

Sitzung vom 8. März 2016

Seite im Protokollbuch: 88

- 33** **33.** **Strassen**
 33.03 **Einzelne Strassen und Wege**
 39. **Wasserversorgung**
 39.04 **Wasserversorgung, Anlagen**
 39.04.10 **Hydranten- und Transportnetz**
- Hinterdorfstrasse, Lindau /
Ersatz Wasserleitung und Teilsanierung Strasse; Kreditabrechnung**

Öffentlich

Ausgangslage

Die Wasserleitung aus Guss DN 100mm mit gestemmtten Muffen, Jahrgang 1910, in der Hinterdorfstrasse (Abschnitt Lättenstrasse 2 bis Hinterdorfstrasse 12) wurde ersetzt durch Steckmuffenrohre DN 150 mm aus duktilem Guss und ordnungsgemäss eingebettet. Im Voranschlag der Investitionsrechnung 2015 wurden dafür Fr. 215'000.-- eingestellt.

Da die Strasse ebenfalls in einem schlechten Zustand war, wurde auch diese erneuert. In der Ausschreibung war vorgesehen, dass der Deckbelag nur gefräst und erneuert werden sollte. Da der Belag für diese Vorgehensweise aber zu dünn war, musste der ganze Strassenkörper erneuert werden, so wie dies in der Voranschlagsplanung auch vorgesehen war (IR 2015 Fr. 150'000.--). Da im hinteren Teil der Hinterdorfstrasse noch Neubauten entstehen, wurde darauf verzichtet, diesen Teil bereits jetzt zu sanieren.

Mit Beschluss vom 17. Dezember 2014 wurde das Ing.-Büro Fritschi + Huser mit der Projektierung und Bauausführung beauftragt und ein Kredit von Fr. 22'600.-- (exkl. MwSt.) genehmigt. An der Sitzung vom 3. März 2015 wurden die Strassenbau- und Rohrlegearbeiten vergeben. Für das gesamte Projekt wurde mit Kosten von Fr. 208'447.65 inklusive Mehrwertsteuer gerechnet. In diesem Gesamtkredit waren die Kosten des Ingenieurbüros sowie die Mehrwertsteuer inkl. des Vorsteuerabzuges miteinbezogen.

Der Kostenvoranschlag gemäss Kreditgenehmigung vom 3. März 2015 sieht im Detail folgendermassen aus:

• Strassenbauarbeiten, Tius AG	Fr.	32'805.00
• Unvorhergesehenes	Fr.	5'000.00
Total (inkl. MwSt.) für Strassenbau	Fr.	37'805.00

• Rohrlegearbeiten H.P. Hebeisen	Fr.	72'436.70
• Grabarbeiten	Fr.	59'625.00
• Unvorhergesehenes	Fr.	5'000.00
Total (exkl. MwSt.) Wasserleitung	Fr.	137'061.70

(Hinweis: Im Bereich Wasser ist der Betrag ohne MwSt. auszuweisen, da ein Vorsteuerabzug gemacht werden kann)

• Honorar Ingenieur (inkl. Planpausen)	Fr.	22'703.50
Total (exkl. MwSt.)	Fr.	22'703.50

Kredit Total mit Berücksichtigung Vorsteuerabzug: Fr. **197'570.20**

Abrechnung:

• Strassenbauarbeiten Fr. 41'005.00
Total (inkl. MwSt.) für Strassenbau Fr. **41'005.00**

• Rohrlegearbeiten Fr. 62'997.25
 • Grabarbeiten Fr. 59'625.00

Total (exkl. MwSt.) Wasserleitung Fr. **122'622.25**

(Hinweis: Im Bereich Wasser ist der Betrag ohne MwSt. auszuweisen, da ein Vorsteuerabzug gemacht werden kann)

• Honorar Ingenieur Fr. 22'703.50

Total (exkl. MwSt.) Fr. **22'703.50**

• Total Honorar Ingenieur (Projektierung und Bauleitung) Fr. 22'703.50

• Total Grab- und Strassenbauarbeiten Fr. 100'630.00

• Total Rohrlegearbeiten Fr. 62'997.25

Total mit Berücksichtigung Vorsteuerabzug: Fr. **186'330.75**

Kreditunterschreitung - Fr. 11'239.45

Die Minderkosten entstanden durch ein günstiges Pauschalangebot, keinen Regiearbeiten und keinen unvorhergesehenen Aufwendungen.

Beschluss

Der Gemeinderat, aufgrund vorstehender Ausführungen

beschliesst

1. Die Abrechnung über den Ersatz der Wasserleitung und der Teilsanierung in der Hinterdorfstrasse, Lindau, mit Gesamtkosten von Fr. 186'330.75 wird genehmigt.
2. Es wird zur Kenntnis genommen, dass der Kredit um Fr. 11'239.45 unterschritten wird.
3. Mitteilung durch Protokollauszug an:
 - Abteilung Bau + Werke
 - Abteilung Finanzen + Liegenschaften
 - Homepage
 - Akten

GEMEINDERAT LINDAU

Der Präsident:

Der Schreiber:

Bernard Hosang

Viktor Ledermann

versandt am: