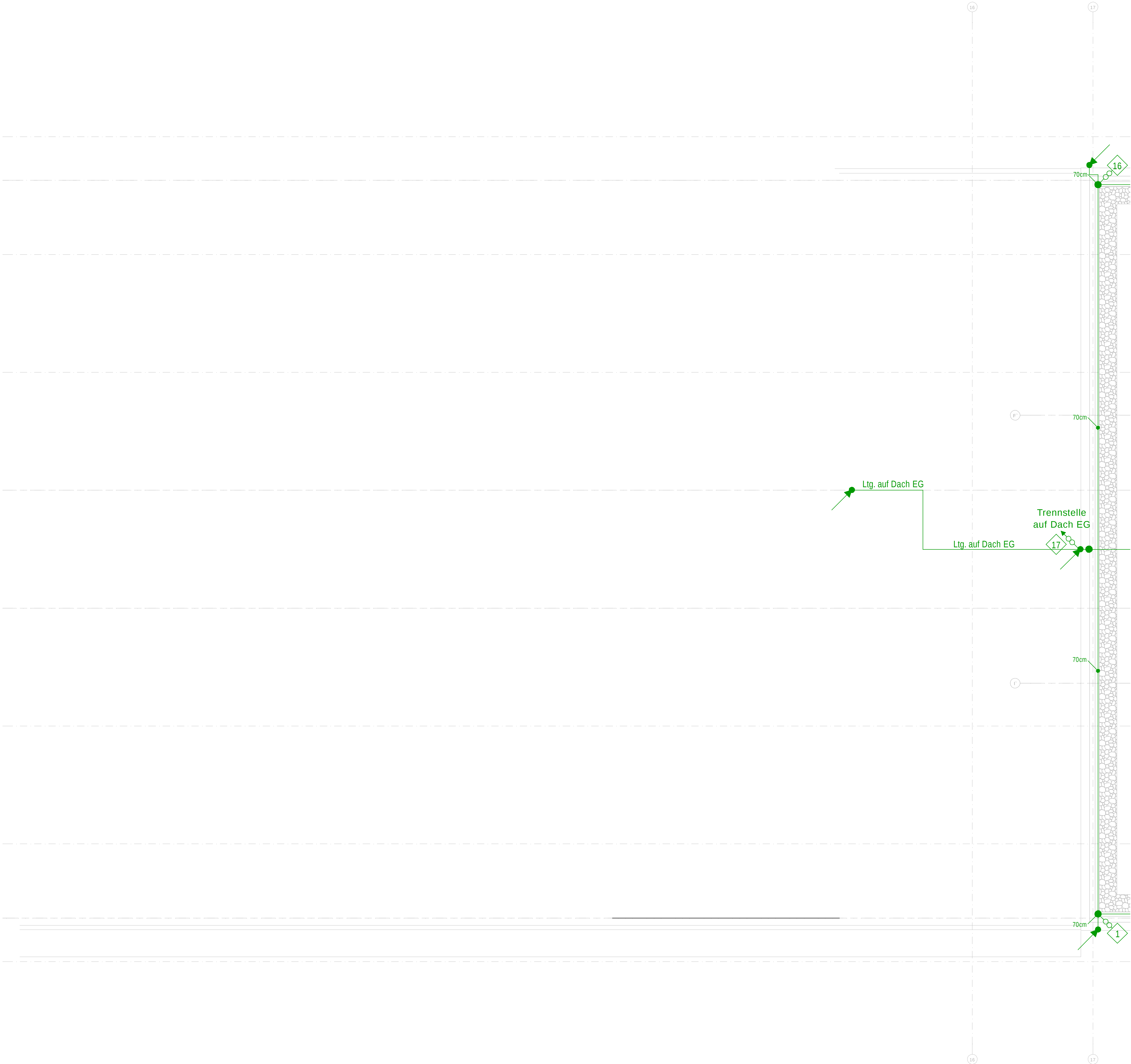




LEGENDE BLITZSCHUTZ

- Auffangleitung (auf Flachdach)
- Auffangleitung (auf Satteldach)
- Verbindungsstelle
- Ableitung
- Fangstange
- Fangstange mit Standfuß
- Trennstelle mit TrennstellenNr.

Alle Regenrohre und größeren Metallteile (z.B. Antika) an den Blitzschutz anbinden.

Sämtliche Dachaufbauten der Technik, wie z.B. Zu- und Abluftgeräte, Kühlgeräte, RWA Klappen, Abgasanlagen, Antennen u.s.w. in den Dachflächen, sind in der Werkplanung je nach Beschaffenheit vom AN zu berücksichtigen und mit Fangstangen zu versehen.

Es ist mindestens Schutzklasse III zu erreichen.

Für das Gebäude ist eine äußere und innere Blitzschutzanlage nach DIN 18014 und DIN VDE 0185 auszuführen.

Gestalterische Entscheidungen sind immer mit dem Architekten bzw. dem Fachplaner vor der Installation abzustimmen.

Es gelten die Qualitätsbeschreibung der funktionalen Leistungsbeschreibung TGA und die allgemeine Baubeschreibung.

Bei der Erstellung der Werkplanung sind die Baugenehmigung und Auflagen aus dem Brandschutzgutachten zu beachten, sowie alle gültigen Bauordnungsrechtlichen Vorschriften und DIN / VDI-Vorschriften.

Zur Erstellung der Werkplanung sind die aktuellen Architektenpläne maßgeblich!

Bauherr:

Planverfasser:

Datum

Unterschrift

Datum

Unterschrift

VORABZUG

INDEX	DATUM	NAME	ART DER ÄNDERUNG
IGH-Planung GmbH & Co. KG Ingenieure und Sachverständige Heizung - Lüftung - Klima - Sanitär - Elektro Planung GmbH & Co. KG Barenreiter Straße 74B - 30823 Garbsen - Tel. (05137) 98003-0 - Fax 98001-90			
Projekt	Erweiterung Georg-Büchner-Gymnasium Seelze Planungsleistung Elektro + Außenanlagen		Projektnr. 220083
Plan	Ausführungsplanung Elektrotechnik Blitzschutzanlage BT-A / Foyer		Zeichnung Nr. FEB-DABTA-FLS-VA
gezeichnet	Loth	geprüft	Klaus-Dieter
Überprüft	FEB-DABTA-FLS-VA-X-220083-Blitzschutzanlage-BT-A-Foyer		Blattgröße DIN A0