Kostenzusammenstellung Gesamterneuerung Schulinformatik Spiez

Position		Bezeichnung	Anzahl Anbieter		Betrag exkl. MwSt.		Betrag inkl. MwSt	
1	1.2 1.3 1.4 1.5	ICT Clients und Tablets/iPads Mac Book Air, inkl. Garantie 2 Jahre HP EliteBook; inkl. Garantie 2 Jahre iPad WiFi 256 GB; inkl. Garantie 2 Jahre Schutzhüllen Kindergarten bis 2. Klasse Tastatur für iPads USB-C mini Dock	155 270 1300 165 1135 175	DQ Solutions DQ Solutions DQ Solutions DQ Solutions DQ Solutions DQ Solutions	CHF CHF CHF CHF CHF	192'773 201'258 561'530 4'302 72'717 10'725		
	1.7	Ladestation/Wagen für 24 iPads	34	DQ Solutions	CHF	44'107		
	1.8	Ladestation/Wagen für 24 Notebooks	7	DQ Solutions	CHF	10'264		
		Zwischentotal I: ICT Clients und Tablets/iPads			CHF	1'097'675	CHF	1'182'196
2		WLAN-Erneuerung und Erweiterung Primarschulen						
		Wi-Fi 6 inkl. Rack Neubau / managed LAN mit Rückbau Elektro-Installationen	1 1	popnet e-solutions SH Elektro	CHF CHF	49'084 75'677	CHF CHF	52'864 78'277
		Zwischentotal II: WLAN-Erneuerung und Erweiterung Primarschulen			CHF	124'761	CHF	131'141
3		Staging / MDM Integration						
3	3 1	Staging / MDM-Integration Staging / MDM-Integration Notebooks	425	DQ Solutions	CHF	20'825		
		Staging / MDM-Integration Tablets/iPads	1300	DQ Solutions	CHF	39'000		
		Zwischentotal III: Staging / MDM-Integration			CHF	59'825	CHF	64'432
4		Dienstleistungen für Betriebsübernahme						
	4.1	Projektleitung/ -mangement		DQ Solutions	CHF	8'735		
	4.2	Projektarbeiten für die Einarbeitung /Betriebsüberführung		DQ Solutions	CHF	5'229		
		Zwischentotal IV : Dienstleistungen für Betriebsübernahme			CHF	13'965	CHF	15'040
5		weitere einmalige Kosten						
		Implementierung MDM	12	DQ Solutions	CHF	15'688		
		Implementierung M365 Apple MacMini pro SH für Booster FileWave Server	12 9	DQ Solutions DQ Solutions	CHF CHF	15'688 10'822		
	5.5	Apple MacMill pro Strid Booster Filewave Server	9	DQ Solutions	CHE	10 022		
		Zwischentotal V : weitere einmalige Kosten			CHF	42'198	CHF	45'447
8		Schulungen	_					
		Vorb. Schulung pro Schulungsinhalt (MacBook Air, iPad, HP Laptop, MS Teams, M365) Schulung Geräte vor Ort (MacBook Air oder Laptop) 160 Lehrpersonen	5 8	DQ Solutions DQ Solutions	CHF CHF	4'643 7'428		
		Schulung Ipads vor Ort (MacBook All oder Laptop) 100 Lehrpersonen	8	DQ Solutions	CHF	7'428		
		Grundlagen Teams (Online inkl. Aufzeichnung)	5	DQ Solutions	CHF	3'946		
		Grundlagen M365 (Online inkl. Aufzeichnung)	5	DQ Solutions	CHF	3'946		
	8.6	Rückfragen und Probleme Teams/M365 (Online Sprechstunde)	10	DQ Solutions	CHF	3'900		
		Zwischentotal VI : Schulungen			CHF	31'291	CHF	33'700
		Rekapitulation						
		Zwischentotal I: ICT Clients und Tablets/iPads			CHF	1'097'675	CHF	1'182'196
		Zwischentotal II: WLAN-Erneuerung und Erweiterung Primarschulen			CHE	124'761	CHE	131'141
		Zwischentotal III: Staging / MDM-Integration Zwischentotal IV: Dienstleistungen für Betriebsübernahme			CHF CHF	59'825.00 13'965	CHF CHF	64'432 15'040
		Zwischentotal V : weitere einmalige Kosten			CHF	42'198	CHF	45'447
		Zwischentotal VI : Schulungen			CHF	31'291	CHF	33'700
		Reserven, Unvorhergesehenes					CHF	18'000
		Gesamttotal Gesamterneuerung und Erweiterung Schulinformatik			CHF	1'369'715	CHF	1'489'955
		Total Verpflichtungskredit inkl. 7.7% MwSt, gerundet					CHF	1'490'000