GROSSE KREISSTADT wangen im Allgäu

SITZUNGSVORLAGE

Gremium	**Gemeinderat** öffentlich am 01.10.2018	Drucksache Nr.	**2018/188**
		Federführung	Eigenbetrieb Stadtwerke Wangen
		Sachbearbeiter	Urs Geuppert
		Stand	01.10.2018
		Aktenzeichen	816.0
		Mitwirkung	

Nahwärmenetzerweiterung Auwiesenweg - Auftragsvergabe

Beschlussvorschlag

Der Gemeinderat beschließt die Vergabe der Tiefbau- und Rohrleitungsarbeiten für die Netzerweiterung Auwiesenweg an die Firma Friedrich Burk GmbH & Co. KG aus 88213 Ravensburg zum Preis von 304.634,49 € (netto).

Sachdarstellung

Der Gemeinderat traf am 12.03.2018 den Baubeschluss zur Erweiterung des Nahwärmenetzes in den Bereich ERBA/Auwiesen. Im Zuge der Erschließung ERBA West werden seit Anfang August diesen Jahres die Nahwärmeleitungen im dortigen Bereich verlegt (420 m Stamm- und Zweigleitungstrasse DN 40-125 und 220 m Hausanschluss-leitungstrasse DN 20-65). Zur Versorgung von Liegenschaften der BG Wangen am Auwiesenweg (Neubauten Auwiesenweg 6, 8, 10, 12 und Bestandsbauten Auwiesenweg 1 & 3) sollen noch in diesem Jahr zwischen der Brücke des Sürings über die Obere Argen und dem Auwiesenweg Nahwärmeleitungen in DN 65-125 mit einer Trassenlänge von 220 m verlegt sowie zwei Übergabestationen angeschlossen werden.

Am 10.08.2018 wurde die Ausschreibung der Nahwärmenetzerweiterung Auwiesenweg öffentlich bekannt gemacht; der Versand der Ausschreibungsunterlagen erfolgte ab dem 18.08.2018. Es wurden wie üblich die Tief- und Rohrleitungsbauarbeiten zusammen ausgeschrieben. Insgesamt forderten zwölf Bieter die Ausschreibungsunterlagen an. Zur Submission am 11.09.2018 gingen vier Angebote ein, die alle wertbar sind und den formalen Anforderungen der VOB entsprechen.

Die Betriebsleitung schlägt die Vergabe der Tiefbau- und Rohrleitungsarbeiten für die Netzerweiterung Auwiesenweg an die Firma Friedrich Burk GmbH & Co. KG aus 88213 Ravensburg als dem wirtschaftlichsten Bieter vor. Der Angebotspreis lag bei 330.653,67 € (netto). Die Firma Burk und die Firma Berenbold als Nachunternehmer für den Tiefbau sind bekannt und haben bereits für uns gearbeitet.

Im Rahmen der Ausschreibung wurden Arbeiten zur teilweisen Oberflächensanierung im Bereich der Bestandsbauten der BG Wangen mit ausgeschrieben, die mit dieser direkt

abgerechnet werden. Die Vergabesumme verringert sich um den entsprechenden Betrag von 26.019,18 € und liegt somit nur bei 304.634,49 €.

Die Kostenberechnung für den ausgeschriebenen Leistungsumfang (inklusive des Anteils der BG Wangen) lag bei 308.634,15 €. Die aufgetretene Kostensteigerung um rund 7 % ist durch den Tiefbau-Anteil verursacht; die Kosten des Rohrleitungsbaus unterschreiten die Kostenberechnung.

Gegenüber der Kostenschätzung zum Zeitpunkt des Baubeschlusses liegt eine Kostensteigerung um knapp 160.000 € vor, die sich im Wesentlichen aus der vergrößerten Rohrleitungsdimension zur sicheren Versorgung des Bereichs ERBA/Auwiesen (DN 125 statt DN 100), der ausgeschriebenen Mehrlänge (vorgezogene Verlegung einer bislang erst für 2019 eingeplanten Teilstrecke) sowie aus den fördertechnisch bedingten Mehranforderungen im Bereich der Messtechnik ergibt. Ausreichende Mittel im Wirtschaftsplan sind allerdings bereitgestellt; ein Teil der Leistung wird erst im Jahr 2019 abgerechnet.

Die Arbeiten sollen noch in diesem Jahr von KW 45 bis KW 50 durchgeführt werden.

Finanzielle Auswirkungen

Durch die Ausführung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen folgende finanzielle Auswirkungen auf den Wirtschaftsplan des Eigenbetriebs Stadtwerke:

Finanzielle Auswirkungen

☐ Stadt	☐ EigB Städt. Abwasserwerk	☒ EigB Stadtwerke

Aufwendungen/Auszahlungen:		
Vorhandener Planansatz:	821.000	€
Kostenstelle/ Kostenträger/ Inv.nr/ Sachkonto (ggf. mehrere):	I-NAHW-004, I-NAHW-005	
Benötigte Mittel insgesamt:	304.635	€
Benötigte Mittel über dem Planansatz (über-/außerplanmäßige Aufwendungen/Auszahlungen):	0	€
Verpflichtungsermächtigung in Höhe von	0	€
Folgekosten jährlich: - laufende Sachkosten - Personalkosten	Siehe Wirtschaftsplan EB Stadtwerke	
Erträge/Einzahlungen:		
Vorhandener Planansatz:	Siehe Wirtschaftsplan EB Stadtwerke	
Kostenstelle/ Kostenträger/Inv.nr./ Sachkonto (ggf. mehrere):		
Tatsächliche Erträge/Einzahlungen:		

Genehmigung der über-/ außerplanmäßigen Aufwendungen/Auszahlungen:		
Mehraufwendungen/-auszahlungen gegenüber Planansatz:	0	€
Die Voraussetzungen für über-/außerplanmäßige Aufwendungen/Auszahlungen gemäß § 84 GemO liegen vor: ☐ Ja ☐ Nein Diese können abgedeckt werden durch:		

Ergänzende Erläuterungen:

Anlagen

keine