Lage	Material Untergrund	Behandlung	Bes.Anforderung
Wand W	1 Beton 2 Mauerwerk 3 Gipskarton 4 Wärmedämmung	1 gespachtelt, gestrichen 2 verputzt, gestrichen 3 gefliest 4 Linoleum 5 beschottet 6 Wärmedämmung WLG 025 7 Wärmedämmung WLG 035	a staubbindend b öl- und säurebeständig c elektromimetisier d stapelbefahrbar e luftdichterbefahrbar f geslämmt, von Unten g geslämmt, schwimmender Estrich h mit Ausstimäßnahme i diffusionsoffen j diffusionsdicht
Boden B	1 Beton 2 Estrich 3 Doppelboden		
Decke D	1 Beton 2 Gipskarton		

Kiesschicht
Grünfläche
Erdreich
Strassen Wege
Gründach
Dämmung druckfest
Dämmung weich
mobile Abschirmung (elementierte Innenwände)
mobile Abschirmung (Ansicht)
Beton unbewehrt
Leichtbeton
Normalbeton
Betonfertigteil
Schwerbeton
Mauerwerk
Stahl

WD LH
WD mit Versprung LH LH
WD rund d
BD L/B
BD rund d
BS rund d/t
WS L/BH
BS L/BH
DS L/BH
DD L/B
DD rund d
DS rund d/t

Höhenangabe gemessen ab Bautel des Raumes wo sich die Beschriftung befindet
Raum ohne Aufenthaltsqualitäten
Raum mit Aufenthaltsqualitäten

1:1 Schnitt-Nummer
OKFF Oberkante Fertigfußboden
OKRD Oberkante Rohdecke
Rohbauversprung
Ausbauversprung
Materialwechsel
flächenbündiger Einbau
VK AUSB Vorderkante AusbauFertig
VK ROH Vorderkante Rohbau
01 Material Wandoberfläche

AD abgehängte GK-Decke
BAS Bodenabsenkung
BD Bodendurchbruch
BrH Brüstungshöhe von OKFF
BF Betonfertigteil
BGW Bemessungsgrundwasserstand
BR Brandwand
BS Bodenschlitz
DD Deckendurchbruch
DF Dehnungsfuge
DoBo Doppelboden
DS Deckenschlitz
dT dichte Tür
ELT Elektrounterverteilung
F Handfeuerlöscher
FD Fertigdecke
FFB Fertigfussboden
FläBü Flächenbündig
FR Fallrohr
FS Fussbodenschlitz
FW Feuerwehrzufahrt
GL Glasausschnitt
H Stahltverbundträger
HGW Höchster Grundwasserstand
HKV Heizkreisverteiler
HZG Heizung
HZK Heizkörper
KB Kernbohrung
LD lichter Durchgang
LFT Lüftung
LH Lichte Höhe
LU Lüftungsgitter
NA Notausgang
NEA Netzersatzanlage
NSHV Niederspannung Hauptvert.
OK Oberkante
RD Rohdecke
RFB Rohfussboden
RLT Raumlufttechnik
RH Raumhöhe
RR Regenrohr
RS Rauchschutztür
RWA Rauch- und Wärmeabzug
SF Schalterfuge
STK Stahlkonstruktion
SW Schwelle
T30 Feuerhemmende Tür
T90 Feuerbeständige Tür
TRH Treppenhaus
UFK Unterflurkonvektor
UK Unterkante
UZ Unterzug (B/H)
UZ Überzug
WD Wanddurchbruch (B/HT)
WH Wandhydrant
WS Wandschlitz

Aktuelle Änderung
in Klärung

Detailverweis:
D3 Detail-Gruppe
08 Detail-Blatt-Nr.

K0308A,E10.004
Treppenhaus
LH m GSK-N
A: 14,13 m²U 15,70 m
Raumnummer
Raumnutzung
lichte Höhe mit Abhängehöhe
Nettofläche Umfang

OK fertig UK fertig
OK roh UK roh

xxxxA,E10.108 lfd. Nr.001
T30RS Türnummer
aus/u/e/s/r/1.TF30Z.TA02/1 Tür-Klassifizierung
Kennzeichnung nach CAFM

Raumtypen

RT01 Besprechungsräume / Büros
RT02 Flure / notwendige Flure
RT03 Treppenräume / Sicherheitstreppenräume
RT04 Zugangslabyrinthe / Strahlenschutzschleusen
RT05 Materialschleusen
RT06 Werkstätten
RT07 Sanitärräume / WC's
RT08 Teeküchen
RT09 Experimentvorbereitungsräume
RT10 Experimentvorbereitungsräume
RT11 Kontrollräume / Messräume
RT12 Labore
RT13 Lagerräume
RT14 Tunnel
RT15 Schächte
RT16 ELT-Räume
RT17 RLT-Räume
RT18 HKS- Räume
RT19 Feuerwehrräume
RT20 Umkleiden
RT21 Aufzugsmaschinenraum

Alle Mauerwerkswände sind nichtragend, mit freiem oberen Rand ohne Auflast auszubilden.

