



#### Legende Obergeschoss :

**POS. 1 : Sparren GI24h 12/32cm e=< 83.3cm**

**POS. 2 : 2-Feld-Firstpfette GI24h 24/48cm**

**POS. 3 : 2-Feld-Firstpfette GI24h 24/48cm**

**POS. 4 – 5 : 1-Feld-Firstpfetten GI24h 24/32cm**

**(G): Gelenk siehe Detail**

**POS. 6 : Sturzhölzer 20/26cm**

**POS. 7 : Sturzhölzer 20/14cm**

**POS. 8 : Sturzhölzer 20/12cm**

**POS. 9 : Sturzhölzer 20/14cm**

**POS.10 : Sturzhölzer 20/12cm**

**POS.11 : Sparen über TRH 8/16cm e=< 83.3cm auf Stützen 8/12cm e=<1.50m**

**POS.12 : Stahlträger unter Firstpfetten HEB 120 + Platte 240/200/15mm**

**F-30-Anstrich oder Verkleidung**

**POS.13 : Stahlstütze wandintegriert HEB 100**

**Kopf- und Fußplatte 200/200/12mm + 2 M 12**

**POS.14 – 15 : Stahlstützen wandintegriert HEB 100**

**Kopf- und Fußplatten 200/200/12mm + 2 M 12**

**POS.16 : Holzstützen 24/20cm wandintegriert.**

**POS.17 : Dachscheibe mit 25mm OSB-3+Klammern 1.8x40mm e=< 72mm**

**\*) : exemplarischer Nachweis des Dachfeldes**

**POS.18 : Außenwände**

Riegel 20/8cm, Schwellen 20/8cm+M12/1.25m, Stiele 8/20cm e=< 62.5cm, Stat. Beplankung : 15mm OSB-3 innen mit Klammern 1.80x40mm e=< 60mm und 40mm MDF (044) außen + Lattung + Holzverkleidung, innen zusätzlich Install-Ebene, gedämmt 40mm (035) +12.5mm GKF

**POS. 18.1 – 18.16 mit Bemessung bzw. Mauerwerksscheiben** Dämmebene : 20cm (035) .

**POS.19 : Innenwände**

Riegel 12/8cm, Schwellen 12/8cm + M12/1.25m, Stiele 8/12cm e=< 62.5cm, Stürze konstr. 12/12cm

Stat. Beplankung : 15mm OSB-3 mit Klammern 1.8x40mm e= 150mm

+ 12.5mm GKF beidseitig

**POS. 19.1 – 19.19 mit Bemessung bzw. Mauerwerksscheiben**

**●** : Zuganker HD340M12- o.gl. + 8 CNA 4.0x50mm an aufgehende Stützen und FHB II-A S M 12x75/165 in Betondecke **24 Zuganker ausführen**

**(A)** : konstruktive Anschlüsse Randstützen an Mauerwerk mit FISG/FISV M12, Abstände e=< 0.50m

#### Legende Massivbauteile

**POS.20 : Stb.-Aufkantung 24/50cm mit Schwelle 12/12cm+M12/1.0m**

**POS.21 – 24 : Stb.-Decken h = 20cm**

**POS.25 : Deckengl. Balken 24/20cm**

**POS.26 : Stb.-Ringanker 24/24cm**

**(L.V.): Lastverteiler unter Pos. 3 mit 2 Ds 12 in 24cm U-Schale l= 50cm**

**(oberer Mauerwerksabschluss bist UK-Dachschalung, bzw. \*\*) : UK-Sparren)**

**POS.27 : KS-Stürze 2 x 11.5cm 2DF AL = 11.5cm**

**POS.28 : Sturzträger IPE 200 in 24cm Faserzement-U-Schale, AL >= 20cm**

**POS.29 : Stb.-Wände/Aufzug d=25cm, Sturz : 25/>= 20cm**

#### Treppenhaus

