

HAUPTSTRASSE IN DER EBENE / NEBENSTRASSE IM GEBIRGE

DOSSIER DER
VERNEHMLASSUNG

VS

BEILAGE NR.14

Strassen Nr.

T9 / NG8

Gemeinde

33 BRIG - GLIS

Strassenabschnitt

GLIS

|
Glis Zeughauskreisel

|
BRIG - Saltinaplatz

|
Brig auf der Wehri

|
RIED-BRIG

OBJEKT

SANIERUNG T9 GLISERALLEE /

NG8 NEUE SIMPLONSTRASSE

Bezugspunkt

960

|
960 + 710

|
971 / 0

|
0 + 150

|
34

KOSTENSCHÄTZUNG

Bauwerkslänge

390.00 m

Projektverfasser ARGE
 [dreipunkt] AG, Brig
 Markus Hartmann, Herisau
 BSAP Ingenieure AG, Brig / Visp / Ulrichen

DEPARTEMENT FÜR VERKEHR BAU UND UMWELT
 DIENSTSTELLE FÜR STRASSEN UND FLUSSBAU
 DER KANTONSINGENIEUR

AUFNAHMESTEMPEL

AUFLAGEPROJEKT

DIE GEMEINDEVERWALTUNG VON BESCHEINIGT
 HIERMIT, DASS DAS ZUR ÖFFENTLICHEN VERNEHMLASSUNG ANGESCHLAGENE UND
 IM AMTSBLATT VOM AUSGESCHRIEBENE VORLIEGENDE
 PROJEKT VOM BIS
 BEI DER GEMEINDEKANZLEI ZUR EINSICHTNAHME AUFGELEGT WAR.

....., DEN

DER PRÄSIDENT

DIE GEMEINDEVERWALTUNG
STEMPEL

DER SCHREIBER

| Datum | Proj. | Gez. | Kont. |
|-----------|-------|------|-------|
| 12.9.2011 | cd | cc | |
| | | | |
| | | | |

PROJEKT VOM:

GENEHMIGT DURCH DEN VORSTEHER

DES DEPARTEMENTES FÜR
 VERKEHR, BAU UND UMWELT

SÄMTLICHE PLÄNE DES DOSSIERS
 WERDEN EBENFALLS MIT STEMPEL
 UND UNTERSCHRIFT DER
 GEMEINDEVERWALTUNG VERSEHEN

SITTEN, DEN

Baubeschrieb (inkl. Preise)

39802 Sanierung T9 Glieserallee / NG8 Neue Simponstrasse, 3902 Brig-Glis - Kostenvoranschlag

| Pos | Bezeichnung | Total NG8 | Total T9 | Total Gmd | Total KV Original |
|--------------|---|----------------|------------------|------------------|-------------------|
| BKP | Zusammenfassung | | | | |
| 1 | Vorbereitungsarbeiten | 140'000 | 325'000 | 711'000 | 1'176'000 |
| 6 | Gebäude | | | 431'000 | 431'000 |
| 7 | Neue Strassen- und Platzgestaltung | 436'000 | 1'043'000 | 2'093'000 | 3'572'000 |
| 8 | Veloabstellplätze | | | 176'000 | 176'000 |
| 9 | Ausstattung | 31'000 | 86'000 | 112'000 | 229'000 |
| Total | Kostenvoranschlag (inkl. MWSt 8.0%) | 607'000 | 1'454'000 | 3'523'000 | 5'584'000 |
| BKP | Zwischentotal | | | | |
| 10 | Bestandesaufnahmen, Baugrunduntersuchungen | 2'000 | 5'000 | 6'000 | 13'000 |
| 11 | Räumungen, Terrainvorbereitungen | 116'000 | 274'000 | 577'000 | 967'000 |
| 15 | Anpassungen an bestehende Erschliessungsleitungen | | | 86'000 | 86'000 |
| 18 | Aushubarbeiten | 22'000 | 46'000 | 42'000 | 110'000 |
| 60 | Hochbau | | | 431'000 | 431'000 |
| 70 | Strassenarbeiten | 269'000 | 557'000 | 909'000 | 1'735'000 |
| 71 | Entwässerung | 67'000 | 169'000 | | 236'000 |
| 72 | Signalisation / Markierungen | 16'000 | 84'000 | 5'000 | 105'000 |
| 73 | Anpassen Hauseingänge | | | 54'000 | 54'000 |
| 74 | Gartenbau / Bepflanzungen | | | 644'000 | 644'000 |
| 75 | Honorare / Nebenkosten | 81'000 | 193'000 | 471'000 | 745'000 |
| 76 | Baunebenkosten | 3'000 | 40'000 | 10'000 | 53'000 |
| 80 | Neue Veloabstellplätze | | | 176'000 | 176'000 |
| 90 | Möbel | | | 40'000 | 40'000 |
| 91 | Beleuchtungskörper | 31'000 | 86'000 | 72'000 | 189'000 |
| Total | Kostenvoranschlag | 607'000 | 1'454'000 | 3'523'000 | 5'584'000 |

