

**Stadt Schwentimental
Der Bürgermeister**



Beratung erfolgt voraussichtlich:

Beratungsart:	<input checked="" type="checkbox"/> öffentlich	<input type="checkbox"/> nicht öffentlich
---------------	--	---

Beschlussvorlage	Nr.:	062/2021	Datum:	10.03.2021
------------------	------	----------	--------	------------

Beratungsfolge:			
Nr.	-	Stadtvertretung/ Fachausschuss	Sitzungstag
1		Ausschuss für Jugend, Sport und Soziales	
2		Ausschuss für Schule, Kultur, Paten- und Partnerschaften	
3		Ausschuss für Umwelt, Verkehr, öff. Sicherheit u. Kleingartenwesen	
4		Ausschuss für Bauwesen	22.03.2021
5		Ausschuss für Stadtentwicklung, Wirtschaft und Finanzen	
6		Hauptausschuss	15.04.2021
7		Stadtvertretung	22.04.2021

Schluss- und Mitzeichnungen:			
gez. Th. Haß	gez. Hansen	gez. Conrad	gez. Pöhlmann
Bürgermeister	Büroleitung	Amtsleiter/in	Sachbearbeiter/in

1. TOP:

**Kanalreinigung und Inspektion 2021
hier: Auftragsvergabe**

2. Sachverhalt und Problemdarstellung:

In der Sitzung des Ausschusses für Bauwesen am 19.03.2015 wurde die Umsetzung der jährlichen Reinigung und Inspektion für den Betrieb des Kanalkatasters beschlossen. Das Konzept sah vor, die Reinigung und Inspektion der öffentlichen Abwasseranlagen in 15 Bereiche einzuteilen. In diesem Jahr wird der 7. Bereich der Hauptkanäle gespült und inspiziert. Ferner sollen im Zuge der Inspektion bereits sanierte Leitungen und Haltungen für eine Gewährleistungsabnahme gefilmt werden (betroffene Straßenzüge siehe Anlage).

Die Reinigung und Inspektion umfasst insgesamt rund 30 km Schmutz- und Regenwasserhaltungen, sowie Schächte und Hausanschlussleitungen.

Die o.g. Leistungen wurden durch das Planungsbüro p.si im Auftrag der Stadt beschränkt ausgeschrieben.

Die Submission fand am 02.03.2021 statt. Insgesamt wurden 5 Firmen aufgefordert ein Angebot abzugeben, davon lagen zum Submissionstermin alle Angebote vor. Die formale und rechnerische Prüfung erfolgte ebenfalls durch das Planungsbüro p.si. Die Wertung der Angebote kommt zu dem Ergebnis, dass die Firma Granzow aus Wittstock mit 200.591,71 Euro das wirtschaftlichste Angebot abgegeben hat.

Es erfolgte eine Verlängerung der Zuschlags- und Bindefrist bis zum 23.04.21.

3. Lösungsvorschlag

Es wird vorgeschlagen, den Zuschlag zur Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen an die Firma Granzow aufgrund ihres Angebotes vom 27.02.2021 zu vergeben.

4. Haushaltsrechtliche Auswirkungen:

Haushaltsmittel für die Inspektion und Unterhaltsreinigung wurden im Haushalt 2021 bei den Haushaltsstellen 7002/510000 und 7022/510000 berücksichtigt und stehen in ausreichender Höhe zur Verfügung.

5. Beschlussempfehlung:

Der Firma Granzow wird der Auftrag für die Kanalreinigung und Inspektion 2021 in Höhe von

200.591,71 Euro brutto

erteilt.

Anlagen:

Vergabevorschlag p.si
Liste der Straßenzüge

Abstimmung:					
Dafür:	Dagegen:	Enthaltungen:	Kenntnis genommen:	Vertagung:	Keine Abstimmung:

Stadt Schwentental



Kanalmanagement Stadt Schwentental 2021 **Kanalreinigung und Inspektion 2021** Vergabevorschlag

Ausschreibung Kanalmanagement 2021

Vergabevorschlag

1. Vorbemerkungen

Zur Erfüllung der Betreiberpflichten am öffentlichen Kanalnetz in der Stadt Schwentimental soll 2021 ein Teilbereich des Kanalnetzes in der Stadt Schwentimental gereinigt und inspiziert werden.

Neben der Reinigung und optischen Inspektion des Hauptkanals im RW- und SW-Netz sollen zusätzlich die Anschlussleitungen gereinigt und optisch untersucht werden.

Um eine geeignete Inspektionsfirma zu ermitteln, wurde eine beschränkte Ausschreibung gem. VOB/A §3 (2) durchgeführt.

Auftraggeber:

Stadt Schwentimental
Theodor-Storm-Platz 1
24223 Schwentimental

Der Ausschreibungstitel lautet:

Kanalmanagement Stadt Schwentimental 2021

Kanalreinigung und Inspektion 2021

Die Vergabenummer ist: **001/2021**

2. Termine der Ausschreibung

Versendung der Aufforderungen zur Angebotsabgabe: Donnerstag, den 05.02.2021

Die Ausschreibungsfrist wurde auf 25 Kalendertage festgesetzt.

Eröffnungstermin / Submissionstermin: Donnerstag, den 02.03.2021 um 11:00 Uhr

Ablauf der Zuschlags- und Bindefrist: Donnerstag, den 01.04.2021

Mit der Ausführung soll unmittelbar nach Auftragserteilung begonnen werden.

Die Leistung soll spätestens 20 Werktagen nach Auftragserteilung gestartet werden.

3. Versand der Angebotsaufforderungen

Es wurden folgende 5 Firmen mit Schreiben vom 05.02.2021 zur Angebotsabgabe aufgefordert (siehe Anlage 5):

- Fa. Canal-Control+Clean, Umweltschutzservice GmbH, Barsbüttel
- Fa. Remondis Kiel GmbH & Co. KG, Melsdorf
- Fa. Entsorgung und Kanalreinigung Eberhard Granzow, Wittstock
- Fa. Werner Vollert, Entsorgung GmbH & Co. KG, Büdelsdorf
- Fa. HD-FAEKAL, Norderstedt

4. Rückfragen / Ergänzungen während der Ausschreibungsfrist

Nach dem Versand wurden keine Änderungen an den Verdingungsunterlagen vorgenommen.

Es wurden keine Anfragen oder Hinweise bzgl. der o.g. Ausschreibung an die Stadt Schwentinental bzw. an das Planungsbüro p.si gerichtet.

5. Eröffnungstermin / Submissionstermin

Zum Submissionstermin am 02.03.2021 um 11:00 Uhr lagen insgesamt 5 Angebote vor. Die Öffnung der Angebote erfolgte bei der Stadt Schwentinental. Es wurde eine Niederschrift angefertigt (siehe Anlage 2).

Das Submissionsergebnis stellte sich folgendermaßen dar (Bruttobeträge):

3 C-C+C, Barsbüttel	275.663,50 €	kein Preisnachlass, kein Nebenangebot
1 Remondis, Melsdorf	214.164,30 €	kein Preisnachlass, kein Nebenangebot
2 Granzow, Wittstock	200.591,71 €	kein Preisnachlass, kein Nebenangebot
5 Vollert, Büdelsdorf	285.742,80 €	kein Preisnachlass, kein Nebenangebot
4 HD-FAEKAL	249.129,00 €	kein Preisnachlass, kein Nebenangebot

6. Angebotsprüfung

6.1. Formale Prüfung

Die formale Prüfung der Angebote erfolgte in der Tabelle „Angebotsprüfung (formale Prüfung)“ (siehe Anlage 3).

Der Tabelle ist zu entnehmen, dass kein Bieter von der weiteren Wertung ausgeschlossen werden musste.

