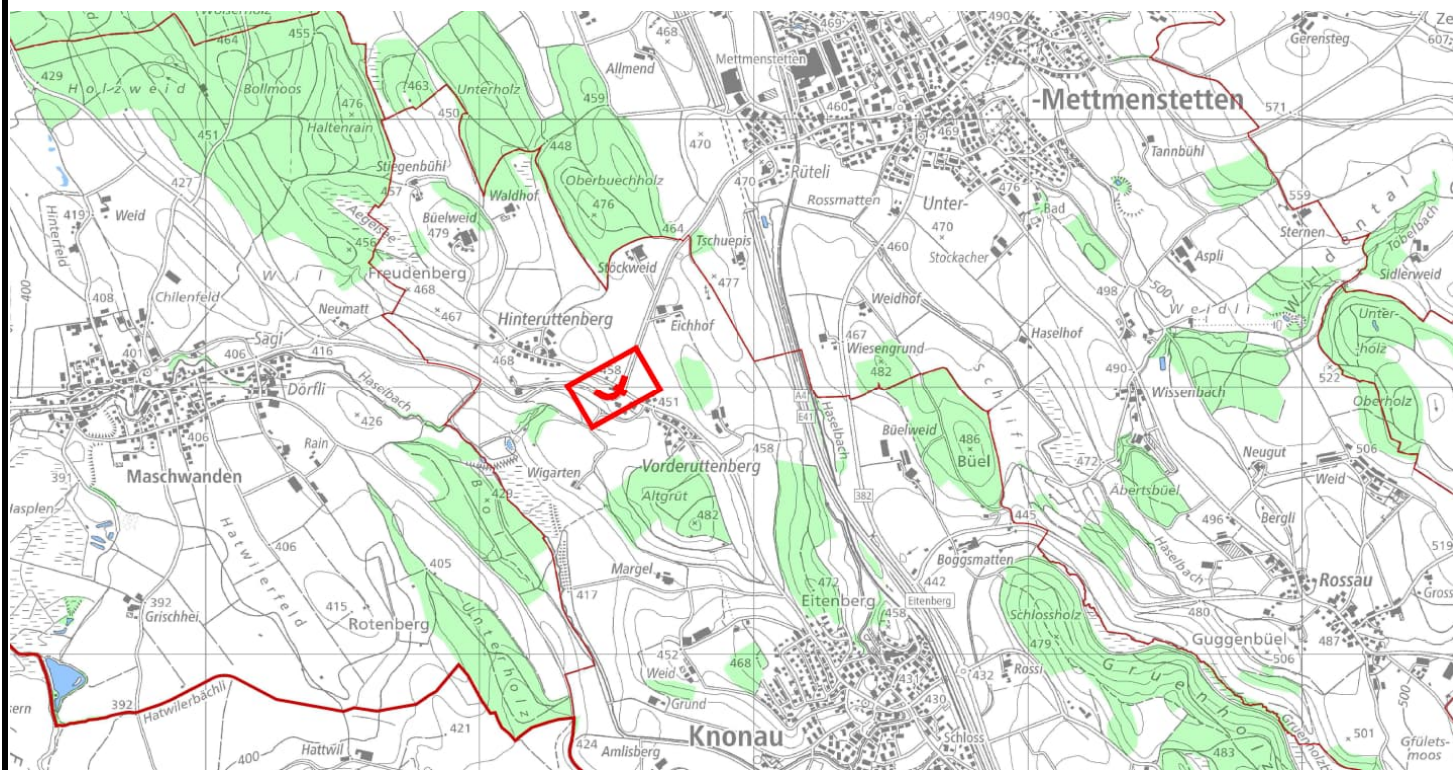




| Version | Verfasser |      |       | Bemerkungen | Format | Plan Nummer  |
|---------|-----------|------|-------|-------------|--------|--------------|
|         | Datum     | Name | Visum |             |        |              |
| 0       | 26.06.26  | MC   | RUP   |             | A4     | 17480-31-802 |
| A       |           |      |       |             |        |              |
| B       |           |      |       |             |        |              |
| C       |           |      |       |             |        |              |
| D       |           |      |       |             |        |              |



**Kanton Zürich  
Baudirektion  
Tiefbauamt**

Strasseninspektorat  
Strassenregion II

Bearbeitungsstufe: Vorprojekt

Gemeinde: 007 Knonau

Strasse: 662 Maschwanderstrasse

Strecke: Knoten Uttenbergstrasse

km / Bauwerk: 1.410 - 1.700

Vorhaben: Instandsetzung Fahrbahn, Ausbau BHST - BehiG

## Kostenvoranschlag

Maschwanderstrasse

Projekt Nummer: 84U - 20560

Projektverfasser

**EAG**

**Eichenberger AG**  
Bauingenieure und Planer

Sumatrastrasse 22  
Postfach, 8006 Zürich  
Tel.: 043 244 82 82  
Fax: 043 244 82 83



Gemeinde: 007 Knonau Kostenträger: 84U-20560  
Strasse: 662 Maschwanderstrasse  
Strecke: Knoten Uttenbergstrasse  
km/Bauwerk: 1.410 - 1.700  
Vorhaben: Instandsetzung Fahrbahn, Ausbau BHST - BehiG

