

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT**  
**CESI / DELEGACIÓN / ACAPULCO**  
**BLVD. DE LAS NACIONES ESQ. CALLE DIAMANTE LOTE 43 Y 29,**  
**MANZANA 40, COL. LA ZANJA, PLAYA DIAMANTE, ACAPULCO, GRO.**

**NOTAS GENERALES:**

- 1 LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN MILÍMETROS, LOS NIVELES EN METROS, EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
- 2 VERIFICAR DIMENSIONES, PAÑOS Y NIVELES DE PISO TERMINADO EN PLANOS ARQUITECTÓNICOS Y EN OBRA, LOS CUALES TIENEN SOBRE NIVELES DE ESTRUCTURA Y QUE DE EXISTIR DIFERENCIA INFORMAR DE INMEDIATO AL DESPACHO DE ARQUITECTURA.
- 3 MATERIALES:
  - a) TODO EL ACERO EN PLACAS Y PERFILES ESTRUCTURALES SERÁ A-50 1<sub>y</sub>-3515kg/cm<sup>2</sup> Y CUMPLIRÁN NORMAS DE A.S.T.M.
  - b) TORNILLOS ASTM A-325N DE ALTA RESISTENCIA, TUERCAS ASTM-563 GRADO C, ARANDELAS ASTM F-436.
  - c) BARRENOS TIPO ESTÁNDAR
  - d) TODA LA SOLDADURA DE TALLER Y CAMPO SERÁ DE LA SERIE E-70xx Y SE APLICARÁ SEGÚN NORMAS DE A.W.S.
  - e) SE APLICARÁ UNA CAPA DE PINTURA DRY-FALL RESISTENTE AL OXÍDO, DEBERÁ QUEDAR UN ESPESOR MÍNIMO DE 75 MICRAS. FINALMENTE SE APLICARÁN CAPAS DE PINTURA INTUMESCENTE, FIRE CONTROL (PROTECCIÓN PASIVA CONTRA FUEGO) CON EQUIPO AIRLESS SPRAYER, OBTENIENDO UN ESPESOR MÍNIMO DE 1200 MICRAS. LAS PINTURAS OCUPADAS SERÁN DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS, COLOR BLANCO.
- 4 NOTACIÓN MANUAL IMCA.
- 5 EL FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA DEBERÁ HACER PLANOS DE TALLER QUE SERÁN REVISADOS POR LA SUPERVISIÓN.
- 6 TODA SOLDADURA NO INDICADA SERÁ UN CORDÓN CORRIDO A TODO ALREDEDOR DEL ESPESOR MENOR DE LAS PLACAS Y/O ELEMENTOS POR SOLDAR.
- 7 TODAS LAS CONEXIONES ATORNILLADAS CON PERNAS A-325 DEBEN SER INSTALADOS DE ACUERDO CON LA ÚLTIMA ESPECIFICACIÓN "SPECIFICATION FOR STRUCTURAL JOINTS USING ASTM 325 BOLTS"

**PROYECTO EJECUTIVO**  
**ESTRUCTURAL**

**PLANOS:**  
**DETALLES DE CONEXIONES DE AZOTEA**



NÚMERO DEL PLANO:	NORTE:
A-E-PL-E-009-00	
UBICACIÓN DEL ARCHIVO:	



**USO ESPECÍFICO DEL PREDIO:**  
**TIPO DE TRÁMITE:**

**DATOS DEL PROPIETARIO**

NOMBRE: \_\_\_\_\_ No.: \_\_\_\_\_  
 CALLE: \_\_\_\_\_  
 COLOMIA: \_\_\_\_\_  
 DELEGACIÓN: \_\_\_\_\_  
 TELÉFONO: \_\_\_\_\_  
 FIRMA: \_\_\_\_\_

**DATOS DEL D.R.O**

NOMBRE: \_\_\_\_\_  
 CÉDULA PROFESIONAL: \_\_\_\_\_  
 DIRECCIÓN: \_\_\_\_\_  
 DELEGACIÓN: \_\_\_\_\_  
 TELÉFONO: \_\_\_\_\_  
 FIRMA: \_\_\_\_\_

**CALCULISTA ESTRUCTURAL**

NOMBRE: GUSTAVO LÓPEZ ROJAS  
 CÉDULA PROFESIONAL: 8570864  
 DIRECCIÓN: Río Amazonas 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc.  
 DELEGACIÓN: Cuauhtémoc, Ciudad de México.  
 TELÉFONO: (044) 55-48-51-36-09  
 FIRMA: \_\_\_\_\_

**DATOS DEL PREDIO**

CLAVE CATASTRAL:	M2.	USO
ÁREA:		HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
LOTE:		UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO: m	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>
DIRECCIÓN:	No OFICIAL:	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
ENTRE LA CALLE:		SERVICIOS <input type="checkbox"/>
Y LA CALLE:		INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
COLONIA:		
DELEGACIÓN:		
DICTAMEN DE USO DE SUELO	FECHA:	
No. de FOLIO:		

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF.
ALTURA MÁXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DEL ÁREA LIBRE			
RESTRICCIÓN AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ**  
**ARQUITECTOS ingenor**

**DATOS DE LA CONSTRUCCIÓN**

CONCEPTO	A. CONTRIBUIRA	OBRAS NUEVAS	REGULARIZACIÓN	LICENCIA ANTERIOR		
				No. LIC.	FECHA	METROS
SOTANO						
PLANTA BAJA						
1er NIVEL						
MEZZANINE						
2do NIVEL						
3er NIVEL						
VOLADOS						
ESTACIONAMIENTO						
OTROS						
TOTAL DE M <sup>2</sup>						
BARDEO ML						
ALINEAMIENTO ML						
DEMOLICIÓN						

