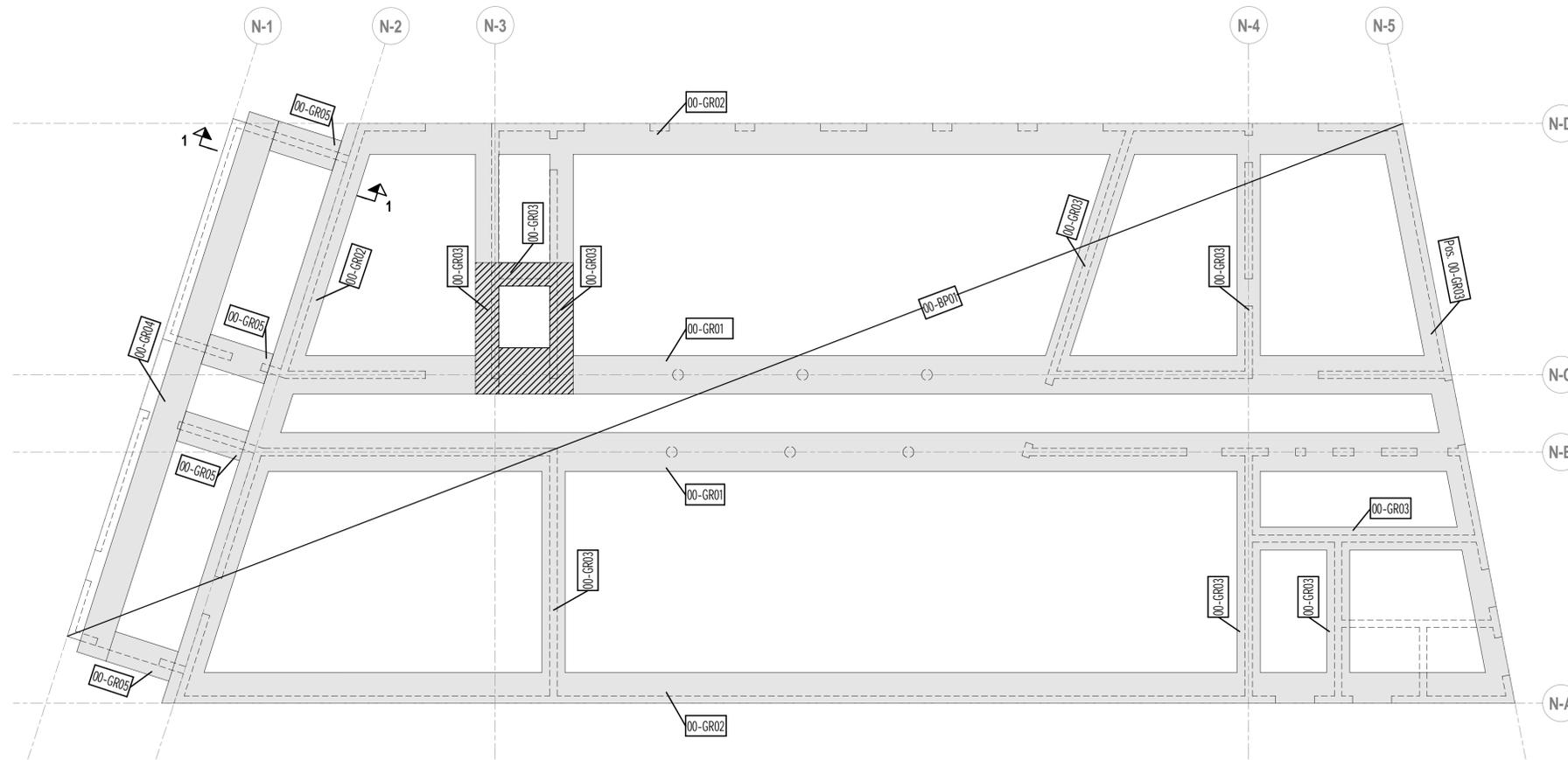


Grundriss Positionsübersicht - Gründung | M 1 : 100



Hinweise Gründung:

- Das Streifenfundament entlang Achse N-1 neben den Bestandsfundamenten ist unbewehrt und kann im Pilger-schrittverfahren hergestellt werden gemäß DIN 4123.
- Die Streifenfundamente im Übergangsbereich zu den Bestandsfundamenten sind in einem Winkel von max. 30° gemäß DIN 4123 mit Füllbeton C30/37 abzutreten.
- Der Auffulboden ist im Bereich der Streifenfundamente zu entfernen und durch gut verdichtbares Material (Mineralgemisch oder gleichwertig) zu ersetzen (gemäß Angaben Baugrundgutachter).
- Es wird empfohlen einen geeigneten Lieferboden als Kontaktmaterial zu den Fundamenten anzuordnen um starken Betonangriff (XA2) zu vermeiden.
- Die Stb.-Bodenplatte ist als WU-Bauteil vorgesehen und ist unterseitig durch eine kapillarbrechende Schicht vor Betonangriff (XA2) zu schützen.
- Innerhalb des schraffierten Bereiches um die Aufzugsunterfahrt ist auch der bewehrte Querschnitt der Stb.-Fundamentbalken in C30/37 - WU auszuführen.

Positionsübersicht Gründung:

00-BP01	Stb.-Bodenplatte	h=25cm; Beton C30/37-WU; XC2-WF; B500B
00-GR01	Stb.-Fundamentbalken - Achse N-B / N-C	b/h=125/75cm; Beton C30/37(-WU); XC2-WF; B500B + b/h=125/50cm; Beton C30/37; X0-WF
00-GR02	Stb.-Fundamentbalken - Achse N-A / N-D / N-2	b/h=100/75cm; Beton C30/37; XC2-WF; B500B + b/h=100/50cm; Beton C30/37; X0-WF
00-GR03	Stb.-Fundamentbalken	b/h=75/75cm; Beton C30/37(-WU); XC2-WF; B500B + b/h=75/50cm; Beton C30/37; X0-WF
00-GR04	Streifenfundament - Achse N-1	b/h=100/40cm; Beton C30/37; X0-WF
00-GR05	Streifenfundament - Übergangsbereich	b/h=100/40cm; Beton C30/37; X0-WF b/h=100/100cm; Beton C30/37; X0-WF

Übersichtsplan

TWP_4_EOB_PP_GR_01

Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu prüfen. Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren. Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/oder erkennbaren Planungsfehlern. Planungsänderungen bleiben vorbehalten. Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben den allgemein anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers. Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen der Fachplaner.

Index	Datum	Änderung	Bearbeiter

Freigabe Fachplaner	Freigabe Entwurfsverfasser	Freigabe Bauherr	Registrierungs-Nr. AG
Datum Unterschrift	Datum Unterschrift	Datum Unterschrift	

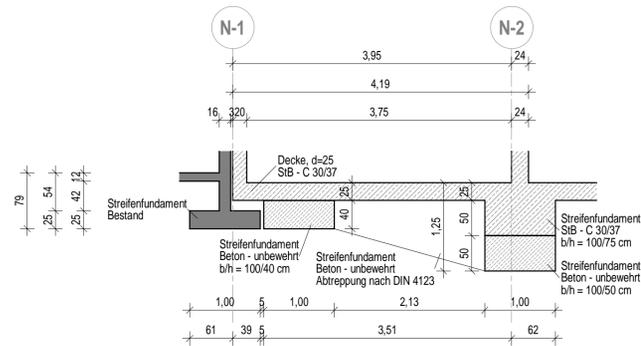
Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!

Bauherr (AG)	Stadt Brandis Markt 1-3 04821 Brandis	Auftrag-Nr. AG	
Vorhaben	Erweiterungsneubau Oberschule Brandis Poststraße 20 04821 Brandis	Auftrag-Nr. Fachplaner	L230502
Planbezeichnung	Positionsplan Gründung	Ersteller	JK
Entwurfsverfasser	S&P Ingenieure + Architekten Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau	Bearbeiter	JK
Fachplaner	S&P Tragwerksplanung Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau	Projektleiter	GK

HOAI-Leistungsbildphase	TWP
Erstelldatum	23.08.2024
Maßstab	1:100
Blaßgröße	841 x 594 m/cm
Einheiten	
Index	

Plan-Nr.: TWP_4_EOB_PP_GR_01

Schnitt 1-1 | M 1 : 50



Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. für dieses Vorhaben ausschließlich für die Bauleitung und die vorliegende Genehmigung gültig sind. Jede weitere Verwendung ist untersagt. Die Verantwortung für die Ausführung liegt bei dem Bauherrn. S&P Ingenieure + Architekten