

Nachweis der Standfestigkeit des Baugrundes (gemäss Art. 56 und 58 BauAV)

Bauherr: _____

Bauleitung: _____

Bauingenieur / Geologe: _____

Aushubunternehmung: _____

1. Situation

Örtlichkeit / Baustelle: _____

Postleitzahl / Ort: _____

2. Besonderheiten der Baugrube

- Besonderheiten: _____

- Böschungshöhe: _____

- Böschungsneigung: _____

Wassermanagement geregelt / Massnahmen getroffen
(Hangwasser, Grundwasser, Meteorwasser / Regen)

- Zusätzliche Böschungsbelastungen :

- Fahrzeuge: Ja Nein
- Krane: Ja Nein
- Baumaterialien: Ja Nein
- Aushubdeponie: Ja Nein
- Alte, neue Aufschüttungen: Ja Nein
- Umliegende Bauwerksteile: Ja Nein
- Andere: _____

- Baugrubensicherungsmassnahmen erforderlich: Ja Nein

3. Stabilitäts-/ Berechnungsnachweis gemäss SIA 267

- Angewandte Berechnungsmethode : _____

- Die Standsicherheit des Baugrundes ist ohne zusätzliche Schutzmassnahmen gewährleistet: Ja Nein

- Wenn Nein, welche Massnahmen werden verlangt:

- Umsetzungs- und Überwachungsverantwortlicher: _____

Datum: _____ Stempel und Unterschrift: _____
(Geologe / Ingenieur)

Skizze / Situation

Schnitt