**ESCALA:**  
 INDICADA

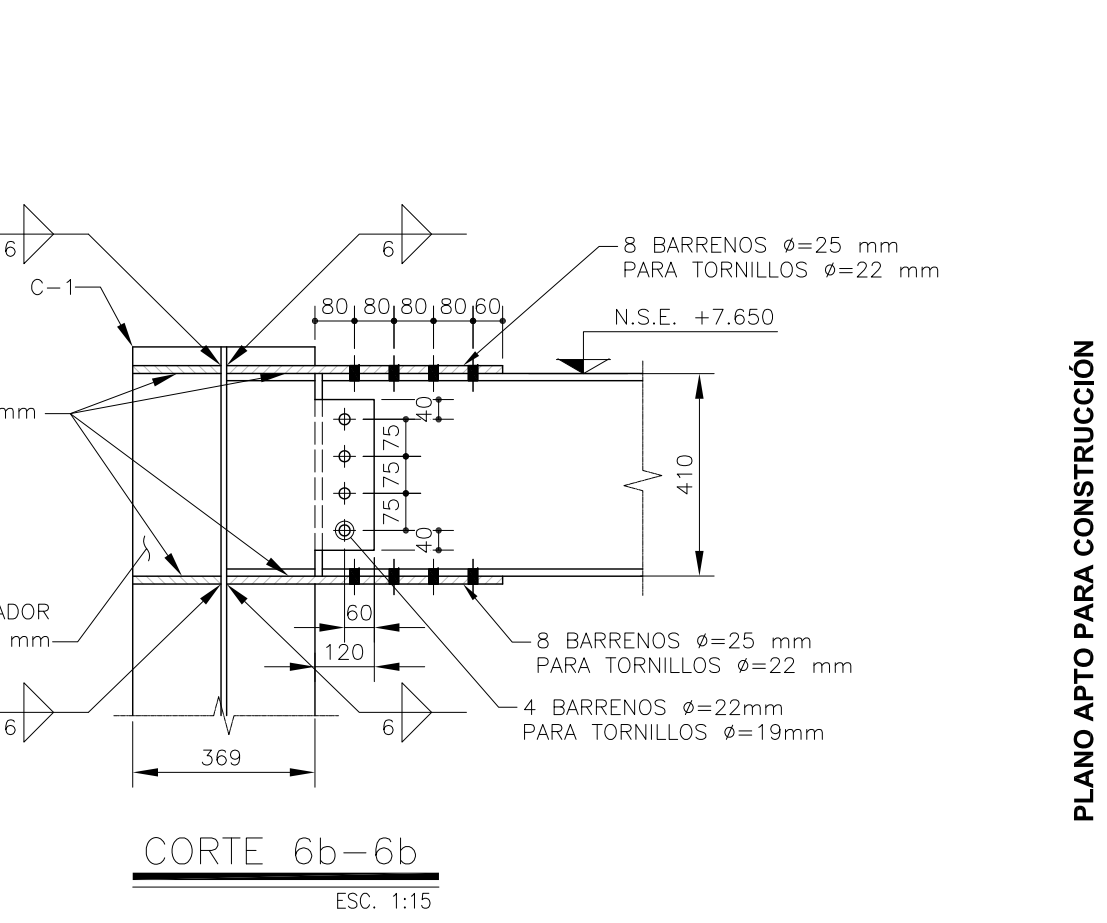
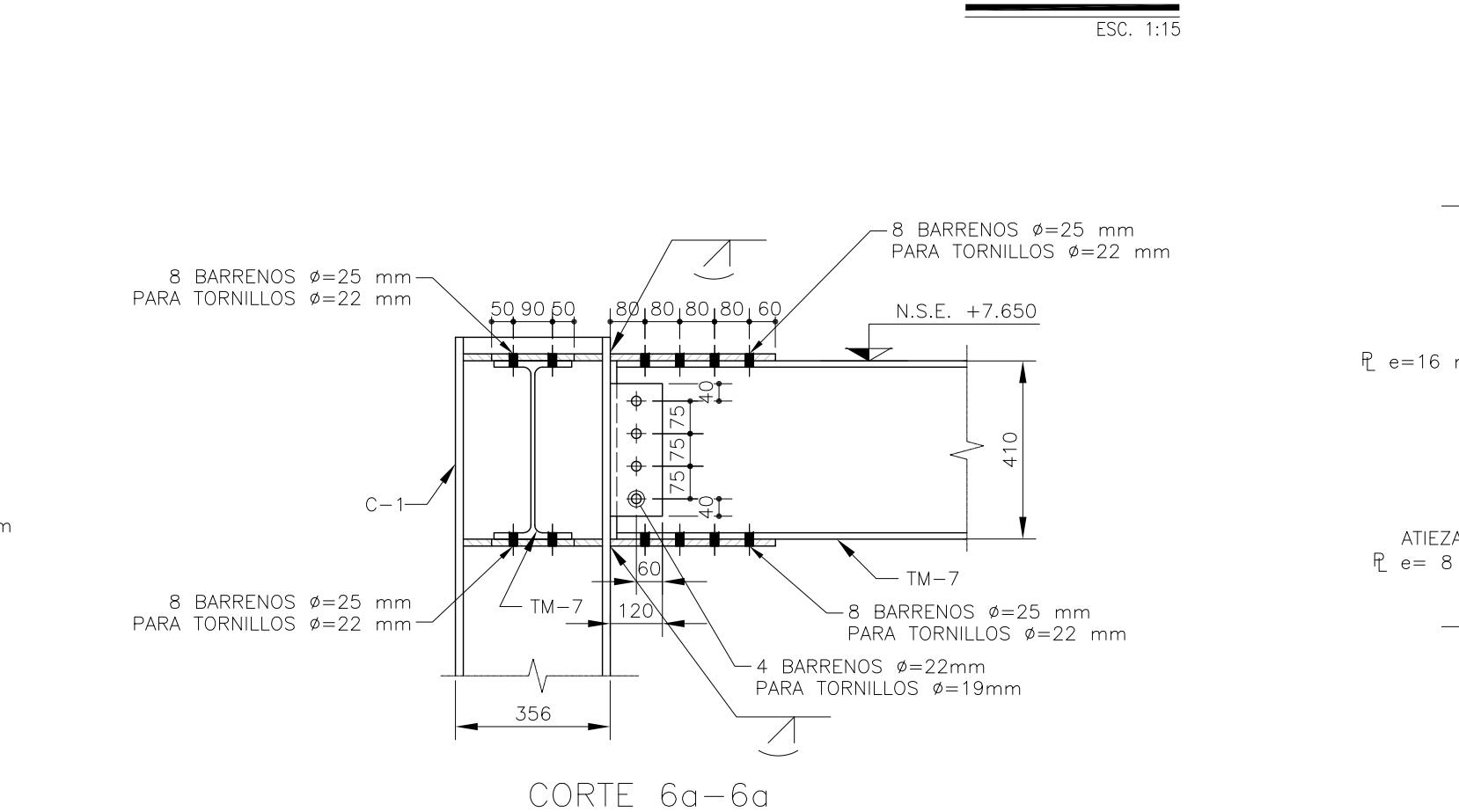
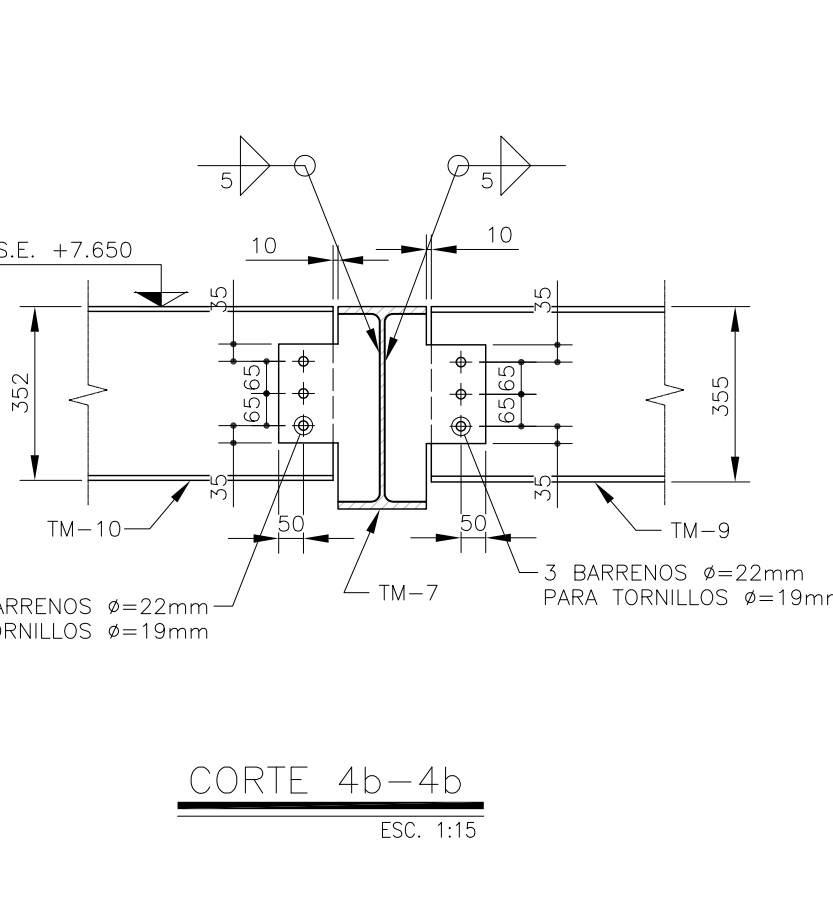
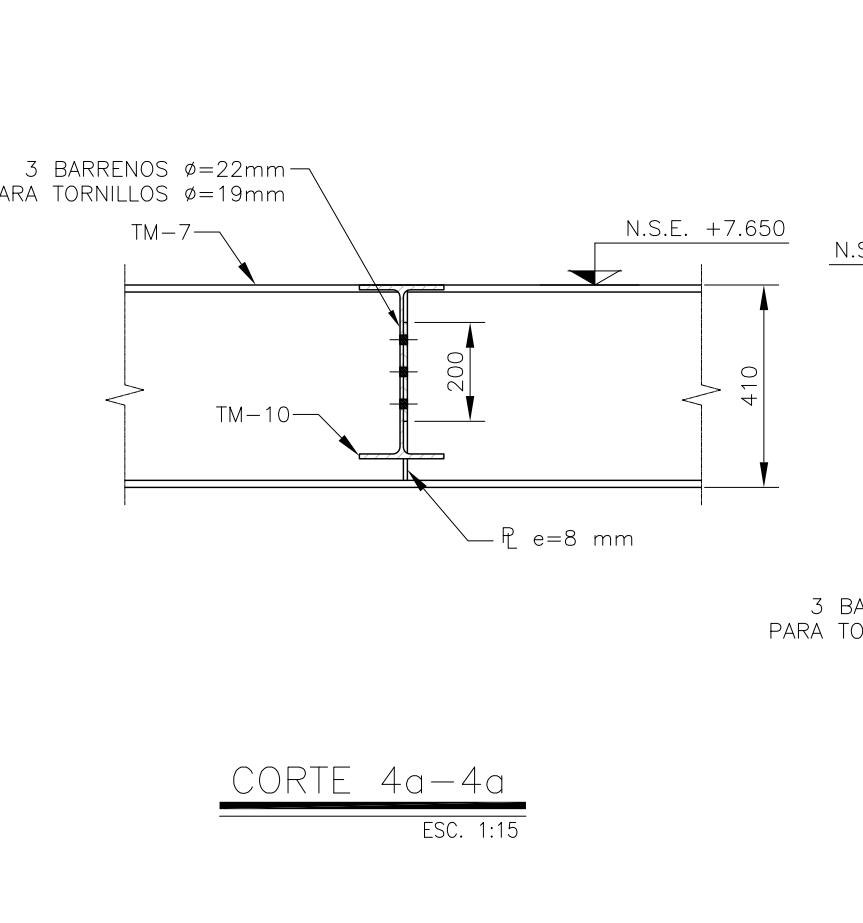
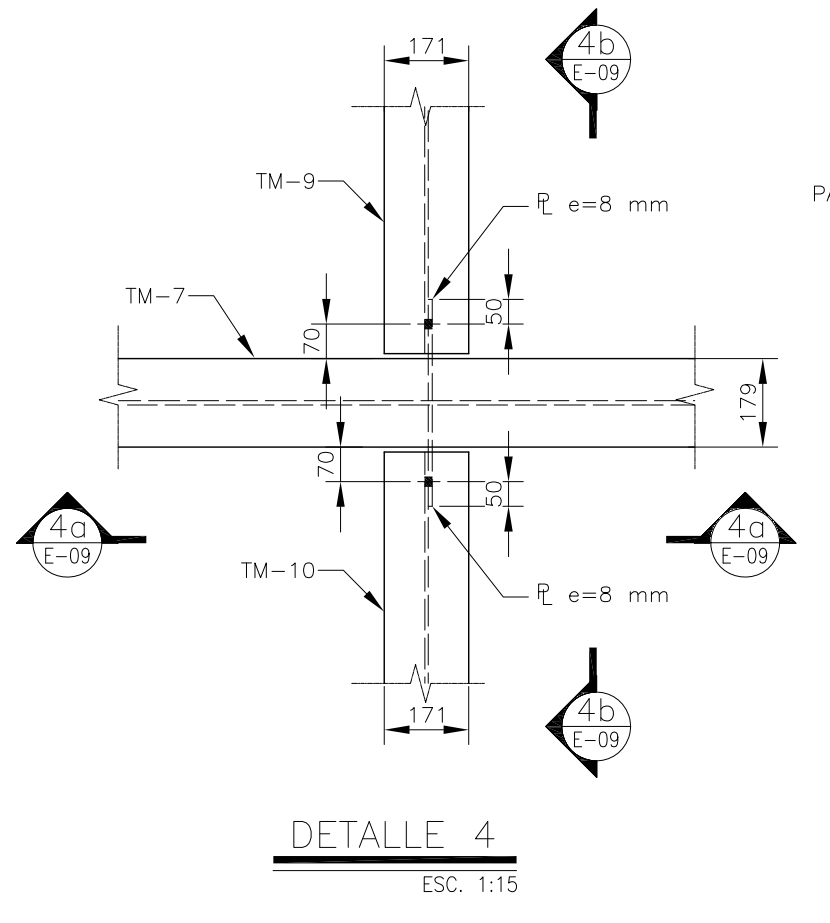
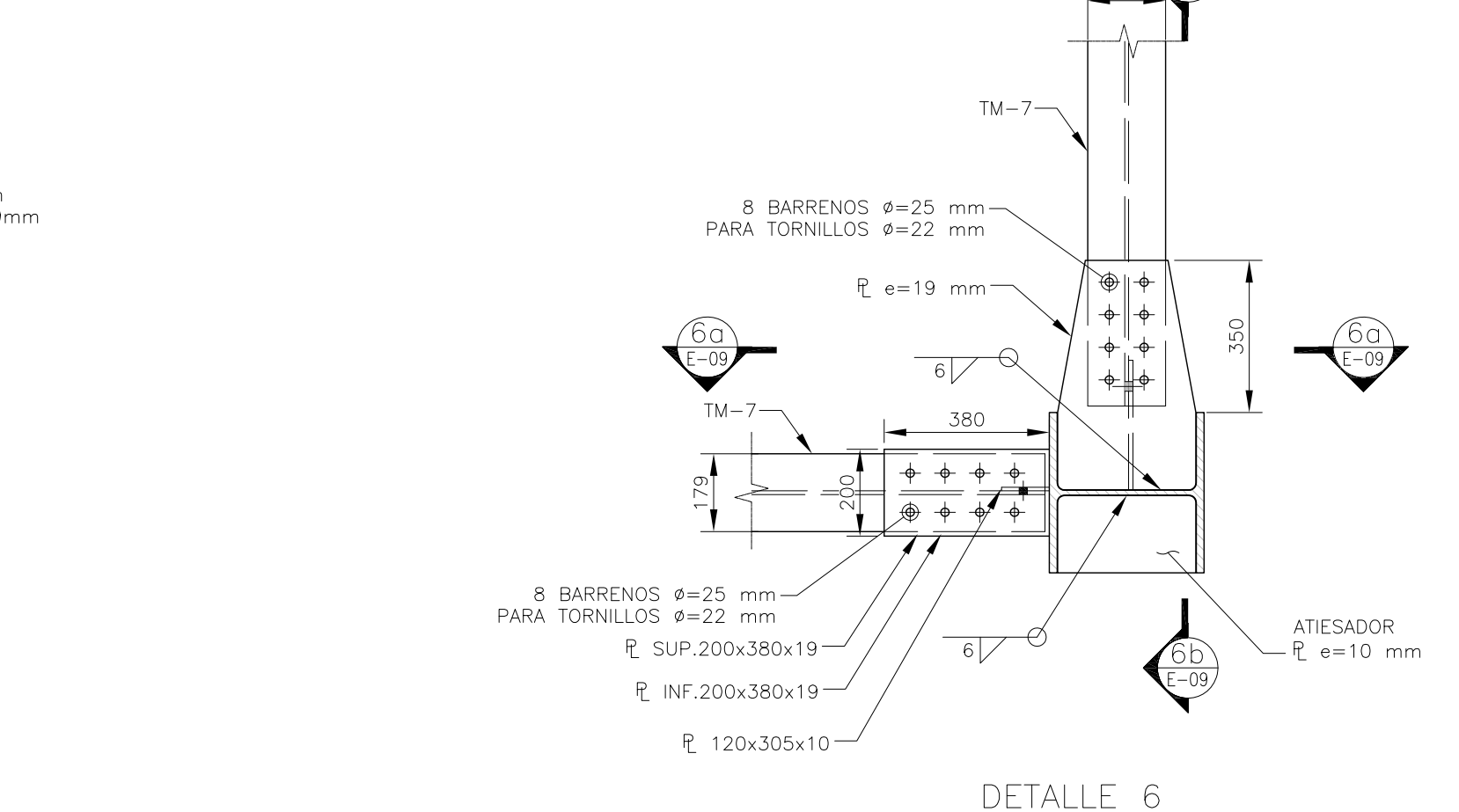
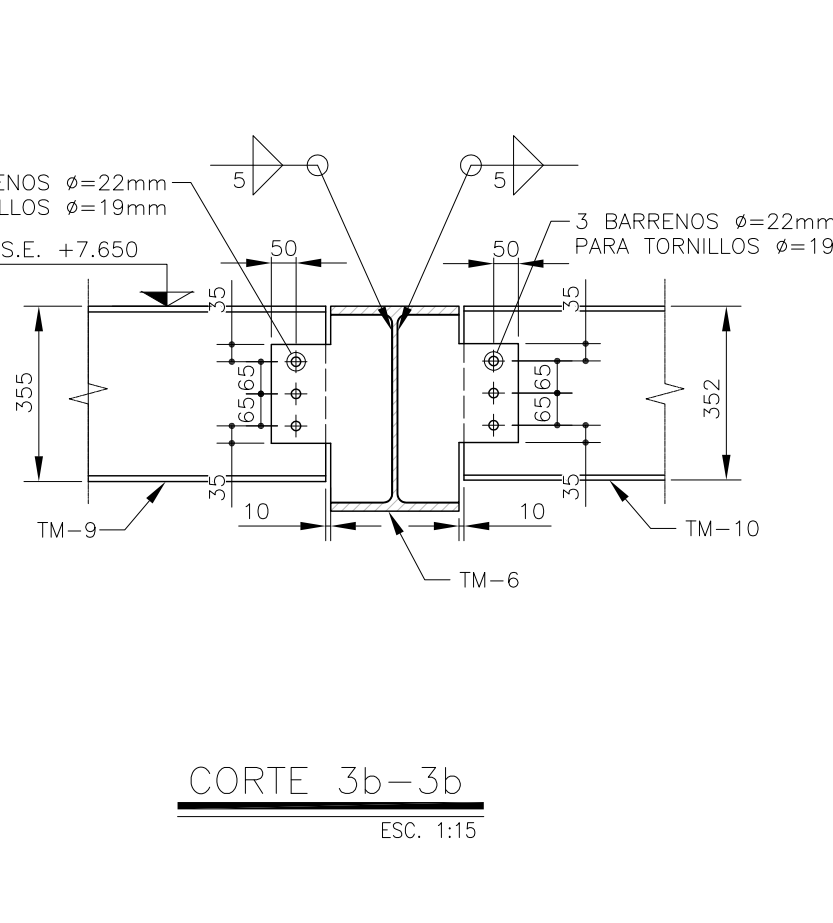
