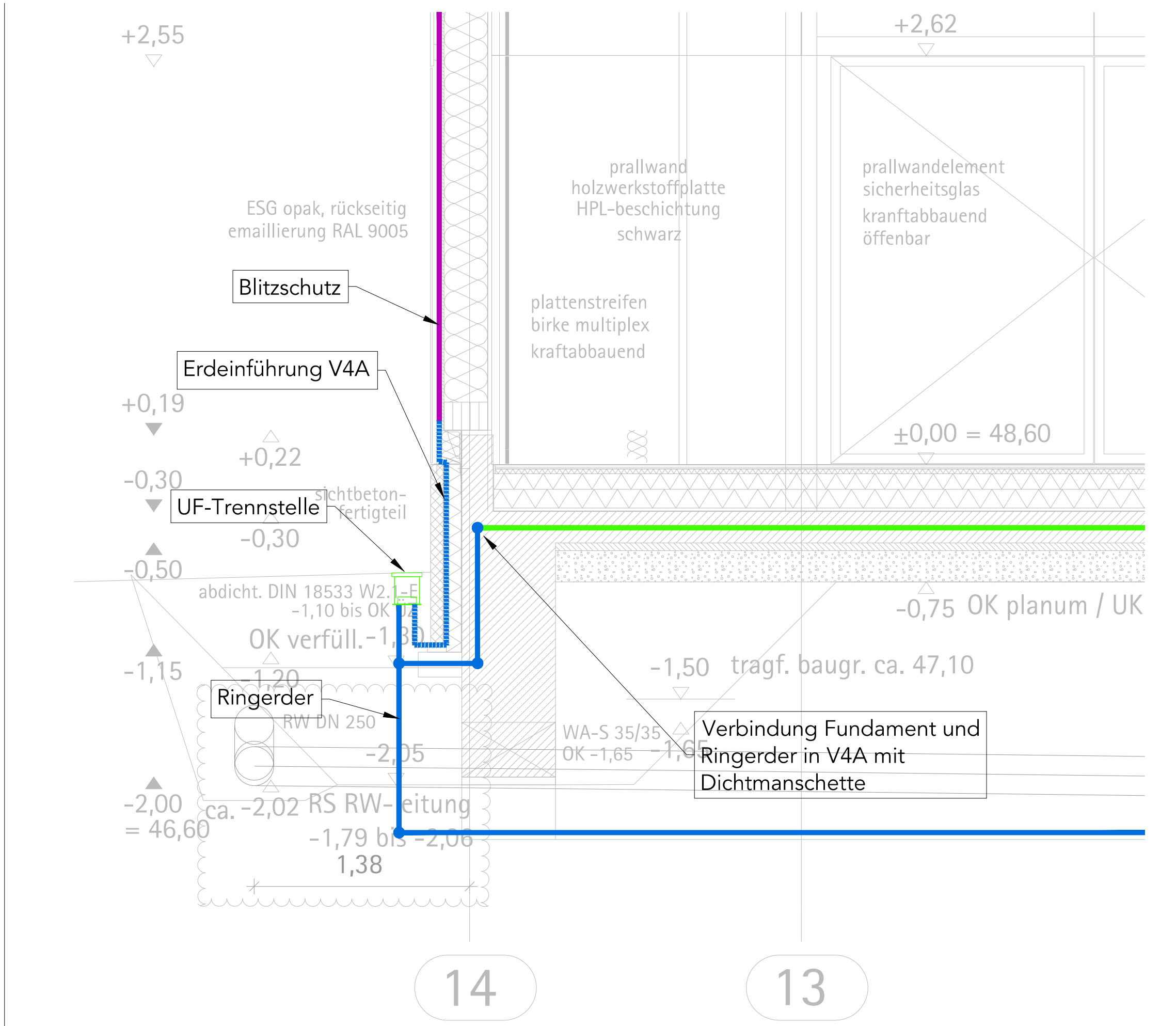
