Beschlussvorlage 2019/491	Referat	Stadtwerke
	Abteilung	Stadtwerke
	Verfasser(in)	Werke

Gremium	Termin	Vorlagenstatus
Werkausschuss	**26.11.2019**	**öffentlich**

Wasserleitungserneuerung in der Eberlestraße in Friedberg
- Maßnahmenbeschluss -

<u>Beschlussvorschlag:</u>

Die dargestellte Erneuerung der Trinkwasserleitung in der Eberlestraße wird zur Kenntnis genommen und zur Ausführung freigegeben. Die Maßnahme ist schnellstmöglich auszuschreiben.
Im Wirtschaftsplan 2020 sind die erforderlichen Mittel vorzusehen.

anwesend:	für den Beschluss:	gegen den Beschluss:

Vorlagennummer: 2019/491

Sachverhalt:

Zur Erhaltung des bestehenden Trinkwasserleitungsnetzes versuchen die Stadtwerke Friedberg, stetig Trinkwasserleitungsabschnitte zu erneuern. Dies erfolgt sowohl in Einzelbaumaßnahmen wie z. B. in der südl. Afrastraße und der Luitpoldstraße oder im Zuge von geplanten Straßenausbauten wie z. B. in der Afrastraße im Bereich des Neubaugebietes oder der Bahnhofstraße. Grundlagen für die Auswahl einzelner Maßnahmen sind das Leitungsalter, der Rohrzustand und die Schadenshäufigkeiten (Rohrbrüche) in den jeweiligen Leitungsabschnitten.

In dieser Vorgehensweise steht für das Jahr 2020 die Erneuerung der Trinkwasserleitung in der Eberlestraße in Friedberg an. Es ist vorgesehen, die bestehende Hauptleitung in der Eberlestraße zwischen Geistbeckstraße und Asamstraße neu zu verlegen. Weiter werden in den beiden Stichstraßen von der Eberlestraße nach Norden die bestehenden Hauptleitungen mit Reduzierung der Leitungsdimension erneuert. Es werden mit der Maßnahme 225m neue Hauptleitung DN 100mm bzw. DN 80mm duktiles Gussrohr, 110m Versorgungsleitung PE-X DA 63 und DA 50 neu verlegt sowie 19 Hausanschlussleitungen aus Stahl erneuert. 11 bestehende Hausanschlüsse können ohne Erneuerung auf die neuen Leitungen umgebunden werden. Die Straße wird nach Abstimmung mit der Tiefbauabteilung im ursprünglichen Zustand wiederhergestellt.

Die Baukosten belaufen sich nach der Kostenschätzung auf rd. [redacted].
Hierin sind Kostenanteile von ca. 48.000,-- € (netto) enthalten, die von den Grundstückseigentümern für die Erneuerung der Grundstücksanschlüsse außerhalb des öffentlichen Straßengrundes zu tragen sind.

Die Ausführung ist in der ersten Jahreshälfte 2020 vorgesehen. Die Bauzeit beträgt ca. 3 Monate.