



- Position / Abmessung
 Statik 04.09.2017
- N1: Sparren 9/24 e = 1,0 m
 - N2: Firstpfette 18/28
 - N3: Fußschwelle 12/10
 - N4: Sturz Stahlbeton in U-Schale
 - N5: Stütze 12/18
 - N6: Holzbalkendecke 12/24 e = 1,0 m
 - N7: Holzbalkendecke 12/24 e = 1,0 m
 - N8: Holzbalkendecke 12/24 e = 1,0 m
 - N9: Holzbalkendecke 12/24 e = 1,0 m
 - N10: Türsturz innen
 - N11: Sturz Außenwand
 - N12: Fenstersturz
- Statik 06.06.2017
- 6: Gebäudemodell
 - 8: Bodenplatte 18 cm mit Frostschürze 30/80 uGOK
 - 9: Dachkonstruktion Sparren 6/16 e = 1,0 m Untergerut 2*6/16 Pfosten 6/16
 - 10: Rahm 6/16
 - 11: Stütze 12/12
 - 12: Fundament Stahlbeton 30/30/80
- x) Ringbalken in allen Außen- und Innenwänden Ausführung wie Pos. N11

- Verbindungsmitel
- Dachkonstruktion zimmermannsmäßig herstellen
 - Sparren/Fußschwelle: 2 Sparrenpfettenanker 210 mit mind. 6 Kammnägel 4,0*40 und Sparrennagel
 - Sparren/Firstpfette: Sparrennagel und Zangenpaar
 - Fußschwelle/Deckenbalken: 2 Sparrenpfettenanker 210 mit mind. 6 Kammnägel 4,0*40
 - Stütze/Firstpfette/Deckenbalken: 2 Winkelverbinder 105 mit Rippe mit mind. 6 Kammnägel 4,0*40
 - Deckenbalken/Ringsanker: Halfenschiene HTA 38/17 mit 2 Halfennagelanschlussanker HNA-BN 185 mit mit mind. 6 Kammnägel 4,0*40
 - Dachkonstruktion Carport: Einspreßdübel zweiseitig Ø62 M12
 - Rahm/Dachkonstruktion: 2 Sparrenpfettenanker 210 mit mind. 6 Kammnägel 4,0*40
 - Rahm/Stütze: Einspreßdübel zweiseitig Ø62 M12
 - Stütze/Fundament: Bilo Pfostenträger Profil Typ HP mit Einspreßdübel einseitig Ø62 M12

- Dämmung
- Holzbalkendecke 240 mm Vordämmung WLG 035
 - Estrich EG
 - 120 mm Dämmung WLG 035
 - Mauerwerk 20 mm Kerndämmung WLG 035
- Mauerwerk innen/außen: FF4-0,5-0,12

Fenster und Türen: Schallschutzfenster und türen mit einem bewerteten Bau-Schallschämm-Maße von 40 dB

Höhenbezug: Mittelpunkt Straßeneckante und Grundstücksseite = NN-8,60 m gem. Ausführungunterlege Deckenoberflächen Ing.-Büro idb vom 27.01.2016

Positionsplan

Projekt Neubau Einfamilienhaus mit Carport Förderk 2, 21440 Radbruch		Maßstab 1:100
Bauer Bettina Thormann Sauerbruchstraße 7, 29549 Bad Bevensen	Datum 04.09.2017	proj.
Planung Dipl.-Ing. Hartwig Meyer Im Neuen Dorfe 28, 21298 Heitze		
Erdgeschoss und Schnitte		