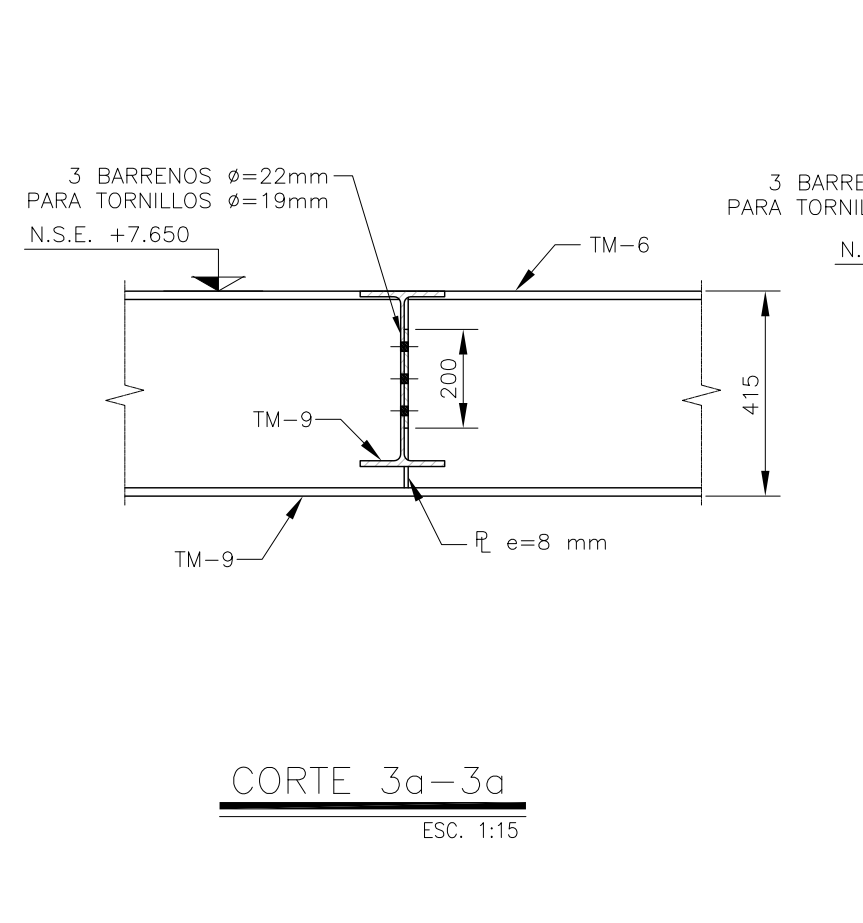
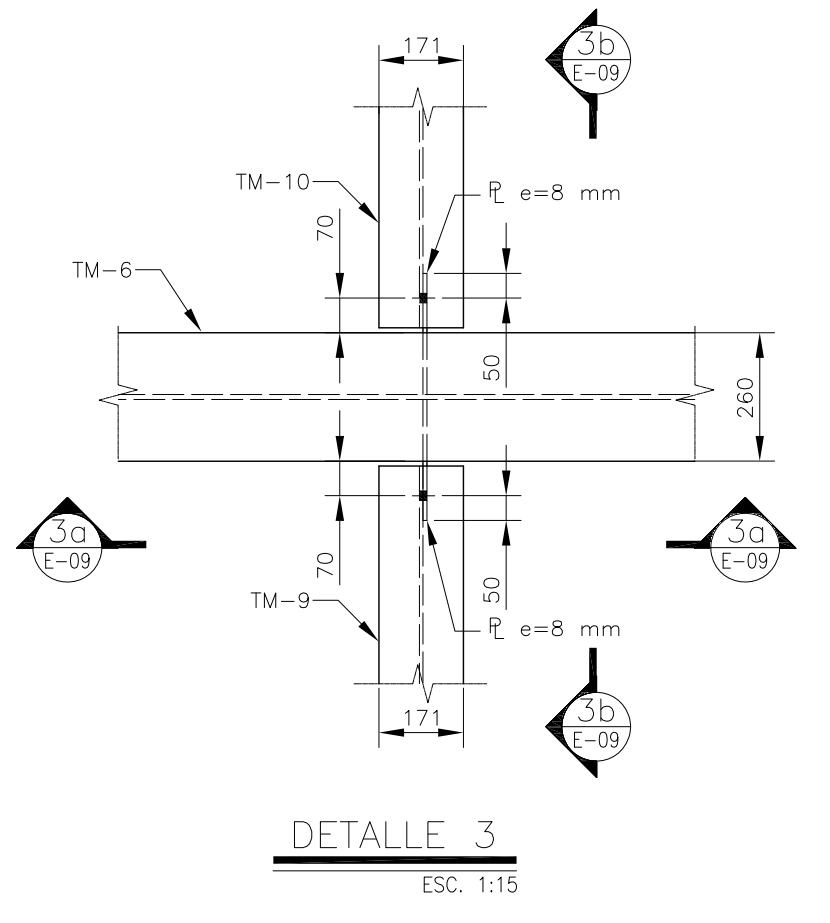
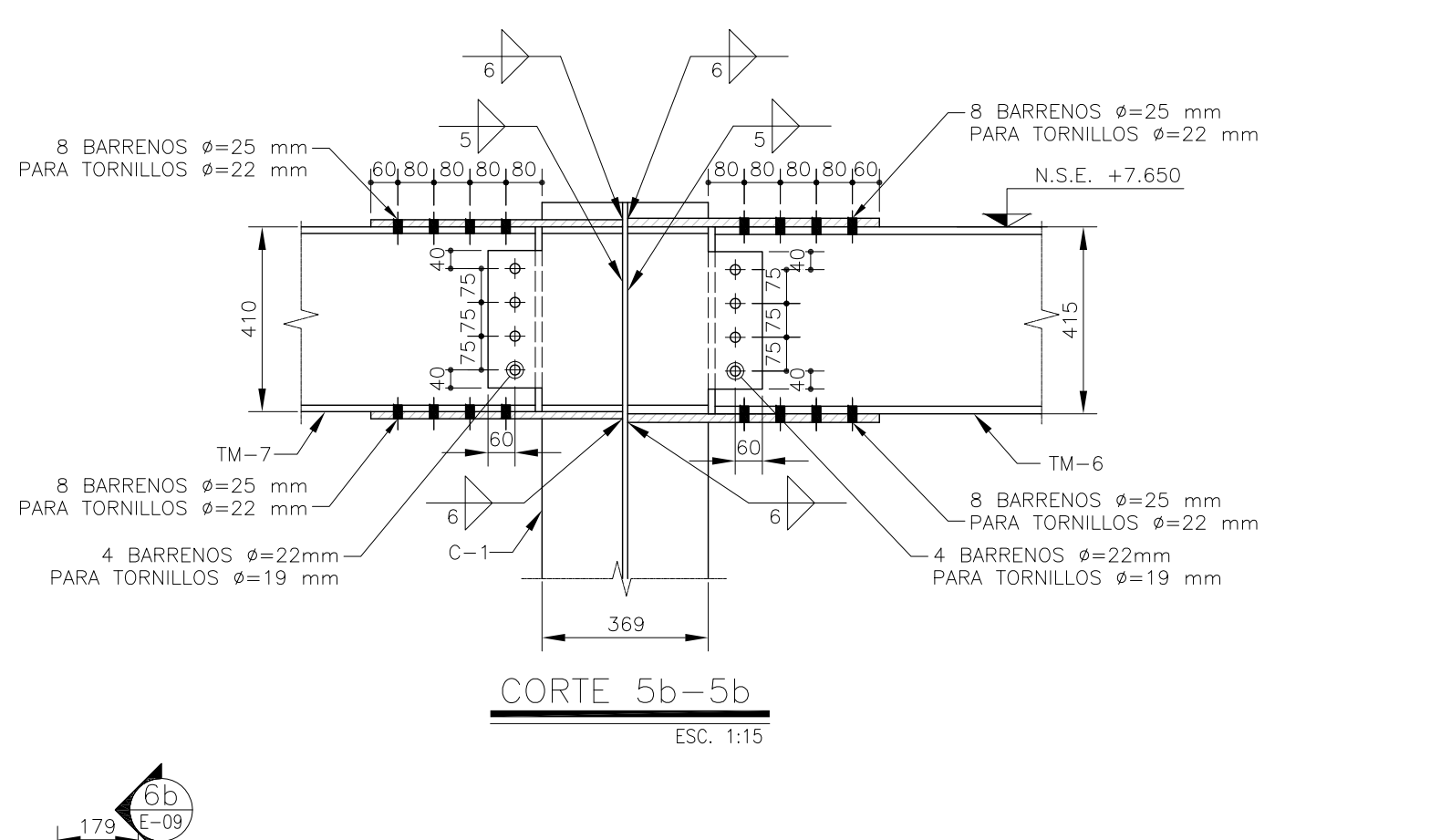
