

Cooling System Remediation and Fire Protection Upgrade, Raron

**Maître de l'ouvrage:****Dir. des travaux / personnes de réf. :****Conducteur d. travaux/Contremaître:****Temps de construction:****Coûts:****Données techniques:**

Lauber Iwisa AG, Naters

Lauber Iwisa AG, Naters / Cina Cédric

D'Onofrio Pierluigi / Schwery Sebastian

Novembre 2015 à août 2016

CHF 1.2 mio.

1'700 m³ excavation550 m³ béton

60 to armature

650 m² coffrage de plafonds1'600 m² coffrage de parois3'000 m² revêtement90 m³ évacuation de matériaux inertes52 m³ évacuation de mercure 5-10 mg/kg88 m³ évacuation de mercure 2-5 mg/kg**Descriptif de l'objet:**

L'entreprise Synthes Produktions GmbH à Raron avait pour projet de baisser la température du bâtiment de production. Pour ce faire, un système d'aération a été intégré. Pour les matières dangereuses, le site voulait construire un nouveau dépôt à matières dangereuses pour pouvoir entreposer les matières, substances et huiles de manière adéquate. Les nouveaux équipements et systèmes avaient besoin de place et pour cela, différentes infrastructures ont été construites.

Exigences particulières:

- élimination des matériaux inertes à Chalchofen Gampel décharge définitive.
- traitement et élimination de mercure 2-10mg/kg
- placer des parois doubles préfabriquées
- exigences strictes de la sécurité du travail (contrôle hebdomadaire venu depuis Milan).