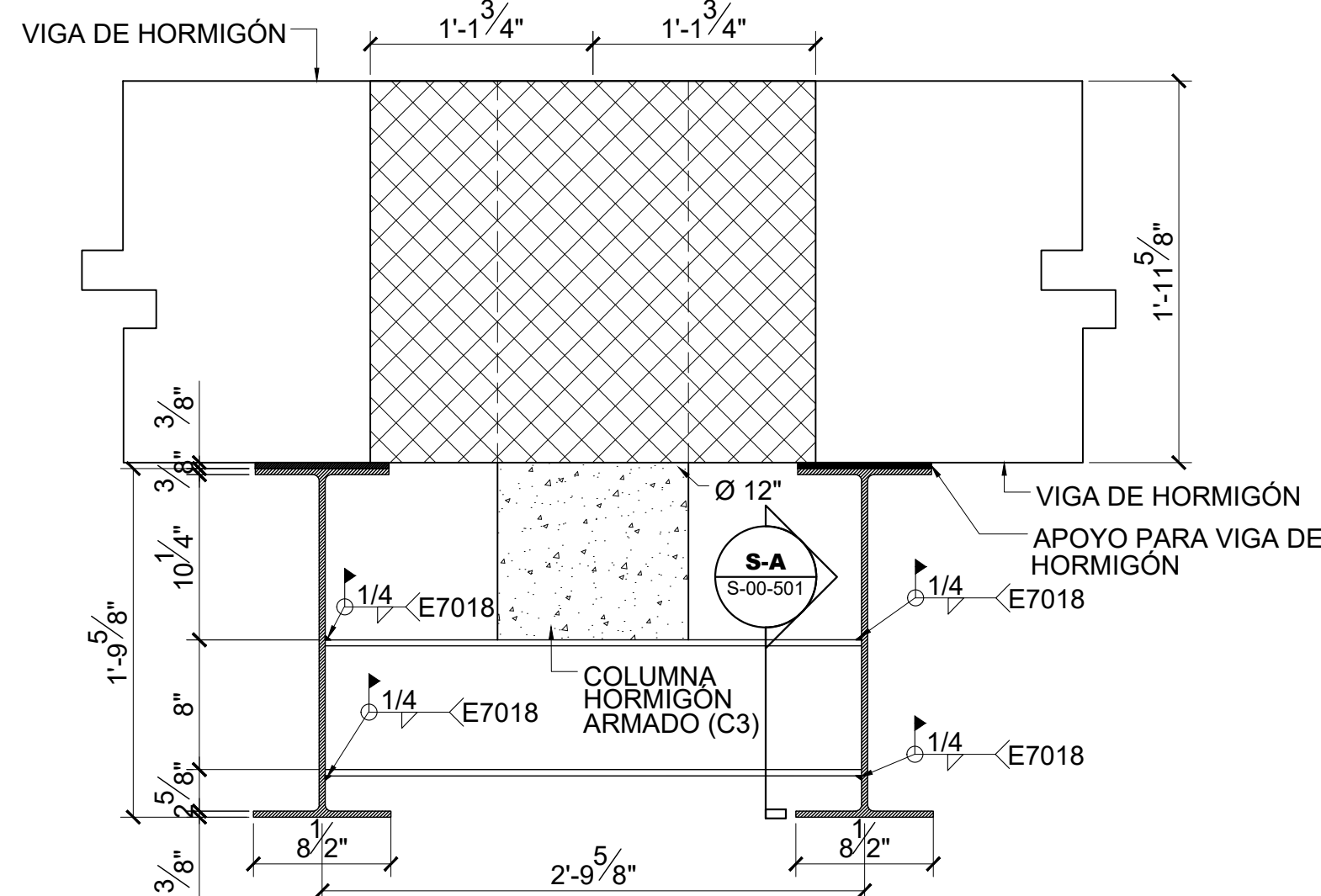
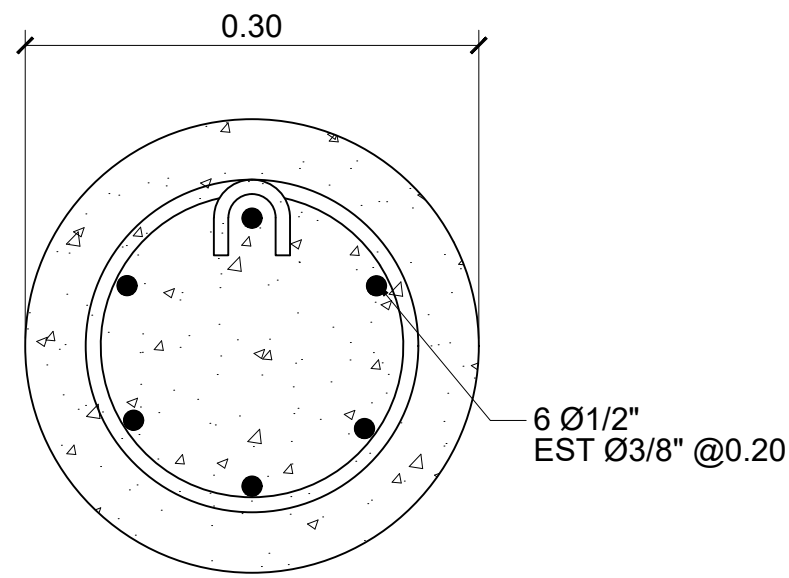


