

**FICHES TECHNIQUES DE REFERENCE  
BUREAU GED SA**

Référence dans le domaine de

**TRAITEMENT DES BOUES :  
Transformation ; remplacement du chauffage  
et du couplage chaleur-force**

Nom du projet ou de l'objet :

**Station d'épuration de Pully**

Bureau qui s'est occupé du mandat :

GED SA (collaboration avec Zakher SA)

Nom du chef de projet qui s'est occupé  
du mandat dans le cadre du bureau :

A. Cresti

⇒ Fait-il encore partie du bureau

OUI  NON

Spécialistes qui se sont occupés du mandat dans le cadre du bureau :

**Noms**

**Domaines**

1. G. Mayor (GM)

Projet de génie civil

2. A. Cresti (AC)

Dimensionnements et variantes CCF,  
comparatifs, séries de prix, DT, métrés

⇒ Font-ils encore partie du bureau

OUI (AC)  NON (GM)

Nom du client :

Commune de Pully

Personne de contact : M. L. Balsiger, chef du service des travaux

N° de tél. : 021 721 32 21

Durée du mandat :

de 2003 à 2004

Description des prestations :

**Analyse énergétique, dimensionnements, projet, direction des travaux,  
décomptes.**

Description des principales caractéristiques du projet :

*Analyse énergétique globale de la step, dimensionnement d'un CCF avec calcul de variantes, analyse des besoins thermiques futurs, dimensionnement d'un accumulateur de chaleur, comparatif économique des variantes en tenant compte de l'investissement et de l'exploitation, intégration des données CCF et biogaz dans l'automate central avec visualisation, direction des travaux, décomptes avec les entreprises et avec l'Etat de Vaud (subventions).*



Déchargement d'un local spécialement conçu pour le CCF sur une place aménagée.



Déchargement du CCF.



Local technique aménagé avec tuyauteries gaz et chaleur, accumulateur et refroidissement.