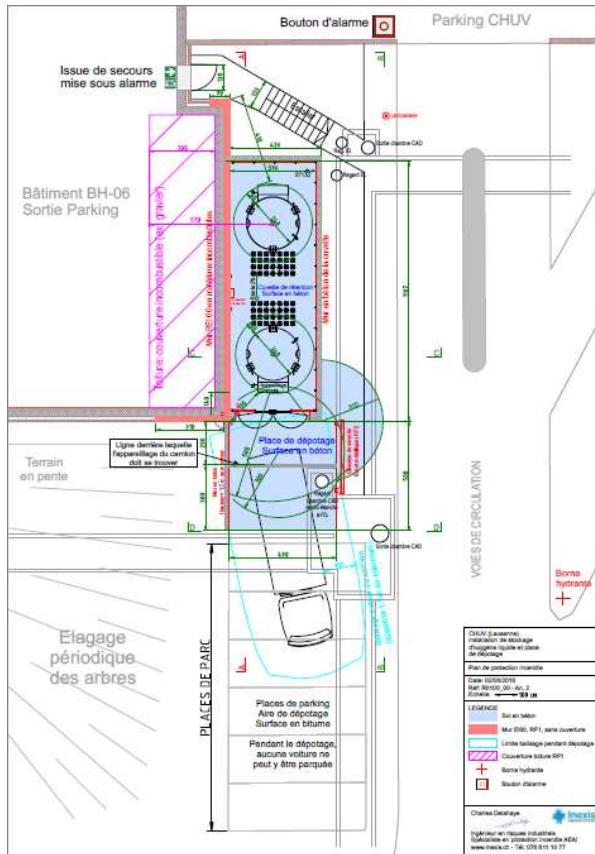


# FICHE PROJET

## ETUDE OPAM ET CONCEPT INCENDIE AEAI – CHUV (LAUSANNE)



L'étude proposée intègre d'emblée les mesures de sécurité liées au :

- Risque incendie
- Risque chimique

Fig. 1 : Présentation des réservoirs et de la zone de dépotage

Mandant : CHUV  Période : 2016-2017  Référence : M0100_00	<b>CONTEXTE / PRESTATIONS :</b> <p>Le CHUV projette de stocker de l'oxygène dans deux réservoirs fixes de 19'000 litres chacun. Le projet se situe à proximité de l'hôpital, d'une sortie de parking et d'une galerie technique. L'oxygène étant une substance comburante (qui favorise l'incendie), il existe un risque d'accident majeur étant donné les quantités impliquées.</p> <p>Inexis a mené les études suivantes afin d'évaluer son impact au niveau du risque :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un rapport succinct selon l'OPAM (accident majeur)</li> <li>- Un concept de protection incendie AEAI</li> <li>- Suivi du chantier et réception finale</li> <li>- Test intégral des asservissements</li> </ul> <p>Conformément aux Directives de Protection incendie AEAI 2015, Inexis a réalisé le concept de sécurité incendie en respectant les exigences liées au degré d'assurance qualité des bâtiments dont Q3 pour la salle de spectacle.</p> <p><b>CARACTÉRISTIQUES ET POINTS FORTS :</b></p> <p>La double compétence d'Inexis en « protection incendie » et dans le domaine des « risques industriels » lui a permis de proposer un projet cohérent qui intègre d'emblée ces deux aspects.</p> <p>Malgré la complexité de l'étude, Inexis a terminé son étude dans les délais convenus grâce à sa réactivité et flexibilité. Le concept proposé a été accepté sans réserve par l'autorité.</p>
--	--