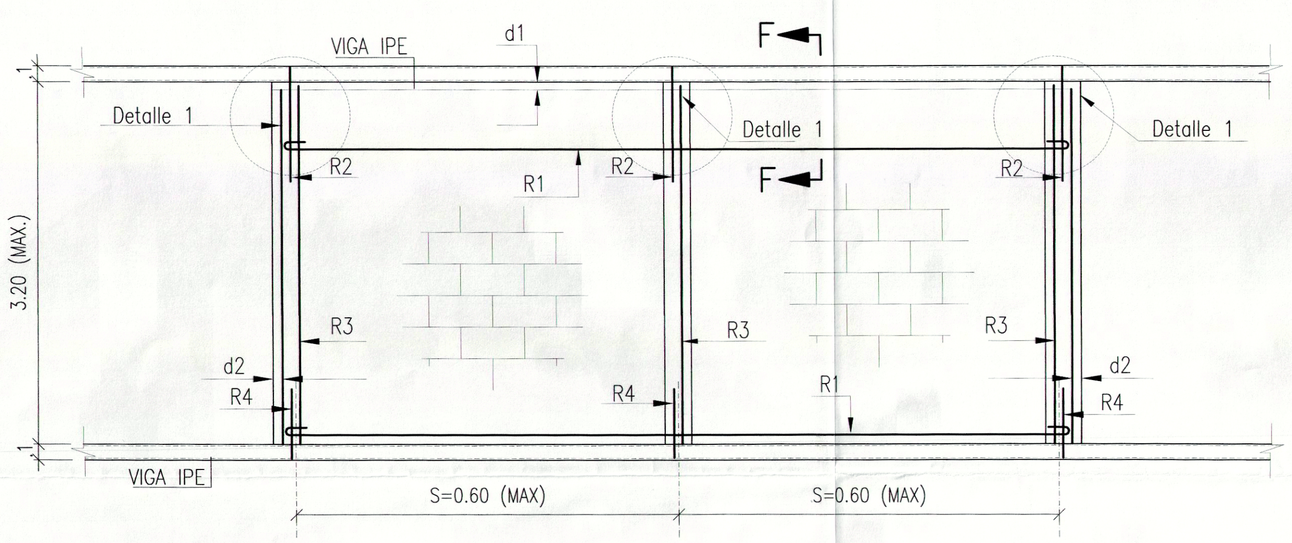
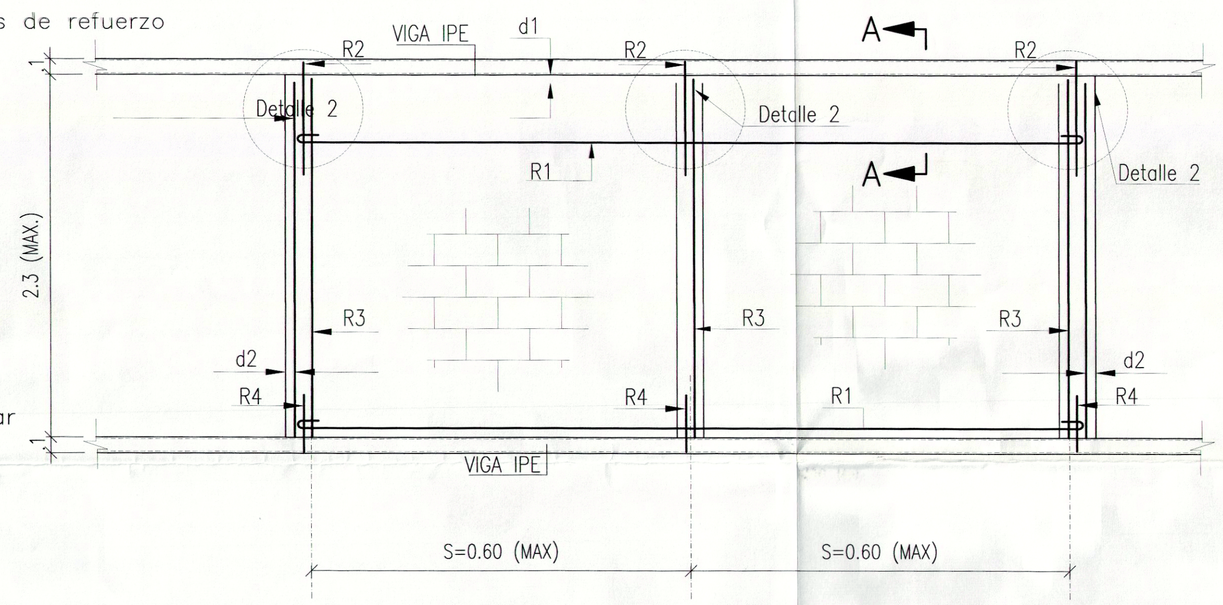


