

Anlage zum Wirtschaftsplan 2023 - Bauunterhaltskosten				
Aufwendungen Brandschutz				
Folgende Maßnahmen sind für die Messehallen 5 und 6 geplant				
a.	TGA	Netzersatzanlage (Ersatz alte Dieselanlage)	250.000,00 €	2024
		Gesamtkosten (inkl. Planung) 325.000,-- EURO		
	Planung	Ingenieurbüro: Planung und Ausschreibung Netzersatzanlage	75.000,00 €	2024
b.	Hochbau	Seilsicherungssystem auf dem Dach der Messehalle 6 für Wartung der Lüftungsanlagen	92.000,00 €	2024
c.	TGA	Umbau Brandmeldeanlage inkl. Brandmeldekonzert Messehallen 5 und 6 (Verkabelung , Melderergänzung)	50.000,00 €	2023
		in 2023 50.000,-- Euro		
		in 2024 50.000,-- Euro	50.000,00 €	2024
d.	TGA	Maschinelle Entrauchungskanäle Messehalle 6	288.000,00 €	2024
	Planung	Ingenieurbüro: Planungskosten	79.000,00 €	
e.	TGA	Trockensteigleitungen für Löschwasser (Ersatz Wandhydranten; vorgeschriebene Füllzeit mit der derzeitigen Anlage nicht leistbar) Gesamtkosten 430.000,-- €	350.000,00 €	2024
	Planung	Ingenieurbüro: Planungskosten	80.000,00 €	2024
f.	Planungs-kosten	Brandschutzbeauftragter jährlich	25.000,00 €	2023
Gesamtkosten Brandschutz (a bis f)			75.000,00 €	