

REFERENCE INGENIEUR CVC - MCR

JAKOB FORRER SA



ETAT DE VAUD - PRISONS DE BOCHUZ ET BOIS-MERMET

Maître d'ouvrage :

Etat de Vaud - DGIP

Utilisateur :

Maître d'ouvrage :

SPEN

Architectes d'entretien :

Gross architectes Sàrl (2021-2023)
à Lausanne

MS8 SA (2024-2026)
à Saint-Légier-La Chiésaz

Ingénieur CVC entretien :

Jakob Forrer SA

Période :

2021 - 2026

Montant installations pour CVC :

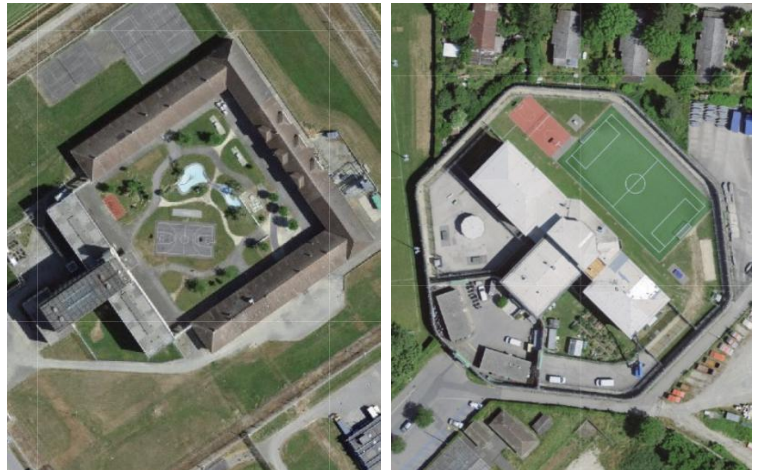
env. CHF 400'000.- HT

Prestations effectuées :

Prestations d'entretien
d'ingénieur CVC selon SIA 108,
pour les phases partielles 31 à 53

Particularités du mandat :

Bâtiments existants en exploitation,
contraintes sécuritaires, procédures
d'interventions avec accès sécurisés,
réactivités face aux urgences



Remplacement de 2 chaudières à gaz de 300 kW
chacune, en urgence avec chauffage provisoire
temporaire

Remplacement du collecteur de chauffage principal

Remplacement d'un monobloc cuisine et de
ventilateurs en toiture

Ajout partiel de régulation mcr

Remplacement d'une production de froid avec fluide
naturel pour la climatisation

Prestations CVC :

- Audits des installations techniques CVC des 2
sites, avec relevés complets et mise sur plans
dwg
- Prestations partielles selon SIA 108, d'avant-
projet, de projet, d'appels d'offres et de
réalisation