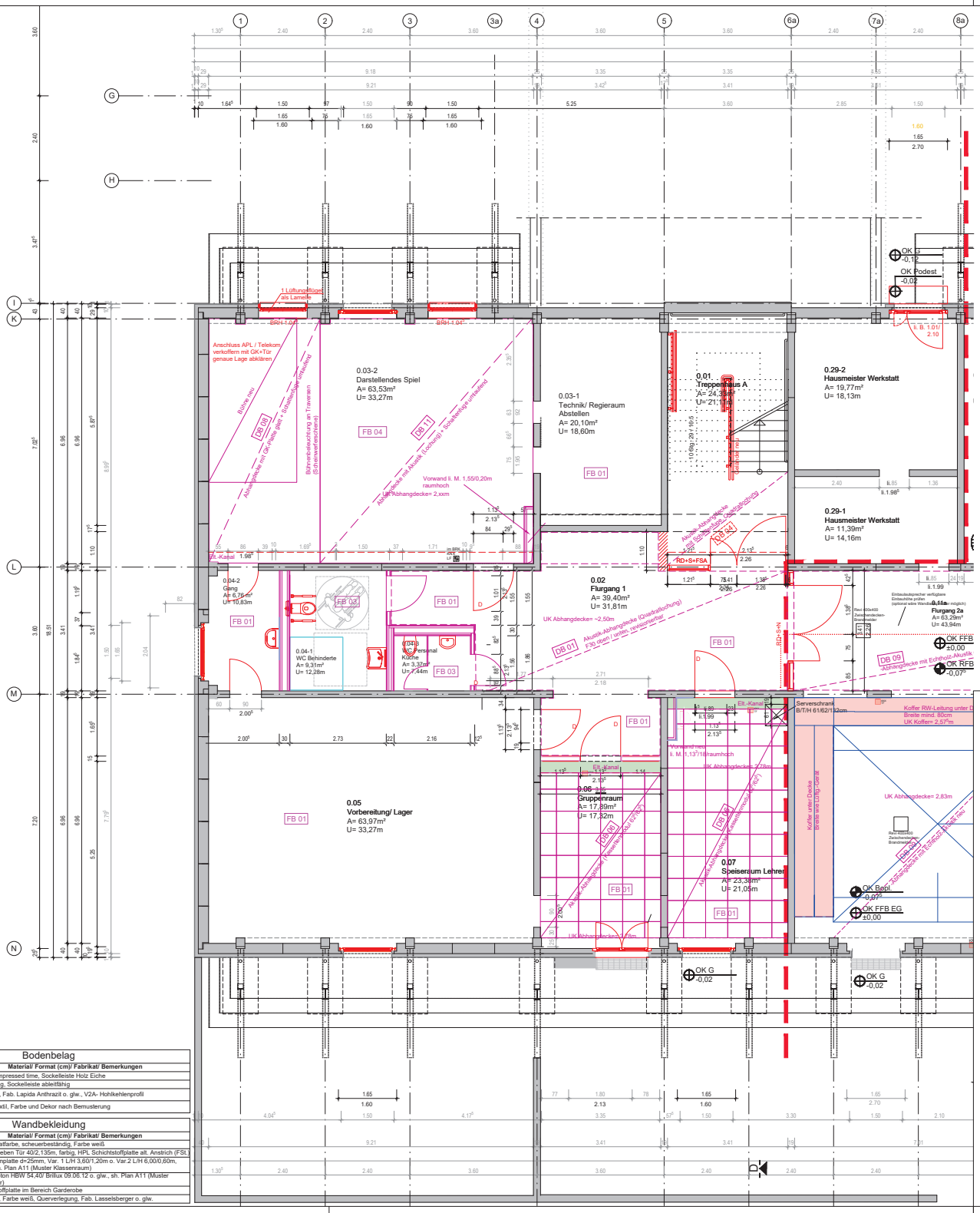

Deckenbekleidung

Abkürz. Bekleidg.	Material/ Format (cm)/ Fabrikat/ Bemerkungen
DB 01	- Abhangdecke F30 oben und unten; Akustik-Elemente, Quadratlochung, li. RH 2,50m, revisionierbar, inkl. Unterkonstruktion Elementenmaße L/B/H 2,00m/396mm/65mm - beidseitig F30 Verkofferung li.Öffng. 67°/15cm, 2x 12,5mm GK-Platte
DB 02	Anstrich, Silikatfarbe, weiß
DB 03	Abhangdecke als Deckensegel; Akustik-Designplatten; li. RH 2,78m; Anstrich Silikatfarbe, farbig, in Abstimmung BH (sh. Detail D1)
DB 04	Abhangdecke mit Schattenfuge; Akustik-Designplatte (Quadratlochung) auf Unterkonstruktion; li. RH 2,70 bis 2,80m; nach Vorgabe Fachplaner Elt.
DB 05	GK-Abhangdecke mit Schattenfuge; 2x12,5mm GK-Platte glatt; feuchtraumgeeignet; li. RH 2,70m; Anstrich Silikatfarbe, farbig
DB 06	Akustik-Abhangdecke, Kasselleneleemente, Modulmaß 62°/62° auf Unterkonstruktion; li. RH 2,78m; Bemusterung durch Bauherr
DB 07	12cm Innendämmung als kapillaraktives System + Akustikputzsystem (oberflächenfertig beschichtet) z.B. StoSilent board 46mm oder glw.
DB 08	GK-Abhangdecke mit Schattenfuge; 2x12,5mm GK-Platte glatt, li. RH 2,78m Anstrich Silikatfarbe
DB 09	Akustik-Abhangdecke mit Schattenfuge; 1x15mm GK-Platte gelocht; li. RH 2,78m; Anstrich Silikatfarbe

Statik/ Ausführung: Pahn Ingenieure GmbH

Energetische Gebäudeplanung/ Akustik: GWJ Ingenieurgesellschaft für Bauphysik GbR

HLS: AHS Ingenieurgesellschaft mbH

Elektroplanung: PLE Ingenieurbüro für Brandschutz und Elektroplanung

ACHTUNG!
Alle Maße sind vor Baubeginn zu prüfen.
Bei Unstimmigkeiten ist unverzüglich mit dem Planer Rücksprache zu halten.

