

**Gesuch um eine**

**Beurteilung der SGV**

von Bauten und Anlagen sowie von Feuerungsanlagen.


- Brandschutzbewilligung
- Fachbericht Elementarschadenprävention
- Stellungnahme Feuerwehreinsatz

und

**Plangenehmigung/Planbegutachtung des Arbeitsinspektorates**

für Bauten und Einrichtungen von Betrieben mit Arbeitnehmenden

→ Bitte Formular vollständig und leserlich ausfüllen und alle notwendigen Dokumente der örtlichen Baubehörde einreichen.

 <b>Notwendige Dokumente</b>	<b>Beurteilung SGV</b>	<b>Plangenehmigung/ Planbegutachtung</b>
Ausgefülltes Gesuchsformular	<input type="checkbox"/> 1-fach	<input type="checkbox"/> 2-fach
Situationsplan (Katasterplan) Mst. 1:500 oder 1:1000	<input type="checkbox"/> 1-fach	<input type="checkbox"/> 2-fach
Grundriss-, Schnitt- und Fassadenpläne Mst. 1:100 oder 1:50	<input type="checkbox"/> 1-fach	<input type="checkbox"/> 2-fach
Brandschutzpläne Mst. 1:100 oder 1:50	<input type="checkbox"/> 1-fach	<input type="checkbox"/> 2-fach
Gefahrenübersicht "Naturgefahrencheck" abgerufen auf <a href="http://www.schutz-vor-naturgefahren.ch">www.schutz-vor-naturgefahren.ch</a>	<input type="checkbox"/> 1-fach	
Projektplan Elementarschadenprävention Mst. 1:100 oder 1:50	<input type="checkbox"/> 1-fach	

**Bauvorhaben**

.....  
Strasse/Nr.

.....  
PLZ/Ort

.....  
Grundbuchnummer

**Bauherrschaft**

.....  
Name/Firma

.....  
Strasse/Nr.

.....  
Kontaktperson

.....  
PLZ/Ort

.....  
E-Mail

.....  
Datum/Unterschrift

.....  
Mobil

**Projektverfasser/in**

.....  
Name/Firma

.....  
Strasse/Nr.

.....  
Kontaktperson

.....  
PLZ/Ort

.....  
E-Mail

.....  
Datum/Unterschrift

.....  
Mobil

<i>Eingang Baubehörde</i>	<i>Eingang SGV Prävention</i>	<i>Eingang AWA</i>



**Anzahl Arbeitnehmende**

In den projektierten Räumen

Im ganzen Betrieb

→ Bei Betrieben mit Arbeitnehmenden ist der Formularteil des Arbeitsinspektorates (Seiten 3 und 4) ebenfalls auszufüllen.

**Gebäudebeschreibung**

Nutzung/Zweck der Baute

Anzahl Geschosse über Terrain

Anzahl Geschosse unter Terrain

Gesamthöhe (gemäss IVHB) in m<sup>1</sup>

Bauvolumen in m<sup>3</sup> (SIA)

Baukosten (approximativ, ohne Land und Umgebung) in CHF

Bau-/Montagebeginn (geplant)

Fertigstellung (geplant)

**Baukonstruktion und -material**

Dach

Aussenwand

Tragwerke

Decken

Innenwände

Bodenkonstruktion und -belag

**Feuerungsanlagen**

**Zentralheizung**

Neu

Bestehend

Brennstoff:

Nennwärmeleistung in kW:

**Einzelfeuerung** (Ofen, Cheminée etc.)

Neu

Bestehend

Brennstoff:

Nennwärmeleistung in kW:

**Brandschutzeinrichtungen** (ausfüllen, wenn vorhanden oder geplant)

Brandmeldeanlage

Neu

Bestehend

Sprinkleranlage

Neu

Bestehend

Rauch- und Wärmeabzugsanlage

Neu

Bestehend

Blitzschutzsystem

Neu

Bestehend

**Elementarschadenprävention**

**Objektschutzmassnahmen** geplant?

Ja

Nein

Beratung erwünscht

→ Geplante Objektschutzmassnahmen sind im Projektplan Elementarschadenprävention darzustellen und zu beschreiben.

→ Ist eine Beratung erwünscht, meldet sich die SGV zeitnah bei der Projektverfasserin / dem Projektverfasser.

**Storenbedienung**

einzeln (manuell oder elektrisch)

zentrale Gebäudesteuerung

→ Werden die Storen zentral angesteuert, finanziert die SGV auf Antrag eine Hagelschutz-Signalbox.

**Bemerkungen/Hinweise**

→ Bei Betrieben mit Arbeitnehmenden ist der Formulareteil des Arbeitsinspektorates (Seiten 3 und 4) ebenfalls auszufüllen.

## Beschreibung über Bau, Einrichtung und Umgestaltung von Betrieben mit Plangenehmigungspflicht (Art. 39 ArGV4) und übrigen Betrieben

Entscheid Nr.: ..... vom: ..... SAB: .....

