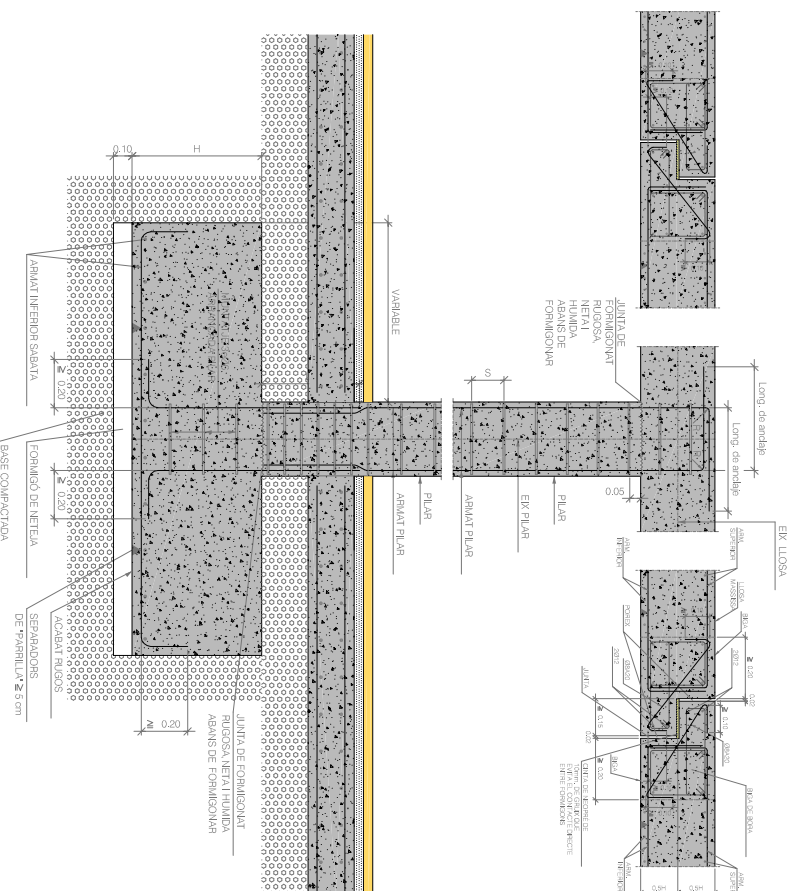
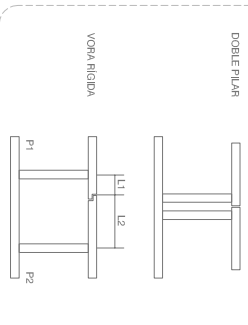


