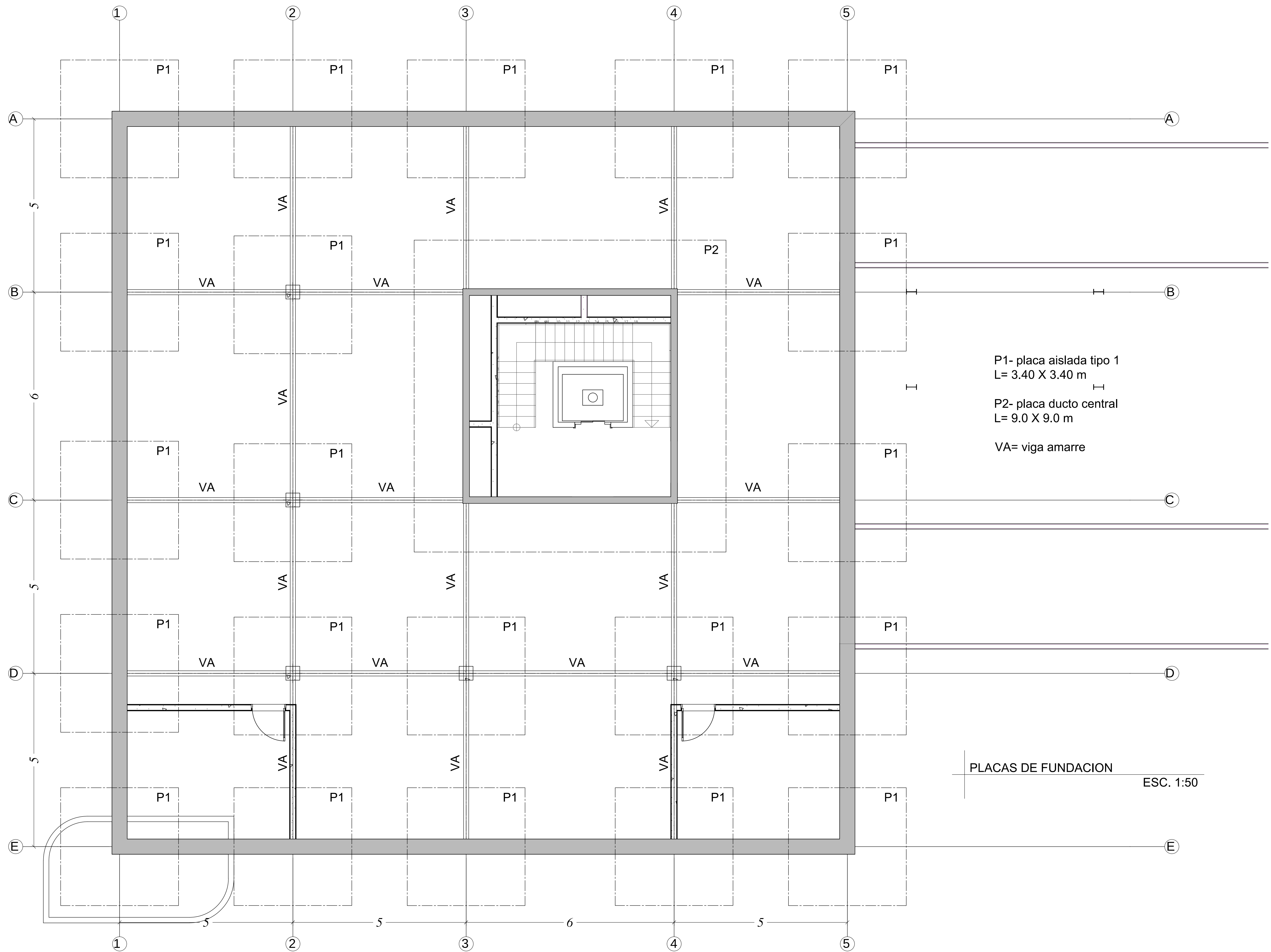




P1- placa aislada tipo 1
L= 3.40 X 3.40 m

P2- placa ducto central
L= 9.0 X 9.0 m

VA= viga amarre

PLACAS DE FUNDACION
ESC. 1:50



BC
CR

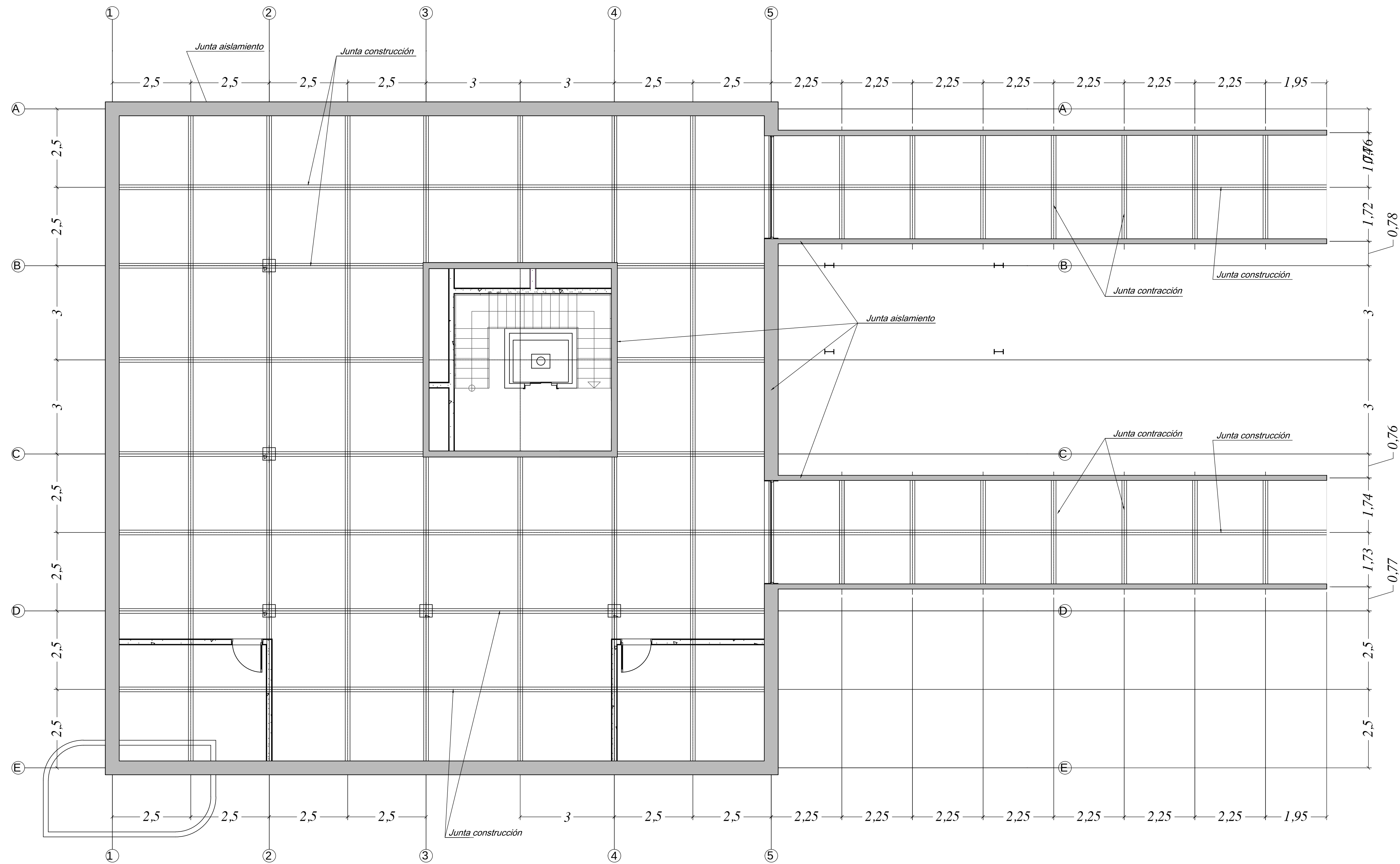
BANCO
CENTRAL DE
COSTA RICA



ia

COLEGIO FEDERADO DE INGENIEROS
Y DE ARQUITECTOS DE COSTA RICA

Edificio		
Modelo PT-E-01		
1305 m2		
ESTE PLANO SE UTILIZARÁ, ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO		
PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO
Elaborado por:		
Unidad de Ejecución de Proyectos		
COORDINADOR DE PROYECTO:		
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ		
FIRMA:	ICO-15697	
PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL		
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA		
FIRMA:	ICO-14959	
INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO		
PROPIETARIO:		
# CATASTRO:	FOLIO REAL:	
SITA:		
CONTENIDO		
Planta de distribución de placas de fundación.		
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO-2012	ESTR. 1



PLANTA DE ENTREPISO, NIVEL -4.00 M
Esc. 1:75



Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ, ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

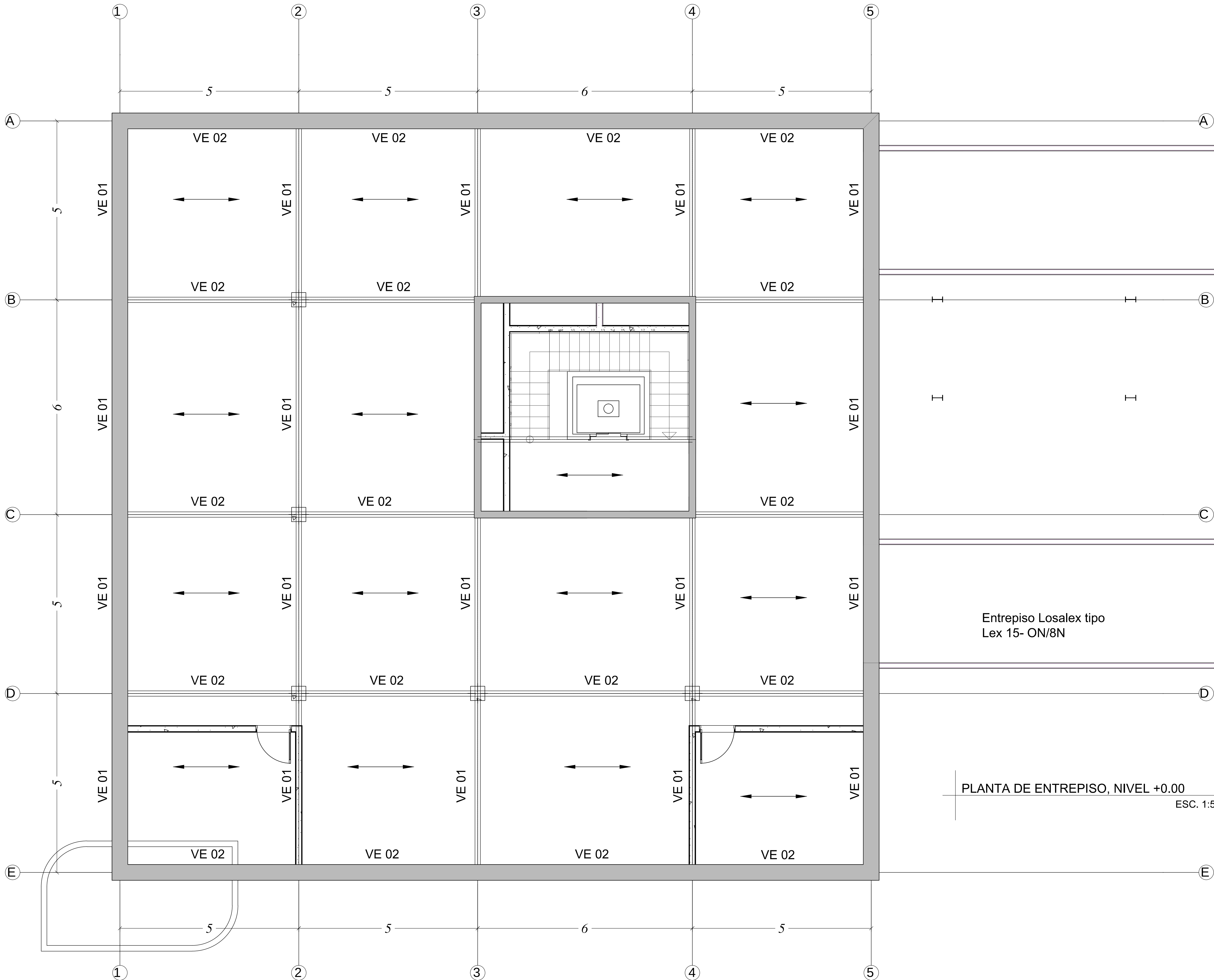
FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

CONTENIDO

Planta de entrepiso nivel -4.00

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO-2012	ESTR. 2



Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ, ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

