

Mise en Sécurité Immeuble CADIF- Quai de la Rapée PARIS XII^{ème} (75)

Mission de Maîtrise d'œuvre & O.P.C.

Maitre d'Ouvrage :	CADIF
Profil Bâtiment :	I.G.H.
Surface :	35 000 m ²
Opération :	Mise en conformité des Installations liées à la Sécurité Incendie de L'I.G.H. : Electricité / Désenfumage / S.S.I. Mise en Sécurité des installations Techniques vis-à-vis du P.P.R.I. (Plan de Prévention Risques d'Inondation)
Secteur d'Activité :	I.G.H. à usage de Bureaux
Achèvement :	2009
Spécificités Projet :	Rénovation complète du PCS avec conservation en exploitation Travaux de remplacement en étage des équipements terminaux en dehors des heures d'exploitation (travaux de nuit) Basculement des installations par tranche de 4 Niveaux, Détection et mise en sécurité Maintien de la sécurité des IGH pendant les travaux
Données Techniques :	4 transfo de 800 Kva / TGBT N/R (15 cellules) et 2 TGBT (5 cellules) sécurité / 180 tableaux divisionnaires 90 000 ml de câblage / 4 500 spots et blocs de secours mise en conformité centrale GE 2 x 800 kVA 17 moteurs de désenfumage (3000 à 6000 m ³ /h) Gaine de désenfumage verticale (1 200 ml) Mise en place de 100 CCF 2 SSI en redondance / 800 détecteurs / 300 diffuseurs sonores / 300 asservissements / 80 000 ml câblage Rénovation du PCS existant et création d'un PCS de repli Gaine technique CF pour réseau électrique et SSI Rénovation des C.H.C., Plafond métallique, porte CF, cloison CF, moquette peinture s