DETALLE MURO INTERIOR CON BLOQUE #4

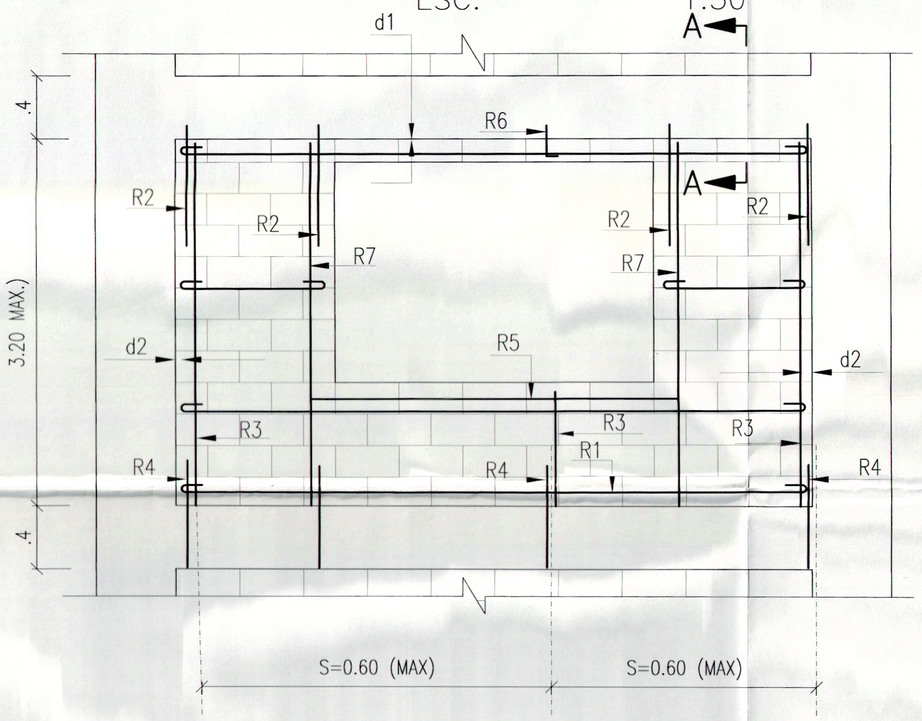
ESC. 1:50

S 0.60m Separacion maxima entre celdas de refuerzo
R1 Son 2ø 4mm c / 4 Hiladas
R2 1 ø 1/2" L=50 cm anclada 8.5cm con resina epóxica
R3 1 ø 1/2"
R4 1 ø 1/2" L=30cm anclados 8.5cm con resina epóxica
d1 Dilatacion 1cm (dejar icopor o similar de 1cm)
d2 Dilatacion 1.5cm (dejar icopor o similar de 1.5cm)

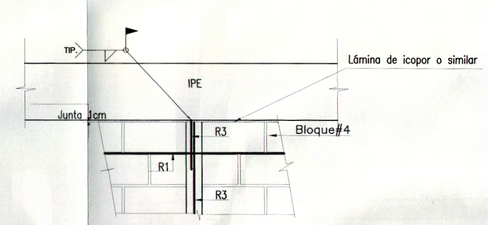


DETALLE MURO DE FACHADA CON LADRILLO EN CONCRETO PRENSADO

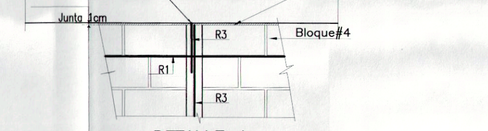
ESC. 1:50



S 0.60m Separacion maxima entre columnetas refuerzos verticales
R1 Son 2ø 4mm c / 8 Hiladas
R2 1 ø 1/2" L=50 cm anclada 8.5cm con resina epóxica
R3 1 ø 1/2"
R4 1 ø 1/2" L=30cm anclados 8.5cm con resina epóxica
R5 2 ø 1/2" Corridas.
R6 1 ø 1/2" para dividir luz del dintel
R7 1 ø 1/2"
d1 Dilatación 1cm (dejar icopor o similar de 1cm)
d2 Dilatación 1.5cm (dejar icopor o similar de 1.5cm)



