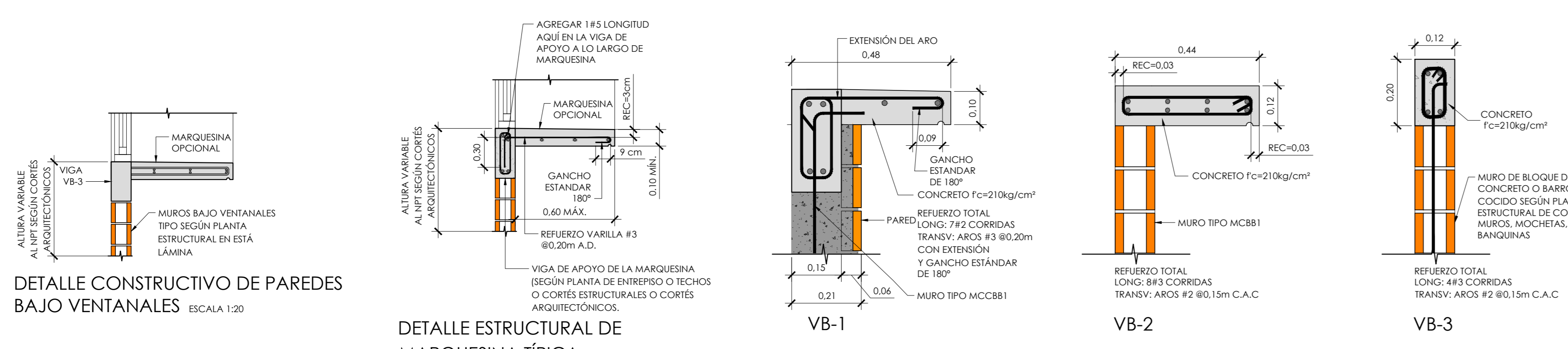


PLANTA ESTRUCTURAL DE COLUMNAS, MOCHETAS, ALETONES Y MUROS NIVEL 2 ESCALA 1:75



DETALLES DE MARQUESINAS ESCALA 1:20

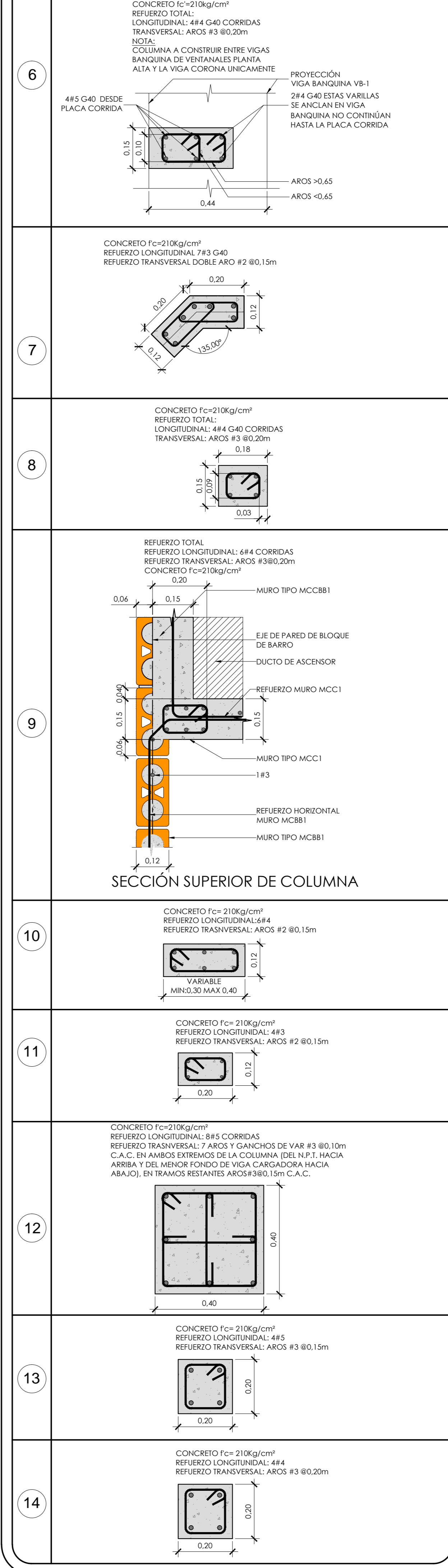
DETALLES DE VIGAS BANQUINAS ESCALA 1:10

SIMBOLOGÍA DE COLUMNAS, MOCHETAS, ALETONES Y MUROS

10	COLUMNA DE CONCRETO REFORZADO
ALT1	ALETONES VERTICALES DE CONCRETO REFORZADO
MBB1	MOCHETA INTEGRAL EN BLOQUE DE BARRO
MBC1	MOCHETA INTEGRAL EN BLOQUE DE CONCRETO
MCCBB1	MUROS MIXTOS DE CONCRETO Y BLOQUE DE BARRO COCIDO
MCBB1	MUROS DE CORTE Y CARGA EN BLOQUE DE BARRO COCIDO
MCBC1	MUROS DE CORTE Y CARGA EN BLOQUE DE CONCRETO
MCC1	MUROS DE CORTE Y CARGA DE CONCRETO REFORZADO
MRBC20	MUROS DE RETENCIÓN DE BLOQUES DE CONCRETO

