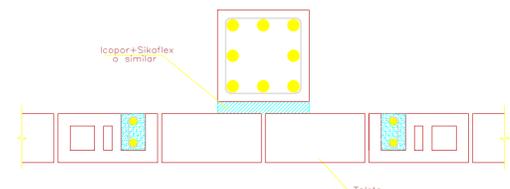
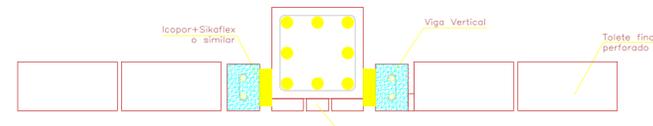


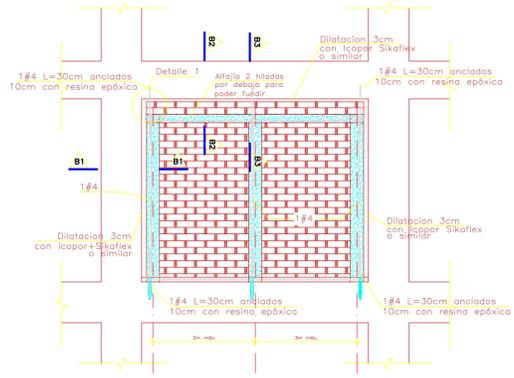
DETALLE ELEMENTO DE FACHADA EN TOILETE A LA VISTA CON ENCHAPÉ EN COLUMNAS Y VIGAS ESC. 1:25



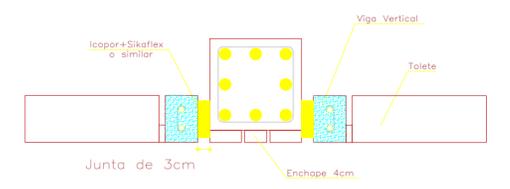
CORTE A1-A1 ESC. 1:10



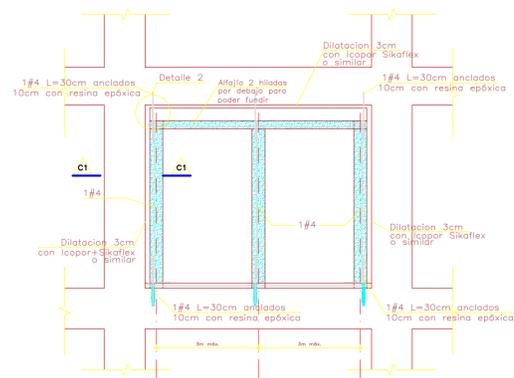
CORTE B1-B1 ESC. 1:10



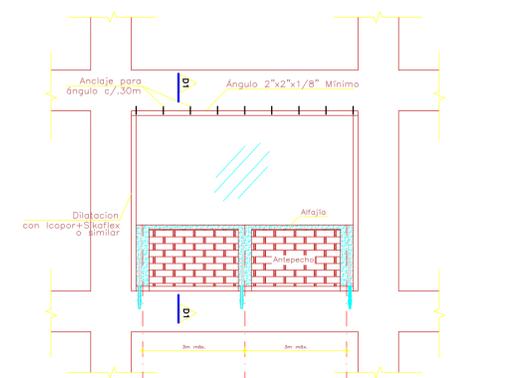
DETALLE ELEMENTO DE FACHADA EN TOILETE A LA VISTA CON ENCHAPÉ EN COLUMNAS Y VIGAS ESC. 1:25



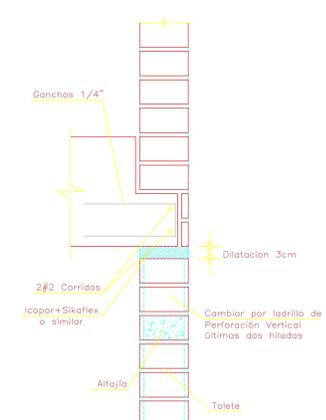
CORTE C1-C1 ESC. 1:10



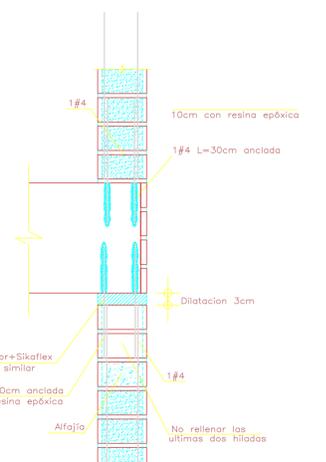
DETALLE ELEMENTO DE FACHADA CON PAÑETE EN BLOQUE ESC. 1:25



DETALLE ANCLAJE DE VENTANA Y ANTEPECHO ESC. 1:25



CORTE A2-A2 ESC. 1:10



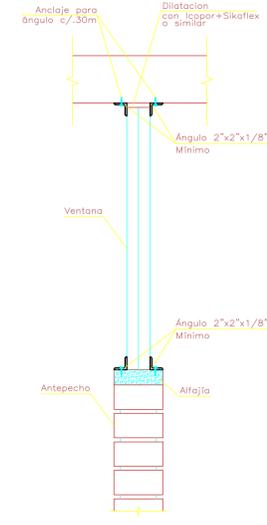
CORTE B2-B2 ESC. 1:10



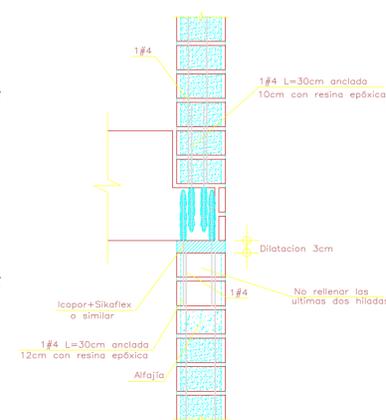
CORTE B3-B3 ESC. 1:10



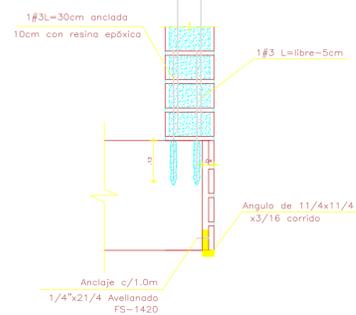
VIGA VERTICAL ESC. 1:5



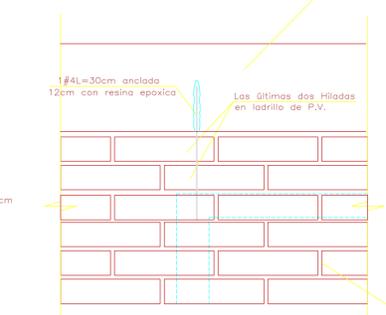
CORTE D1-D1 ESC. 1:25



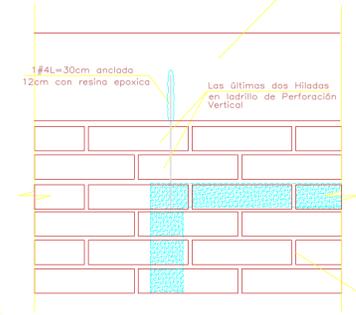
CORTE A3-A3 ESC. 1:10



DETALLE ANCLAJE ANTEPECHO ESC. 1:10



DETALLE 1 ESC. 1:10



DETALLE 2 ESC. 1:10

Diseños & Estructuras
INGENIEROS CIVILES PBX 6007070 - CEL 310 862 6785
www.disenosestructuras.com BOGOTÁ, D.C.

