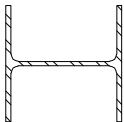


SECCION S-C (ZAPATA Z1)

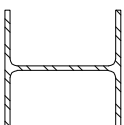
ESC. NO ESC.



W- 6X4 de 12LBS

SECCION W6X12

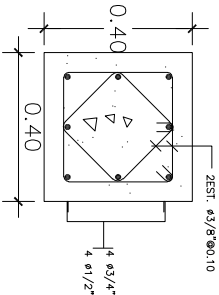
ESC. NO ESC.



W- 10X5-3/4 de 49LBS

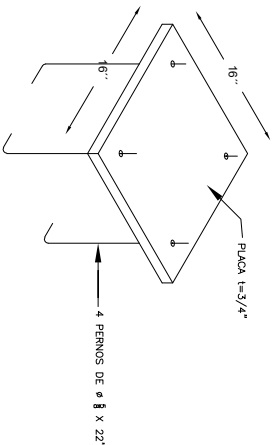
SECCION 10X49

ESC. NO ESC.



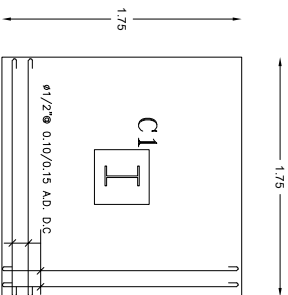
SECCIÓN PEDESTAL

ESC. NO ESC.



PLAS Y PERNOS

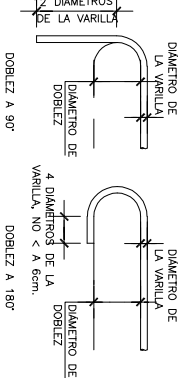
ESC. NO ESC.



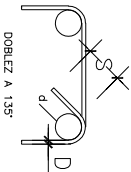
ZAPATA Z1

ESC. NO ESC.

GANCHOS STANDARD PARA REFUERZO PRIMARIO.  
• MEDIDO EN EL LADO INTERIOR DEL ESTRIBO.



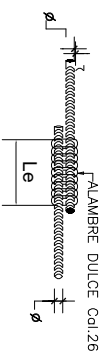
GANCHOS EN ESTRIBOS  
d=4d  
s=10d  
D=DIAMETRO DEL ESTRIBO



TAMAÑO DE VARILLA	DIAMETRO MIN. DE DOBLEZ TERMINADO*
DE 5/8" A 1/2"	6 DIAMETROS DE LA VARILLA
DEL #10 AL #12	8 DIAMETROS DE LA VARILLA
DEL #14 AL #18	10 DIAMETROS DE LA VARILLA

LONGITUD DE EMPALME DE BARRAS CORRUGADAS  
DIAMETRO DE LA BARRA LONGITUD DE EMPALME MINIMA  
D(Pulg.) Le(Cms.)

3/8"	30.00
1/2"	50.00
3/4"	90.00
1"	120.00



ESFUERZOS DE MATERIALES	
BLOQUES DE CONCRETO	f'c= 60 Kg/cm <sup>2</sup>
CONCRETO	f'c= 210 Kg/cm <sup>2</sup>
ACERO REFUERZO EXISTENTE	f'y= 2,800 Kg/cm <sup>2</sup>
MALLA ELECTROSOLDADA	f'y=5,600 Kg/cm <sup>2</sup>

ESFUERZOS DE MATERIALES	
ACERO REFUERZO NUEVO	f'y= 4,200 Kg/cm <sup>2</sup>
PERFILES DE ACERO	f'y= 3,500 Kg/cm <sup>2</sup>
PLACAS DE ACERO A36	f'y= 2,520 Kg/cm <sup>2</sup>
SUELO	:qo= 2.00 Kg/cm <sup>2</sup>

DIRECCION GENERAL DE INGENIERIA  
CENTRO DE MAHO Y CONTROL INVENTARIO

\*MATERIALS CONTROLING TERMINADO JUL.199  
C/13 seg. Pinaros, del. Hago, Pinaros, Saba F-2  
Tel. 809-465-2854, exten 809-756-2214  
e-mail: aed@minviviacion.com

ARQUITECTO	COO.-ARQ
Kenneth Soto	21689
Diseno Arquitectonico	Codis
ARQUITECTO	COO.-ARQ
Luis M. Miranda	33732
Diseño Arquitectónico Códic	

DESIGNO ESTRUCTURAL

CONTENIDO	
CONFECION MEZZANINE	
DETALLES GENERALES	
Escudo	INDICADA
Técno	15-01-2023
emisión	5/5
Pág	05

Sanjo Domingo, Distrito Nacional,  
República Dominicana