



Gemeinde Obersiggenthal

Gemeinderat

Nussbaumen, 13. August 2018

Bericht und Antrag an den Einwohnerrat

GK 2004/129 Kreditabrechnung Landinformations-System (LIS)

Antrag

Der Gemeinderat beantragt dem Einwohnerrat, folgenden Beschluss zu fassen:

Folgende Kreditabrechnung wird genehmigt:

Kreditabrechnung Landinformations-System (LIS)

a) Anteil Einwohnergemeinde	CHF	96'796.75
b) Anteil Eigenwirtschaftsbetrieb Wasserversorgung	CHF	77'548.70
c) Anteil Eigenwirtschaftsbetrieb Abwasser	CHF	179'020.70

Sehr geehrter Herr Präsident
Sehr geehrte Damen und Herren

Der Gemeinderat unterbreitet Ihnen zur Genehmigung die nachfolgende Abrechnung. Sie wurde von der Finanzkommission geprüft und diese empfiehlt Ihnen, sie zu genehmigen.

Kreditabrechnung Landinformations-System (LIS)

Mit Entscheid vom 17. März 2005 genehmigte der Einwohnerrat einen Verpflichtungskredit für ein Landinformations-System (LIS), von insgesamt CHF 387'000.

Die Kreditabrechnung der Abteilung Bau und Planung präsentiert sich wie folgt:

Verpflichtungskredit	CHF	387'000.00
Kreditabrechnung	CHF	353'366.15
Kreditunterschreitung	CHF	33'633.85
Unterschreitung in %		8.7 %

Die Arbeiten waren im Voraus schwierig abzuschätzen. Jedes LIS hat bezüglich der kommunalen Besonderheiten und zu den vorhandenen Daten sehr unterschiedliche Arbeitstiefen und –intensitäten. Die Abgrenzungen mit Mehr- und Minderkosten wurden in Zwischenentscheiden des Gemeinderates vom 9. August 2010, 17. Februar 2014 und 5. September 2016 abgeschätzt und erläutert. Nur bei einer Position können die effektiven Mehrkosten ausgewiesen werden, in der folgenden Tabelle sind daher die geschätzten Werte entsprechend den erwähnten Zwischenberichten zusammengetragen:

Mehr- und Minderkosten	CHF
Zuzüglich Umstellung des LIS auf MapGuide 6.5 Enterprise	+ 13'000
Zuzüglich Eintrag Drainageleitungen im Kulturland	+ 20'000
Bezugsrahmenwechsel (LV03 → LV95) und Softwareupdate	+ 5'616
Aufwändigere Gestaltung des Ortsplans (Total 32'664.20, KV >20'000)	+ 12'000
Mehrkosten	+ 50'616
Mit der Einführung des Programmes Nest auf der Einwohnerkontrolle wurden die Objekt- und Einwohnerdaten zusammengefügt. Der Anteil zulasten des Projektes LIS ist nur schwer eruierbar	- 9'000
Abzüglich IT-Hardware Farbdrucker. Dieser wurde nicht explizit für das Projekt LIS angeschafft, sondern allgemein für die gesamte Verwaltung	- 10'000
Der Aufwand für die Erfassung der Wasserdaten war deutlich niedriger als prognostiziert	- 10'000
Für die Erfassung des Kanalisationsnetzes war ein erheblicher Minderaufwand zu verzeichnen.	- 50'000
Abweichung zur Abrechnung	-5'250
Minderkosten	- 84'250
Total Mehr- und Minderkosten	- 33'634

Für das Projekt LIS gibt es keine Subventionen oder Beiträge.