## Kostenvoranschlag

Vorprojekt Genauigkeit +/- 20% inkl. MWSt

### Zusammenstellung

Preisbasis : Juni 2026

|                                 |                  | gebundene Ausgaben |                                    | neue Ausgaben |              |              |              |
|---------------------------------|------------------|--------------------|------------------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| Bezeichnung:                    | Total            | Erwerb Grundstück  | Staatsstrassen baulicher Unterhalt | Bitte wählen  | Bitte wählen | Bitte wählen | Bitte wählen |
| Sachkonto:                      | Fr.              | Fr.                | 31410 80050<br>Fr.                 | Fr.           | Fr.          | Fr.          | Fr.          |
| I. Erwerb von Grund und Rechten | 30'000           |                    | 30'000                             |               |              |              |              |
| II. Bauarbeiten                 | 1'090'000        |                    | 1'090'000                          |               |              |              |              |
| III. Nebenarbeiten              | 160'000          |                    | 160'000                            |               |              |              |              |
| IV. Technische Arbeiten         | 140'000          |                    | 140'000                            |               |              |              |              |
| <b>T O T A L</b>                | <b>1'420'000</b> |                    | <b>1'420'000</b>                   |               |              |              |              |
| Anteil % der Kosten Total       | 100%             |                    | 100.0%                             |               |              |              |              |
| Anteil:                         |                  |                    |                                    |               |              |              |              |
| Anteil:                         |                  |                    |                                    |               |              |              |              |
| Anteil:                         |                  |                    |                                    |               |              |              |              |

Der Projektverfasser:

Eichenberger AG  
Sumatrastrasse 22  
8006 Zürich  
Zürich, 26.06.2026

| Bezeichnung:                           | Total          | Erwerb Grundstück | Staatsstrassen<br>baulicher<br>Unterhalt | Bitte wählen   | Bitte wählen   | Bitte wählen   | Bitte wählen   |
|----------------------------------------|----------------|-------------------|------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Sachkonto:                             | Fr.            | Fr.               | 31410 80050<br>Fr.                       | Fr.            | Fr.            | Fr.            | Fr.            |
| I. Erwerb von Grund und Rechten        |                |                   | 30'000.00                                |                |                |                |                |
| T O T A L (gem. sep. Berechnung)       | 30'000         |                   | 30'000                                   |                |                |                |                |
| II. Bauarbeiten                        |                |                   |                                          |                |                |                |                |
| Belagsflächenanteile: Erdarbeiten      | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>    | m <sup>2</sup>                           | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |
| Belagsflächenanteile: Entwässerung     | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup>    | m <sup>2</sup>                           | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> |
| 21 111 Regiearbeiten                   | 35'000         |                   | 35'000                                   |                |                |                |                |
| 113 Baustelleneinrichtungen            | 68'000         |                   | 68'000                                   |                |                |                |                |
| 116 Abholzen und Roden                 | 2'000          |                   | 2'000                                    |                |                |                |                |
| 117 Abbrüche                           | 225'000        |                   | 225'000                                  |                |                |                |                |
| 151 Bauarbeiten für Werkleitungen      | 10'000         |                   | 10'000                                   |                |                |                |                |
| 211 Erdarbeiten                        | 90'000         |                   | 90'000                                   |                |                |                |                |
| 221 Foundationsschicht u. Materialgew. | 55'000         |                   | 55'000                                   |                |                |                |                |
| 222 Pflästerungen und Abschlüsse       | 90'000         |                   | 90'000                                   |                |                |                |                |
| 223 Belagsarbeiten                     | 245'000        |                   | 245'000                                  |                |                |                |                |
| 237 Entwässerungen                     | 95'000         |                   | 95'000                                   |                |                |                |                |
| 241 Ortsbeton                          | 25'000         |                   | 25'000                                   |                |                |                |                |
| 29 Unvorhergesehenes ca. 15 %          | 150'000        |                   | 150'000                                  |                |                |                |                |
| T O T A L II. Bauarbeiten              | 1'090'000      |                   | 1'090'000                                |                |                |                |                |

| Bezeichnung:                                    | Total          | Erwerb Grundstück | Staatsstrassen baulicher Unterhalt | Bitte wählen | Bitte wählen | Bitte wählen | Bitte wählen |
|-------------------------------------------------|----------------|-------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Sachkonto:                                      | Fr.            | Fr.               | 31410 80050<br>Fr.                 | Fr.          | Fr.          | Fr.          | Fr.          |
| <b>III. Nebenarbeiten</b>                       |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 31 Leiteinrichtung, Signale, Markierung etc.    | 30'000         |                   | 30'000                             |              |              |              |              |
| 32 Bepflanzung, Gärtnerarb., Aufforstung        | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| 33 Geländer, Zäune, Schlosserarbeiten           |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 34 Elektr. Installation. (Beleucht. u. Signale) | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| 35 LSA (Lichtsignalanlagen)                     | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| 36 Geotechnik, Laborkosten                      | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| 37 Interne Aufwendungen                         | 30'000         |                   | 30'000                             |              |              |              |              |
| 39 Unvorhergesehenes ca. 15 %                   | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| <b>T O T A L III. Nebenarbeiten</b>             | <b>160'000</b> |                   | <b>160'000</b>                     |              |              |              |              |
| <b>IV. Technische Arbeiten</b>                  |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 41 Studien/Vorprojekt                           |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 42 Bauprojekt/Ausführungsprojekt                | 30'000         |                   | 30'000                             |              |              |              |              |
| 43 Bauleitung                                   | 60'000         |                   | 60'000                             |              |              |              |              |
| 44 Oberbauleitung                               |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 45 Geologe, Architekt, Spez. Ing.               | 20'000         |                   | 20'000                             |              |              |              |              |
| 46 Erhebung/Abklär., Mithilfe Landerwerb        |                |                   |                                    |              |              |              |              |
| 47 Vermarkung und Vermessung                    | 15'000         |                   | 15'000                             |              |              |              |              |
| 49 Unvorhergesehenes ca. 15 %                   | 15'000         |                   | 15'000                             |              |              |              |              |
| <b>T O T A L IV. Techn. Arbeiten</b>            | <b>140'000</b> |                   | <b>140'000</b>                     |              |              |              |              |