



Beschlussvorlage DS 176/2021/19-24

Status: öffentlich
Datum: 11.03.2021

Fachbereich: Fachbereich I - Infrastruktur/Bau
Bearbeiter: Verwaltung
Einreicher: Bürgermeister

Betreff: Vergabe der Leistung Regenkanalinstandsetzung Schopenhauer Straße

Beratungsfolge	Termin	Zuständigkeit	Status
Hauptausschuss	16.03.2021	Entscheidung	Ö

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung Hoppegarten beauftragt den Bürgermeister mit der Vergabe der Leistung an die Firma mit dem wirtschaftlichsten Angebot, nach erfolgter Submission vom 10.03.2021.

Sachverhalt:

Der in der Schopenhauer Straße befindliche Regenkanal ist mehrfach beschädigt und in den Muffen aufgrund seines Alters versackt bzw. undicht und porös.

Der Regenkanal besteht aus Betonsegmenten der Nennweite DN 400.

Um die Funktionsfähigkeit zu gewährleisten und das anfallende Regenwasser der Schopenhauer Straße ordnungsgemäß abzuführen, ist eine Sanierung dringend erforderlich.

Die Sanierung soll aus finanztechnischen Gründen mittels Inlinerverfahren erfolgen.

Dabei wird in dem bestehenden Regenkanal ein PVC ähnliches Material im Rohr verpresst.

Der Vorteil gegenüber der herkömmlichen Sanierung liegt darin, dass nur vereinzelt Baugruben erstellt werden müssen.

Damit wird zum einen die Aufrechterhaltung von Straßenabschnitten erreicht und die Kosten für Erdarbeiten und anschließenden Pflasterarbeiten werden eingespart.

Auch werden die Kosten für den Rohraustausch (Erdarbeiten und Material) sowie die damit verbundene Komplettspernung der Fahrbahn vermieden.

Weiterer wesentlicher Vorteil dieser Variante ist die wesentlich verkürzte Dauer der Durchführung der Arbeiten.

Bei einer offenen Bauweise (Erdaushub, Bergung des alten Materials und Neulegung von Rohren sowie Verfüllung und Verdichtung mit anschließender Pflasterung) zum Beispiel würden die Arbeiten ca. 4 Monate betragen. Wobei hier auch die fachgerechte Pflasterung bei dem bestehendem Material erforderlich wird und teilweise kaum noch realisiert werden kann (fehlende Fachkompetenz) und dies hohe Kosten verursacht.

Bei dem Verfahren mit Inliner ist eine Bauzeit von vier Wochen ausreichend.

Es müssen nur einzelne Baugruben (Start- und Zielgruben) hergestellt werden.

Beteiligungen:

Kinder und Jugendliche:

Behindertenbeauftragte:

Auswirkungen auf den Haushalt:

Erträge/Einzahlungen:

Aufwendungen/Auszahlungen: 95.000,00 Euro

Auf der Kostenstelle: 5410101

Anlagen:

Bieterliste

Vergabevermerk (nicht öffentlich)

Sven Siebert
Bürgermeister