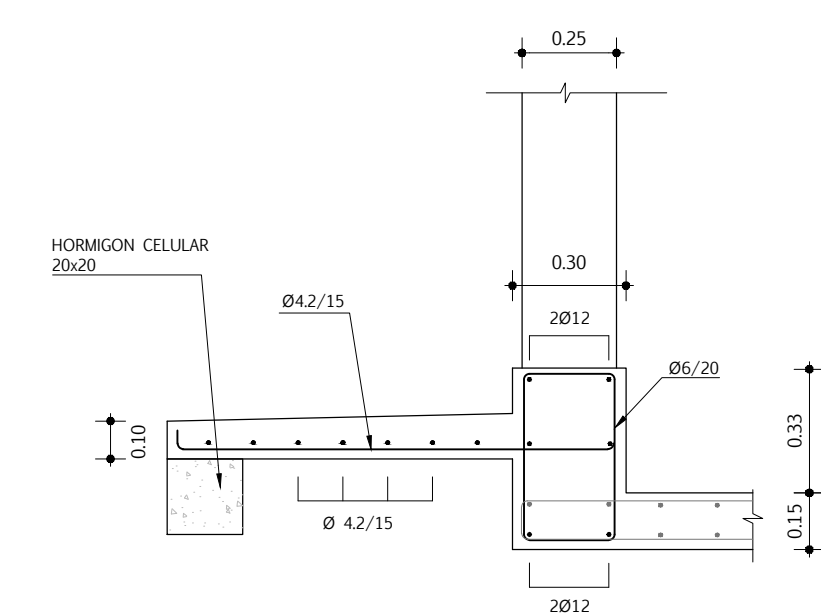


Technical drawing of a horizontal cellular structure. The drawing shows a cross-section of a structure with a central vertical section and two horizontal sections extending to the left and right. The central vertical section has a width of 0.25. The horizontal sections have a height of 0.10. The structure is composed of several layers, with labels indicating different materials or components: "HORMIGON CELULAR" (cellular concrete) on the left, "Ref. Ø6/20" (reference Ø6/20) on the right, and "Ref. Ø8/15" (reference Ø8/15) in the center. The structure is supported by a base with a width of 0.30. The base has a height of 0.15. The structure is also labeled with "2012 inf." (2012 inferior) and "2012 sup." (2012 superior). The drawing includes various dimensions and labels for the structure's components, including diameters (Ø) and lengths.

CORTE A-A  
ESCALA 1:25



Ver DETALLE 1

0,12

Diagrama de corte de una columna de concreto reforzado. Se muestra la columna con una sección transversal de 0.12 m de ancho. La columna está apoyada sobre una losa (Platea) que tiene una espesor de 0.15 m. Se indica la "Prever armadura de pilares naciendo en platea" (Prever reinforcement of columns starting from slab). Las dimensiones horizontales de la losa a cada lado de la columna son de 0.20 m.

Planta PT (12x12)

0.12

0.12

Ø5/1

100

Technical drawing of a rectangular plate with dimensions 0.12 and 0.30, and a hole diameter of Ø6/12.

Technical drawing of a 1/2 inch diameter hole in a plate. The drawing shows a 0.12 inch diameter hole and a 0.45 inch diameter hole. The plate thickness is 808.

0.16

40

6

Technical drawing of a mechanical part, labeled VF02 (30x45). The drawing shows a cross-section of a stepped shaft. Key dimensions are indicated:

- Overall length: 1.75
- Distance from left end to first step: 0.30
- Distance between steps: 1.33
- Distance from second step to right end: 0.12
- Step height: 0.33
- Internal feature depth: 0.15

A detail view, labeled "Ver DETALLE 1", is shown as a circular inset, providing a magnified view of the internal feature. The part is shown in a cross-section with hatching.

[illegible][illegible]

NOTAS

HORMIGÓN:  
C25 DE 25 MPa  
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS EN  
CILINDROS NORMALIZADOS  
TIPIFICACIÓN: UNIT 972:97

<b>ACERO PARA HORMIGÓN:</b>	
ADN 500	
Límite Convencional o Real de Fluencia =	500 MPa
Tensión de Rotura a la Tracción =	550 MPa

LOSA	20 mm ± 5 mm
VIGA	20 mm ± 5 mm
PILAR	20 mm ± 5 mm
FUNDACIONES	50 mm ± 5 mm
EN ELEMENTOS ENTERRADOS CONTRA ENCOFRADO	30 mm ± 5 mm
ELEMENTOS HORMIGONADOS CONTRA EL TERRENO	50 mm ± 5 mm

HORMIGÓN DE LIMPIEZA:  
C12.5 DE 12.5 MPa  
RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESIÓN A LOS 28 DÍAS EN  
CILINDROS NORMALIZADOS  
TIPIFICACIÓN: UNIT 972:97

<p><b>GANCHOS Y PATILLAS:</b>          El diámetro del MANDRIL de doblado será:</p> <p><math>2r=4\emptyset</math> si <math>\emptyset &lt; 20\text{mm}</math></p> <p><math>2r=7\emptyset</math> si <math>\emptyset \geq 20\text{mm}</math></p>	<p><b>BARRAS DOBLADAS:</b>          El diámetro del MANDRIL de doblado será:</p> <p><math>2r=12\emptyset</math> si <math>\emptyset \leq 25\text{mm}</math></p> <p><math>2r=14\emptyset</math> si <math>\emptyset &gt; 25\text{mm}</math></p>
---	--

- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN INDICADAS EN CENTIMETROS (cm) Y LAS COTAS Y NIVELES EN METROS (m). LOS DESPIECES DE HIERROS ESTAN INDICADOS EN CENTIMETROS.

- SE CONSIDERA QUE EL TERRENO DE FUNDACIÓN NO ES POTENCIALMENTE EXPANSIVO.

	<b>MOVOTMA</b> Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente		<b>PMB</b> Programa de Mejoramiento de Barrios
	Coejeccutor: <b>INTENDENCIA DE MONTEVIDEO</b>		
Plano: <b>VIVIENDAS T3 DETALLES</b>			
Asentamiento:	COTRAVI		Nº Plano:
Ubicación:	MONTEVIDEO		<b>VA06-11</b>
Escala:	Indicadas	Fecha:	Octubre 2018
Técnico:	Ing. LUCIA GARIN Equipo Técnico CSI		Coordinador: Arq. OCTAVIO BOMBAC
Firma:			Firma:
Equipo Técnico:	IPRU - CSI		COPE-VA06-11