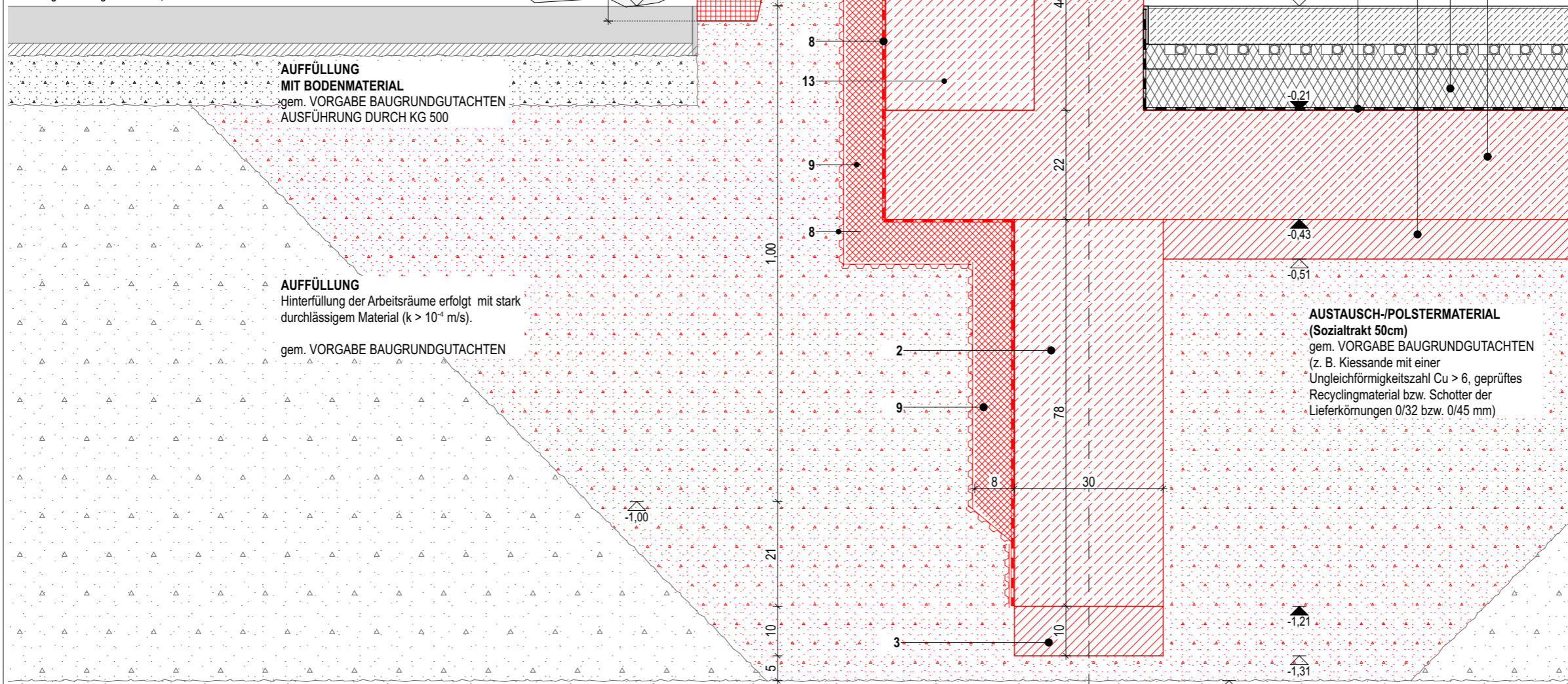


FUNDAMENT - SOZIALTRAKT / FENSTERGEWÄNDE

- 1 22 cm Stahlbetonwand gem. Angabe Statik **Fundament / Bodenplatte**
 - 2 b/h = 30/78 cm **Konstruktive Frostschürze** (unbewehrt)
 - 3 10 cm **Sauberkeitsschicht / Magerbeton**
 - 4 22cm Stahlbetonbodenplatte gem. Angabe Statik (30 cm überstehend im Bereich Auflager FT-Fenstergewand)
 - 5 - **Abdichtung innen** Bitumenbahn, Abdichtungs-klasse W1.1-E gemäß DIN 18533 (Leistung AN Estricharbeiten)
 - 6 8 cm **Sauberkeitsschicht / Magerbeton**
 - 7 10 cm **Sockeldämmung** WLK 035
- Außenwand**
- 8 - **Abdichtung außen**, Bitumenbahn, Abdichtungs-klasse W2.1-E gemäß DIN 18533, inkl. Noppenbahn
 - 9 8 cm **Perimeterdämmung** XPS, WLK 035, flächenbündig mit WDVS bis -30cm OK Gelände, bis -100cm OK Gelände umlaufend 8 cm
 - 10 **Wärmedämmplatte**, d=10cm, MW 035 WZ
 - 11 **Stahlbetonfertigteile**, SB3, Alle Kanten sind ohne weitere Angaben generell scharfkantig (≥ Radius 2mm) auszubilden, Fertigteile sind im Werk zu hydrophobieren
 - 12 **Schaumglas**, 80 mm, WLK 035, Leitfabrikat: Foamglas T4+ (> 600 kPa) o.g.lw.
 - 13 **Magerbetonaufkantung**, HxB = 44x30

