

Sitzungsvorlage

Gremium: Ausschuss für Umwelt und Technik
 Am: 21.06.2022

Betreff:

Vergabe Tief- und Rohbau - Nachrüstung eines Rechens im Regenüberlaufbecken
 Bisachgraben

Anlage(n):

Mitzeichnung
 Anlage 1: Lageplan Regenüberlaufbecken Bisachgraben
 Anlage 2: Grundrisse/Schnitte Regenüberlaufbecken Bisachgraben

Beschlussvorschlag:

1. **AUT + GR:** Die Arbeiten für den Tief- und Rohbau werden zum Bruttobetrag von EURO 393.939,14 an die Fa. Langjahr Bau GmbH vergeben.
2. **VFA:** Die zusätzlichen für die Umsetzung der Maßnahme benötigten Mittel werden auf die entsprechende Haushaltstelle übertragen.

Beratungsfolge:

| Vorlage an | zur | Sitzungsart | Sitzungsdatum | Beschluss |
|----------------------------------|------------------|-------------|---------------|-----------|
| Ausschuss für Umwelt und Technik | Vorberatung | öffentlich | 21.06.2022 | |
| Verwaltungs- und Finanzausschuss | Beschlussfassung | öffentlich | 23.06.2022 | |
| Gemeinderat | Beschlussfassung | öffentlich | 30.06.2022 | |

Haushaltsrechtliche Deckung

Finanzielle Auswirkungen:

Entfällt

Deckungsvorschlag:

Entfällt

Sachdarstellung und Begründung:

Bei stärkeren Regenereignissen wird der Überlauf des Regenüberlaufbeckens (RÜB) in den Bisachgraben abgeleitet. In dem stark verdünnten Abwasser befinden sich noch Feststoffe (Toilettenpapier, Feuchttücher etc.), welche sich am Uferbewuchs des Bisachgrabens festsetzen. Damit die Feststoffe zukünftig besser zurückgehalten werden können, fordert das Landratsamt Ludwigsburg die Nachrüstung einer Rechenanlage.

Die Arbeiten für den Tief- und Rohbau wurden öffentlich ausgeschrieben. Zum Submissionstermin am 17.05.2022 wurden 4 Angebote eingereicht. Die Angebote waren vollständig und konnten gewertet werden.

Die Bieterfolge:

| Nr. | Bieter | Bruttobetrag |
|-----|-------------------|-----------------|
| 1 | Langjahr Bau GmbH | EURO 393.939,14 |
| 2 | Bieter | EURO 467.021,96 |
| 3 | Bieter | EURO 524.975,45 |
| 4 | Bieter | EURO 790.757,53 |

Der günstigste Bieter, die Fa. Langjahr Bau GmbH aus Kirchheim am Neckar, bietet die Durchführung der Tief- und Rohbauarbeiten für EURO 393.939,14 an.

Die Fa. Langjahr Bau GmbH weist alle erforderlichen Qualifikationen nach, die für die Ausführung der ausgeschriebenen Leistungen notwendig sind. Es ist mit einem reibungslosen Ablauf bei der Durchführung der Arbeiten zu rechnen.

Im Wirtschaftsplan 2022 sind für den Neubau der Rechenanlage im RÜB Bisachgraben insgesamt EURO 500.000 eingestellt. Die grundlegende Kostenberechnung wurde im Juli 2021 erstellt. Aufgrund der momentanen Preisentwicklungen im Energiesektor sowie den damit verbundenen Materialpreisstörungen, wurde die Kostenberechnung im April 2022 aktualisiert. Die Neuberechnung ergab eine Summe von EURO 691.000. Die erhöhten Baukosten sind auf die gestiegenen Preise im Tief- und Rohbau zurückzuführen. Die entstehenden Mehrkosten von ca. 172.000 € können aufgrund der in das Jahr 2023 verschobenen Maßnahme innerhalb des Wirtschaftsplans dargestellt werden (siehe Vorlage 93-2022 Kanalbaumaßnahme Drossel- und Starenweg).

| Gesamtkosten | |
|---|-------------------------|
| Tief- und Rohbau | EURO ca. 400.000 |
| Maschinentechnische und sonstige Ausrüstung | EURO ca. 200.000 |
| Baunebenkosten | EURO ca. 72.000 |
| Summe | EURO 672.000 |
| In WP 2022 eingestellte Mittel | EURO 500.000 |
| überplanmäßige Ausgaben | EURO 172.000 |
| Freie Mittel aus der nach 2023 verschobenen Kanalbaumaßnahme Drossel- und Starenweg | EURO 215.000 |