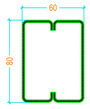


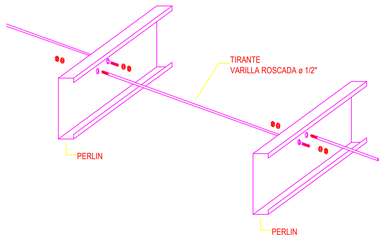
DETALLE ARRIOSTRAMIENTO
LATERAL PARA PERLINES
E = 1:2.5



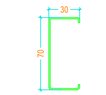
PERFIL ACESCO PHR-C
CAJON160x600x20(2.0mm)
E = 1:5
REF A



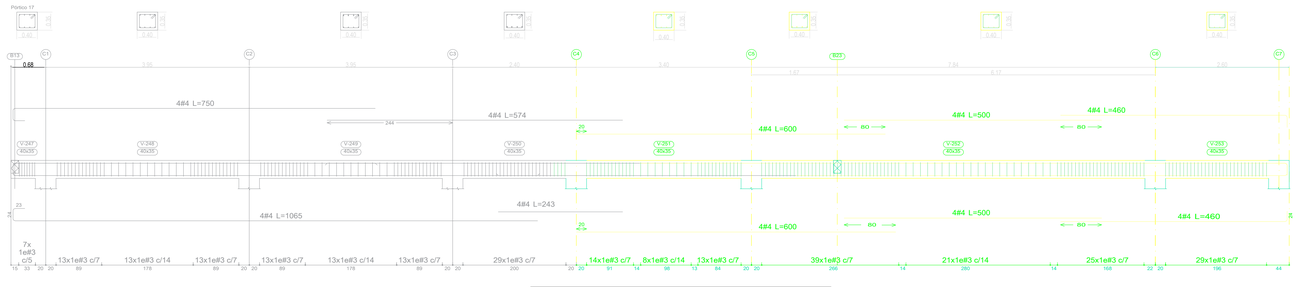
PERFIL ACESCO PHR-C
SENCILLO
140x60x20(2.0mm)
E = 1:2.5



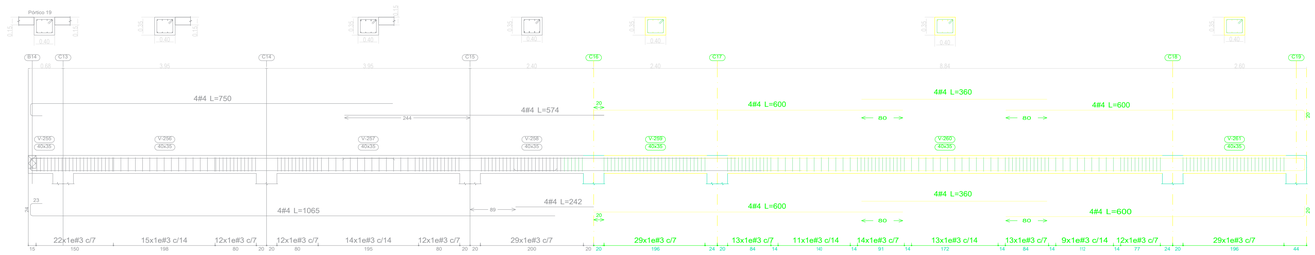
DETALLE DE TIRANTE VARILLA ø 1/2"
(separacion entre tirantes L/2)



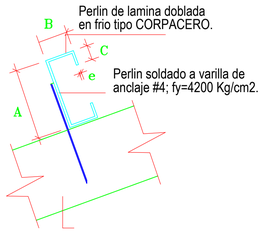
PERFIL ACESCO PHR-C
SENCILLO 120x60x20(2.0mm)
E =1:5
CORREA REF C



DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 1
ESC: 1:50



DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 4
ESC: 1:50



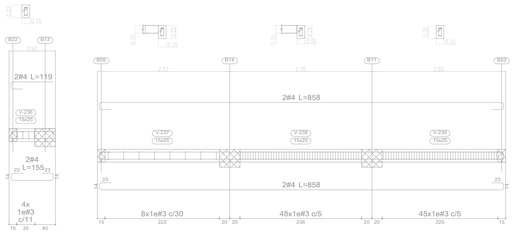
Perlin de lamina doblada
en frio tipo CORPACERO.

Perlin soldado a varilla de
anclaje #4; fy=4200 Kg/cm2.

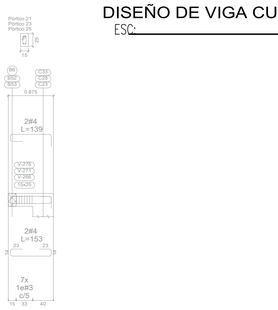
PHR C 120*60*20 mm

A, altura = 120 mm.
B, ancho = 60 mm.
C, atiezador = 20mm.
e, espesor = 2.0 mm.
Fy = 3515 Kg/cm2.
E = 2.03E6 Kg/cm2.

