

## STAP de Nant de Châtillon



<b>Installation :</b>	<b>STAP de Nant de Châtillon, GE</b>	
<b>Client :</b>	<b>Service Industriel de Genève</b>	
<b>Emplacement :</b>	<b>Station de pompage du Nant de Châtillon</b>	
<b>Contact client :</b>	<b>Service Industriel de Genève - M. Balestra</b> Tel. 022 420 91 00	
<b>Ingénieur :</b>	-	
<b>Capacité :</b>	<b>1'620 m3/h</b>	
<b>Performances :</b>	<b>2 x 140 m3/h</b>	<b>H mano : 43 m</b>
<b>Année :</b>	<b>2004</b>	
<b>Prestations :</b>	<b>Dimensionnement, fourniture, montage et mise en service des équipements électromécaniques du pompage:</b>	
	<b>Equipement de la station :</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 vannes batardeaux d'isolation et 1 vanne écluse</li><li>• 3 groupes de motopompes, type vertical à sec. (3 x 110 kW)</li><li>• 1 vanne guillotine de liaison entre les collecteurs de refoulement.</li><li>• 2 vannes guillottes d'isolement des colonnes de refoulement.</li><li>• 6 soupapes casse vide contre les coups de bélier.</li><li>• tuyauterie d'aspiration, de refoulement et de purge en acier inox.</li><li>• 1 vanne guillotine de garde sur l'aspiration.</li><li>• 2 clapets de retenue avec contrepoids.</li><li>• 2 vannes guillottes de garde sur le refoulement.</li></ul>	
<b>Prestations sous-traitées :</b>	<b>Tuyauteries</b>	
<b>Coût :</b>	<b>130'000.- CHF HT</b>	