Höhenbezug ± 0.00 m = 51,65 m über NNH = OKFF EG = GOK
 HGW gem. Bodengutachten + 34,5 m über NNH



AUFFÜLLUNG MIT BODENMATERIAL
 gem. VORGABE BAUGRUNDGUTACHTEN
 AUSFÜHRUNG DURCH KG 500

AUFFÜLLUNG
 Hinterfüllung der Arbeitsräume erfolgt mit stark durchlässigem Material ($k > 10^{-4}$ m/s).
 gem. VORGABE BAUGRUNDGUTACHTEN

AUSHUB (im Bereich Frostschürze)
 Entfernung der Geschiebeböden (max. -2,70m GOK) bis zu auftretenden Sandschichten (-1m bis -8m GOK). Hinterfüllung der Arbeitsräume erfolgt mit stark durchlässigem Material ($k > 10^{-4}$ m/s) um Wasserwegsamkeit in Sandschichten zu gewährleisten.
 gem. VORGABE BAUGRUNDGUTACHTEN

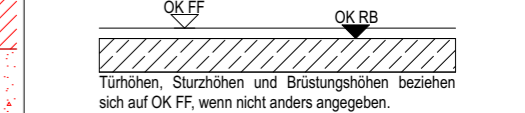
UK Aushub -1,36
 bei geringer Schichtmächtigkeit
 Austausch-/Gründungspolster erforderlich
 ≥ 0,50 gem. Baugrundgutachten

LEGENDE MATERIALBEZEICHNUNG

- Bauteile aus Stahlbeton, Sichtbeton - Beton vgl. Schal- und Bewehrungspläne Statik
- Betonfertigteile vgl. Schal- und Bewehrungspläne Statik
- Fundamente aus unbewehrtem Beton vgl. Schal- und Bewehrungspläne Statik
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton doppelt beplankt
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton einseitig beplankt
- Wärmedämmung
- Putz
- Estrich
- Extensive Dachbegrünung

Höhenbezug ± 0.00 m = 51,65 m über NNH = OKFF EG

Index	Datum	Änderung	gezeichnet



Der Planinhalt stellt alle rohbaurelevanten Geometrien dar. Wand- und Deckendurchbrüche bis zu einer Größe von 20x20cm werden ggf. gebohrt. Alle Maße sind von der ausführenden Firma verantwortlich zu prüfen. Für die Richtigkeit und Einhaltung der Maße haftet der Unternehmer. Differenzen zu Angaben von Statiker und Projektanten sowie Plan- und Maßdifferenzen müssen vor der Ausführung mit den zuständigen Planern geklärt werden. Bedenken gegen die vorgesehene Konstruktion müssen den Architekten rechtzeitig mitgeteilt werden. Dieser Plan ist in Verbindung mit den Schal- und Bewehrungsplänen, Schacht- und Durchbruchplänen, Leerrohrplänen, den im Plan angegebenen Detailplänen, sowie der Planung der Halfeinbauteile vollständig. Mit der Ausführung übernimmt die ausführende Firma Haftung und Gewährleistung in vollem Umfang.

Der Plan dient als Anlage zum Leistungsverzeichnis. Darüber hinaus stellt der Plan informativ Leistungen anderer AN dar.

ABGESTIMMT MIT PLANUNGSBEZUGEN						
ARCHITEKT	STRUKT	ING-BAU	ELEKTRO	MED/LABOR	HAUPTZIS	PLS

LEGENDE SCHIFFT / BAUWERK:
ARNDT GYMNASIUM
 Königin-Luise-Str. 80-84, 14195 Berlin

MASSNAHME
NEUBAU EINER ZWEIFELDSPORTHALLE

PLANINHALT
 Auflager FT-Fenstergewand

GENOSSE	MASSSTAB	FORMAT
	1:10	A3
PLANSITZ	PLANDATUM	BEARBEITUNG
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	28.10.2025	00

UNTERSCHRIFT	
DATUM	

PLANNUMMER
02_006_DET_00
VSE_PLANKAMMER_PLANNUMMER