

gemeindewerke
044 835 83 00
gemeindewerke@dietlikon.org

Protokollauszug vom 03.10.2023

2023-174 33.03 Einzelne Strassen und Wege in eD alph
MehrSpur Zürich-Winterthur; Verlegung EW-Rohranlagen und Wasserleitung im Gebiet Chaletweg, Säntis- und Bahnhofstrasse; Kredit und Vergabe Bauprojekt

a) Ausgangslage

Das Bauvorhaben im Bereich Chaletweg, Säntis- und Bahnhofstrasse wird durch das SBB-Projekt MehrSpur Zürich-Winterthur (MSZW) ausgelöst und basierend auf dem genehmigten Budget beantragt.

b) Projektbeschreibung

Im Frühjahr 2024 sollen die Umlegungsarbeiten der Werkleitungen für Strom und Wasser als Vorleistung für das SBB-Projekt realisiert werden. Die Kabel für Strom und FTTH sowie eine allfällige Sanierung der Kanalisation ist nicht Bestandteil des Auftrags und wird separat beantragt. Die Fahrbahn wird nach dem MSZW-Projekt erneuert. Durch die Verlegung der Wasserleitungen müssen die Querschnitte gemäss GWP vergrössert werden. Das hat zur Folge, dass die Wasserleitungen im Projektperimeter ersetzt werden müssen. Bei der EW-Rohranlage muss der bestehende Rohrblock erweitert werden, damit alle Kabel im Projektperimeter der SBB umgelegt werden können. Es wird mit einer Bauzeit von ca. 20 Wochen gerechnet. Der voraussichtliche und geplante Baubeginn ist im Mai 2024. Für weitere Details wird auf den Projektbeschrieb vom 18.08.2023 zur Angebotsanfrage für die Ingenieurleistungen verwiesen.

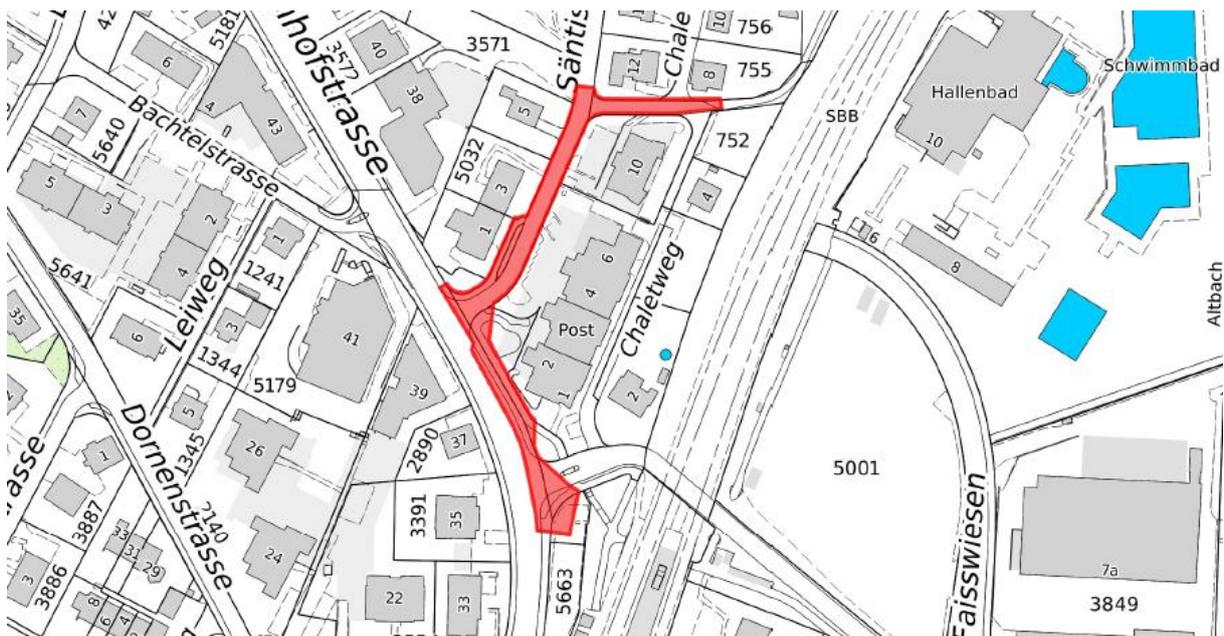


Abbildung 1: Projektperimeter

c) Submission und Vergabe

Die Submission für die Ingenieurleistungen wurde im Einladungsverfahren durchgeführt. Die Buchmann Partner AG, Ing. Plus AG und die Gossweiler Ingenieure AG wurden eingeladen, auf Basis des Projektbeschriebs ein Honorarangebot einzureichen.

Die Offertöffnung fand am 18.09.2023 statt. Die Angebote, unterteilt in die einzelnen SIA 103 Projektphasen, wurden anhand der Eingabekriterien überprüft und ausgewertet.

