



AMSTEIN+WALTHERT

Sécurité bâtiment

Protection incendie





Amstein + Walther : Protection Incendie

Le bureau Amstein + Walther s'est forgé une solide réputation dans les prestations techniques. Il contribue régulièrement à trouver pour ses clients des solutions aux problématiques particulières, grâce à sa large palette de prestations en consulting et engineering du bâtiment. Outre nos prestations historiques en CVCSE et énergie, notre bureau propose depuis de nombreuses années l'ensemble des prestations relatives à la protection incendie dans vos projets : missions de responsable en Assurance Qualité Incendie selon AEAI tous degrés et audits de bâtiments existants.



Vos besoins

- Un représentant du projet auprès des autorités locales, la norme AEAI obligeant, pour toute mise à l'enquête, transformation ou création de bâtiment, l'élaboration d'un concept de protection incendie (CPI).
- L'appréhension globale de votre situation en fonction de l'affectation et de l'architecture de l'ouvrage.
- Une optimisation des mesures de protection incendie limitant les coûts à la construction et en exploitation.

Nos prestations

Responsable Assurance Qualité en Protection Incendie

Phase d'avant-projet/projet/autorisation de construire

- Recherche de solution d'optimisation économique des mesures de protection incendie
- Présentation et pré validation du projet auprès des autorités cantonales
- Etablissement des concepts de protection incendie et des formulaires cantonaux pour mise à l'enquête

Phase d'appel d'offre

- Contrôle des dossiers de soumissions en regard des normes en vigueur
- Analyse des solutions proposées par les soumissionnaires

Phase d'exécution des travaux

- Contrôle des matériaux et matériels impactant la protection incendie du projet
- Contrôle sur chantier de la bonne mise en œuvre des éléments de protection incendie
- Conseil et assistance relatifs à la mise en œuvre des solutions en protection incendie

Phase de réception / mise en service

- Etablissement des déclarations de conformité AEAI
- Organisation des tests intégraux
- Etablissement du carnet de vie du bâtiment
- Organisation des réceptions avec les autorités cantonales
- Plans d'évacuation et d'intervention pompiers
- Accompagnement à la réalisation de simulations en partenariat (système porteur, désenfumage, évacuation)

Audit de sécurité incendie

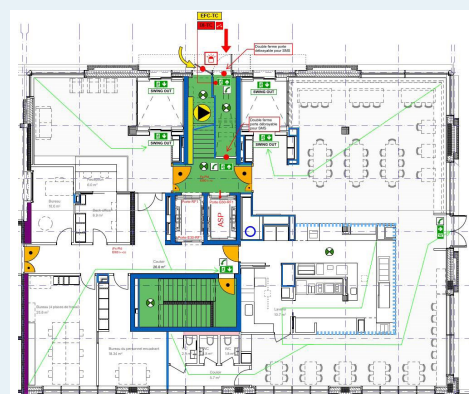
- Analyse du niveau de sécurité de vos bâtiments, tant du point de vue des normes incendie en vigueur lors de la construction du bâtiment que des normes actuelles ou en fonction d'un niveau de risque défini.
- Assistance AMO sur les problématiques de protection incendie
- Concept d'entreposage des matières dangereuses

Formation

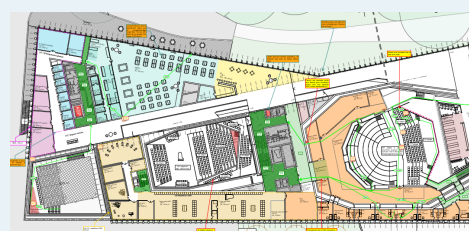
Réalisation de formations continues en protection incendie et adaptées aux besoins du client.

Notre ambition

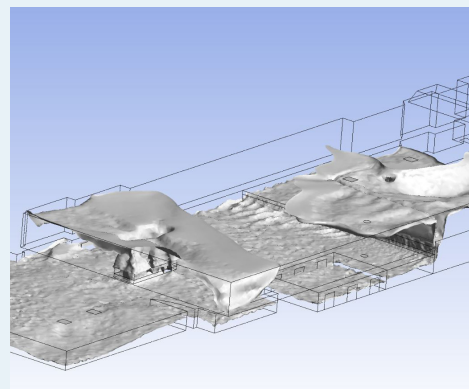
Nous vous aidons à trouver des solutions pragmatiques pour l'élaboration de vos projets, qui obéissent aux normes AEAI et correspondent dans la mesure du possible à vos choix architecturaux et techniques.



Nos plans - plan de Concept de Protection Incendie



Nos plans d'étude et d'échange



Accompagnement en simulation de désenfumage



Nos partenaires - AEAI / ECA / ECAB / ECAP /
Police du feu Genève / Office Cantonal du Feu Valais

Nos atouts

- Nous sommes spécialistes et experts diplômés par l'AEAI
- Des profils multiples: nos chefs de projet en protection incendie sont issus de différents domaines (architectes, ingénieurs civils, CVC, électricité, sprinkler, ADB), vous offrant ainsi une expertise dans l'ensemble des domaines impactés par la protection incendie: architecture, structure, lots techniques, etc...
- Une formation continue: nos chefs de projet sont formés chaque année tant à l'interne qu'à l'externe, afin d'être toujours au fait des évolutions réglementaires et des nouveaux matériaux permettant d'optimiser le niveau de sécurité, la qualité architecturale et le coût de vos projets.
- Une longue expérience sur chaque canton romand, nous permettant de maîtriser les spécificités et les attentes de chaque autorité cantonale.
- L'indépendance du bureau A+W, garantissant un choix de solutions techniques adaptées à votre besoin.

Votre interlocuteur

Guillaume Bénis

guillaume.benis@amstein-walthert.ch

Amstein + Walthert Genève SA

Avenue Edmond-Vaucher 18
CH-1203 Genève

Tél. +41 22 749 83 80

info@amstein-walthert.ch

[amstein-walthert.ch](https://www.amstein-walthert.ch)