Berchtold + Tosoni AG Gewerbestrasse 10 4450 Sissach
T 061 971 82 71 F 061 971 82 74 www.berchtold-tosoni.ch

berchtold+tosoni
bauingenieure + planer

Gemeinde Zunzgen

Ersatz der Wasserleitung in der Dammstrasse

Objekt: **Trinkwasserleitung PE Ø 125**

Datum: **10. April 2015**

Bauprojekt:

Technischer Bericht + Kostenvoranschlag

Technischer Bericht + Kostenvoranschlag

Ausgangslage:
Aufgrund diversen Lecks, soll die bestehende Wasserleitung ersetzt werden. Diese Lecks haben örtlich auch die Strasse in Mitleidenschaft gezogen.

Auftrag:
Der Gemeinderat Zunzgen beauftragte das Ingenieurbüro Berchtold + Tosoni AG mit der Ausarbeitung eines Projektes mit Kostenvoranschlag für den Ersatz der Wasserleitung in der Dammstrasse.

Projekt:
Die bestehende Wasserleitung in der Dammstrasse, soll im Abschnitt Haus Nr. 40 bis Haus Nr. 58 durch ein Wasserleitung PE 125/102 auf einer Länge von ca. 90m[1] ersetz werden.

Kostenvoranschlag:
Die Kosten wurden mittels Preisen aus aktuellen Bauvorhaben berechnet. Siehe detaillierte

Zusammenstellung Kosten:

Tiefbauarbeiten:		46‘000.-
Rohrleitungsarbeiten		9‘000.-
Ingenieurhonorar, Nebenkosten		6‘000.-
Total Baukosten		61‘000.-
Unvorhergesehenes, Rundung		2‘000.-
Mehrwertsteuer 8.0 %		5‘000.-
Gesamttotal:	**CHF**	**68‘000.-**

Laufmeterpreis, Länge 95m = CHF 750.-

Für weitere Einzelheiten möchten wir auf den detaillierten Kostenvoranschlag sowie den Projektplan verweisen

Dokumentation
- Technischer Bericht + Kostenvoranschlag
- Detaillierte Kostenzusammenstellung
- Situation 1:200 Plan Nr. 2774/01

Sissach, 10. April 2015

Berchtold + Tosoni AG
Bauingenieure + Planer