

PFLICHTENHEFT: GEBÄUDEINFORMATIK FE, GA UND ME

Anhang P, Abgabedokumentation GA

Fachbereich: Gebäudeinformatik/Elektro und Mechanik

Änderungen

Datum	Kürzel	Beschreibung
12.09.2024	flodan	Entwurf Erstellt als Anhang zum PH GA
11.10.2024	Flodan	Freigabe

1 Dokumentationen

Sämtliche Unterlagen im Bereich GA werden nur noch in elektronischer Form abgegeben. Wir unterscheiden über betriebliche und technische Unterlagen.

1.1 Betriebliche Unterlagen

Sämtliche betriebliche Unterlagen, wie Offerten, Bestellungen, allgemeine Korrespondenz, Rechnungen usw. werden im Instandhaltungstool (Waveware) des KSGR unter der entsprechenden Anlage abgelegt.



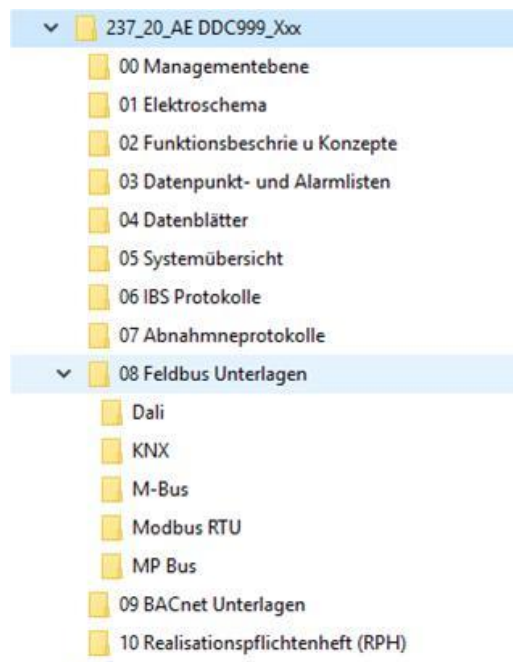
Waveware

1.2 Technische Unterlagen

Für alle technischen Unterlagen erfolgt die Ablage auf der externen Daten-Plattform von Menegon Friberg.



Die Abgabe der Unterlagen erfolgt aufgeteilt für jede einzelne Automationsstation als Gesamtfile mit folgenden Unterordner an die Fachstelle Gebäudeinformatik der Spitaltechnik. Die Datenmigration erfolgt nach Prüfung und Freigabe durch das KSGR.



Die Ordnerstruktur ist zwingend einzuhalten. In der nachfolgenden Tabelle ist der Inhalt der mitzuliefernden Dokumente und File aufgeführt. Abweichungen sind immer mit dem entsprechenden Fachbereich der Spitaltechnik abzusprechen.

1.3 Inhalt technische Unterlagen

Abgabedokumentationen GA				
Hauptordner	237_20_AE			
Anlagenordner	DDC999_Demoboard_ERR			
Ordner	Dokument	Format	Optional Zwingend	
00 Managementebene				
	Bilder	JEPG		X
	Plausibilitätstest	PDF		X
	DP Test Übergeordnet	PDF		X
01 Elektroschema				
	Elektroschema	DWG / PDF		X
	Betriebsmittelliste	PDF		X
02 Funktionsbeschrieb u Konzepte				
	Funktionsbeschriebe	Word / PDF		X
03 Datenpunkt- und Alarmlisten				
	Datenpunktlisten	Excel		X
	Alarmlisten	Excel		X
04 Datenblätter				
	Datenblätter von allen Komponenten	PDF		X
05 Systemübersicht				
	Systemübersicht der AE (Low Level Design)	Visio / PDF		X
06 IBS Protokolle				
	IBS Protokoll aller Gewerke	PDF		X
	Testprotokolle	Excel / PDF		X
	FK Checkliste	PDF		X
07 Abnahmeprotokolle				
	SIA Abnahmeprotokoll GA	PDF		X
	SIA Abnahmeprotokoll ME	PDF		X
	SIA Abnahme Dritte	PDF	X	
08 Feldbus-Unterlagen				
	DALI Projekt	DNC PDF		X
	Topologie Dali mit Adresse	Visio / DWG / PDF		X
	KNX Projekt	knxproj / DPF		X
	KNX Topologie (Übersicht) mit Adressen	Visio / DWG / PDF		
	alle weiteren Bus Arten	Original / PDF		X
	Topologie Topologie (Übersicht) mit Adressen	Visio / DWG / PDF		X
09 BACnet-Unterlagen				
	EDE File		CSV / PDF	X
10 Realisationspflichtenheft (RPH)				
	RPH Unternehmer	PDF		X