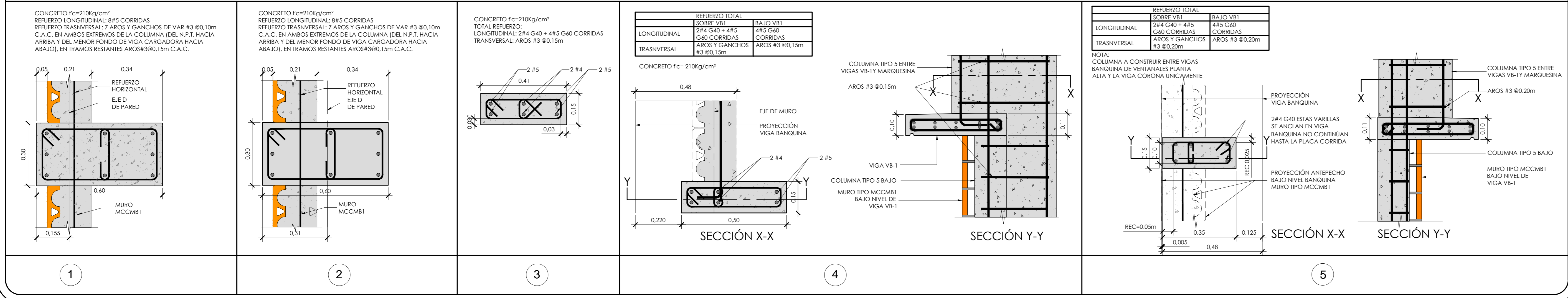
COLUMNAS DE CONCRETO REFORZADO TIPO 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Y 14

ESCALA 1:10



COLUMNAS DE CONCRETO REFORZADO TIPO 1, 2, 3, 4 Y 5

ESCALA 1:10



PROYECTO: NUCLEO INTEGRADO DE SEGURIDAD LABORAL

PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA

PROVINCIA: 03 CARTAGO CANTON: 01 CARTAGO DISTRITO: 02 DULCE NOMBRE

TEC | Tecnológico de Costa Rica

OFICINA DE INGENIERÍA
EXTENSION: 2399 FAX: 552-7952
LA INGENIERIA Y LA ARQUITECTURA AL SERVICIO DEL TEC.
DIRECTOR: ING. SAUL FERNANDEZ ESPINOZA.

DIBUJO: DAVID LEIVA QUESADA

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ARQUITECTONICO:
NOMBRE: LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
FIRMA: _____ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA:
NOMBRE: _____ #REG. _____

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN ARQUITECTÓNICA:
NOMBRE: ARQ. LUIS MANUEL ESPINOZA ROJAS
FIRMA: _____ #REG. A-11232

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL:
NOMBRE: ING. ORLANDO MORALES QUINTANA
FIRMA: _____ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN CIVIL Y ESTRUCTURAL:
NOMBRE: ING. ORLANDO MORALES QUINTANA
FIRMA: _____ #REG. IC-1730

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO ELÉCTRICO E INSPECCIÓN:
NOMBRE: ING. JOSÉ GABRIEL FERNÁNDEZ CARAZO
FIRMA: _____ #REG. IE-18594

PROFESIONAL RESPONSABLE DEL DISEÑO DE SEGURIDAD/HIGIENA:
NOMBRE: ING. GABRIELA HERNÁNDEZ GÓMEZ
FIRMA: _____ #REG. ISL-22260

INFORMACIÓN DEL REGISTRO PÚBLICO:
PROPIETARIO: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA
DE CATASTRO: C-1515005-2011
SITAS: _____

CONTENIDO:
PLANTA ESTRUCTURAL DE COLUMNAS, MOCHETAS, ALETONES Y MUROS NIVEL 2
TABLAS DE COLUMNAS
TABLA DE SIMBOLOGÍA
DETALLES ESTRUCTURALES

ESCALA: INDICADA FECHA: JULIO 2014 # DE LAMINA: S 07