

Bauherr.: Gemeinde Welschingen, Kreis Konstanz

Maßnahme: Baugebiet "Auf Löbern"

K o s t e n v o r a n s c h l a g

=====

I. a) Grunderwerb für Straßen und Gehwege

4200 m<sup>2</sup> zu DM 15,-/qm 63.000,- DM

b) Vermarkung und Vermessung

3,5 ha zu DM 5.000,-/ha 17.500,- DM

-----  
80.500,- DM  
=====

II. Kanalisation

1. Kanäle aus Rüttelpreßbetonrohren  
mit Kontrollschächten  $\varnothing$  100 cm ohne  
Hausanschlüsse

a)  $\varnothing$  30 cm; 480 m zu DM 100,-/m 48.000,- DM

b)  $\varnothing$  40 cm; 175 m zu DM 110,-/m 19.250,- DM

c)  $\varnothing$  50 cm; 50 % v. 160=80m " " 125,-/m 10.000,- DM

-----  
77.250,- DM  
=====

III. Wasserleitungen

Verlegen der Wasserleitungsrohre NW 100  
mit Schieberschächten und Formstücken  
ohne Hausanschlüsse.

640 m zu DM 65,-/m 41.600,- DM

IV. Straßenbauarbeiten:

1. Herstellen der 6,00 m breiten Fahrbahnen

330 m zu DM 230,-/m 75.900,- DM

-----  
Übertrag: 75.900,- DM

Übertrag: 75.900,- DM

- 2. Herstellen der 5,50 m breiten Fahrbahnen  
230 m zu DM 210,-/m 48.300,- DM
- 3. Herstellen der 4,50 bzw. 3,50 m breiten  
Fahrbahnen.  
120 m zu DM 150,-/m 18.000,- DM
- 4. Herstellen der 1,50 breiten Gehwege  
330 m zu DM 60,-/m 19.800,- DM

162.000,- DM

V. Straßenbeleuchtung:

Straßenbeleuchtung mit Erdkabeln und  
Lichtmasten in Abstand von 30 m.

ca. 680 m zu DM 30,-/m 20.400,- DM

VI. Nebenkosten

Für Planung, Bauleitung, Unvorhergesehenes  
und zur Aufrundung.

rd. 9 % aus 300.000 28.250,- DM

Gesamtkosten 410.000,- DM

aufgestellt:

Engen, den 18.11.72

**Rolf Geyer**  
Ing. Büro f. Tief- u. Straßenbau  
7707 Engen/Hegau