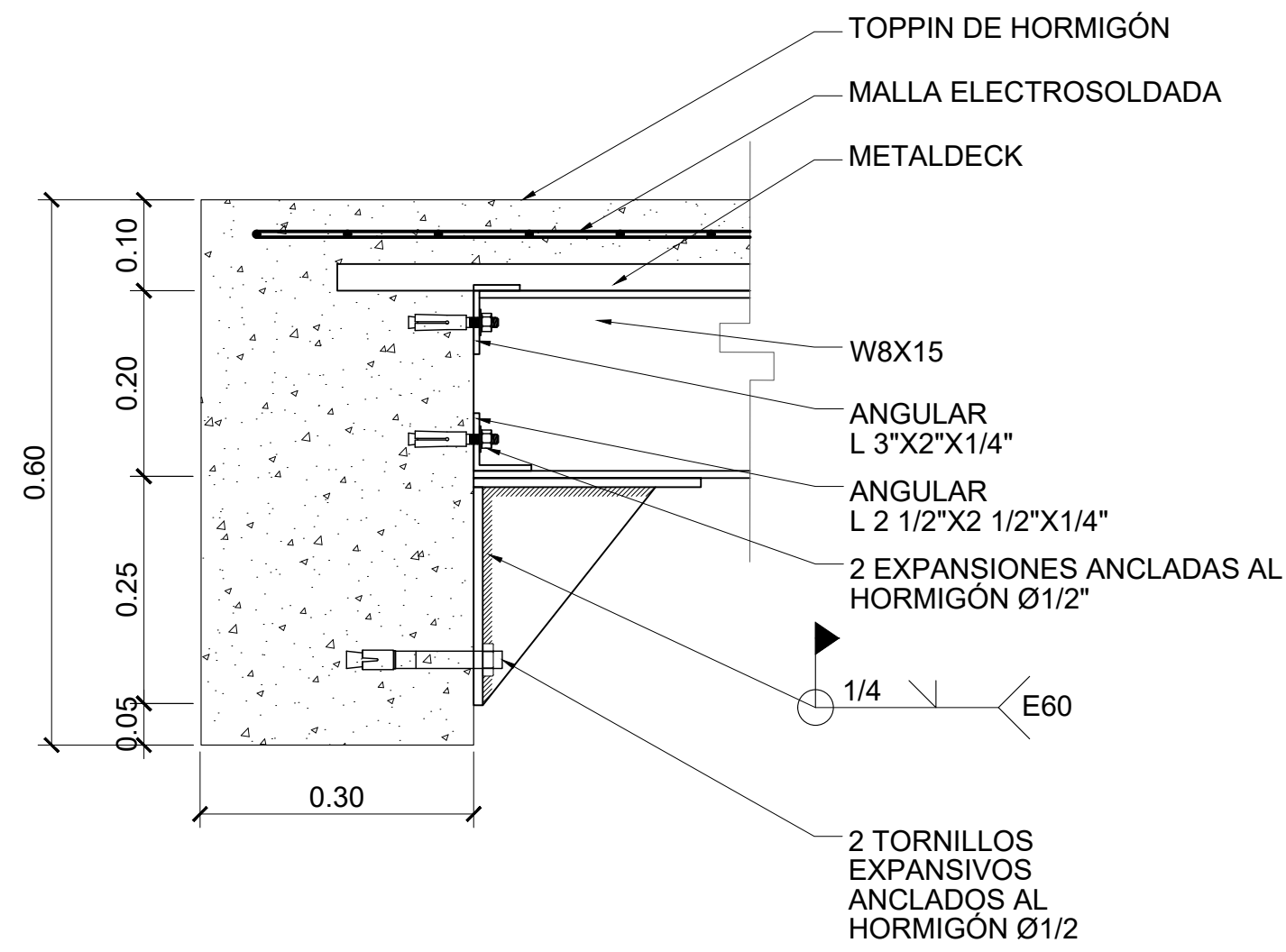
\\database2\EpsaCorpor\ARQ01 - PROYECTOS ACTIVOS\EST-2018-004\SISALRIL\01-DESIGN\B-WORKING PROGRESS\EST-2018-004-S-00-502-A.dwg Jose Angel Tejada Thursday, August 30, 2018 11:45:03 AM



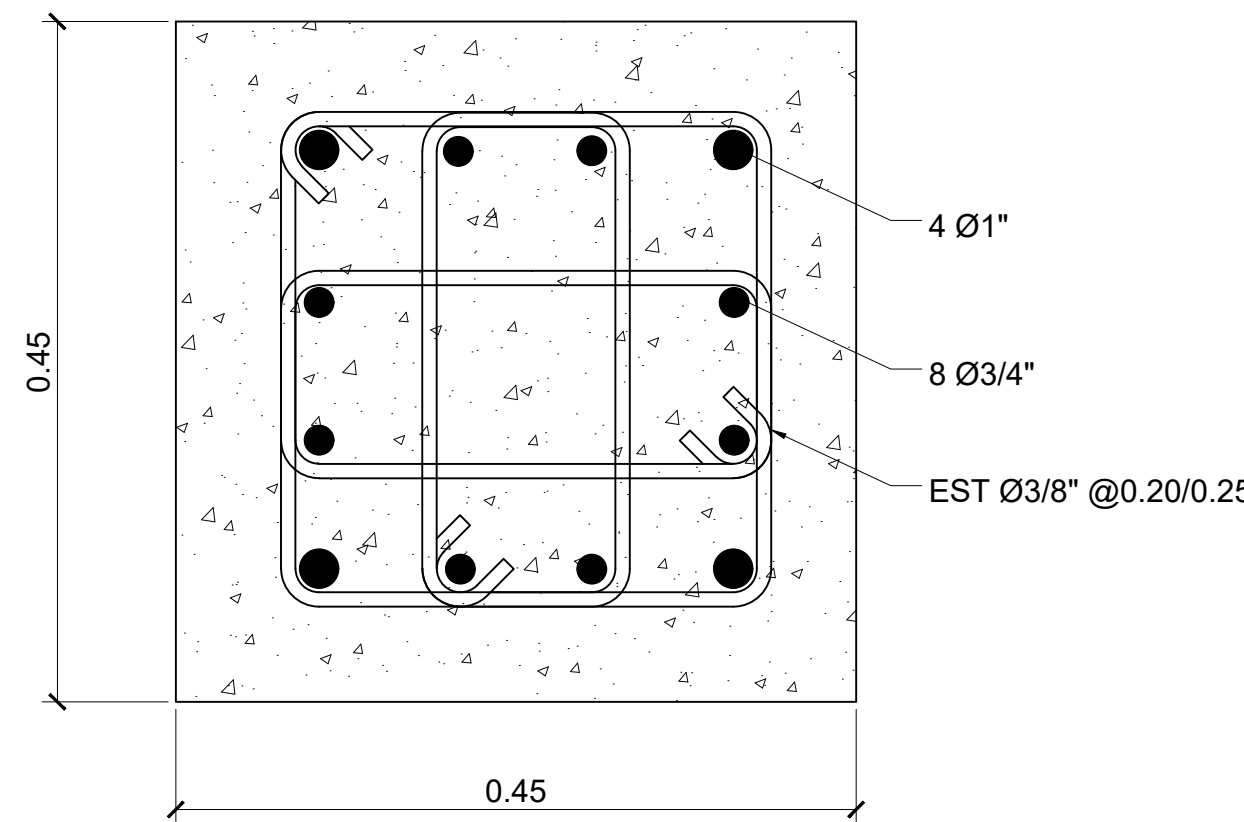
1 DETALLE APOYO COLUMNA HORMIGÓN
ESCALA 1:10



