

ANNEXE I
(*article 1*)

DESCRIPTION DÉTAILLÉE DE LA DÉPENSE

CHAPITRE I

SECTION I

DESCRIPTION DES TRAVAUX

1. Les infrastructures permanentes construites dans le cadre de l'opération d'urgence visant à transporter de l'eau brute puisée à la rivière Jacques-Cartier vers le bassin versant alimentant l'usine de traitement des eaux de Québec (Château d'Eau), sont les suivantes :

1° Remplacement de deux pompes d'eau brute à la station de pompage de St-Gabriel de Valcartier;

2° Modification de l'entrée électrique de la station de pompage;

3° Construction d'une conduite de 600 mm de diamètre de la prise d'eau en rivière jusqu'à la station de pompage (environ 130 m);

4° Construction d'une conduite de 200 mm de diamètre de distribution d'eau le long de la 5^e Avenue dans St-Gabriel de Valcartier, sur environ 300 m;

5° Construction d'une conduite gravitaire de 900 mm de diamètre, sur 800 m dans la rue Caroline dans St-Gabriel de Valcartier.

SECTION II

SERVICES PROFESSIONNELS

2. Un contrat de services professionnels a été octroyé pour l'ingénierie relative au projet.

SECTION II

COÛT DU PROJET

3. Les coûts du projet réalisés suite à la situation d'urgence sont les suivants :

1° Travaux à la station de pompage (pompes, électricité) :	218 000 \$
2° Conduites prise d'eau et travaux en rivière :	54 000 \$
3° Conduites de distribution de 200 mm de diamètre:	276 000 \$
4° Conduites gravitaires de 900 mm de diamètre:	660 000 \$
5° Honoraires professionnels	<u>127 000 \$</u>
TOTAL :	1 335 000 \$

Annexe préparée le 9 décembre 2002 par :

Michel Auger, ing.
Service de l'ingénierie