| Pos | Bezeichnung | Total NG8 | Total T9 | Total Gmd | Total KV Original |
|----------|--|-----------|----------|-----------|-------------------|
| 1 | Vorbereitungsarbeiten | 140'000 | 325'000 | 711'000 | 1'176'000 |
| 10 | Bestandesaufnahmen, Baugrunduntersuchungen | | | | |
| 100 | Bestandesaufnahmen, Baugrunduntersuchungen | | | | |
| 100-01 | Erschütterungsmessungen | 1'000 | 3'000 | 4'000 | 8'000 |
| 100-02 | Rissprotokoll | 1'000 | 2'000 | 2'000 | 5'000 |
| 11 | Räumungen, Terrainvorbereitungen | | | | |
| 110 | Räumungen, Terrainvorbereitungen | | | | |
| 110-01 | Vorbereitungs- und Regiearbeiten | 20'000 | 50'000 | 100'000 | 170'000 |
| 110-02 | Baustelleninstallation und Verkehrsführung | 60'000 | 150'000 | 300'000 | 510'000 |
| 112 | Abbrüche | | | | |
| 112-01 | Belag abbrechen und aufladen | 14'000 | 29'000 | 43'000 | 86'000 |
| 112-02 | Abtransport und Entsorgung von Belag | 17'000 | 36'000 | 40'000 | 93'000 |
| 112-03 | Belag schneiden | 1'000 | 1'000 | 3'000 | 5'000 |
| 112-04 | Randabschlüsse abbrechen inkl. Abtransport und Entsorgung | 4'000 | 4'000 | 18'000 | 26'000 |
| 112-05 | Beton armiert abbrechen inkl. Abtransport und Entsorgung | | 4'000 | 12'000 | 16'000 |
| 112-06 | Abbruch Bushaltestelle | | | 2'000 | 2'000 |
| 112-07 | Abbruch Treppenaufgang Altstadt | | | 17'000 | 17'000 |
| 112-08 | Abbruch Vordächer (Biblio / Lift) | | | 15'000 | 15'000 |
| 112-09 | Abbruch Kandelaber | | | 13'000 | 13'000 |
| 112-10 | Abbruch Bäume | | | 14'000 | 14'000 |
| 15 | Anpassungen an bestehende Erschliessungsleitungen | | | | |
| 150 | Anpassungen an bestehende Erschliessungsleitungen | | | | |
| 150-01 | Kabelschutzrohre für Kandelaber inkl. Aushub, liefern und verlegen | | | 57'000 | 57'000 |
| 150-02 | Kabel kalibrieren und Schnureinzug | | | 2'000 | 2'000 |
| 150-03 | Fundamente für Kandelaber | | | 27'000 | 27'000 |
| 18 | Aushubarbeiten | | | | |
| 180 | Aushub von bestehendem Kiesskoffer | | | | |
| 180-01 | Aushub und Auflad von Kiesskoffer | 2'000 | 5'000 | 4'000 | 11'000 |
| 180-02 | Abtransport und Entsorgung von Kiesskoffer | 14'000 | 29'000 | 21'000 | 64'000 |
| 180-03 | Rohplanie nach Aushub Koffer walzen | 6'000 | 12'000 | 17'000 | 35'000 |
| 1 | Total Vorbereitungsarbeiten | 140'000 | 325'000 | 711'000 | 1'176'000 |
| 6 | Gebäude | 0 | 0 | 431'000 | 431'000 |
| 60 | Hochbau | | | | |
| 600 | Uebergangsposition | | | | |
| 600-01 | Neue Bushaltestelle | | | 31'000 | 31'000 |
| 600-02 | Neubau Treppenaufgang Altstadt | | | 188'000 | 188'000 |
| 600-03 | Verkleidung Aufgang Bibliothek | | | 162'000 | 162'000 |
| 600-04 | Anpassungsarbeiten am best. Parkhaus | | | 50'000 | 50'000 |
| 6 | Total Gebäude | 0 | 0 | 431'000 | 431'000 |

