



COMMUNE DE VILLENEUVE

MUNICIPALITE

PREAVIS No 08/2008

AU CONSEIL COMMUNAL

Remplacement d'une conduite d'eau potable à la Rue des Remparts Nord

Au Conseil communal de Villeneuve

Monsieur le Président,

Mesdames et Messieurs,

Par le présent préavis, la Municipalité requiert du Conseil communal un crédit de Fr. 95'000.00 pour le remplacement d'une conduite d'eau potable à la rue des Remparts nord.

La dépense sera financée par le compte de réserve du Service des eaux.

1. Etat de la conduite existante :

Construite en 1982, cette conduite d'eau potable est située dans la rue des Remparts, secteur nord, sous la chaussée amont. Elle dessert le quartier directement contigu et fait office de boucllement d'alimentation de la ville.

Il s'agit d'une conduite en fonte ductile d'un diamètre de 150 mm. Récemment une fuite d'eau a été décelée et a fait l'objet d'une réparation ponctuelle. Il s'est avéré que cette conduite a subi les outrages de courants électriques « vagabonds » qui, au fil du temps, ont corrodé l'acier sur tout son pourtour. La sécurité d'alimentation et de défense incendie de la ville doit être en permanence assurée par des installations fiables.

Sur la base de cet état des lieux, la solution est de remplacer cette canalisation par une autre en polyéthylène d'un diamètre de 200 / 163.6 mm.

2. Coût des travaux :

- travaux de génie civil	Fr. 38'000.00
- appareillage	Fr. 37'000.00
- travaux d'enlèvement de la conduite défectueuse	Fr. 5'000.00
- divers et imprévus	<u>Fr. 8'290.00</u>
 Total brut	 Fr. 88'290.00
TVA 7,6 %	<u>Fr. 6'710.00</u>
 Total TTC	 Fr. 95'000.00 =====