

Technical drawing of a long, narrow rectangular structure, likely a bridge or pier, showing a side elevation. The structure is composed of many small, repeating rectangular segments. The total length is 50.00 m. The width is 1.200 m. The drawing includes dimensions for the segments and the overall structure.

Diagram illustrating a 3x3 grid structure with dimensions 0.700 (width) and 0.500 (height). Red arrows point from labels 104, 105, and 106 to the grid lines.

Union mediante soldadura

Technical drawing of a base plate (Placa base) for a column. The drawing shows a cross-section of the column and the base plate. The base plate has a width of 0.700 and a thickness of 0.012. The column has a diameter of 0.400. The base plate is labeled "Placa base 0x440x12-A36". The column is labeled "Union median soldadura".

Diagrama de un muro de retención de hormigón ciclopeo. El muro tiene una altura total de 2.70 MTS por encima del nivel del terreno natural y una altura de 1.50 MTS por debajo. El ancho del muro es de 0.700 MTS. El nivel del terreno natural está a 0.100 MTS por encima de la base del muro. El muro está construido con hormigón ciclopeo, que se representa como una estructura de hormigón con agregado de piedras. El diagrama muestra la sección transversal del muro y el terreno. Las dimensiones están indicadas en metros (MTS). Las etiquetas incluyen: 'Hormigón Ciclopeo', '2.70 MTS', 'Nivel del terreno Natural', '0.700', '0.100', '0.300', '0.800', '0.102', '0.103', '0.104', '0.105'.

Armadura			Dimensiones								
COD	M ²	LONG	Tond	A	B	C	D	E	F		
100	10	20mm	1307	5	285	727	320	102			
101	8	16mm	1382	3	1072	160	105				
102	8	16mm	3154	2	2854	300					
103	16	12mm	3154	2	2854	300					
104	44	6mm	2280	4	50	440	540	440	540		
105	44	6mm	1714	4	50	167	540	167	540		
106	44	6mm	1438	4	50	229	440	229	440		

- 1.- MEDIDAS EN MILIMETROS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- 2.- RESISTENCIA CARACTERÍSTICA DEL HORMIGÓN 200 KG/CM2
- 3.- RESISTENCIA CARACTERÍSTICA DEL ACERO CORRUGADO 5000 KG/CM
- 4.- RESISTENCIA CARACTERÍSTICA DEL ACERO PARA APOYOS 2530 KG/CM
- 5.- PERNOS DE APOYOS 19mm SAE Gr5
- 6.- PERFORADO DE LOS AGUJEROS CON 2mm DE SOBREALCHO
- 7.- TODAS LAS PARTES METÁLICAS DEBERÁN TENER PROTECCIÓN CONT



Y.P.F.B.

GERENCIA NACIONAL DE REDES Y GAS Y DUCTOS

DISTRIBUCION DE GAS NATURAL
CONSTRUCCION DE FUNDACIONES

N. ROSAS DE CALACALANI - DISTRITO 19

GNRGD - CDO - 00 - LPZ - 2016

ELABORADO:
DTRGLP - UIPLP

FECHA: MAYO 2016

APROBADO:
DTRGLP - UIPLP

ESCALA:
S/E