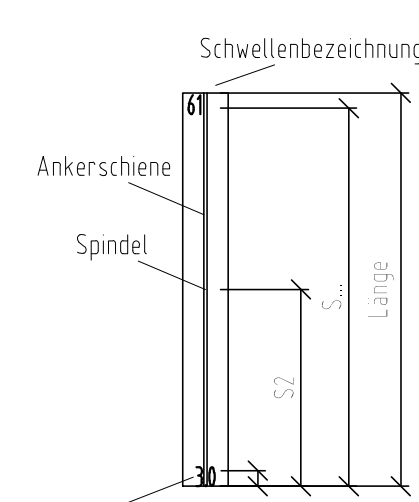


SCHWELLENKOORDINATEN DER SCHWELLEN MIT DURCHGEHENDER ANKERSCHIENE / MAXIMALE LÄNGE 35 m

Nr.	Stück	Länge	S1	S2	S3	S4
166, 167	2	2300	850	1500		
41 - 54, 116 - 131	31	2500	100	2400		
54 - 60, 132 - 138, 150, 151	14	2600	100	2500		
61, 62, 63, 139, 140, 141, 160	7	2700	100	2600		
64, 65, 142, 161	4	2800	100	2700		
66, 143, 152, 155, 159	5	2900	100	2800		
67, 144	2	3000	100	1500	2900	
68, 145, 162	3	3100	100	1550	3000	
69, 146	2	3200	100	1600	3100	
153, 154	2	3200	100	1700	3100	
70, 147	2	3300	100	900	2400	3200
158	1	3300	100	900	2400	3200
71, 148	2	3500	100	1100	2500	3400

Detail Betonweichenschwelle

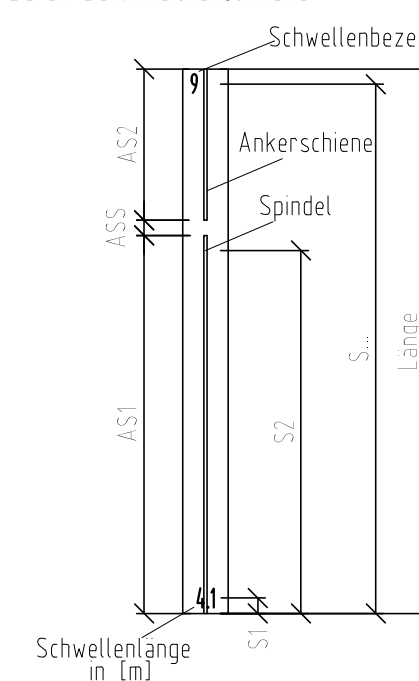


SCHWELLENKOORDINATEN DER SCHWELLEN MIT UNTERBROCHENER ANKERSCHIENE / MAXIMALE LÄNGE 4,7 m

Nr.	Stück	Länge	AS1	AS2	ASS	S1	S2	S3	S4
163	1	3600	900	2600	100	100	1100	2600	3500
72, 157	2	3700	1000	2600	100	100	1200	2500	3600
149	1	3700	1100	2500	100	100	1300	2500	3600
73	1	3900	1100	2700	100	100	1200	2500	3800
156	1	4000	1000	2900	100	100	1200	2800	3900
164	1	4000	1100	2800	100	100	1300	2700	3900
74	1	4100	1100	2900	100	100	1300	2900	4000
75	1	4300	1100	3100	100	100	1300	3100	4200
165	1	4400	1100	3200	100	100	1300	3100	4300

AS = Länge Ankerschiene
ASS = Abstand zwischen Ankerschienen
S = Position Spindel

Detail Betonweichenschwelle



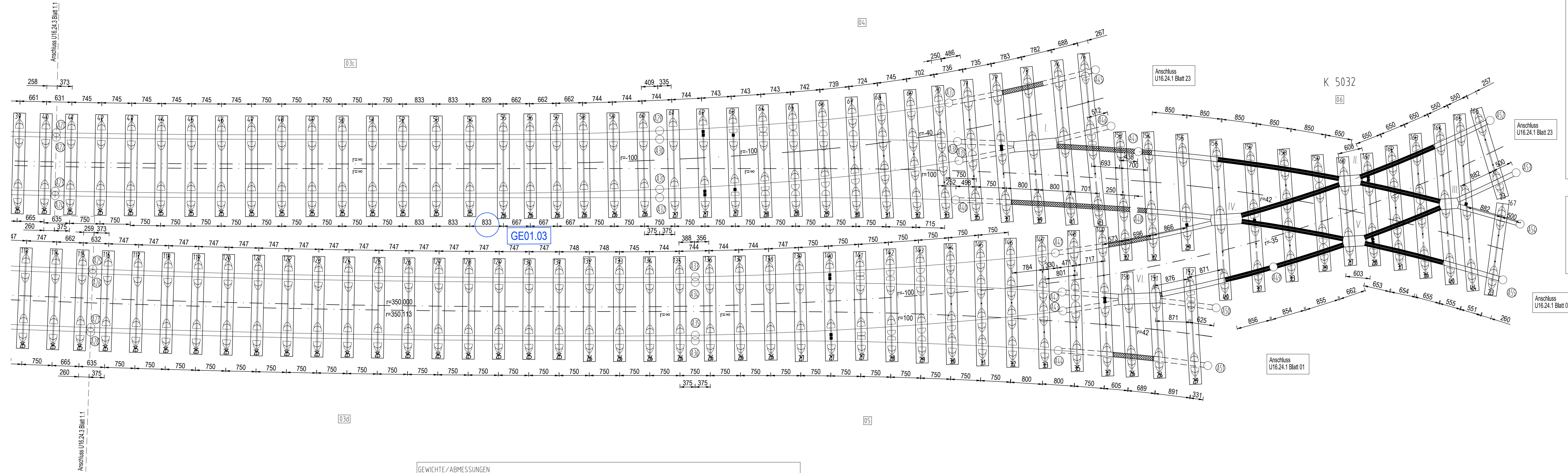
KLEINEISENMATERIAL FÜR FF-SCHWELLEN mit Ankerschienen

