



D.00098.4F/00
Juillet 2010

Liste de références Energie et câbles



Mauerhofer & Zuber
Entreprises Electriques SA
Rue du Simplon 30
CH-1020 Renens/Lausanne

Tél. +41 21 631 17 17
Fax: +41 21 631 17 18
e-mail: mzrenens@mz-sa.ch
web: <http://www.mz-sa.ch>

Liste de références

Energie et câbles

1. Tunnels routiers

Client	Année	Lieu	Type de prestation
Canton de Fribourg	2008-2009	H189 Contournement de Bulle	Eclairage + mise à terre et chemins de câbles
Canton du Valais	2008	A9 Galerie d'Arzilier	Signalisation variable (en sous-traitance)
Canton de Fribourg	2007-2008	Tunnel de Gumefens et d'Avry	Eclairage complet des tunnels
Canton de Genève	2007-2008	Tunnel de Ferney	Eclairage des tunnels (principal et douanier)
Canton de Genève	2007	Tranchée couverte des Palettes	Balisage de fuite et issues de secours
Canton du Jura	2007	A16	Pose de caméras
Canton de Vaud	2006-2007	A1 Tunnels de Pomy et Arrissoules	Echange platines ETR Modification du BAF
Cantons de Vaud et Fribourg	2006	A1 Tunnels de Pomy Arrissoules et Bruyères	Guidage optique
Canton de Neuchâtel	2004-2005	A5 Bevaix – Boudry	Fourniture, pose et raccordements de tous les câbles cuivre (en consortium)
Canton de Vaud	2003-2005	A5 Tunnels de Concise, Lance et tranchée couverte d'Onnens	Dimensionnement, fourniture, pose et raccordement des lots: – chemins de câbles – ventilation (en sous-traitance) – liaisons basse tension (en sous-traitance) – éclairage et guidage optique
Canton de Vaud	2003-2005	A9 Tunnels de Glion	Dimensionnement, fourniture, pose et raccordement des lots: – signalisation (en sous-traitance) – ventilation (en sous-traitance)
Canton de Genève	2004	A1	Echange des platines d'éclairage et d'une partie du câblage (en consortium)
Canton de Genève	2003-2004	A1	Echange des câbles pour les capteurs
Canton de Neuchâtel	2003	A5 Tranchées couvertes Vaumarcus + Bevaix	Fourniture, pose et raccordements de tous les câbles cuivre (en consortium)
Canton du Valais	2003	Mayens de Riddes – Tunnel des Combes	Equipement complet du tunnel

Liste de références Energie et câbles

Client	Année	Lieu	Type de prestation
Canton du Valais	2003	Jonction A9 – H201 Monthey	Montage et raccordements des luminaires Pose du câble rayonnant
Canton de Vaud	2003	A1 Tranchée couverte Chèvrefu	Pose du guidage optique
Canton de Neuchâtel	2001-2002	A5 Tunnels de Sauges et Gorgier	Fourniture, pose et raccordements de tous les câbles cuivre (en consortium) Fourniture, pose et raccordement du réseau fibres optiques pour la gestion du trafic
Canton de Vaud	2001	A1 Tunnels de Pomy et Arrissoules	Câblage et contrôle commande de la ventilation Fourniture et pose d'éclairage (en consortium)

2. Tunnels ferroviaires

ALSTOM	2005-2008	M2 Lausanne	Installation complète des équipements d'automatisation
CEGELEC	2005-2008	M2 Lausanne	Installation de désenfumage
TRIDEL	2006-2008	Tunnel de Sébeillon Tridel	Déroulage et raccordements des câbles
TSOL	2003	Tunnel de Malley	Fourniture et pose de la main-courante
CFF	2003-2004	Tunnels de Salgesch - Leuk	Etude, dimensionnement, fourniture, pose et raccordement de tout l'équipement électromécanique
CFF	2002-2003	Tunnels de Vauderens	Etude, dimensionnement, fourniture, pose et raccordement de tout l'équipement électromécanique

Liste de références

Energie et câbles

3. Postes de transformation et travaux en haute, moyenne ou basse tension

3.1 Sociétés et services électriques

- CERN
 - Goupe E
 - EOS
 - Forces Motrices de l'Avançon, Bex
 - Forces Motrices Bernoises (BKW)
 - Forces Motrices de la Dala
 - Forces Motrices Hongrin - Léman
 - Romande Energie (RE)
 - SEIC - Service Electrique Intercommunal SA
 - Service Electrique du Val de Travers, Couvet
 - Service Electrique de la Vallée de Joux (SEVJ)
 - SIE SA Renens
 - Service des Energies, Yverdon
 - Services Industriels de la Ville de Genève (SIG)
 - Services Industriels de Lausanne
 - Services Industriels de Lutry
 - Services Industriels de Nyon
 - Services Industriels de Romanel-sur-Lausanne
 - Services techniques La Neuveville
 - Société Electrique des Forces de l'Aubonne (SEFA)
 - Société Electrique du Châtelard - Vallorbe
 - Usine de l'Orbe
-

3.2 Routes nationales

Routes Nationales (Argovie, Berne, Fribourg, Genève, Neuchâtel, Valais, Vaud)

3.3 Chemins de fer

- CFF – Tunnel de Vauderens et Tunnels de Salgesch et Leuk
 - Chemin de fer Bex – Villars – Bretaye (FMA / BVB)
 - Chemin de fer Montreux - Oberland Bernois (MOB)
 - Tramway du Sud-Ouest Lausannois (TSOL)
-

3.4 Fournisseurs de matériel MT

- ABB Sécheron SA
 - ABB
 - Alstom-Areva
 - Schneider Electric
 - Siemens
 - Sécheron SA
-

3.5 Aéroports

- Aéroport International de Genève (AIG)
 - Aérodrome de Payerne
 - Aérodrome de Sion
-

3.6 Divers

- Arias Caruso - Bienne
 - Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
 - Gaznat
 - Leclanché Yverdon
 - Nestec Orbe
 - Nespresso Orbe
 - Nestlé Orbe
 - Petroplus Cressier
 - Police Cantonale Vaudoise
 - Téléphérique des Diablerets (Glacier 3000)
 - Usines Firmenich Genève - La Plaine
-

Liste de références

Energie et câbles

4. Lignes aériennes haute, moyenne et basse tensions

- Commune de Vollèges
 - CMDT CGF II
 - EGL Laufenbourg
 - EEF
 - EW Jaun
 - ESR, Sion
 - FM Hongrin-Léman
 - Forces Motrices de Mauvoisin
 - Forces Motrices d'Orsières
 - Forces Motrices du Grand St-Bernard
 - Romande Energie
 - Sarrasin Electricité, Bovernier
 - SEC Vallorbe
 - SEFA Aubonne
 - SEIC - Service Electrique Intercommunal SA
 - Services techniques, La Neuveville
 - SEVJ - Société Electrique de la Vallée de Joux SA
 - SIB - Services Industriels de Bagnes
 - SIE - Renens
 - SIG - Services Industriels de la Ville de Genève
 - SI Le Locle
 - SI Lutry
 - SI Nyon
 - SI Romanel
 - SOGESA
 - Synergie Infrastructures SA
 - Téléphérique des Diablerets
-

5. Eclairage public et de terrains de sports

La maintenance ou des installations ponctuelles ont été réalisées dans les communes suivantes:
Cheseaux, Crissier, Ecublens, Genève, Lausanne, Le Mont-sur-Lausanne, Lutry, Meyrin, Morrens, Penthaz, Préverenges, Pully, Renens, Romanel, St-Prex, St-Sulpice VD.
