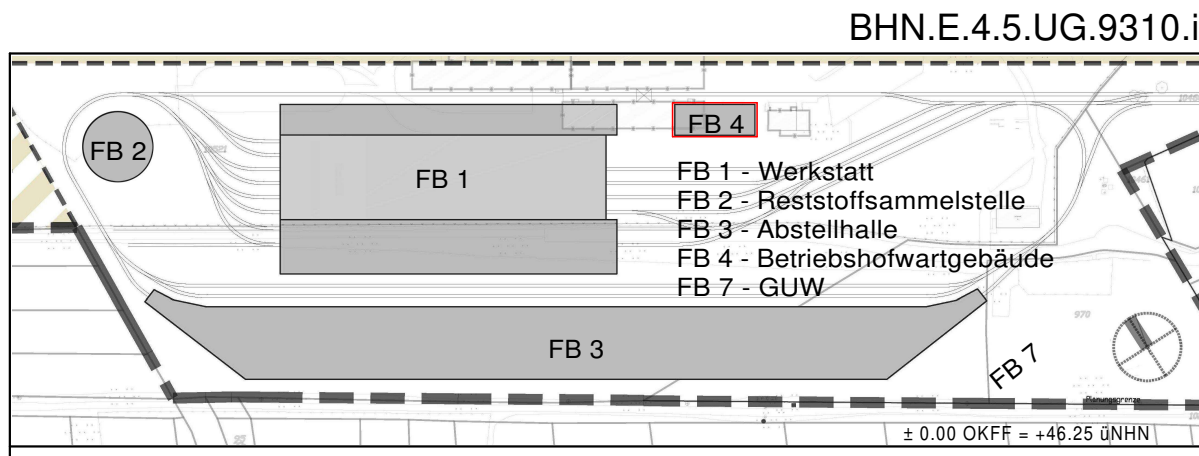
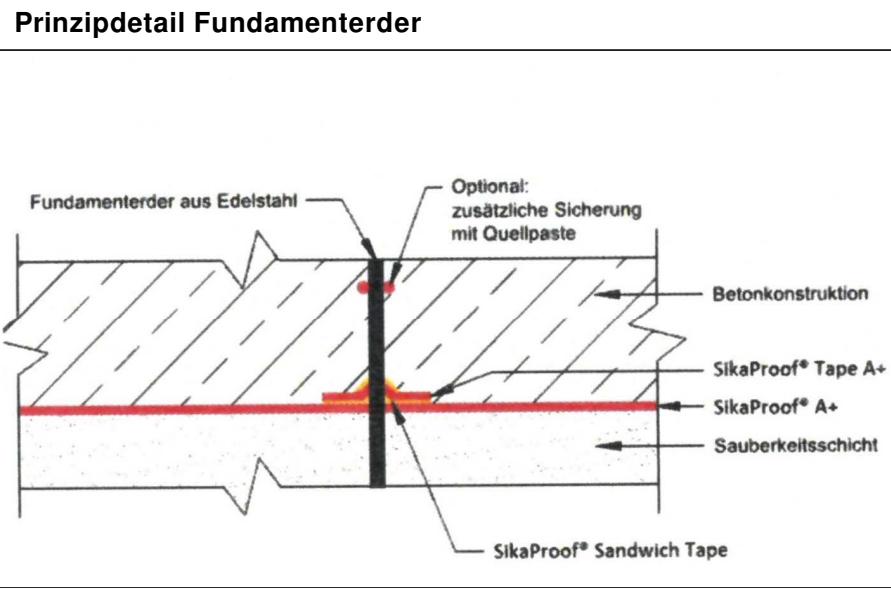


LEGENDE
Fundamentierder Bandstahl min 30x3,5mm verzinkt, alle 2m mit der Bewehrung verbunden, Maschenweite max. 20x20m, in der Sohlplatte verlegt
Ringender in Edelstahl 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, Maschenweite max. 10x10m, unter der Sohlplatte verlegt
Verbindungspunkt als Schraubverbindung in V4A 1.4571
Anschlussfahne für Erdungsanschluss in V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Edelstahlnetz unter der Sohle, dem Fundamentierder in der Sohle und der Blitzschutz-Ableitung
Verbindung zu den Maschen UG zum EGIN V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Edelstahlnetz unter der Sohle, dem Fundamentierder in der Sohle und der Blitzschutz-Ableitung
Anschlussfahne für Erdungsanschluss in V4A 1.4571, Rundstahl min. Ø 10mm, als Verbindung mit dem Edelstahlnetz unter der Sohle, dem Fundamentierder in der Sohle (siehe Prinzipdetail Fundamentierder)
Trennstelle
Erdungsfestpunkt
Fahne 1,5m aus dem Beton
Zentraler Erdungspunkt (Tiefenerder) für Transformatoren
Potentialausgleichschiene
Fangeinrichtung Ø 8mm Edelstahl V4A
Attika mit Überbrückungsglaschen
Anbindung an Ableiter über Trennstellen
Fangstange 1,5 m hoch
Fangspitzen auf Attika 0,5 m hoch
Anschlussfahne NIRO V4A 1.0 m zur Anbindung an die Fassade
Potentialanschluss



BAUVORhaben

**MAGDEBURGER VERKEHRSBETRIEBE
STRASSENBAHNBETRIEBSHOF NORD**

BAUHERR	Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG	FREIGABE erteilt
BAUHERR	Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG	Datum
BAUHERR	Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG	Unterschrift

Magdeburger Verkehrsbetriebe GmbH & Co. KG
Otto-von-Guericke-Straße 25, 39104 Magdeburg
info@mvbnet.de, www.mvbnet.de
Tel. 0391 / 548-0, Fax 0391 / 548-104-45

PLANNUMMER	INDEX	Vorbzug
BHN.E.4.5.UG.9310.ib		
AUSFÜHRUNGSPLANUNG		2059-15
PLANNINHALT	PRÜFUNG	WS
FB 4 - Betriebswartgebäude	GEPRÜFT	MK
Fundamentierder Blitzschutz	ENTWURF	XX.XX.XXXX
REFERENZ	MASSTAB	
		1:50
	BLATTGRÖSSE IN CM	132x87
	Prosdium: 30.09.2023	