

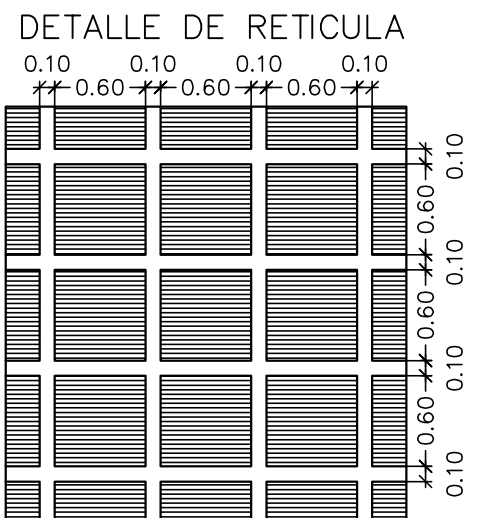
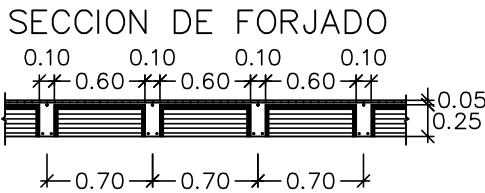
FORJADO RETICULAR

RECUBRIMIENTO SUPERIOR = 35 mm.
RECUBRIMIENTO INFERIOR = 35 mm.

INTEREJE = 70 cm.
ESPESOR = 25+5 cm.

CARGA ADICIONAL Z. RAYADA = 7.00 KN./m²
CARGA ADICIONAL RESTO P. BAJA = 6.00 KN./m²
CARGA ADICIONAL P. CUBIERTA = 7.00 KN./m²

MALLA EN CAPA DE COMPRESION 200.200.5



Este plano se complementa con las correspondientes hojas de nervios

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EHE-08

| ELEMENTO | LOCALIZACION | ESPECIFICACION DEL ELEMENTO | CONTROL | COEF. PONDERACION | | |
|-----------|--------------|-----------------------------|-------------|-------------------|------------|------------|
| | | | | γ_c | γ_s | γ_t |
| HORMIGON | FORJADO | HA25/B/20/IIa | ESTADISTICO | 1.50 | | |
| ACERO | FORJADO | B 500 S | NORMAL | | 1.15 | |
| EJECUCION | FORJADO | | NORMAL | | | 1.60 |

ESTRUCTURA DE DUCTILIDAD BAJA (NCSE-02)

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES

| TIPO DE HORMIGON | Árido a emplear | | Cemento | Relación Max. Agua/Cemento | Consistencia | Resistencia característica | |
|------------------|-----------------|---------------|-----------------|----------------------------|--------------|----------------------------|---------------|
| | Tipo de árido | Tamaño máximo | | | | A los 7 días | A los 28 días |
| HA25/B 20/IIa | Machaqueo | 20 mm. | CEM II 32.5 300 | 0.6 | 6-9 cm. | 17.5 N/mm² | 25.0 N/mm² |

FABRICA DE LADRILLO RESISTENTE

| | |
|---|--------------------|
| TIPO DE FABRICA : | LADRILLO PERFORADO |
| DIMENSION | 1 PIE |
| RESISTENCIA DEL LADRILLO | 10 N./mm² |
| MORTERO | M-5 |
| ESPESOR DE JUNTAS | 1.5 a 1 cm. |
| RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESION | 4 N./mm² |
| CATEGORIA DE CONTROL DE FABRICACION | II |
| CATEGORIA DE CONTROL DE EJECUCION | B |
| COEFICIENTE PARCIAL DE SEGURIDAD | 2.5 |

AYUNTAMIENTO DE ALHAURÍN DE LA TORRE
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL

PROYECTO DE :

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE ESCUELA DE EDUCACIÓN INFANTIL "VIRGEN DEL ROSARIO", C/ ARRABAL S/N, URB. ZAMBRANA ALHAURIN DE LA TORRE. MÁLAGA.

