

IA I  
WC 1:20

IA 2  
WC 1:20

IA 3  
WC 1:20

IA 4  
WC 1:20

## Wandaufbau Trockenbau Sanitär

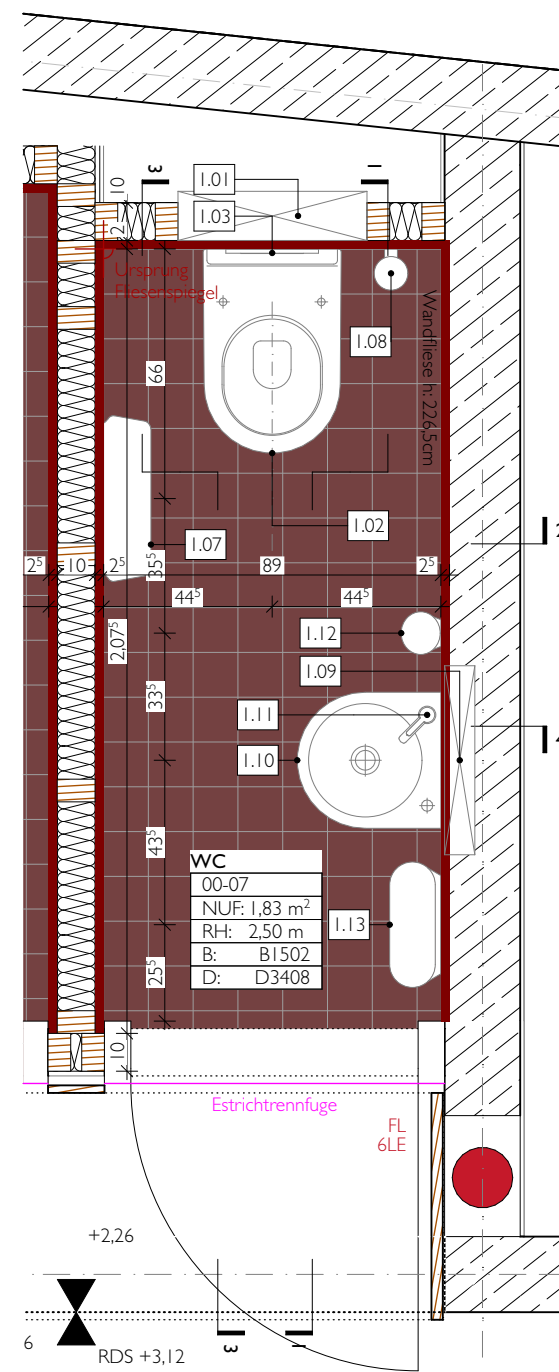
- |           |  |
|-----------|--|
| 10 mm     | Wandfliese im Dünnbett, oberhalb gespachtelt und gestrichen, Farbton analog zur Fliese n.A. Architektur  |
| 12,5 mm   | Gipsfaserplatte, z.B. Fa. fermacell  |
| 60-100 mm | Holzständerwerk, 62,5cm Regelabstand<br>Querschnitte variieren nach Einbaustaution und statischer Erfordernis 60/80/100x80/100mm mit 80/100mm Holzwohle ausgedämmt |
| 12,5 mm   | Gipsfaserplatte, z.B. Fa. fermacell  |

 Fliesen Sanitär EG

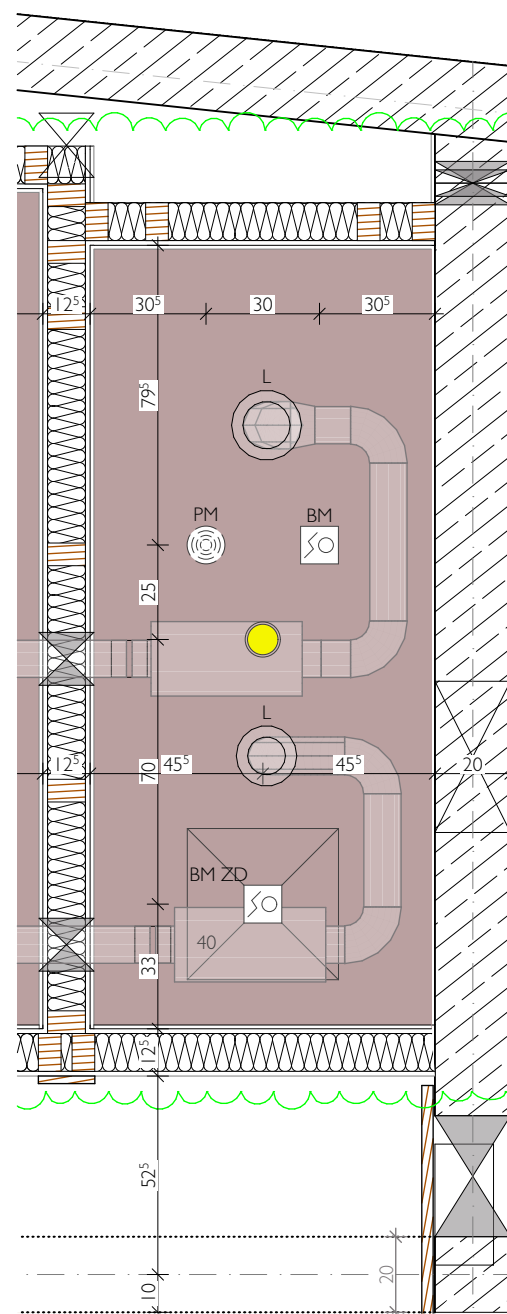
- |         |   |
|---------|---|
| 1,5 cm  | Fliesen im Dünnbettmörtel   |
| 8,0 cm  | Zementestrich als Heizestrich<br>Biegezugfestigkeitsklasse F4 (CT-F4)<br>(mind. Überdeckung Heizrohre 65mm)                   |
| 0,15 cm | Klebtfolie n. A.TGA (Wanne ausbilden)   |
| 2,0 cm  | Trittschalldämmung WLG 040, z.B.<br>Steicotherm SD ( $s \leq 50 \text{ MN} / \text{m}^3$ s.<br>Bauakustischer Bauteilkatalog) |
| 3,0 cm  | Ökologische Dämmung WLG 060   |
| 25,0 cm | StB- Decke, C30/37, Recyclingbeton  |

 Abhangdecke: Gipsfaserplatte  
Sanitär EG

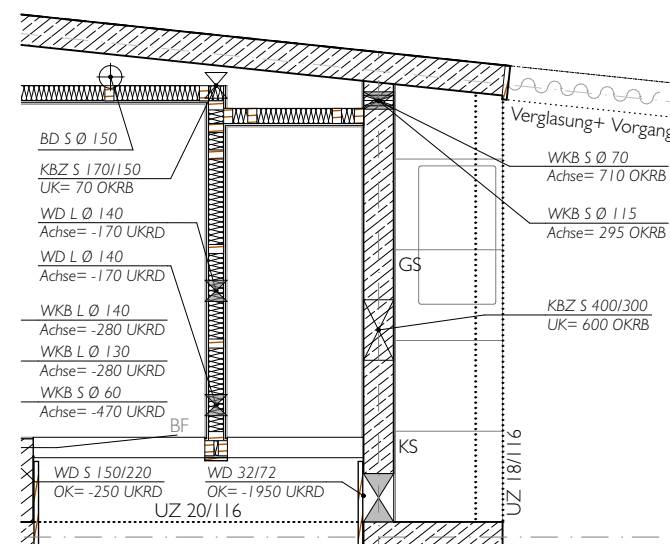
- 30,0 cm StB- Cobiax-Decke, C30/37  
50,75 cm Abgehängte Decke mit Holz-  
Unterkonstruktion (Kreuzlattung) mit  
Nonius Profilen abgehängt  
1,25 cm Gipsfaserplatte  
62,0 cm Anstrich, Farbe: Rot n. Angabe Architekt