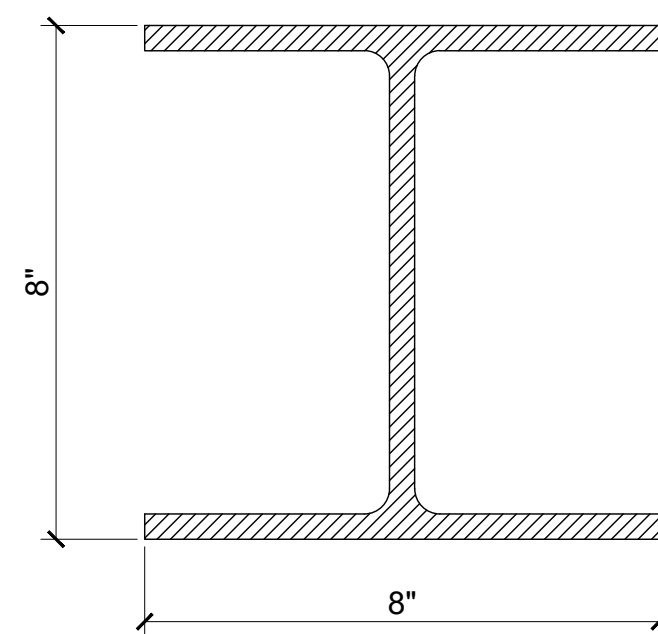
4 COLUMNA C3
ESCALA 1:5



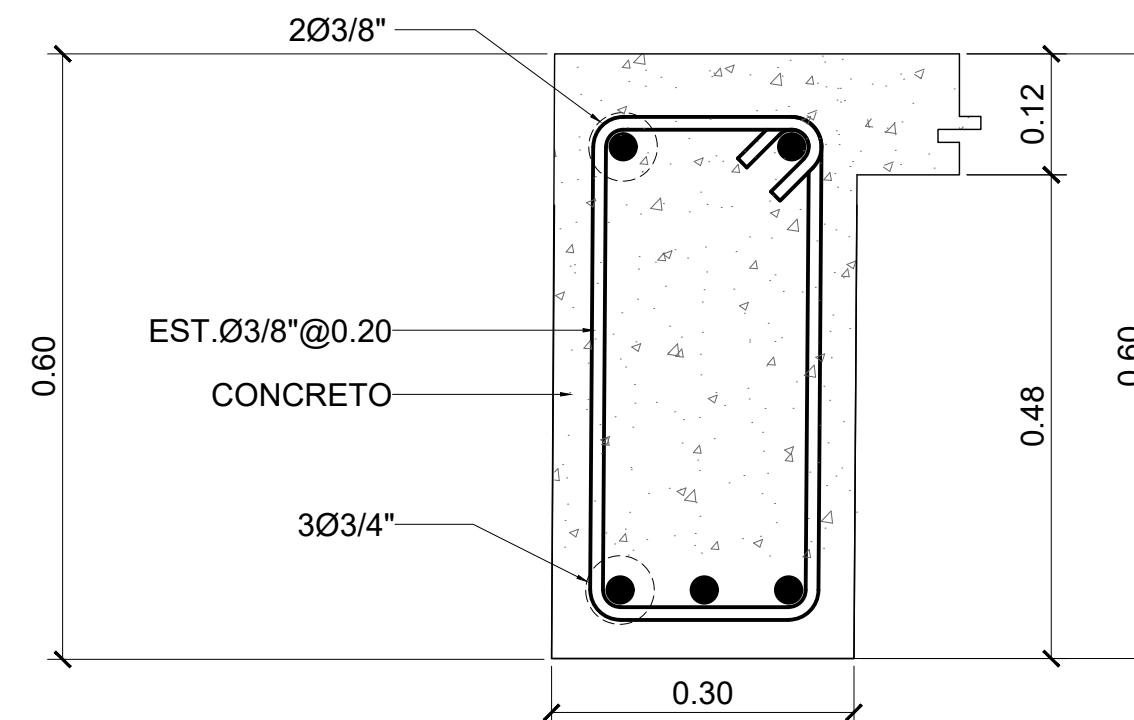
7 SECCIÓN B
ESCALA 1:7.5



