

## Message no 88 du Conseil communal au Conseil général

**Objet: Routes communales – Route de la Bria – Réfection du pont des Planches – Crédit d'investissement de 78 000 francs – Approbation**

Le Conseil communal a l'honneur de soumettre pour approbation au Conseil général le Message no 88 concernant l'octroi d'un crédit d'investissement de 78 000 francs destiné à la réfection du pont des Planches, à la Route de la Bria.

### Historique

Alerté par le Service de la voirie sur l'état de ce pont, le Service technique en a effectué une vision locale le mercredi 21 août 2019 et a pris la décision d'en demander une expertise immédiate auprès du bureau d'ingénieurs Willi SA.

Le 25 septembre 2019, ce bureau transmettait à nos services un rapport technique sur l'état alarmant de ce pont incitant à prendre des mesures urgentes, par un étayage direct de sa voûte, veillant à ne pas entraver son gabarit hydraulique, et par le remplacement total de l'ouvrage dans les meilleurs délais. L'étayage a été effectué en 2019. Le crédit d'investissement concerne le solde des travaux à faire.

### But de la dépense

Ce crédit d'investissement comprend la mise à l'enquête, la démolition et la reconstruction de cet ouvrage. Le Service cantonal de l'agriculture (SAGri) a confirmé par courriel du 8 novembre 2019 les subventions cantonales (de 27%) et fédérales (de 30%) sur 75% des coûts totaux des travaux.

### Plan de financement

*Rubriques comptables 2020.088.620/5010.00, 6600.00 et 6610.10 – qui annulent et remplacent le crédit d'investissement d'intention sous rubriques 2019.078.620/5010.00, 6600.00 et 6610.10*

Coût total estimé des travaux	Fr.	135'000.00
./. Subvention cantonale estimée (27% du 75% des travaux)	Fr.	27'000.00
./. Subvention fédérale estimée (30% du 75% des travaux)	Fr.	30'000.00

**Coût total estimé à charge de la Commune** **Fr. 78'000.00**

Financé par un emprunt bancaire.

### Frais financiers du crédit d'investissement dès 2021

Intérêts passifs	2% de Fr.	78'000.00	Fr.	1'560.00
Amortissement	4% de Fr.	78'000.00	Fr.	<u>3'120.00</u>
Total			Fr.	<u>4'680.00</u>

### Estimation des charges d'exploitation

Il n'y a aucune influence sur les charges d'exploitation.

### Conclusion

**Au vu de ce qui précède, le Conseil communal sollicite votre autorisation pour l'engagement de ce crédit d'investissement de 78 000 francs destiné à la réfection du pont des Planches, à la Route de la Bria.**

Châtel-St-Denis, janvier 2020

Le Conseil communal

Annexes:      Projet d'arrêté  
                  Rapport technique d'expertise – Extrait – Photographies

## LE CONSEIL GÉNÉRAL DE LA VILLE DE CHÂTEL-ST-DENIS

vu

- la loi du 25 septembre 1980 sur les communes (LCo, RSF 140.1);
- le règlement d'exécution du 28 décembre 1981 de la loi sur les communes (RELCo, RSF 140.11);
- le Message no 88 du Conseil communal, du 28 janvier 2020;
- le Rapport de la Commission financière,

ARRÊTE

### Article premier

Le Conseil communal est autorisé à engager un montant de 78 000 francs destiné à la réfection du pont des Planches, à la Route de la Bria.

### Article 2

Ces travaux seront financés par un emprunt bancaire et amortis selon les prescriptions légales.

### Article 3

La présente décision est sujette à referendum conformément à l'art. 52 de la loi sur les communes et à l'art. 23 de son règlement d'exécution.

Châtel-St-Denis, le

## AU NOM DU CONSEIL GÉNÉRAL DE LA VILLE DE CHÂTEL-ST-DENIS

La Secrétaire:

Le Président:

Nathalie Defferrard Crausaz

Jérôme Volery

### 3. RAPPORT PHOTOGRAPHIQUE

#### 3.1 Glissière amont



*Photo 1*  
*Vue d'ensemble de la glissière amont*



*Photo 2*  
*Glissière amont – extrémité manquante*



*Photo 3*  
*Vue d'ensemble de la glissière amont*

### 3.2 Glissière aval



*Photo 4*  
*Vue d'ensemble de la glissière aval*



*Photo 5*  
*Fixation de la barrière cassée*

### 3.3 Mur d'aile amont



*Photo 6*  
*Vue d'ensemble*



*Photo 7*  
*Effondrement partiel avec grandes fissures*



*Photo 8*  
*Importants mouvements du mur*

### 3.4 Voûte : tympan amont



*Photo 9*  
*Vue d'ensemble du tympan amont*



*Photo 10*  
*Important désordre local du tympan*



*Photo 11*  
*Glissement de la partie supérieure du tympan*



*Photo 12*  
*Manque de pierres dans la partie supérieure du tympan*

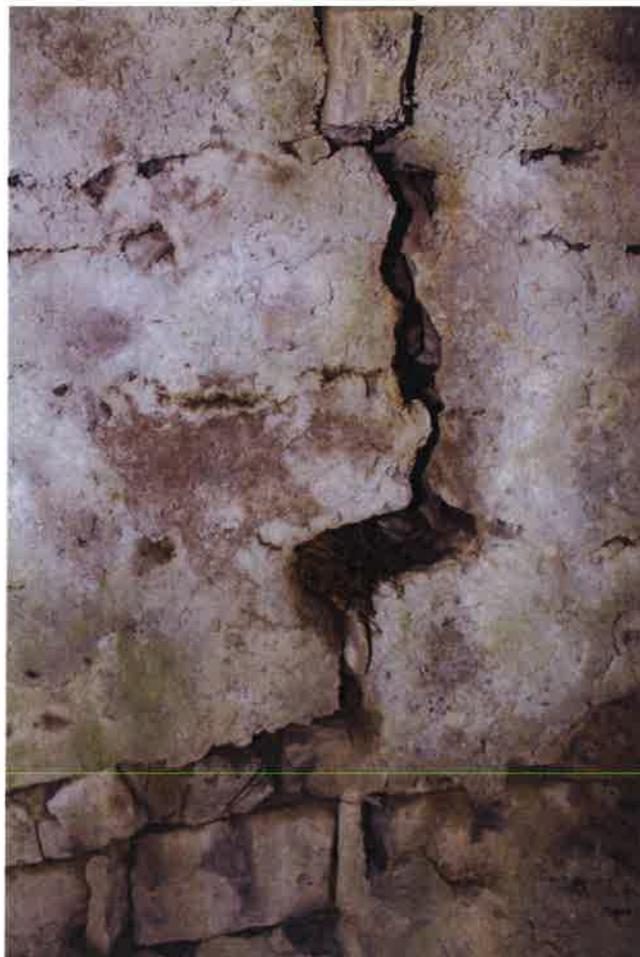


*Photo 13*  
*Mouvements importants avec décalage*

### 3.5 Voûte intrados



*Photo 14*  
*Vue d'ensemble fissure 1*



*Photo 15*  
*Détail de la fissure 1*



*Photo 16*  
*Détail de la fissure 1*



*Photo 17*  
*Détail de la fissure 1*