Lebensdauer und Investitionsbedarf bei TRA-Betriebsmitteln mittels Ampellogik

Name EVU xyz		*Willkürliche Annahme von Rundsteuer Betriebsmittel in Unterstellen*									Investitionsmittel		
Baujahr	UW	Ankopplung	PAK Typ	I1 / I2	Trafo Prod.	C2 (µF)	Shunt	C1 (µF)	SFU	P(kVA)	Anz.	SFU	Ankopplung
1975	1	1x PAK	Starr/20kV/30MVA	120 / 45A	Öl Rauscher	4.5	Ja		SFU-G	80	1	30k	30k
1979	2	1x PAK	Lose/20kV/40MVA	180 / 55 A	Giessharz SAG	2. 8	Nein	160	RTS 300	120	1	30k	32k
1986	3	1x PAK	Lose/20kV/30MVA	190 / 45 A	G- Harz MWB	2.5	Nein	180	FQC4.x	125	1	30k	0
1998	4	1x PAK	Lose/20kV/30MVA	160 / 45 A	G- Harz WIRGES	2.5	Nein	140	FQD4.x	100	0	0	0
		Willkürliche Annahme von zentralen und lokalen Kommandogeräten									Σ	90k	62k
		Name	Zentrale Typ	Unterstelle							Anz.	ZKG	LKG
1993		Ko. Gerät	LMM / FPR x / M x	RKG 850							1	35k	8k
1993		Behelfs G.	FYB yz	Swistec							1	7k	
1998		Kommunik	SAT- Kanal 101	F5 - Kanal							1	0	3k
1998		Pilot Osc.	Meinberg GPS	F5 - Kanal							0		
2000		Upgrade	Year 2000								Σ	42k	11k
2005		LWL Verb											
		Gegenwärtig kein Handlungsbedarf, weil die Betriebsmittel gut u. die Komponenten allesamt erhältlich sind.											
		Mittelfristig sind Etatmittel bereitzustellen, weil das Produktsegment annulliert wird, oder der Service nicht mehr vollumfänglich gewährleistet ist.											
		Kurzfristig sind Etatmittel bereitzustellen, weil die Serviceverpflichtung abgelaufen und kein Ersatzmaterial mehr erhältlich ist, oder die Sendeanlage überlastet ist.											