Gemeinde Kirchzarten	BESCHLUSSVORLAGE
Vorlage Nr.: 2017/539	
Fachbereich 5 / Aktenzeichen 702.084	15. Mai 2017
Bau- und Umweltausschuss am 22.05.2017 - nicht öffentlich - Gemeinderat am 01.06.2017 - öffentlich -	
Tagesordnungspunkt <u>Kanalnetz Kirchzarten; Vermessung von Kanaldaten im Bereich der gesamten Ortslage; Vergabe von Vermessungsarbeiten</u>	

Beschlussvorschlag:

Der Bau- und Umweltausschuss empfiehlt / der Gemeinderat beschließt:

Die Ausführung von Vermessungsarbeiten zur Erstellung von genauen Kanaldaten an das

**Ingenieurbüro Raupach & Stangwald,
Hauptstraße 21, 79227 Schallstadt-Mengen**

zu einem Preis von

102.459,00 € brutto

zu vergeben.

Beratungsergebnis:

einstimmig

mit Stimmen

..... Ja

..... Nein

..... Enthaltungen

lt. Beschlussvorlage

abweichender Beschluss

Sachverhalt:

Die Gemeinde Kirchzarten entwässert im Trennsystem. Die Netzlänge beträgt rd. 80 km. Davon sind rd. 41 km Schmutzwasserkanäle und rd. 39 km Regenwasserkanäle.

Die digitalen Kanaldaten (Lage, Höhe) im GIS (Geographisches-Informationssystem) wurde teilweise aus vorhandenen Plänen digitalisiert und übernommen, bzw. die genaue Herkunft ist nicht mehr nachvollziehbar.

Da bei der Umsetzung der Eigenkontrolle und Kanalsanierung sehr oft Mehraufwand in der Planung und Umsetzung auf Grund von unklaren Leitungslängen bzw. Lage der Kanäle anfällt, ist eine vermessungstechnische Bestandsaufnahme erforderlich.

Geplant ist, die Vermessungsarbeiten in 3 Abschnitten in den Jahren 2017, 2018 und 2019 auszuführen. Mit der Vermessung des 1. Abschnitts ist nach Auftragserteilung bzw. erfolgter Übergabe der erforderlichen Unterlagen zu beginnen.

Es wurden 5 Ingenieurbüros zur Abgabe eines Angebotes aufgefordert.

Bieter Nr. 5	Ingenieurbüro Raupach & Stangwald	102.459,00 €
Bieter Nr. 1		117.964,70 €
Bieter Nr. 2		119.969,85 €
Bieter Nr. 4		131.376,00 €
Bieter Nr. 3		169.033,55 €

Nach rechnerischer Prüfung ergibt sich das Ingenieurbüro Raupach & Stangwald, Hauptstraße 21, 79227 Schallstadt-Mengen als günstigster Bieter für die Vermessung (Kanalbestand) mit einem Endbetrag von 102.459,00 €. Die zuvo geschätzten Kosten für die Vermessungsarbeiten betragen 125.000,00 € (brutto).

Die Fachkunde, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit des Büros ist gegeben.

Wir schlagen vor, dem Ingenieurbüro Raupach & Stangwald, Hauptstraße 21, 79227 Schallstadt – Mengen, den Auftrag für die Vermessungsarbeiten, mit einem Bruttopreis von 102.459,00 € zu vergeben.