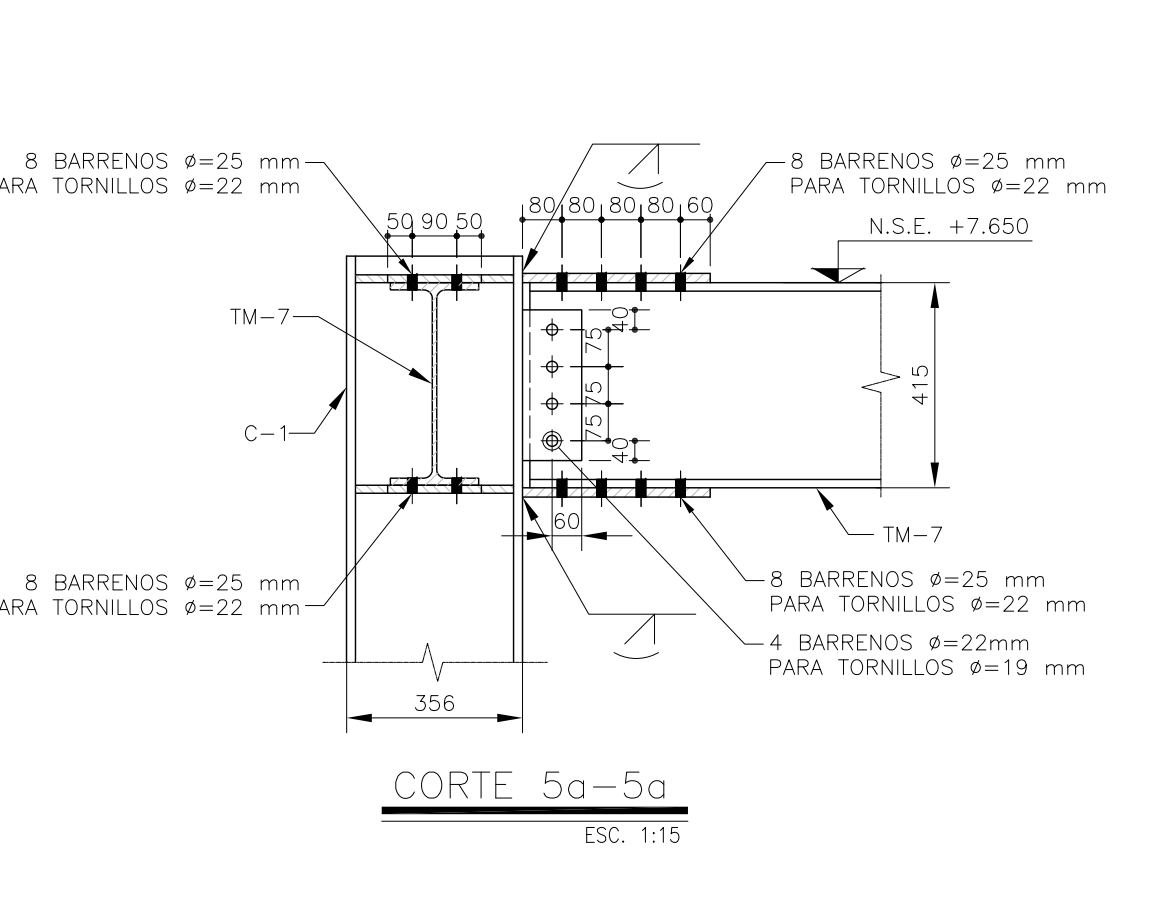
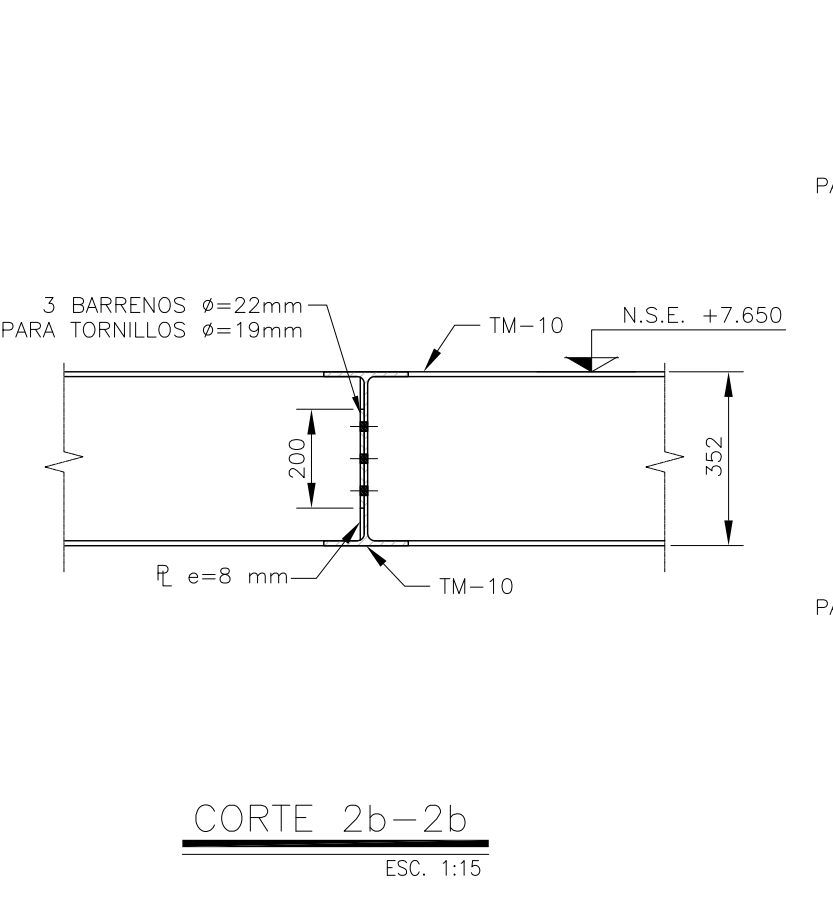
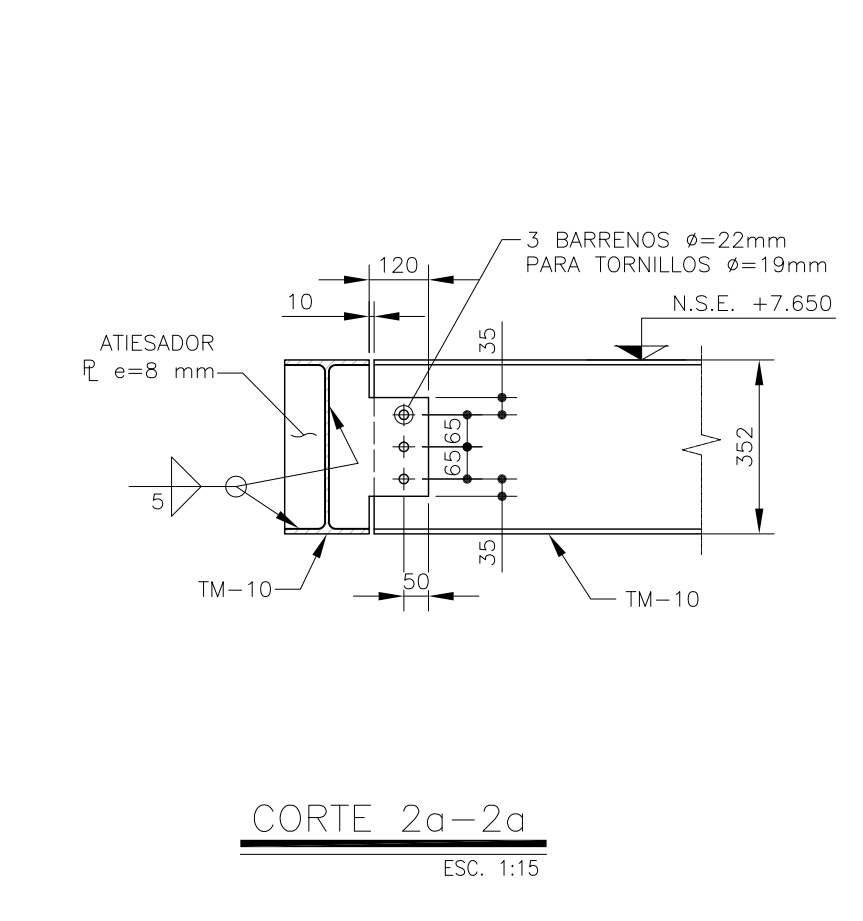
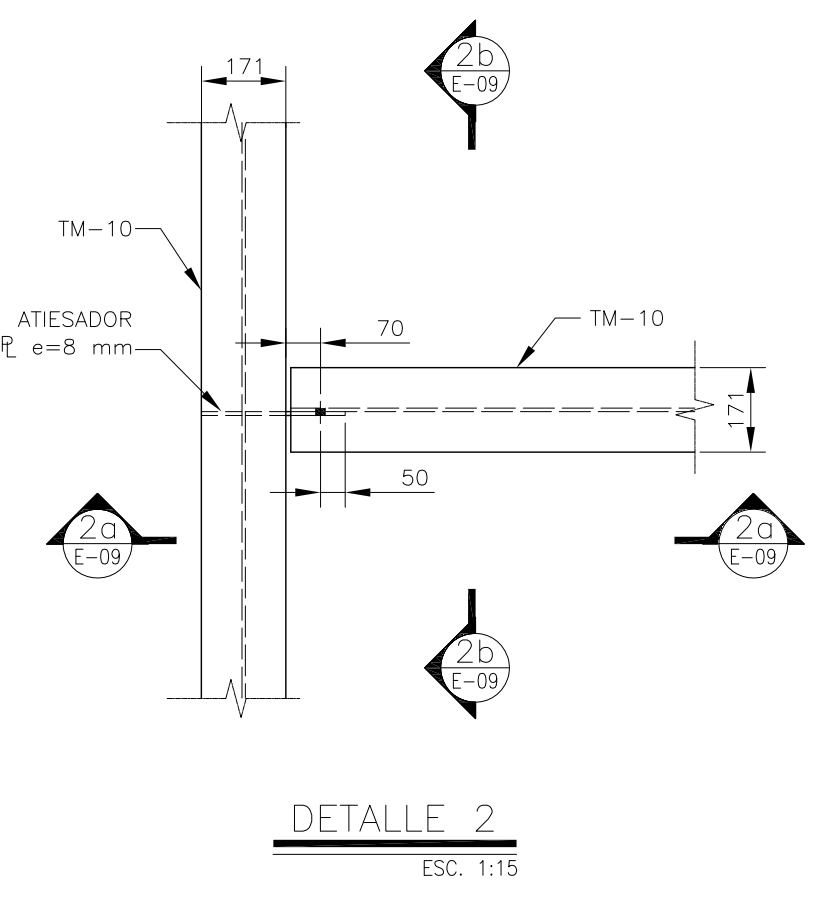