DETALL PILAR AMB SABATA I DETALL DE VORBA FORTA O RÍGIDA

E: 1/20

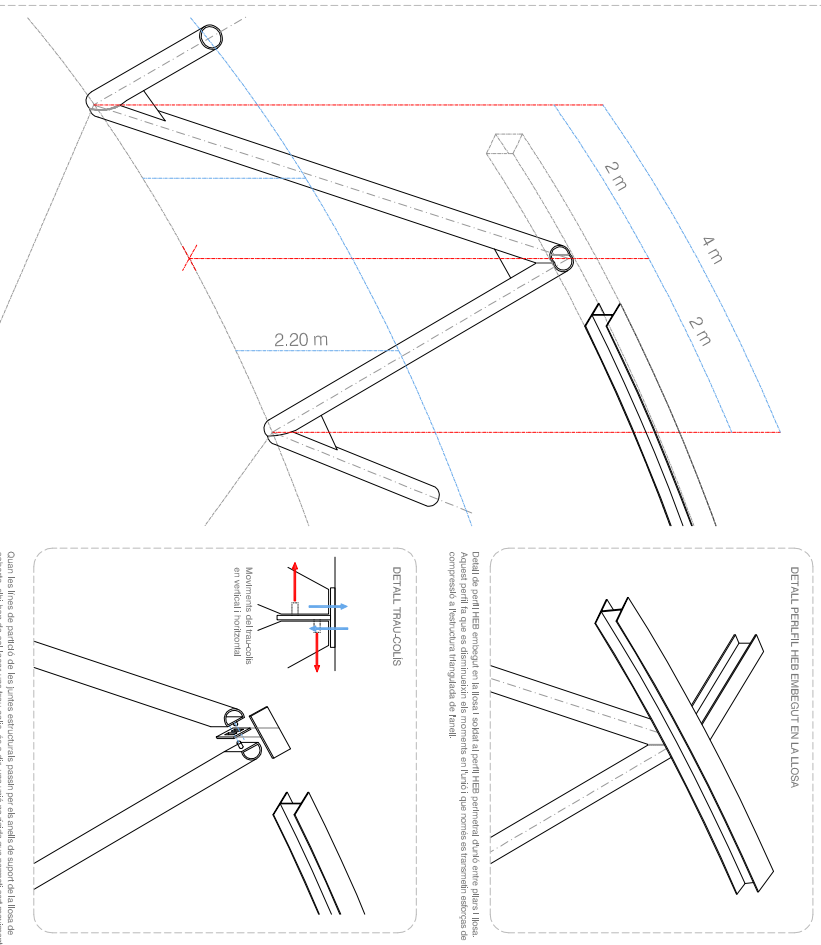


E: 1/20



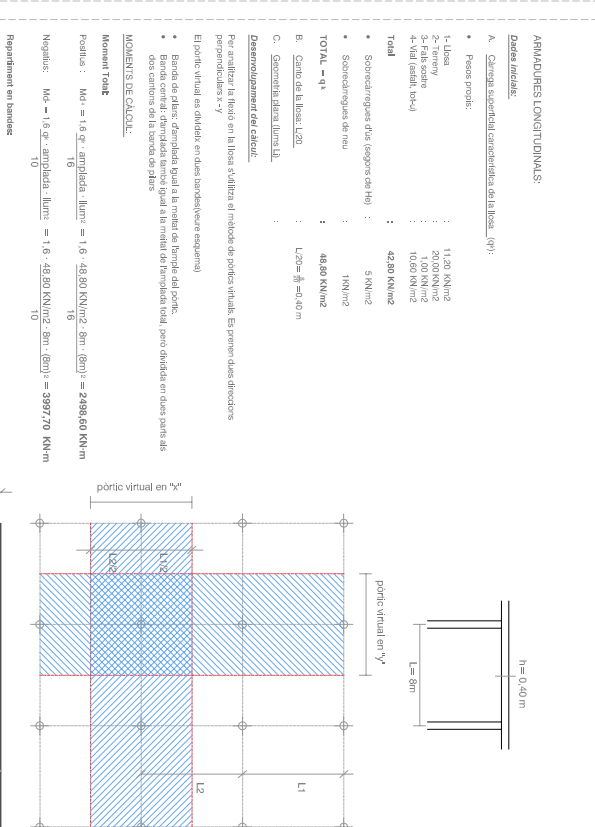
El detall de vorba o rígida, permet solucionar una junta estructural que s'ha de la corona en diferents diàmetres de fibra...
 Siempre el pilar de apoyo ha de ser el que soporta la menor vada de base.

DETALL ANELL PERIMETRAL DELS FORATS-PATIS



Quan les llines de patis de les puntes estructurals passen per als anells de suport de la base de columna, s'ha de col·locar una tramsada, és a dir, una sèrie de rigides que permeten connectar els anells, però que no influeixen en la competència estructural.

CÀLCUL LLOSA



ARQUEDURES LONGITUDINALS

- Dades de base:**
 - A. Càlcul de la superfície efectiva de la base (m²): $11,80$ m²
 - B. Perímetre: $20,00$ m
 - C. Radi de la base: $4,60$ m
- TOTAL = 41**
- TOTAL = 41**
- TOTAL = 41**

REPRESENTACIÓ EN BONES:

- M₁ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₂ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₃ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm

ARMADURES LONGITUDINALS:

- M₁ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₂ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₃ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm

REPRESENTACIÓ EN BONES:

- M₁ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₂ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₃ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm

ARMADURES LONGITUDINALS:

- M₁ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₂ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm
- M₃ = 1,6 q' amplada · llum = 1,6 · 48,80 kN/m² · 2 m · (80) = 2498,60 kNm