

Sanierung Lichtanlage Abnahme Schlussrechnung

Beleuchtender Bericht der Sekundarschulpflege Ossingen-Truttikon

Rechnungsgemeindeversammlung
vom 11. Juni 2026

INHALTSVERZEICHNIS

- A. Ausgangslage
- B. Projektverlauf
- C. Budget
- D. Antrag der Sekundarschulpflege Ossingen-Truttikon
- E. Antrag der Rechnungsprüfungskommission

A. Ausgangslage

Die Gemeindeversammlung genehmigte am 7. Dezember 2023 einen Rahmenkredit in Höhe von CHF 170'000 für die zweite Etappe der Erneuerung der Beleuchtungsanlage. Die bestehende Lichtanlage befand sich in einem altersbedingt schlechten Zustand. Zudem werden die bisher eingesetzten Neonröhren nicht mehr hergestellt und entsprechen nicht mehr den heutigen Energiestandards. Ziel des Projekts war es daher, die Beleuchtungsanlage zu erneuern und an die aktuellen technischen sowie energetischen Anforderungen anzupassen.

B. Projektverlauf

Die Bauarbeiten wurden im Zeitraum von 2024 bis 2025 ausgeführt. Eine erste Investition war bereits im Jahr 2023 abgeschlossen worden. Während der Bauphase konnten die Arbeiten grösstenteils planmässig umgesetzt werden.

Nach Abschluss der Bauarbeiten zeigte sich in einzelnen Schulzimmern zusätzlicher Anpassungsbedarf. Insbesondere mussten die Lichtbänder separat schaltbar gemacht werden, um Spiegelungen auf Bildschirmen im Bereich der Wandtafeln zu vermeiden.

Hervorzuheben ist der signifikant reduzierte Stromverbrauch infolge der kontinuierlichen Erneuerung der Lichtanlagen. Während im Jahr 2023 noch ein Verbrauch von 41'360 kWh verzeichnet wurde, verringerte sich dieser im Jahr 2024 auf 29'822 kWh und im Jahr 2025 weiter auf 25'144 kWh. Vor zehn Jahren lag der Verbrauch noch bei rund 73'520 kWh, was die nachhaltige Wirkung der getroffenen Maßnahmen deutlich unterstreicht.

Verbrauchsdaten kWh 2017 - 2026

Zeitraum	HT [kWh]	NT [kWh]	ET [kWh]	Gesamt [kWh]
2017	32456.416	39113.288		71569.704
2018	21971.584	37456.712		59428.296
2019	14014	35866		49880
2020	13552	25200		38752
2021	15626	25920		41546
2022	12664	34624		47288
2023	10192	31168		41360
2024	7366	22456		29822
2025	6652	18492		25144

C. Budget

Die erste Investition im Trakt B, welche im Investitionsbudget 2023 über CHF 50'000 bewilligt war, wurde im Jahr 2023 bereits abgeschlossen und abgerechnet.

Für die Umsetzung der zweiten Etappe wurde Ende 2023 ein Kredit von CHF 170'000 bewilligt, was einem Rahmenkredit von CHF 220'000 für das gesamte Projekt entspricht. Im weiteren Projektverlauf der zweiten Etappe wurden zusätzliche Leistungen erforderlich, insbesondere die Separatschaltung der Lichtbänder in sämtlichen Schulzimmern, einschliesslich Trakt B. Im Rahmen des Gesamtprojekts erwies es sich als zweckmässig, diese Arbeiten im gleichen Zuge auszuführen. Dies stellt einen zusätzlichen Grund für die Abweichung vom bewilligten Rahmenkredit dar.

Die Gesamtprojektkosten weisen eine Abweichung von +16 % gegenüber der ursprünglichen Planung auf. Die wesentlichen Ursachen hierfür sind zusätzliche Aufwendungen infolge von Nachträgen im Trakt B sowie der Einbezug der bereits im Jahr 2023 abgeschlossenen Investition.

Aufstellung	Kredit (inkl. 7.7%)	IST (inkl. 8.1%)	Abweichung
Investition Licht Trakt B und Turnhalle	50'000.00	58'733.65	-8'733.65
Total Investition 2023 (im Investitionsbudget bewilligt)	50'000.00	58'733.65	-8'733.65
231 Installationen Trakt A	22'307.90	27'006.62	-4'698.72
231 Installationen Trakt B	0.00	14'658.36	-14'658.36
231 Installationen Trakt C	17'452.80	22'944.23	-5'491.43
232 Starkstrominstallationen	0.00	1'837.70	-1'837.70
233 Leuchten/Lampen Trakt A	40'047.17	43'737.10	-3'689.93
233 Leuchten/Lampen Trakt B	0.00	28'273.01	-28'273.01
233 Leuchten/Lampen Trakt C	51'516.84	55'931.21	-4'414.37
233 Entsorgungen/Lieferkosten	5'048.00	5'066.32	-18.33
Reserve (z.B. Asbest-Sanierung)	33'000.00	0.00	33'000.00
<i>Rundung / Differenz</i>	<i>627.30</i>	<i>-1'426.90</i>	<i>2'054.20</i>
Total Investition 2024 / 2025	170'000.00	198'027.65	-28'027.65
Total Investition 2023 - 2025	220'000.00	256'761.30	-36'761.30

D. Antrag der Sekundarschulpflege Ossingen-Truttikon

Der Gemeindeversammlung vom 11. Juni 2026 wird beantragt, die Abrechnung über das Gesamttotal von CHF 256'761.30 mit einer Kreditüberschreitung von CHF 36'761.30 zu genehmigen. Das Projekt ist abgeschlossen und abgerechnet.

E. Antrag der Rechnungsprüfungskommission

Die RPK hat an der Sitzung vom 28. April 2026 den Antrag der Sekundarschulpflege geprüft.

Der Kredit wurde auf CHF 170'000.00 veranschlagt. Weiter wurden die Investitionsausgaben aus 2023 ebenfalls in diesem Projekt berücksichtigt, wofür dannzumal CHF 50'000.00 im Investitionsbudget bewilligt wurden. Somit ergibt sich ein Totalkredit von CHF 220'000.00. Die Gesamtausgaben belaufen sich auf CHF 256'761.30 und überschreiten den Total-Kredit um wesentliche CHF 36'761.30 (+16%).

Die Abweichungen wurden mittels der Tabelle im beleuchtenden Bericht transparent aufgezeigt. Ein Grossteil der Kostenüberschreitung ist auf relevante Nachträge im Trakt B, welche nicht im Kredit enthalten waren, zurückzuführen.

Die RPK beantragt der Gemeindeversammlung die Abrechnung über den Betrag von CHF 256'761.30 zu genehmigen.

Ossingen, Mai 2026

Sekundarschulpflege Ossingen-Truttikon