

**Bericht und Antrag
des Gemeinderates an den Einwohnerrat
über den Ausbau des Sonnenweglis**

Sehr geehrter Herr Präsident
Sehr geehrte Damen und Herren

Der Gemeinderat unterbreitet Ihnen die Vorlage betreffend den Ausbau des Sonnenweglis.

Unserem Antrag schicken wir folgende Ausführungen voraus.

1. Ausgangslage

Das Sonnenwegli ist ein schmaler Fussweg, der ab der Strasse Unterdorf zur Gellerstrasse führt. Auf halben Weg zweigt das Gellerwegli ab.

Der Fussweg befindet sich in einem schlechten Zustand mit einer unzureichenden Beleuchtung.

Da die Bebauung der Parzellen GB Nrn. 2015 und 18 wahrscheinlich erst in einigen Jahren erfolgen wird, hat der Gemeinderat in Absprache mit der Bauherrschaft entschieden, bereits jetzt den Ausbau des Sonnenweglis vorzunehmen. Ursprünglich war geplant, diesen Ausbau gleichzeitig mit der Erstellung des Bauprojektes vorzunehmen.

Das Ingenieurbüro Bürgin Winzeler Partner AG, Schaffhausen, wurde mit der Ausarbeitung des Bauprojektes für den Ausbau des Sonnenweglis beauftragt.

2. Wegbau

Das Sonnenwegli besteht heute aus einem asphaltierten ca. 1.1 m breiten Weg ohne Randabschlüsse und ohne Entwässerung. Der bestehende Belag weist zahlreiche Risse auf, was auf eine nicht ausreichende Foundation schliessen lässt.

Das neue Sonnenwegli wird auf einer Gesamtlänge von etwa 90 m auf eine Breite von 2.0 m ausgebaut. Der Koffer wird mit einem 40 cm dicken Aufbau komplett ersetzt.

Das Quergefälle ist einseitig nach Norden geneigt. Das Längsgefälle wird dem Gelände entsprechend angepasst.

Als Randabschlüsse werden auf der Nordseite ein Doppelbund und auf der Südseite ein einfacher Bund erstellt. Das Terrain auf der Nordseite wird angepasst. Auf der Südseite schliesst der Weg teils an eine bestehende Gartenmauer, bzw. entlang GB Nr. 2688 an einen bestehenden Metallzaun. Der Zaun bleibt wenn möglich auch während den Bauarbeiten bestehen. Ebenso die bestehende Stellplatte im unteren Bereich des Weges.

Die Entwässerung erfolgt über einen Schlammsammler, welcher an die bestehende Mischwasserkanalisation angeschlossen wird. Die bestehende Querrinne kann zurückgebaut werden.

Der bestehende Robidog wird an den neuen Weg angepasst und versetzt.

3. Öffentliche Beleuchtung

Entlang des Sonnenweglis gibt es drei bestehende Kandelaber mit Rundumleuchten, welche das Licht nicht gezielt auf den Weg scheinen lassen, sondern die gesamte Umgebung ausleuchten. Aufgrund des Ausbaus des Weges werden zwei Kandelaber um mindestens einen halben Meter versetzt werden müssen. Der dritte Kandelaber kann bestehen bleiben. Drei Kandelaber leuchten den Weg zu wenig aus, deshalb ist ein vierter neuer Kandelaber vorgesehen.

Die EKS AG hat hierzu eine Richtofferte mit neuen LED-Leuchten erstellt, die in den Kostenvoranschlag eingeflossen ist.

4. Kanalisation

An der bestehenden Kanalisation sind keine Arbeiten vorgesehen, lediglich der Anschluss des neuen Schlammsammlers.

5. Wasserleitung

An der bestehenden Wasserleitung sind keine Arbeiten vorgesehen. Einzig der bestehende Hydrant Nr. 147 auf Parzelle GB Nr. 20 wird aufgrund des Ausbaus um mindestens einen halben Meter nach hinten versetzt werden müssen.

6. Swisscom / Sasag

Die Swisscom und die Sasag haben keinen Bedarf an neuen Leitungen. Das Gebiet ist bereits mit Glasfaser erschlossen.

7. Landerwerb

Durch den Ausbau des Sonnenweglis muss die Gemeinde bei drei angrenzenden Grundstücken Land erwerben bzw. abtreten. Bei den GB Nrn. 2015 und 20 müssen rund 55m² Land erworben werden. GB Nr. 18 tritt 10m² Land ab. Mit den Eigentümern wurde das Gespräch gesucht, die Preise werden im üblichen Rahmen liegen.

8. Kostenvoranschlag

Kostengenauigkeit +/- 10 % (Preisbasis: 2. Quartal 2016)

Baukosten Wegsanierung gesamt	Preise in CHF
Baustelleneinrichtung/Vorbereitungsarbeiten	7'500.00
Wegausbau	36'750.00
Öffentliche Beleuchtung	10'100.00
Metallbauarbeiten Handlauf	14'000.00
Landerwerb + Mutation	13'000.00
Bau- und Projektleitung, Unvorhergesehenes	18'650.00
Brutto Kosten	100'000.00
Mehrwertsteuer 8%	8'000.00
Total Kosten inkl. MwSt.	108'000.00

9. Kontierung

Konto		Ausgaben	Einnahmen
620.501.205	Fussweg	100'000.00	
Sep. Konti	MWST	8'000.00	

Im Budgetkommentar 2016 ist der Ausbau unter Konto 620.3147 erwähnt.

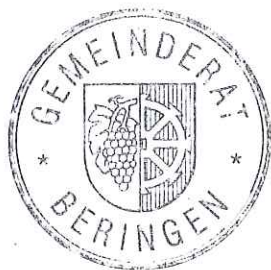
10. Antrag

Gestützt auf die vorstehenden Ausführungen beantragen wir Ihnen, auf die Vorlage einzutreten und dem Bruttokredit für den Ausbau des Sonnenweglis von CHF 108'000.00 inkl. MWST zuzustimmen.

Namens des Gemeinderates Beringen

Der Präsident:

Der Schreiber:



Hansruedi Schuler

Florian Casura

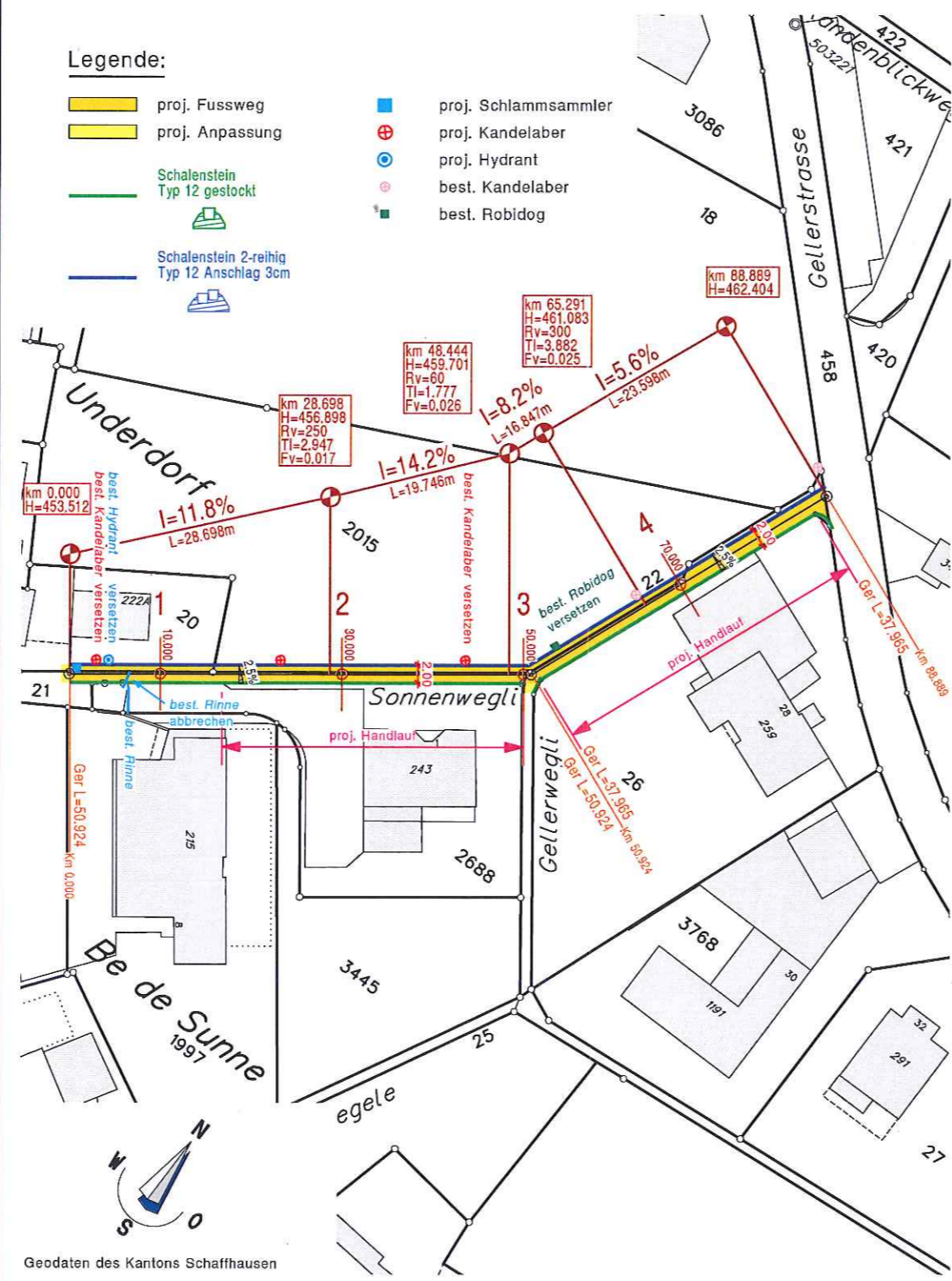
Beilage:
- Plan Bauprojekt

AUSBAU SONNENWEGLI

BAUPROJEKT

SITUATION 1:500
NORMALPROFIL 1:25

FORMAT	DATUM	AUSGABE	Auftrag Nr.	Plan Nr.
30 / 63	30-03-16	27-05-16	216226	1



Normalprofil Fussweg

