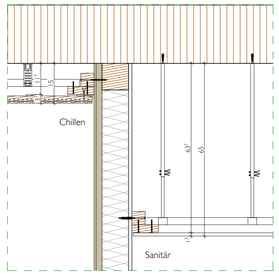
Abhangdecke: Gipsfaserplatte Sanitär OG

22,0 cm **Brettschichtholz (BSH) Elementdecke (R30)**

63,75 cm Abgehängte Decke mit Holz-Unterkonstruktion (Kreuzlattung) mit Nonius Profilen abgehängt

1,25 cm Gipsfaserplatte z.B. Fa. fermacell, gespachtelt und gestrichen, Farbton Grün analog zur Fliese n. A. Architektur

65,0 cm



D1 Deckenaufbau Gipsplatte Sanitär (D6408/6700L)

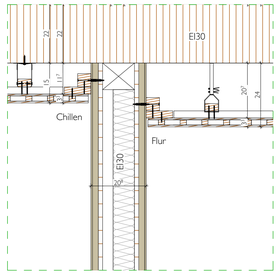
Deckenbekleidung: Lignotrend OG

22,0 cm **Brettschichtholz (BSH) Elementdecke (R30)**

11,7 cm Abgehängte Decke mit Holz-Unterkonstruktion (Kreuzlattung), mit Direktabhängern für Holz

3,3 cm Akustikdecke z.B. Ligno Akustik (Holz)

15,0 cm **in 13. Klasse u. Teilungsraum: αw = 0,9 gem. Raumakustik**



D2 Deckenaufbau Lignotrend Chillen/ Flur (D6700L)

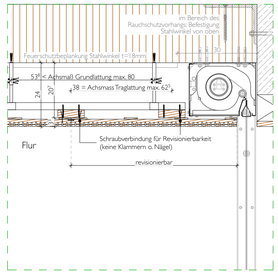
Deckenbekleidung: Lignotrend Flur OG

22,0 cm **Brettschichtholz (BSH) Elementdecke (R30)**

20,7 cm Abgehängte Decke mit Holz-Unterkonstruktion, Achsmaß Grundlattung < 80cm, Achsmaß Traglattung = 62,5cm, mit Nonius Profilen abgehängt

3,3 cm Akustikdecke z.B. Ligno Akustik (Holz)

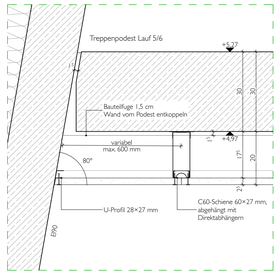
24,0 cm



D3 Deckenaufbau Lignotrend Flur OG/ Rauchschutzvorhang (D6700L)

Deckenbekleidung: Holzwolleleichtbauplatte TRH

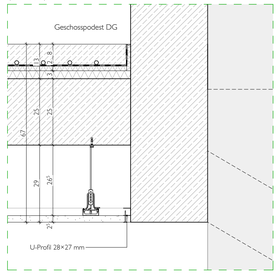
variiert 2,5 cm Metall-Unterkonstruktion, nicht brennbar nicht-brennbare Holzwolleleichtbauplatten, akustisch wirksam, ultrafeine Struktur: Faserbreite 1mm, Farbe: Natur hell, z.B. Fa. Troldtekt Akustik o. glw.



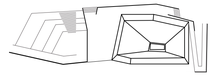
D4 Deckenaufbau TRH Treppenpodest Lauf 5 u. 6/ Holzwolleplatten (D1700H)

Deckenbekleidung: Holzwolleleichtbauplatte TRH

variiert 2,5 cm Metall-Unterkonstruktion, nicht brennbar nicht-brennbare Holzwolleleichtbauplatten, akustisch wirksam, ultrafeine Struktur: Faserbreite 1mm, Farbe: Natur hell, z.B. Fa. Troldtekt Akustik o. glw.



D5 Deckenaufbau TRH Geschosspodest/ Holzwolleplatten (D1700H)



MATERIALBELEGUNG

Brettsperrholz-Akustikelement

LIGNO Akustik light, Weißtanne astrein economy, gebürstet und mit UV-Schutzlasur. Fa. Lignotrend
Plattenmaße: **62,5 x 292 x 3,3 cm** (Standardlänge)
Profilierung 20-4: 4mm Fuge, 20mm Leiste,
Befestigung geklammert in der Fuge
(35_33_a70g_625-20-4_WTE_gb_bsv)

Holzwolleleichtbauplatte

nicht-brennbare Holzwolleleichtbauplatten, akustisch wirksam, z.B. Fa. Troldtekt Akustik o. glw.
Plattenmaße: **60 x 120 x 2,5 cm**.
Kantenansicht: K0 - Gerade Kante, Befestigung mit Strukturschrauben, ultrafeine Struktur:: Faserbreite 1mm, Farbe: Natur hell

Treppenläufe mit 1,25m Breite:
Plattenmaße **60 x 240 x 2,5 cm**

LEGENDE

- Einbauleuchte, Trilux, Inplana C09, Ø 316mm
- Einbauleuchte Downlight, Mawa Wittenberg 4.0, Ø 93mm
- Einbauleuchtschiene, Led Luks ILO Recessed, 35/580mm
- Aufbauleuchtschiene, Led Luks ILO Ceiling, 35/846mm
- Pendelleuchte, Led Luks ILO Pendant, 846mm
- Pendelleuchte
- Sicherheitsleuchte
- Präsenzmelder UP 360°
- Brandmelder (BMA)
- Brandmelder Zwischendecke (BMA)
- Lüftungsauslass in Decke
- Max. Wärmemelder
- RZL-Unten, Bohrung 2x10mm
- RZL-Rechts, 2-seitig
- Kamera
- Lautsprecher für Wandeinbau
- Lautsprecher für Einbau in Decke
- Revisionsöffnung 40x40cm
- Verlauf Außenwand bei OKFF
- Rohdecke
- Deckenverkleidung: Holzwolleleichtbauplatte, akustisch wirksam
- Deckenverkleidung: Lignotrend LIGNO Akustik akustisch wirksam
- Abhangdecke: Lehmbauplatte + Lehmputz
- Beplankung Flur/ Drucker/IT DG: OSB-Platte, Lehmbauplatte + Lehmputz
- Abhangdecke Flur UG: Gipsfaserplatte, gespachtelt + gestrichen, weiss
- Abhangdecke Sanitär UG: Gipsfaserplatte, gespachtelt + gestrichen, blau n. A. Architektur
- Abhangdecke Sanitär EG: Gipsfaserplatte, gespachtelt + gestrichen, rot n. A. Architektur
- Abhangdecke Sanitär OG: Gipsfaserplatte, gespachtelt + gestrichen, grün n. A. Architektur
- Abhangdecke Sanitär DG: Gipsfaserplatte, gespachtelt + gestrichen, gelb n. A. Architektur

WAND	BODEN	DECKE
W1000_StB-/-/-/-	**B1418**_StB/Estrich auf DäU/Flügelglegl/staubb.Anstrich	**D1000**_StB/-/-/-/-
W1020_StB-/-/SB2/-	**B1518**_StB/Heizestrich auf DäU/Flügelglegl/staubb.Anstr.	**D1020**_StB/-/-/SB2/-
W1002_StB-/-/-/Fliesen	**B1502**_StB/Heizestrich auf DäU/-/Fliesen	**D1408**_StB/GFP/-/Spachtel
W1009_StB-/-/-/Putz	**B1505**_StB/Heizestrich auf DäU/-/Parkett	**D1700L**_StB/Akustikdecke Lignot./-/-
W2000_WU-StB/-/-/-	**B2008**_WU-StB/-/-/staubb.Anstrich	**D1700H**_StB/Akustikdecke Holzwolle/-/-
W2020_WU-StB-/-/SB2/-	**B2418**_WU-StB/Estrich/flügelglegl/staubb.Anstrich	**D3000**_Cobiax-StB/-/-/-
W2009_WU-StB/-/-/Putz	**B2405**_WU-StB/Estrich auf DäU/-/Parkett	**D3408**_Cobiax-StB/GFP/-/Spachtel
W4000_Mauerwerk KSi/-/-/-	**B2518**_WU-StB/Heize. auf DäU/flügelglegl/staubb. Anstr.	**D3700L**_Cobiax-StB/Akustikdecke Lignot./-/-
W4002_Mauerwerk KSi/-/-/Fliesen	**B2502**_WU-StB/Heizestrich auf DäU/-/Fliesen	**D3700H**_Cobiax-StB/Akustikdecke Holzwolle/-/-
W4009_Mauerwerk KSi/-/-/Putz	**B2505**_WU-StB/Heizestrich auf DäU/-/Parkett	**D6408**_Brettschichtholz/GFP/-/Spachtel
W6509_Bauhuche/ Lehmbauplatte/-/Putz	**B3502**_Cobiax-StB/Heizestrich auf DäU/-/Fliesen	**D6509**_Brettschichtholz/Lehmbauplatte/-/Lehmputz
W8402_Trockenbau/GFP/-/Fliesen	**B3505**_Cobiax-StB/Heizestrich auf DäU/-/Parkett	**D6609**_Balkenlage/OSB-Platte/-/Lehmputz
W8408_Trockenbau/GFP/-/Spachtel	**B6402**_Brettschichtholz/Heizestrich auf DäU/-/Fliesen	**D6700L**_Brettschichtholz/Akustikdecke Lignot./-/-
W8409_Trockenbau/GFP/-/Putz	**B6404**_Brettschichtholz/Heizestrich auf DäU/-/Sisal-T.	
W8509_Trockenbau/Lehmbau/-/-/Lehmputz	**B6405**_Brettschichtholz/Heizestrich auf DäU/-/Parkett	

ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten/Bauleitung zu klären. Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten.
Firmendetail- und Ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Architekten.
Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind dem Architekten und der Bauleitung rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEM ENTSPRECHENDEM GRUNDRISS UND DEN BETREFFENDEN PLÄNEN DER FACHINGENIEURE GÜLTIG!

Index	Datum	Änderung	Gez.

N

BEZUGSHÖHE:
± 0.00 = 44.20 ü. NHN

BAUVORHABEN:
EMS_ERWEITERUNG EMIL MOLT SCHULE
Clauzeile 68
14165 Berlin

BAUHERR:
KREIS DER FREUNDE UND FÖRDERER DER EMIL MOLT SCHULE EV
Clauzeile 60-66
14165 Berlin

UNTERSCHRIFT BAUHERR:

PLANUNG HOCHBAU:
MO OI ARCHITEKTEN
Greubel & Schilp & Schmidt PartGmbB
Glogauer Str. 6
10999 Berlin
Fon 030 - 9210 789 30
info@monoarchitekten.de
www.monoarchitekten.de

UNTERSCHRIFT PLANVERFASSER:

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Weiterverwendung (auch auszugsweise) ist das Büro "MONO Architekten" zu vermerken.

PROJEKTPHASE:	PLANINHALT:				
Ausführungsplanung	**Deckenspiegel Obergeschoss**				
PLANNR.:	DATUM:	MASSSTAB:	PLANFORMAT:	GEZ.:	GEPRÜFT:
EMS-LP5_DS_01_122-F	17.04.25	1:50, 1:10	DIN A1 lang 97,0 x 59,4 cm	SW	JG