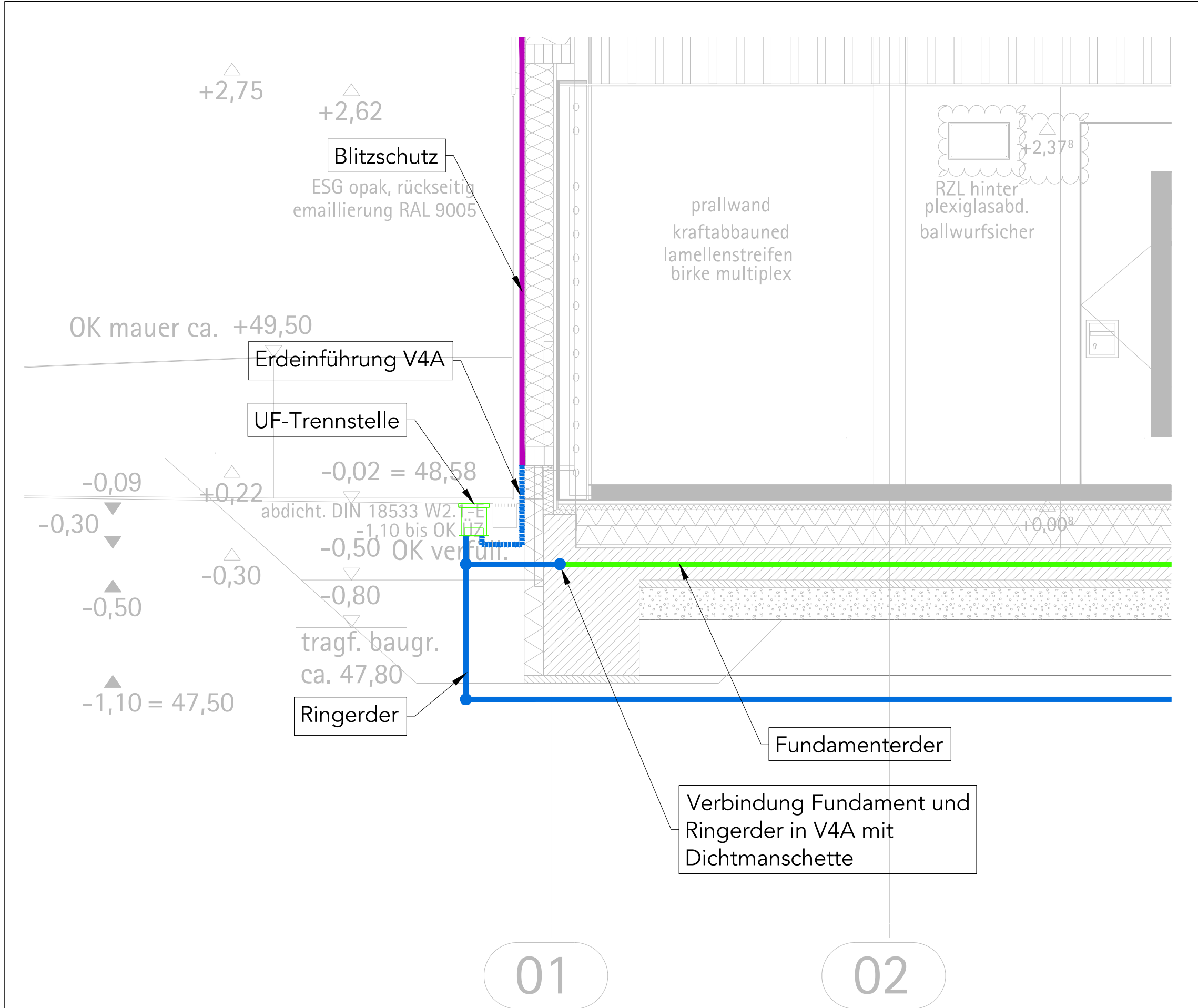