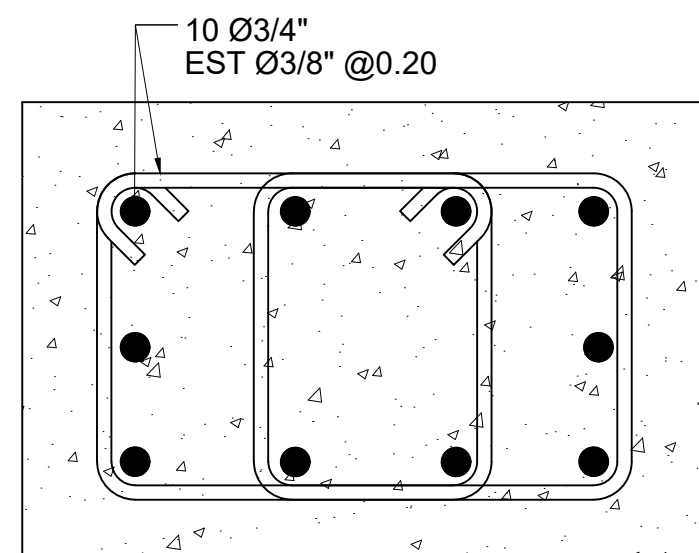
2 COLUMNA C1
ESCALA 1:5



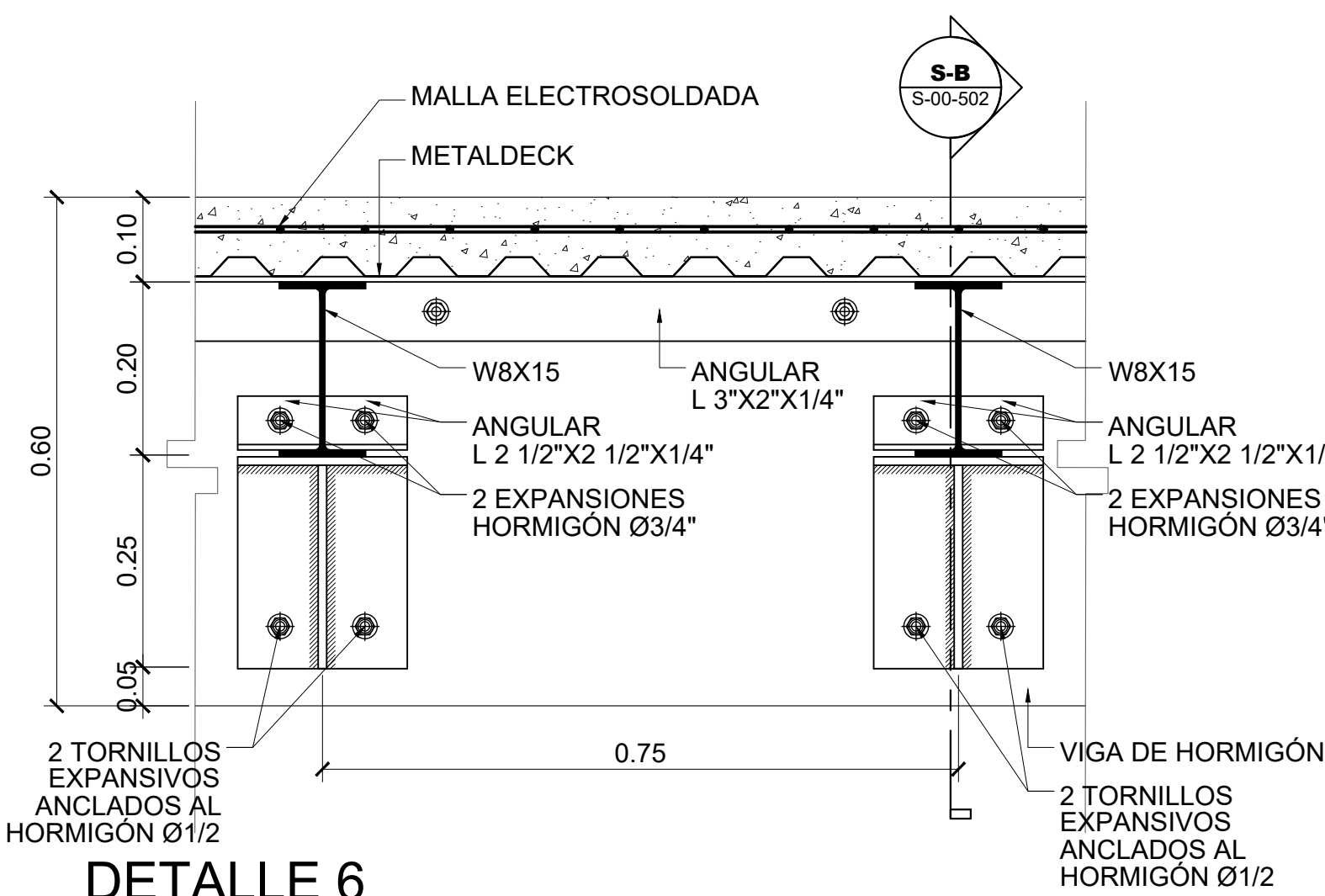
5 SECCIÓN A
(DETALLE APOYO COLUMNA HORMIGÓN)
ESCALA 1:3



