



<p>Hinweis für die Entwurfsplanung:</p> <p>OHNE VORHERIGE SCHRIFTLICHE GENEHMIGUNG DES ARCHITECTEN NICHT FÜR DIE AUSFÜHRUNG BESTIMMT!</p> <p>DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT AKTUELLEN PLÄNEN DER ANDEREN FACHPLANUNGEN.</p> <p>AUSSENANLAGEN, HAUSTECHNIK, ELEKTRO, BAUPHYSIK, BRANDSCHUTZ, TIEFBAU</p> <p>AKTUELLES STAND ARCHITEKTUR HAT VORRANG VOR DEN FACHPLANUNGEN</p> <p>ALLE MASSE SIND AM BAU ZU ÜBERPRÜFEN, ALLE UNSTIMMIGKEITEN SIND MIT DER BAULEITUNG ZU KLÄREN.</p> <p>ALLE FLÄCHENANGABEN OHNE GEWÄHR.</p> <p>ALLE KONSTRUKTIVEN BAUTEILE NACH STATIK.</p> <p>BEI WIDERSPRÜCHEN ZWISCHEN DEN PLÄNEN UND SONSTIGEN UNTERLAGEN HABEN DIE UNTERLAGEN IM GRÖßEREN MASSSTAB VORRANG. BEI GLEICHMASSSTÄBLICHEN DIE JÜNGEREN.</p> <p>BRH UND TÜRHOHEN BEZIEHEN SICH GRUNDSÄTZLICH AUF OK FERTIGGRUNDSBODEN.</p>	<p>BAUTEILAUFBÄUTEN:</p> <p>Außenwand: Wand MW / Beton nach Statik Wärmedämmung MW WLS 035 180mm Lufschicht 40mm Vormauerziegel 15mm Außenwand gegen Erdreich: Wand Beton nach Statik Asphaltstix Wärmedämmung XPS WLS 035 120mm Lufschicht 40mm Flankierende Außenwand gegen Erdreich: Asphaltstix Wärmedämmung XPS WLS 035 120mm Sichtbetonqualitäten: - im UG - SB 1 - im EG - SB 4 - im OG - SB 4</p> <p>Dachaufbau Dachterrasse: Belag Betongestellplatten auf Stielsteg 50mm Blumen Dachdichtung 2-lagig Gefälleabdichtung 3% WLS 035 i.M. 50mm Gründämmung WLS 035 100mm GV Bitumendachbahn Betretdicke 300mm Dachaufbau Retentionsdachdach: Gefälle 0 externe Begrünung Substrat 100mm Filtervlies Retentionselement mit Mineraldrain als Speicher EGS 80mm + UOG 100mm Faserschutzmatte Dachabdichtung Wärmedämmung 210mm Dampfsperre / Notabdichtung</p>	<p>Fenster:</p> <p>3-fach Verglasung Fenster <math>U_{f,w} = 1,0</math> (W/m<sup>2</sup>K) Verglasung <math>U_{f,w} = 0,8</math> (W/m<sup>2</sup>K) Rahmen <math>U_{f,w} = 0,9 - 1,1</math> (W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>Posten / Regal Fassade:</p> <p>3-fach Verglasung Fenster <math>U_{f,w} = 1,0</math> (W/m<sup>2</sup>K) Verglasung <math>U_{f,w} = 0,8</math> (W/m<sup>2</sup>K) Rahmen <math>U_{f,w} = 0,9 - 1,1</math> (W/m<sup>2</sup>K)</p> <p>Oberlichter:</p> <p>3-fach Verglasung Fenster <math>U_{f,w} = 1,0</math> (W/m<sup>2</sup>K) Verglasung <math>U_{f,w} = 0,8</math> (W/m<sup>2</sup>K) Rahmen <math>U_{f,w} = 0,9 - 1,1</math> (W/m<sup>2</sup>K)</p>	<p>ACHTUNG:</p> <p>ALLE SCHÜTZE UND DURCHBRÜCHE SIND IMMER DER AKTUELLEN S-D PLANUNG DER TGA ABZUGLEICHEN. BEI ABWEICHUNGEN IST DIE ABSTIMMUNG MIT DER BAULEITUNG ERFORDERLICH. DIE LAGE IST DER VERMASSUNG IN DEN S + D PLÄNEN ZU ENTFERNEN!</p> <p>SB = Sichtbeton KR = Klinkerriemchen F1 = Fliesen türhoch F2 = Fliesen raumhoch SM = Sichtmauerwerk</p> <p>--- = Estrichfuge</p>	<p>BD = BODENDURCHBRUCH BRH = BRÜSTUNGSHÖHE AB OKFF DA = DACH</p>
---	--	---	---	---