Die formale Prüfung ergab, dass zwei der fünf Bieter das Formblatt 223 nicht mit dem Angebot ausgefüllt abgegeben haben.

Die zwei preisgünstigsten Bieter haben das Formblatt bereits mit dem Angebot eingereicht.

Ein Ausschlussgrund aus formalen Gründen liegt nicht vor.

Ausschluss von Angeboten nach der formalen Prüfung

Keines der Angebote musste von der weiteren Wertung ausgeschlossen werden.

6.2. Prüfung der Eignung

Nachweise der Fachkunde, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit

Fachkunde, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit der Bieter wurden im Vorfeld geprüft. Kriterien für die Auswahl der Firmen waren dabei insbesondere die Mitgliedschaft im „Güteschutz Kanalbau“ und die Inhaberschaft der Gütezeichen „I“ und „R“ für Inspektion und Reinigung sowie „D“ für Dichtheitsprüfung, die technische und personelle Ausstattung (insbesondere im Hinblick auf die Untersuchung von Anschlussleitungen) sowie die persönlichen Erfahrungen mit den entsprechenden Firmen. Besondere Nachweise wurden nicht abgefordert jedoch von einigen Firmen unaufgefordert beigebracht.

6.3. Rechnerische Prüfung

Zur rechnerischen Prüfung wurden alle Firmen zugelassen.

Im Angebot der Fa. HD-FAEKAL wurde die Position 03.02.200 „Zulage für Sonderbauteile“ nicht bepreist. Eine vergleichbare Position ist im Titel 03.01. enthalten, es handelt sich um die Position 03.01.130, diese wurde von der Fa. HD-FAEKAL mit einem Einheitspreis von 28,00 € netto bepreist. Sofern man den Einheitspreis von 28,00 € netto auch für die Position 03.02.200 mit einer Menge von 1,0 St ansetzt, erhöht sich der Angebotspreis der Fa. HD-FAEKAL nur unwesentlich von 249.129,00 € brutto auf 249.162,32 € brutto.

Die Position hat keinen Einfluss auf die Rangfolge des Bieters im Preisspiegel und wird als unbedeutend angesehen. Ein Ausschluss des Angebotes ist nicht verhältnismäßig. Die Position bleibt im Weiteren unbepreist, bzw. wird mit einem Preis von 0,00 € gewertet.

Im Angebot der Fa. Vollert wurde die Mehrwertsteuer mit 16 % ausgewiesen, die Maßnahme wird jedoch mit dem aktuell gültigen Satz von 19 % berechnet. Die Angebotsendsumme ermittelt sich demnach zu: 246.330,00 € netto zzgl. 19 % MwSt. 46.802,70 € zu 293.132,70 € brutto

In den übrigen Angeboten wurden keine rechnerischen Fehler gefunden.

Die rechnerisch geprüften Angebotssummen wurden in der Niederschrift eingetragen.

Ausschluss von Angeboten nach der rechnerischen Prüfung

Keines der Angebote wurde von der Wertung ausgeschlossen.

7. Nebenangebote und Preisnachlässe

Preisnachlässe

Es wurden in keinem Angebot Preisnachlässe angegeben.

Nebenangebote

Es wurden keine Nebenangebote eingereicht.

8. Wertung der Angebote (Preisspiegel)

Die formal, fachlich und rechnerisch geprüften Angebote gelangen in die Wertung. Als Wertungskriterium wurde der Preis mit 100 % angegeben. Demnach ergibt sich die Wertungsreihenfolge gem. Preisspiegel (siehe Anlage 4), einschl. der Preisnachlässe ohne Bedingungen, aufgrund der rechnerisch geprüften Angebotsendsummen (Bruttobeträge):

1. Rang	Granzow	Hauptangebot	200.591,71 €	100,0 %
2. Rang	Remondis	Hauptangebot	214.164,30 €	106,8 %
3. Rang	HD-FAEKAL	Hauptangebot	249.129,00 €	124,2 %
4. Rang	Canal-Control	Hauptangebot	275.663,50 €	137,4 %
5. Rang	Vollert	Hauptangebot	293.132,70 €	137,4 %

Die Firma Granzow, Wittstock erzielt die preisgünstigste Angebotsendsumme durch günstige Angebotspreise in der Mehrzahl aller LV-Titel.