DETALLE 1
ESC. 1:25

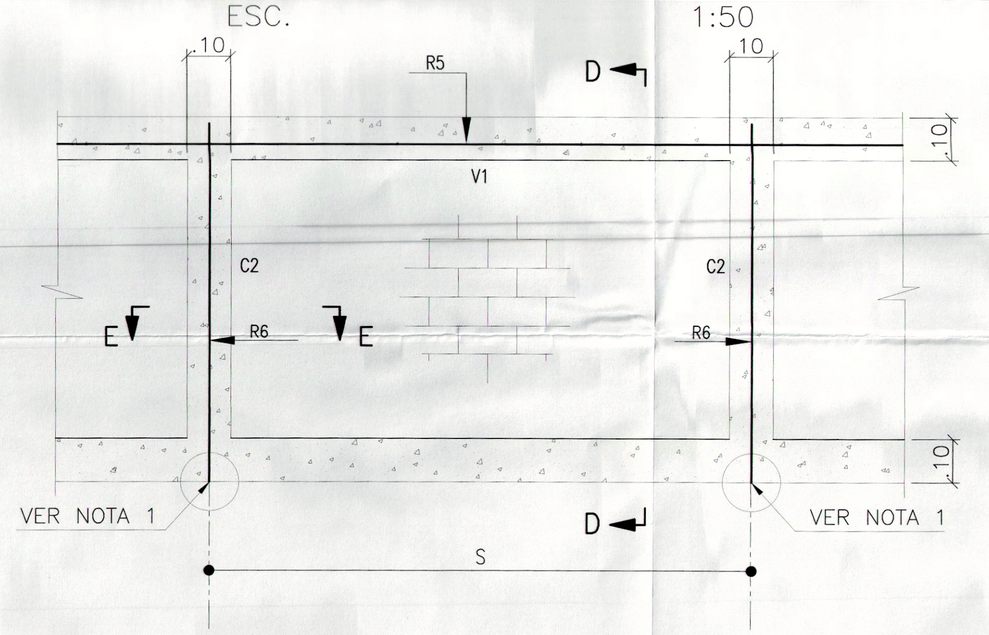


DETALLE 1
ESC. 1:25

S 0.60m Separacion maxima entre celdas
R1 Son 2ø 4mm c / 8 Hiladas
R2 1 ø 1/2" L=50 cm anclada 8.5cm con resina epóxica
R3 1 ø 1/2" L=luz libre −5cm
R4 1 ø 1/2" L=30cm anclados 8.5cm con resina epóxica
d1 Dilatacion 1cm (dejar icopor o similar de 1cm)
d2 Dilatacion 1.5cm (dejar icopor o similar de 1.5cm)

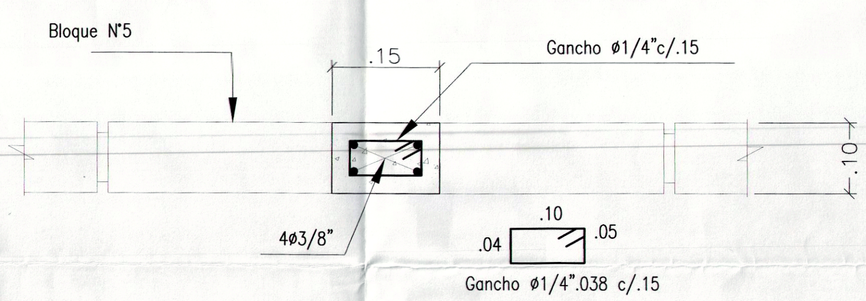
ELEMENTOS DE FACHADA EN LADRILLO EN CONCRETO PRENSADO