**Aus den Plänen müssen folgende Punkte ersichtlich sein und wenn nötig ergänzend beschrieben werden:**  
(vgl. auch [www.so.ch](http://www.so.ch) Merkblatt "Bau und Einrichten von Arbeitsräumen")

**Arbeitsräume** (Art. 5 ArGV 4): Bodenfläche und Raumhöhe  
*Beschreibung:*

**Fenster, natürliche Beleuchtung** (Art. 15 und 24 Abs. 5 ArGV 3, Art. 17 ArGV 4): Gesamte Fensterfläche bestehend aus Fassadenfenstern und Dachlichtern, Anteil der klar-sichtig verglasten Fensterfläche  
*Beschreibung:*

**Sonnenschutz** (Art. 17 Abs.5 ArGV 4): Art des Sonnenschutzes  
*Beschreibung:*

**Künstliche Beleuchtung** (Art.15 ArGV 3): Art der Beleuchtung und Nennbeleuchtungsstärken für Räume und Arbeitsplätze entsprechend ihrer Nutzung  
*Beschreibung:*

**Raumklima** (Art. 16 ArGV 3): Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit entsprechend Nutzung  
*Beschreibung:*

**Natürliche Lüftung** (Art. 17 ArGV 3, Art. 17 ArGV 4): Art der Lüftungsöffnung, Anordnung der Lüftungsflügel  
*Beschreibung:*

**Künstliche Lüftung** (Art. 16 und 17 ArGV 3, Art. 18 ArGV 4): Lüftungskonzept von Fachplaner erforderlich  
*Beschreibung:*

**Örtliche Absaugung verunreinigter Luft** (Art.18 ArGV 3, Art. 18 ArGV 4): Luftverunreinigung durch Gase, Dämpfe, Rauch, Staub, Späne  
*Beschreibung:*

**Fluchtwege** (Art. 6-10 ArGV 4): Treppenhäuser, Korridore, Notausgänge  
*Beschreibung:*

**Notbeleuchtung** (Art. 15 ArGV 3): Flucht- und Verkehrswege, Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung, Fluchtwegkennzeichnung (Art, Ortsangabe)  
*Beschreibung:*

**Türen und Tore** (Art. 10 ArGV 4): Anordnung der Notausgänge, Art, Drehrichtung der Türen, Sichtfenster  
*Beschreibung:*

**Sanitäre Anlagen** (Art. 29 - 32 ArGV 3): Anzahl Garderobenplätze, Waschanlagen, Toiletten und Duschen nach Geschlechtern getrennt  
*Beschreibung:*

**Ess- und Aufenthaltsräume, Pausenräume** (Art. 29 und 33 ArGV 3): Zahl der Sitzplätze und Raumaufteilung  
*Beschreibung:*

**Erste Hilfe** (Art. 36 ArGV 3): Sanitätsmaterial, Sanitäräume  
*Beschreibung:*

**Mutterschutz** (Art. 34 ArGV 3): Ruhemöglichkeiten

*Beschreibung:*

**Nichtraucherschutz** (Schutz vor Passivrauchen SR 818.31, Passivraucherschutzverordnung PaRV SR 818.311):

*Beschreibung:*

**Persönliche Schutzausrüstungen** (Art. 27 ArGV 3): Arbeiten, Mittel

*Beschreibung:*

**Absturzsicherung** (BauAV): Zugang, Dachaufstieg, Durchbruchsicherheit von Dachflächen, Lichtbändern und Dachoberlichtern; vorgesehene Schutzmassnahmen, z. B. Geländer, Seilsicherungssystem, Einzelanschlagpunkte, Abdeckungen

*Beschreibung:*

**Vorkehrungen gegen Lärm und Erschütterung** (Art. 22 ArGV 3): Für ständige Arbeitsplätze ist einer der drei raumakustischen Richtwerte einzuhalten und der Nachweis zu erbringen - Schallabsorptionskoeffizient ( $\alpha_s \geq 0,25$ ) oder Nachhallzeit (T oder Schalldruckpegelabnahme pro Distanzverdoppelung  $DL 2 \geq 4$  dB.

*Beschreibung:*

**Gesundheitsschädliche, ätzende, brand- oder explosionsgefährliche Stoffe** (Art. 19 - Art. 25 ArGV 4):

Liste mit Angaben über Stoffklasse, Flammpunkt, Verwendung oder Verarbeitung (Art, Anlagen, Ort), Lagerung (Ort, Menge), Kennzeichnung der Ex-Zonen

*Beschreibung:*

**Besondere Gefahren für Arbeitnehmende:** (Art. 31 ArGV 4): Asbest; gesundheitsgefährdender Lärm; ionisierende und nicht ionisierende Strahlung; Viren, Bakterien und andere Mikroorganismen etc.

*Beschreibung:*

#### Technische Einrichtungen und Geräte:

**Maschinen, maschinelle Einrichtungen und Apparate:** Liste und Maschinenlayout beifügen

*Beschreibung:*

**Druckbehälter, Druckgeräte, Kompressoren:** Art, Aufstellung, maximal zulässiger Druck, Volumen

*Beschreibung:*

**Technische Feuerungsanlagen, Wärmebehandlungs- und Trocknungsanlagen:**

*Beschreibung:*

**Oberflächenbehandlungsanlagen:** Vorbehandeln, Galvanisieren, Farbspritzen, Pulverbeschichten, usw.

*Beschreibung:*

**Elektrische Schweissanlagen:** Abschirmung, Absaugung

*Beschreibung:*

**Förderanlagen, Fördermittel** (Art.15 ArGV 4): Aufzüge, Krane, Hebezeuge, Hebebühnen, Förder- und Stapleinrichtung

*Beschreibung:*

**Gleisanlagen** (Art. 13 und 14 ArGV 4): Sicherheitsabstände, Sicherheitsräume

*Beschreibung:*

**Technische Gase und Flüssiggas:** Art, Aufstellung, Anlagen und Apparate, Gaserzeuger

*Beschreibung:*

**Mechanische und automatische Lagersysteme:**

*Beschreibung:*

**Lagerung von Schüttgut:** Behälter und Silos

*Beschreibung:*

**Elektrische Installationen in feuchten, korrosions-, feuer- oder explosionsgefährdeten Räumen** (Art.19 - 25 ArGV 4):

Für grössere Anlagen separaten Plan über die Lage und Festlegung von Ex-Zonen beilegen.

*Beschreibung:*

**Weitere Bemerkungen:**