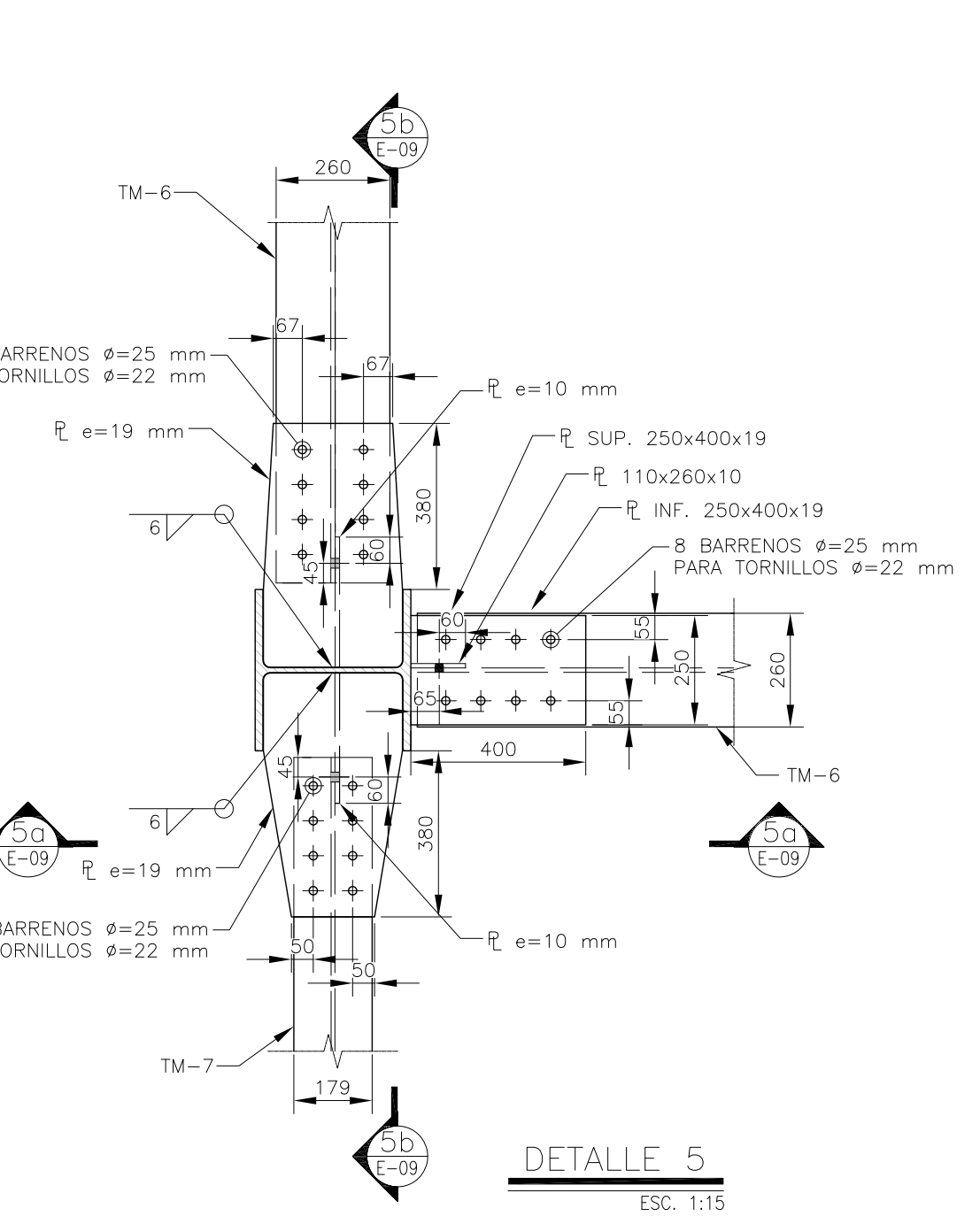
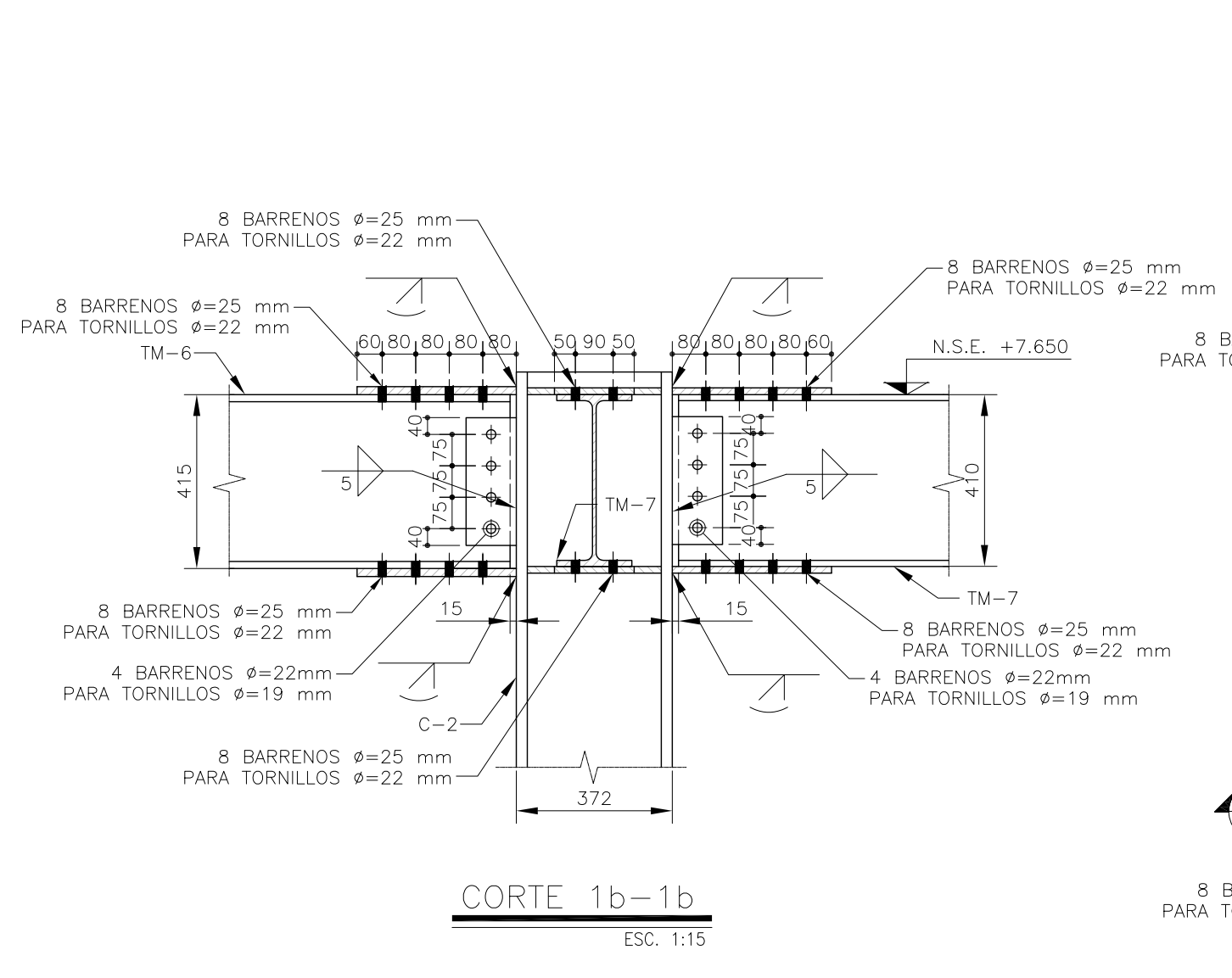
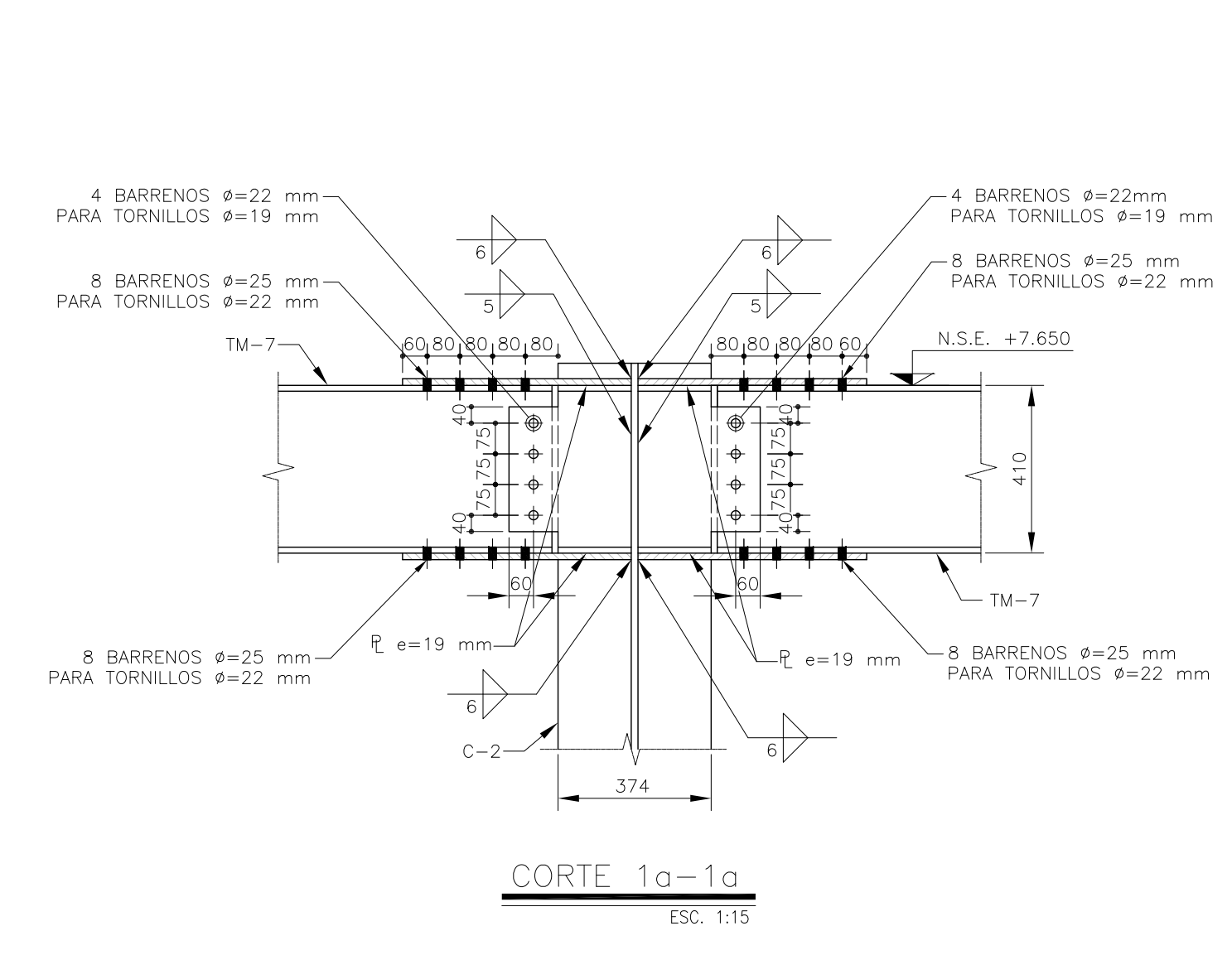
