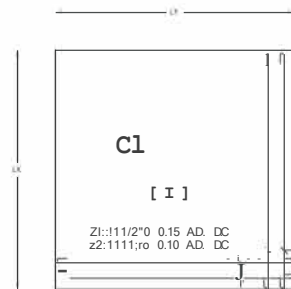


O E C N S-C (ZAPATA Z1)

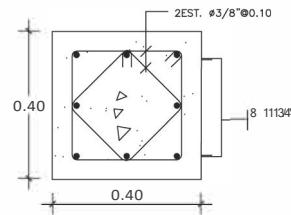


O E C TA Z1 I Z2



W- 6X4 de 12LBS

O E C ION W6X12

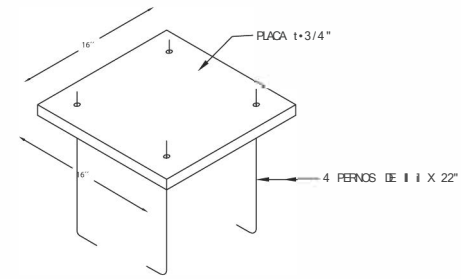


O E C ION PEDESTAL



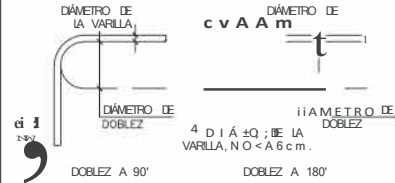
W- 10 de 49LBS

O E C ION 10X49



O E C Y PERNOS

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



GANCHOS EN ESTRIBOS
d:4D
S=100
D=DIÁMETRO DEL ESTRIBO

TAMAJO DE VARIUA	DIÁMETRO MIN. DE DOBLEZ TERMINADO*
DE 11138" A 11112"	6 DIÁMETROS DE LA VARILLA
DEL #10 AL #12	8 DIÁMETROS DE LA VARILLA
DEL #14 AL #18	10 DIÁMETROS DE LA VARILLA

LONGITUD DE EMPALME DE BARRAS CORRUGADAS

DIÁMETRO 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

c ; ; 126

J

ESFUERZOS DE MATERIALES	
BLOQUES DE CONCRETO	:fb= 60 Kg/cm ²
CONCRETO	:f'c= 210 Kg/cm ²
ACERO REFUERZO EXISTENTE	:fy= 2,800 Kg/cm ²
MALLA ELECTROSOLDADA	:fy= 5,600 Kg/cm ²

ESFUERZOS DE MATERIALES	
ACERO REFUERZO NUEVO	:fy= 4,200 Kg/cm ²
PERFILES DE ACERO	:fy= 3,500 Kg/cm ²
PLACAS DE ACERO A36	:fy= 2,520 Kg/cm ²
SUELO	:Qs= 2.00 Kg/cm ²

DIRECCIÓN GENERAL DE MINERÍA Y METALURGIA

Ministerio de Recursos Naturales y Medio Ambiente

Santa Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana

PROYECTO: MEZANINA

CLIENTE: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE DOMINICANA

FECHA: 15-01-2023

HOJA: 6 DE 6

ARQUITECTO: COD-ARO

DESIGNO ARQUITECTONICO: Códia

ARQUITECTO: COD-ARO

DESARROLLO ARQUITECTÓNICO: Códia

DESIGNO ESTRUCTURAL

FECHA: 15-01-2023

HOJA: 6 DE 6

KEY PLAN

CONTENIDO

CONFECCION MEZZANINE

DETALLES GENERALES

FECHA: 15-01-2023

HOJA: 6 DE 6