



**Auszug aus dem Protokoll  
des Gemeinderats Fällanden vom 17. April 2018**

33.	Strassen	89
33.03.	Einzelne Strassen und Wege	
08.04.	Anlagen Elektrizitätsversorgung	
39.04.	Wasserversorgung, Anlagen Industriestrasse, Fällanden Strassensanierung und Erneuerung Werkleitungen Projektabschlussrechnung	

IDG-Status:	öffentlich	Medienmitteilung <input checked="" type="checkbox"/>
		Website <input checked="" type="checkbox"/>

**Ausgangslage**

Mit Beschluss Nr. 155 vom 11. Juni 2013 bewilligte der Gemeinderat einen Kredit für die Fahr-  
bahnsanierung der Industriestrasse von Fr. 171'720.–.

Für Arbeiten im Zusammenhang mit der Wasserversorgung, der Beleuchtung sowie der Strom-  
versorgung in der Industriestrasse, bewilligte die Werkkommission mit Beschlüssen Nr. 20 vom  
23. Mai 2013 und Nr. 25 vom 18. Juli 2013 folgende Beträge als gebundene Ausgaben:

<i>Arbeitsgattung</i>	<i>Kredit</i>
EW-Verkabelung Industriestrasse	Fr. 119'300.–
Wasserleitung Industriestrasse	Fr. 418'000.–
Öffentliche Beleuchtung Industriestrasse	Fr. 50'976.–
Bauarbeiten Erweiterung EW-Verkabelung	Fr. 21'155.–
Bauarbeiten Erweiterung Wasserleitungen	Fr. 20'045.–
<i>Total durch Werkkommission bewilligt</i>	<i>Fr. 629'476.–</i>

Die gesamten Arbeiten sind inzwischen bereits seit längerem abgeschlossen. Die Werkkommis-  
sion hat die Abrechnung für die in ihre Kompetenz fallenden Arbeitsgattungen bereits mit Be-  
schluss Nr. 30 vom 11. Dezember 2014 genehmigt.

**Bauberechnungen**

Die gesamte Bauabrechnung zeigt sich wie folgt:

*Abrechnung Wasser- und Stromversorgung sowie Beleuchtung (Kompetenz Werkkommission)*

<i>Arbeitsgattung</i>	<i>Kredit</i>		<i>Abrechnung</i>		<i>Abweichung</i>	
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	%
Wasserversorgung exkl. MWST	438'045.00	399'080.36	-38'964.64			-8,9
Beleuchtung inkl. MWST	50'976.00	48'607.38	-2'368.62			-4,65
EW, NE5b/7 exkl. MWST	140'455.00	140'667.61	212.61			0,2
<i>Total Kosten Werke</i>	<i>629'476.00</i>	<i>588'355.35</i>	<i>-41'120.65</i>			<i>-6,53</i>

*Abrechnung Fahrbahnsanierung (Kompetenz Gemeinderat)*

Fahrbahnsanierung	171'720.-	167'574.15	-4'145.85	-2.41
Kanalisation exkl. MWST	--	23'070.55	--	-, -
<i>Total inkl./exkl. 8 % MWST</i>	<i>171'720.-</i>	<i>190'644.70</i>	<i>22'195.95</i>	<i>11</i>

Die Arbeiten für die Fahrbahnsanierung schlossen mit Minderkosten von Fr. -4'145.85 ab. Da jedoch die Arbeiten an der Kanalisation (siehe Begründung Mehrkosten) hinzukamen, schliesst die Abrechnung mit Mehrkosten von Fr 22'195.95 ab, was einer Abweichung von 11 % entspricht.

**Begründung der Minderkosten**

Die Minderkosten entstanden gemäss Abrechnung des Ingenieurbüros Hetzer, Jäckli und Partner, Uster, im Wesentlichen aus folgenden Gründen:

- Die Position Unvorhergesehenes wurde nur teilweise benötigt.
- Die Tiefbauofferte war günstiger als angenommen.
- Es wurden weniger Formstücke benötigt als angenommen.
- Eine Innenzuleitung konnte weggelassen werden.

**Begründung der Mehrkosten**

Bei der Kanalisation war keine Sanierung vorgesehen, im Verlauf der Arbeiten hat sich jedoch gezeigt, dass bei der Strassenentwässerung einige Ableitungen defekt waren. Aus diesem Grund mussten in diesem Bereich Arbeiten im Betrag von Fr. 23'070.55 ausgeführt werden, die nicht budgetiert worden sind.

Weitere Details sind der beigefügten Gesamtabrechnung zu entnehmen.

**Der Gemeinderat beschliesst:**

1. Die Projektabrechnung für die Fahrbahnsanierung und die Kanalisationsanierung an der Industriestrasse in Fällanden, Projekt Nr. 414360155, im Betrag von insgesamt Fr. 190'644.70 (inkl. MWST) mit Mehrkosten von Fr. 22'195.95 (inkl. MWST) wird genehmigt.
2. Die Abteilung Finanzen wird beauftragt, das Projekt mit der Projektnummer 414360155 Strassensanierung Industriestrasse der Abteilung Hoch- und Tiefbau abzuschliessen.
3. Mitteilung an:
  - Ingenieurbüro Hetzer, Jäckli und Partner AG, Turbinenweg 5, Postfach, 8610 Uster
  - Gossweiler Ingenieure AG, Neuhofstrasse 34, 8600 Dübendorf
  - Nachführungsgeometer, per E-Mail; av.fa@gossweiler.com
  - Vorsteher Ressort Tiefbau, per Extranet
  - Abteilung Hoch- und Tiefbau, per E-Mail
  - Leiter Abteilung Werke, per E-Mail
  - Leiterin Abteilung Finanzen; zur Abschliessung der Projektnummer (Ziff. 6), per E-Mail
  - 33.03. (Hauptakten)
  - 08.04.
  - 39.04.

Für richtigen Protokollauszug:



Anette Fahrni  
Stellvertreterin Gemeindeschreiberin

Versand: 20. April 2018