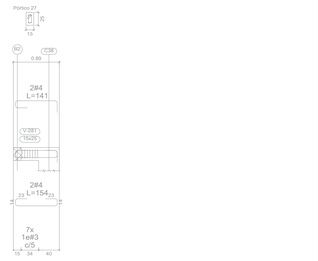
DETALLE DE CORREA EN PERLIN
S/E



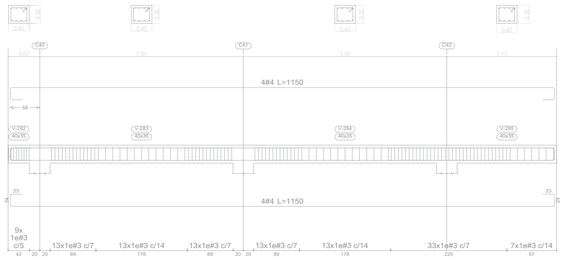
DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE A°
ESC: 1:50



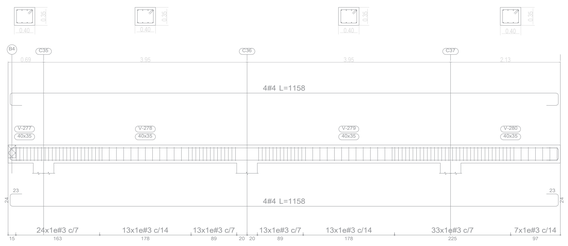
DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 6, 8, 10
ESC: 1:50



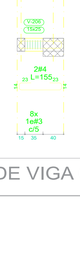
DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 12
ESC: 1:50



DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 13
ESC: 1:50

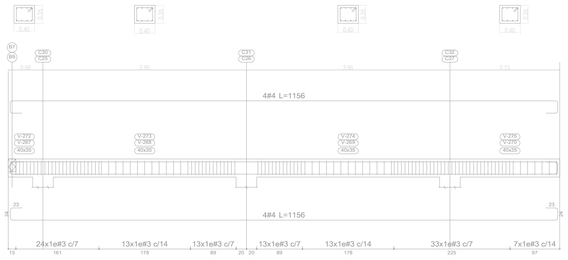


DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 11
ESC: 1:50

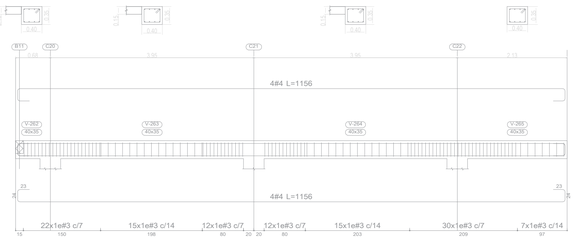


DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJES 3
ESC: 1:50

DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJES E'
ESC: 1:50

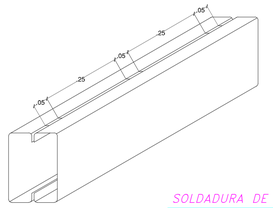


DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJES 7, 9
ESC: 1:50



DISEÑO DE VIGA CUBIERTA EJE 5
ESC: 1:50

DETALLES DE TRAMADO DE CUBIERTA





NOTAS
* SOLDADURA E. 6011 Electrodo Ø 1/8"(TIPICA)
* SOLDAR 2*(5 CAS) @ 25 cm

SOLDADURA DE VIGA CAJON

IMPRIMIR EN FORMATO 720mm x 1000mm ESC: 1:50 PLUMAS CARGADAS

Interior — NASA KIWE

INFRAESTRUCTURA
Área de Educación

PROYECTO:
LABORATORIOS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA BENJAMÍN DINDICUE MUNICIPIO DE PÁEZ - DEPARTAMENTO DEL CAUCA

CONTIENE:
DISEÑO DE VIGAS DE CUBIERTA
DETALLE DE VIGAS DE CUBIERTA
DETALLES DE CUBIERTA
NOTAS

ACTUALIZACIÓN DE DISEÑO:
Ing OSCAR JULIAN MUÑOZ GÓMEZ
M.P. N° 19202 - 347999 CAUCA

DIBUJÓ:
Arq DIEGO ARMANDO MENESES SÁNCHEZ
M.P. N° A13472015103306641

FECHA:
JUNIO DE 2024

ESCALA:
ESC:1.50

OBSERVACIONES:

REVISÓ:
Arq DIEGO ARMANDO MENESES SÁNCHEZ
M.P. N° A13472015103306641

APROBÓ:
Ing MAURICIO CASTILLO ESCOBEDO
M.P. N° 19202 - 42346 CAUCA

FECHA DE MODIFICACIÓN:

F09 - P06 - OI - 410
VERSION 6
FECHA DE ACTUALIZACIÓN
1 DE JUNIO DE 2021

PLANO N°
09/11

NOMBRE FISICO DE ARCHIVO: 2021-105CAP-ESTRUCTURAS-DISEÑO-DETALLES-09.DWG