

Verkehr und Infrastruktur (vif)

Kostenvoranschlag (KV)

1. Genauigkeit und Datum

Der Kostenvoranschlag (KV) für die Phase Bauprojekt nach SIA (Subventionsgesuch an BAFU) ist mit einer Genauigkeit von $\pm 10\%$ zu ermitteln.

Die ermittelten Zahlen sind in der Darstellung zu runden. Die Genauigkeit ist anzugeben. Der KV ist mit dem Erstellungsdatum zu versehen.

2. Methode

Die Kosten sind auf der Basis der Projektpläne anhand von Vorausmassen und Einheitspreisen der Hauptpositionen zu bestimmen.

Die **Grundstückskosten** werden durch die Dienststelle Immobilien anhand des Landerwerbsplans ermittelt. Der Projektleiter vif gibt die Grundstückskosten dem Projektverfasser an.

Die Kosten für **Erbau und Spezialtiefbau** (Baukosten) sind mit dem Normpositionen-Katalog NPK der Schweizerischen Zentralstelle für Baurationalisierung CRB, Zürich, zu ermitteln und zu dokumentieren.

Bei den **Planungskosten** sind zusätzlich zu den Honoraren der Planer in der Regel für die Projekt- und Oberbauleitung der vif 2 % der Baukosten einzusetzen.

Eine **Reserve** von ca. 10 % der übrigen Kosten ist für Unvorhergesehenes vorzusehen und separat aufzuführen.

3. Gliederung

Der KV ist gemäss den Hauptgruppen des eBKP-Tiefbau (SN 506 512) zu gliedern. Es ist mindestens folgende Gliederung vorzusehen:

Hauptgruppe	Bezeichnung Hauptgruppe	dazu gehören auch
A	Grundstück	Landerwerb, Dienstbarkeiten, Vermessung, Vermarktung
M	Erbau, Spezialtiefbau	Baukosten, Sicherung, Verbauung, Landschaftsgestaltung, Bepflanzung
V	Planungskosten	Honorare und Nebenkosten Planer, Spezialisten und vif
Y	Reserve, Teuerung	Unvorhergesehenes; es ist keine (künftige) Teuerung anzugeben
Z	Mehrwertsteuer	

Bei grösseren Projekten sind nach Rücksprache mit dem vif weitere Hauptgruppen des eBKP-Tiefbau zu verwenden.

Bei Bedarf ist nach Angabe der vif zusätzlich eine Objektgliederung vorzunehmen (als Grundlage für Kostenteiler usw.). Nicht subventionsberechtigte Bauten sind ebenfalls aufzuführen. Die Mehrwertsteuer kann im e-argus (vif-intern) und in der Bauabrechnung in die übrigen Hauptgruppen eingerechnet werden.