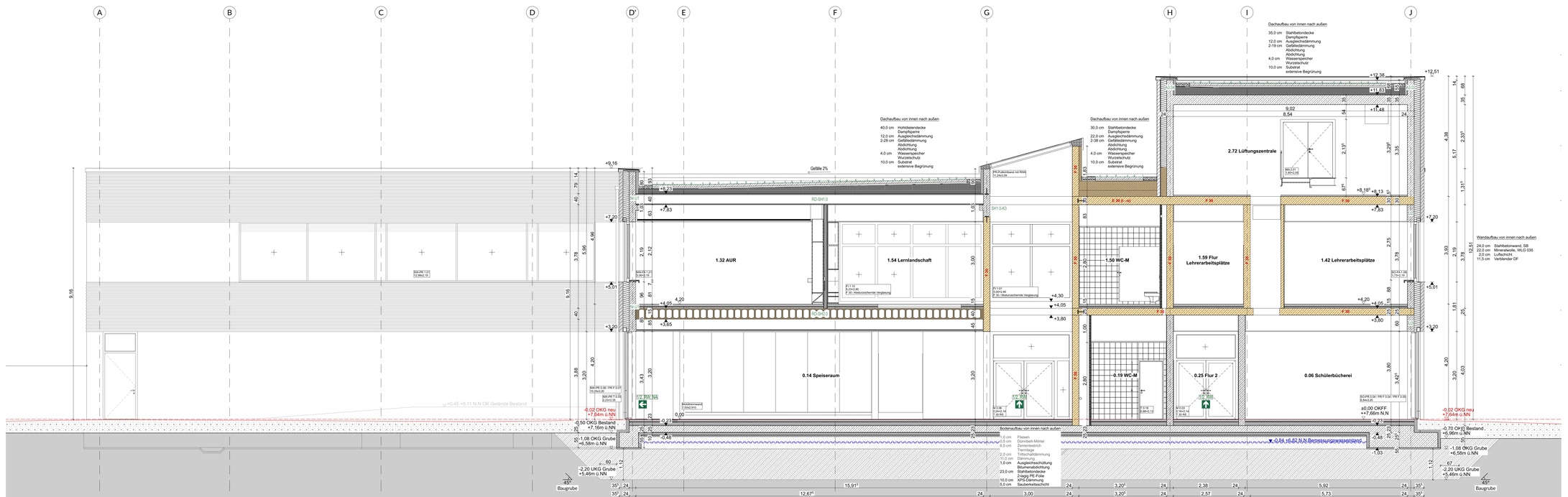
Dachaufbau von innen nach außen
40,0 cm Hohldeckendecke
Dampfsperre
12,0 cm Ausgleichsdämmung
2-38 cm Gefälledämmung
Abdichtung
Abdichtung
4,0 cm Wasserspeicher
Wurzelschutz
10,0 cm Substrat
extensive Begrünung
Dachaufbau von innen nach außen
30,0 cm Stahlbetondecke
Dampfsperre
22,0 cm Ausgleichsdämmung
Gefälledämmung
Abdichtung
4,0 cm Abdichtung
Wasserspeicher
Wurzelschutz
10,0 cm Substrat
extensive Begrünung
Dachaufbau von innen nach außen
30,0 cm Stahlbetondecke
Dampfsperre
12,0 cm Ausgleichsdämmung
2-19 cm Gefälledämmung
Abdichtung
Abdichtung
4,0 cm Wasserspeicher
Wurzelschutz
10,0 cm Substrat
extensive Begrünung
Wandaufbau von innen nach außen
24,0 cm Stahlbetonwand, SB
22,0 cm Mineralwolle, WLG 035
2,0 cm Luftschicht
11,5 cm Verblender DF
Gefälle 2%
Gefälle 2%
Bodenaufbau von innen nach außen
7,0 cm Fliesen
5,5 cm Zementestrich
6,5 cm Trennlage
2,2 cm Trittschalldämmung
11,0 cm Dämmung
1,0 cm Ausgleichsschüttung
Bitumenabdichtung
23,0 cm Stahlbetondecke
2-lagig PE-Folie
10,0 cm XPS-Dämmung
5,0 cm Sauberkeitsschicht
-0,84 +6,82 N.N Bemessungswasserstand
1.32 AUR
1.54 Lernlandschaft
0.14 Speiseraum
1.50 WC-M
0.19 WC-M
1.59 Flur Lehrerarbeitsplätze
0.25 Flur 2
2.72 Lüftungszentrale
1.42 Lehrerarbeitsplätze
0.06 Schülerbücherei
1.53 Technik 4
0.61 Geräteraum
0.50 Einfeldhalle
1.52 Technikraum 3
0.69 Turnschuhgang
0.68 Flur Turnhalle
1.35 Lager Mehrzweck
Wärmepumpe
-0,02 OKG neu
+7,84m ü.NN
-0,50 OKG Bestand
+7,16m ü.NN
-1,08 OKG Grube
+6,58m ü.NN
-2,20 UKG Grube
+5,46m ü.NN
-0,70 OKG Bestand
+6,96m ü.NN
Baugrube
Ausklinkung
0,7 – 1,5 m
±0,00 = +7,66 m üNN = OK FFB EG
Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Werkpläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners, sowie den Durchbruchsplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben. Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen. Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB, § 3.3).