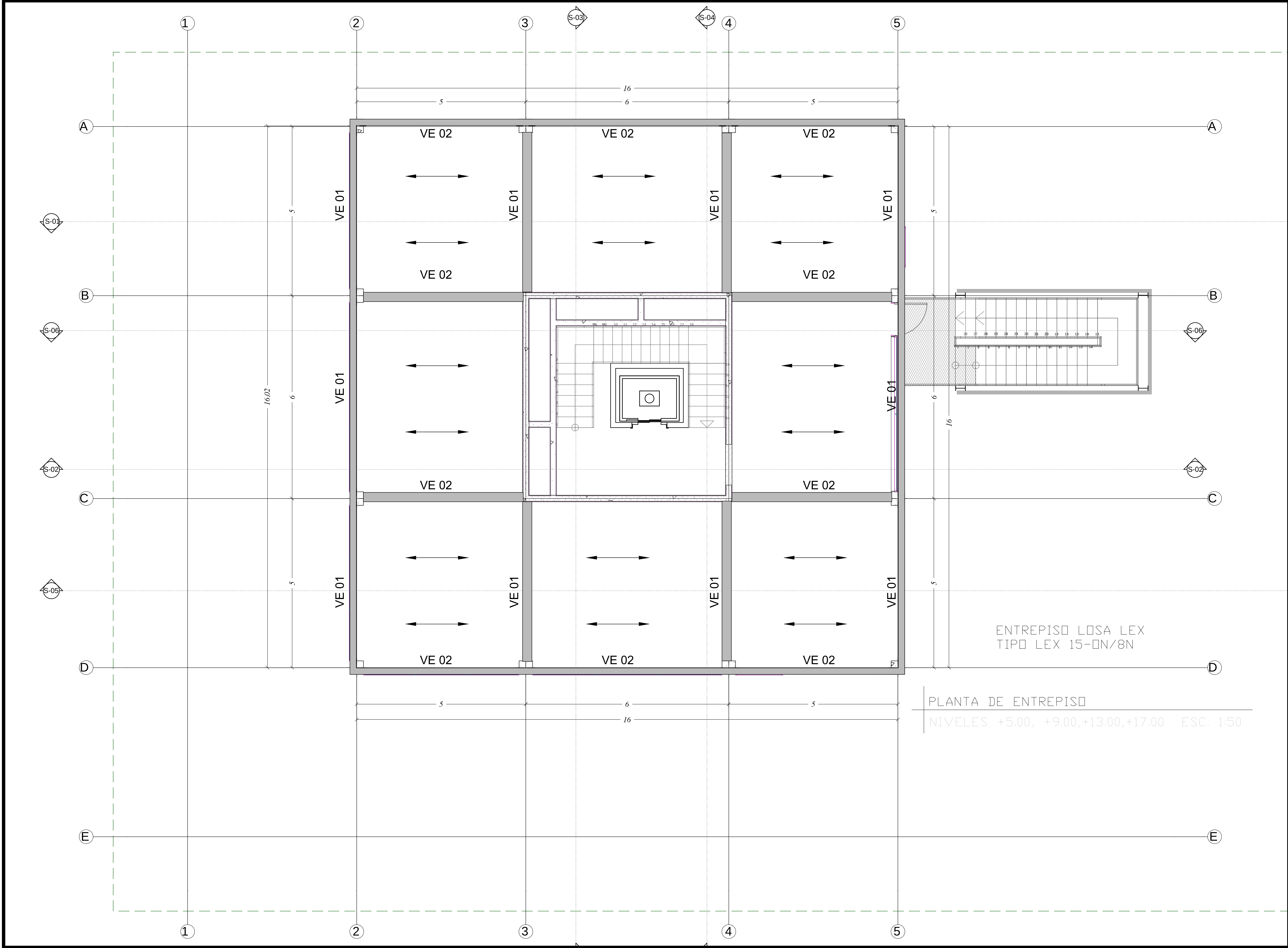
FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

CONTENIDO

Planta de entepiso nivel + 0.00

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO-2012	ESTR. 3



PLANTA DE ENTREPISO
NIVELES +5.00, +9.00,+13.00,+17.00 ESC. 1:50



Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ, ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: _____ ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

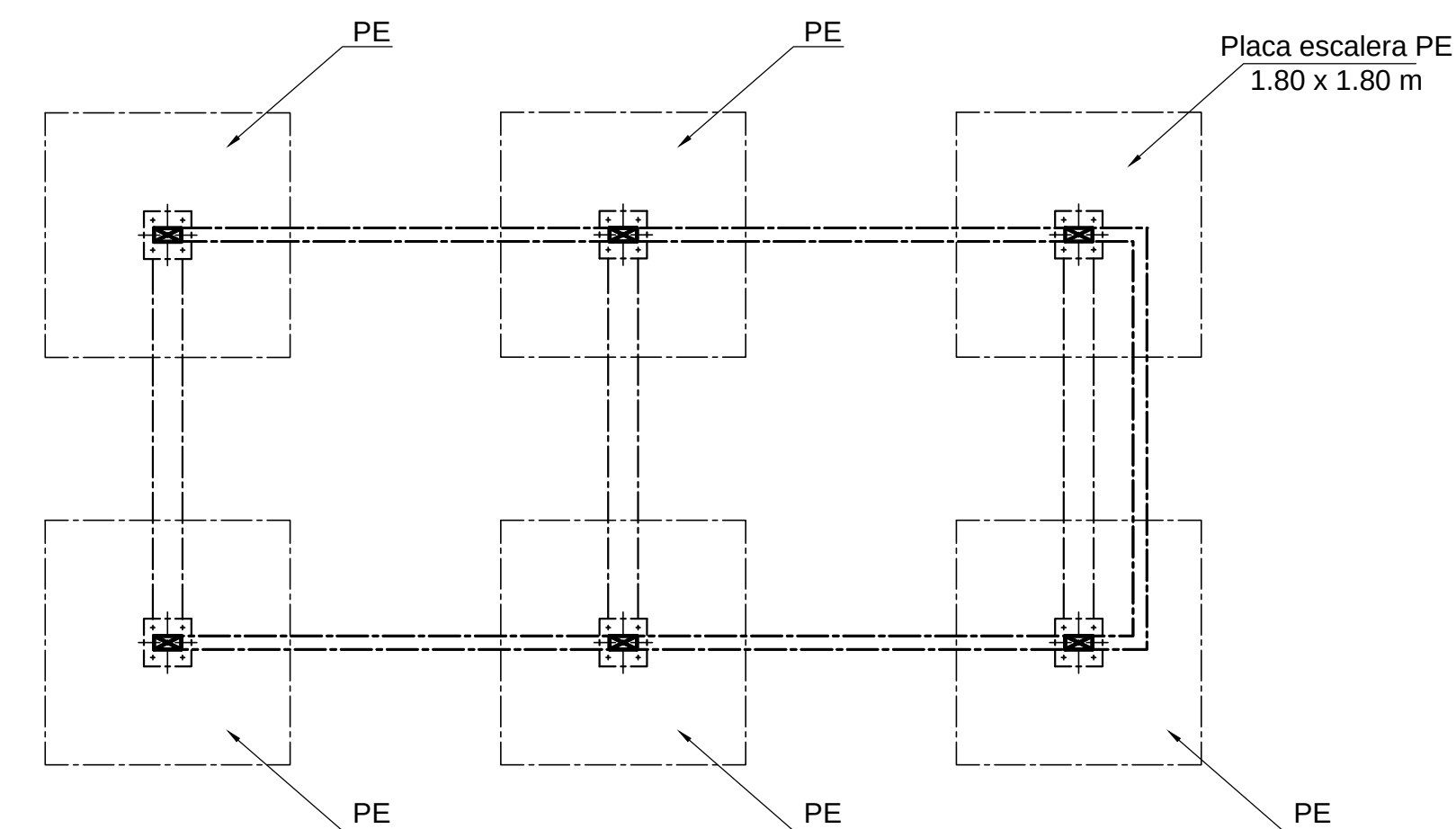
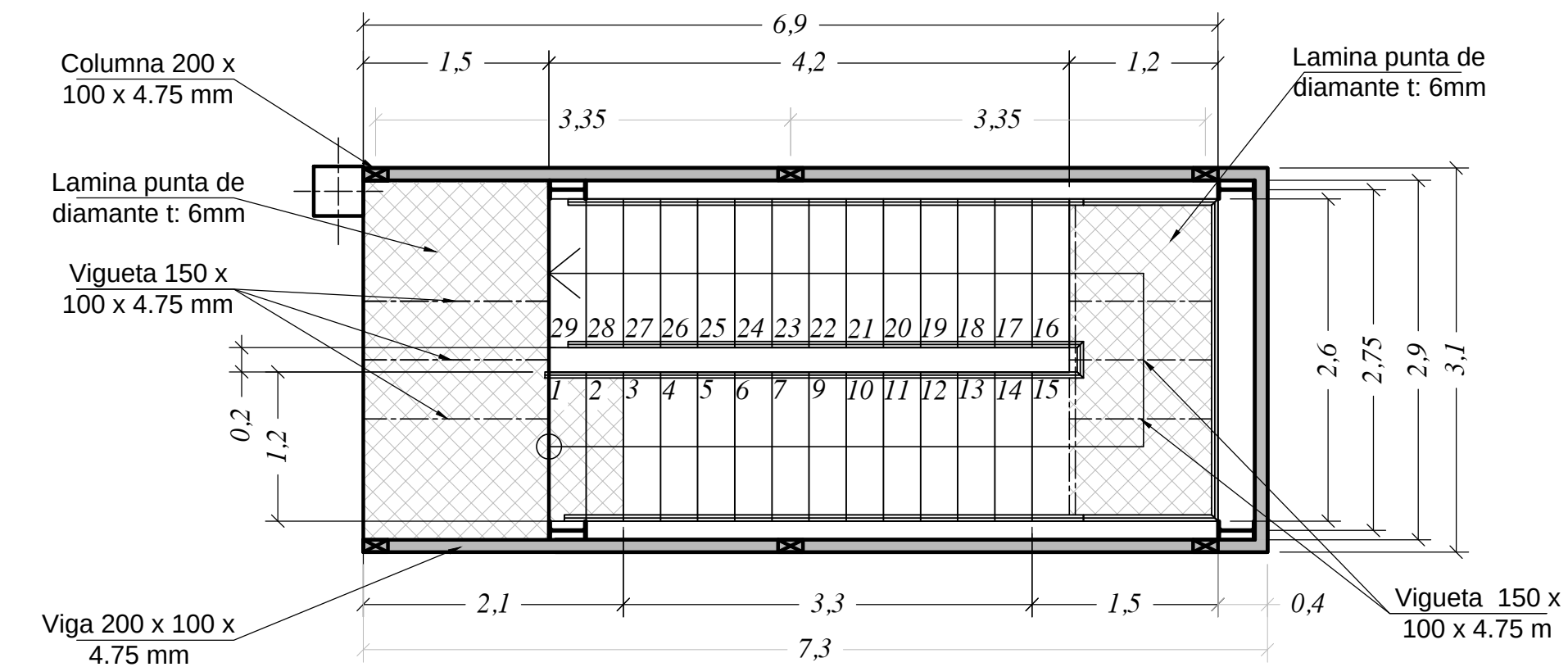
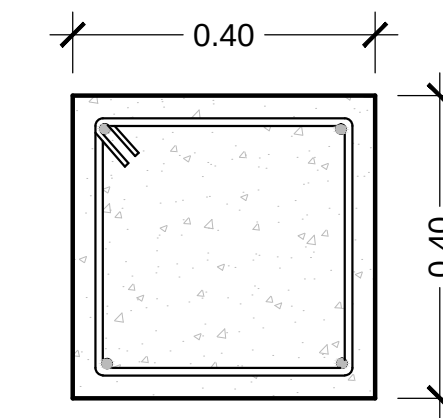
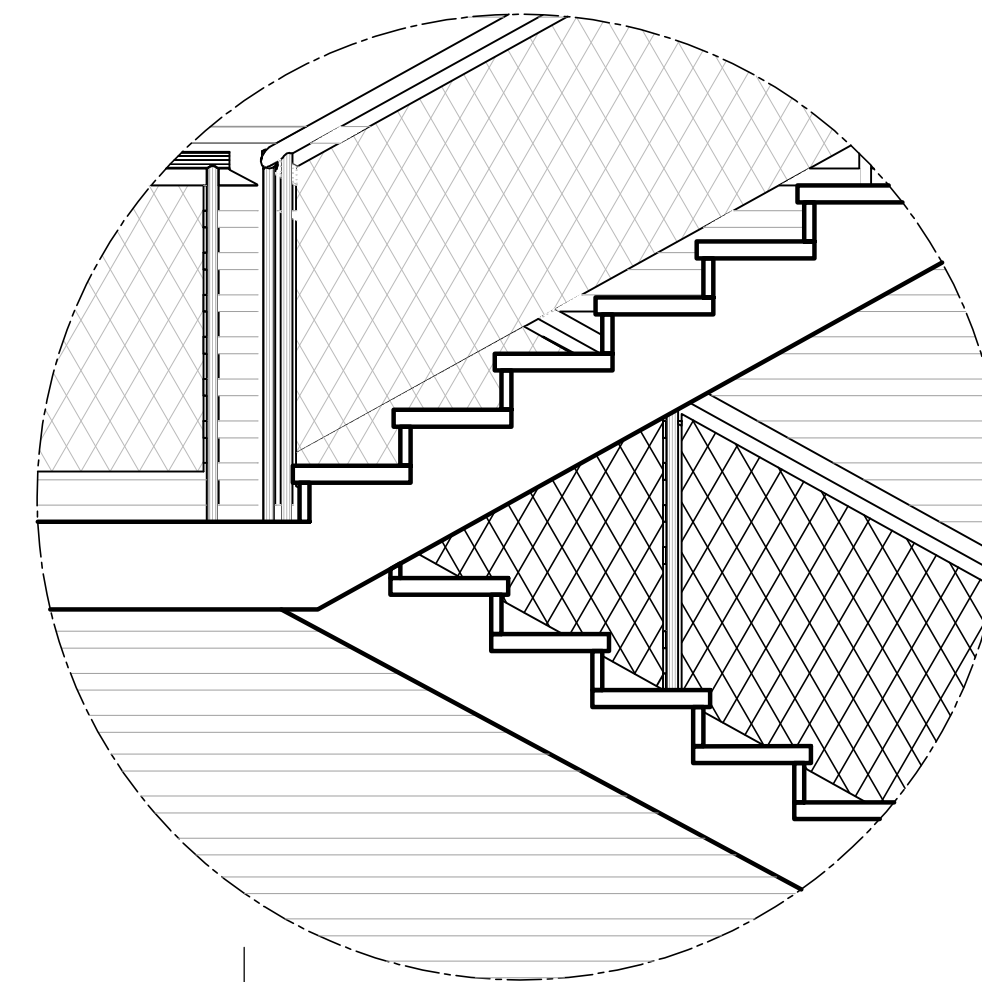
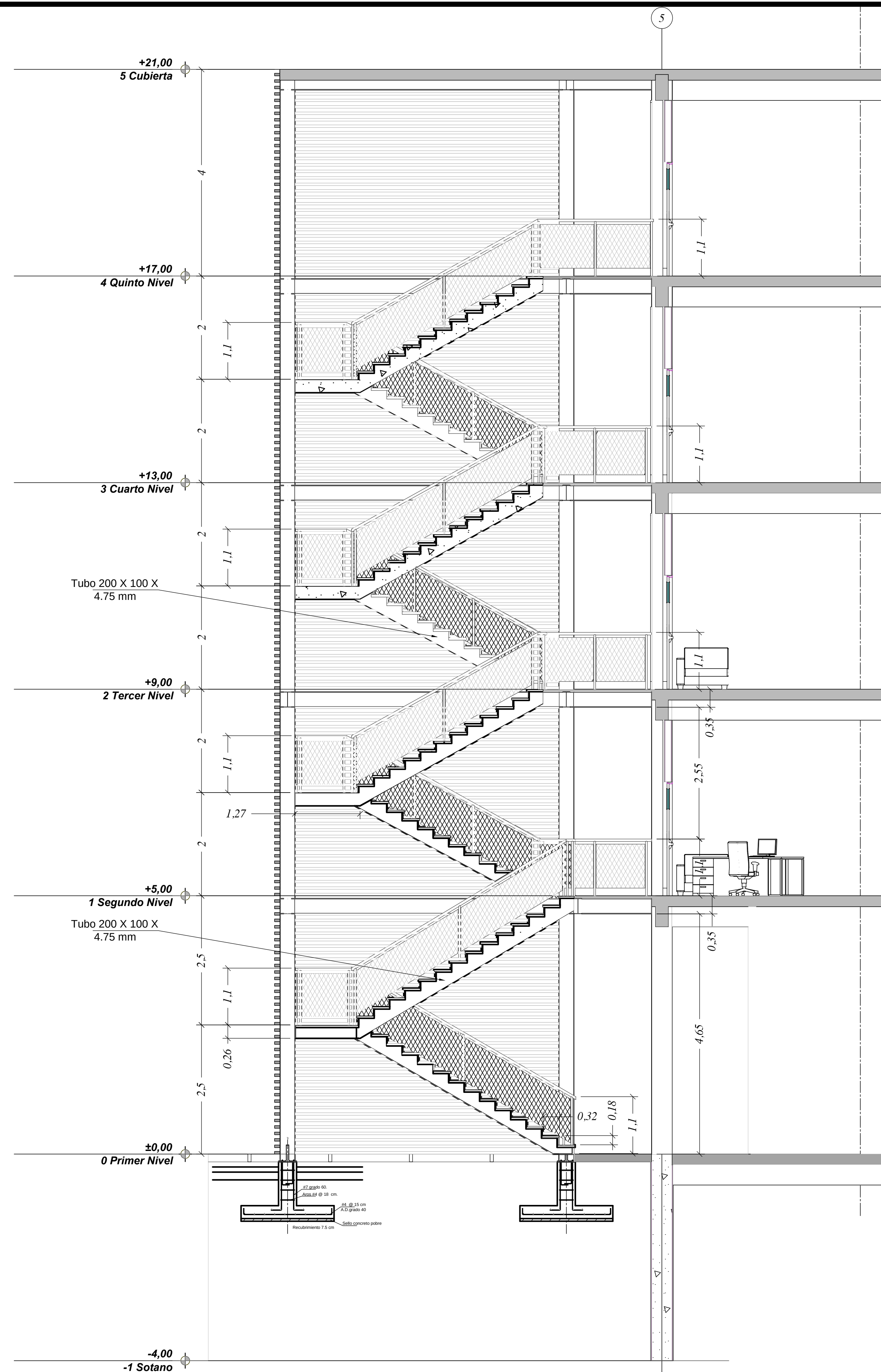
FIRMA: _____ ICO-14959

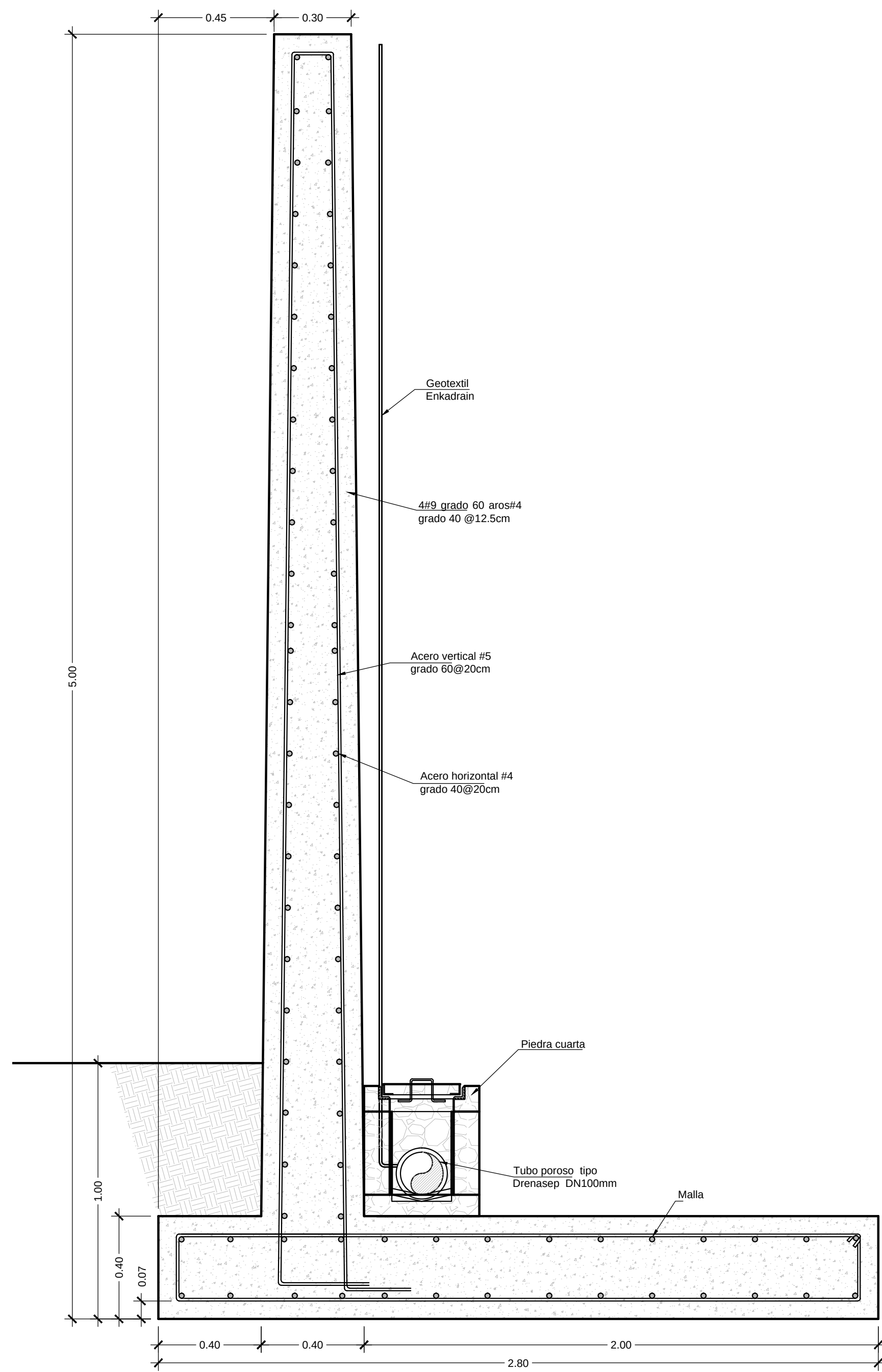
INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: _____ FOLIO REAL: _____

CONTENIDO

Planta de entrepiso niveles
+5.00, +9.00, +13.00, +17.00

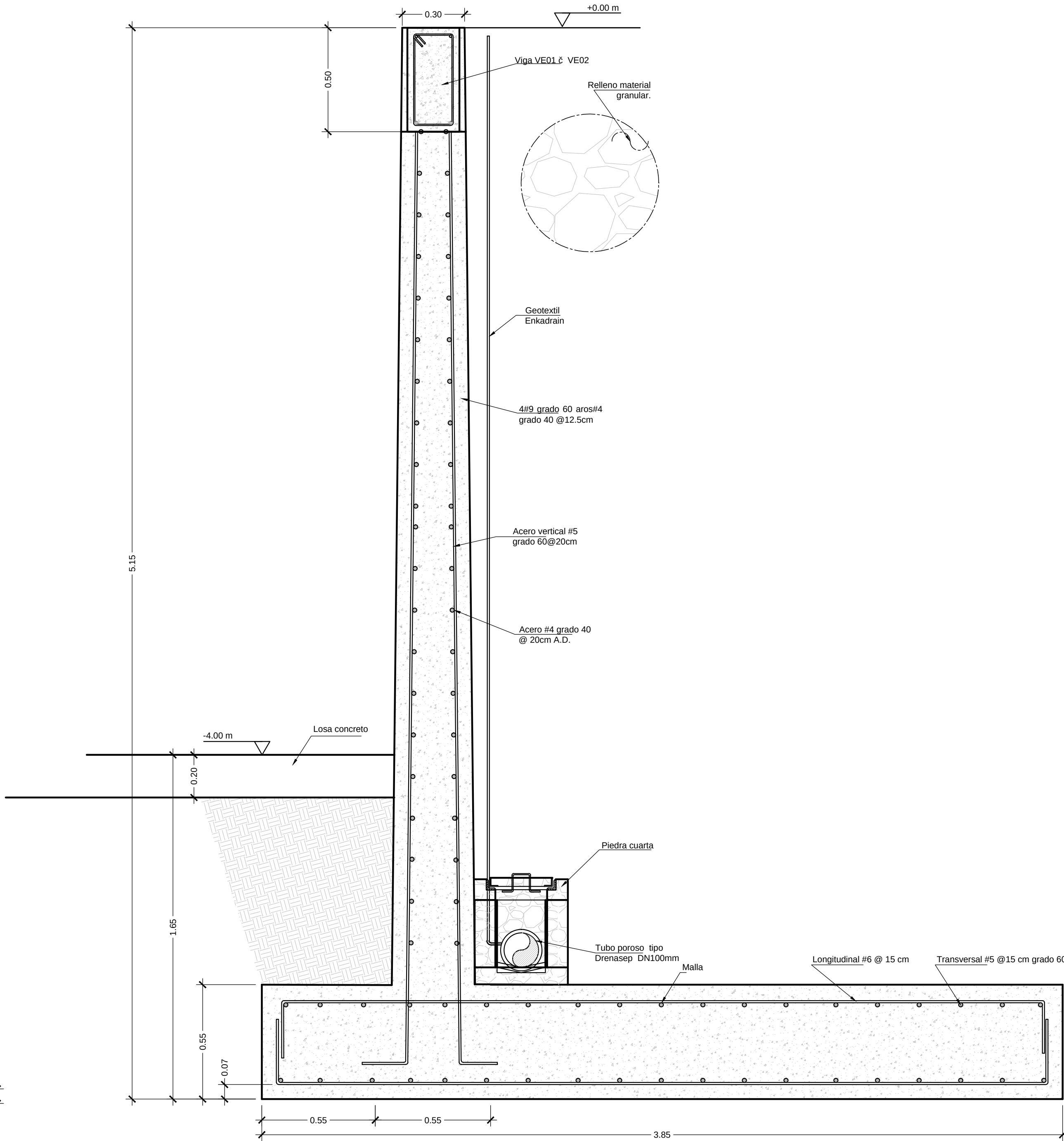
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO-2012	ESTR. 4





