponçaux en forme d'arche	36 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-08-28		Aucun
130	12000 x 4250mm	15 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-07-24	46	Construction - Travaux dans l'eau
131	13460 x 4700mm	5 jours	Jeu 30-07-25	Lun 30-07-29	130	Construction - Travaux dans l'eau
132	18130 x 9000mm	5 jours	Mer 30-07-30	Sam 30-08-03	131	Construction - Travaux dans l'eau
133	24000 x 12040mm	5 jours	Dim 30-08-04	Jeu 30-08-08	132	Construction - Travaux dans l'eau
134	11930 x 5950mm	10 jours	Lun 30-08-09	Dim 30-08-18	133	Construction - Travaux dans l'eau
135	13960 x 4895	10 jours	Lun 30-08-19	Mer 30-08-28	134	Construction - Travaux dans l'eau
136	2 x 2000mm	15 jours	Mer 30-07-10	Mer 30-07-24	46	Construction - Travaux dans l'eau
137	3 x 2000mm	5 jours	Jeu 30-07-25	Lun 30-07-29	136	Construction - Travaux dans l'eau
138	7200 x 3625mm	5 jours	Mer 30-07-30	Jeu 30-08-08	137	Construction - Travaux dans l'eau
139	9000 x 3700mm	5 jours	Ven 30-08-09	Mar 30-08-13	138	