

**BUREAU D'INGENIEURS-CONSEILS - SORANE S.A.**

Liste de références :

OBJET	DESCRIPTIF SOMMAIRE	MAITRE DE L'OUVRAGE	ARCHITECTE	PRESTATIONS
<b>HOPITAUX</b>				
Rationalisation énergétique des hôpitaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Analyse thermotechnique des hôpitaux suisses</li> <li>- Détermination de leur indice énergétique</li> <li>- Conseils pour des améliorations</li> <li>- Etude de cas particuliers</li> </ul>	VESKA	---	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Récolte des données thermiques</li> <li>- Traitement des données</li> <li>- Etudes</li> <li>- Exécution</li> </ul>
<b>Pays d'Enhaut, Château d'Oex</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conception énergétique globale</li> <li>- Installation solaire passive : 150 m<sup>2</sup>verrières</li> <li>- Installation solaire active : 370 m<sup>2</sup>capteurs</li> <li>- Stockage de 15 m<sup>3</sup> d'eau</li> <li>- Piscine de physiothérapie : chauffage récupération</li> <li>- Installation de mesure du système en 1980</li> </ul>	Fondation de l'hôpital du Pays d'Enhaut	Le Triangle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Avant-projet</li> <li>- Projet général</li> <li>- Exécution</li> <li>- Direction des travaux</li> <li>En collaboration avec P. Chuard, Lausanne</li> <li>- Conception, exécution, exploitation de l'installation de mesures</li> </ul>
<b>Vallée de Joux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installation solaire actif pour préchauffage eau chaude sanitaire : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100 m<sup>2</sup> de capteurs</li> <li>- 7 m<sup>3</sup> de stock d'eau</li> <li>- Préchauffage de l'eau sanitaire</li> </ul> </li> </ul>	Fondation de l'hôpital de la Vallée de Joux	Eicher et Bianchi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude préliminaire</li> <li>- Projet général</li> <li>- Exécution</li> <li>- Direction des travaux</li> <li>En collaboration avec P. Chuard, Lausanne</li> </ul>
<b>Providence, Vevey</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amélioration des bâtiments existants</li> <li>- Etude de production de chaleur : <ul style="list-style-type: none"> <li>. Pompe à chaleur à gaz sur la nappe phréatique</li> <li>. Chaudières mazout ou gaz</li> <li>. Groupe chaleur-force</li> <li>. Energie solaire</li> </ul> </li> </ul>	Fondation de l'hôpital de la Providence	H. Collomb SA Lausanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude préliminaire</li> </ul>

**BUREAU D'INGENIEURS-CONSEILS - SORANE S.A.**

Liste de références :

	- Analyses techniques et financières			
--	--------------------------------------	--	--	--

**BUREAU D'INGENIEURS-CONSEILS - SORANE S.A.**

Liste de références :

OBJET	DESCRIPTIF SOMMAIRE	MAITRE DE L'OUVRAGE	ARCHITECTE	PRESTATIONS
<b>HOPITAUX</b>				
<b>Delémont</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Conseils pour l'amélioration thermique du bâtiment et de ses installations</li><li>. Enveloppe du bâtiment</li><li>. Analyse d'un examen thermographique</li></ul>	Hôpital de Delémont	---	Thermographie en collaboration avec les EEF
<b>Payerne</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Analyse de l'état actuel</li><li>- Proposition d'amélioration des installations</li><li>- Récupération d'énergie</li></ul>	Fondation de l'hôpital	---	<ul style="list-style-type: none"><li>- Analyse thermographique en collaboration avec les EEF</li><li>- Avant-projet détaillé des transformations proposées</li></ul>
<b>EMS, Payerne</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Optimisation de l'enveloppe du bâtiment</li><li>- Production d'eau chaude sanitaire par énergie solaire</li></ul>	Fondation de l'hôpital de Payerne	Grin, Moudon	<ul style="list-style-type: none"><li>- Etude</li></ul>