

Dachaufbau:

- Sediment
- Systemerde (Vegetationsschicht) 60mm
- Fliesen 30mm
- Drainschicht
- Schutzschicht
- 2-lagige Blumentriedichtung
- Wärmedämmung PIR WLG 025 120,0mm
- Gipsbetondecke (Bestand) 20,0-80,0mm
- Stahlbetondecke (Bestand) 280,0mm

Luftkühlte Kälteanlage
4,00x2,00m, 1,90m hoch
Gewicht 1,9 to

B.3.54 Technikzentrale

2.OG

B.2.07 Labor Molekularbiologie S1

1.OG

B.1.09 Labor Molekularbiologie S1

EG

B.0.06.1 Probenzubereitung Naturstoffe

C A1 48

Fenstergriffe:
Edelstahl Steckgriff
abschließbar optional

[illegible][illegible]

BEZEICHNUNGEN BRANDSCHUTZ	
BRW	Brandwand
NOT	Nachbrennen
RW	Rauchwand
RWA	Rauch-/Wandablenkvorrichtung
Brandwandschutzelemente	
F50, F60, F90, F120, F150, F180, F240, F300, F360, F480, F600, F900, F1200, F1800	Feuerwandschutzklassen gemäß EN 13501-2
R.E.I.S.B., C.P.G.K.	
Abkürzungen gemäß EN 14021-1	
A1, A2, B1, B2, B3	
SYMBOLISCHES	
OK FFB	Überwachte Fertigfüllung
OK RFB	Überwachte Rohfüllung
OK FB	
OK RB	
UKRD	Unterkante Rohdecke
QRSD	Obere Rohdecke
OK	Überwachte Ausbaumaße
UK	Unterkante Ausbaumaße
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	
BD	Bodenfensturbuchse
DD	Deckendurchbruch
SW	Wandstich senkrecht
WD	Wanddurchbruch
WSD	Wandstich durchl. mit DD
ABK + SYMBOLE	

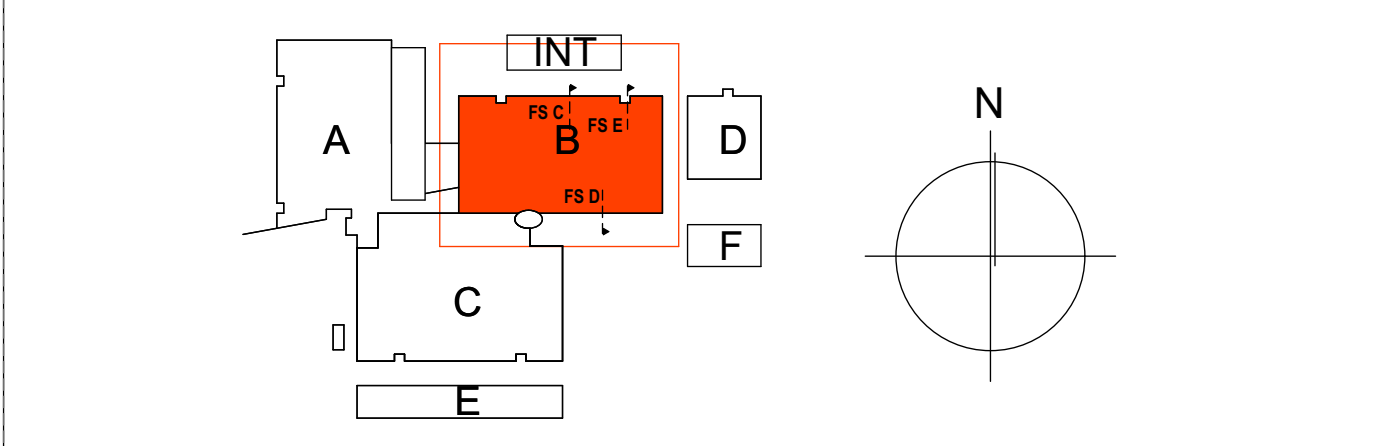
BODEN		WAND		DECKE	
1. Kautschuk R9	1. Gespachtelt Q3, Anstrich	1. Rohdecke gespachtelt, Anstrich			
2. Kautschuk R9 (Sanitär)	2. Gespachtelt Q3, Anstrich	2. Rasterdecke, Randstreifen			
3. Kautschuk R10	3. Marmorflies, Anstrich	3. Metall-Kassettendecke			
4. Fliesen R9	4. Fliesen	4. Laminat-Fuß-Decke			
5. Peritekt	5. Metallpanel/ Kühlfülle	5. Metallpanel/ Kühlfülle			
6. Epoxidharzbeschichtl./ staubb. Anstrich	6. Wandbekleidung (HVL)	6. Metallplatten/ Kacheln			
7. Fliesen R10	7. Glasfasertapete (Bestand)	7. GK gklt, gespachtelt, Anstrich			
8. Metallpanel/ Kühlfülle PUR Beschichtung	8. Glas	8. Glas			

Sanierungsmaßnahmen:

- Austausch der Verglasung
- Austausch Fenster inklusive Rahmen RAL 7016
- Austausch der Deckschalen RAL 9006
- zusätzliche Dämmung im Brüstungsbereich
- zusätzliche Dämmung in den Fassadennischen (Decken und Wände)
- Austausch der Türanlagen RAL 7016
- Achse 1 (EG bis 2.OG), Achse 16-7 (EG)
- Erneuerung Sonnenschutzanlagen (Raffstores RAL 9006)
- Erneuerung Blitzschutz siehe Plan TERR_000304BTBE__G_DA0005d

INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	BEARB.
Alle Brüstungs-, Vorlagen- und Öffnungsmasse ab OKFF. Alle tragenden und konstruktiven Bauteile müssen nach geprüfter statischer Berechnung hergestellt werden. Abmessungen und Aussparungen in Stahlbetonbauteilen sind nach den Schalplänen, bzw. nach der Statik herzustellen. Die fertigungstechnischen und bauphysisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen. Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstigen Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.			

$\pm 0.00 = 327,5 \text{ m}$	ü. NN = OKFB	= EBENE 0
------------------------------	--------------	-----------



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT
zur Förderung der Wissenschaften e.V.
vertreten durch:
Generalverwaltung - Bauteilung
Hofgartenstr. 8 - 80539 München

NAMEN _____
UNTERSCHRIFT _____

PROJEKT

 **Max-Planck-Institut**
für terrestrische Mikrobiologie
Karl-von-Frisch-Strasse 10
35043 Marburg

LEISTUNGSPHASE AUSFÜHRUNGSPLANUNG	MASSTAB 1:20, 1:50	BLATTFORMAT DIN A0
ZEICHNUNG FASSADENSCHNITT FS C, FS D	PLANZEICHNUNG SCHNITT	

FACHPLANER	BEZUGSSYSTEMEINHEIT: m_cm	ARCHITEKT	BEZUGSSYSTEMEINHEIT: m_cm
DATUMBEARB_FACHPL	GEWERK FACHPLANER	PLANSTELLUNGSDATUM / BEARBEITER / AUSGABEDATUM	
		05.12.2024	CI/PB 23.06.2025
PLANNUMMER FACHPLANER		PLANNUMMER ARCHITECTURPLAN	
		PLANR_0003040TB1B1F1S1230000S	