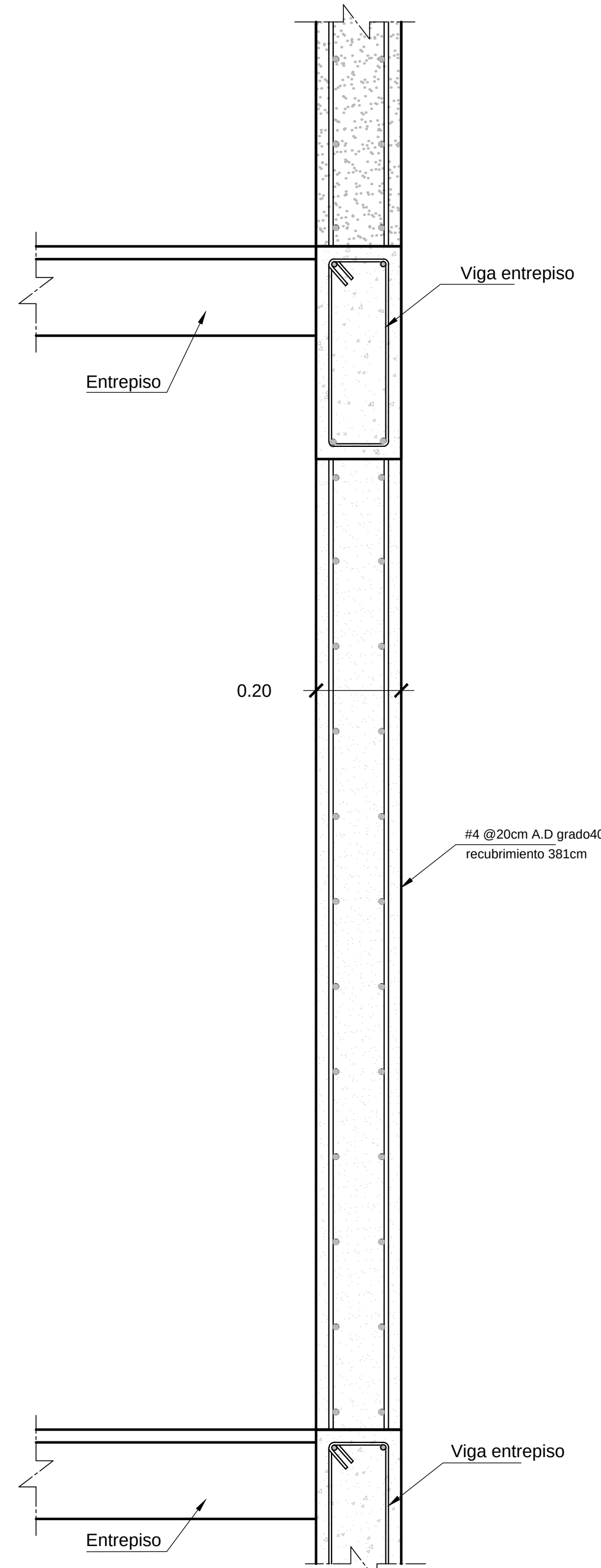
Muro de contención

ESCALA 1:15



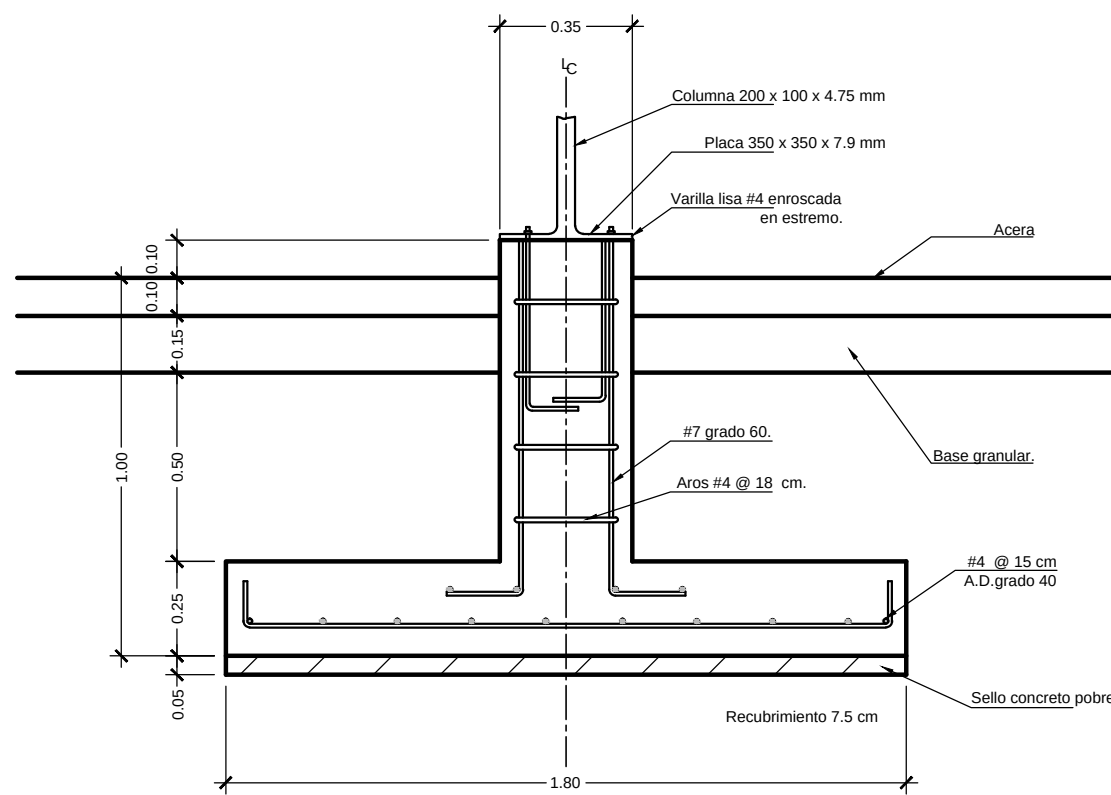
Muro de contención

ESCALA 1:15



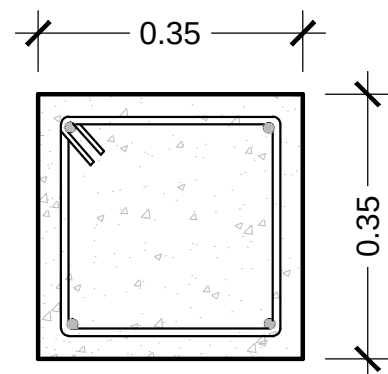
Muro ducto
Elevación

ESCALA 1:10



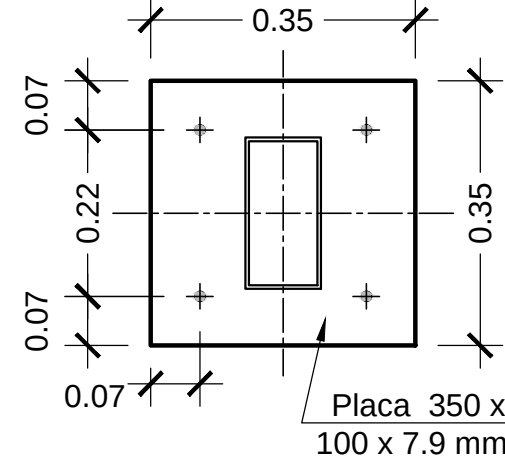
Placa escalera - elevación

ESCALA 1:20



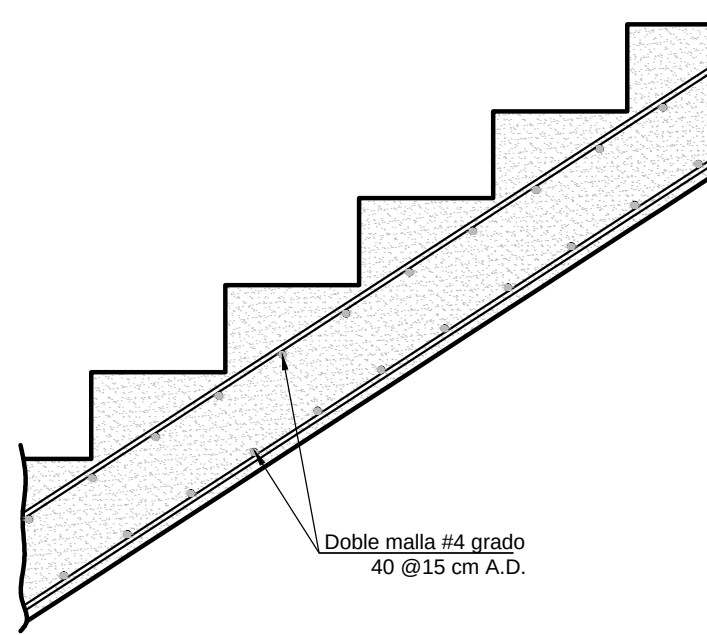
Planta perfecta

Esc. 1:10



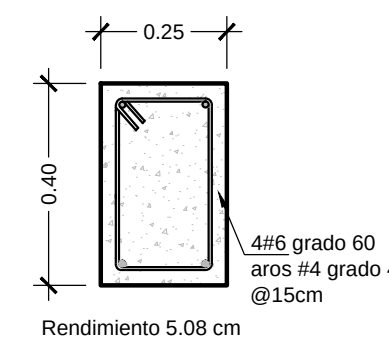
Planta placa

Esc. 1:10



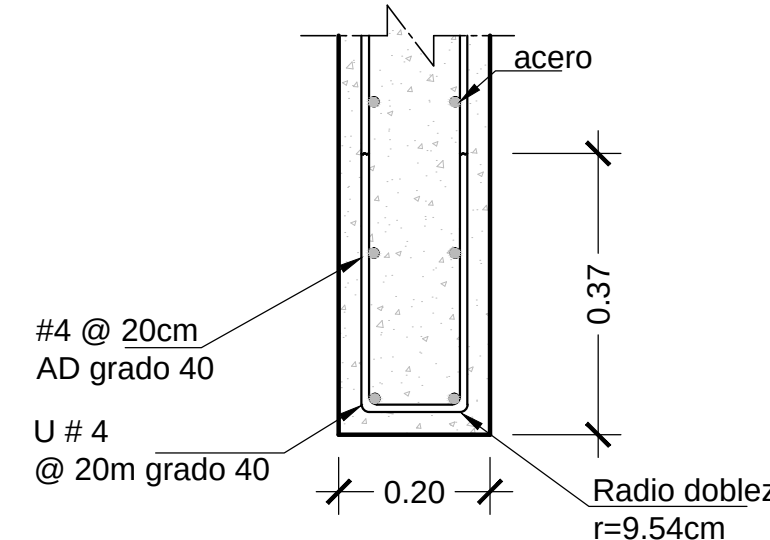
Escalera ducto principal

ESCALA 1:15



Viga de amarre

ESCALA 1:10



Planta

Elementos borde muros

ESCALA 1:10



Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

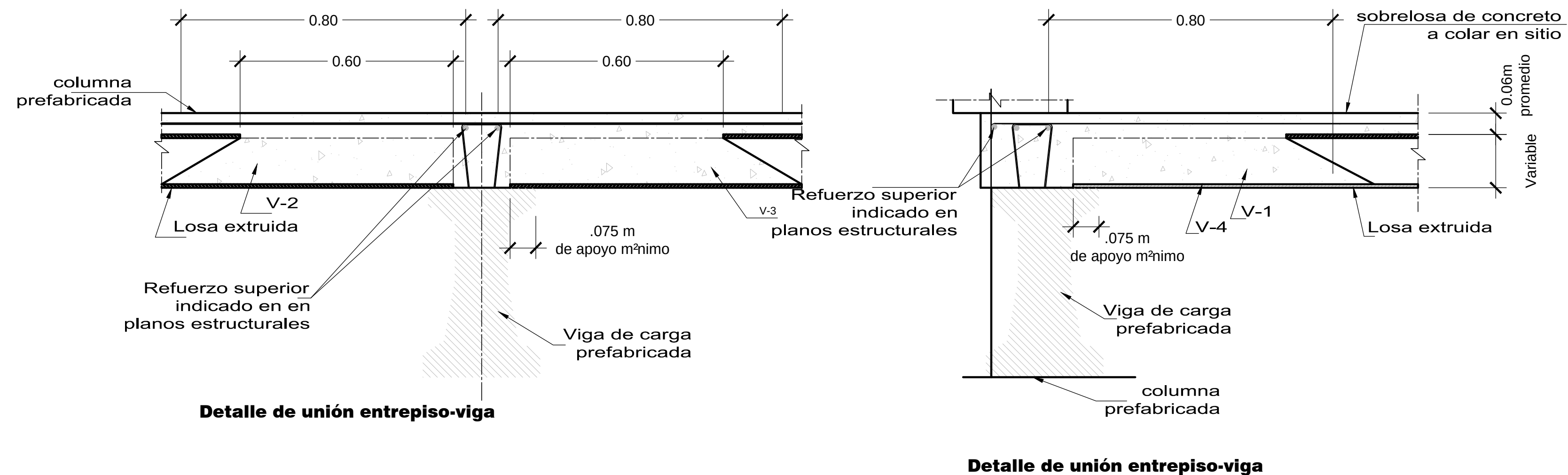
FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

CONTENIDO

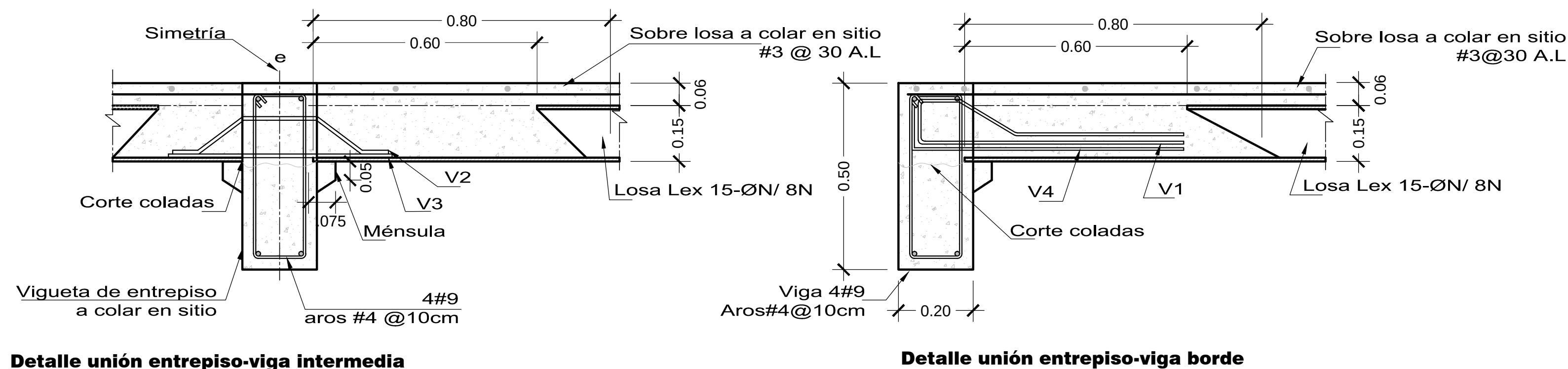
Detalles estructurales ducto, muros y fundaciones.