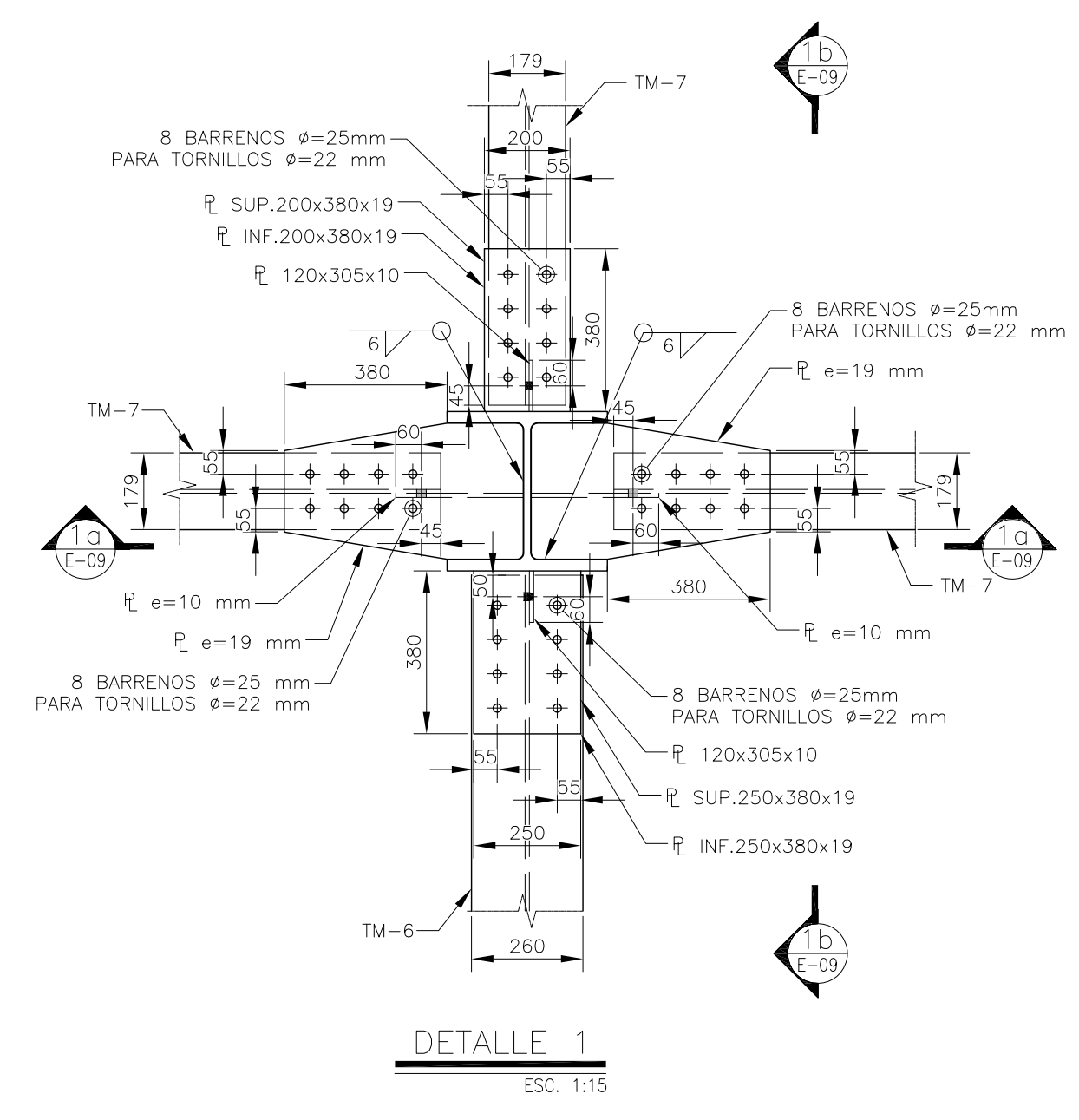
**COTAS:**  
 METROS

**CLAVE:**  
 E-09

**SELO**

Este plano sustituye a los anteriores

**REVISIÓN - 00 02 de mayo del 2018**



EL FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA DEBERÁ HACER PLANOS DE TALLER QUE SERÁN REVISADOS POR LA SUPERVISIÓN.