JULIO 2012

ESCALA:
1 / 100

PLANO DE :

ESTRUCTURA

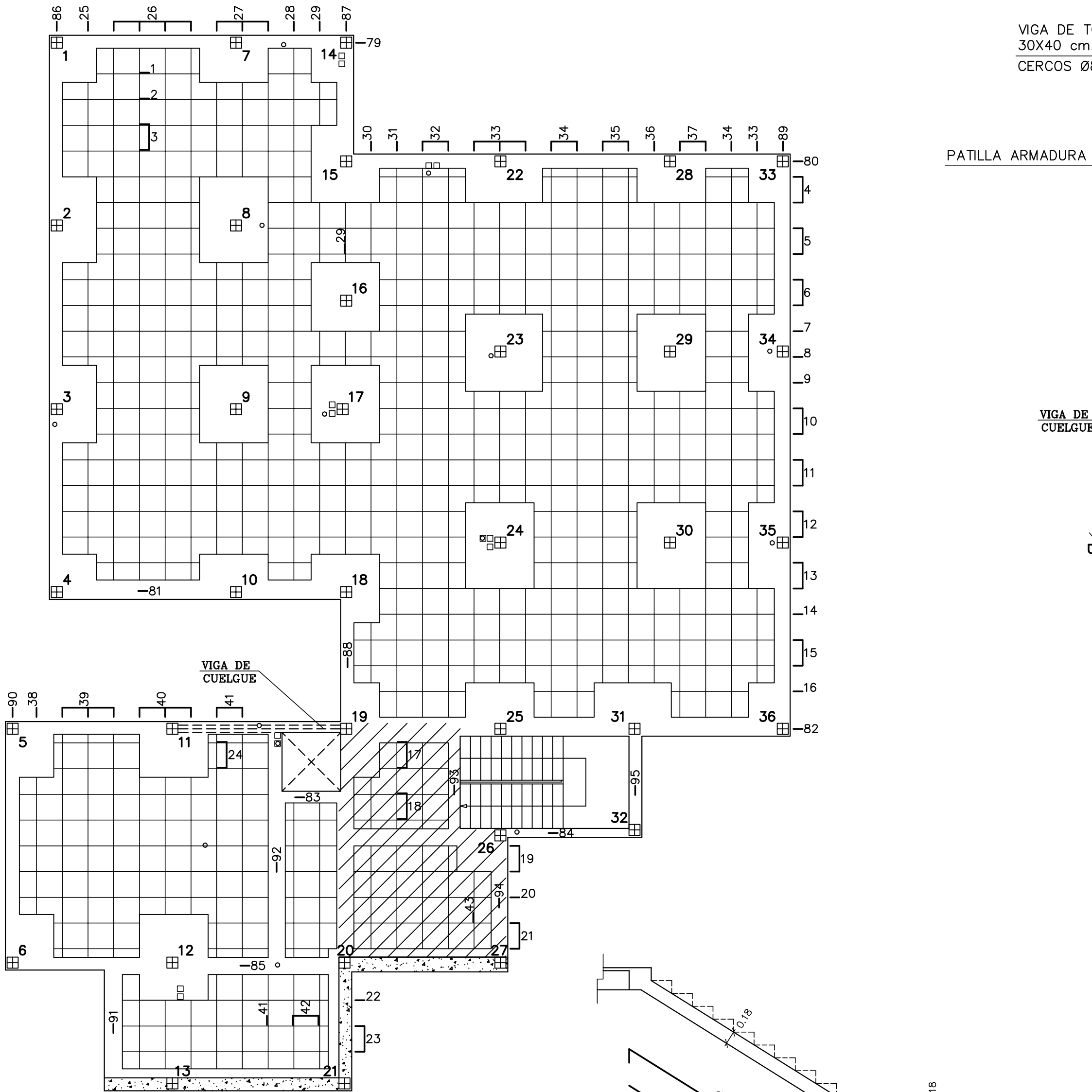
PLANO N° :