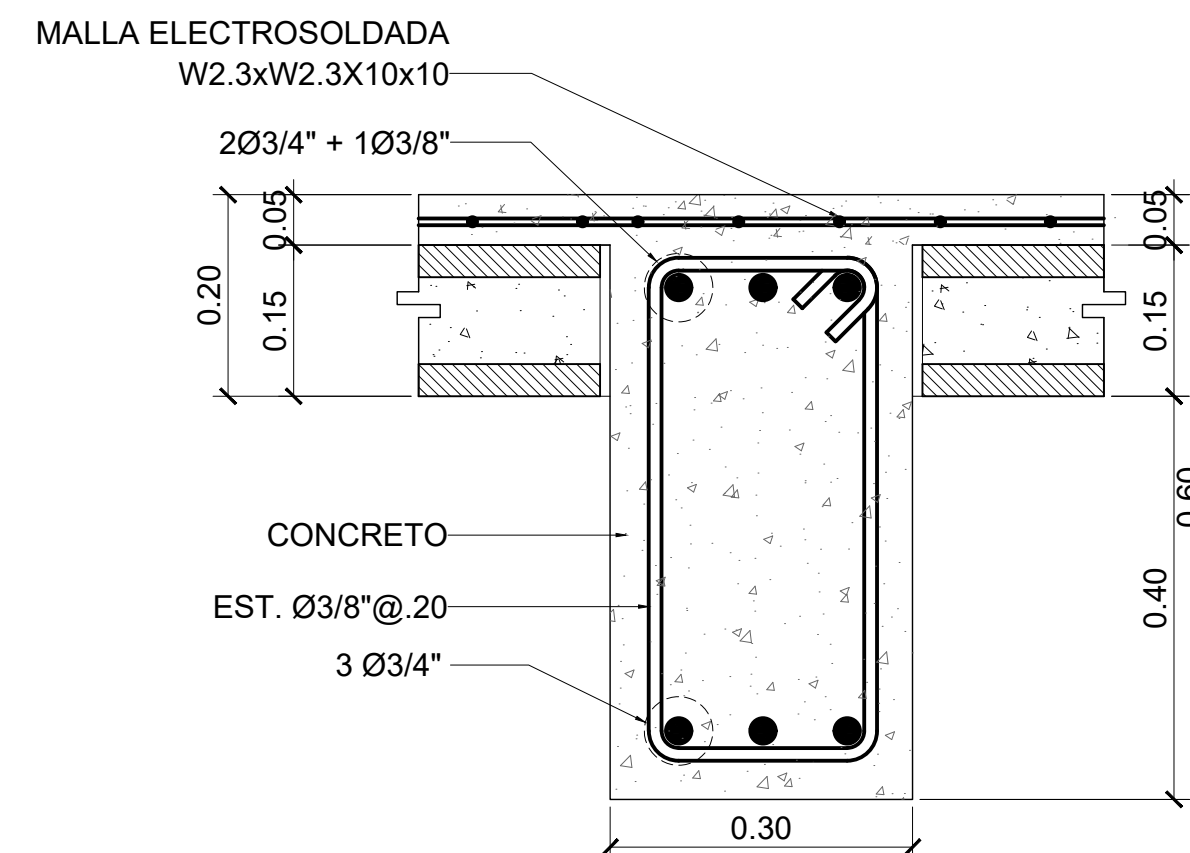
8 DETALLE VIGA V1
ESCALA 1:7.5



3 COLUMNA C2
ESCALA 1:5



6 DETALLE 6
(CONEXIÓN VIGA METÁLICA A VIGA DE HORMIGÓN)
ESCALA 1:7.5



9 DETALLE VIGA V2
ESCALA 1:7.5

NOTAS DE ZAPATAS:

1- PARA FINES DE ESTE ESTUDIO Y BASADOS EN EL CONOCIMIENTO ACUMULADO CON LA EXPERIENCIA DE EPSALABCO, EN ESTE TIPO DE PROYECTOS FUE DEFINIDO EL SISTEMA DE FUNDACIONES.

NOTAS GENERALES:

1- PARA MEDIDAS DE LA GEOMETRÍA DE LA EDIFICACIÓN REFERIRSE A LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS. LOS PLANOS ESTRUCTURALES NO DEBEN UTILIZARSE CON EL FIN DE TOMAR MEDIDAS O PARA REPLANTEO DE LA EDIFICACIÓN.

2- VER NOTAS Y CONCEPTOS EN PLANOS ESTRUCTURALES GENERALES EST-2018-004-S-00-001-A Y EST-2018-004-S-00-002-A.

3- TODAS LAS UNIDADES ESTÁN EN METROS (m), A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.







PROPIEDADES MATERIALES

ABRE.	DESCRIPCIÓN
COLUMNAS	f _c =161.2 kg/cm ²
VIGAS	f _c =207 kg/cm ²
LOSAS	f _c =210 kg/cm ²
MURO MAMPOSTERÍA	f _b =60 kg/cm ²
ACERO REFUERZO	f _y =4,200 kg/cm ²

LEYENDA DE SÍMBOLOS

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	LLAMADO A SECCIÓN DETALLE

REV.	FECHA (D/M/A)	DESCRIPCIÓN DE REVISIÓN	APROBADO	REV.	FECHA (D/M/A)	DESCRIPCIÓN DE REVISIÓN	APROBADO	No. DIBUJO REFERENCIA	DIBUJOS DE REFERENCIA
			CHK.				CHK.		
			CHK.				CHK.		
			CHK.				CHK.		
			CHK.				CHK.		
A	27-08-18	EMITIDO PARA APROBACIÓN	CHK.				CHK.		

<div></div> <div>LA SUPERINTENDENCIA DE SALUD Y RIESGOS LABORALES (SISALRIL)</div>	<div><div>SOCORRO SÁNCHEZ #57 GAZCUE, SANTO DOMINGO, D.N. TEL: (809) 221-3772 FAX: (809) 221-9369 WEBSITE: http://www.epsalabco.com/</div><div><div>CERTIFICADA ISO 9001</div></div><div><div>REGISTERED COMPANY</div></div></div> <div>EPSA LABCO, Ingenieros Consultores, S.A.</div>	PREPARADO POR:		NOMBRE DE PROYECTO:		TÍTULO:					
		DEPARTAMENTO DE ESTRUCTURAS:		PRESIDENTE EPSA-LABCO:		ESTUDIO DE VULNERABILIDAD ESTRUCTURAL DE EDIFICACIÓN DE TRES (3) PISOS.		DETALLES ESTRUCTURALES GENERALES 1			
		Norberto Rojas, Ph. D. CODIA: 18121		Manuel Gómez-Achécar, Ph. D. DIRECTOR TÉCNICO:							
				Franco Gómez-Ramírez, Ph.D. GERENTE DE INGENIERÍA:							
				Leonel Ramírez, MEM CODIA: 20806							
				GERENCIA TÉCNICA:							
				Sonilyn Quezada, M.Sc. CODIA: 18942							
		DIBUJO:				PLANOS ESCALADOS PARA SER IMPRESOS EN FORMATO 24" X 36"		ARCHIVO CAD: EST-2018-004-S-00-502-A.dwg			
Arq. Rosmery Brazoban				ESCALA: INDICADA		CÓDIGO	DISCIPLINA	SUJETO	SERIE	REVISIÓN	
						EST-2018-004	S	00	502	A	