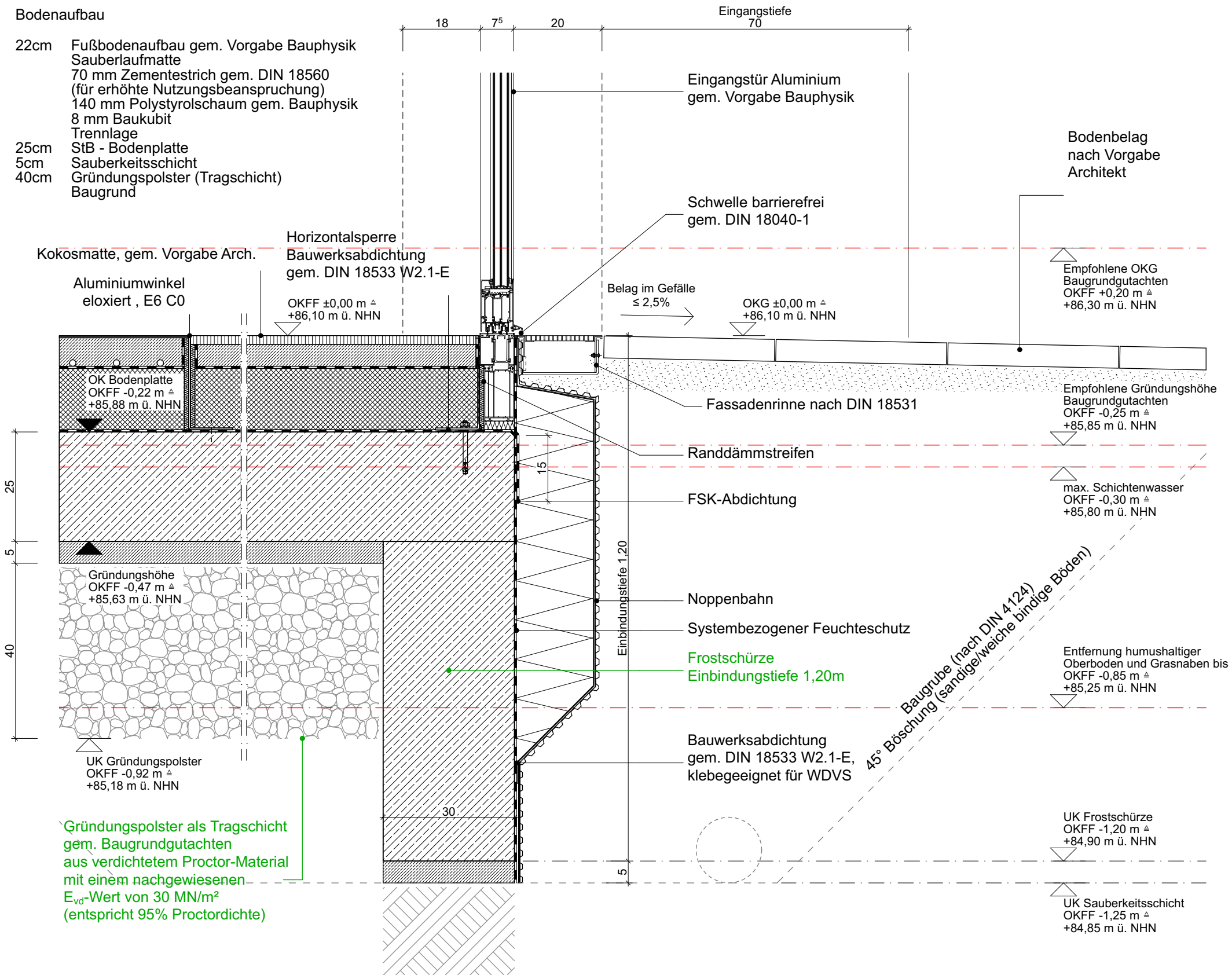


Bodenaufbau

- 22cm Fußbodenaufbau gem. Vorgabe Bauphysik
Sauberlaufmatte
70 mm Zementestrich gem. DIN 18560
(für erhöhte Nutzungsbeanspruchung)
140 mm Polystyrolschaum gem. Bauphysik
8 mm Baukubit
Trennlage
25cm StB - Bodenplatte
5cm Sauberkeitsschicht
40cm Gründungspolster (Tragschicht)
Baugrund



Gründungspolster als Tragschicht
gem. Baugrundgutachten
aus verdichtetem Proctor-Material
mit einem nachgewiesenen
 E_{vd} -Wert von 30 MN/m²
(entspricht 95% Proctordichte)

Frostschräge

umlaufende Frostschräge
Einbindungstiefe 1,20m
Sauberkeitsschicht 5cm

Empfehlungen Bodengutachten:

Baustart erst nach längerer Trockenphase
Abstimmung mit ausführender Baufirma
erforderlich

Drainage

Drainage nach Abstimmung mit Bodengutachter
Anschluss Entwässerung an die Ringentwässerung
des Bestandsgebäudes

Index-N°	Datum	Änderungsinhalt	Gez.
01	20.01.2026	Planerstellung LPH5	PM
00	14.01.2026	Digitalisierung Planstand LPH4	JW/PM
ANMERKUNGEN Wenn nicht gesondert angegeben, entsprechen Ausführung und Maße dem Bestandszustand.			
LEGENDE			
BAUVORHABEN Mehrzweckgebäude Hort des Schulzweckverbands der Grundschule auf der Höhe			
ANSCHRIFT Tuchener Weg 2 16259 Heckelberg-Brunow			
BAUHERR Schulzweckverband "Auf der Höhe" vertr. durch Amt Falkenberg-Höhe Karl-Marx-Straße 2 16259 Falkenberg			
ARCHITEKT DUKTUS STUDIO Thomas Buser Johanna Barthen Mariendorfer Weg 4 12051 Berlin Telefon 030 35131633 mail@studioduktus.de			
LEISTUNGSPHASE LPH 5			
PLANNAME Detail Eingang			
PLANNUMMER HEK_ARC_05_DET_RB_02_01			
INDEX 01	MASSSTAB 1:10	PLANFORMAT DIN A3 420 x 297 mm	

VORABZUG