RIVIÈRE FRANQUELIN

NOUVELLE ROUTE (CONS–03)

SENTIER EXISTANT (AMÉ–02)

RIVIÈRE FRANQUELIN:
BASSIN VERSANT DE 566km² AU NIVEAU DES CHUTES À THOMPSON

AIRE RÉCRÉATIVE (DURANT L'EXPLOITATION)

NIVEAU D'EXPLOITATION 63.0m

BATARDEAU CONSTITUÉ DE BLOCS ET D'UNE GÉOMEMBRANE (3m DE HAUT x 3m DE LARGE)

OUVRAGE D'ÉVACUATION PROPOSÉ

PASSERELLE POUR LES RANDONNEURS

DÉVERSOIR PROPOSÉ (VOIR PLAN EG–05)

BELVÉDÈRE PROPOSÉ

CHUTES À THOMPSON OU CHUTE #4

NIVEAU D'EXPLOITATION 63.0m

BELVÉDÈRES PROPOSÉS

CANAL D'AMENÉE PROPOSÉ (VOIR PLAN EG–02)

CIRCUIT RÉCRÉOTOURISTIQUE

PRISE D'EAU PROPOSÉE (VOIR PLAN EG–03)

SENTIERS PROPOSÉS POUR PIÉTONS ET CYCLISTES (VÉLO TOUT TERRAIN)

RUISSEAU TESSIER:
BASSIN VERSANT DE 2,3km² AU (PARTICIPE AU DÉBIT ÉCOLOGIQUE)

RUISSEAU TESSIER

NOUVELLE ROUTE (CONS–02)

CHUTE #3

VERS SOUS–STATION (VERS PLAN EG–08)

BELVÉDÈRE PROPOSÉ

RIVIÈRE FRANQUELIN

BOUCLAGE DU RÉSEAU RÉCRÉOTOURISTIQUE

LIGNE ÉLECTRIQUE PROPOSÉE 13,8 kV

AIRE RÉCRÉATIVE (DURANT L'EXPLOITATION)

PASSE À POISSONS PROPOSÉE AMÉNAGÉE DANS LA COULÉE DE DRAINAGE EXISTANT JUSQU'À LA RIVIÈRE, SI NÉCESSAIRE.

ROUTE UTILISÉE PAR LES MOTONEIGISTES

ROUTE EXISTANTE (AMÉ–01)

CONDUITE FORCÉE ENTERRÉE PROPOSÉE (VOIR PLAN EG–06)

CENTRALE PROPOSÉE (8,8 MW) (VOIR PLAN EG–04)

PONT PROPOSÉ DE TYPE ACIER–BOIS
LARGEUR DU TABLIER 6,70m, PORTÉE ±25,0m
CHARGE: CAMIONS CF3E ET CL–625

CANAL DE FUITE PROPOSÉ

CHUTE #2

BATARDEAU SI NÉCESSAIRE CONSTITUÉ DE BLOCS ET D'UNE GÉOMEMBRANE (3m DE HAUT x 3m DE LARGE)

NOUVELLE ROUTE (CONS–01)

VERS L'ANCIEN DÉPOTOIR MUNICIPAL (ENTR–02)

0 20m 100m

NO.	ÉMISSIONS	RÉV.	AA/MM/JJ	PAR

AXOR Experts-Conseils Inc.
Membre du Groupe AXOR
1950, rue Sherbrooke O. Montréal (Québec), H3H 1E7 Tél.: (514) 846-4000 Télécopieur: (514) 846-4005

SCEAUX:

PROJET:

CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE
RIVIÈRE FRANQUELIN
CHUTES À THOMPSON

TITRE:

AMÉNAGEMENT GÉNÉRAL
DE LA ZONE DES TRAVAUX

PROJETÉ: G. ION		APPROUVÉ: B. LASTÈRE	
DESSINÉ: A.G.H. / R. RICHARD		ÉCHELLE: 1:1500	
VÉRIFIÉ: N. KAMILERIS		DATE: 17/01/2007	
NO. DE PROJET	NO. DE DESSIN		RÉVISION
1711–161	EG–01		0

REF.: XR–3D00

G:\PROJET\1711\Energie\121 Préliminaire 1\1711–161–EG–01–00–00–XR_1_1_5616.sv$.dwg – 09/02/2007