Stadt Aichtal	Datum	08.09.2021
Landkreis Esslingen	Az.:	815.41
	Bearbeiter:	Matthias Hirn
Sitzungsvorlage Nr.: **2021/100**		

Gemeinderat	**Entscheidung**	**öffentlich**	**29.09.2021**

Thema: Öffentliche Vergabe - Sanierung und Erweiterung der Einrichtungen der Wasserversorgung, Riedwiesen, Bruckenwasen, Sommerrain

Referent:

Sachdarstellung:

Zur Erneuerung und Erhaltung der Infrastruktur des Eigenbetriebs Wasserversorgung der Stadt Aichtal ist die ständige Modernisierung des Leitungsnetzes unumgänglich.

Der Vermögensplan des Eigenbetriebs Wasserversorgung sieht im Jahr 2021 Finanzierungsmittel in Höhe von 330.000 € für Sanierung der Hauptwasserleitungen in der Straße „Bruckenwasen“ und in Teilen der Straße „Sommerrain“ in Aichtal – Aich vor. Darüber hinaus soll ein Teilstück der Hauptversorgungsleitung für den Stadtteil Aich im Bereich Gewerbegebiet Riedwiesen erneuert und in der Lage verändert werden (Anlage Lageplan).

In den Anliegerstraßen werden die vorhandenen Gussleitungen durch moderne Kunststoffleitungen ersetzt. Die Hausanschlüsse werden bis zu den Grundstücksgrenzen erneuert. Auf privaten Grundstücken kann der Eigenbetrieb die Erneuerung des Hausanschlusses verlangen und die Kosten hierfür bei den Eigentümern einfordern. Dieser Prozess wird nach Auftragserteilung in die Wege geleitet. Im Sommerrain betrifft die Baumaßnahme lediglich den westlichen Teil auf einer Länge von ca. 100 Meter.

Die bisherige Zuleitung aus Filderstadt – Bonlanden verläuft über die Wiesen oberhalb des Gewerbegebietes „Riedwiesen“ und im weiteren Verlauf unter dem Kreisverkehr „Aldi“ und der Kreisstraße. Im Zuge der Erschließung des neuen Gewerbegebietes „Südliche Riedwiesen“ wurde diese vorhandene Leitung ab der nördlichen Abgrenzung des Gebietes bis zum Gewerbegebiet „Aichholz“ bereits erneuert. In diesem Zuge stellte sich auch der schlechte Zustand dieser sehr wichtigen Leitung heraus. Ohne äußeren Einfluss kam es zu einem Rohrbruch unter der B 312 der tagelang einen Wasseraustritt im Bereich der Fahrbahn zur Folge hatte. Der Wasserverlust betrug annähernd 100.000 Liter/Tag. Bei einer vollständigen Havarie wäre es in einem großen Teil von Aich inkl. Gewerbegebiet zu einer Unterbrechung der Wasserversorgung gekommen.

Daher sieht die Erneuerung auch eine Änderung der Trasse vor. Zukünftig soll diese Zuleitung DN 250 aus dem Fahrbahnbereich der Kreisstraße herausgelegt werden.

Die derzeit gültige VwV Investitionsfördermaßnahmen öA im Zusammenhang mit der Covid-19 Pandemie erlaubt es solche Leistungen beschränkt und ohne Teilnehmerwettbewerb auszuschreiben.

Die Verdingungsunterlagen wurden an 5 geeignete Unternehmen versandt. Zum Zeitpunkt der Angebotseröffnung lagen 4 wertbare Angebote vor.

1. Fa. Schwenk, Unterensingen	387.870,79 €
2. Bieter	517.753,71 €
3. Bieter	519.298,77 €
4. Bieter	667.648,01 €

Bei dem günstigsten Angebot handelt es sich um ein Nebenangebot der Fa. Schwenk. Dieses Nebenangebot beinhaltet eine Pauschale.

In der Angebotssumme enthalten sind Leistungen der Netze BW in Höhe von 41.580,79 €, die von diesem Unternehmen direkt beauftragt werden. Im Zuge der Maßnahme wird das Niederspannungsnetz im Bruckenwasen erneuert. Die Telekom wird sich ebenfalls anschließen und Leerrohre für den späteren Breitbandausbau in beiden Anlieferstraßen bis in die Häuser zu verlegen. Diese Leistungen sind im Angebot nicht enthalten. Damit beträgt die Auftragssumme für die Stadt Aichtal und den Eigenbetrieb 346.290,00 €.

Die Oberflächen der Fahrbahnen im Bereich der Baufelder im Sommerrain und Bruckenwasen werden vollflächig erneuert. Ein Vollausbau erfolgt nicht. Diese Unterhaltungsmaßnahmen schlagen mit 49.517,12 € zu Buche.

Somit verbleiben für den Eigenbetrieb Wasserversorgung Kosten in Höhe von 296.772,88 €

Beschlussantrag:

Mit den Arbeiten zur Erneuerung des Leitungsnetzes des Eigenbetriebs Wasserversorgung in den Straßen „Bruckenwasen und Sommerrain“ sowie der Zuleitung aus Filderstadt – Bonlanden wird die Fa. Schwenk aus Unterensingen beauftragt. Die Auftragssumme beträgt pauschal 346.290,00 €

Bruckenwasen
Riedwiesen
Sommerrain

Gesamtsumme:	430.000,00 EUR
Vergabesumme:	346.290,00 EUR

Haushaltsansatz:	☒ ja	☐ nein
Nachtragssatzung:	☐ ja	☒ nein
außerplanmäßige Ausgabe:	☐ ja	☒ nein
überplanmäßige Ausgabe:	☐ ja	☒ nein
Kostenstelle/Investitionsauftrag:	**BK 2000** 753300017007/753300017010/753300017013 **BK 1000** 54100001	
Kostenart:	42120000	