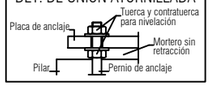
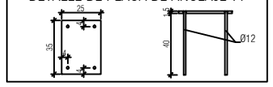
## DET. DE UNIÓN ATORNILLADA

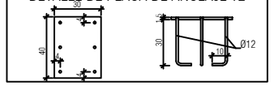



## DET. DE UNIÓN DE PERNO

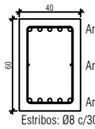
## DETALLE DE PLACA DE ANCLAJE T1




## DETALLE DE PLACA DE ANCLAJE T2




## VIGA RIOSTRA 1



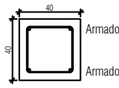

Armado superior 5Ø25

Armado piel 2Ø12

Armado inferior 5Ø25

Estribos: Ø8 c/30cm

## CORREA de ATADO C-1




Armado superior 2Ø12

Armado inferior 2Ø12

Estribos: Ø8 c/30cm

## ZAPATA CORRIDA ZC-1

Armado superior 3Ø16

Armado inferior 3Ø16

Estribos: Ø8 c/30cm

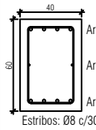
## ZAPATA CORRIDA ZC-2

A. superior 2Ø20+1Ø16

A. inferior 2Ø20+1Ø16

Estribos: Ø8 c/30cm

## VIGA RIOSTRA 2



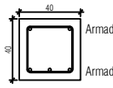

Armado superior 4Ø20

Armado piel 2Ø12

Armado inferior 4Ø20

Estribos: Ø8 c/30cm

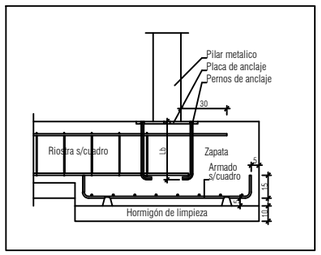
## VIGA RIOSTRA 3



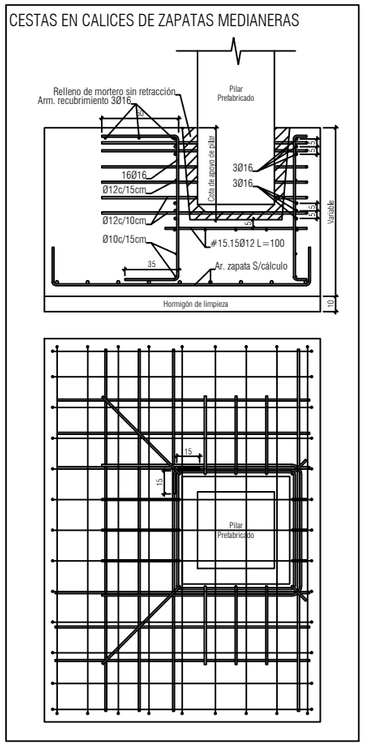

Armado superior 2Ø12

Armado inferior 3Ø16

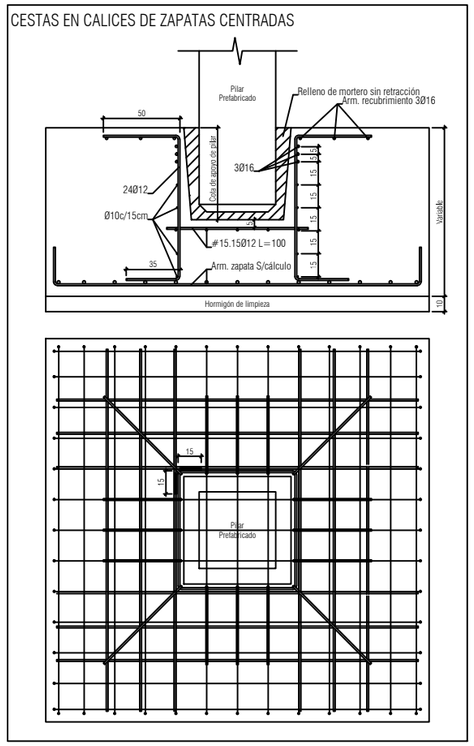
Estribos: Ø8 c/30cm



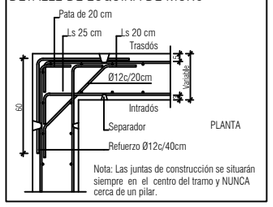

## CESTAS EN CALICES DE ZAPATAS MEDIANERAS




## CESTAS EN CALICES DE ZAPATAS CENTRADAS

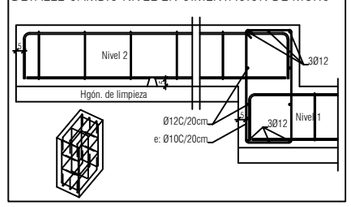



## DETALLE DE ESQUINA DE MURO




Nota: Las juntas de construcción se situarán siempre en el centro del tramo y NUNCA cerca de un pilar.

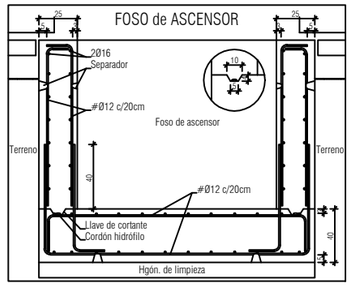
## DETALLE CAMBIO NIVEL EN CIMENTACIÓN DE MURO




## DET. GUIA PUERTA CORREDERA

Estribos: Ø8 c/28cm

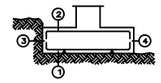
## FOSO de ASCENSOR




## CUADRO DE VIGAS DE ARRIOSTRAMIENTO

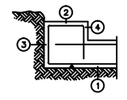
| N. Riostra | Ancho b | Canto h | A.Superior | A.Inferior | Arm.Piel | Cercos | Observaciones |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipo 1 | 40 | 60 | 5 Ø 25 | 5 Ø 25 | 2 Ø 12 | 2E8/30 | |
| Tipo 2 | 40 | 60 | 4 Ø 20 | 4 Ø 20 | 2 Ø 12 | 2E8/30 | |
| Tipo 3 | 40 | 40 | 2 Ø 20 | 2 Ø 20 | | 2E8/30 | |

## RECUBRIMIENTOS MINIMOS EN ZAPATAS




1 –Recubrimiento inferior contacto terreno ≥7cm.
2 –Recubrimiento superior libre 5cm.
3 –Recubrimiento lateral contacto terreno 7cm.
4 –Recubrimiento lateral libre 5cm.

## RECUBRIMIENTOS NOMINALES




1a -Recubrimiento inferior contacto terreno 8cm.
1b -Recubrimiento con hormigon de limpieza 4cm.
2 -Recubrimiento superior libre 4/5cm.
3 -Recubrimiento lateral contacto terreno 8cm.
4 -Recubrimiento lateral libre 4/5cm.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA - ETSICCP

PROYECTO DE COMPARATIVA DE LA CONSTRUCCIÓN DE COMPARATIVA DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA ESTRUCTURA Y CERRAMIENTO DE UN EDIFICIO COMERCIAL. SOLUCIÓN PREFABRICADA FRENTE A SOLUCIÓN "IN SITU"

PLANOS DE:

CIMENTACIÓN DETALLES

TÍTULO:

EDIFICIO COMERCIAL
SOLUCIÓN PREFABRICADA

FIRMA:

CABEZUELO DE LA CALLE, ALEJANDRO

SITUACIÓN: PATERNA (VALENCIA)

ESCALA: 1 / 150

FECHA: ABRIL 2016

Nº DE PLANO: 04