PARAMETROS SISMICOS	NORMATIVIDAD	ESPECIFICACIONES	CARGAS	NOTAS
ESTRUCTURA CON CAPACIDAD DE DISIPACION INELASTICA DE ENERGIA (NBR-17)	El diseño de todos los elementos se realizó de acuerdo a la Norma Colombiana de Diseño y Construcción Sismo Resistente Ley 400 de 1997 (Modificada Ley 1729 de 2010) y Decreto 906 de Mayo de 2010, en el Decreto 273 de 2010 (Microzonificación Sísmica de Bogotá) y en el Reglamento para Construcción Estructural ACI 318S-08.	CARPINTERIA F ₁ = 3000 p.s.i. Dimensiones Placas según referencias y sub. F ₂ = 3000 p.s.i. Columnas HIERRO F ₁ = 60000 p.s.i. Todos los diámetros	Carga viva = 200kg/m ² para Comedor Carga viva = 300kg/m ² para cocinas Carga viva = 300kg/m ² para Escuelas Carga viva = 50kg/m ² para cubierta Carga viento = 180kg/m ² para placa metálica	ANTES DE FUNDIR: Verificar medidas, niveles con los planos arquitectónicos. No se permite ningún cambio de temperatura o método que se autorice por el contratista.
GRADO DE AMENAZA SISMICA INTERMEDIA	Microzonificación: ALVALVAL 100			Las especificaciones dadas en este plano se consideran como base para el diseño definitivo. EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR Y APLICAR LAS ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES EN AÑO DEL REQUERIMIENTO, PREVIAMENTE COORDINANDO CON LA INTERVENCIÓN Y CON EL ARQUITECTO DISEÑADOR.
GRADO DE DESEMPEÑO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES: SUPERIOR	Decreto 950 del 17 de Enero de 2011			

PROYECTO
CENTRO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA - CAE EL REDENTOR. ETAPA 1

PROMOTOR: I.C.B.F. - FONDECUN
CONSULTOR: CONSORCIO ARQUIDISEÑOS

PLANO: ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES
E 110-D

RESPONSABLES:
Ing. JAMR USECHE MACIAS MATRÍCULA N°: 23202-56174 CND

INTERVENCIÓN:
Arq. JAMR ORLANDO ACOSTA MATRÍCULA N°: 25203-54233 CND

NOTAS:
EN LOS DISEÑOS AL APLICAR LA NORMATIVA DEL NIVEL DE CONSERVACIÓN DEL NIVEL TOPOGRAFICO DEBEN SER VERIFICADOS LOS DATOS DEL NIVEL DE CONSERVACIÓN DEL NIVEL TOPOGRAFICO DEBEN SER VERIFICADOS EN LA CONSTRUCCIÓN. LOS PLANOS DE TALLER DEBEN SER APROBADOS POR LA INTERVENCIÓN. LAS ESPECIFICACIONES DADAS EN ESTE PLANO SE CONSIDERAN COMO BASE PARA EL DISEÑO DEFINITIVO. EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR Y APLICAR LAS ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES EN AÑO DEL REQUERIMIENTO, PREVIAMENTE COORDINANDO CON LA INTERVENCIÓN Y CON EL ARQUITECTO DISEÑADOR.

EL CONTRATISTA DEBE HACER UNA LISTA DE TODOS LOS ACABADOS PARA SER SOMETIDOS A APROBACIÓN POR PARTE DE LA INTERVENCIÓN Y EL ARQUITECTO DISEÑADOR. ANTES DE LA EJECUCIÓN DE CUALQUIER ELEMENTO EN OBRAS, CUALQUIER MODIFICACIÓN DEBE CONSULTARLA CON LA INTERVENCIÓN Y CON EL ARQUITECTO DISEÑADOR. LOS PLANOS DE TALLER DEBEN SER APROBADOS POR LA INTERVENCIÓN. LAS ESPECIFICACIONES DADAS EN ESTE PLANO SE CONSIDERAN COMO BASE PARA EL DISEÑO DEFINITIVO. EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR Y APLICAR LAS ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES EN AÑO DEL REQUERIMIENTO, PREVIAMENTE COORDINANDO CON LA INTERVENCIÓN Y CON EL ARQUITECTO DISEÑADOR.

ESCALAS:
1:100 01/08/14

REGISTRADOS LOS DERECHOS CONSORCIO ARQUIDISEÑOS - NIT: 900.591.877-5 SALVO AUTORIZACIÓN, QUEDA PROHIBIDA LA PUBLICACIÓN, PRESTAMO, EJECUCIÓN Y REPRODUCCIÓN DE ESTE PLANO