Alle Zeichnungen gelten nur in Verbindung mit der Statik und den Ausführungsplänen vom Ingenieurbüro Pahn Ingenieure GmbH sowie dem Nachweis der energetischen Gebäudeplanung vom Ingenieurbüro GWJ Ingenieurgesellschaft für Bauphysik GbR.

Alle statisch relevanten Einbauteile sind der Planung vom Ingenieurbüro Pahn Ingenieure GmbH zu entnehmen.

Stahlbetonfertigteilelemente	Wände Neu/ Öffnung schließen (Mauerwerk)
WDVS, Sto, d= 8,0cm WLG 040	Neubau (Fenster, Türen, Trockenbau etc.)
Glasfassade, U-Wert 2,1W/(m²K)	Wandfliesen h~1,27 m

Abkürzungen

BD	Bodendurchbruch	OK Bopl.	Oberkante Bodenplatte
BRH	Brüstungshöhe	OK FFB	Oberkante Fertigfußboden
OK FB	Oberkante Fensterbank	OK RD	Oberkante Rohdecke
DD	Deckendurchbruch	RF	Regenfallrohr
DN	Durchmesser Nennweite	UZ	Unterzug
DÜ	Dachüberstand	UD	Unterdecke
FB	Fußbodenaufbau	UK FD	Unterkante Fertigdecke
HZK	Heizkörper	UK RD	Unterkante Rohdecke
LH	Lichte Höhe	UK Sturz	Unterkante Sturz
NF	Nettofläche	WD	Wanddurchbruch
OK G	Oberkante Gelände		Fertigmaß Höhe / Rohbaumaß

Brandschutz

D	dichtschließend	fh+D	feuerhemmend + dichtschließend
D+S	dicht- und selbstschließend	fh+RD+S	feuerhemmend + rauchdicht + selbstschließend
N	nichtabsperrbar	RD+S+N	rauchdicht + selbstschließend + nicht absperrbar
PS	Panikschloss	FSA	Feststellanlage

Abhangdecke Höhe 20cm (außer Flure)!

Alle Maße sind am Bau vor Fertigung vor Ort zu prüfen!

Zeichnung gilt nur in Verbindung mit den Statikplänen!

Index	Datum	Änderungsumfang mit kurzer Beschreibung

Planerst.	LP	Gewerk	BA	Bauteil	Darstellung	Geschoss	fld. Nummer	Index
	5	Rohbau	3.BA	Schule	GR	EG	R 001	00

Bauwerksübersicht:

OKFFB EG Schulgebäude = ±0.00 = 99,84 ü. HN OK FFB EG Turnhalle = 99,839 ü. HN

Flur-Nr.: 19, Flurstück: 789 Gemarkung: Senftenberg

Projekt:
Sanierung und Modernisierung der Gebäude des Friedrich-Engels-Gymnasiums
Fischreiherstraße 14 in 01968 Senftenberg

Bauherr:
Landkreis Oberspreewald-Lausitz
Bau- und Hauptamt
Am Schießplatz 7
01968 Hörlitz
Tel.: 03573 - 870 5527
heike-kuka@osl-online.de
Projektverantwortliche: Frau Kuka

Entwurfsverfasser:

Planinhalt:
Grundriss Erdgeschoss 3. Bauabschnitt Schulgebäude
Leistungsphase 5 Ausführung Abbruch

Maßstab: 1:50

Dateiname: BiKo_LP5 Gym SFB GR EG-Ref.dwg

Bezugspläne / externe Referenz:

Planformat	Grundlage Bestand	Erstellungs/ Änderungsdatum
765 x 690	Bestandsunterlagen durch den Auftraggeber LRA OSL (Architekturbüro Joswig/ Kaluza - Senftenberg)	06.10.2025

Bodenbelag

Abkürz. Belag	Material/ Format (cm)/ Fabrikat/ Bemerkungen
FB 01	Lino 5225 compressed time, Sockelleiste Holz Eiche
FB 02	Lino ableitfähig, Sockelleiste ableitfähig
FB 03	Fliesen 30/60, Fab. Lapida Anthrazit o. glw., V2A- Hohlkehlenprofil
FB 04	Kugelgarn-Textil, Farbe und Dekor nach Bemusterung

Wandbekleidung

Abkürz. Bekleidg.	Material/ Format (cm)/ Fabrikat/ Bemerkungen
WB 01	Anstrich, Silikatfarbe, scheuerbeständig, Farbe weiß
WB 02	Farbstreifen neben Tür 40/2,135m, farbig, HPL Schichtstoffplatte alt. Anstrich (FSL)
WB 03	Akustik-Designplatte d=25mm, Var. 1 L/H 3,60/1,20m o. Var.2 L/H 6,00/0,60m, Farbe weiß, sh. Plan A11 (Muster Klassenraum)
WB 04	Anstrich, Farbton HBW 54.40/ Brillux 09.06.12 o. glw., sh. Plan A11 (Muster Klassenzimmer)
WB 05	HPL Schichtstoffplatte im Bereich Garderobe
WB 06	Fliesen 25/40, Farbe weiß, Querverlegung, Fab. Lasselsberger o. glw.