



Schwäbisch Gmünd, 28.10.2016
Gemeinderatsdrucksache Nr. 197/2016

Vorlage an

Bau- und Umweltausschuss

zur Beschlussfassung

- öffentlich -

Genehmigung einer überplanmäßigen Ausgabe für die Sanierung der Ortsdurchfahrt Rechberg

Anlagen:

- | | |
|----------|--|
| Anlage 1 | Übersichtslageplan (unmaßstäblich verkleinert) |
| Anlage 2 | Gesamtkostenaufstellung |
| Anlage 3 | Gestaltungsvorschlag Bepflanzung |

Beschlussantrag:

Für die Sanierung der OD Rechberg wird eine überplanmäßige Ausgabe von insgesamt 55.699,48 € genehmigt. Die überplanmäßigen Mittel werden bei den Haushaltsstellen 2 T 63000159 9541 (Kreisverkehr Kaiserbergstraße) in Höhe von 31.699,48 und 2 T 67000159 9612 (Straßenbeleuchtung) in Höhe von 24.000,00 € zur Verfügung gestellt.

Die Mitteldeckung erfolgt aus der Haushaltsstelle 2 T 63000150 9504 (Erschließung Gewerbegebiet Benzfeld II).

Sachverhalt und Antragsbegründung:

Mit der Drucksache 019/2016 hat der Bau- und Umweltausschuss die Vergabe der Bauarbeiten auf Nachmaß für die Erneuerung des Fahrbahnbelages Ortsdurchfahrt Rechberg und den Bau eines Kreisverkehrs zugestimmt. Die Gesamtkosten der Maßnahme beliefen sich zum Stand der Vergabe auf 255.000 €.



Nach Fertigstellung der Maßnahme (offen ist noch die Bepflanzung), belaufen sich die Gesamtkosten entsprechend der beigefügten Anlage 2 auf 310.699,48 €.

Die Mehrkosten resultieren aus folgenden Gründen:

Im Zuge des Baus des Kreisverkehrs bei der Straße „Im Nepfling“ wurden Mehrarbeiten für die Straßenbeleuchtung erforderlich. So mussten anstatt ursprünglich ca. 50 Meter im Endeffekt ca. 110 Meter Kabelschutzrohre im Kreuzungsbereich verlegt werden. Dies führte unweigerlich zu Mehrarbeiten beim Straßenbau. Der Erdaushub vergrößerte sich so z. B. um mehr als 60 %. Waren ursprünglich nur etwa 10 m Bordabsenkung für die zukünftigen Querungshilfen vorgesehen – und damit nur geringfügige Eingriffe in die Gehwege entlang des Kreisverkehrs – so brachten die Zusatzarbeiten für die Straßenbeleuchtung eine fast vollständige Erneuerung der Gehwege beim Kreisverkehr mit sich. Außerdem kam es zu Massenmehrungen in der Ausführung, da Schäden, z.B. an Rinnenplatten, erst beim Bau erkannt wurden. Wurde anfangs davon ausgegangen, die in der Kaiserbergstraße vorhandenen Rinnenplatten beibehalten zu können, so stellte sich heraus, dass etwa 400 Rinnenplatten nicht satt in einem Betonbett saßen sondern auf zerbröselnden Sand. Dies erforderte den Tausch der Rinnenplatten von schlechter Qualität für einen Betrag von fast 11.000 € brutto. Waren ursprünglich 30 Straßeneinläufe zum Tausch vorgesehen, so waren es im Endeffekt mindestens 34.

Auch gestalterisch wurden kurzfristig Veränderungen vorgenommen. Um die Entwässerung der Fahrbahnfläche des Kreisverkehrs besser steuern zu können und um weniger Wasser auf der Straßenfläche zu haben, wurde anstatt einer provisorischen Insel in der Mitte des Kreisverkehrs, die mit Recyclingelementen abgegrenzt ist, eine fest installierte errichtet, die dafür jedoch die Folgekosten reduziert. Dabei kamen durch die Konstruktion bedingt neben zusätzlich mehr als 40 Meter Flachbordsteinen um 30 Kubikmeter mehr Schotter zum Einsatz wie ursprünglich vorgesehen.

Für die Straßenbeleuchtung reichen die vorgesehenen 15.000 € nicht aus. Insgesamt belaufen sich die Kosten für die Beleuchtung auf 39.000 €.

Erschwerend kam hinzu, dass der Bau des Kreisverkehrs und die Sanierung der Ortsdurchfahrt Rechberg unter starken Restriktionen betreffend dem zeitlichen Ablauf erfolgten. Aufgrund des engen Zeitplans konnte zudem Wochendarbeit nicht vermieden werden.

Insgesamt fallen Mehrkosten in der Höhe von ca. 55.699,48 € (einschließlich ca. 15.000 € für die Begrünung) an.

Insgesamt stellt sich die Kostensituation jetzt wie folgt dar:

Ursprünglich		Aktueller Stand		
Fa. Bortolazzi	194.473,77 €	Fa. Bortolazzi	ca.	181.141,13 €
Jahresbau	30.000,00 €	Jahresbau (Fa. Stegmaier)		39.641,83 €
Stadtwerke (Beleuchtung)	15.000,00 €	Stadtwerke (Beleuchtung)		39.000,00 €
Sonstiges (interne Leistungen / zurückgestellt)	15.526,23 €			
		Tiefbau (Fa. Stegmaier)		35.916,52 €
		Begrünung Kreisverkehr (noch nicht beauftragt)	ca.	15.000,00 €
Gesamt:	255.000,00 €		ca.	310.699,48 €



Mitteldeckung:

Die Finanzierung stellt sich wie folgt dar:

<u>Haushaltsstelle</u>	<u>Drs.019/2016</u> <u>Vergabe</u>	<u>Fortschreibung</u> <u>Oktober 2016</u>
2 T 63000159 9510 (Ortsdurchfahrt Rechberg)	190.000 €	190.000,00 €
2 T 63000159 9541 (Kreisverkehr Nepfling)	50.000 €	81.699,48 €
2 T 67000159 9612 (Straßenbeleuchtung KV)	15.000 €	39.000,00 €
Summe	255.000 €	310.699,48 €

Zur Finanzierung wird eine überplanmäßige Ausgabe in Höhe von 55.699,48 € genehmigt. Die überplanmäßigen Mittel werden bei den Haushaltsstellen 2 T 63000159 9541 (Kreisverkehr Kaiserbergstraße) in Höhe von 31.699,48 und 2 T 67000159 9615 (Straßenbeleuchtung) in Höhe von 24.000,00 € zur Verfügung gestellt.

Die Mitteldeckung erfolgt aus der Haushaltsstelle 2 T 63000150 9504 (Erschließung Gewerbegebiet Benzfeld II). Die Erschließung ist bis auf die Beleuchtung abgeschlossen.