

elektrizitätswerk  
044 835 83 00  
gemeindewerke@dietlikon.org

Protokollauszug vom 22.08.2023

2023-123            08.01            Vorschriften, Verträge, Kreisschreiben  
Elektrizitätswerk; Beschaffung Herkunftsnachweise 2023; Kenntnisnahme Mehrkosten

## a) Sachverhalt

Seit 2018 besteht gemäss der eidgenössischen Energieverordnung (EnV) die Pflicht, die Herkunft des Stroms nachzuweisen. Jede verkaufte Kilowattstunde Strom muss daher deklariert werden. Dies erfolgt im Rahmen der jährlichen Stromkennzeichnung auf der Gemeinde-Website und auf der Website des Verbands kommunaler Energieversorgungsunternehmen (VKE).

Bis zur Umsetzung der neuen Beschaffungsstrategie war vorgesehen, die Herkunftsnachweise (HKN) basierend auf dem endgültigen GWD-Bezugsprofil vom Vorjahr zu beschaffen. Der Erwerb von Zertifikaten für das Bezugsjahr 2023 hätte somit 2024 erfolgen sollen.

## b) Erwägungen

Mit Gemeinderatsbeschluss (GRB 2023-104) vom 11.07.2023 wurde die Beschaffungsstrategie festgelegt und gemäss lit. b) sind für das Jahr 2023 die HKN-Zertifikate zu besorgen. Zusätzlich sollen bereits geringfügigere Mengen in Tranchen für die Bezugsjahre 2024 und 2025 gekauft werden.

Im Budget 2023 wurden für den Kauf der Herkunftsnachweise CHF 86'100.- eingestellt. Aufgrund der aktuellen Preissituation reichen diese Mittel nicht aus, um den gesamten Bedarf zu decken. Am 21.07.2023 wurde im Rahmen der zur Verfügung stehenden Mittel deshalb eine erste HKN-Tranche für 12'500 MWh beschafft. Aufgrund der Preisdifferenz von über 40 % gegenüber CH-HKN fiel die Wahl gemäss den Vorgaben in der Beschaffungsstrategie auf ein Produkt aus Europa.

Für das gesamte Jahr wird mit folgenden Kosten gerechnet:

	Menge in MWh	Preis / MWh in CHF	Total Preis in CHF
bereits beschafft:			
- 2023: HKN Wasser Europa	12'500	6.76	84'500.-
noch zu beschaffen:			
- 2023: Qualität noch offen (Restmenge)	20'000	9.50	190'000.-
Total	32'500		274'500.-
- Budgetiert (Kto. 3106.3101.52)			- 86'100.-
Mutmassliche Mehrkosten			188'400.-
Differenz aus Auflösung Rückstellung 2022 *			- 214'259.-
Mutmassliche Budgetunterschreitung			-25'859.-

\* Rückstellung: CHF 347'837.50 / effektive Kosten: CHF 133'578.51

Aufgrund der Beschaffungsstrategie werden 2023 für die Jahre 2024 und 2025 bereits folgende Tranchen beschafft:

	Menge in MWh	Preis / MWh in CHF	Total Preis in CHF
- 2024: Qualität noch offen (1. Tranche)	5'000	9.50	47'500.-
- 2025: Qualität noch offen (1. Tranche)	5'000	9.50	47'500.-

Die Beschaffungen werden buchhalterisch periodengerecht abgegrenzt und belasten deshalb die Erfolgsrechnung 2023 nicht.

#### Beschluss

1. Es wird davon Kenntnis genommen, dass sich die Gesamtkosten für die Beschaffung der Herkunftsnachweise für das Jahr 2023 voraussichtlich auf Fr. 283'400.- belaufen. Die durch das Budget 2023 nicht gedeckten Mehrkosten von Fr. 190'000.- werden vollumfänglich durch die Auflösung einer Rückstellung aus dem Jahr 2022 gedeckt. Es ist deshalb kein Nachtragskredit erforderlich.
2. Mitteilung an:
  - Gemeindewerke (zum Vollzug)
  - RGPK (zur Information)
  - Finanzen
  - Akten

#### Gemeinderat

Edith Zuber-Haueter  
Gemeindepräsidentin

Martin Keller  
Gemeindeschreiber

Versand: