

2022/2023/ 2.04.07.03 Neu- und Ersatzanschaffungen
151 Ersatz Kleindrucker Schule Wetzikon, Kreditabrechnung

Beschluss Geschäftsleitung Bildung

1. Die Kreditabrechnung des Ersatzes der Kleindrucker im Schulbetrieb der Schule Wetzikon mit Ausgaben von insgesamt Fr. 102'708.15 wird genehmigt. Sie schliesst mit Mehrkosten von Fr. 9'594.15 bzw. 10,3 % ab.
2. Öffentlichkeit des Beschlusses:
 - Der Beschluss ist per sofort öffentlich.
3. Mitteilung an:
 - Parlamentsdienste (zuhanden Parlament)
 - Abteilung Finanzen
 - Fachstelle Schulinformatik
 - Sachbearbeitung Kommunikation

Ausgangslage

Die Schulpflege hat am 14. Dezember 2021 für den Schulbetrieb ein neues Druckerkonzept zur Vereinheitlichung der Geräte, zur Automatisierung der Verbrauchsmaterialbestellung und zur Einrichtung einer standardisierten Support- und Servicedienstleistungslösung verabschiedet.

In der Folge hat die Geschäftsleitung Bildung am 15. Dezember 2021 einen Kredit von 93'114 Franken für den Ersatz der Drucker gesprochen und den Auftrag an die Firma Smartec, Winterthur vergeben.

Umsetzung

Zur Umsetzung des Projekts wurde der IST-Bestand in allen Schulen erfasst, das detaillierte Mengengerüst finalisiert und die Terminplanung justiert. Die Lieferung startete während den Frühlingsferien 2022 und konnte entgegen der ursprünglichen Planung erst in den Herbstferien 2022 abgeschlossen werden. Die Ursache für den verspäteten Projektabschluss lag bei Lieferverzögerungen und der Tatsache, dass die Integration der Drucker in die bestehenden Netzwerke technisch aufwendiger war als ursprünglich gedacht.

Schlussendlich konnten die Projektziele jedoch gut erreicht werden. Vor allem die Integration der Geräte ins bestehende Druckermanagement-Tool hat sich sehr bewährt. Über diesen SmartManager laufen sämtliche Bestellungen für Verbrauchsmaterial automatisiert. Dieses wird nun punkt- und zeitgenau in die Schulhäuser geliefert und löst die frühere, teilweise aufwändige und kostenintensive Lagerhaltung und den individuellen Bestellprozess erfolgreich ab. Auch der Störungs- und Reparaturprozess wird über den SmartManager transparent dargestellt und vereinfacht.

Kreditabrechnung

Die Abrechnung der Gesamtkosten inkl. MWST zeigt sich wie folgt:

Konto INV00406-8151.5060.00	Kredit	Detailkosten	Kosten	Mehrkosten	in %
Integration alle Standorte	0.00		7'657.30	7'657.30	
Drucker und Integration HPSW		2'307.45			
Verrechnung an HPSW		-2'307.45			
Drucker, Lieferung und Transport	93'114.00		95'050.85	1'936.85	
Summe Investitionsrechnung INV00406			102'708.15		
Mehrkosten				9'594.15	10.3

Begründung Mehrkosten

Bei der Beschaffung der Geräte entstanden Mehrkosten von Fr 1'936.85, weil entgegen der ursprünglichen Grobplanung sich bei der Projektumsetzung gezeigt hat, dass einige zusätzliche Drucker in Therapieräumen notwendig sind.

Bei der Integration der neuen Geräte ins bestehende Netzwerk entstanden Mehrkosten von Fr. 7'657.30, weil man bei der Planung davon ausging, dass im Rahmen des wöchentlichen Endgeräte-Support die Drucker selber ausgetauscht werden können. Dies hat sich jedoch technisch und zeitlich als nicht umsetzbar erwiesen; es musste auf die Unterstützung der Firma Smartec zurückgegriffen werden.

Das Projekt wurde mit Mehrkosten von Fr. 9'594.15 oder 10,3 % abgeschlossen.

Aktivierung der Nettoinvestitionen

In der Anlagenbuchhaltung wird der Anschaffungswert der folgenden Anlagenkategorie gemäss Mindeststandard zugewiesen und entsprechend über die dazugehörige Nutzungsdauer abgeschrieben (ANR01060).

Anlagekategorie	Nutzungsdauer	Konto Bilanz	Konto ER	Anschaffungswert
Informatikanlagen	4 Jahre	1406.00	8151.3300.60	102'708
Anschaffungswert				102'708

Erwägungen

Das Projekt wurde gemäss den Rahmenbedingungen im Druckerkonzept der Schule Wetzikon und dem Vergabebeschluss der Geschäftsleitung Bildung mit einer kleinen zeitlichen Verzögerung korrekt umgesetzt. Die Mehrkosten sind transparent und nachvollziehbar begründet dargestellt.

Für richtigen Protokollauszug:

**Stadt Wetzikon | Schule
Geschäftsleitung Bildung Wetzikon**



Claudia Bosshardt, Geschäftsbereichsleitung Bildung