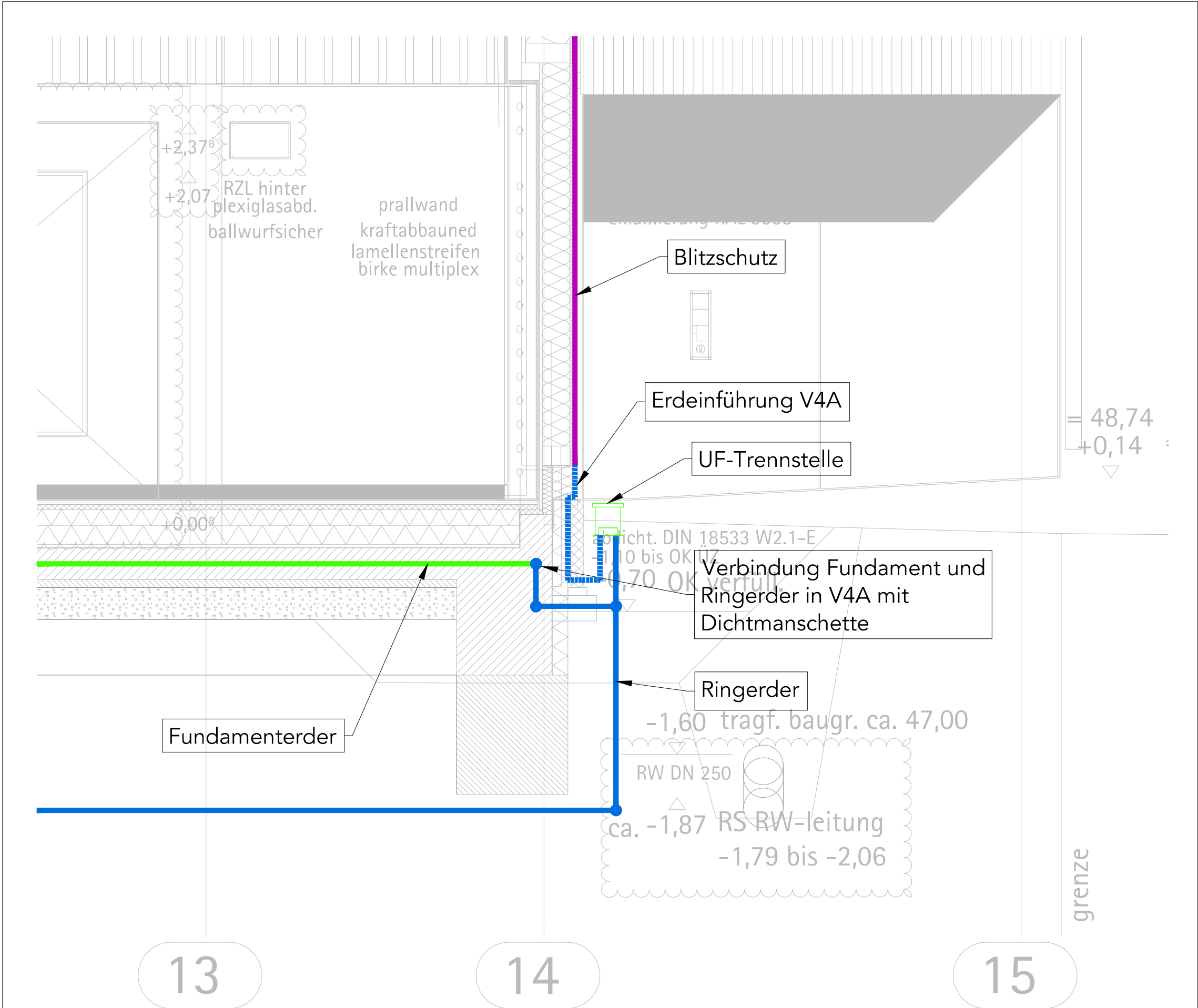