| Pos | Bezeichnung | Total NG8 | Total T9 | Total Gmd | Total KV Original |
|----------|---|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| 7 | Neue Strassen- und Platzgestaltung | 436'000 | 1'043'000 | 2'093'000 | 3'572'000 |
| 70 | Strassenarbeiten | | | | |
| 700 | Uebergangsposition | | | | |
| 700-01 | Kiessand 1 liefern, einbringen und verdichten | 23'000 | 49'000 | 34'000 | 106'000 |
| 700-02 | Randabschlüsse aus Granit liefern und verlegen | 54'000 | 101'000 | | 155'000 |
| 701 | Oberbau | | | | |
| 701-01 | Feinplanie reinigen und walzen | 16'000 | 34'000 | 48'000 | 98'000 |
| 701-02 | Liefen und Einbringen von Tragschichtbelag AC T 22S, 8cm | 25'000 | 57'000 | 184'000 | 266'000 |
| 701-03 | Liefen und Einbringen von Feinbelag AC 11 S, 4cm | 19'000 | 44'000 | 142'000 | 205'000 |
| 701-04 | Liefen und Einbringen von Tragschichtbelag AC T 22 H, 10cm | 48'000 | 99'000 | | 147'000 |
| 701-05 | Liefen und Einbringen von Tragschichtbelag AC B 22 H, 9cm | 44'000 | 91'000 | | 135'000 |
| 701-06 | Liefen und Einbringen von Feinbelag LNA 4, 3.5cm | 39'000 | 81'000 | | 120'000 |
| 701-07 | Anpassung von Schächten und Schieber | 1'000 | 1'000 | 1'000 | 3'000 |
| 701-08 | Fussgängerbrücke über Saltina | | | 500'000 | 500'000 |
| 71 | Entwässerung | | | | |
| 710 | Uebergangsposition | | | | |
| 710-01 | Aushub für Entwässerungsleitungen | 2'000 | 9'000 | | 11'000 |
| 710-02 | Sohlenbeton für Entwässerung | 2'000 | 10'000 | | 12'000 |
| 710-03 | Leitungsrohre DN 160 liefern und verlegen | 1'000 | 6'000 | | 7'000 |
| 710-04 | Einlaufkasten SECURRO | 38'000 | 53'000 | | 91'000 |
| 710-05 | Kontrollschacht, Betonrohr 50cm, Komplett mit Abdeckung | 16'000 | 48'000 | | 64'000 |
| 710-06 | Kanalisationsrohr, PP SN 10, 20cm | 8'000 | 43'000 | | 51'000 |
| 72 | Signalisation / Markierungen | | | | |
| 720 | Uebergangsposition | | | | |
| 720-01 | Mittelstreifen Kaltmikrobelag | 6'000 | 63'500 | | 69'500 |
| 720-02 | Leitlinien (Markierungen Bushaltestelle, Halteverbotslinien etc.) | 2'000 | 5'500 | 2'000 | 9'500 |
| 720-03 | Füsgängerstreifen | 5'000 | 6'000 | | 11'000 |
| 720-04 | Neue Strassensignale | 3'000 | 9'000 | 3'000 | 15'000 |
| 73 | Anpassen Hauseingänge | | | | |
| 730 | Uebergangsposition | | | | |
| 730-01 | Eingang Ochsner Sport | | | 46'000 | 46'000 |
| 730-02 | Eingang Calida | | | 8'000 | 8'000 |
| 74 | Gartenbau / Bepflanzungen | | | | |
| 740 | Uebergangsposition | | | | |
| 740-01 | Neue Bäume liefern und versetzen | | | 500'000 | 500'000 |
| 740-02 | Wasserspiel | | | 100'000 | 100'000 |
| 740-03 | Grünfläche anlegen | | | 24'000 | 24'000 |
| 740-04 | Versetzten Denkmal | | | 5'000 | 5'000 |
| 740-05 | Poller | | | 15'000 | 15'000 |
| 75 | Honorare / Nebenkosten | | | | |
| 750 | Uebergangsposition | | | | |
| 750-01 | Architekt | 76'000 | 182'000 | 440'000 | 698'000 |
| 750-02 | Fachplaner / Spezialisten | 5'000 | 11'000 | 31'000 | 47'000 |

| Pos | Bezeichnung | Total NG8 | Total T9 | Total Gmd | Total KV Original |
|----------|--|----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 76 | Baunebenkosten | | | | |
| 760 | Uebergangsposition | | | | |
| 760-01 | Baubewilligung, Versicherungen etc. | 3'000 | 7'000 | 10'000 | 20'000 |
| 760-02 | Vermessung und Neuvermarchung | | 18'000 | | 18'000 |
| 760-03 | Landerwerbskommission | | 15'000 | | 15'000 |
| 7 | Total Neue Strassen- und Platzgestaltung | 436'000 | 1'043'000 | 2'093'000 | 3'572'000 |
| 8 | Veloabstellplätze | 0 | 0 | 176'000 | 176'000 |
| 80 | Neue Veloabstellplätze | | | | |
| 800 | Uebergangsposition | | | | |
| 800-01 | Veloständer | | | 32'000 | 32'000 |
| 800-02 | Eindeckung Veloabstellplätze Bibliothek | | | 78'000 | 78'000 |
| 800-03 | Eindeckung Veloabstellplätze Eingang Schlossgarten | | | 66'000 | 66'000 |
| 8 | Total Veloabstellplätze | 0 | 0 | 176'000 | 176'000 |
| 9 | Ausstattung | 31'000 | 86'000 | 112'000 | 229'000 |
| 90 | Möbel | | | | |
| 900 | Möbel | | | | |
| 900-01 | Sitzbänke | | | 30'000 | 30'000 |
| 900-02 | Stadtmobiliar wie Abfalleimer etc. | | | 10'000 | 10'000 |
| 91 | Beleuchtungskörper | | | | |
| 910 | Beleuchtungskörper | | | | |
| 910-01 | Fussgängerleuchte Yria | 31'000 | 86'000 | 11'000 | 128'000 |
| 910-02 | Platzleuchte Nemo | | | 61'000 | 61'000 |
| 9 | Total Ausstattung | 31'000 | 86'000 | 112'000 | 229'000 |