ESC. 1:50



DETALLE ANTEPECHOS EN BLOQUE N°4 PAÑETADOS

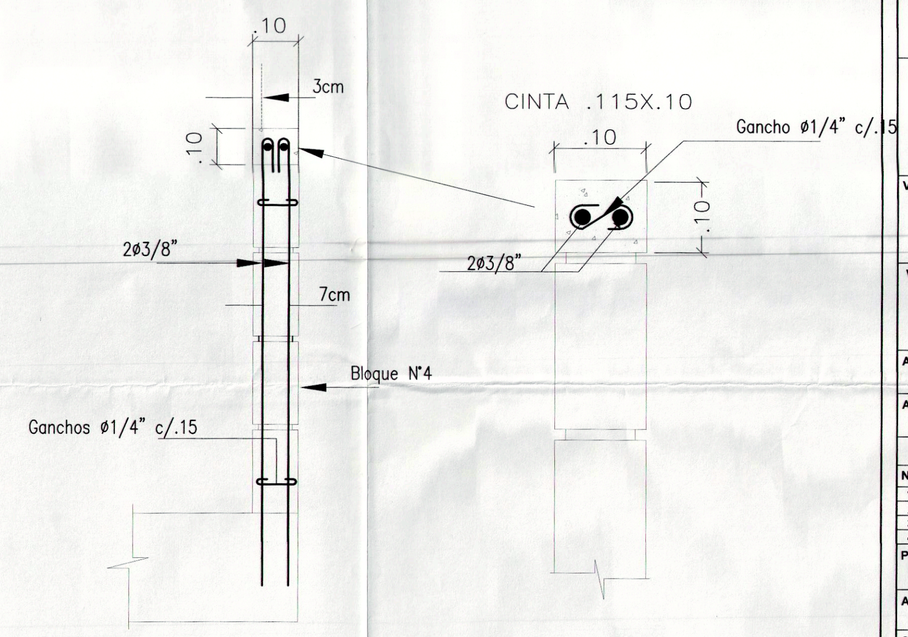
SIN ESCALA



CORTE E – E

SIN ESCALA

S 2.0m Separación máxima entre Columnetas
R5 2 ø 3/8"
R6 2 ø 3/8"
C2 Columneta .10x.115
V1 Cinta de .115x.10



CORTE D – D

SIN ESCALA

NOTA
VER NOTAS GENERALES EN PLANO E1

El presente plano no es valido para construcción hasta que este no sea presentado y aprovado por la curaduria o autoridad competente. Asesores y consultores civiles asociados S.A.S no asume responsabilidad por el uso de este plano mientras no haya sido avalado y aprovado por dichas autoridades.

REVISION E-017 PLANO No. 17 DE 17 PLANCHA No.

República de Colombia
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

educación de calidad
Prosperidad para todos
BUENA ARQUITECTURA EXCELENTE PEDAGOGÍA
ARGOS

PROYECTO MEN-680 DE 2013
"REALIZAR VISITAS DE DIAGNÓSTICO Y ELABORAR INTEGRALMENTE LOS PROYECTOS TÉCNICOS PARA LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DEFINIDOS POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL, UTILIZANDO LOS PROTOTIPOS ARQUITECTÓNICOS DESARROLLADOS POR LAS FIRMAS GANADORAS DEL CONCURSO "BUENA ARQUITECTURA, EXCELENTE PEDAGOGÍA" PROMOVIDO EN EL 2011 POR EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL -MEN, LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE ARQUITECTOS- SCA Y LA FUNDACIÓN ARGOS-ZONA 2."

NOMBRE DE LA INSTITUCION
INSTITUCION EDUCATIVA TEC.SAN LUIS

DEPARTAMENTO
BOYACA-GARAGOA

DIRECCION
CARRERA 9 No. 14-65

CONSULTOR
ARQ. GUSTAVO PALACIOS RUBIANO
MAT. No.12385 DE CND

DIRECTOR DE PROYECTO
ARQ. JORGE E. DIAZ PALACIOS
MAT. No:25700 60795 CND

ESPECIALISTA
ALIRIO SOLARTE SANCHEZ
M.P. 2520612219 CND

AIC
Asesores y Consultores Civiles asociados S.A.S

Bogotá-Colombia.
Calle 143 No 46-55.
Telf:2-58-59-75
Cel:300-209-30-04

Email:
proyectos@aiconsultoria.com
www.aiconsultoria.com

CONVENCIONES

Vo. Bo. MINISTERIO DE EDUCACION

Vo. Bo. INTERVENTORIA

ASESOR DE DISEÑO

ARQUITECTO RESPONSABLE

MODIFICACIONES

No.	FECHA	
1		
2		
3		
4		

PLANOS DE REFERENCIA

ARCHIVOS DE REFERENCIA

CONTIENE MUROS NO ESTRUCTURALES

ESCALA	FECHA
INDICADA	AGOSTO DE 2014
ARCHIVO E-150-17-2013-MUR-NDE.dwg	**FECHA COPIA**
DIBUJÓ FELIPE AMORTEGUI	**ELABORACION** 2014/08/29

REVISION	PLANO No.	PLANCHA No.
V4 03/07/14	E-017	17 DE 17