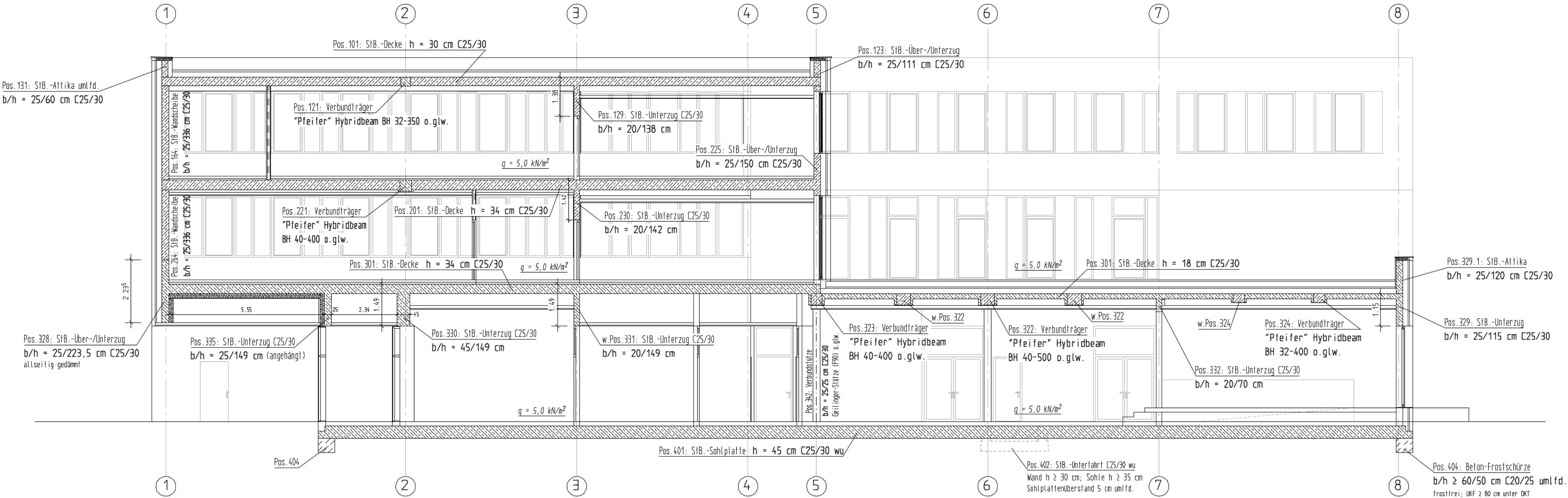


Schnitt 2-2



MATERIALANGABEN	
BAUSTAHL	S235, korrosionsgeschützt (in Außenbereichen feuerverzinkt)
BETONGÜTE	C25/30 und C25/30 wu im Gründungsbereich mit erhöhtem Wassereindringwiderstand gem. DIN 1045-2, Abs. 5.5.3 B 500 A/B
BETONSTAHL	
WANDAUFBAU	
Außenwände	11,5 cm Vormauerziegel VmZ 12-1,8-11a 2,0 cm Fingerspalt 18,0 cm Wärmedämmung (gem. Energieeinsparnachweis) 25,0 cm Stahlbetonwand C25/30
Innenwände	Stahlbetonwand C25/30
Treppenhauswände	Stahlbetonwand C25/30
Brandwände	Stahlbetonwand C25/30
Aufzugswände	Stahlbetonwand C25/30
BODENKENNWERTE	
Sohlplatte:	
BETTUNGSMODUL Rand (b = 2,0 m)	$k_s \leq 10000 \text{ kN/m}^3$
BETTUNGSMODUL Feld	$k_s \leq 5000 \text{ kN/m}^3$
Einzelfundament:	
ZUL.: BODENPRESSUNG	$\sigma_{zul.} = 300 \text{ kN/m}^2$
LASTANNAHMEN	
VERKEHRLAST	Eigengewicht, Schnee und Wind gem. DIN EN 1991/NA $q = 5,00 \text{ kN/m}^2$, für TGA $q = 5,00 \text{ kN/m}^2$, gemäß Richtlinie TWP $q = 5,00 \text{ kN/m}^2$, Treppen/Treppenhodesteie $q = 5,00 \text{ kN/m}^2$, Flure C3 $q = 5,00 \text{ kN/m}^2$, Dachterrasse $q = 6,00 \text{ kN/m}^2$, Bibliothek E1.2
BESONDERE BEMERKUNGEN siehe Plan PD 01 - PD 04	

Schnitt 1-1



Achtung : Positionspläne sind keine Ausführungspläne !			
ÄNDERUNGEN			
INDEX	DATUM	Anpassung an die aktuelle Planung	sf
a	15.04.2026		
23-1496-ALL-4-741_01_TW_PD-AA-001-01-P			
Positionsplan		Blatt-Nr. :	
Schnitte		P0 05a	
BAUWERK: Grundschule mit KiTa Bandwikerstraße 56-58, 22041 Hamburg		Auftr.-Nr. :	
BAUHERR: Freie und Hansestadt Hamburg, Finanzbehörde		25 064	
SBH Schulbau Hamburg		Maßstab:	
An der Stadthausbrücke 1, 20355 Hamburg		1:100	