Die Einheitspreise der Fa. Granzow fallen überwiegend günstig aus, wodurch sich in der Summe eine günstige Angebotssumme ergibt.

Im Angebot der Firma Granzow wird ein tarifvertraglicher Mindestlohn von 12,35 bis 14,35 € / Stunde angegeben. Aus der Preisermittlung bei Zuschlagskalkulation lassen sich keine Unstimmigkeiten hinsichtlich der Kalkulation herausfinden.

Bereits in den Jahren 2016, 2017, 2019 und 2020 hat die Fa. Granzow die Ausschreibungen für vergleichbare Arbeiten gewonnen und die Leistungen für die Stadt Schwentimental erbracht. Es ist davon auszugehen, dass die

Erfahrungswerte der Fa. Granzow bei den Arbeiten für die Stadt Schwentimental im vorliegenden Angebot berücksichtigt wurden.

Bei einer Berechnung des Idealbieters (immer der günstigste Einheitspreis aus allen in der Wertung befindlichen Angeboten) ermittelte sich eine Gesamtangebotssumme von: 137.576,05 € Brutto. Diese Summe liegt rd. 31,0 % unterhalb des Angebotes der Firma Granzow und verdeutlicht, dass das Angebot der Fa. Granzow auskömmlich kalkuliert ist.

Die Angebote der übrigen Bieter liegen zwischen 214.164,30 € und 293.132,70 € Brutto. Dies deutet darauf hin, dass die Bieter derzeit zum Teil ausgelastet sind und deshalb mit eher etwas höher angesetzten Preisen kalkuliert haben.

Der errechnete Schätzwert des Planungsbüros p.s.i für das vorliegende Vorhaben liegt bei 236.889,73 € Brutto, was innerhalb des Preisspiegels der vorliegenden Angebote an dritter Stelle läge. In den vergangenen zwei Jahren wurde ein deutlicher Preisanstieg in der Kanalreinigung und -inspektion registriert und bereits in der Kostenberechnung berücksichtigt. Offensichtlich scheinen sich die Preise derzeit zu festigen, da sich die Preisspanne der vorliegenden Angebote nah bei dem geschätzten Preis für die Maßnahme befindet.

Dass die Angebotssumme der Fa. Granzow vergleichsweise niedrig ausfällt, deutet darauf hin, dass die Firma daran interessiert ist, das vorliegende Vorhaben umzusetzen.

Aus der weiteren Prüfung des Preisspiegels lassen sich keine Unregelmäßigkeiten erkennen, die zu einem Ausschluss des Angebotes führen.

9. Vergabevorschlag

Die Fa. Granzow hat mit dem Angebot alle erforderlichen Unterlagen vorgelegt. Des Weiteren verfügt die Fa. Granzow über die erforderlichen Gütezeichen des Güteschutz Kanalbau. Zudem ist der Bieter dem Verfasser und der Stadt Schwentimental bereits aus vergleichbaren Maßnahmen (insbesondere die identischen Maßnahmen der Jahre 2016, 2017, 2019 und 2020) bekannt, demnach verfügt die Fa. Granzow über das erforderliche Personal und die erforderliche Ausstattung zur Ausführung der Leistung.

Nach Auswertung der Ergebnisse aus der formalen und der rechnerischen Prüfung, wurde die Firma Granzow, Wittstock als preisgünstigster und leistungsfähigster Bieter ermittelt. Das eingereichte Angebot lässt eine qualitätsvolle Ausführung der Leistung erwarten.

Es wird empfohlen, den Zuschlag zur Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen der Firma „Granzow, Wittstock“ auf Grundlage ihres Angebotes vom 27.02.2021 zu erteilen.