Prinzipdarstellung Verlauf Erdung und Anbindung Blitzschutz im Längsschnitt A-A / Achsbereich 13 und 14



Prinzipdarstellung Verlauf Erdung und Anbindung Blitzschutz im Längsschnitt B-B / Achsbereich 1 und 2



Prinzipdarstellung Verlauf Erdung und Anbindung Blitzschutz im Längsschnitt B-B / Achsbereich 13 bis 15

LEGENDE BLITZSCHUTZ / ERDUNGSANLAGE			
GRUNDRISS	BEZEICHNUNG	GRUNDRISS	BEZEICHNUNG
	RINGERDER, V4A, MASCHKE ≤10m x ≤10m		ANSCHLUSSPUNKT / VERBINDER ERDER (V4A)
			ANSCHLUSSPUNKT / VERBINDER FUNDAMENTERDER
	FUNDAMENTERDER, VERZINKTER BANDSTAHL 30x3,5mm, MASCHKE ≤20m x ≤20m		ANSCHLUSSPUNKT / VERBINDER DACHABLEITUNG
	DACHABLEITUNG-FANGLEITUNG DACH		POTENTIALAUSGLEICHSSCHIENE
			TRENNSTELLENKASTEN UNTERFLUR ANSICHT VON OBEN / VORN
	HV-LEITUNG (high voltage insulated) (HOCHSPANNUNGSFESTE ISOLIERTE ABLEITUNG)		TRENNSTELLE
			FANGSTANGE
	STIEGEPUNKTE		FALLPUNKTE
	DUCHGANGSPUNKTE		
1. Einbau von Anlagenteilen nach Herstellerunterlagen. 2. Alle Maße sind vor Ort zu überprüfen. 3. Mediendurchführungen durch Wände sind gemäß den Anforderungen an die Feuerwiderstandsklasse auszuführen. 4. Durchbrüche in Gipskartonwänden werden bauseits ausgeführt. 5. Alle nicht in den Schal- und Bewehrungsplänen eingezeichneten Durchbrüche und Kernbohrungen, die nachträglich gebohrt werden müssen, sind vorab durch die Bauüberwachung freizugeben. 6. Es sind Revisionsöffnungen für Wartungszwecke vorzusehen. 7. Sämtliche Maße und Einbaupunkte der Installationsgeräte und sonstiger elektrischer Betriebsmittel und Anschlüsse sind eigenverantwortlich auf der Baustelle zu prüfen und Differenzen mit der örtlichen Bauüberwachung abzustimmen. 8. Ausführungspläne gelten nur in Zusammenhang mit den Detailplänen Architekten, den Schalplänen des Tragwerksplaners sowie der Ausführungsplanung der jeweiligen Fachplaner.			

Ausführungsplan. Kein Montageplan!

Die Installation Ringerder und Potentialausgleichsleiter im Beton erfolgt durch AN Rohbau!
Schnittstelle zu AN Elektro ist Außen die Unterflurtrennstelle!

EFH 48,60m üNNH = ± 0,00 OK FFB Ebene 0 DIN 18533-1: W2.1-E

b	Planfortschreibung	30.04.2026	csa
a	Anpassungen Legende und hinterlegte Architektur	02.03.2026	ana
Index	Gegenstand	Datum	Name

NEUBAU SPORTHALLE NIELS-STENSEN-SCHULE SCHWERIN

Bauherr
Erzbistum Hamburg
Am Mariendom 4
20099 Hamburg

Auftraggeber
Erzbistum Hamburg Generalvikariat
Referat Bauprojektentwicklung
Am Mariendom 4
20099 Hamburg

Fachbereich

Technische Ausrüstung

Planart und Planinhalt

Fundamenterder und Blitzschutz

Prinzipdarstellung Verlauf Erdung und Anbindung Blitzschutz

5-742,bl-NSS-10.01-b

1:25

841x594

10.10.2025

ana

Plancodierung / Filename

Maßstab

Format (mm)

Stammdatum

gez.

Bauherr

Projektleiter

Architekt

Fachplaner