



Verkehr und Infrastruktur (vif)

_300 Dokumente

_301 Bauwerksskizze

In der Bauwerksskizze ist das Bauwerk auf einem A4, allenfalls A3, Format darzustellen. Sie enthält einen Kopfteil, einen Längsschnitt, einen Grundriss und wichtige Schnitte.

Inhalt der Bauwerksskizze:

Kopfteil: Kanton (LOGO); Strasse; Abschnitt; Name des Bauwerks; Baujahr; Bauwerks-Nr.; Plan Nr.

Skizzen: Längsschnitt 1: XX
- Spannweiten, Hauptabmessung
- Höhenkoten, Gefälle
- Art der Gründung, Tiefen
- garantierte Lichtraumprofile
- Wasserspiegel
- geologischer Längsschnitt
- evt. Fugen

Grundriss 1: XX
- Hauptabmessungen (ev. Min./Max.)
- Nord, ev. Abflussrichtung u. Name des Gewässers
- Lagerung
- Kurvenradius, Schnittwinkel
- nächstliegende Städte in Fahrrichtung

Schnitte 1: XX
- Hauptabmessungen
- Fahrbahn
- evt. Abdichtung, Belag
- evt. garantierte Lichtraumprofile
- Quergefälle (ev. Min./Max.)

Text: - Spannbeton/Stahlbeton
- evt. Materialkennwerte

Das Vorlagedokument Bauwerksskizze wird durch die Dienststelle Verkehr und Infrastruktur zur Verfügung gestellt. (RL 820.105)

Siehe Muster auf folgender Seite

Eine typische Bauwerksskizze ist im untenliegenden Bild dargestellt. Sie ist in der Bauwerksart sinngemäss anzupassen.

