



Beschlussvorlage

TOP:
Vorlagen-Nummer: **VI/2017/03197**
Datum: 03.07.2017
Bezug-Nummer.
PSP-Element/ Sachkonto: 1.11174.03/58110220
Verfasser: FB Immobilien
Plandatum:

Beratungsfolge	Termin	Status
Ausschuss für Ordnung und Umweltangelegenheiten	14.09.2017	öffentlich Vorberatung
Ausschuss für Finanzen, städtische Beteiligungsverwaltung und Liegenschaften	19.09.2017	öffentlich Vorberatung
Ausschuss für städtische Bauangelegenheiten und Vergaben nach der VOB, VOL, HOAI und VOF	21.09.2017	öffentlich Entscheidung

Betreff: **Baubeschluss Erneuerung Wasserleitungsnetz Südfriedhof Halle
 Huttenstraße 25 in 06110 Halle (Saale)**

Beschlussvorschlag:

Der Ausschuss für städtische Bauangelegenheiten und Vergaben nach der VOB, VOL, HOAI und VOF beschließt die Erneuerung des Wasserleitungsnetzes auf dem Südfriedhof.

Uwe Stäglin
Beigeordneter für Stadtentwicklung
und Umwelt

Dr. Judith Marquardt
Beigeordnete für Kultur und Sport

Finanzielle Auswirkungen

Auszahlungen für Baumaßnahmen

PSP-Element / Sachkonto:	8.55301010.700/78530000
Zeitraum:	2015 - 2016
Betrag:	26.900,00 €

PSP-Element / Sachkonto:	8.55301023.700/78530000
Zeitraum:	2017 - 2019
Betrag:	450.000,00 €

Begründung:

Die Wasserleitungen auf dem Gelände des vor 129 Jahren angelegten Südfriedhofs haben überwiegend eine Lebensdauer von 100 Jahren überschritten. Vermehrt hat der Bereich Friedhofswesen Defekte an den Muffendruckleitungen zu beklagen. Die Versorgung ist teilweise nicht mehr gesichert.

Um die Wasserversorgung auch in den nächsten Jahrzehnten auf dem Friedhof zu gewährleisten, muss das Leitungsnetz dringend erneuert werden.

1. Beschreibung der Leistungen

Die Wasserleitungen auf dem Südfriedhof versorgen 28 Brunnen zum Wassers schöpfen, 20 Brunnen mit Zapfstelle, 16 Zapfstellen zur Wasserentnahme und Flächenbewässerung sowie einen Teich. Sie dienen ausschließlich der Grabfeldbewässerung.

Die neuen Wasserleitungen werden in den vorhandenen Wegen verlegt. Vorgesehen ist eine an die Einspeisepunkte Huttenstraße und Barbarastraße anzuschließende Ringleitung. Damit wird die Wasserversorgung des gesamten Areals durch zwei voneinander unabhängige Einspeisungen sichergestellt. An die Ringleitung werden die Verteilerleitungen für die einzelnen Brunnen und Entnahmestellen angebunden.

Zur Wasserversorgung der Entnahmestellen wird das Verteilungsnetz in 9 Sektoren eingeteilt. Jeder Sektor wird in einem Serviceschacht an die Ringleitung angeschlossen. Die Sektoren sind hier separat absperren- und entleerbar. Durch die partielle Absperrmöglichkeit ist sichergestellt, dass bei Reparatur- und Wartungsarbeiten alle anderen Sektoren voll funktionsfähig bleiben.

Alle durch die Baumaßnahme beeinträchtigten Wege- und Straßenoberflächen werden gemäß den derzeitigen Belastungsklassen wiederhergestellt.

Die Gesamtlänge des zu erneuernden Leitungsnetzes beträgt ca. 5.300 m.

2. Aussagen zur Barrierefreiheit

Alle Wasserleitungen werden unterirdisch verlegt, die Zapfstellen befinden sich außerhalb der Wege.

3. Projektablauf und Kosten

Die Baudurchführung erfolgt 2018 und 2019 in mehreren Teilabschnitten. Im ersten Abschnitt wird die Ringleitung erneuert, danach werden die Verteilerleitungen sektorweise erneuert.

Im Zeitplan für die Durchführung der Bauleistungen sind 3 Monate Winterpause berücksichtigt.

Leistungen	Termine	Kosten (in EURO)
Planung, Phasen 1 - 3	2016	21.300
Baugenehmigung	nicht erforderlich	
Planung, Phasen 5 + 6	11/2017 - 03/2018	22.000
Vergabeverfahren	04/2018 - 05/2018	
Planung, Phasen 7 + 8	06/2018 - 09/2019	15.000
Baudurchführung	06/2018 - 09/2019	418.600
Gesamt brutto		476.900

Kosten nach Kostengruppen

Kostengruppe	Kosten (in EURO)
200 Herrichten und Erschließen	0
300 Bauwerk - Baukonstruktion	0
400 Bauwerk - Technische Anlagen	0
500 Außenanlagen	418.600
600 Ausstattung und Kunstwerke	
Zwischensumme Bau	418.600
700 Baunebenkosten	58.300
Gesamt brutto	476.900

4. Finanzplanung

Planung bisher:

Auszahlungen für Baumaßnahmen	Plan 2015-2016 (in EURO)	Plan 2017 (in EURO)	Plan 2018 (in EURO)	Plan 2019 (in EURO)	Gesamt (in EURO)
8.55301010.700	26.900				26.900
8.55301023.700		19.000	425.500	55.200	499.700
Gesamt brutto	26.900	19.000	425.500	55.200	526.600

Planung neu:

Auszahlungen für Baumaßnahmen	Ist 2016 (in EURO)	Mittelüber- tragung (in EURO)	Plan 2017 (in EURO)	Plan 2018 (in EURO)	Plan 2019 (in EURO)	Gesamt (in EURO)
8.55301010.700	21.300	5.600				26.900
8.55301023.700			19.000	210.000	221.000	450.000
Gesamt brutto	21.300	5.600	19.000	210.000	221.000	476.900

Verpflichtungsermächtigungen:

2018: 221.000 € für Bauleistungen mit Kassenwirksamkeit in 2019

5. Folgekosten der Bewirtschaftung

Durch diese Baumaßnahme entstehen keine Folgekosten.

6. Familienverträglichkeit

Eine Beurteilung der Familienverträglichkeit ist entbehrlich.

Anlage:
Lageplan