

**GEMEINDE MÖHLIN**

**ANSCHLUSS BATA-PARK**

**STRASSENBAU MIT KREISEL**

**KOSTENVORANSCHLAG**

**AEGERTER & BOSSHARDT**

INGENIEURBUREAU  
A. AEGERTER & DR. O. BOSSHARDT AG  
BAHNHOFSTRASSE 36  
4313 MÖHLIN  
Tel. 061 851 37 75 Fax 061 851 38 71

**A-NR. 6279**

**Gemeinde Möhlin**

**Anschluss Bata – Park, Strassenbau mit Kreisel**

**Phase 1, Kreisel + provisorischer Anschluss**

**A. Landerwerb**

- Erwerb 530 m <sup>2</sup> à Fr. 100.00	Fr.	53'000.00	
- Geometer / Notar / Grundbuch	Fr.	<u>17'000.00</u>	Fr. 70'000.00

**B. Bauarbeiten**

- Tiefbauarbeiten gemäss detailliertem Kostenvoranschlag (Seite 1b)	Fr.	812'000.00	
- Strassenbeleuchtung 8 Stk. 7.5m-Kandelaber à Fr. 3'750.00	Fr.	30'000.00	
- Gartenbauarbeiten (Bepflanzung / Begrünung)	Fr.	13'000.00	
- Signalisation und Markierungen	Fr.	<u>15'000.00</u>	Fr. 870'000.00

**C. Honorare**

- Vorprojekt / Bauprojekt / Ausführungsprojekt / Bauleitung	Fr.	100'000.00	
- Fachplaner (Beleuchtung / Betonbelag)	Fr.	15'000.00	
- Laboruntersuchungen (z.B. Beton / Asphalt / ME)	Fr.	<u>10'000.00</u>	Fr. 125'000.00

**D. Diverses, Unvorhergesehenes ca. 10% (Pos. A - C)**

Fr. 107'000.00

**E. 8% MWST über alle Positionen mit Rundung**

Fr. 94'000.00

**TOTAL PHASE 1**

**Fr. 1'266'000.00**

Genauigkeit des Kostenvoranschlages ± 20%

Möhlin, 14. Februar 2013 FF/KA

A. AEGERTER & DR. O. BOSSHARDT AG, MÖHLIN

**A-NR. 6279**  
**Gemeinde Möhlin**  
**Anschluss Bata – Park, Strassenbau mit Kreisel**

**ZUSAMMENSTELLUNG TIEFBAUARBEITEN**

111	Regiearbeiten	Fr.	25'000.00
113	Baustelleneinrichtung	Fr.	58'200.00
116	Holzen und Roden	Fr.	8'210.00
117	Abbrüche und Demontagen	Fr.	45'390.00
151	Bauarbeiten für Werkleitungen	Fr.	49'000.00
211	Baugruben und Erdbau	Fr.	133'400.00
221	Foundationsschichten für Verkehrsanlagen	Fr.	57'600.00
222	Pflästerungen und Abschlüsse	Fr.	6'200.00
223	Belagsarbeiten	Fr.	408'100.00
237	Kanalisationen und Entwässerungen	Fr.	20'900.00
<b>TOTAL TIEFBAUARBEITEN</b>		<b>Fr.</b>	<b>812'000.00</b>