

## Gemeinde Eptingen, Ersatz Wasserleitung Stutzweg

### Kurzbericht mit Kostenvoranschlag

Infolge des EFH-Neubaus der Familie Kocher am Stutzweg Nr. 5 (Parzelle Nr. 1182) beabsichtigt die Firma R. Geissmann AG eine Kabelnetz-Erweiterung im Stutzweg. Im Zusammenhang mit diesen Arbeiten ist es sinnvoll, die alte Wasserleitung (Jg. 1975 und 1959) von der Einmündung Läufelfingerstrasse / Stutzweg bis und mit Hydrant Nr. 30 zu ersetzen. Durch die Ausführung eines gemeinsamen Werkleitungsgrabens können für die Gemeinde Kosten eingespart werden. Wir empfehlen jedoch für die Kreditbeschaffung die Kostenanteile des gemeinsamen Grabens und den voraussichtlichen Löschwasserbeitrag durch die Basellandschaftliche Gebäudeversicherung nicht abzuziehen, da diese noch nicht definitiv ausgehandelt resp. genehmigt sind. Die bestehenden Hausanschlüsse werden auf die neue Leitung angeschlossen. Je nach Zustand der privaten Anschlussleitungen sind diese zu Lasten der Eigentümerschaften erneuern zu lassen.

Im Kostenvoranschlag sind folgende Leistungen eingerechnet:

- Ersatz Hauptleitung ca. 100m' - PE DN 125
- Ersatz Schieber Einmündung Läufelfingerstrasse / Stutzweg und ein Streckenschieber (optional)
- Ersatz Hydrant auf Parzelle Nr. 1182 (bisheriger Standort)
- Hausanschlüsse neu anschliessen (8 Stk., ca. 15m' - PE DN 40)

### Kostenvoranschlag

Die Kostenangaben basieren auf bereinigten Richtofferten und Erfahrungswerten. Für die Berechnung wurde davon ausgegangen, dass der Ausbauasphalt erhöhte PAK-Werte aufweist. Die Laborwerte der Voruntersuchungen liegen noch nicht vor.

Preisstand: Mai 2016

Kostengenauigkeit: +/- 10 %

Tiefbauarbeiten	CHF	60'000.00
Deponiegebühren (Ausbauasphalt – stark PAK-haltig)	CHF	4'000.00
./. Grabenanteil R. Geissmann AG	CHF	(-8'000.00)
./. Löschwasserbeitrag an Hydrant Nr. 30	CHF	(-1'200.00)
Lieferung und Verlegung Wasserleitung	CHF	28'000.00
Planungshonorar ca. 10%	CHF	9'000.00
Diverses und Unvorhergesehenes ca. 10%	CHF	9'000.00
<b>Total inkl. 8.00 % MwSt</b>	<b>CHF</b>	<b>110'000.00</b>

### Weiteres Vorgehen

Wir empfehlen das Projekt inkl. Kostenvoranschlag in der Höhe von CHF 110'000.00 an der Gemeindeversammlung zur Genehmigung vorzulegen. Es ist davon auszugehen, dass für die Tiefbauarbeiten durch Einholung von weiteren Offerten ein günstigeres Angebot erzielt werden könnte.

Sissach, 30. Mai 2016

HWS Ingenieurbüro AG

Marco Wüthrich