

ESC.: 1:75



ESC.: 1:75

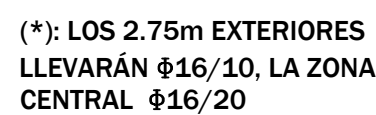


ESC.: 1:75



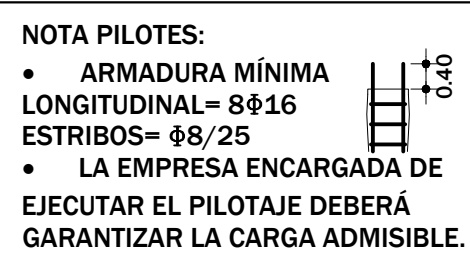
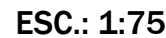
CORTE B-B

ESC.: 1:25



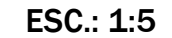
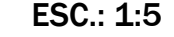
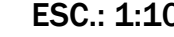
CORTE A-A

ESC.: 1:25



DEFENSEA NEW JERSEY

ESC.: 1:10



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

CONTENIDO MÍNIMO DE CEMENTO:	300 kg/m ³		
RELACIÓN AGUA/CEMENTO:	≤ 0.50		
TAMAÑO MÁXIMO DE ÁRIDO:	25 mm		
<u>ACERO PARA HORMIGÓN:</u>			
ADN 500 o ADM 500			
Límite Convencional o Real de Fluencia = 500 MPa			
Tensión de Rótura a la Tracción = 550 MPa			
TIPIFICACIÓN: UNIT 843:95 o UNIT 968:95			
<u>RECUBRIMIENTOS:</u>			
LOSA		mm ±	mm
VIGA		mm ±	mm
PILAR		mm ±	mm
FUNDACIONES			
ELEMENTOS HORMIGONADOS CONTRA ENCOFRADO	30	mm ±	5 mm
ELEMENTOS HORMIGONADOS 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 NORMALIZADOS

TIPIFICACIÓN: UNIT 972:97

LONGITUD DE EMPALME:			
Diámetro de Barra	Longitud de Empalme		
	Pilares	Otros Elementos	
		Pos I (EHE)	Pos II (EHE)
$\Phi \leq 16\text{mm}$	40 Φ	50 Φ	80 Φ
16mm $\leq \Phi \leq 25\text{mm}$	60 Φ	80 Φ	110 Φ

GANCHOS Y PATILLAS:
El diámetro del MANDRIL de doblado será:
 $2r=4\phi$ si $\phi < 20\text{mm}$
 $2r=7\phi$ si $\phi \geq 20\text{mm}$

BARRAS DOBLADAS:
El diámetro del MANDRIL de doblado será:
2r=12Ø si $\phi \leq 25\text{mm}$
2r=14Ø si $\phi > 25\text{mm}$

JUNTAS CONSTRUCTIVAS:
La superficie de contacto se dejará rugosa, limpia y saturada a superficie seca.

TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN INDICADAS EN METROS (m) Y LAS COTAS Y NIVELES DE ELEVACIÓN EN METROS (m). LOS DESPIECES DE LOS HIERROS ESTÁN INDICADOS EN CENTÍMETROS.

TREN DE CARGAS: SEGUN "PLIEGO DE CONDICIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES Y CARRETERAS". TREN DE CARGA DE 36 Ton.

REFERENCIAS

SÍMBOLO	DENOMINACIÓN
—//—	INDICA JUNTA CONSTRUCTIVA
Φ	INDICA ACERO CONFORMADO



SECTOR MARTORI Y EJE CÍVICO LAUTARO

**PUENTE
ENCOFRADO ARMADURA**

ESCALA INDICADAS

MARZO/2017

EUPZ

02-3

02-3