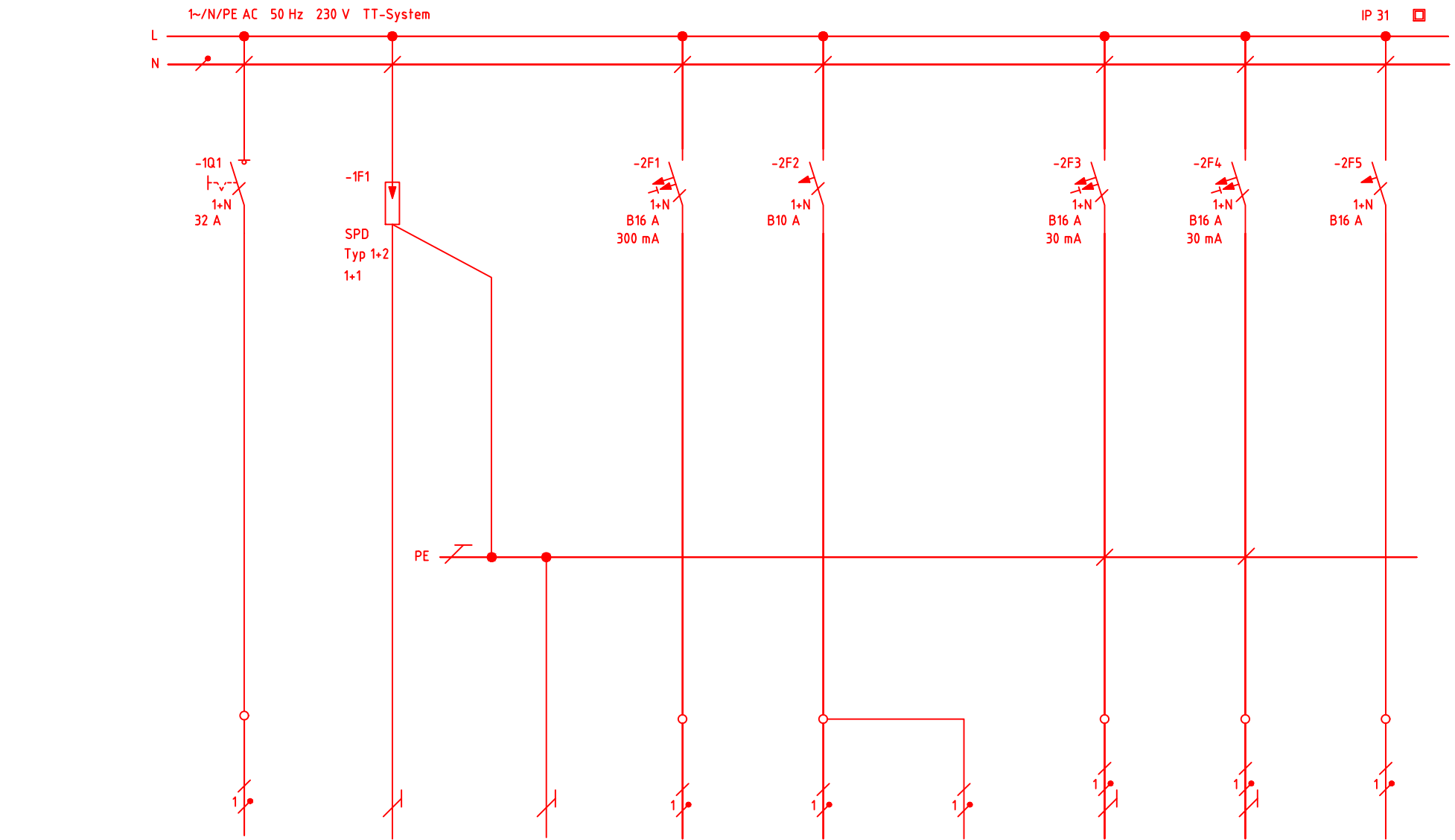




Benennung	Einspeisung ZV DB InfraGO FW	HES/HPAS		Steuerung EWHA W1	Beleuchtung NS-Raum SKII	Beleuchtung MS-Raum SKII	Steckdose NS-Raum	Steckdose MS-Raum	Heizung NS-Raum SK II
Anschlussnummer	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kabelnummer	WD008	WE012	WE013	WD011	WD012	WD013	WD014	WD015	WD016
Kabeltyp, mm²	NYN-0 2x35	NYM-J 1x16	NYM-J 1x16	NYM-0 2x2,5	NYM-0 2x1,5	NYM-0 2x1,5	NYM-J 3x2,5	NYM-J 3x2,5	NYM-0 2x2,5
Leistung	3,4 kW			0,2 kW	0,05 kW	0,05 kW	1,5 kW	1,5 kW	0,1 kW

Legende

- Bestand
- Neubau

Abkürzungen und Symbole:

- HES/HPAS - Haupterdungsschiene/
Hauptpotentialausgleichsschiene
- HV - Hauptverteilung
- KV - Kleinverteilung
- MS-Raum - Mittelspannungsraum
- NS-Raum - Niederspannungsraum
- SPD - Surge Protection Device
- ZAS - Zähleranschlusssäulen

GILT NUR FÜR DIE
AUSSCHREIBUNG

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen			Name:	Datum:	
Prüfvermerke						
die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:			Freigabe zur Prüfung			
für den Auftragnehmer:			Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			
für die DB ...			Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			
Interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name			geprüft			
Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			geprüft			
Qualitätssicherung			geprüft			
Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			geprüft			
Eisenbahn-Bundesamt			Bauvorlageberechtigter (BfB)			
Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			Genehmigung zur Bauausführung			
Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			Ort, Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift			
Bauherr:		Projektleitung:		Auftragnehmer (AN):		
DB InfraGO AG Infrastrukturprojekte West S-Bahnen Köln (II-W-K-D) Hermann-Pünder-Str. 3 50679 Köln		DB InfraGO AG Infrastrukturprojekte West S-Bahnen Köln (II-W-K-D) Hermann-Pünder-Str. 3 50679 Köln		DB Engineering & Consulting GmbH Region West Planung Elektrotechnik FD.TV-W-P-W-E Auenweg 7 50679 Köln		
Ort, Datum, Unterschrift		Ort, Datum, Unterschrift		Köln, 01.04.2026, i. V. C. McKendry Ort, Datum, Unterschrift		
Lageskizze (unmaßstäblich):				Projektnummer DB: T.016081934		
				BIM-Datencodierung:		
				Planzeichen: Eehs		
				Planart: Übersichtsschaltplan		
				Höhen- und Koordinatensystem:		
				Einwirkungen (Lastmodell):		
Bauwerksnummer:		BW-Kennziffer:		Barcodenummer:		
*		*		*		
Strecke: 2663		Streckenabschnitt: Köln-Mülheim – Bergisch Gladbach				Kilometer: 4,9-6,0
ohne		Erstellt	01.04.2026	L. Umanska		
AS		Geprüft	01.04.2026	M. Härting		
		Freigegeben	01.04.2026	C. McKendry		
		Datum	Name			
		de	297 x 590			
Anlage:		Plan-Nr.:				
3.03.4.13		AS_EA_KKDB_US_004_A		A		
Zusätzliche Weichenverbindung Köln-Dellbrück EWHA W1 Bf Köln-Dellbrück Übersichtsschaltplan KV EWHA W1 Neubau						