



Protokollauszug
13. Sitzung vom 26. Juni 2017

161/2017 33.03.065 Industriestrasse, Gaswerkstrasse; Wasserleitung und Beleuchtung, Sanierung
Projekt, gebundene Ausgabe von Fr. 1'182'868.25, Arbeitsvergabe

1. Ausgangslage

Im Auftrag des Tiefbauamts des Kantons Zürich hat das Ingenieurbüro Flückiger + Bosshard AG (FBAG) das Vor- und Bauprojekt für die Instandsetzung und Verstärkung der Gaswerkbrücke sowie der Sanierung und des Spurausbaus auf der Bernstrasse erstellt.

Zeitgleich mit der Sanierung der Gaswerkbrücke und der Bernstrasse ist auch eine Anpassung des Rad-/Gehwegs in der Industrie- und Bernstrasse vorgesehen. Die Strassenanpassungen erfolgen durch den Kanton.

2. Projekt

Die Stadt Schlieren sieht in der Industriestrasse die Erneuerung der Wasserleitung vor. Zugleich haben die EKZ im Auftrag der Stadt Schlieren die Kandelaber und deren Stromzuleitungen überprüft. Die elektrischen Kabel liegen unter Kabeldecksteinen und müssen neu in Kabelschutzrohre verlegt werden. 40 Kandelaber werden neu versetzt, wobei drei bestehende umgerüstet und mit neuen Leuchtmitteln bestückt werden können. Mit den Anpassungs- und Ausbauarbeiten wird die öffentliche Beleuchtung auf den Gemeindestrassen erneuert, auf der Staatsstrasse hingegen zurück gebaut.

Die Stadt Schlieren beabsichtigt, durch Synergienutzung die alte, auf Rohrbruch anfällige Wasserleitung durch eine neue, faserzementumhüllte Stahlleitung mit 250 mm Durchmesser zu ersetzen. Acht neue Hydranten werden nach Absprache mit der Feuerwehr versetzt. Der Leitungsausbau im Abschnitt zwischen dem Strassenkilometer 6.400 und der Gasometerstrasse wird in rund einem Jahr mit dem Ausbau des Knotens Gasometer vervollständigt.

3. Kostenvoranschlag

Der Kostenvoranschlag vom 14. Juni 2017 präsentiert sich wie folgt:

Arbeiten	Betrag	MWST 8.0%	inkl. MWST
Baumeister Keller-Frei AG	325'481.15	26'038.49	351'519.65
Beleuchtung EKZ	145'466.48	11'637.32	157'103.80
Rohrmontage inkl. Lieferung Schlieren G+W	499'212.90	39'937.03	539'149.95
Leerrohr K100 für LWL	4'583.35	366.67	4'950.00
Technische Arbeiten Flückiger + Bosshard AG	56'875.00	4'550.00	61'425.00
Oberbauleitung Technisches Büro	12'580.60	0.00	12'580.60
Verschiedenes, Unvorhergesehenes	51'980.81	4'158.46	56'139.25
Total	1'096'180.30	83'655.95	1'182'868.25

Die Kosten für den Ersatz der Wasserleitung betragen Fr. 1'025'764.45 (inkl. MWST) und sind dem Konto INV 00216-710-5030.00 zu belasten. Die Beleuchtungskosten von Fr. 157'103.80 (inkl. MWST) werden dem Konto INV 00216-730-5010.00 (Strassen/Verkehrswege) belastet. Total ergeben sich gemäss Kostenvoranschlag vom 14. Juni 2017 Kosten zur Erneuerung der Wasserleitung und der Beleuchtung von Fr. 1'182'868.25 (inkl. MWST). Die Ausgaben sind im Budget 2017 nicht enthalten.

Die Arbeiten sind zeitgleich mit den Arbeiten an der Kantonsstrasse auszuführen. Die Wasserleitung muss zwingend saniert werden, da die Versorgung des gesamten Gaswerkareals ansonsten gefährdet ist. Daher handelt es sich um gebundene Kosten. Zudem können Erstellungskosten bei einer zeitgleichen Realisierung eingespart werden.

Projektierungskosten

Das Tiefbauamt des Kantons Zürich hat das Ingenieurbüro Flückiger + Bosshard AG mit der Projektierung und Ausführung der Instandsetzung und Verstärkung der Gaswerkbrücke beauftragt. Um Synergien zu nutzen, wird die Planung und Bauleitung an dasselbe Büro vergeben. Die berechneten Honorarkosten belaufen sich auf Fr. 61'425.00 (inkl. MWST).

Der Stadtrat beschliesst:

1. Das Projekt für die Werkleitungssanierung und Anpassung der öffentlichen Beleuchtung werden genehmigt.
2. Für die Ausführung des Projekts wird eine gebundene Ausgabe von Fr. 1'182'868.25 zu Lasten Konto INV 00216 wird bewilligt.
3. Die Arbeiten werden folgendermassen vergeben und die internen Stellen beauftragt:

Baumeister	Keller-Frei AG	Fr.	351'519.65
	Hertistrasse 11, 8304 Wallisellen		
Beleuchtung	Elektrizitätswerke des Kantons Zürich	Fr.	157'103.80
	Überlandstrasse 2, 8953 Dietikon		
Installation	Stadt Schlieren	Fr.	539'149.95
	Werke, Versorgung und Anlagen		
Projekt und Bauleitung	Flückiger + Bosshard AG	Fr.	61'425.00
	Räffelstrasse 32, 8045 Zürich		
4. Der Abteilungsleiter Bau und Planung wird mit dem Vollzug beauftragt und ermächtigt, die entsprechenden Aufträge zu erteilen und die Werkverträge abzuschliessen.
5. Mitteilung an
 - Keller-Frei AG, Hertistrasse 11, 8304 Wallisellen
 - Elektrizitätswerke Kanton Zürich, Überlandstrasse 2, 8953 Dietikon
 - Flückiger + Bosshard AG, Räffelstrasse 32, 8045 Zürich
 - Abteilungsleiter Werke, Versorgung und Anlagen
 - Abteilungsleiter Finanzen und Liegenschaften
 - Abteilungsleiter Bau und Planung
 - Leiter Rechnungswesen
 - Archiv

Status: öffentlich

STADTRAT SCHLIEREN

Toni Brühlmann
Stadtpräsident

Ingrid Hieronymi
Stadtschreiberin