



Legende Planung Blitzschutz

- Fangstange l=1.0m
- Fangstange l=1.5m
- Anschluss an Attikablech
- Leitung nach unten führend
- Rundleiter 8mm Aluminium als Flachdachmontage

Alle vorhandenen Anschlusspunkte der bestehenden Erdungsanlage sind mit dem Ring- und Fundamentleiter zu verbinden!
Genau Positionen werden vor Ort geprüft.
Alle Ableitungen sind hinter der Fassade zu verlegen!
Ausführung nach Blitzschutzklasse III

Legende Planung Sekuranten

- Zwischenhalter oder EAP
- Verstärkte Anschlagpunkte
- Edelstahlseil

Dach im Bereich Anbau:

- Schichtenfolge von innen nach außen:
 - 40 cm Stb.-Decke (gem. Statik)
 - 0.4 cm Bitumen Membran/Bahn (DIN 12524)
 - 12 cm Polystyrol PS- Partikelschaum (WLG 032)
 - Gefälledämmung
 - 0.5 cm Bitumendachbahn (DIN 52128)
 - 0.5 cm Bitumendachbahn (DIN 52128)

Dach im Bereich Gerätekum:

- Schichtenfolge von innen nach außen:
 - 15 cm Stb.-Decke lt. Bestand
 - 0.4 cm Bitumen Membran/Bahn (DIN 12524)
 - 20 cm Polystyrol PS- Partikelschaum (WLG 024)
 - 0.5 cm Bitumendachbahn
 - 0.5 cm Bitumendachbahn

Dach im Bereich Halle:

- Schichtenfolge von innen nach außen:
 - Stahlschalenträger (Holz)
 - Stahlschalenträger (Holz)
 - 0.4 cm Bitumen Membran/Bahn (DIN 12524)
 - 12 cm Polystyrol PS- Partikelschaum (WLG 032)
 - 0.5 cm Bitumendachbahn
 - 0.5 cm Bitumendachbahn

Alle Höhen- und Maßangaben sind zu kontrollieren!
Evtl. auftretende Unstimmigkeiten sind mit dem zuständigen Bauleiter abzuklären!

Die Baubeschreibung ist zu beachten!

Alle notwendigen Ableitungen und Absichtungen lt. DIN, diese sind zum Teil nicht in den Ausführungszeichnungen dargestellt!!!
Ebenheit der Sohle muss vor Estrichverlegung kontrolliert werden!

		UNVERBODENLIJCH GEKOPIEERD Nuttigste Zeichnungen dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch kopiert werden. Sicherheitskopie vom 1. September 2020 (DIN 11 1273) Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Baupläne müssen beschriftet werden! Mittels der Baubeschreibung (Baubeschreibung) (DIN 11 1273)	
Bauvorhaben Sanierung, Umbau und Erweiterung einer Dreifeldsporthalle			
Bauort Nonnenwall 11A 49740 Haselünne		Gemarkung Haselünne Flur 14, Flurstück: 106/2, 106/10, 114/28, 114/47	
Bauherr Landkreis Emsland Ordnungsbereich 1 49716 Meppen			
Planinhalt A_DA			
Projekt Nr. 98037	Maßstab 1:50	Projektleitung	gezeichnet
			Datum 10.06.2026