Die Architekturzeichnungen sind nur in Verbindung mit den Zeichnungen der einzelnen Fachplaner gültig. Unstimmigkeiten zwischen den Architekturzeichnungen und der Fachplanung sind vor Ausführung mit der Projektleitung abzustimmen. Alle Masse sind vor Ort zu überprüfen.

Die angegebenen Türmaße geben die Rohbau-Türöffnung ab OKFF an.
Die angegebenen Brüstungshöhen geben das Maß ab OKFF bis OKR-Brüstung an.
Die Höhen der Durchbrüche sind von +/-0.00m angegeben.

Bei allen in der Legende und im Plan beschriebenen Türen, Wand-, Boden- und Deckenmaterialien sind die Werte des Schallschutz-, bzw. des Brandschutzgutachtens im eingebauten Zustand zu erzielen.

Alle Wand-, Decken- und Fußbodendurchbrüche sind lediglich graphisch dargestellt, die genaue Lage und Vermaßung sind den Plänen der Haustechnik und den Schalplänen zu entnehmen.

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	ges.

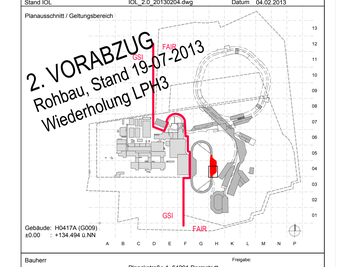
1	2 3 4	5	6	7	8 9 10 11 12 13	14	15 16 17	18	19	20 21	22
Teilprojekt	Gewerk	Phase	Planinhalt	Reserve	Gebäude	Typ	Ebene/Nr.	Tiefe	Plot-Nr.	Blattschn.	Index
F	CAR	5	__	__	H0417A	G	E10	__	5	01	__

FAIR
Facility for Antiproton and Ion Research in Europe GmbH

Ein internationales Beschleunigerzentrum für die Forschung mit Ionen- und Antiprotonenstrahlen

Stand IOL IOL_2.0_20130204.dwg Datum 04.02.2013

Planausschnitt / Geltungsbereich



Bauherr	Freigabe:
FAIR Facility for Antiproton and Ion Research in Europe GmbH Planckstraße 1, 64291 Darmstadt Tel.: (06159) 71 - 0 Fax: (06159) 71 - 31 00	Datum, Unterschrift
Projektmanagement	Gepruft:
Drees & Sommer Frankfurt GmbH Schmidtstraße 51, 60326 Frankfurt Tel.: (069) 75 80 77 - 0 Fax: (069) 75 80 77 - 88 22	Datum, Unterschrift
Architekt	Gepruft:
ion42 Architektengemeinschaft ion42 GbR Poststraße 20A, 60329 Frankfurt Tel.: (069) 25 62 62 - 62 Fax: (069) 25 62 62 - 99	Datum, Unterschrift
Planverfasser	Gepruft:
ion42 Architektengemeinschaft ion42 GbR Poststrasse 20A, 60329 Frankfurt Tel.: (069) 25 62 62 - 62 Fax: (069) 25 62 62 - 99	Datum, Unterschrift
Referenzplan -	Datum -

Planinhalt

Gebäude H0417A (G009), HESR Panda Detector mit Versorgungsbereich, Grundriss Ebene E10

Datum	25.01.2012	Erstellercode	ion	bearbeitet fs/cko	Maßstab
Blatt-Gr.	119/84	Phase	Ausführungsplanung	geprüft mh	1:50

1	2 3 4	5	6	7	8 9 10 11 12 13	14	15 16 17	18	19	20 21	22
Teilprojekt	Gewerk	Phase	Planinhalt	Reserve	Gebäude	Typ	Ebene/Nr.	Tiefe	Plot-Nr.	Blattschn.	Index
F	CAR	5	__	__	H0417A	G	E10	__	5	01	__