Grundriss EG WC 1:20



Deckenspiegel EG WC 1:20

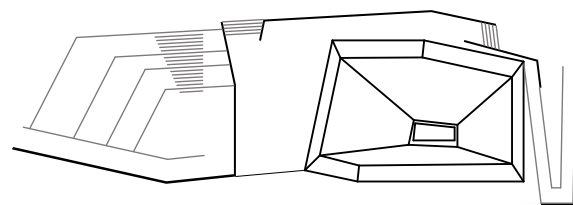


## Sanitärobjekte

	Produktname	Größe LxBH (mm)	Montagehöhe ü. OKff	Raumnummer/-name	Eigenschaften	Farbe/ Materialität	Stück
1.01 - WC-Wandelement	GERBRT, Element für Wand-WC DuoFix	120 x 500 x 112	1120mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H	für Wand-WCs mit Ausladung bis 62cm, UP-Spülkasten mit Betätigung von vorne	Stahl	7
1.02 - Tiefspül-WC	DURAVIT Wand-WC Starck 3	540 x 360 x 320	400mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H	Tiefspüler, wandhängend für 4,5 Liter Spülwasser	weiß, Sanitärkeramik	7
1.03 - Betätigungsplatte für WC-Spülkasten	GERBRT, Betätigungsplatte Sigma 01	13 x 246 x 164	1000mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC, 00-08 WC barr; OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H DG: 02-09 WC barr;	für 2-Mengen Spülung, zur Spülausbildung bei Sigma UP-Spülkasten, Betätigung von vorne WC bz: Funk-WC-Spülsystem (mit Funk-Spülausbildung)	chrom, Kunststoff	9
1.04 - Uninall-Wandelement	GERBRT, Element für Uninall DuoFix	75 x 500 x 112	1120mm	UG: -1-06 WC H OG: 01-06 WC H	höhenverstellbar, Uninallbefestigungen P18		2
1.05 - Uninall	DURAVIT Starck 1	285 x 320 x 515	700mm	UG: -1-06 WC H OG: 01-06 WC H	absaugend mit verdecktem Zu- und Ablauf	weiß, Sanitärkeramik	2
1.06 - Betätigungsplatte Uninall-Spülkasten	GERBRT Uninallsteuerung für 10 Betätigungsplatte	13 x 130 x 130	975mm	UG: -1-06 WC H OG: 01-06 WC H	manuelle Spülausbildung, Spülmenge bis auf 0,5l pro Spülung reduzierbar, Betätigung von vorne	chrom, Kunststoff	2
1.07 - WC-Papierspender	TORK, Spender für Jumbo Toiletteng. T1, Elevation-Design	133 x 437 x 360	700mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H		weiß, Kunststoff	7
1.08 - Bürstengerüst	HEWEL Bürstengerüst System 900	106 x 89 x 440	82mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC, 00-08 WC barr; OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H DG: 02-09 WC barr;	bestehend aus Halter, WC-Bürstentopf und WC-Bürste, zur Wandmontage, verdeckte Befestigung	chrom, Metall	9
1.09 - Waschtisch-Wandelement	GERBRT, Element für Waschtisch DuoFix	75 x 500 x 1120	1120mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC, 00-08 WC barr; OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H DG: 02-09 WC barr;	für Standarmaturen, höhenverstellbar bei Waschtischen ohne Überlauf zusätzlich Ablaufventil mit Standrohr bestellen, Befestigungsabstand Waschtisch 5-38cm, für barrierefreies Bauen geeignet	Stahl	8
1.10 - Waschtisch	DURAVIT Handwaschbecken Architect	380 x 360 x 150	850mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H	halbrund, mit Hahnenbalken, Einlochtanker links, ohne Überlauf, von unten gasiert	weiß, Sanitärkeramik	6
1.11 - Waschtischarmatur	DURAVIT Einhebel-Waschtischmischer S	123 x 46 x 155	850mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H	Ausladung 91mm, flexible Anschlüsse, Normalstrahl, Strahlformer mit Kippfunktion, Einhebelgriff	chrom	6
1.12 - Seifenspender	TORK, Spender für Seifen S4, Elevation Design	105 x 113 x 286	1000mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC, 00-08 WC barr; OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H DG: 02-09 WC barr;	manuell	weiß, Kunststoff	8
1.13 - Papierhandtuchspender	TORK, Spender Handtücher, H3, Elevation Design	136 x 333 x 439	1200mm	UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H	für Zickzack- und Lagenfalz-Handtücher; Einzelblattausgabe, Blende lässt sich seitlich öffnen	weiß, Kunststoff	8
1.14 - Abfallbehälter				UG: -1-05 WC D, -1-06 WC H EG: 00-07 WC, 00-08 WC barr; OG: 01-05 WC D, 01-06 WC H DG: 02-09 WC barr;			
1.15 - WC-Wandelement barr:	GERBRT, Element für Wand-WC DuoFix	170 x 880 x 1120	1120mm	EG: 00-08 WC barr; DG: 02-09 WC barr;	für Wand-WCs mit Ausladung bis 70cm; UP-Spülkasten, barrierefrei, höhenverstellbar für Stütz- und Haltegriffe	Stahl	2
1.16 - Tiefspül-WC barr:	DURAVIT Wand-WC Starck 3 Vital	700 x 360 x 320	480mm	EG: 00-08 WC barr; DG: 02-09 WC barr;	Tiefspüler mit 70 cm Ausladung wandhängend für 6 Liter Spülwasser	weiß, Sanitärkeramik	2
1.18 - Waschbecken barr:	DURAVIT Waschsch. Vital Med Architect	520 x 575 x 105	800mm	EG: 00-08 WC barr; DG: 02-09 WC barr;	eine Überlauf, Barrierefrei nach gemäß DIN 18040-1 und DIN 18040-2, Hahnenbalken-Vorstrich für Einlochtanker links	weiß, Sanitärkeramik	2
1.19 - Einhebelmischer barr:	DURAVIT Einhebel-Waschtischmischer M	159 x 46 x 175	850mm	EG: 00-08 WC barr; DG: 02-09 WC barr;	Ausladung 91mm, flexible Anschlüsse, Normalstrahl, Strahlformer mit Kippfunktion, Einhebelgriff	chrom	2
1.20 - Stützklappgriffe barr:	HEWEL, Misch- Stützklappgriff Duo System 900	210 x 101 x 132	850mm	EG: 00-08 WC barr; DG: 02-09 WC barr;	mit WC-Papiertasche und Funk-Spülausbildung nach oben und gebremst, nach unten Klapptasche, Montageplatte separat bestellbar	chrom, Edelstahl	4

Boden-, Wand- und Sockelfliesen: Fa. 4Izero42, Pixel4I, Rutschhemmung: R10, 11,55x11,55 cm, Dicke: 1 cm, Fugenstärke: 3mm, grau

-  Sanitär UG: Fliesen auf Zementestrich  
Farbe 29 Tuareg
  Sanitär EG: Fliesen auf Zementestrich  
Farbe 4 Bordeaux
  Sanitär OG: Fliesen auf Zementestrich  
Farbe 38 Frog
  Sanitär DG: Fliesen auf Zementestrich  
Farbe 14 Curry



## LEGENDE

- |            |   |        |    |   |
|------------|---|--------|----|---|
| NHUF       | Nutzfläche  | OKRD   | ▼  | Oberkante Rohdecke                        |
| RHJ        | Lichte Raumhöhe in m                                    | OKÜZ   | ▼  | Oberkante Überzug                         |
| LB         | Lichte Breite in m                                      | OKFF   | ▽  | Oberkante Fertigfußboden                  |
| NIS        | nach Installation schließen                             | OKFK   | ▽  | Oberkante Fertigkonstruktion              |
| BRH        | Brüstungshöhe in cm                                     | UKRD   | ▲  | Unterkante Rohdecke                       |
| BE         | Bodeneinlauf  | UKUZ   | ▲  | Unterkante Unterzug                       |
| DE         | Dacheneinlauf   | UKFD   | ▲  | Unterkante Fertigdecke                    |
| NÜ         | Notüberlauf   | RDS    | ►► | Rohdeckensprung                           |
| FR         | Fallohr   | FDS    | ▷◁ | Fertigdeckensprung                        |
|            |   | RFS    | ►► | Rohfußbodensprung                         |
|            |   | FFS    | ▷◁ | Fertigfußbodensprung                      |
| E190/60/30 | Feuerwiderstandsklasse Bauteile                         | VKR    | ◁  | Vorderkante Rohkonstruktion               |
| T90/60/30  | Feuerwiderstandsklasse Tür, dicht- und selbstschließend | VKF    | ◁  | Vorderkante Fertigkonstruktion            |
| RS         | Feuerlöscher n.A. Brandschutz                           | DD     |    | Deckendurchbruch                          |
| JK         | Bodenegfälle, Richtung                                  | BD     |    | Bodendurchbruch                           |
| R          | Rutschhemmung Bewertungsgruppe                          | FÄVDA  |    | Fußbodenaussparung / Deckenaussparung     |
| RA         | Rauchabzug  | WD/WRB |    | Wand/WRB Wanddurchbruch / Wandriembolrung |
| → +3,33    | Höhenangabe OKFF zu +/- 0,00                            | KBZ    |    | Kerfbzone                                 |
| 상하         | Verweis auf Wandabwicklung                              | WAWWS  |    | Wandaussparung / Wandschitz               |
|            | Detailinhalt<br>Detailnummer - Detailart                | RH     |    | Rohrnhöe, Vermaßung Rohrachse             |
|            |   | BB     |    | Boden Bohrung, Vermaßung Rohrachse        |
|            | Stahlbeton  |        |    | Gelände Bestand                           |
|            | WU-Beton  |        |    | Auffüllung Wiedereinbau Aushubmaterial    |
|            | Beton unbewehrt/ Estrich                                |        |    | Schaumglasschotter                        |
|            | Mauerwerk   |        |    | Kies, Kapillarbrechend                    |
|            | Brettschichtbohle                                       |        |    | Verlauf Außenwand bei OKFF                |
|            | Holz  |        |    | Darüberliegende Bauteile                  |
|            | Dämmung weich   |        |    | Darunterliegende StB-Kanten               |
|            | Dämmung hart  |        |    | Geländeverlauf Bestand                    |
|            | Lehnbauplatte   |        |    | Estrichrennfläche                         |
|            | Metall  |        |    | Zinkverblechung/Spitzraute                |

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!

a	11.04.25	Anpassungen Fliesenspiegel, Deckenspiegel, Ergänzung Revisionsöffnungen, Änderungswolken	SW
Index:	Datum:	Änderung:	Ges:

		BEZÜCKSHÖHE:	
		± 0,00 = 44,20 ü. NNH	
AUFVORHABEN: <b>EMS_ERWEITERUNG EMIL MOLT SCHULE</b>		UNTERSCHRIFT BAUHERR:	
CLASSEZELLE 68 14165 Berlin			
AUFNEMER: <b>KREIS DER FREUNDE UND FÖRDERER DER EMIL MOLT SCHULE EV</b>		UNTERSCHRIFT PLANVERFASSTER:	
CLASSEZELLE 66 14165 Berlin			
ANLAGEUNG HOCHBAU: <b>MO ON</b> ARCHITEKTEN Greubel & Schipf & Schmid PartGmbH Glogauer Str. 6 10999 Berlin Fon 030 - 92 10 789 30 info@mononarchitekten.de www.mononarchitekten.de			
Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Weiterverwendung (auch auszugsweise) ist das Büro "MONO Architekten" zu vermerken.			
PROJEKTPHASE:		PLANNHALT:	
<b>Ausführungsplanung</b>		<b>Sanitär EG WC</b>	
ANLAGE:	DATUM:	MASSSTAB:	PLANFORMAT:
EMS-LP5_D_SA_533-a	10.03.25	1:20, 1:50	DIN A1 lang 97,0 x 59,4 cm
			GEZ.: JD
			GEPRÜFT: JG