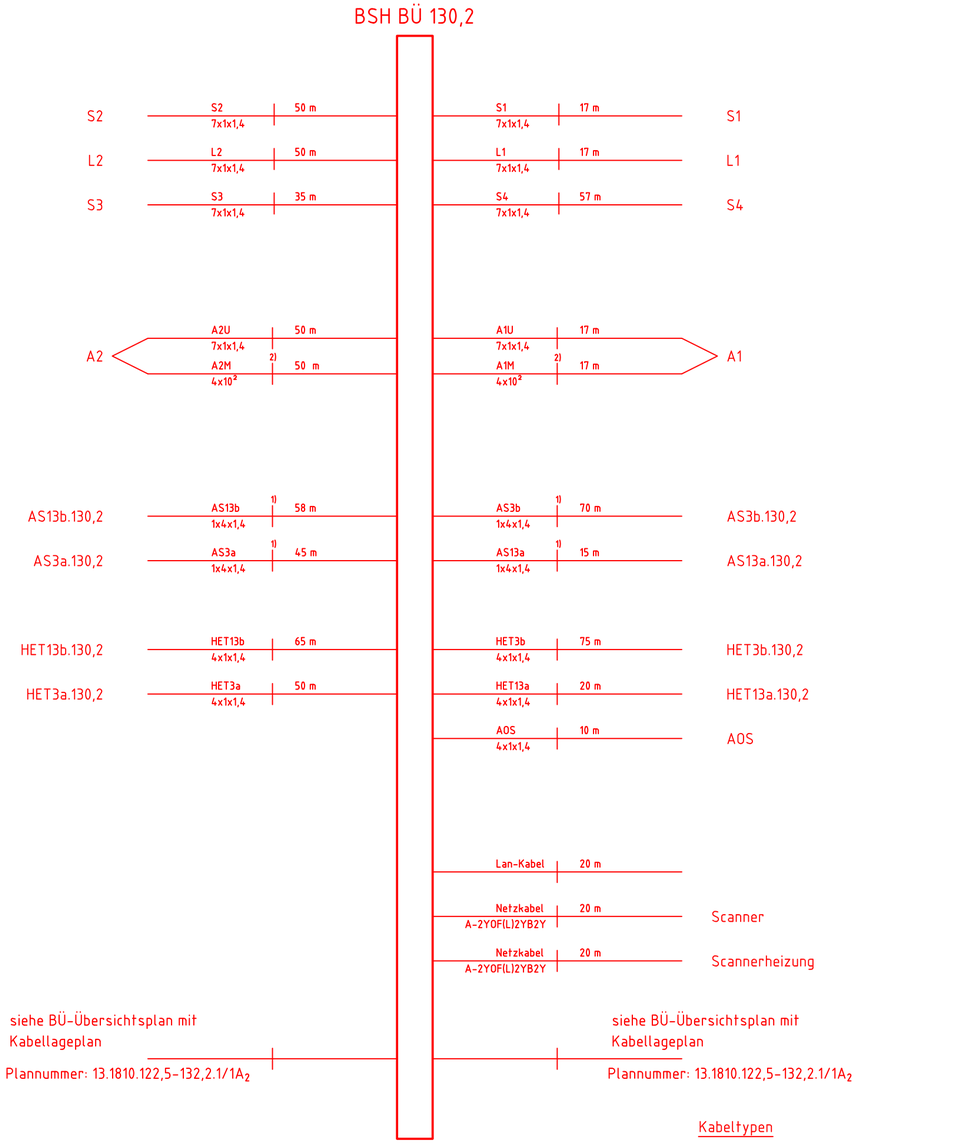

Kabeltypen

ohne Kennzeichen: A-2YOF(L)2YB2Y
1) A-2Y(L)2YB2Y
2) NYCWY

Bemerkungen

Einbauhinweise für Ausschaltsensor AZSB 300

	Anzahl der Schwellenfächer	Länge [m]
①	mit Auto-HET ≥17	≥11,00

-- Abstand der Ausschaltsensoren unabhängig von der Breite des BÜ ≥30 m

-- Sternviererverseiltes Kabel 3x4x1.4
Kabeltyp: A-2Y(L)2YB2Y

Lichtzeichen
Die Länge eines CAN-Busses darf maximal 1200m betragen.

Parameter zur Ermittlung der max. Stellentfernung.

Aderquerschnitt	36V	
	1 LZA *)	2 LZA *)
1,5mm²	800m	400m
2,5mm²	1330m	665m

*) gleichzeitig an einer Zuleitung betriebene Lichtzeichen-Ansteuerungen (LZA).

Alle Lichtzeichen mit LED

-- Starkstromkabel für Schrankenantriebe (HSM10E)

Kabellänge [m]	Durchmesser	Kabeltyp
≤ 70	6 qmm	NYCWY
> 70 - 100	10 qmm	
> 100 - 170	16 qmm	

Alle Maße örtlich ausmessen und eintragen

Pilotprojekt ESTW Harz-Weser
Projektabschnitt Südharz

DB Engineering & Consulting GmbH
Caroline-Michaelis-Straße 5-11
10115 Berlin

Index	Änderung	Bear./Dat	Intern Geprüft	Planungs-leiter
01	Neubau BÜ 130,2	Völker 15.11.23	M. Schröder 15.11.23	Schaller 15.11.23

Ausführungs-planung

im Auftrag von DB InfraGO
Anlagenplanung Regionalnetze
30173 Hannover

Ausgabe	01.01	01.02	01.03
Datum	08.12.16	11.09.20	15.11.23

Zugs.-Nr: 1810.130,2.23/02 — 01.03

EPLASS-Dok.Nr.: SH_P1_SI_Z_KU_1810_130-277_01 - c ; aktueller Status: 03 Plankoord. AG - Prüfung und Verteilung

DB InfraGO
Anlagenplanung Regionalnetze
Lindemannallee 3
30173 Hannover

Ersatz für:			Ersatz durch:					
01.01	01.02	01.03						
08.12.16	11.09.20	15.11.23						

Plannummer: 1810.130,2.23/02

Index		Bearb./Dat.	Gepr./Dat.	Abnah./Dat.	Übern./Dat.
01	Neubau BÜ 130,2	Schröder 12/16			

Maßstab ohne
Koordinaten-/Höhensystem DB_REF DHHN92

Erstellt:	08.12.2016	Schröder
Geprüft:		
Freigegeben:		
Datum	Name	

DB Engineering & Consulting GmbH
Caroline-Michaelis-Straße 5-11
10115 Berlin

BUES 2000 - LzV-ÜS (GFR)

Bü-Nr.:130,2
Northeim (Han) - Nordhausen, W 357 (1810) km: 130,277
Bemerkungen zum Kreuzungsplan

SH_P1_SI_Z_KU_1810_130-277_00-c
Zeichnungsnummer

01.03 Index

2+ Blattnummer