



Legenda as 3:

Grijs: Bestaande betonconstructie. Kolom en ponsplaten getekend.
(verdiepingsvloer is niet getekend)

Paars: Massieve pen $\varnothing 160$ mm door kolom 450x450 met HEB 200 profielen.

Rood: Gording HEB 200. Bevestigen aan vakwerk.

Geel: Vijzels.

Oranje: Tijdelijke constructie. Op tijdelijke constructie vijzels plaatsen.

Lichtblauw: Vakwerk profielen HEB 200 met trekstaaf $\varnothing 30$.

Donderblauw: Opvul constructie, op elkaar gestapelde profielen HEB 200

Overige ruimte tussen gestapelde profielen, bestaande vloer en vakwerk opvullen met staalplaten.

1) HEB 200 profielen met massieve pen $\varnothing 160$ mm. Pen door bestaande kolom heenvoeren. Vervolgens pen volledig aflassen aan HEB 200 profielen.

Ponsplaat d = 200 mm

5) Nadat vakwerk op spanning is ruimte tussen vakwerk en de bestaande verdiepingvloer opvullen met 2x gestapelde HEB 200 profielen. Profielen koppelen aan bestaande betonvloer en stalen vakwerk.

3) Vijzels, type te bepalen in overleg met aannemer.

2) Gording HEB 200. Op gording vijzels plaatsen. Vijzels drukken tegen paarse hulpconstructie. Vakwerk op spanning brengen. 4) Nadat vakwerk op spanning is, het vakwerk koppelen aan de paarse hulpconstructie.

Vakwerk, liggers HEB 200. Trekstaaf $\varnothing 30$. (nieuwe stalen kolommen zijn niet getekend)



