

## REFERENCE D'OUVRAGE

### RENOVATION ECLAIRAGE DU PARKING DE LOMBARD

Objet :	Rénovation éclairage du parking de Lombard
Lieu :	rue Lombard 8, 1205 Genève
Maître de l'ouvrage :	Fondation des parkings
Personne de référence :	M. Aymeric Peyrier Tél. 079 576 72 65
Année du mandat :	2022-2025
Année des travaux :	2023-2024
Prestations effectuées :	Phases SIA 3, 4, 5
Coût de l'ouvrage :	Fr. 348'500.—
Type de travaux :	Installations à courant fort, lustrerie, gestion technique des commandes
Responsable du mandat :	Olivier Bourlon, tél. 022 787 22 45



### CONCEPT

Rénovation de l'éclairage du parking de Lombard, situé dans le secteur de l'hôpital cantonal. Le projet consiste à la rénovation de tout l'éclairage dans le parking ainsi que la gestion des commandes automatiques du parking, tenant compte de la présence et du passage des véhicules et des piétons.

### PRESTATIONS REALISEES

- **Etude** : Relevé des installations existantes, élaboration du projet d'éclairage (plan de lustrerie, calculs d'éclairage, secours), tableaux électriques, lustrerie. Elaboration d'un concept de commande d'éclairage.
- **Appel d'offres** : Elaboration des appels d'offres des installations électriques et de la fourniture de lustrerie 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 constituée d'un rapport et d'un tableau comparatif complet.
- **Dossier d'exécution** : Elaboration des plans d'installations, schémas de principes.
- **Réalisation** : Suivi de l'exécution des entreprises, participation aux séances de coordination et de chantier. Mise en service des installations, suivi des factures des entreprises, réception des travaux.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Volume SIA	84'000 m3
Surface brute de plancher	32'500 m2
Coût au m2 SIA	11.—
Coût par place de parking	406.—
Niveaux souterrains	6

Plan du 1<sup>er</sup> sous-sol