Für die Vergabe sind durch das gewählte Verfahren die Eignungskriterien erfüllt, somit wurde aufgrund der geringfügigen Komplexität des Projekts der Preis zu 100% als Zuschlagkriterium festgesetzt:

Rang	Vergabeart	Unternehmer	Betrag exkl. MwSt.	Betrag inkl. MwSt.
1.	Einladungsverfahren	Buchmann Partner AG	64'000.00	68'928.00
2.	Einladungsverfahren	Ing. Plus AG	67'174.50	72'346.95
3.	Einladungsverfahren	Gossweiler Ingenieur AG	77'620.00	83'596.75

Der Angebotsunterschied lässt sich durch die unterschiedlichen Stundensätze, Rabattkonditionen sowie den geschätzten Stundenaufwand für das Projekt erklären.

Gemäss Bewertungs-/Zuschlagskriterien sind die Ingenieurleistungen der Unternehmung auf dem 1. Rang mit dem besten Preis-/Leistungs-Angebot zu vergeben.

d) Kosten

Die Kosten für die Ausarbeitung des Bauprojekts und die Ausschreibung (SIA 103 Phasen 32 und 41) setzen sich wie folgt zusammen:

	EW	WV	ÖB	Total
Eigenleistungen GWD	3'000	4'200	1'000	8'200
Technische Kosten	15'000	20'000	0	35'000
Total exkl. MwSt. (gerundet)	18'000	24'200	1'000	43'200

- Die GWD-Eigenleistungen werden auf insgesamt rund 82 Stunden geschätzt.
- In den Technischen Kosten sind die Ingenieurleistungen zuzüglich Nebenkosten für die Ausarbeitung des Bauprojekts und die Ausschreibung (SIA 103 Phasen 32+41) enthalten.

Die Planungskosten sind im Budgetjahr 2023 im Investitionskonto «Sanierung/Erweiterung» enthalten.

e) Finanzierung (vorbehältlich Genehmigung)

Aufgrund der vorliegenden Kostenschätzung wurden nachstehende Positionen ins Budget 2024 (Investitionsrechnung) aufgenommen:

	Betrag (CHF)	MwSt.	Projekt Nr.
Elektrizitätswerk (EW)	435'000	exkl.	900'401
Wasserversorgung (WV)	525'000	exkl.	900'403
Öffentliche Beleuchtung (ÖB)	30'000	inkl.	900'405/750'020

f) Kostenanteil SBB

Die Kostenteiler-Verhandlungen mit den SBB sind noch nicht abgeschlossen. Aus diesem Grund wird ein Bruttokredit beantragt. Der Beitrag der SBB wird dem Projekt gutgeschrieben.

Beschluss:

1. Für die Ausarbeitung des Bauprojekts und die Ausschreibung (SIA 103 Phasen 32 und 41) werden zulasten der Investitionsrechnung 2023 folgende Kredite bewilligt:

	Betrag	MwSt.
Elektrizitätswerk (EW)	18'000	exkl.
Wasserversorgung (WV)	24'200	exkl.
Öffentliche Beleuchtung (ÖB)	1'000	inkl.

Die Ingenieurleistungen für die Realisierung (SIA 103 Phasen 51-53) sind in diesem Kredit nicht enthalten. Sie werden mit dem Objektkredit freigegeben.

2. Für die Realisierung des Vorhabens sind folgende Kosten in das Budget 2024 (Investitionsrechnung) aufzunehmen:

	Betrag (CHF)	MwSt.	Projekt Nr.
Elektrizitätswerk (EW)	435'000	exkl.	900'401
Wasserversorgung (WV)	525'000	exkl.	900'403
Öffentliche Beleuchtung (ÖB)	30'000	inkl.	900'405/750'020

3. Die Ingenieurleistungen für Projektierung, Ausschreibung und Realisierung (SIA 103-Phasen 31, 32, 41, 51, 52 und 53) werden nach Aufwand zum Preis von CHF 68'928 (inkl. MwSt.) an die Buchmann Partner AG, Uster, vergeben. Es gelten die im Angebot vom 14.09.2023 aufgeführten Preise und Konditionen. Die Vergabe der Leistungen für die Realisierung erfolgt ausdrücklich unter dem Vorbehalt der Budgetgenehmigung durch die Gemeindeversammlung sowie der Bewilligung des Objektkredites durch den Gemeinderat.

MehrSpur Zürich-Winterthur; Verlegung EW-Rohranlagen und Wasserleitung im Gebiet Chaletweg, Säntis- und Bahnhofstrasse; Kredit und Vergabe Bauprojekt

4. Die Anbieter sind durch die Gemeindewerke unter Hinweis auf das Rechtsmittel (Beschwerde innert 10 Tagen an das Verwaltungsgericht) über die Arbeitsvergabe zu informieren.
5. Mitteilung an:
 - Anbieter (mit separatem Schreiben)
 - Gemeindewerke (zum Vollzug)
 - Finanzen
 - RGPK (zur Information)
 - Akten

Gemeinderat

Edith Zuber-Haueter
Gemeindepräsidentin

Renato Hutter
Stv. Gemeindeschreiber

Versand: