

Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FB 5/081/2015

Beratungsfolge	Termin	
Bau-, Umwelt- und Stadtentwicklungsausschuss	20.10.2015	öffentlich

Kanalsanierung Sammler Wetzendorf und Düker zur Kläranlage Auftragsvergabe

Das Kanalnetz der Stadt Lauf umfasst ca. 200 Kilometer öffentliche Kanäle mit Straßenentwässerungsleitungen.

Vor den anstehenden Kanalsanierungsarbeiten wurden die Sammelkanäle vor der Zentralkläranlage verfilmt und klassifiziert.

Die geplanten Kanalsanierungsarbeiten sind mit höchster Sanierungspriorität eingestuft. Die Schadensbilder weisen vor allem Wurzeleinwuchs und Undichtigkeiten mit Grundwassereindring auf.

Insgesamt sollen 15 Haltungen vor der Kläranlage mittels Inlinertechnik saniert werden. Zusätzlich werden Schäden an angrenzenden Kanalschächten behoben. Ebenfalls wird einer der beiden bestehenden Pegnitzdüker mit einem Inliner saniert.

Vor der Kanalsanierung wird der Kanal gereinigt. Danach werden mittels Kanalroboter vorbereitende Arbeiten durchgeführt, d.h. einragende Stutzen, feste Ablagerungen und Wurzeleinwuchs werden zurückgefräst. Außerdem wird bei Bedarf eine Vorabdichtung gegen drückendes Grundwasser durchgeführt.

Die 15 Kanalhaltungen verteilen sich auf den Bereich vor der Kläranlage von Wetzendorfer Seite auf ca. 186 m Länge sowie von Laufer Seite auf ca. 230 m. Der Pegnitzdüker hat eine Länge von 50 m.

Die Maßnahme Kanalsanierung Sammler Wetzendorf und Düker zur Kläranlage wurde öffentlich ausgeschrieben.

Das günstigste Angebot für die ausgeschrieben Arbeiten liegt bei 228.519,95 € brutto (s. nichtöffentliche Anlage).

Die notwendigen Mittel in Höhe von 253.500,00 € brutto (inklusive Nebenkosten) für diese Maßnahme sind durch die Haushaltsstelle 1.7001.9535 abgedeckt.

Beschlussvorschlag:

Der Bauausschuss beschließt:

Der Auftrag für die Kanalsanierung Sammler Wetzendorf und Düker zur Kläranlage wird auf Grundlage des Angebots vom 29.09.2015 an die Fa.

Aarsleff Rohrsanierung GmbH, Sulzbacher Str. 47, 90552 Röthenbach
zum Angebotspreis von **228.519,95 € (brutto)** vergeben.

Lauf a.d. Pegnitz, 13.10.2015
Stadt Lauf a.d. Pegnitz
Fachbereich 5
i.A.

Lang