Schnitt A-A
Schnitt B-B
Symbole Brandschutz
Druckknopfmelder
Ausblasestelle Rauchabsaugöffnung notwendiger Treppenraum
Hausalarm Amok
Feuerwehr-Schlüsseldepot
Blitzleuchte
Brandmeldezentrale
Feuerwehr-Information- und Bedienesystem
Mechanik Türschließer FH TB-Montage
Notausgang
Feuerlöscher
Konstruktion
BRH = Brüstungshöhe fertig Angabe ab OKFF bis UK Fensterbank
OK = Oberkante
UK = Unterkante
FF = Fertigfußboden
RD = Rohdecke
RW = Rohwand
WD = Wanddurchbruch
BS = Bodenschlitz
AHD = Abhangdecke
GK = Gipskartonbauplatten gem. DIN 18180
GKBI = Gipskartonbauplatten imprägniert gem. DIN 18180
GKF = Gips-Feuerschutzplatten gem. DIN 18180
FS = Fensterstock
DF = Dehnfuge
RR = Regenfallrohr
UZ = Unterzug
HZK = Heizkörper
Brandschutz
RWA = Rauch-Wärme-Abzug
RM = Rauchmelder
WHY = Wandhydrant
FL = Feuerlöscher
BW = Brandwand
FWD = Feuerwiderstandsklasse und Dauer in Minuten gegen Feuer, nicht gegen Wärmestrahlung gem. DIN 4102-2
T30 = Feuerwiderstandsklasse Tür und Dauer in Minuten gem. DIN 4102-2
EI30 = (F30) Brandschutzverglasung und Dauer in Minuten gegen Feuer, nicht gegen Wärmestrahlung gem. DIN 4102-2
RS = Rauchschutztür
= Deckendurchbruch Deckenrandbohrung
= Bodendurchbruch Bodenrandbohrung
Raumstempel
Raumnr.
Raumbezeichnung
F: = Fläche
U: = Umfang
RH LL: = Raumhöhe im Lichten
B: = Bodenbelag
D: = Deckenbelag
Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Werkpläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners, sowie den Durchbruchsplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben. Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen. Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB, § 3.3).
± 0,00 = +7,66 m üNN = OK FFB EG
Legende
Kalksandstein
Stahlbeton
Holz
Stahl, Metall
Estrich
Mineralwolle-dämmung
Sperrholz
Holzwolle-Leichtbauplatten
Trockenbau wand
Stahlbeton-Fertigteil
Ziegel Sichtmauerwerk
Putz
WU-Beton
EPS-/XPS-Dämmung / Perimeterdämmung
Wand mit gleitendem Deckenanschluss
REI/EI 30 (F30) tragendes/nicht tragendes Bauteil
Sichtbetonanforderung
Index Datum Änderungen/Ergänzungen Name
Bauvorhaben:
Erweiterung Grundschule Am Grünen Kamp
Am Grünen Kamp 25 27749 Delmenhorst
Bauherr:
Stadt Delmenhorst
Die Oberbürgermeisterin
Fachbereich 60 - Gebäudemanagement
Architekt:
Leistungsphase:
LP 6 Ausschreibung
VORABZUG
Planinhalt:
Schnitt A-A / Schnitt B-B
Plan / Datein.: 06.02.1
Erstellungsdatum: 19.08.25
Bearbeiter:
Status:
Projektnr.: P22-04
Index:
Maßstab: 1:50
Geprüft von: