OFFICE FEDERAL DES TRANSPORTS

Ablage:

**DOKU AlpTransit** 

Dossier-Nr.:

230-01

Datum:

09.02.98

# Grand projet : Onnens - Vaumarcus - Gorgier

# Rapport mensuel no 13 Janvier 1998

Bases référence:

**RAIL 2000** 

- Devis mai 93: 462 MioFr

- Devis général: 435 MioFr (sans icha)

(index prix : mai 93)

- Planning déc 93 : exécution prévue de 1994 à 2000

(nouveaux éléments du mois en italique)

#### Etat des travaux

# 1.1 Tronçon Onnens - Vaumarcus

(Lot 1 : Onnens-Corcelles, Lot 2 : Concise-tun. Fin de Lance, Lot 3 : La Lance-tun. de la Raisse, Lot 4 : La Rochelle-Vaumarcus)

Lot 1 : <u>Tranchée de la Vernette</u> : Km 0.000-1,475 : *Début pose voies et traverses + ligne de* contact. Km 1,810-2,090 : *Suite exécution de la paroi de pieux et bétonnage culées au PS du Château.* 

Lot 2 : <u>Auge des Grèves</u> : Prochaine étape en automne 98. <u>Auge en Chaffard</u> : <u>Suite coffrage et bétonnage banquette</u>. <u>Galerie de Concise</u> (1ère étape) : bétonnage de la toiture (suite), creuse et béton maigre, piquage paroi moulée. <u>Voies provisoires</u> : Tronçon en déblai vers lot 1 (suite); couche fondation et mâts LC côté Concise (suite).

Lot 3 : <u>Tunnel de la Raisse</u> : *941 m excavés en calotte* (sur 1250 m) côté ouest. Tronçon intermédiaire, exécuté à ciel ouvert : Excavation terminée jusqu'au même niveau qu'en tunnel.

Lot 4 : <u>Tranchée de la Rochelle</u> : Collecteurs fond de tranchée et treillis de protection de la paroi amont-est. <u>Remblai de la Balladière</u> : Fin de l'infrastructure de la voie. <u>Ouvrage de la Prise-Marthe</u>: <u>Terrassement collecteurs-drains + semelles mur soutènement zone rocher.</u>

## 1.2 Tronçon Vaumarcus - Gorgier

<u>Tunnel St.Aubin-Sauges</u>: L'anneau intérieur est bétonné sur 1720 m (sur 2250 m). Coffrage et début du bétonnage du portail côté Vaumarcus. <u>Gare de Gorgier</u>: Bétonnage du mur (rien en janvier).

## 2. Situation des coûts

Sur la base de l'estimation à fin juin 97, le coût final probable est de 398 MioFr, il reste quasi inchangé par rapport à l'estimation précédente (399 MioFr), et est inférieur de 37 MioFr au coût devisé. Une nouvelle plus-value de 1,6 MioFr sera toutefois nécessaire pour adapter le projet à des sous-pressions apparues à la galerie de Concise. La situation générale des coûts reste donc favorable (estimation à fin 97 : prochainement dans rapport R2000 no 7).

# 3. Situation des délais

#### 3.1 Tronçon Onnens - Vaumarcus

Les travaux des différents lots avancent selon la planification. La mise en service par tronçon pourra avoir lieu comme prévu (dernier tronçon en février 2001).

#### 3.2 Tronçon Vaumarcus - Gorgier

Bétonnage de l'anneau intérieur avec 2 chariots afin de pouvoir respecter le planning; le délai final n'est pas remis en cause.

#### 4. Divers

Néant.

D'après données des CFF Distribution : T, br, at, bom, pb/aa(3) Accomp. projet : aup

Berne, le 9 février 1998