

Dezernat III
Tiefbauamt

Bezugsvorlagen:

Beratungsfolge	Geplante Sitzungstermine	Ö / N
Planungsausschuss (Entscheidung)	14.11.2024	Ö

Beseitigung von Gefährdungsmängeln an diversen Sonderbauwerken im Abwasserkanalnetz der Stadt Leonberg - Mengenerhöhung und Auftragserhöhung

Beschlussvorschlag

- Die Beauftragung des Nachtragsangebotes NA 01 der Firma **TERRA LANDSCHAFT UND GARTEN UG, Lammstr. 15, 75057 Kürnbach** mit einer Angebotssumme in Höhe von **26.239,50 € brutto** vom 29.09.2024 wird genehmigt.
Die aktuelle Auftragssumme in Höhe von **46.152,96 € brutto** erhöht sich dadurch um **26.239,50 € brutto** auf **72.392,46 € brutto**.
- Die Erhöhung des Auftrags wird genehmigt.

Finanzielle Auswirkungen:

JA NEIN

Kontierung	Jahr	verfügbares Budget	Finanzbedarf	Bemerkung
53800002 – 42120300 ABW Sammler – Unterhalt Regenüberlaufbecken/ Pumpwerk	2024	180.000	60.000	
53800005 – 42120300 ABW Rüb/PW – Unterhalt Regenüberlaufbecken/ Pumpwerk	2025	115.000	12.392,46	

Sachverhalt mit der Stellungnahme der Verwaltung

Im November 2016 wurde eine Gefährdungsbeurteilung für die Sonderbauwerke (Regenüberlaufbecken/Pumpwerke) durch die Firma ETS ElektroTechnikSendler, Karl-Klingler-Str. 25, 71336 Waiblingen durchgeführt. Dabei wurden sicherheitstechnische Mängel zur Standsicherheit der Mitarbeiter (Arbeitsschutz) und bei den Zuwegungen zu den Einstiegen und Schaltanlagen festgestellt. Zusätzlich wurde vorgesehen, die Durchmesser der Kanaleinstiege von 60 cm auf 80 cm zu erweitern.

Eine entsprechende Aufstellung der Maßnahmen wurde erstellt und priorisiert.

Die Mängel wurden bis dato mit dem Jahresbauunternehmer der Sonderbauwerke sukzessive abgearbeitet und sind noch nicht komplett abgeschlossen.

Eine Ausschreibung zum Jahresbau 2021/2022 wurde durchgeführt um zunächst die Mängel an 5 Bauwerken zu beseitigen.

Eine Öffentliche Ausschreibung ergab die Angebotsabgabe von 3 Firmen. Nach Prüfung und Wertung der Angebote wurde der Auftrag am 15.03.2023 an die Firma TERRA Garten und Landschaft UG, Lammstr. 15, 75057 Kürnbach als wirtschaftlichster Anbieter, entsprechend der vorhandenen Haushaltsmittel, vergeben.

Die Firma TERRA wurde beauftragt, um der städtischen Unterhaltungsverpflichtung nachzukommen und die Gefährdungen zu beseitigen. Die Auftragssumme in Höhe von 46.152,96 € ist mittlerweile fast ausgeschöpft, wobei noch weitere Arbeiten durchzuführen sind.

Die Abteilung Stadtentwässerung hat in Abstimmung mit der Zentralen Vergabestelle auf zeit- und kostenintensive Detailplanungen verzichtet und die Maßnahmen mit dem städtischen Personal und dem Jahresbauunternehmer vor-Ort im Kontext der arbeitssicherheitsspezifischen Bedürfnisse umzusetzen.

Die Baumaßnahmen wurden in Kooperation eines Ingenieurbüros zur Einhaltung des Stands der Technik unterstützt. Für jedes Bauwerk wurde ein eigenes Konzept erstellt und eine Kostenschätzung abgegeben. Die Erfahrung zeigte, dass die Kostenschätzungen des Ingenieurbüros sehr treffend formuliert wurden und die Baumaßnahmen verhältnismäßig kostengünstig abgeschlossen werden konnten.

Mit Erreichen der Auftragssumme in Höhe von 46.152,96 € konnten 3 Regenüberlaufbecken (Tennisplatz Höfingen, Jugendhaus Höfingen und Gartenstadt Ost) saniert werden.

Mit dem Auftragsvolumen konnten nicht alle restlichen Bauwerke saniert werden. Die im Leistungsverzeichnis genannten Mengen sind somit ausgeschöpft, um den Auftrag weiter abzuwickeln. Aufgrund der Mengenüberschreitung muss die Auftragssumme erhöht werden.

Folgende Positionen wurden angeboten, um die Sicherheitsmaßnahmen an den fehlenden 3 Pumpwerken und 1 Regenüberlaufbecken durchzuführen:

Position 1:	2.280,00 €
Pumpwerk Im Grimme	
Fläche um Schaltschrank auskoffern und mit KFT verfüllen	
Position 2:	2.960,00 €
Pumpwerk Kirchbach	
Stellfläche und Treppe vergrößern	
Position 3:	3.620,00 €
Pumpwerk Unterer Schützenrain	
Schaltschrank einfassen, Podest herstellen, Zugang einschottern	
Position 4.1:	4.770,00 €
Regenüberlaufbecken Zwischen den Bächen	
2 x Schacht von Durchmesser 60 cm auf Durchmesser 80 cm erweitern	
Position 4.2:	8.420,00 €
Regenüberlaufbecken Zwischen den Bächen	
Treppe zum Auslauf (Glems) aus Naturstein herstellen	
Zaun wiederherstellen	
Nettosumme	22.050,00 €

Mit zuzüglich 19 % MwSt. (4.189,50 €) beträgt die Angebotssumme brutto 26.239,50 €.

Das Ingenieurbüro hat entsprechende Preise für die Durchführung der weiteren Arbeiten ermittelt und diese stimmen mit den angebotenen Preisen der Firma TERRA überein und sind angemessen.

Haushaltsmittel sind vorhanden.

Die Auftragssumme erhöht sich von 46.152,96 € um 26.239,50 € auf 72.392,46 €.

Durch die Maßnahmen im Zuge der Nachtragsbeschreibung können die vordringlich priorisierten Gefährdungen behoben werden.

Nach Genehmigung der Auftragserhöhung werden die Sicherheitsmaßnahmen fortgesetzt.

Anlage/n

Keine