

Werkhof Glattbrugg

Realisierung einer dynamischen Arealbeleuchtung konzipiert für Personen- und Fahrzeugbewegungen.

Ausrichtung der Radar- und PIR Sensoren, damit die angrenzenden Verkehrsbewegungen keinen Einfluss auf die Beleuchtungssteuerung haben.

Aufbau und Befestigung der Beleuchtung ohne Beeinträchtigung der Gebäudehülle. Farbkonzept der Beleuchtungskörper und Kandelaber in Anlehnung an die Farbgebung der Gebäude.



Bauherr

- Tiefbauamt Zürich
Sektion BSA

Ausführung

- 2016 – 2017

SIA Phasen

- 31 – Vorprojekt
- 32 – Bauprojekt
- 41 – Ausschreibung
- 51 – Ausführungsprojekt
- 52 – Ausführung
- 53 – Inbetriebnahme, Abschluss

Bausumme

- CHF 150'000.00



Leistungsumfang

- Drei Beleuchtungsvarianten
- Vorprojekt und Bauprojekt
- Drei Submissionslose inkl. Auswertung
- Ausführungsunterlagen
- Koordination und Fachbauleitung in der Ausführung
- Dokumentation

Fachbereiche

- Energieversorgung
- Erdungsanlagen
- Potentialausgleich
- Beleuchtungsanlage
- Beleuchtungssteuerung
- Kabelanlagen
- Kabelrohranlage
- Kabeltrassen