

ESC.: 1:50

Structural drawing of a floor slab (Placa) showing a grid of columns and beams. The drawing includes dimensions, column labels (VC01, VC02, VC03, VC04), and beam labels (PT). A section line A-A is indicated. Below the main drawing is a detail view of the section A-A, showing the column and beam connection with dimensions.

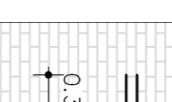
PLANTA

CORTE
ESC.

MORTERO DE
ARENA Y
PORTLAND

VER ALZADO 1

ALZADO 1
ESC.: 1:50


$$\frac{\text{CORTE } 1-}{\text{ESC} \cdot 1.10}$$

Technical drawing of a door handle assembly. The drawing includes a side view and a top view. The side view shows a handle with a cylindrical grip of diameter $\phi 6/20$ and a mounting plate of thickness 0.25. The top view shows the handle's footprint with dimensions 0.12, 0.18, and 0.3. The mounting plate has a central rectangular cutout with dimensions 0.07 and 0.08, and a circular hole of diameter $\phi 6/20$. A callout box contains the text: "Ver ubicación de dintel saliente en planos de arquitectura".

ESC.: 1:50

Diagrama de um elemento finito de placa quadrada. O elemento é um quadrado com lado $L = 1,50$. As dimensões das bordas são indicadas como $0,30$ em cada lado. As condições de contorno são indicadas por setas: uma seta para cima na borda superior, uma seta para a direita na borda direita, e duas setas para cima nas bordas esquerda e inferior, rotuladas com o número 1. A borda superior é rotulada com o número 2.

ESC.: 1:10

ESC: 1:10

ESC: 1:10

ESC: 1:10

[illegible]

NOTAS GENERALES

[illegible]

NOTAS GENERALES	
HORMIGÓN:	C25 DE 25 MPa
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS EN CILINDROS NORMALES:	300 kg/cm ²
CONTENIDO MÍNIMO DE CEMENTO:	300 kg/m ³
RELACION AGUA/CEMENTO:	≤ 0.50
TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO:	25 mm
ACERO PARA HORMIGÓN:	
ADM 500 o ADM 500	Límite Convencional o Real de Fluencia = 500 MPa
Tensión de Rotura o la Tracción = 550 MPa	
TIPO/CALIDAD: UNT 84395 o UNT 96695	
ACERO PARA HORMIGÓN (ACERO LISO):	
Al 220	Límite Convencional o Real de Fluencia = 220 MPa
Tensión de Rotura o la Tracción = 340 MPa	
TIPO/CALIDAD: UNT 3435	
RECURSIVAMENTE:	
LOSA	20 mm ± 5 mm
VIGA	20 mm ± 5 mm
PLAF	20 mm ± 5 mm
FUNDACIONES	50 mm ± 5 mm
EN ELEMENTOS ENTERRADOS CONTRA ENCOFRADO	30 mm ± 5 mm
ELEMENTOS HORIZONTALIZADOS CONTRA EL TERRENO	50 mm ± 5 mm
TOLERANCIAS: EHE (Edición Año 1999)	
HORMIGÓN DE LIMPIEZA:	
C12.5 DE 12.5 MPa	Resistencia característica a la compresión a los 28 días en cilindros normales
TIPO/CALIDAD: UNT 972397	
LONGITUD DE EMPALME:	
Diámetro de Borda	Longitud de Empalme
	Otros Elementos
4ø-16mm	Plores
6øø	Pos I (EHE)
Term-ø-25mm	5øø
	8øø
	11øø
GANCHOS Y PATILLAS:	
El diámetro del MANDRIL de doblado será:	
2r=4ø si ø < 20mm	
2r=7ø si ø ≥ 20mm	
BARRAS DOBLADAS:	
El diámetro del MANDRIL de doblado será:	
2r=12ø si ø ≤ 25mm	
2r=14ø si ø > 25mm	
JUNTAS CONSTRUCTIVAS:	
La superficie de contacto se deberá rugosa, limpia y suavizada o superficie seca.	
TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN INDICADAS EN CENTÍMETROS (cm) Y LAS COTAS Y NIVELES DE ELEVACIÓN EN METROS (m). LOS DESPICES DE LOS HIERROS ESTÁN INDICADOS EN CENTÍMETROS.	
REFERENCIAS	
SÍMBOLO	DEFINICIÓN
⬇	INDICA NIVEL DE CARA INTERIOR DE LOSA
—	INDICA JUNTA CONSTRUCTIVA
NT	NIVEL DE TERRENO
⊕	INDICA ACERO CONFORMADO
Ø	INDICA ACERO LISO

APTO PARA CONSTRUCCIÓN

 GOBIERNO DEL DEPARTAMENTO DE CANELONES	 MUNICIPIO DE PANDO	 MUNICIPIO DE PANDO	 MUNICIPIO DE PANDO
 MUNICIPIO DE PANDO	 MUNICIPIO DE PANDO	 MUNICIPIO DE PANDO	 MUNICIPIO DE PANDO