

KHK

Lieu

Rechenwaldstrasse
30
9014 St. Gallen

Maître d'ouvrage

Stadt St.Gallen
Blumenbergplatz 3
9000 St. Gallen

Temps de réalisation

20.01.2014 –
02.11.2017

Projeteur

IBG B. Graf AG
Flurhofstrasse 158d
9006 St. Gallen

Volume de construction (MCHF)

Participation ETAVIS: 3.0



Remise à neuf de la centrale thermique de traitement des ordures ménagères
Le projet de remise à neuf comprend principalement :
- agrandissement de la cuve, sous

Type d'objet immobilier

Nouvelle construction

Rénovation

Transformation

Type de construction

Autres bâtiments d'exploitation

Contenu de la livraison

Raccordements pour ascenseur

Eclairage

Installations de détecteurs incendie

l'enveloppe, conditionnement et stockage des ordures

- bâtiment logistique avec ponts bascules, points de déchargement et unité logistique
- bâtiments électriques, cheminée et ateliers
- station transformatrice et distribution électrique
- adaptation du ARA Au aux besoins de la centrale thermique de traitement des ordures ménagères

Les installations électriques sont dirigées par Etavis Grossenbacher, BU12 et BU14



Divers

Installations électriques

Système d'automatisation du bâtiment

Distribution principale d'une construction provisoire principale bâtiment provisoire

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

Installations des systèmes d'aération

Tableau principale NS 3200A TSK

Eclairage de secours

Planification de réseaux

Installation d'extracteurs automatiques de fumée

Installation de dispositifs d'évacuation de fumée

Combinaisons d'appareils de commutation

Courant fort/faible

Courant fort

Installation de stores

Systèmes de téléphonie

UKV

Tableau Répartitions (HV/UV)

Systèmes de contrôle d'accès

CVCS