Nr. GR

/2019 656.22 "Sanierung In der Röte" - Oa 18.10.2018

TAGESORDNUNGSPUNKT

"Sanierung In der Röte" Kostenfeststellung

BESCHLUSSVORSCHLAG

Für die "Sanierung der Straße In der Röte" werden Kosten in Höhe von 2.065.452,01 € festgestellt.

SACHVERHALT

2015 wurde die Maßnahme der "Sanierung Straße In der Röte" geplant, im Laufe der Jahre 2016/ 2017 umgesetzt und 2018 Schlussgerechnet, so dass heute eine entsprechende Kostenfestung vom Gemeinderat vorgenommen werden kann.

Die Sanierung umfasste Arbeiten am Kanal, der Wasserleitung und der Straße.

Mit Beschluss des Gemeinderats vom 01.03.2016 wurden die Bauleistungen mit einer Angebotssumme von 1.521.153,79 € an die Firma Morof Tief- und Straßenbau GmbH, 75382 Althengstett vergeben. Die Planung der Maßnahmen erfolgte durch das Ingenieurbüro Mayer aus Böblingen.

Entstehende Kosten für die Sanierung der Straße des Kanals und der Wasserleitung In der Röte sind im Haushalt bis zu einer Höhe von 1.845.000,00 € gedeckt.

Diese Kostenfeststellung enthält Mehrkosten die aufgrund von notwendigen Zusatzarbeiten entstanden sind. Folgende Zusatzarbeiten sind notwendig gewesen:

- a.) Die alte Wasserleitung auf dem Schulgelände hat während der Bauarbeiten einen Rohrbruch erfahren, sodass ungeplant weitere 50 m Wasserleitung im offenen Graben ausgetauscht werden mussten.
- b.) Durch Fels im Kanalbereich kam es zu sehr breiten Gräben.
- c.) Zusammengebrochene Kanalleitung der Schule musste neu verlegt werden und ein Schacht gesetzt werden.
- d.) Teilweise musste eine Bodenverbesserung im Wendehammer und anderen Stellen tiefer erfolgen als geplant.
- e.) Am Hang der Bahngleise mussten zusätzliche Sicherungsmaßnahmen ausgeführt werden. Bahnsicherungspersonal musste mehrere Wochen die Sanierungsarbeiten zusätzlich überwachen/absichern, da der Bagger über die Bahngleise bei laufenden Betrieb schwenken musste.
- f.) Beim Kanal wurden weitere Schäden entdeckt, sodass Mehrleistungen ausgeführt wurden.
- g.) Durch die Mehrleistungen kam es zu Bauzeitverlängerung, die Baustelleneinrichtung musste entlohnt werden.
- h.) An der Bushaltestelle musste mehr umgestaltet werden als geplant.

Da eine Objektüberwachung (Leitungsphase 9) erst nach Abnahme der Bauleistungen erfolgen kann, werden die daraus resultierenden Honorarrechnungen des Ingenieurbüros auf der laufenden Unterhaltung gebucht.

Mit dem heutigen Beschluss kann die Baumaßnahme gemäß beiliegendem Abrechnungsblatt mit Gesamtkosten (Baukosten inkl. Baunebenkosten) in Höhe von 2.065.452,01 € abgerechnet werden (Anlage 1).

Bürgermeister

Kostenfeststellung Sanierung Straße in der Röte

	KOSTEN- BERECHNUNG	KOSTEN- FESTSTELLUNG
	v. 19.08.2015	
Reine Baukosten	780.567,57	1.133.768,83
Baunebenkosten	117.085,14	123.551,22
Beweissicherung	2.000,00	6.955,18
Geologische Begutachtung	3.000,00	6.881,18
Vermessung		887,82
Versicherung / Sonstiges		10.482,13
SUMME STRABE BRUTTO	902.652,71	1.282.526,36

	KOSTEN- BERECHNUNG	KOSTEN- FESTSTELLUNG
	v. 19.08.2015	
Reine Baukosten	239.589,15	347.574,70
aunebenkosten	36.929,95	39.490,65
Beweissicherung		19.047,09
Geologische Begutachtung		0,00
Vermessung		0,00
Versicherung / Sonstiges		235,37
SUMME KANAL BRUTTO	276.519,10	406.347,81

	KOSTEN- BERECHNUNG	KOSTEN- FESTSTELLUNG
	v. 19.08.2015	
Reine Baukosten	471.222,13	319.848,36
Baunebenkosten	70.683,31	55.467,72
Beweissicherung	1.000,00	0,00
Geologische Begutachtung	1.000,00	0,00
Vermessung		1.026,38
Versicherung / Sonstiges		235,38

SUMME GESAMTBAUKOSTEN BRUTTO	1.723.077,25 2.065.452,0		
Straße, Kanal, Wasser			

Haushaltsstellen

Haushaltsjahr		2.6300.951000-038	7 7907 900038	7.3907.900038.	Summen
	2011	9.335,25 €	0,00 €	0,00 €	9.335,25 €
	2012	0,00 €	5 779 03 €	0,00 €	5.779,03 €
	2013	96,50 €	0,00 €	0,00 €	96,50 €
	2014	3.058,78 €	0.00 €	0,00 €	3.058,78 €
	2015	69.916,80 €	39 411 42 €	46.593,58 €	109.328,22 €
	2016	551.279,86 €	306 285.37 €	269.735,38 €	957.565,23 €
	2017	386.078,44 €	30 786.20 €	36.597,98 €	416.864,64 €
	2018	162.760,73 €	24 085 79 €	23.650,90	186.846,52 €
Gesamtsummen		1.282.526,36 €	406 347,81 €	376.577,84 €	2.065.452,01 €