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO -2012	ESTR. 6



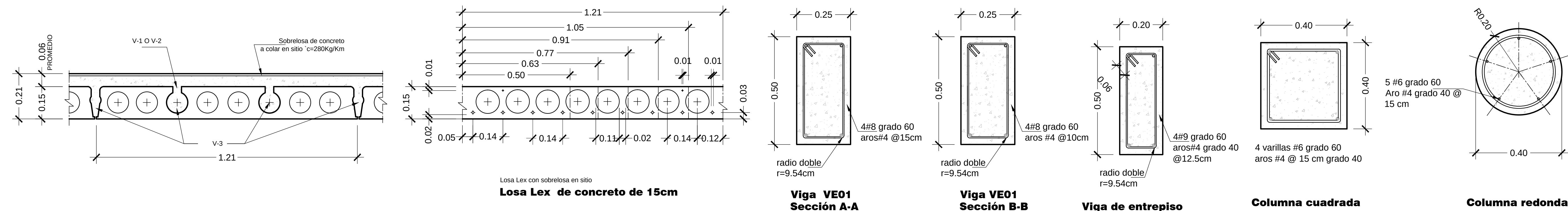
Detalle unión de entrepiso

ESCALA 1:10



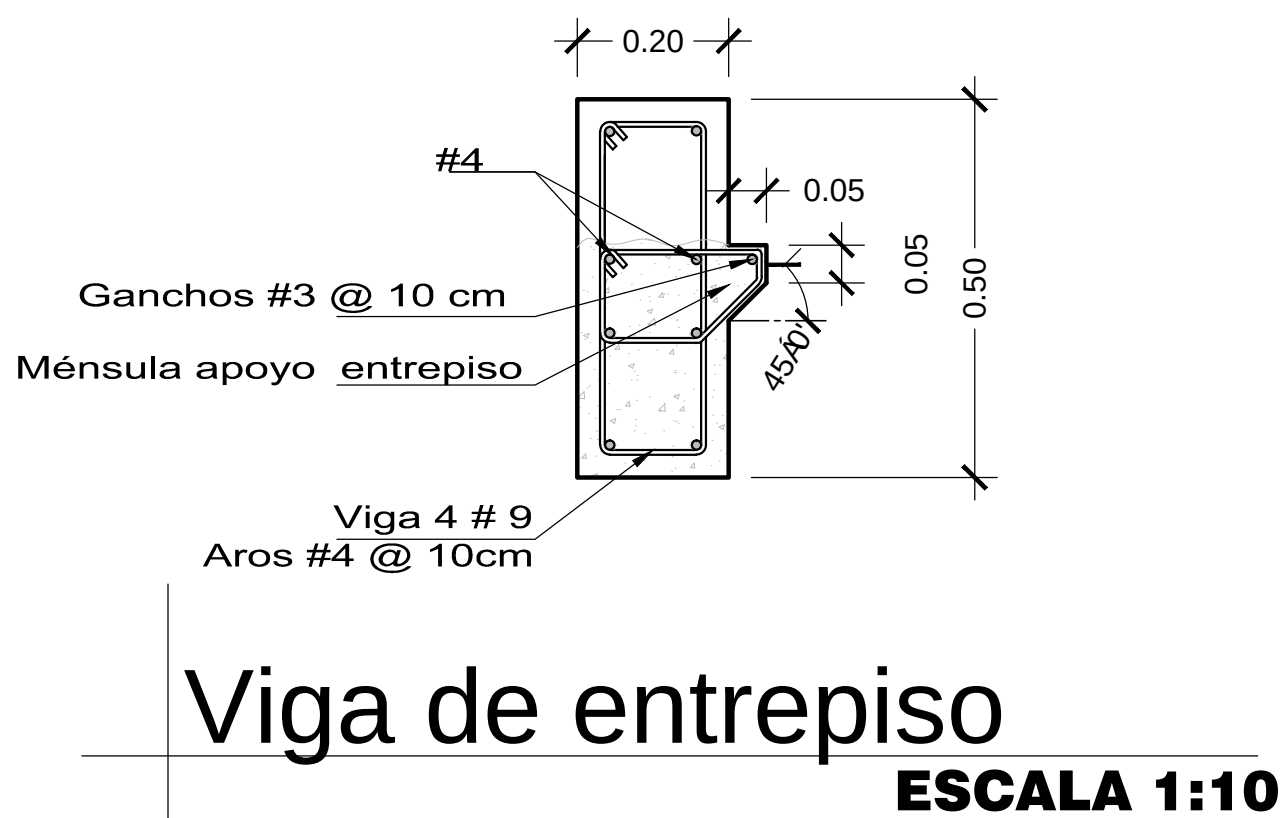
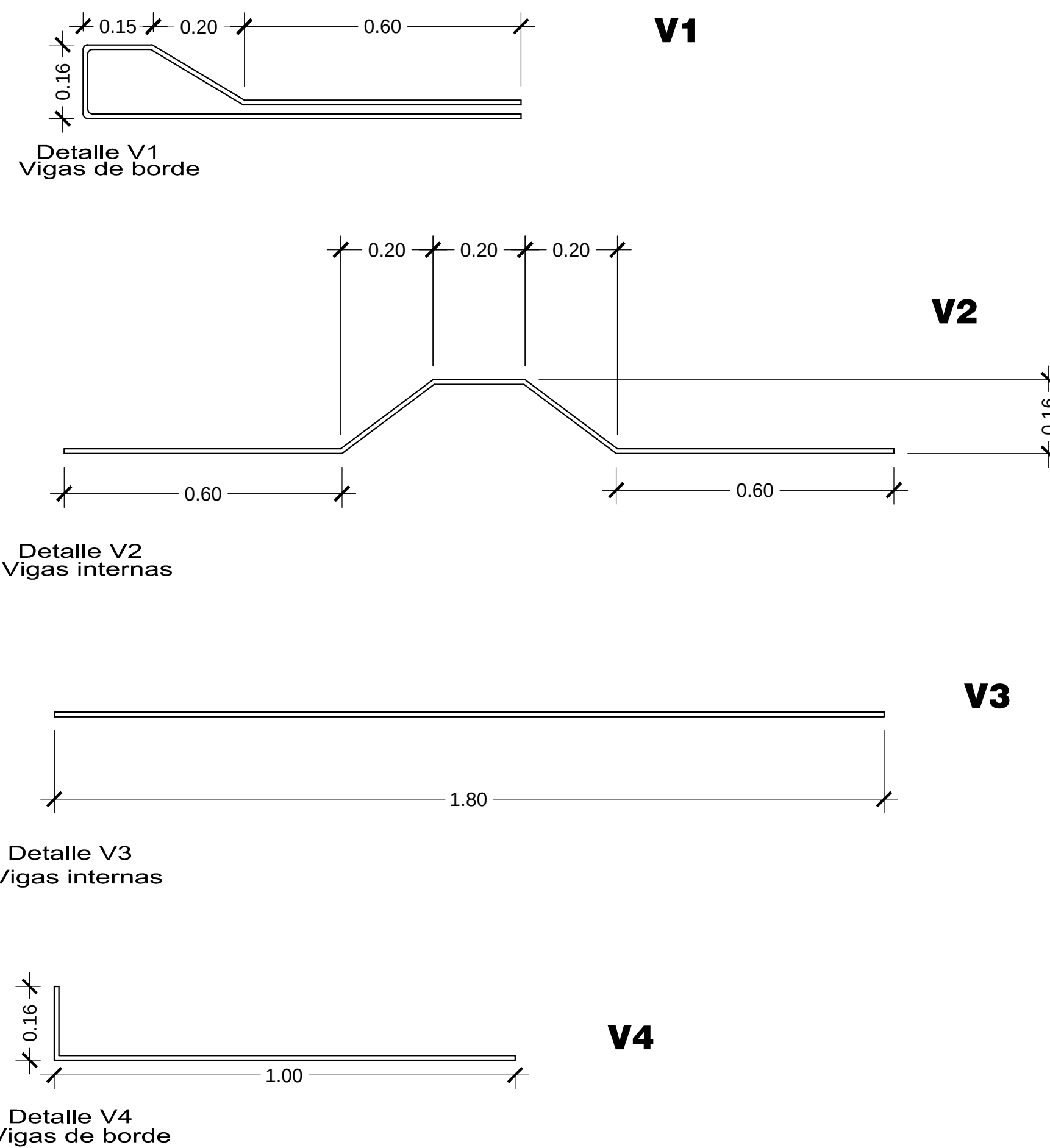
Detalle unión entrepiso-viga borde

ESCALA 1:10



Detalle de entrepiso

ESCALA 1:10



Viga de entrepiso

ESCALA 1:10



Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

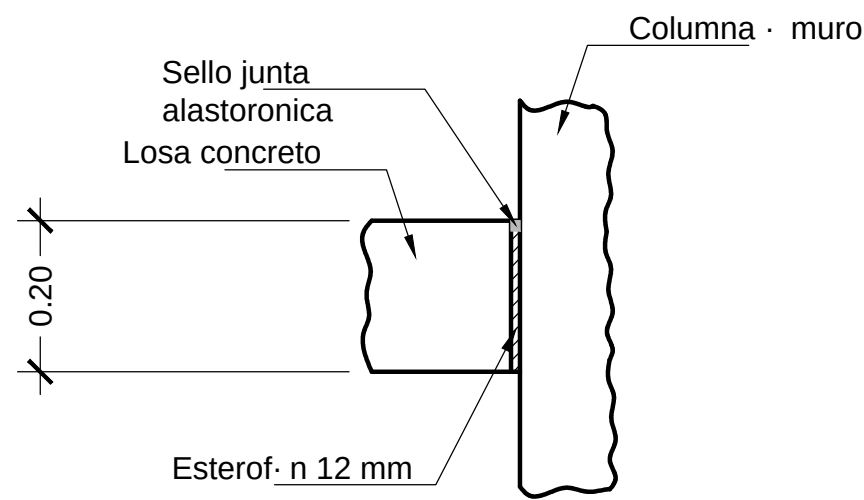
FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

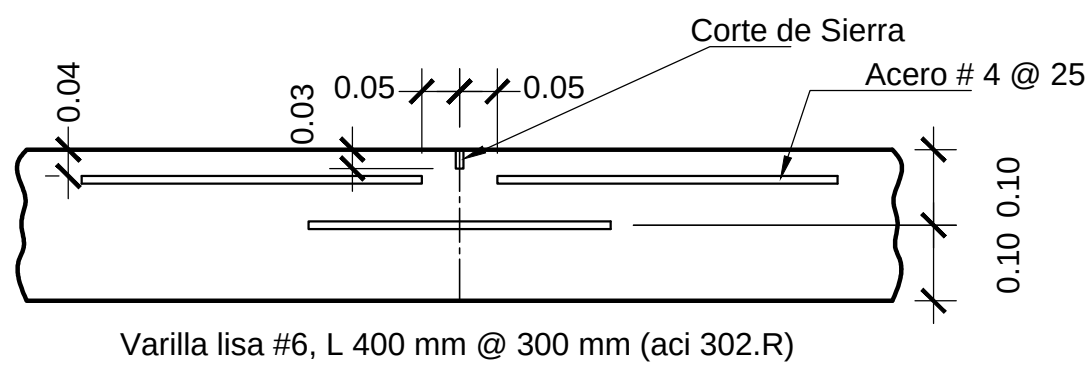
CONTENIDO

Detalles estructurales entrepiso y columnas

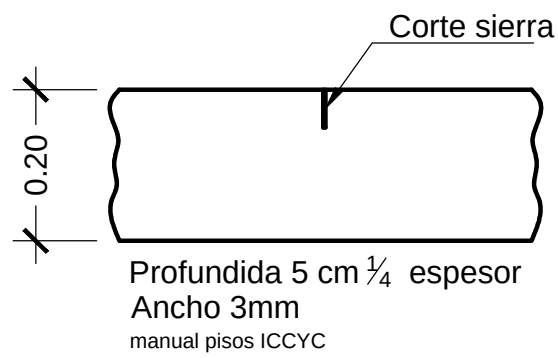
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO -2012	ESTR. 7



