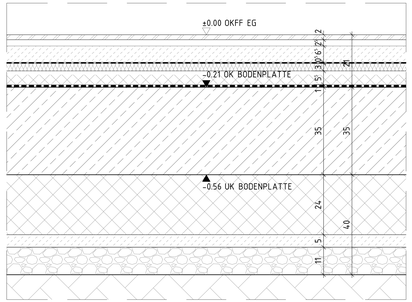
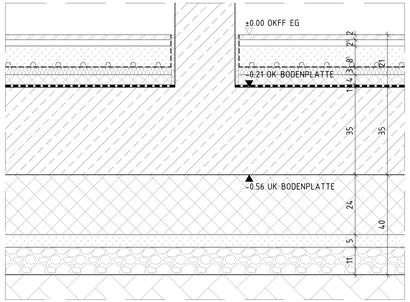


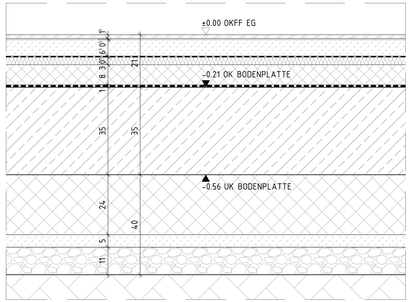

TYP 1: BETONWERKSTEINFLIESEN WINDFANG UNBEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| BETONWERKSTEINFLIESEN 300x600mm | 20mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 25mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 55mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



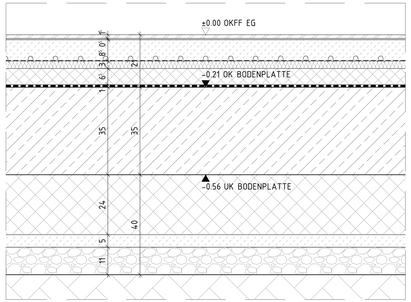

TYP 1.1: BETONWERKSTEINFLIESEN BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| BETONWERKSTEINFLIESEN 300x600mm | 20mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 25mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 40mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



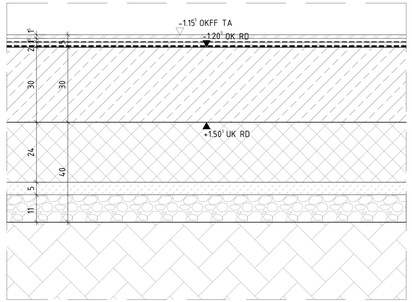

TYP 2: KERAMIKFLIESE UNBEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| KERAMIKFLIESEN | 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 80mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



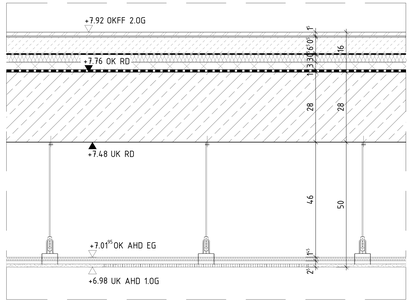

TYP 2.1: KERAMIKFLIESE BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| KERAMIKFLIESEN | 15mm | WD GLASSCHAUM | 240mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 5mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | SCHOTTER | 110mm |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT EPS | 65mm | | |
| ABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |



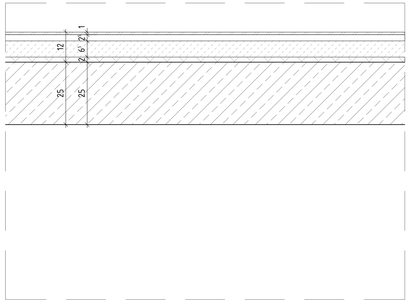

TYP 2.2: KERAMIKFLIESE TR-GEBÄUDETECHNIK UNBEHEIZT - EG

| | |
|---|---|
| KERAMIKFLIESE IM DICKBETTMÖRTEL | 30mm |
| PE-FOLIE | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 20mm |
| ABDICHTUNG | |
| STB.-BODENPLATTE | 300mm |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm |
| SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| SCHOTTER | 110mm |



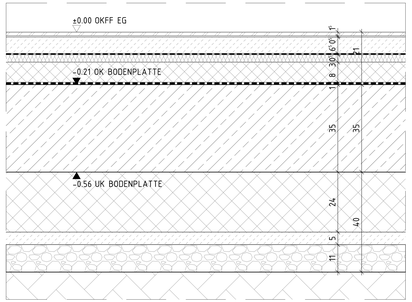

TYP 2.3: KERAMIKFLIESE UNBEHEIZT - OG

| | |
|---|---|
| KERAMIKFLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm |
| AUGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm |
| PE-FOLIE | 5mm |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 30mm |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm |
| STB.-DECKE | 280mm |
| AHD - GK GLATT | 39.5mm |



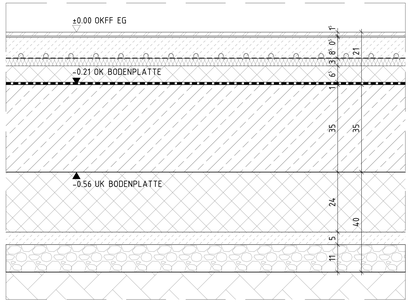
TYP 2.4: FEINSTEINZEUGFLIESE UNBEHEIZT - TREPPENPODESTE

| | |
|---|---|
| FEINSTEINZEUGFLIESE GEM. BEMUSTERUNG 300x600mm | 10mm |
| DICKBETTMÖRTEL | 25mm |
| AUSGLEICHZEMENTESTRICH | 65mm |
| DRUCKFESTE DÄMMUNG | 25mm |
| STB.-DECKE C25/30, | 250mm |
| BEFESTIGUNG PODESTE ÜBER RÜCKBIEGEANSCHLÜSSE GEM. TRAGWERKSPLANER | |



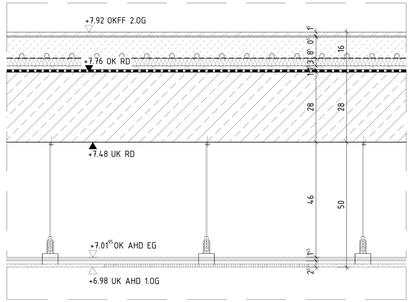

TYP 3: FLIESE FEUCHTRAUM UNBEHEIZT- EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| AUGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm | SCHOTTER | 110mm |
| ZEMENTESTRICH, SCHNELLTROCKNEND | 65mm | | |
| PE-FOLIE | 5mm | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 80mm | | |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm | | |




TYP 3.1: FLIESE FEUCHTRAUM BEHEIZT - EG

| | | | |
|---|---|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm | SAUBERKEITSSCHICHT | 50mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm | SCHOTTER | 110mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm | | |
| PE-FOLIE | | | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm | | |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 65mm | | |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm | | |
| STB.-BODENPLATTE | 350mm | | |
| WÄRMEDÄMMUNG GLASSCHAUM | 240mm | | |




TYP 3.2: FLIESE FEUCHTRAUM BEHEIZT - OG

| | |
|---|---|
| FLIESE IM DÜNNBETTMÖRTEL | 15mm |
| AUGLEICHSSCHICHT FLIESEN | 5mm |
| HEIZ-ZEMENTESTRICH, NACH BAUART A; SCHNELLTROCKNEND | 85mm |
| PE-FOLIE | |
| TRITTSCHALLDÄMMUNG | 30mm |
| AUSGLEICHSSCHICHT, EPS | 15mm |
| FLÜSSIGABDICHTUNG | 10mm |
| STB.-DECKE | 280mm |
| AHD - GK GLATT | 39.5mm |

LEGENDE

| | | | |
|---|---|---|---|
| WANDE BESTAND | | UK | UNTERKANTE |
| GEOMETRIEBASTEL - ABSCHT | | OK | OBERKANTE |
| GEOMETRIE BESTAND | | UK | UNTERKANTE |
| SICHTMAUERWERK NEUBESTAND | | FF | FERTIGFUSSBODEN |
| STAHLBETON NEUBESTAND | | RF | ROHFUSSBODEN |
| UNBEWEHRTER BETON NEUBESTAND | | D | DECKE |
| BETONFERTIGTEILE NEUBESTAND | | UZ | UNTERZUG |
| TROCKENBAUWAND NEUBESTAND | | G | GELÄNDE |
| HOLZ NEUBESTAND | | BRH | BRUSTHÖHEWERK VON OKFF |
| ABBRUCH | | RB | REGENROHR |
| DAMPING NEUBESTAND | | T.AD | RAUCHSCHUTZTÜR |
| DAMPING ABBRUCH BESTAND | | T.FS | FEUERSCHUTZTÜR |
| GEBRÜCH NEUBESTAND | | T.FB | FEUERBESTÄNDIGE TÜR |
| DECKENDURCHBRUCH | | T.DS | DICHTSCHLIESSENDE TÜR |
| WANDDURCHBRUCH | | T.DSS | DICHT- U. SELBSTSCHLIESSENDE TÜR |
| WANDSCHLITZ | | --- | BAUTEIL FEUERHEMMEND |
| FUSSBODENDURCHBRUCH | | FB | BAUTEIL FEUERHEMMEND |
| ELEKTRO | | 3-F.F | BAUTEIL IN BAUART ZWEI BRANDWAND |
| HEIZUNG | | 2hw | BAUTEIL FEUERBESTÄNDIG - BRANDWAND |
| LÜFTUNG | | | |
| SANITÄR | | | AUSGÄBEN |
| BODENAUFAP | | | BELASTUNGSKL |
| SCHEINFUGE | | | FARBWECHSEL GLEICHER BELAG |

DIESER PLAN ISTNUR IN VERBINDUNG MIT DEN ENTSPRECHENDEN SCHNITTEN, ANSICHTEN UND DETAILZEICHNUNGEN.

ALLE MASSE UND APP.BAU ZU PRÜFEN. MASSENÜBERPRÜFUNGEN SIND MIT DER BAULEITUNG ZU KLÄREN. FÜR FALSCHERSTELLE HAFTET ALLEIN DER AUFTRAGNEHMER. BEI DER BAUAUSFÜHRUNG UND DER PLANUNG DER FACHINGENIURE SOWIE DE ANGABEN DER SONDERFACHLEUTE ZU BEACHTEN. FIRMENBETLAIS UND AUSFÜRHUNGSZEICHNUNGEN SELTEN NUR MIT VORHERIGER ZUSTIMMUNG DES ARCHITEKTEN. DIE AUSFÜRHUNGSÜPLFLICHT DES AUFTRAGNEHMERS BLEIBT UNBERÜHRT.

ALLE VERNAHMÄNDER BEZÜGLICH TÜREN UND BRÜSTUNGEN BEZIEHEN SICH, SOFERN NICHT ANDERS ANGEGEBEN AUF OKFF. ALLE ÖFFNUNGSMAßNAHMÄNDER UND BAUAUSTRAGEN ANGEBEN, IN MAßGEHMÄNDER DE ERFORDERLICHEN ROHBAUÖFFNUNGEN.

SANTLIHE HAUSTÜNNUNGSÜRCHÖGEHE IN DECKEN UND WÄNDEN UND NACH DER INSTALLATION UNTER BEACHTUNG DER ZWÄLIGEN FEUERSCHUTZANFORDERUNGEN DES BAUTELLES GEMÄSS DIN-LÄUT ZU SCHNÜSSEN. BEI DER LAGE UND ÖFFÜGE DER DURCHBRÜCHE IST DE AUSFÜRHUNGSPLANUNG DER HAUSTÜNNE ZU BERÜCKSICHTIGEN. DER EINBAU VON NOTWENDIGEN FEUERSCHUTZÜPFEN IST NUR MIT ZULÄSSIGNÄN AUCH FÜR ALLE ANGRENZENDEN BAUTTEIL ZULÄSSIG.

ALLE SICHTBETONTEILE SIND MIT GLEICHBLEIBENDER BETONÜPFUNGSÄNG-GÜTE HERZUSTELLEN. SÜRTÜN KÖNNE NICHT ZUGELASSEN WERDEN. ALLE SICHTBETONTEILE SIND MIT EINER ÜPFUNGSÄNG VERSEHEN UND ÜPFUNGSÄNG GEÜRÄNT WÜRDEN. AUF EINE AUSREICHENDE FUGENÜPFTIEFE DER SCHALUNG IST BESHALB MÜBESÄNDER ZU ACHTÜN.

ALLE AUSGESCHALTEN BAUTTEILE MÜSSEN VÜR VERSCHMUTZUNG UND BESCHÄDIGUNG WÄHRENDE DES WEITEREN BAUFORTSCHRITTES GESCHÜTZT WÜRDEN. SÜRTÜNBÄLLEGE WIE ZB. BÜ-FÜRTÜELTRÜPPEN MÜSSEN DURCH EINE BEGRÄNÄRE VERDÄNÄNG ABGEDECKT WÜRDEN.

DIE AUFSTELLFLÄCHE DER KÜHLZELLE MUSS WAAGERECHT UND TRAGFÄHIG SEIN UND INSBESÜNDERE PLANÄRÜN NACH DIN 18202. BEI BODENBESÜNDÜNGEN SIND MAX. 2 mm GRÜBERE TÜFÜN ERLÄUBT. IM GESÄMTEN AUFSTELLBÜREICH DER ZELLE IST EINE ABMÜCHUNG DER EBENHEIT VÜN MAX. 2 mm ERLÄUBT.

ALLE METALLTEILE BÜDENNÄNÄN, BÜDENBLÄÜFE, GERÄTE, CNL-TRÜHNLÄAGEN ETC.) MÜSSEN BAUSÜTS NACH DIN VDE 0100-540 UND DIN VDE 0100-410 MIT EINÄM POTENTIALAUSGLEÄCH VERBUNDEN SEIN.

DIE DECKENDURCHBRÜCHE SIND IMMER NACH DER GERÄTEMÄNTAGE BAUSÜTS GEMÄÄ DIN 18151- ÖNRÜÜTS UND EN EN 15511 ZU SCHLÜESSEN.

| ÄNDERUNG | DATUM | NAME | INDEX |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| BAUVORHABEN: SCHULE AN DER RUHR | ZEICHNUNGSBEZEICHNUNG: DECKENBELÄGE TYPEN 1-3 | ZEICHNUNGS-NR.: A5060 |
| ANTRAGSTELLER: STADT ESSEN IMMOBILIENWIRTSCHAFT LINDENALLEE 59-67 45127 ESSEN | | PROJEKT-NR.: 20418 |
| UNTERSCHRIFT: | ÜBERSICHT: BT-SPORT-HALLE, BT-HORT, BT-A | |
| ENTWURFSVERFASSER: SSP AG LISE-MEITNER-ALLEE 30 44801 BOCHUM | | |
| DIPL. ING. ARCH. MATTHIAS SOLBACH | HÖHENBEZUG: EG = ±0.00 OKFF = 43.55 m ü. NHN | |
| BAUHERR: STADT ESSEN, IMMOBILIENWIRTSCHAFT LINDENALLEE 59-67 45127 ESSEN | | |
| INGENIEUR: | | |
| PLANUNGSPHASE: AUSFÜHRUNGSPLANUNG | KALKULATIONSPLAN | |
| BAUVORHABEN: NEUBAU SCHULE AN DER RUHR ESSEN | | |
| BAUTEIL: – | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ZEICHNUNG: DECKENBELÄGE TYPEN 1-3 | | | PAGE/TAB: 1.5 |
| DATUM: 17.01.2024 | DIGITELLT: 26.09.2026 | PLANEBÄNE: 2500 x 8x1 | BLATT-GR.: 8x1 |
| MAßSTAB: 1:50 | | | ZEICHNUNGS-NR.: A5060 |
| DIN-NAMING: DECKENBELÄGE.DWG | | | |
| ZEICHNUNGS-ÄNDERUNG: | | | |
| LAGE: | | | |

SSP

| PROJEKT-NR. | INDEX |
|---|---|
| 20418 | – |

COPYRIGHT: RESERVIERT NACH DIN 34, DI 16.017
ALLE RAUM- UND VERWÄNDÄRÜEN (ZB.PLÄNÜN, BESTÜMMÜNGEN DER PLÄNÄNG UND DER BAULÜTUNG BEGÜNÄTÜGEN

SSP AG
LISE-MEITNER-ALLEE 30
44801 BOCHUM
T +49 (0)234 38799-0
F +49 (0)234 38799-11
www.ssp.ag info@ssp.ag