

## CSCS Centre Suisse de Calcul Scientifique Swiss National Supercomputing Centre

### Lieu

Via Trevano 131  
6900 Lugano

### Entrepreneur général

Implenia Impresa  
Generale SA  
Via Vergiò 8  
6932 Breganzona

### Temps de réalisation

01.08.2010 –  
31.12.2011

### Volume de construction (MCHF)

Participation ETAVIS: 5.6

Centre de calcul, Lugano



CSCS extérieure

### Type d'objet immobilier

Nouvelle construction

### Type de construction

Bâtiments d'exploitation

### Contenu de la livraison

Installations de détecteurs incendie

Documentation

KNX (autrefois EIB)

Installations électriques

---

Maintenance à distance

---

Système d'automatisation du bâtiment

---

Système de commande du bâtiment

---

Solutions complètes

---

Distribution principale d'une construction  
provisoire principale bâtiment provisoire

---

Mise en service

---

Installation de dispositifs d'évacuation et de  
sonorisation

---

Mise en place des installations de sécurité

---

Installation de dispositifs de protection contre la  
foudre

---

Communication

---

Installations de câbles de télécommunication

---

Fibre optique

---

Livraison de l'éclairage

---

---

Eclairage de secours

---

Service de piquet 24h/24h

---

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

---

Courant fort/faible

---

Courant fort

---

Installation de stores

---

Installation boîtiers d'alarme

---

Entretien technique du bâtiment

---

Réseau technique

---

Systèmes de téléphonie

---

Télématique

---

UKV

---

Supervision de Sécurité

---

GTB (gestion technique des bâtiments) complète

---

---

Contrôles indépendants par les services ETAVIS

---

Tableau Répartitions (HV/UV)

---

Installation de dispositifs de vidéoconférence

---

Surveillance vidéo

---

Systèmes de contrôle d'accès

---

MSR

---