Junta de aislamiento



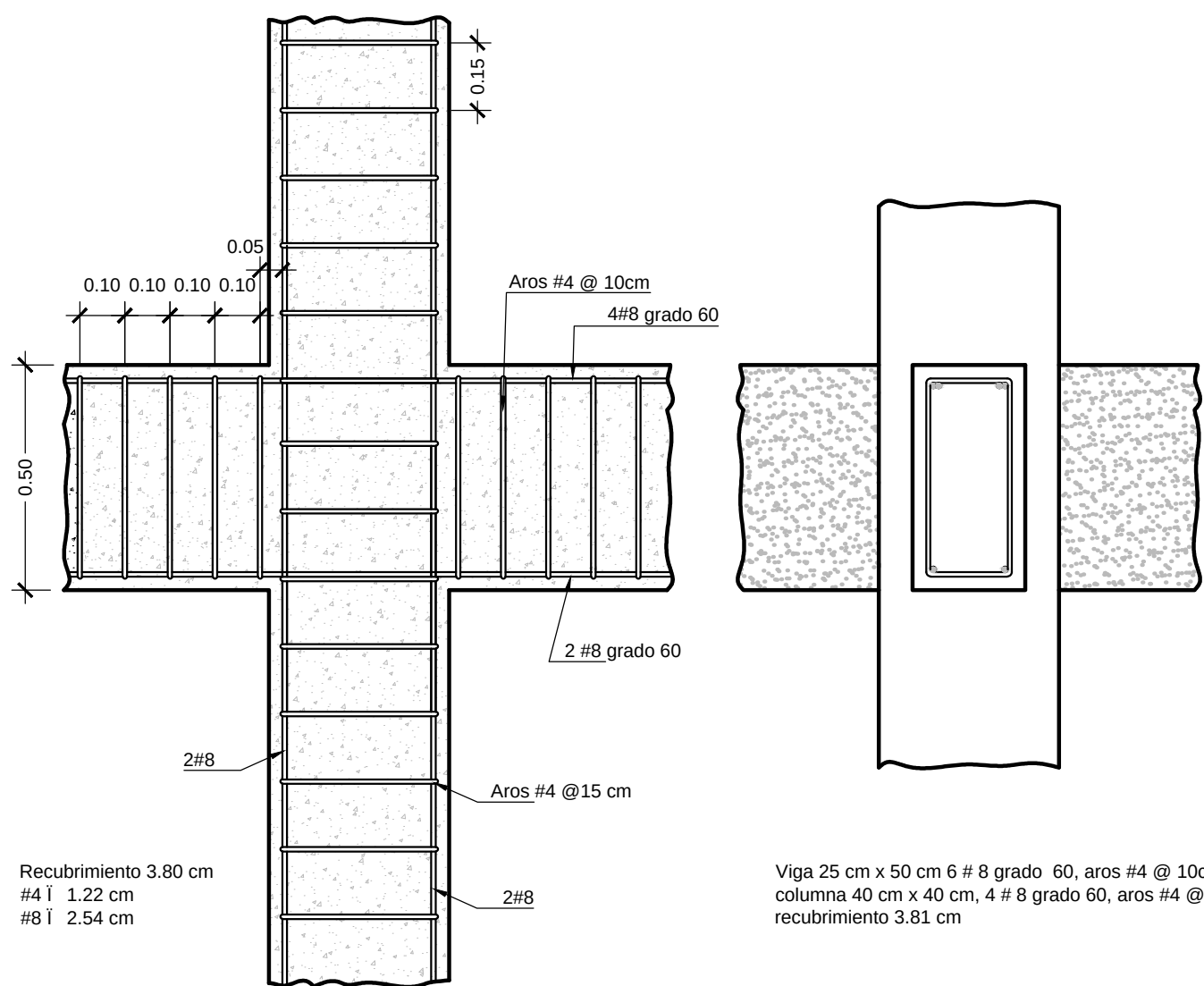
Junta de construcción



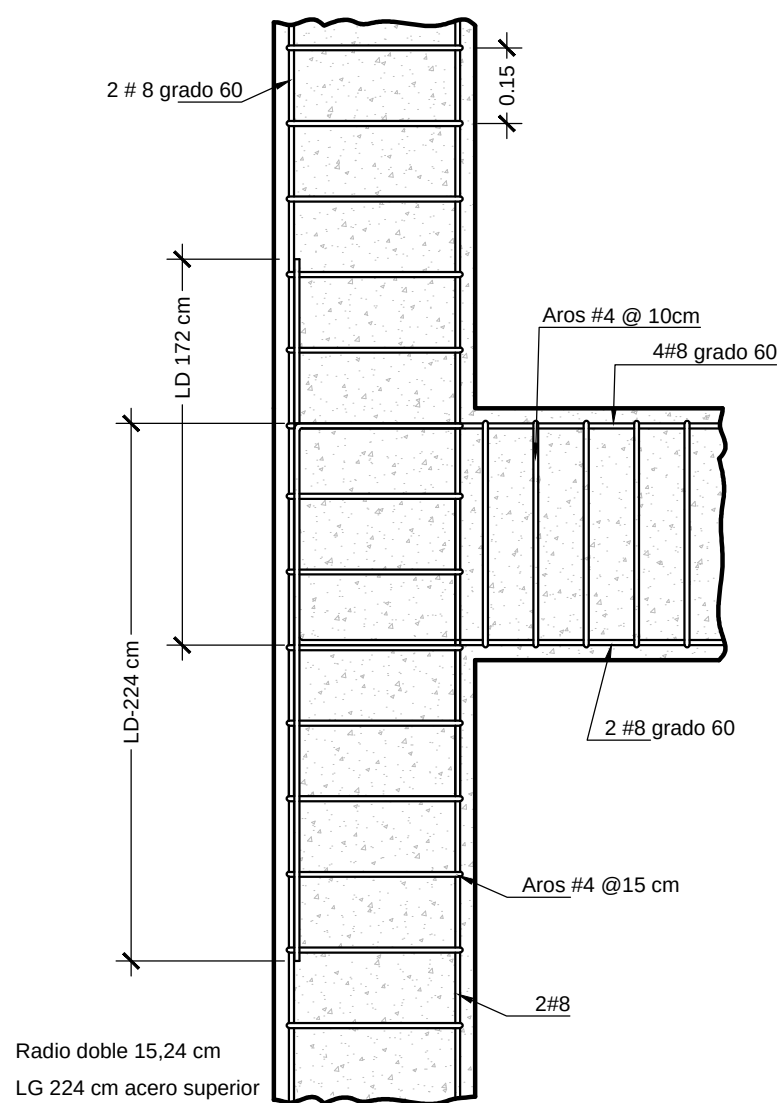
Junta de contracción

Detalle de juntas

ESCALA 1:10



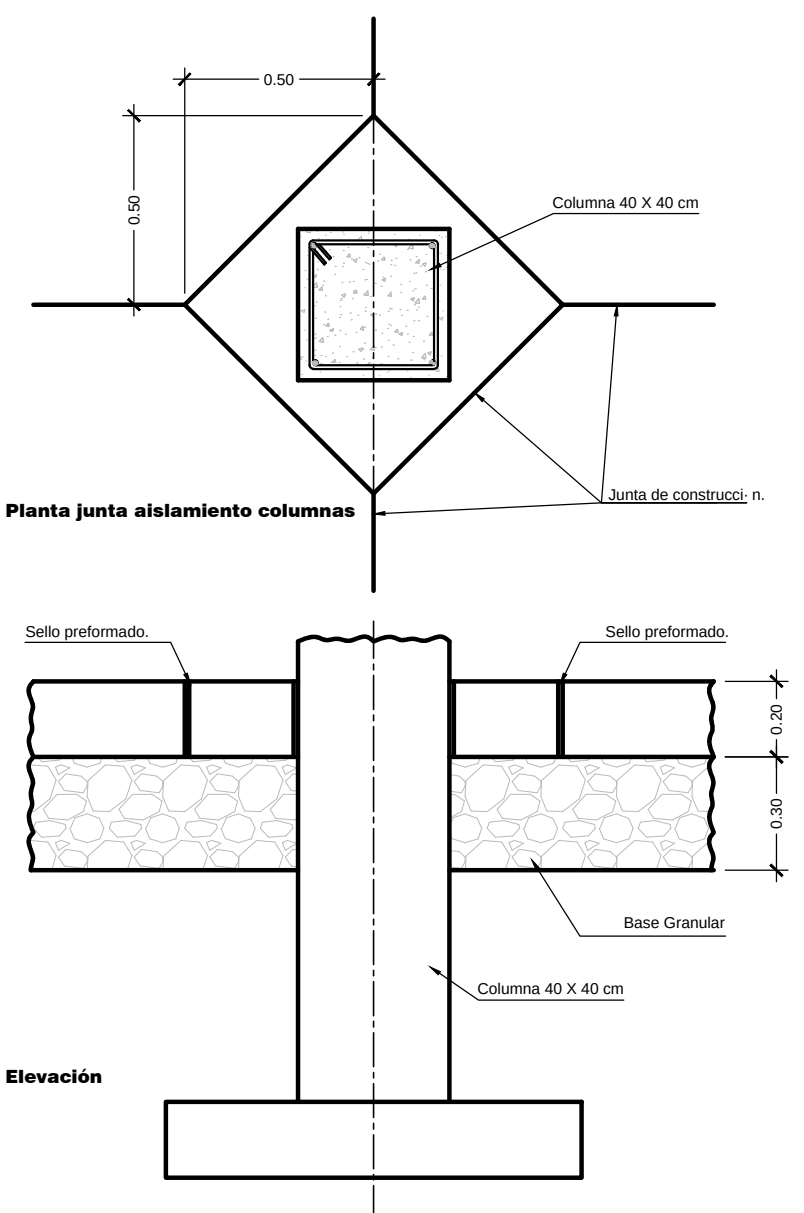
Vigas-columnas



Vigas-columnas-borde

Detalle unión

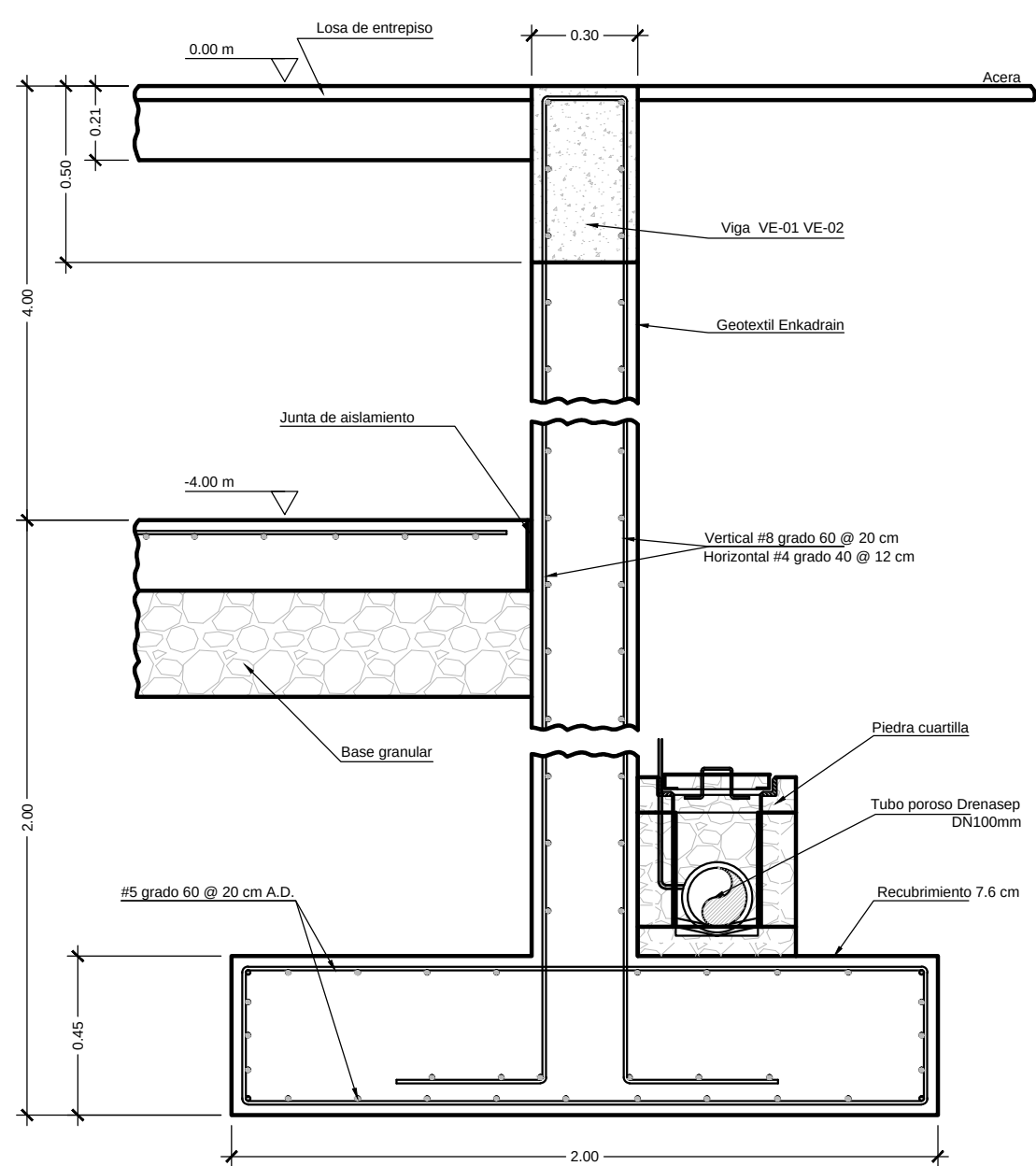
ESCALA 1:15



Elevación

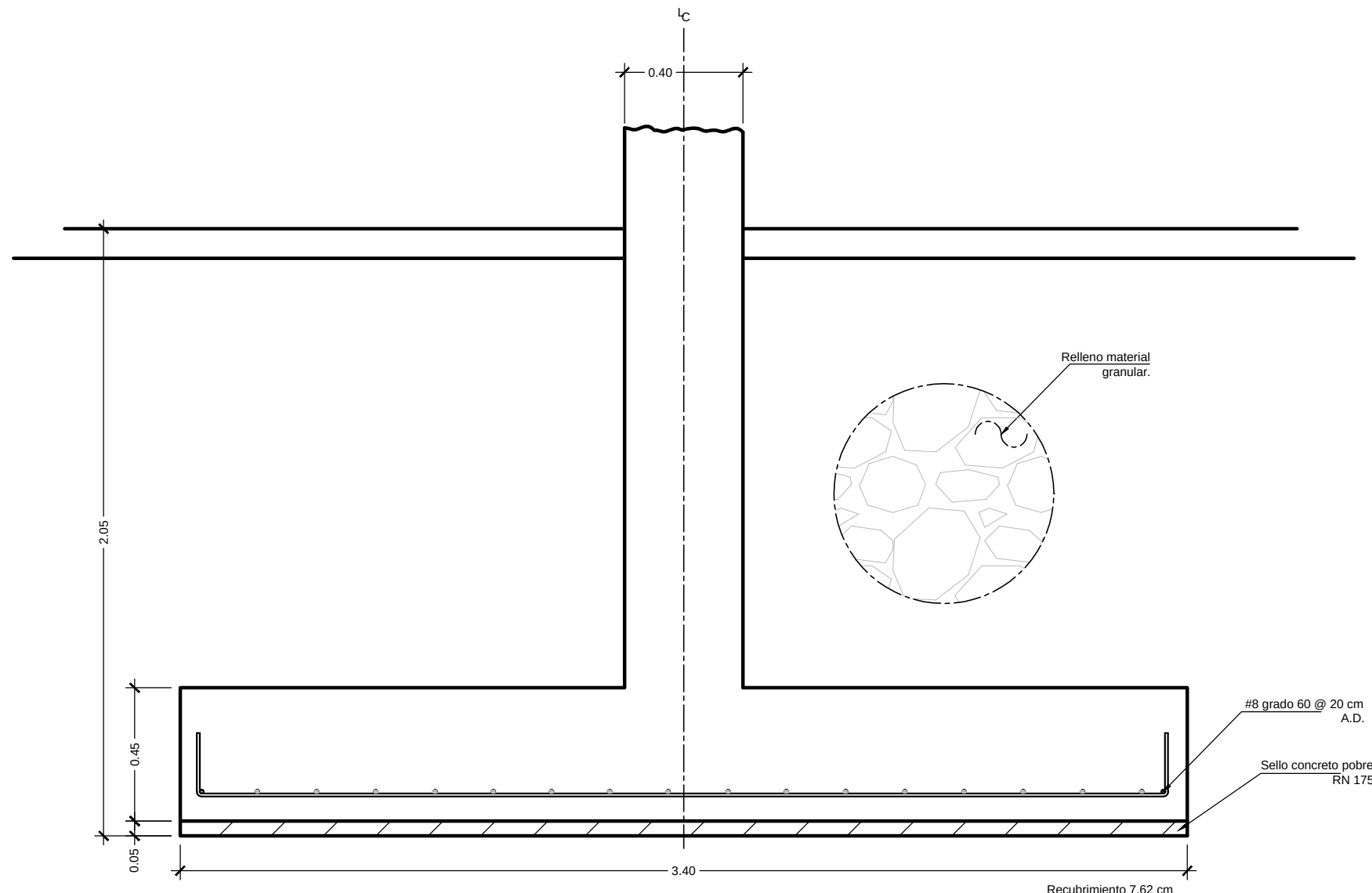
Losa de estacionamiento

ESCALA 1:20



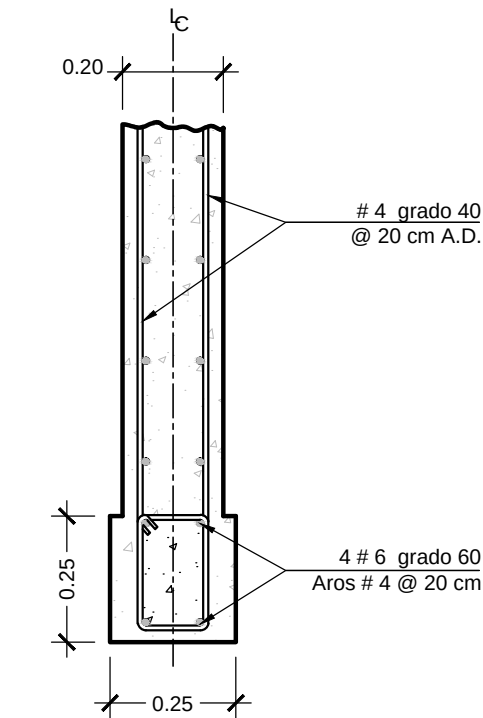