33

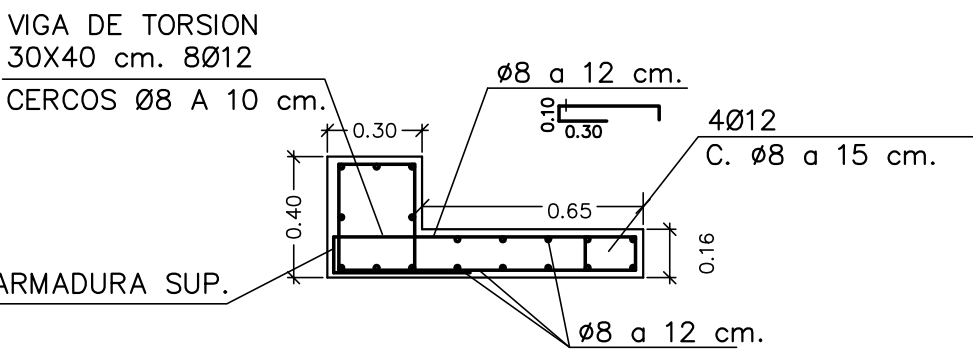
OFICINA TECNICA MUNICIPAL

AURELIO ATIENZA CABRERA - Arquitecto, Jefe del Servicio

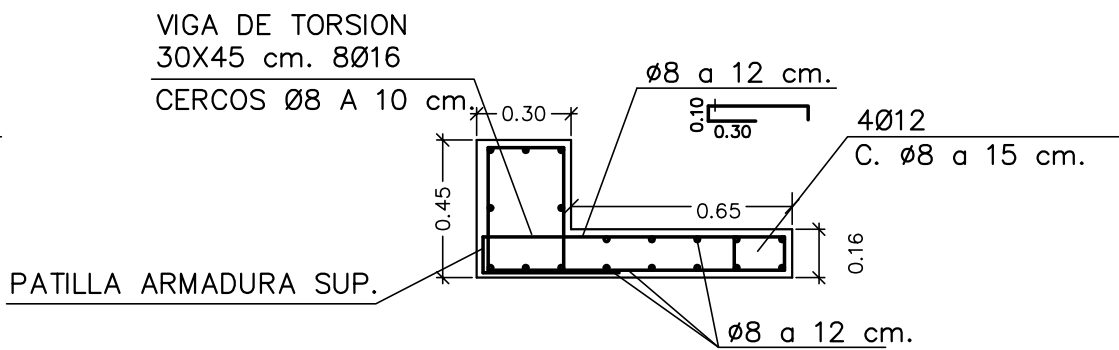
JORGE CASTRO MARÍN - Arquitecto



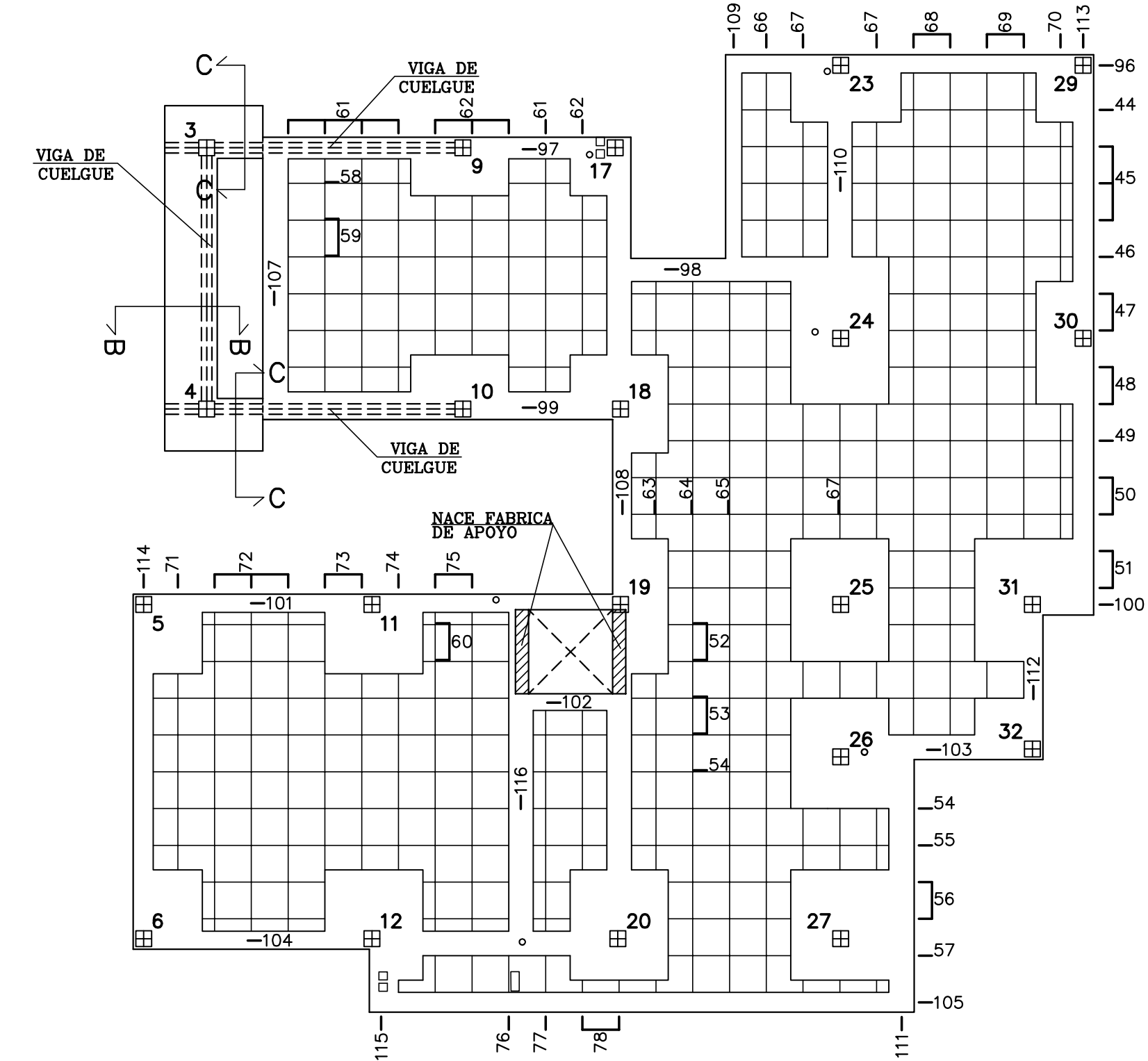
ESTRUCTURA TECHO PLANTA INFERIOR



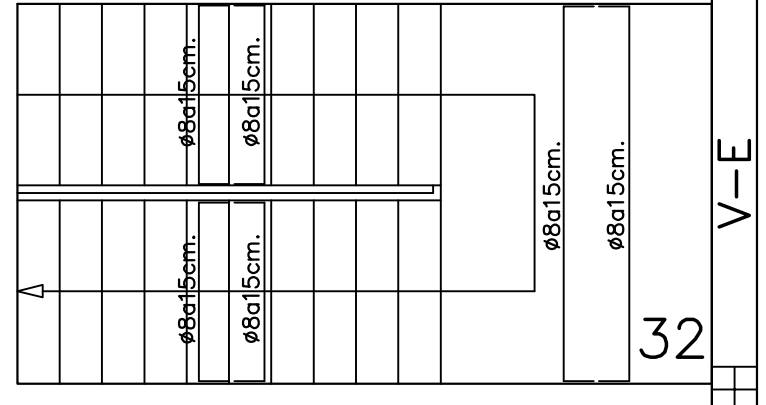
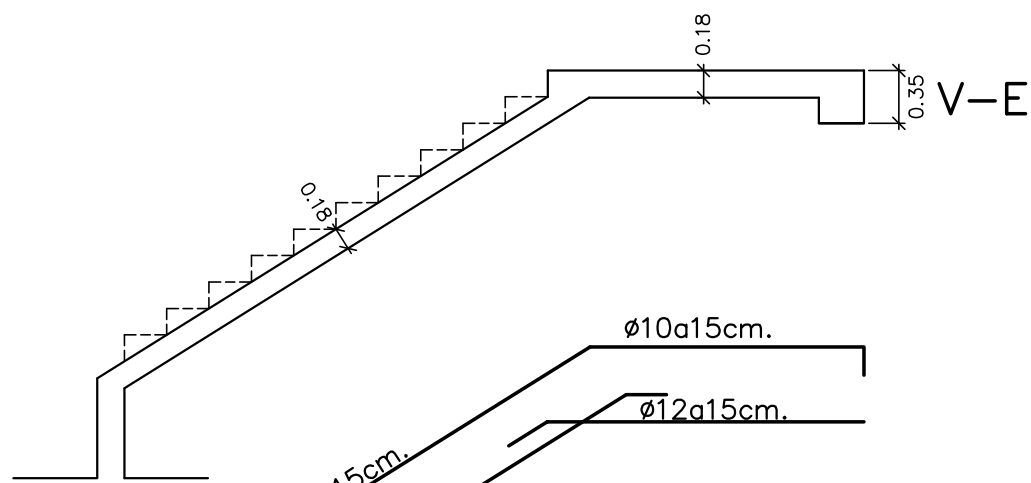
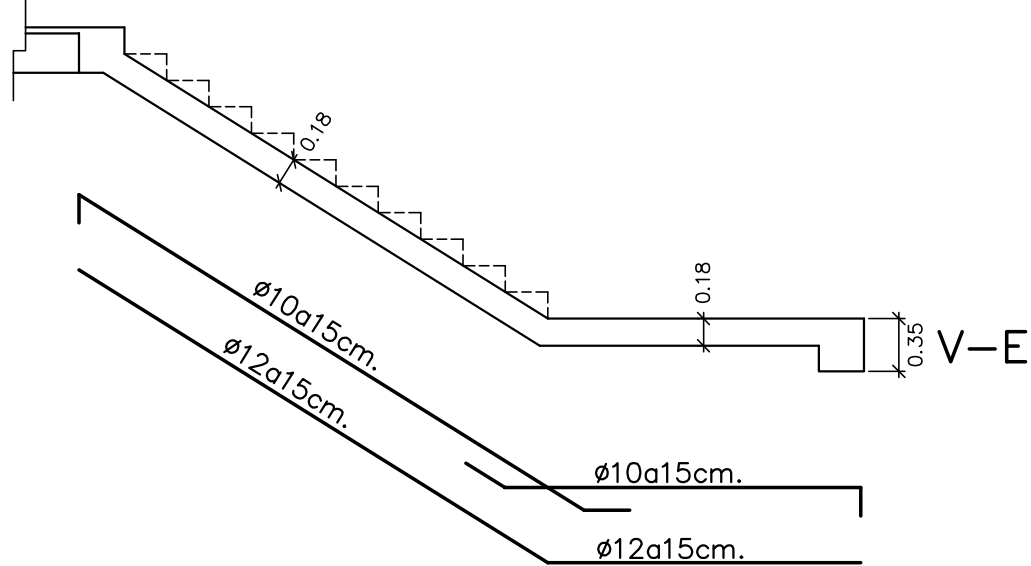
SECCION B-B