Die Angebotssumme ermittelt sich zu:

Angebotssumme (Netto)	168.564,46 €
Mehrwertsteuer (19 %)	32.027,25 €
vorläufige Auftragssumme	200.591,71 €

Aufgestellt: Eckernförde, 08.03.2021

Dipl. Ing. H. Jaschke

Anlagen:	Anlage 1	Absageschreiben
	Anlage 2	Niederschrift
	Anlage 3	Formale Prüfung
	Anlage 4	Preisspiegel
	Anlage 5	Vergabeverfahren (Angebotsanforderungen)
	Anlage 6	Auftragsleistungsverzeichnis
	Anlage 7	Angebote (1. Fa. Granzow, 2.-5. unsortiert)

Stadt Schwentimental Kanalreinigung und Inspektion 2021

Betroffene Straßenzüge

Unterhaltsreinigung Schmutzwasser

Bereich I (OT Ralsdorf)

Am Klinkenberg
B76
Carl-Zeiss-Straße
Dieselstraße
Gutenbergstraße
Henry-Dunant-Straße
Klausdorfer Straße
Konrad-Zuse-Straße
Leibnizstraße
Liebigstraße
Lise-Meitner-Straße
Mergenthaler Straße
Paradiesweg
Ralsdorfer Holz

Bereich K (OT Klausdorf)

Aubrook
Hahnbuschweg
Hirtenbrook
Mühlenkoppel
Ritzebeker Weg
Wasserwerksweg

Reinigungsbereich N (OT Klausdorf)

Bachstraße
Dorfplatz
Dorfstraße
Feldkamp
Hasenkamp
Kirchensteig
Schulstraße
Schwentinestraße
Teichstraße
Wiesenhörn

Bereich O (OT Klausdorf)

An der Bek
Bekkamp
Eichkrog
Hasenkoppel
Jan-Boller-Weg
Kammerkoppel
Klingenbergstraße
Langeskowweg
Oberstkoppeler Weg
Penndiek
Reiherbruch
Rixenweg
Rodelbahn
Rosenweg
Tribseesweg
Unterskoppel

Unterhaltsreinigung Regenwasser

Bereich D (OT Ralsdorf)

Am Dorfplatz
Am Klosterteich
Amselweg
August-Streifert-Straße
B76
Bahnhofstraße
Bischof-Berthold-Straße
Dorfstraße
Drosselweg
Ebbenthorpstraße
Finkenweg
Hinrik-Blok-Straße
Holstenstraße
Panaustraße
Pangmissenteich
Preetzer Straße
Radwardstraße
St.-Annen-Weg
St.-Martins-Weg
Vruwenwisch
Würenweg

Bereich H (OT Ralsdorf)

Alte Kieler Straße
Am Wiesenhof
B76
Eiderstraße
Gutenbergstraße
Hertzstraße
Kieler Straße
Ralsdorfer Holz
Rönnner Weg
Störweg
Timmsbrook
Travestraße
Treeneweg
Wakenitzstraße

Inspektion und Reinigung Regen- und Schmutzwasser**Inspektionsbereich B (OT Ralsdorf)**

B76
Dütschfeldredder
Hainbüschen
Hansaring
Karkkamp
Kolberger Straße
Leipziger Straße
Rosenfelder Weg
Rostocker Straße
Tilsiter Straße
Wilhelm-Giesecke-Straße
Zum Hainbusch
Lütjenburger Straße (B202)

Bauabnahme 200-06 (Bereich I)

Am Klinkenberg
B76
Carl-Zeiss-Straße
Dieselstraße
Gutenbergstraße
Henry-Dunant-Straße
Klausdorfer Straße
Konrad-Zuse-Straße
Leibnizstraße
Liebigstraße
Lise-Meitner-Straße
Mergenthaler Straße
Paradiesweg

Bauabnahme 200-05 (Weinbergsiedlung)

Am Weinberg
Bekholz
Schierholz