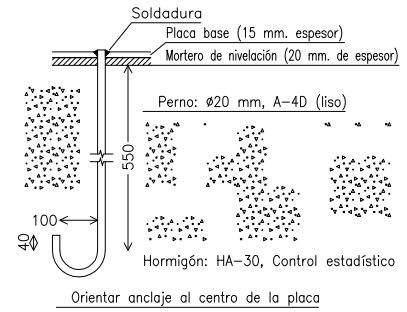
## CUADRO DE ELEMENTOS DE CIMENTACIONES

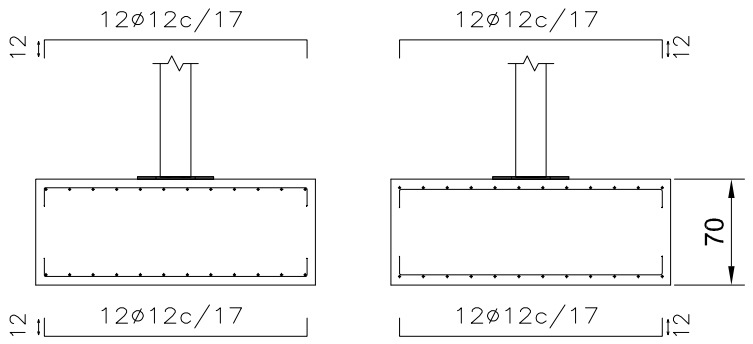
| Dimensiones (cm) | Canto (cm) | Armado inf. X | Armario sup. X | Armado inf. Y | Armado sup. Y |
|---|---|---|---|---|---|
| 185x185 | 70 | 12Ø12 c/ 17 | 12Ø12 c/ 17 | 12Ø12 c/ 17 | 12Ø12 c/ 17 |

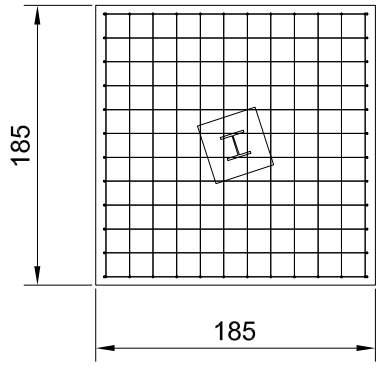
Norma del hormigón: EHE-98
Norma del acero laminado: EA-95 (MV-103)
Hormigón (cimentación): HA-30, Control estadístico
Acero (cimentación): B 500 S, control normal
Acero (pernos): A-4D (liso)
Acero (placas de anclaje): A42

Detalle Anclaje Perno

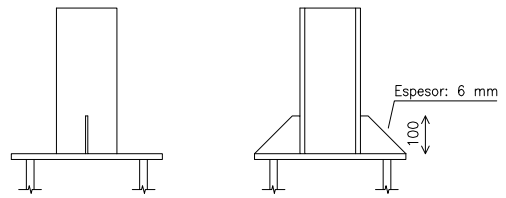


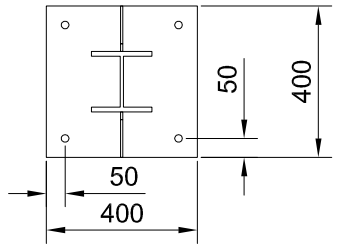

ESCALA 1:20




Dimensiones Placa = 400x400x15 mm (A42)
Pernos = 12ø20 mm, A-4D (liso)




ESCALA 1:20

| | | |
|---|---|---|
| ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE SEVILLA | | INGENIERÍA GRÁFICA |
| Proyecto: Proyecto de instalación de una toma flotante en el embalse de Irueña para el abastecimiento de la comarca de El Rebollar Oeste | | |
| Plano: Cimentaciones. Vigas riostras. | | Nº de plano: CM02 |
| Escala: 1:50 | Fecha: Marzo 2010 | Realizado por: Antonio Muro Guerra |