

REFERENCE D'OUVRAGE

AGROSCOPE – CHANGINS

Objet :	Nouveau bâtiment de laboratoires et serre à la station de recherche ACW
Lieu :	Installation des cabines MT et BT Changins, Nyon
Maître de l'ouvrage :	OFCL
Personne de référence :	M. Vouillamoz (repr. MO) Tél : 031 323 80 65
Année du mandat :	2009-2015
Année des travaux :	2012-2015 (en cours)
Prestations effectuées :	Phases SIA 3, 4, 5
Coût total de l'ouvrage :	Fr. 2'700'000.—
Coût cabines MT :	Fr. 250'000.—
Coût cabines BT :	Fr. 400'000.—
Type de travaux :	Ensemble d'appareillages, fourniture, pose et raccordement des tableaux électriques
Responsable du mandat :	Gregory Amianti, tél. 022 787 22 41
Maître de l'œuvre :	Karl Steiner
Partenaires du mandat :	Bureau DL-a, designlab-architecture (architectes) Bureau Amsler & Bombeli SA (génie civil) Bureau Mike Humbert Sàrl (sanitaire) Bureau Weinmann-Energies SA (chauffage, ventilation)



CONCEPT

Le principal intervenant proposé pour ce projet, M. Gregory Amianti a une expérience étendue dans le domaine de la distribution BT.

Depuis de nombreuses années, il œuvre dans notre société en qualité de chef de projet, à l'entière satisfaction de nos mandants.

Il a principalement participé en tant que chef de projet à la réalisation de multiples projets de grande envergure. La dernière réalisation, comparable à celle projetée au Trèfle blanc, est la réalisation de la cabine TGBT et cabine MT client du World Economic Forum à Cologny.

PRESTATIONS REALISEES

- **Etude** : Prestations d'études des infrastructures de distribution électrique courant fort, dimensionnement de l'emprise des cellules, schémas de principes, schémas de tableaux, formalités auprès des SIG.
Coordination technique avec les autres corps de métiers.

- **Appel d'offres** : Elaboration des appels d'offres de l'appareillage (appel d'offre, tableaux électriques) à courant fort, sur la base d'un cahier des charges complet et d'avant-métrés détaillés, précisant de façon claire et sans ambiguïté les prestations à exécuter.
Analyse des offres constituées d'un rapport et d'un tableau comparatif complet.

- **Réalisation** : Suivi de l'exécution de l'entreprise, participation aux séances de chantier. Mise en service des installations, suivi des factures des entreprises, réception des travaux.