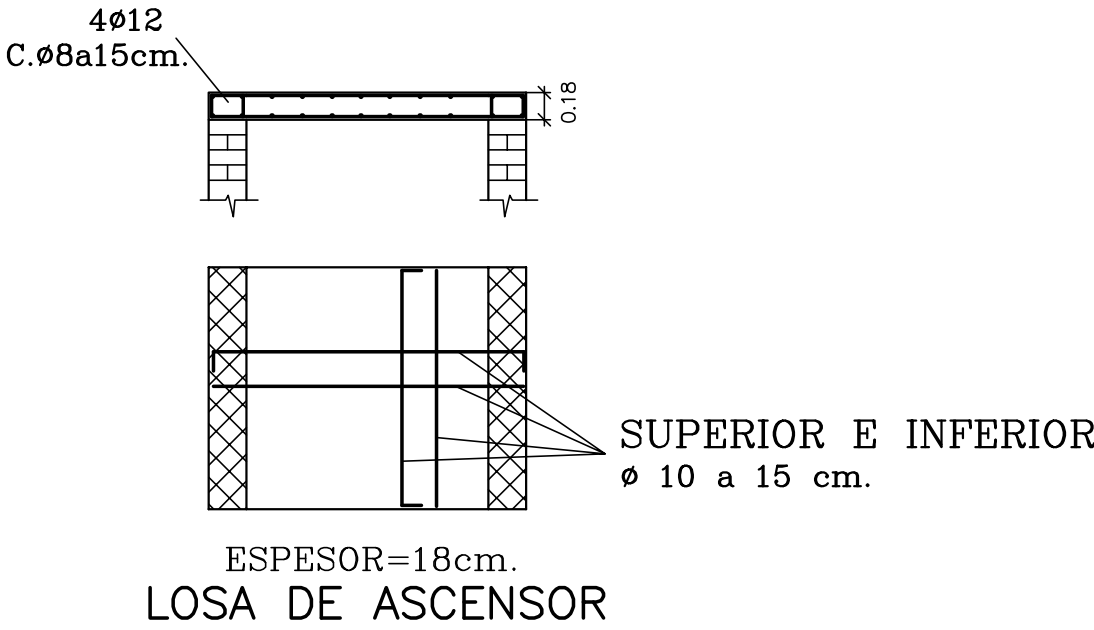
SECCION C-C



ESTRUCTURA TECHO PLANTA ACCESO



ESCALERA TIPO



ESPEJOR=18cm.
LOSA DE ASCENSOR