

# D e k l a r a t i o n z u r Ü b e r p r ü f u n g der Erdbebensicherheit bei bestehenden Gebäuden und Umbauten

## 1. Allgemeine Angaben

### 1.1 Bauherrschaft / Eigentümer

Name / Vorname: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_  
Strasse / Haus-Nr.: \_\_\_\_\_ Mobile: \_\_\_\_\_  
PLZ / Ort: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

### 1.2 ProjektverfasserIn

Gleiche Anschrift wie Punkt 1.1 Bauherrschaft / GesuchstellerIn

Name / Vorname: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_  
Strasse / Haus-Nr.: \_\_\_\_\_ Mobile: \_\_\_\_\_  
PLZ / Ort: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

### 1.3 Bauingenieur

Gleiche Anschrift wie Punkt 1.1 Bauherrschaft / GesuchstellerIn

Name / Vorname: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_  
Strasse / Haus-Nr.: \_\_\_\_\_ Mobile: \_\_\_\_\_  
PLZ / Ort: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

## 2. Bauvorhaben

Strasse / Haus-Nr.: \_\_\_\_\_ Kataster-Nr.: \_\_\_\_\_  
Ortsteil / Weiler: \_\_\_\_\_ Gebäudevers.-Nr.: \_\_\_\_\_

**Kurzbeschreibung:** (z.B. Einfamilienhaus, Anbau, etc.) \_\_\_\_\_

## 3. Deklaration

Die Relevanz für eine Überprüfung der Erdbebensicherheit nach Merkblatt SIA 2018 ist gemäss Bewertung des Projektteams gegeben.

ja  nein

**Begründung:** \_\_\_\_\_

Resultat der Überprüfung der Erdbebensicherheit gemäss Merkblatt SIA 2018.

Erfüllungsfaktor  $\alpha_{\text{eff}}$ : \_\_\_\_\_

Falls  $\alpha_{\text{eff}} < 0.25$

Erdbebenmassnahmen werden umgesetzt.

ja

nein

Falls nein, Begründung: \_\_\_\_\_

Falls  $0.25 < \alpha_{\text{eff}} < \alpha_{\text{adm}}$

Erdbebenmassnahmen werden umgesetzt.

ja

nein

Falls nein, Begründung: \_\_\_\_\_

#### 4. Unterschriften

Die Unterzeichnenden bestätigen die Vollständigkeit und Richtigkeit der angegebenen Informationen.

Ort / Datum:

Bauherrschaft / EigentümerIn:

---

ProjektverfasserIn:

BauingenieurIn:

---