

CONCEPT INCENDIE AEAI – BÂTIMENT DEDIE A LA MUSIQUE (OLLON)

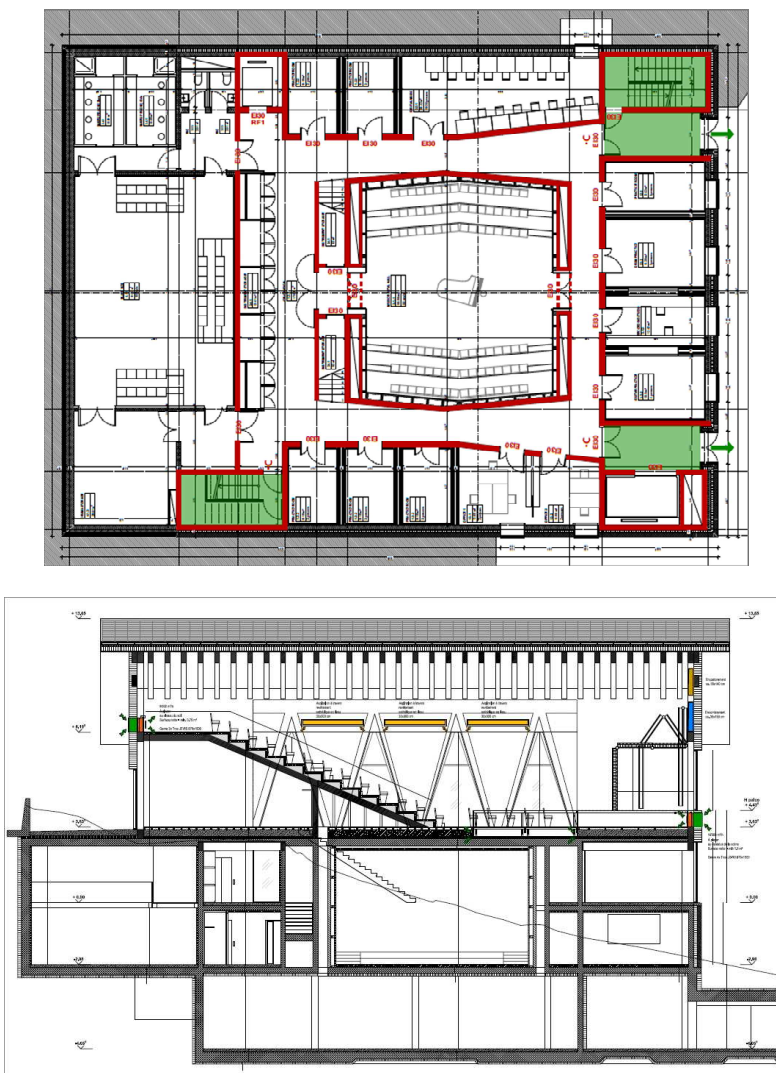


Fig. 1 : Plan des salles de musique et coupe schématique du bâtiment

Mandant :

Aiglon College
Services SA

Période :

2017-En cours

Référence :

M0181_00

CONTEXTE / PRESTATIONS :

Le collège d'Aiglon situé à Ollon souhaite construire un bâtiment dédié à la musique comprenant une salle de spectacle (local avec grand nombre de personnes), des salles de cours de musique et de répétition, un lobby, des zones de stockages et un garage.

Les prestations incluent l'établissement du concept de protection incendie, ainsi que le suivi des travaux et la réception finale de l'objet.

CARACTERISTIQUES ET POINTS FORTS :

Cet objet présente des contraintes fortes au niveau de la protection incendie puisqu'il est adossé sur un coteau pentu, ce qui rend d'autant plus complexe la définition des voies d'évacuation du bâtiment et l'amenée d'air frais nécessaire au désenfumage. De plus, une attention toute particulière a été apportée au concept incendie et au choix des matériaux compte tenu de la vision architecturale qui intégrait beaucoup de bois apparent.