

Kosten - Budgetvergleich Wasserprojekt in Tongolo, Uganda

Alle Beträge inkl. MWST (Schweiz 8.10 % ; Uganda 18%)

Code	Bemerkungen	Budget	Budget	Abrechnung	Abrechnung	Abrechnung	Abrechnung
				Rechnungen	Barauslagen	Gesamt	Gesamt
		10.07.2023	08.08.2025	31.01.2026	31.01.2026	31.01.2026	31.01.2026
		CHF	CHF	CHF	CHF	CHF	%
Grundstück	Entschädigungen an Nachbarn für Land	0.00	3'250.00	0.00	2'876.95	2'876.95	1.52
GW-Bohrung	Vier Grundwasserbohrungen (2 x Erfolg ; 2 x Misserfolg)	14'593.50	24'887.35	21'487.35	0.00	21'487.35	11.39
Solar	Kosten Solaranlage (ohne Aushub ; ohne Stahlbeton)	57'833.50	41'727.35	54'297.85	0.00	54'297.85	28.78
Wasserturm	Kosten Stahlbau (ohne Aushub ; ohne Stahlbeton)	18'493.75	18'000.00	14'218.55	0.00	14'218.55	7.54
Container	Ankauf Occasioncontainer und Transport	15'134.00	16'000.00	21'240.50	0.00	21'240.50	11.26
BM Maurer	Baumaterial Maurer	22'496.95	20'439.75	7'931.50	8'589.15	16'520.65	8.76
Maschinen	Bagger + Bagger mit Abbauhammer	0.00	0.00	3'170.10	0.00	3'170.10	1.68
BM Elektro	Baumaterial Elektro	5'405.00	6'024.60	6'121.65	243.60	6'365.25	3.37
BM Sanitär	Baumaterial Sanitär	2'162.00	16'907.80	10'307.80	2'703.40	13'011.20	6.90
WZ Maurer	Werkzeuge Maurer	3'243.00	5'244.10	5'244.10	898.85	6'142.95	3.26
WZ Elektro	Werkzeuge Elektro	1'081.00	742.60	742.60	0.00	742.60	0.39
WZ Sanitär	Werkzeuge Sanitär	1'081.00	1'434.50	1'434.50	0.00	1'434.50	0.76
Treibstoffe	Treibstoffe für Notstromaggregate	0.00	0.00	0.00	511.95	511.95	0.27
Automiete	Miete Baustellenauto	0.00	0.00	0.00	4'057.35	4'057.35	2.15
Küche	Infrastruktur Küche und Lebensmittel	0.00	8'692.40	1'392.40	3'934.15	5'326.55	2.82
Zaun	Umzäunung Wasserturm und Solaranlage	0.00	7'873.45	7'873.45	0.00	7'873.45	4.17
Pumpen	Zwei Grundwasserpumpen	25'403.50	1'621.50	1'621.50	0.00	1'621.50	0.86
Löhne	Löhne für einheimische Arbeitskräfte (8.00CHF pro Tag)	0.00	5'500.00	0.00	4'080.00	4'080.00	2.16
Bauteam	12 Matratzen, Übernachtung Bauteam 1. Wochenende	0.00	0.00	0.00	1'088.25	1'088.25	0.58
Teamessen	zweckgebundene Spende Daniel Feurer für Bauteam	0.00	0.00	0.00	410.00	410.00	0.22
Reserve	nur für Budget relevant	72.80	30'654.60	0.00	0.00	0.00	0.00
Fest	Einweihungsfest für ca. 500 Personen vom 10.01.2026	0.00	0.00	0.00	1'348.35	1'348.35	0.71
Bank	Spesen / Geldwechselkosten / Kosten für Karten	0.00	1'000.00	629.30	0.00	629.30	0.33
Diverses	Nicht nachvollziehbar = keine Belege = Diff. Abrechnung	0.00	0.00	0.00	211.65	211.65	0.11
Total		167'000.00	210'000.00	157'713.15	30'953.65	188'666.80	100.00

<u>Übersicht per 31.01.2026</u>			
Spendenstand		222'149.95	CHF
Kosten Trinkwasserprojekt = Abrechnung		188'666.80	CHF
verbleibende, zweckgebundene liquide Mittel auf SLF-Konto		33'483.15	CHF
Vorgesehene Verwendung der verbleibenden liquiden Mittel			
Nach Prioritäten geordnet			
1 Unterhalt technische Einrichtungen Trinkwasserprojekt			
2 Erweiterung Trinkwassernetz			

Begründung Mehrkosten Budget von 08.08.2025 zu Abrechnung vom 31.01.2026

Solaranlage

Während dem Bau haben wir uns entschieden die Anzahl der Batterien zu verdoppeln.

Die zusätzlichen Batterien wurden bereits Anfang Januar 2026 eingebaut.

Grund: Damit bei Schlechtwetter und/oder in der Nacht die Speicher mit grösster Wahrscheinlichkeit nie leerlaufen können.

Offerte und Grundauftrag: 6 Stück Batterien = $6 \times 5 \text{ kWh} = 30 \text{ kWh}$

Ausführung: 12 Stück Batterien = $12 \times 5 \text{ kWh} = 60 \text{ kWh}$

Container

Der Transport und die Verzollungen verliefen auf afrikanischem Boden harzig und waren aufwändiger als erwartet.

Zu allen anderen Mehrkosten

Teilweise haben wir im Budget Aufwände vergessen.

Teilweise haben wir die Beträge zu tief eingeschätzt.