## Dachkonstruktion mit Positionen, M. 1:50 19.14<sup>5</sup> 9.10<sup>5</sup> 6.47 Pfosten\_ Sparren b/h= 10/20, e<= 62,50, C 24 Sparren b/h= 10/20, e<= 62,50, C 24 2 Sparren b/h= 10/20, e<= 62,50, C 24 **DV 80** Riegel b/h= 16/24, GL 24h Traufpfette 16/24, C 24 Traufpfette 16/24, C 24 OSB 13 mm / Rigips 12,5 mm OSB 13 mm / Rigips 12,5 mm Bestehendes Treppenhaus Holzständer-✓ Schwelle 16/24, l±2,00 lfm Schwelle 16/24, I=2,00 lfm Drempelwand (Fachwerk) Drempelwand (Fachwerk) wand gedämmt Pfosten 16/16, C24 Pfosten 16/16, C24 RWA Pfosten 12/18, C24 Pfosten 12/18, C24 Holzfaserplatte 6 cm Holzfaserplatte 6 cm 21 Riegel b/h= 18/28, GL 24h 12/12, C24 12/12, C24 (22) Firstpfette b/h= 12/16, C24 Drempelwände: Obergurt und Schwelle b/h= 12/10, C24 Pfosten b/d= 6/12, e<= 62,50, C24 2 Felder je Wand einseitig mit OSB 15mm beplankt. Sparrenanschluss mit Spay 10x300 TT Schwelle 16/24, I=2,00 lfm Schwelle 16/24 | 1=2,00 lfm Drempelwand (Fachwerk) Pfosten 16/16, C24 Pfosten 16/16, C24 Traufpfette 16/24, C 24 Sparren b/h= 10/20, e<= 62,50, C 24 12 Drempelwand Drempelwand \_ Pfosten Drempel, M 1:10 Firstpunkt, M 1:10 Sparren 10/20, C 24, e>=62,5 Spax 10x300 TK Spax 10x300 TK Firstpfette 12/16, C 24 Sparren 10/20, C 24, e>=62,5 BMF-Winkel Typ 90 ohne Rippe, BMF-Kammnägel 4,0/50, voll ausnageln 25° **....** Drempelwand: BMF-Winkel Typ 90 ohne Rippe, Aussteifung der Wandscheiben BMF-Kammnägel 4,0/50, voll ausnageln über Verschalung, , 12 Beplankung nach DIN EN 1995, einseitig OSB 3 15 mm, Klammern 1,53/50 mit Abstand e <= 10 cm Fischer FAZ II 12/100, e<= 1,25 m BMF-Winkel Typ 90 ohne Rippe, BMF-Winkel Typ 90 ohne Rippe, Sämtliche Maße und Angaben BMF-Kammnägel 4,0/50, voll ausnageln BMF-Kammnägel 4,0/50, voll ausnageln Fischer FAZ II 12/10 sind mit den Architektenplänen zu vergleichen. Bei Unstimmigkeiten ist der Architekt zu informieren. BAUHERR Gemeinde Sigmaringendorf Traufpunkt M 1:10 ADRESSE Hauptstraße 9, 72517 Sigmaringendorf BAUSTELLE Lauchertbühl 9 Sparren 10/20, C 24, e > = 62,572517 Sigmaringendorf **PROJEKT** Spax 10x300 TK Abbruch Dachgeschoss Traufpfette 14/26, C 24 Neubau Walmdach Konstruktions- und Positionsplan PLAN NR.: PROJEKT NR.: MASSSTAB: 10.05.2019 J.B./Seitz Besteh. Decke 1:50/10 19012 a Datum gez.: b gez.: INGENIEUR-BÜRO FÜR BAUSTATIK UND BAUWESEN Dipl.-Ing. Jürgen Birmele 72488 SIGMARINGEN LEOPOLDSTRASSE 35 TEL.: 07571/7458-0 FAX: 7458-19

eMail: Info@Birmele-Statik.de