Bezeichnung	Stück
Verstellbare Platte	443
Verstellbare Platte, verkürzt	15
Iso-Klemme h = 35 mm	21
Uls 23	479
Hakenkopfschraube M20x80	1
Hakenkopfschraube M20x100	2
Hakenkopfschraube M20x100	3
Hakenkopfschraube M20x125	4
Anreterungsplatte	413
Uls 21	413
Doppelkerbzahnschraube M20x60	1
Doppelkerbzahnschraube M20x80	3
Spannklemme	458
Isolierclip	458
selbstsichernde Mutter	892
Zwischenlage 148x160x10	0
Zwischenlage 400x160x10	5
Zwischenlage 500x160x10	5
Spindel inkl. Fußplatte 150x150x10	7
Spindel	218

Bezeichnung	Stück
Zwischenlage 261x160x10	64
Distanzstück 45 x 10 x 10	64
Sechskantschraube M22 x 160	64
Mutter M22	64
Nordlock DNL22	128

- außerhalb der Zv
- für Stellvorrichtung
- für Zv
- für Zv in Höhe Stellvorrichtung (Schwellen 3e, 4e, 5e, 6e, 2m, 3m)
- entsprechend Schienenauflegebreite passend zuschneiden
- Bei Einbau einer Unterschoftermatte zusätzlich Fußplatte mit Elastomerplatte pro Spindel erforderlich.

- 110 m Schienenfussunterlage, 150 mm breit, 16 mm stark
- 3 m Schienenfussunterlage, 260 mm breit, 16 mm stark
- 49 m Schienenfussunterlage, 520 mm breit, 11 mm stark



GEWICHTE/ABMESSUNGEN			
Baugruppe	Länge [m] x Breite [m]	Gewicht gesamt [kg]	Bemerkungen
03) Gleisjoche: Zwillingsschiene	9,1 x 2,6	7650	jeweils, bei Bedarf
04) ZvS + Hz I	11,9 x 3,8	6800	Schwellen 73, 74, 75 lose
05) ZvS + Hz VI	14,4 x 3,8	8300	Schwelle 149 lose
06) K5032	14,0 x 4,0	6450	Schwellen 153, 156, 157, 164, 165, 166, 167 lose

LEGENDE

- Baustellenstoß
- Werkstattstoß
- Nummer des Anlagenstoßes
- Nummer des Schweißstoßes zwischen Block / Anschweißchiene
- Gitterträger - Weichenschwelle mit Ankerschiene GWS 05-AS
- Iso-Klemme
- Verstellbare Platte
- Anreterungsplatte
- Verstellbare Platte, verkürzt
- Gleiskasten

BEMERKUNGEN

Zum Einsatz kommen Gitterträger-Weichenschwellen GWS 05-AS-DVB mit Ankerschiene sowie die entsprechenden Schienenbefestigungsmittel. Für jede Schwelle werden mindestens zwei Spindeln benötigt. Alle in den Tabellen aufgeführten Bohrungen in den Ankerschienen werden für Spindeln benötigt. Korrosionsschutzanstrich ist an den Schienenbefestigungsmitteln und Gleiskasten vorzusehen.

Nr.	Datum	Name	Änderung
		Dresdner Verkehrsbetriebe AG Unternehmensbereich Infrastruktur Abteilung Planung und Bau Tel.: 0351 / 857-2100	Postanschrift: Trachenbergerstraße 40 01129 Dresden
Bauvorhaben/Projekt			Planungsphase
Campuslinie Teilabschnitt 1.2 Nossener Brücke / Nürnberger Straße			Ausführungsplanung
Planbezeichnung			Auftragsnummer
ZA W 32 / W 1274 / K 5032 K5032 Unterschwellungsplan Teil 2			00 35 19 91
			Vermessungsgrundlage
Bearbeiter / Datum	Gruppenleiter / Datum	Als Ausführungsplanung gekennzeichnet Dresdner Verkehrsbetriebe AG Dresden,	Maßstab 1:50 (1350 x 297 mm)
Kind	21. Januar 2026		Koord.-syst. Gauß-Krüger Zone 5 Höhenysst. DINN2016 Projektzeichnungsnummer 16.24.3 Blatt 1.2