

Vorlage Amt auswählen

40/2022

öffentlich  nicht-öffentlich

### Beratungsgegenstand

GEA Pilotprojekt des Umweltministeriums, Sanierung durch Robotertechnik

### Beschlussantrag

Die Verwaltung wird beauftragt, die Sanierung der Grundstücksentwässerungsanlagen mit der Robotertechnik an den günstigsten Bieter, die Fa. Strabag zum Angebotspreis von 247.522,92 € zu vergeben.



Thomas Kayser  
Bürgermeister

### I. Bisherige Beratungs- und Beschlusslage

| Gremium     | Datum      | ö/nö | Beschluss   | Zustimmung/<br>Ablehnung |
|-------------|------------|------|---|--------------------------|
| Gemeinderat | 08.03.2022 | ö    | Vergabe von Tiefbauarbeiten an die Fa. Deckenbach und Vorstellung des Projektes durch Frau Irina Dörschel mit dem Hinweis, dass die Robotertechnikerarbeiten noch ausgeschrieben werden müssen. | einstimmig               |

### II. Sachvortrag

Wie bereits in der Sitzung am 08.03.2022 durch das IB Doerschel vorgestellt (Vorlage 20/2022), müssen im nächsten Schritt die an den Hausanschlussleitungen lokalisierten Mängel mit spezieller Robotertechnik saniert werden. Vom IB Dörschel werden mehrere Firmen, die speziell für die Sanierung von Hausanschlussleitungen ausgerüstet sind, in einer beschränkten Ausschreibung aufgefördert, ein Angebot abzugeben.

Die geschätzten Kosten dafür lagen lt. IB Dörschel bei ca. 203.845,81 €

### III. Finanzierung

| Sachkonto<br>Kostenstelle<br>Kostenträger | HH-Ansatz<br>(Euro) | Noch verfügbare<br>Mittel (Euro) | Geplante Erträge/<br>Aufwendungen<br>(Euro) | überplanmäßig/<br>außerplanmäßig |
|---|---------------------|----------------------------------|---|----------------------------------|
|   |                     |                                  |   | -                                |

|                                      |   |   |   |   |
|--------------------------------------|---|---|---|---|
| Folgekosten (Euro) pro Jahr/bis .... | - | - | - | - |
|                                      |   |   |   |   |

#### Anmerkungen zur Finanzierung:


**Sämtliche anfallenden Kosten werden von den an dem Pilotprojekt teilnehmenden Grundstückseigentümern bzw. vom Umweltministerium (50 % oder max. 9.125,00 €) pro Grundstück übernommen.**

### IV. Nachhaltigkeitseinschätzung

- Ein Nachhaltigkeitscheck wurde durchgeführt und liegt der Sitzungsvorlage bei.  
 Ein Nachhaltigkeitscheck wurde aus folgendem Grund nicht durchgeführt  
 Die Kanalsanierung dient zur Sicherung des Trinkwassers und ist eine Pflichtaufgabe

**Externe Fachleute: Frau Irina Dörschel, IB Dörschel**

#### Verfasser

i.v.  
  
 Jerome Borchering  
 Tiefbautechniker  
 Bauamt

#### Beteiligte Ämter

  
 Marlene Dietl-Berchtold  
 Amtsleiterin  
 Bauamt

  
 Waldemar Schulz  
 Amtsleiter  
 Finanzverwaltung

### Anlagen

geprüftes Submissionsergebnis, Bieterliste

### Angebotsübersicht und Vergabevorschlag

**Angebotseröffnung:** 01.04.2022, 10.00 Uhr  
**Art der Ausschreibung:** beschränkte Ausschreibung  
**Anzahl der Angebote:** 6 abgegebene Angebote, davon 6 pünktlich eingegangen, unversehrt und gültig

#### **Prüfung der Angebote:**

Die Angebote wurden in Wertungsstufen sowohl rechnerisch, inhaltlich, als auch hinsichtlich der Angemessenheit der Angebotsendsumme überprüft; alle Angebote sind als vollständig und gültig zu bewerten.

#### **Geprüfte Angebote Gesamt:**

Günstigster Bieter: Fa. STRABAG, 70567 Stuttgart,  
**Gesamtangebot 247.522,92 EUR Brutto**

Die weiteren Angebote sind 5 - 65 % teurer als das günstigste Angebot der Fa. STRABAG. (Bieterliste siehe Anlage)

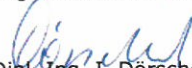
Die Kostenschätzung des Planers wurde vom günstigsten Bieter um 21 % überschritten.

**Vergabevorschlag:** Die Vergabe der Maßnahme sollte erfolgen an:  
**Fa. STRABAG, 70567 Stuttgart,**  
zum Preis von **247.522,92 EUR** inkl. 19 % USt.

Aufgestellt:

Inning a.A., 07.04.2022

Ingenieurbüro Dörschel

  
Dipl.-Ing. I. Dörschel

## Bieterliste

Projekt: 2022\_05 Pilot GEA Blaustein\_Kanalsanierung

Planung: IBD

LV: 2022\_05 Blaustein GEA Pilotprojekt - Kanalsanierung

07.04.2022

Seite 1

| Bietername | Nettosumme   | Nachlass | nach Nachlass | 19,0 % MwSt | Bruttosumme  | Abw. % | Abweich. netto | Fehl.P. |
|------------|--------------|----------|---------------|-------------|--------------|--------|----------------|---------|
| STRABAG    | 208.002,45 € | 0,00 €   | 208.002,45 €  | 39.520,47 € | 247.522,92 € | 0,0 %  | 0,00 €         | 0       |
|            | 218.198,00 € | 0,00 €   | 218.198,00 €  | 41.457,62 € | 259.655,62 € | 4,9 %  | 10.195,55 €    | 0       |
|            | 223.285,44 € | 0,00 €   | 223.285,44 €  | 42.424,23 € | 265.709,67 € | 7,3 %  | 15.282,99 €    | 0       |
|            | 238.125,00 € | 0,00 €   | 238.125,00 €  | 45.243,75 € | 283.368,75 € | 14,5 % | 30.122,55 €    | 0       |
|            | 238.952,90 € | 0,00 €   | 238.952,90 €  | 45.401,05 € | 284.353,95 € | 14,9 % | 30.950,45 €    | 0       |
|            | 342.300,96 € | 0,00 €   | 342.300,96 €  | 65.037,18 € | 407.338,14 € | 64,6 % | 134.298,51 €   | 0       |