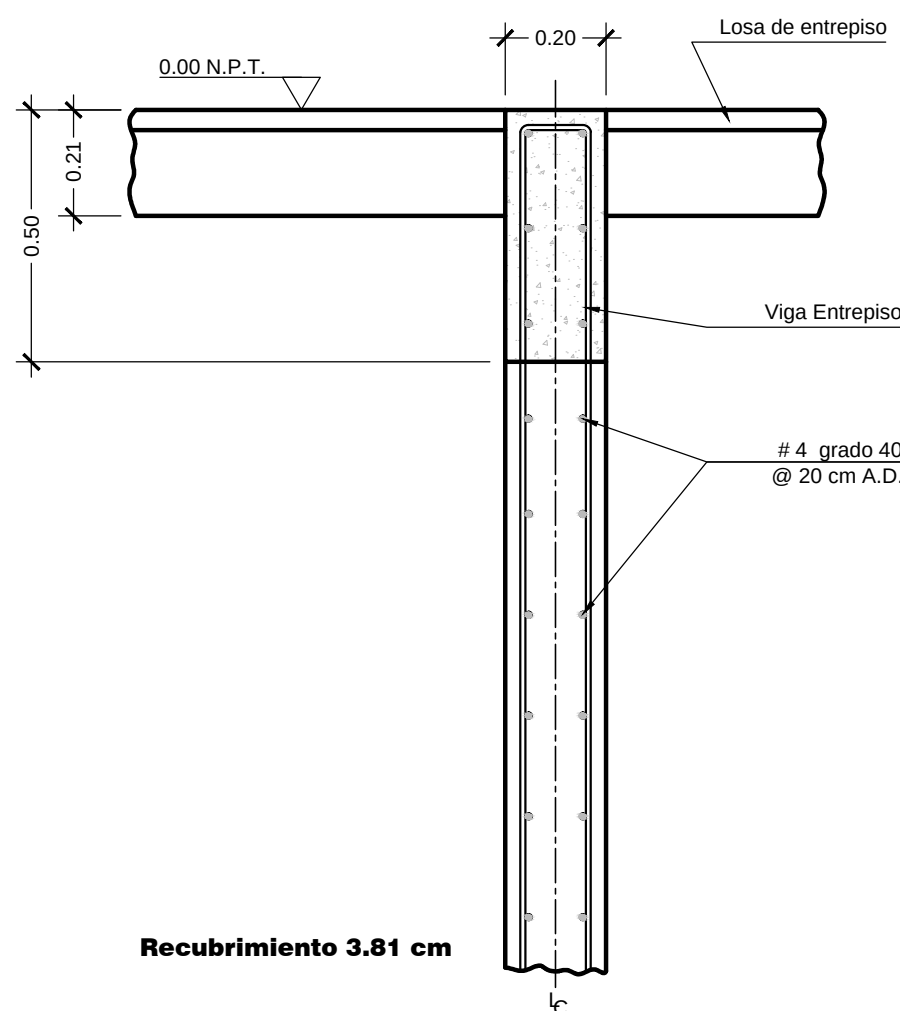
Muro de contención MV-02

ESCALA 1:20

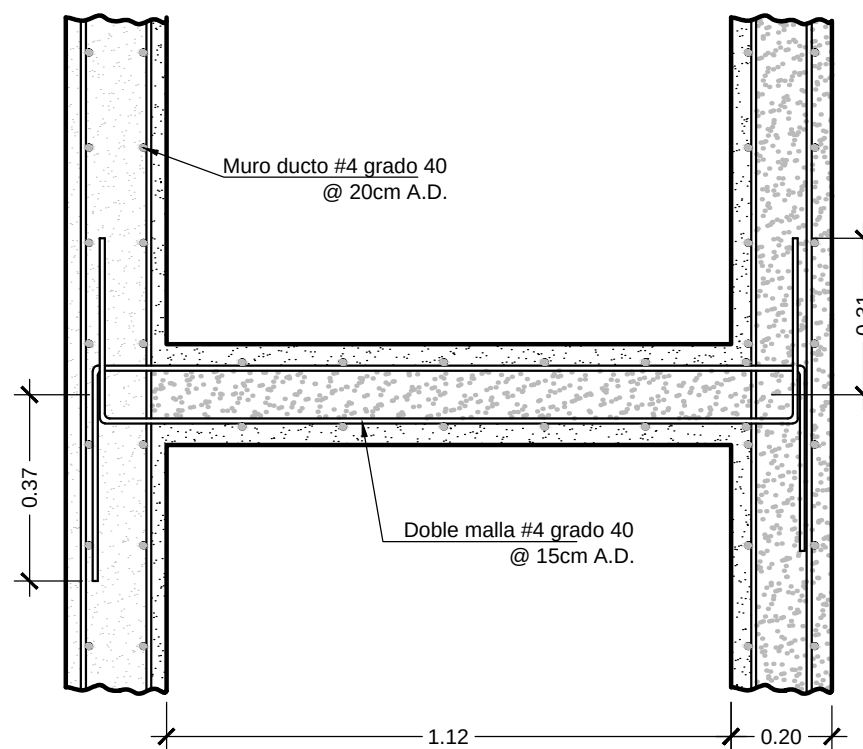


Placa aislada PL

ESCALA 1:20



Elementos de borde (planta)

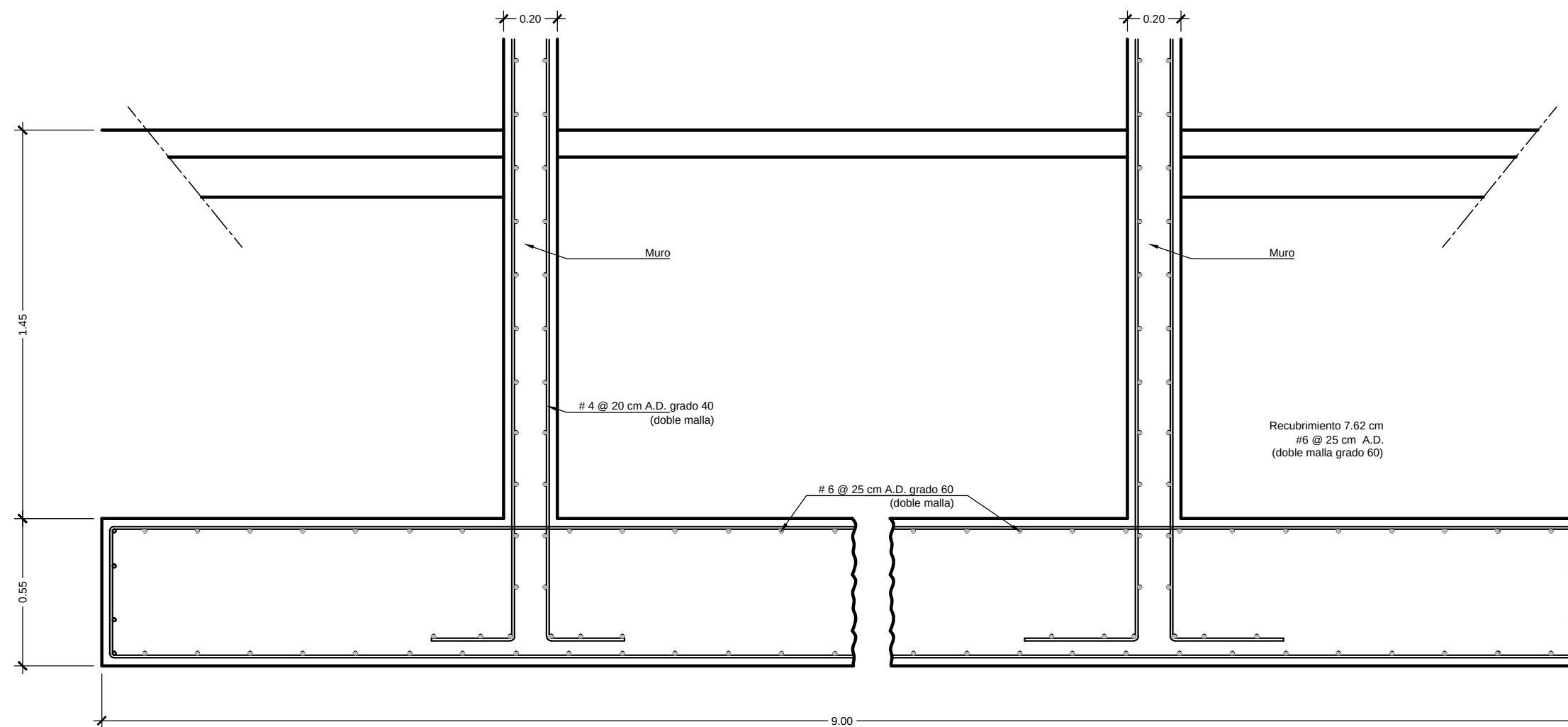


Elevación

ESCALA 1:15

Muros de ducto

ESCALA 1:15



Placa ductos

ESCALA 1:20

BC BANCO CENTRAL DE COSTA RICA

COLEGIO FEDERADO DE INGENIEROS Y DE ARQUITECTOS DE COSTA RICA

Edificio

Modelo PT-E-01

1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:

Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

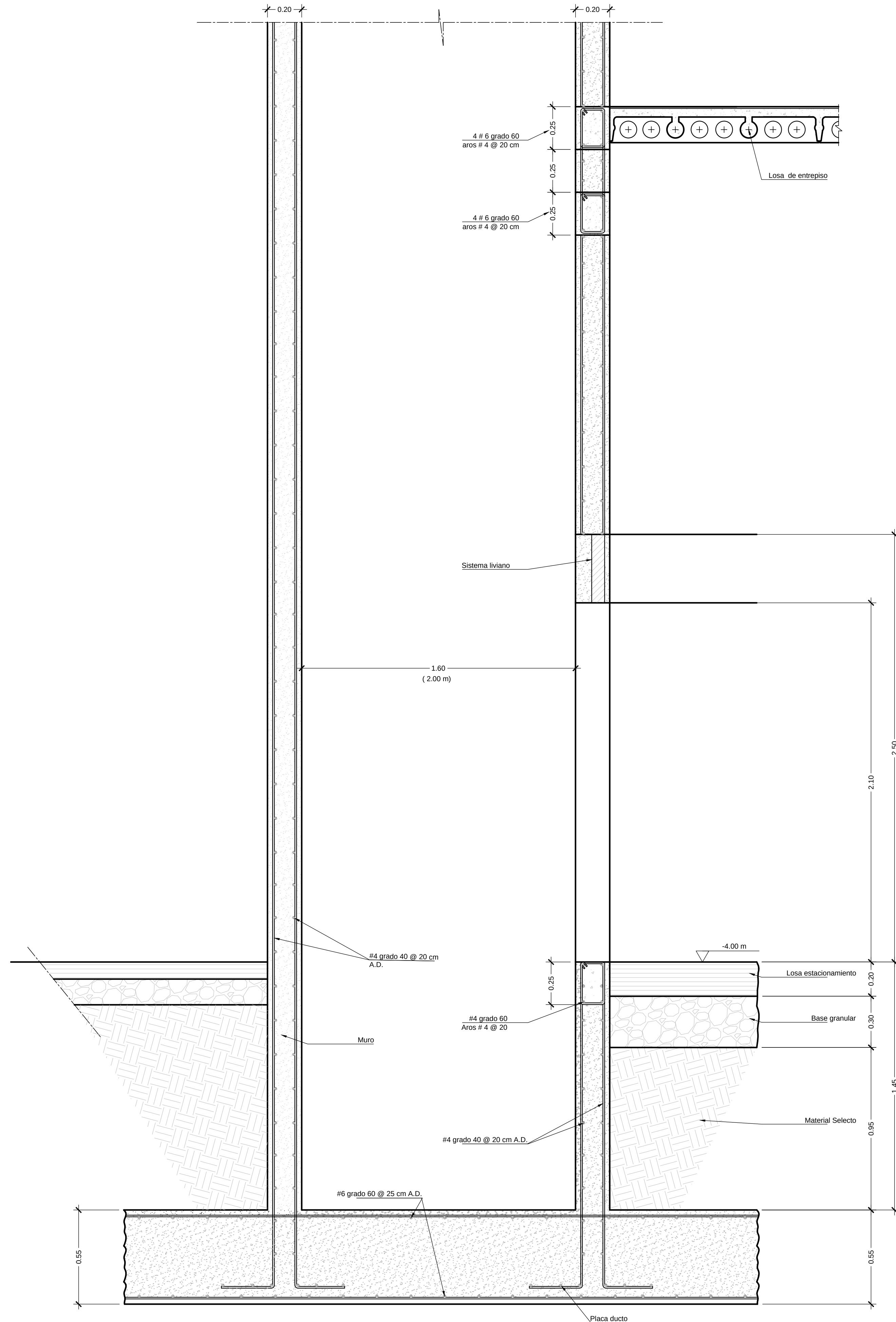
FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

CONTENIDO

Detalles estructurales

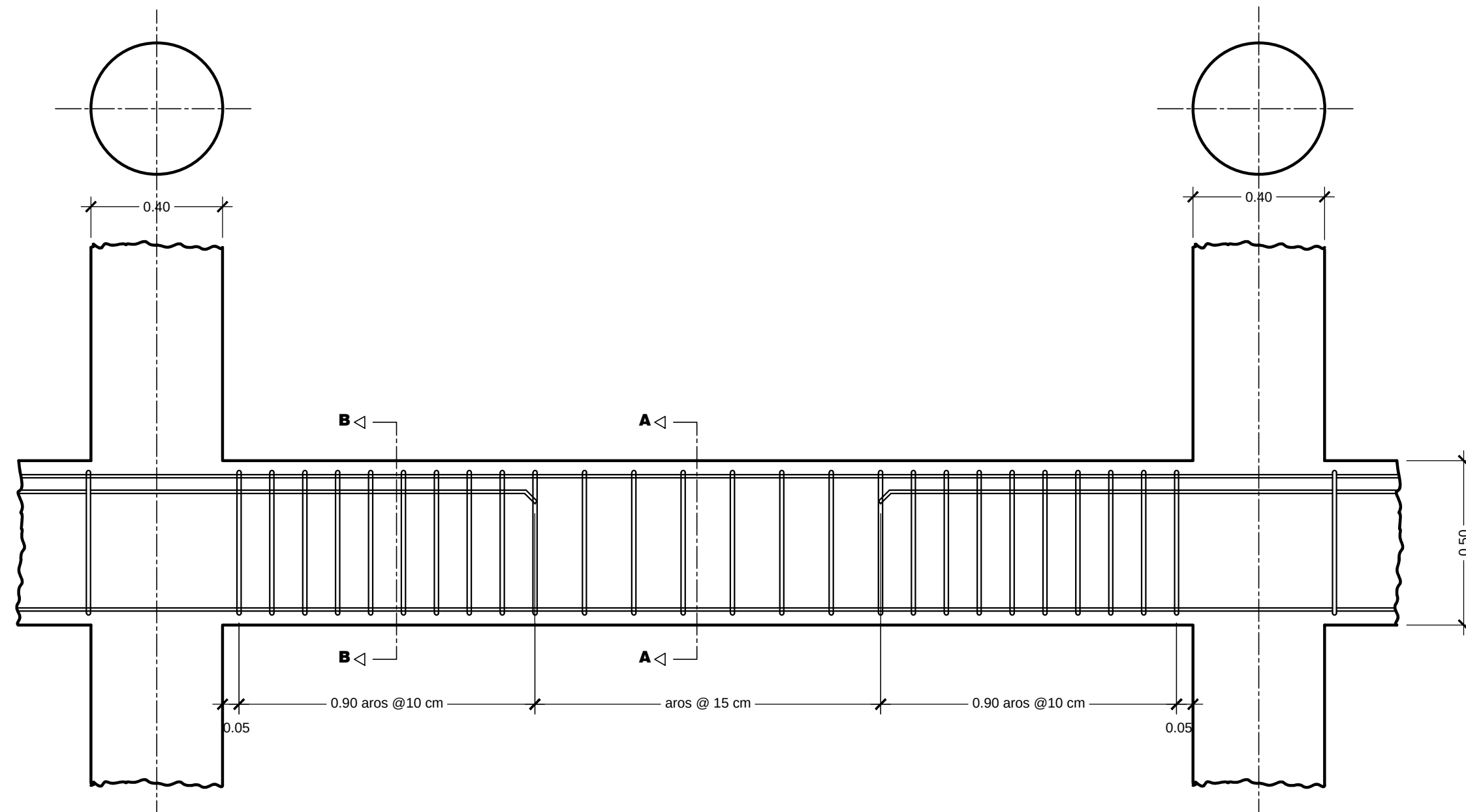
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO -2012	ESTR. 8



Detalle losa ascensor

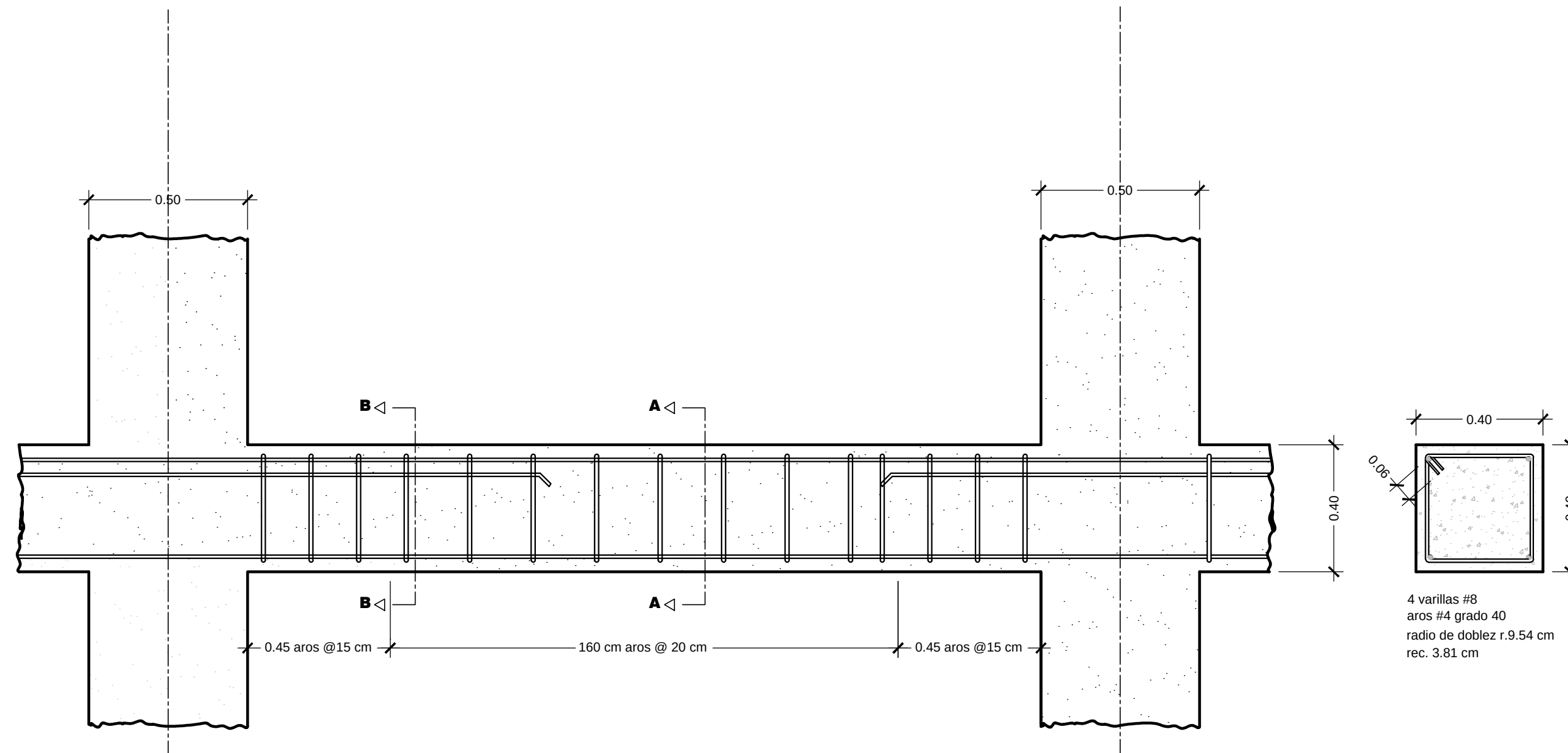
ducto elevadores

ESCALA 1:15



Detalle de vigas elevación

ESCALA 1:15



Detalle de vigas elevación

ESCALA 1:15



COLEGIO FEDERADO DE INGENIEROS
Y DE ARQUITECTOS DE COSTA RICA

Edificio
Modelo PT-E-01
1305 m2

ESTE PLANO SE UTILIZARÁ, ÚNICAMENTE, PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL PROTOTIPO INDICADO EN EL CAJETIN DE ESTA LÁMINA, EL CUAL ES UNO DE LOS INSUMOS UTILIZADOS PARA EL CÁLCULO DE LA CUENTA DE PRODUCCIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN PRIVADA, CONSIDERADA EN EL PROYECTO DE CAMBIO DE AÑO BASE DEL BANCO CENTRAL DE COSTA RICA. NO PODRÁ SER UTILIZADO PARA TRÁMITES DE CONSTRUCCIÓN, O DE NINGÚN OTRO TIPO

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO

Elaborado por:
Unidad de Ejecución de Proyectos

COORDINADOR DE PROYECTO:
NOMBRE: ING. MARCIAL RIVERA RODRÍGUEZ

FIRMA: ICO-15697

PROF. RESPONSABLE DEL DISEÑO ESTRUCTURAL
NOMBRE: ING. JOSÉ MIGUEL PANIAGUA ARTAVIA

FIRMA: ICO-14959

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO
PROPIETARIO:
CATASTRO:
SITA: FOLIO REAL:

CONTENIDO

Detalles estructurales

ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	JULIO -2012	ESTR. 9