

Gemeinde Denkingen  
Landkreis Tuttlingen

Vorlage GR/2019/105

### Planung und Kostenschätzung Sanierung Hauptstraße 1. Abschnitt 2020

Gemeinderat

17.09.2019

öffentlich

Der Gemeinderat hat beschlossen im kommenden Jahr einen ersten Abschnitt der Hauptstraße/L 433 von der Kreuzung L 433/K 5907 (Frittlingen/Gosheim) bis zur Wettbachbrücke zu sanieren. Gleichzeitig wird die Glasfaseranbindung in diesem Bereich bis zum Rathaus/Bürgerhaus/Grundschule) durchgeführt.

Da es sich um eine Landesstraße handelt ist für die Erneuerung der Straßendecke einschl. Straßeneinläufen das Land, für die Gehwege sowie die Infrastruktur in der Straße (Wasserleitung, Kanal, Glasfaser) die Gemeinde zuständig.

Für die gemeindliche Maßnahme wird ein wasserwirtschaftlicher Förderantrag gestellt.

1.	Gesamtkosten Straßenbau	1.162.000,00
2.	Gesamtkosten Mischwasserkanal	370.000,00
3.	Gesamtkosten Wasserleitung	388.000,00
	<b>Gesamtkosten Gemeinde</b>	<b>1.920.000,00</b>

Nicht beinhaltet die Kosten Glasfaserausbau.

#### **Begründung:**

Die Erneuerung des Fahrbahnbelags und der im Norden ab Zufahrt „Im Dörfle“ liegenden Kanalisation, sowie der kompletten Wasserleitung nebst Ertüchtigung aller Hausanschlusleitungen sind dringend erforderlich. Fahrbahnbelag und Einbauten sind in einem schlechten Zustand.

#### Kanalisation:

Die Rohre sind teilweise stark beschädigt und undicht. Somit versickert Abwasser in den Untergrund. Andererseits dringt an verschiedenen Stellen Fremdwasser ein. Alle Hausanschlusleitungen sowie die vorhandenen Straßenablaufschächte sind nicht ordnungsgemäß angeschlossen.

#### Wasserleitung:

Durch die Kanalisationsarbeiten wird die vorhandene Wasserleitung in Mitleidenschaft gezogen und kann nicht zerstörungsfrei belassen werden. An der bestehenden Wasserleitung fallen wegen häufig wiederkehrenden Leitungsbrüchen erhöhte Reparaturaufwendungen an.

Die Leitungen wird daher durch eine neue duktile Gussleitung DIN 100/150mm ersetzt. Alle veralteten Hausanschlüsse (Graugussrohre) werden ebenfalls erneuert.

#### Bauzeitenplan:

Gewerk:	Beginn	Ende
Vorbereitende Arbeiten zur Planung u. Ausschr.	Dez. 2019	Jan. 2020
Ausführungsplanung	Feb. 2020	
Ausschreibung	Feb. 2020	
Submission, Vergabe, Auftrag	März 2020	
Baubeginn	April 2020	
Kanalisationsarbeiten einschl. Wasserleitung	April 2020	Juli 2020
Straßenbauarbeiten	August 2020	Sept. 2020
Urlaub	Im Aug. 2020	
Angleichs- u. Restarbeiten, Asphaltdecken	Okt. 2020	
Bauende, Abnahme	Im Nov. 2020	

#### Verkehrsführung:

Während der Bauarbeiten muss der Verkehr überörtlich umgeleitet werden, da innerorts keine Umleitungsstrecke zur Verfügung steht. Trotz Vollsperrung wird der Anlieger- und Rettungsverkehr aufrechterhalten.

Die Zufahrt zum Gewerbegebiet „Hofäcker“ muss ständig gewährleistet bleiben. Die Zufahrt zum Gewerbegebiet „Sulzen“ ist über die K 5907 gewährleistet.

Weitere Verkehrsbehinderungen werden sich durch die Verlegung des Glasfaserkabels ergeben. Außerhalb der Baustelle „Hauptstraße 1. Abschnitt“ sind von den Behinderungen hauptsächlich die Gehwege und Zufahrten betroffen. Das Glasfaserkabel wird im Gehweg oder wo möglich im Grünbereich verlegt.

#### **Beschlussvorschlag:**

1. Von der Kostenberechnung sowie den Ausführungen zum Bauzeitenplan und der Verkehrsführung wird Kenntnis genommen.
2. Die Maßnahme wird in den Haushalt 2020 eingestellt.

Anlage/n

Kostenberechnung

Wuhrer  
Bürgermeister