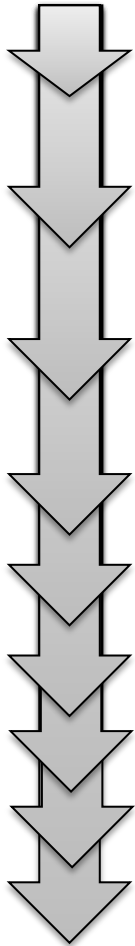




## Grober Planungsablauf eines Umrüstungsprojekts in Eigenregie



- Aufnahme der IST-Situation
- Planung der LED-Umrüstung inkl. Lichtplanung und Steuerungsplanung
- Überprüfung mit Lichtplanungssoftware, Einbeziehen weiterer Einsparungen durch Lichtmanagement bzw. Nachtabenkungen
- Amortisationsabschätzung anhand der voraussichtlichen Einsparungen
- Fördermittel/Kreditbeantragung
- Bemusterung mit in Frage kommenden Herstellern und Typen
- Erstellung der Ausschreibung mit Leitprodukten und Anforderungen
- Fachliche und wirtschaftliche Wertung der Ausschreibung
- Bauüberwachung inkl. Abnahme
- Nachsorge und Benchmarking