

Aktenzeichen: 650.51

Fachbereich Planen und Bauen: Schweikle-Sernau, Tel. 07062/9042-43

Datum: 25.02.2025

Umbau Knotenpunkt L 1100 / L 1102 sowie L 1102 / K 2086

Umgestaltung Knotenpunkt L 1100 / Porschestr. / Rampe AS Ilsfeld-West

Hier: Wasserversorgung, Zonenverbindungsleitung

Erwerb des Schachtbauwerks Nr. WSAHA017

<u>Beratung</u>			<u>Beschluss</u>		
<input type="checkbox"/>	Technischer Ausschuss	am	<input type="checkbox"/>	Technischer Ausschuss	am
<input type="checkbox"/>	Verwaltungsausschuss	am	<input type="checkbox"/>	Verwaltungsausschuss	am
<input checked="" type="checkbox"/>	Gemeinderat	am 18.03.2025	<input checked="" type="checkbox"/>	Gemeinderat	am 18.03.2025
<input checked="" type="checkbox"/>	öffentlich	<input type="checkbox"/> nicht öffentlich	<input checked="" type="checkbox"/>	öffentlich	<input type="checkbox"/> nicht öffentlich

Bisherige Sitzungen

Datum	Gremium
02.02.2010	Gemeinderat
14.02.2023	Gemeinderat
12.12.2023	Gemeinderat
23.01.2024	Gemeinderat

Befangenheiten:

Beschlussvorschlag

1. Der Gemeinderat stimmt der Ausführung des Schachtbauwerks Nr. WSAHA017 als PE Fertigschacht für den Bau der Zonenverbindungsleitung zu.
2. Die Verwaltung wird ermächtigt, den Kaufvertrag mit der Firma HAWLE zum Angebotspreis in Höhe von 51.600 €, netto abzuschließen.

Sachvortrag:

Im Zuge der Gesamtmaßnahme zum Umbau Knotenpunkt L 1100 / L 1102 sowie L 1102 / K 2086 Umgestaltung Knotenpunkt L 1100 / Porschestr. / Rampe AS Ilsfeld-West soll eine Zonenverbindungsleitung von Ilsfeld nach Auenstein (Wasserversorgung) mit einer Gesamtlänge von 650 m verlegt werden.

In der Sitzung des Gemeinderates vom 23.01.2024 hat der Gemeinderat den entsprechenden Baubeschluss gefasst und das Büro I-Motion mit den Planungsleistungen beauftragt.

In der Sitzung des Gemeinderates vom 18.02.2025 wurde der Gemeinderat über die Kosteneinsparung informiert, die sich aufgrund der geänderten Bauausführung (Spülbohrung anstelle Offener Bauweise) ergibt. Außerdem hat der Gemeinderat das Büro I-Motion mit den weiteren Planungsleistungen zur Bauausführung beauftragt.

Die ursprüngliche Planung sieht die Ausführung des Schachtbauwerks Nr. WSAHA017 als Betonschacht vor.

Um den eng getakteten Zeitplan der Straßenbauverwaltung des RP einhalten zu können, wird entgegen der ursprünglichen Planung vorgeschlagen den Schacht als PE Fertigschacht auszuführen. Bei der Lieferung des Bauwerks auf die Baustelle sind alle Armaturen bereits fest verbaut. Dadurch entfällt die Montage vor Ort. (Montageaufwand ca. 1 Woche).

Aufgrund des geringeren Gewichts und der modularen Bauweise ist der Kunststoffschacht außerdem einfach zu transportieren und schnell zu installieren (kein schweres Hebe- und Transportgerät erforderlich) Dies führt zu einer weiteren Zeit- und Kostenersparnis.

Für das Schachtbauwerk liegt ein Angebot der Firma HAWLE vor. Demnach betragen die Kosten 51.600 €, netto. Die Armaturen dieser Firma werden üblicherweise im Wasserversorgungsnetz der Gemeinde Ilsfeld verbaut.

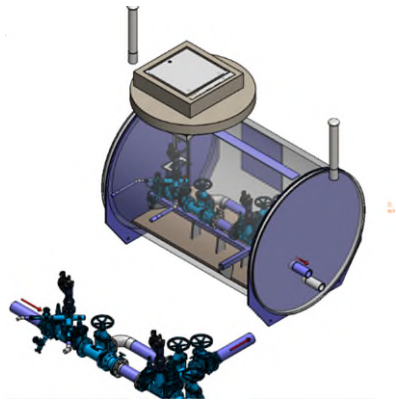
Bei der Lieferzeit für das Schachtbauwerk ist von 8-10 Wochen auszugehen. Die Anschaffung des Schachts einschließlich der Armaturen ist bauseits durch die Gemeinde Ilsfeld vorgesehen und nicht Teil der Ausschreibung der Straßenbauverwaltung.

Nach derzeitigem Stand ist die Vergabe der Bauleistungen für die Gesamtbaumaßnahme durch das Regierungspräsidium frühestens im April möglich. Der Baubeginn ist im Mai vorgesehen.

Um die Einhaltung des Bauzeitenplans der Gesamtbaumaßnahme bzw. die rechtzeitige Lieferung zu gewährleisten, sollte das Schachtbauwerk im Vorgriff auf die Vergabe der Bauleistungen für die Maßnahmen der Gemeinde im Rahmen des Gesamtprojekts, bereits im März bestellt werden.

Das Schachtbauwerk erfüllt die qualitativen Anforderungen der Wasserversorgung. Das vorliegende Angebot wurde vom beauftragten Ingenieurbüro fachtechnisch geprüft und zur Bestellung freigegeben.

Die Kosten für das Schachtbauwerk sind in der Projektsumme enthalten.



Beschlussvorschlag:

1. Der Gemeinderat stimmt der Ausführung des Schachtbauwerks Nr. WSAHA017 als PE Fertigschacht für den Bau der Zonenverbindungsleitung zu.
2. Die Verwaltung wird ermächtigt, den Kaufvertrag mit der Firma HAWLE zum Angebotspreis in Höhe von 51.600 €, netto abzuschließen.