

## Brandschutz



- Analyse / Planung
- Umsetzung / Betrieb

**Feuer – Freund und Feind zugleich! Ein Brand kann Menschenleben gefährden, enorme Sachschäden sowie Produktionsausfälle verursachen und die Existenz eines Unternehmens stark bedrohen. Daher bestehen im Brandschutz strenge Vorschriften.**

Durch die Umsetzung der Brandschutzvorschriften wird gewährleistet, dass die Sicherheitsfragen beim Bau im richtigen Mass berücksichtigt werden. Das Ecosafe Team begleitet Sie bei der Erarbeitung Ihres Brandschutzkonzeptes und dem Einhalten aller Vorschriften und Normen, dem Einholen der notwendigen Bewilligungen sowie beim Umsetzen der Massnahmen während der Bauphase. Darüber hinaus berücksichtigen wir nebst den aktuellen Gegebenheiten auch zukünftige Entwicklungen Ihres Unternehmens und den Lebenszyklus Ihrer Infrastruktur. Bei Ecosafe können Sie stets auf bedarfsgerechte und kosteneffiziente Lösungen zählen.

## **Sicherheit für Mensch und Infrastruktur**

Die Sicherheit für Personen und der Schutz des Gebäudes stehen im Zentrum des brandschutztechnischen Denkens. Mit der Umsetzung der Brandschutzrichtlinien und Brandschutznormen wird diesem Aspekt beim Bau neuer Gebäude, aber auch bei Umbauten konsequent Rechnung getragen. Als Planer und/oder Bauherr ist es wichtig, wirkungsvolle und kosteneffiziente Massnahmen vorzusehen, um die notwendigen behördlichen Bewilligungen zur Realisation Ihres Bauvorhabens zu erhalten.

## **Brandschutzanalyse**

Bei bestehenden Bauten, welche einer anderen Nutzung zugeführt werden sollen, stellt die Erstellung einer Brandschutzanalyse die passende Massnahme dar. Beim Verfassen einer Brandschutzanalyse wird der Ist- und Soll-Zustand einer Liegenschaft aufgenommen und nach den geltenden Normen der VKF überprüft. Ein Massnahmenkatalog zeigt auf, welche Bereiche im baulichen, technischen und organisatorischen Brandschutz Abweichungen aufweisen. Bei grösseren Sanierungs- und Umnutzungsvorhaben bildet die Brandschutzanalyse die Basis für ein fundiertes Brandschutzkonzept.

## **Brandschutzkonzept**

Bei der Erstellung des Brandschutzkonzeptes erfolgt eine ganzheitliche Betrachtung des Bauvorhabens. Wesentliche Faktoren wie die Lage und Erreichbarkeit des Gebäudes, die Grösse der Brandabschnittsflächen, die Qualität der Bauteile und Baustoffe, die Art der Nutzung und die Bedürfnisse der Nutzer sowie der organisatorische Brandschutz im Gebäude, werden zueinander in Beziehung gesetzt um die erforderlichen Brandschutzmassnahmen abzuleiten.

## **Bedarfsgerechte Lösungen**

Ziel ist es, die grundsätzlich immer zu erfüllenden Schutzziele unter Berücksichtigung der spezifischen Eigenschaften der Architektur des Gebäudes zu gewährleisten. Das Brandschutzkonzept ist Bestandteil der Gebäudeplanung sowie integraler Bestandteil einer professionellen Verwaltung und Bewirtschaftung einer Immobilie (Facility Management).

## **Sicherheit aus einer Hand**

Wir unterstützen Sie als Architekt, Generalplaner, Totalunternehmer oder Immobilienverwaltung bei der Analyse bestehender Gebäude und bei der Planung von Brandschutzmassnahmen. Im Rahmen der baulichen Umsetzung überwachen und kontrollieren wir für Sie die Realisierung der geplanten Massnahmen und führen die abschliessenden Kontrollen und Tests mit den Lieferanten der Systeme durch.

Gerne beantworten wir Ihnen Fragen in einem persönlichen Gespräch und freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme.

Ihr Ecosafe-Team