

**Client : VEOLIA Eau « Département INDUSTRIE »**

**Mission d'ingénierie d'exécution en Eau de Process : Juin 2006 / Décembre 2006**

**C.A. : 22 500 Euros HT**

Pour PHOTOWATT Technologie à Bourgoin-Jallieu (38), Optimisation de l'installation de production d'eau de Process (Eau Déminéralisée) par les opérations suivantes :

- Optimisation de la neutralisation des effluents rejetés (Brassage à l'air des cuves de stockage des effluents acides et basiques, Neutralisation au CO<sub>2</sub> des effluents rejetés dans le collecteur vers la station d'épuration voisine)
- Doublement de la ligne de production d'eau adoucie par Ajout d'un second adoucisseur
- Modification de l'alimentation de la boucle « ÉAU DÉMINÉRALISÉE »
- Optimisation de l'inertage à l'azote des cuves de stockage EDI et « Eau Osmosée »

