Aufgrund der komplexen Struktur des Gebäudes im Bestand, sind die Positionen örtlich zu prüfen und Kollisionen mit anderen Gewerken sind zu vermeiden.

Legende Energieversorgung

- UV-PV — Unterverteilung
- PV-WR — Wechselrichter
- Stringleitung
- UKr -20cm UKRD — Kabeltrasse
- Leerrohr Starkstrom
- Installationskanal
- Steigepunkt
- Leitung PV-Abschaltung
- PV-Not-Aus — PV-Not-Aus

Montage PV-Not-Aus

Leitungsverzug PV-Abschaltung
Leitungsführungskanal verwenden.
Wanddurchdringungen über kleine Bohrungen.

Hinweis:
Diese Zeichnung/ Berechnung mit fachtechnischer Auslegung sind Eigentum der ELFAS GmbH.
Jede Weitergabe an Dritte ohne schriftliche Genehmigung, auch zum Zwecke der Angebotseinholung,Veröffentlichung, Vervielfältigung oder Fortschreibung mit Änderungen, stellt einen Verstoß gegen das Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb (UWG), sowie gegen das Urhebergesetz (UrhG) und unserer allgemeinen Geschäftsbedingung nach VOB/B §3 Absatz 6 dar.
Die Erstellung von Werk- und Montageplanung und die Werkerfüllung hat nach den anerkannten Regeln der Technik, insb. der Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV), nach DIN 18299 ff, der VOB/C, sowie land- und bundesspezifischen Verordnungen zu erfolgen.
Die Elektroausführungen sowie die Bestellungen von Betriebs- und Hilfsmitteln darf erst nach erfolgter Freigabe, des Auftraggebers erfolgen.
Alle Maße und Angaben sind vor Ort eigenverantwortlich zu prüfen.
Die Zeichnungen und Dokumente des Statikers, Architekten und der Fachingenieure sind zu beachten.
Jegliche Installation an bzw. in Raum- und Deckensystemen ist anhand des aktuell gültigen Objektplanung und Deckenspiegels des Architekten auszuführen.
Eine Koordination mit den übrigen haustechnischen Gewerken, ist vor der Beginn der Montagearbeiten zwingend erforderlich.
Unstimmigkeiten sind dem Bauleiter/ Bauüberwacher/ Architekten unmittelbar mitzuteilen.
Bei Nichtbeachtung haftet der Auftragnehmer.

Übersicht:

-	-	-	-
0	Planerstellung	02.09.2025	DJ

Bauherr:

JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN

Justus-Liebig-Universität Gießen
Dezernat E2 - Bau und Technik, Vergabestelle
Ludwigstraße 23
35390 Gießen

Architekt:

Planverfasser:

ELFAS Elektrotechnik Fachplaner Siegen

ELFAS GmbH
Sohlbacher Str. 87
57078 Siegen
Tel.: 0271 313 243 - 0
Fax: 0271 313 243 - 69
info@elfas.de ○ www.elfas.de

Bauvorhaben: Leistungspaket B
Instituts- und Hörsaalgebäude Chemie
Heinrich-Buff-Ring 17, 35392 Gießen

Planungsstand: **Ausführungsplanung**

Planinhalt: Installationsplan
Photovoltaikanlage
Hörsaalgebäude

Geschoss: 1.Obergeschoss

Dateinummer:	362_5_GR__CH_GEG_PVA_0_-	Projektnummer:	24-362
Zeichnungs-nummer:	362_5_GR_CHG_GEG_PVA_0_-	Erstellungs-Datum:	02.09.2025
Projektleiter:	S.Kakan	Geprüft:	-
Zeichner:	D.Janson	Datum:	-
Architektenplanstand:	16.10.2010	Maßstab/Blatt:	1:100 A0
XRef:	ARC-5-GDA-200-G		