

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT  
CESI / DELEGACIÓN / CAMPECHE**

**LOTE 14-A AVENIDA MIGUEL ALEMÁN  
SAN FRANCISCO DE CAMPECHE, CAMPECHE**

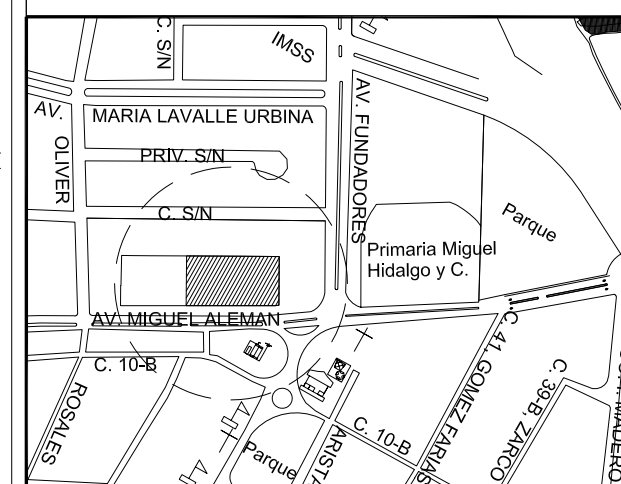
**NOTAS GENERALES:**

- 1 LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN CENTIMETROS, 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 RIGEN 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 fy=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) BARREROS 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 OCUPIADAS 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 PERNOS A-325 DEBEN SER INSTALADOS DE ACUERDO CON LA ÚLTIMA ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION FOR STRUCTURAL JOINTS USING ASTM 325 BOLTS

**PROYECTO EJECUTIVO ESTRUCTURAL**

PLANOS: **DETALLE DE PASILLO**

CRUQUIS DE LOCALIZACIÓN



NÚMERO DEL PLANO: **CA-BO-E-003**

UBICACIÓN DEL ARCHIVO:

NOMENCLATURA	
C	COLUMNA METÁLICA
TM	TRABE METÁLICA
N.P.T.	NIVEL PISO TERMINADO
N.S.E.	NIVEL SUPERIOR ESTRUCTURAL



**BOLETÍN INGENIERÍA ESTRUCTURAL**

**DATOS DEL PROPIETARIO**

NOMBRE: No.:  
 CALLE:  
 COLONIA:  
 DELEGACIÓN:  
 TELÉFONO:  
 FIRMA:

**DATOS DEL D.R.O**

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

**CORRESPBLE. INGENIERIAS**

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

**DATOS GENERALES**

**DATOS DEL PREDIO**

CLAVE CATASTRAL:  
 ÁREA: M2.  
 LOTE:  
 MEDIDA DEL FRENTE: FONDO: m  
 DIRECCIÓN:  
 ENTRE LA CALLE: No OFICIAL:  
 Y LA CALLE:  
 COLONIA:  
 DELEGACIÓN:  
 DICTAMEN DE USO DE SUELO  
 No. DE FOLIO: FECHA:

**USO**

HABITACIONAL   
 UNIFAMILIAR   
 PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)   
 COMERCIAL   
 SERVICIOS   
 INDUSTRIAL

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	OP.
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 DISC. USO DE SUELO			

FIRMA:

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ  
ARQUITECTOS**

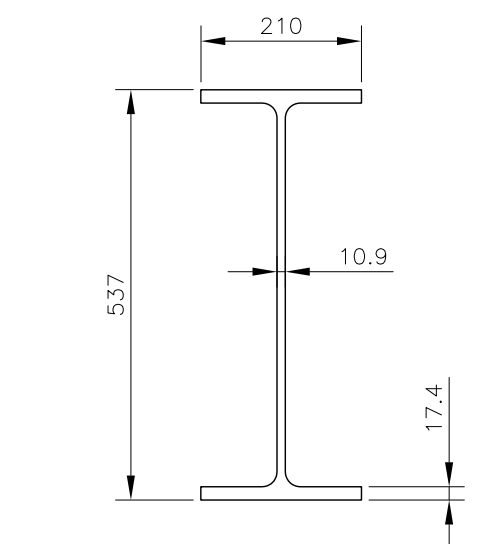
FECHA:  
**2018\_00\_00**

ESCALA:  
**INDICADA**

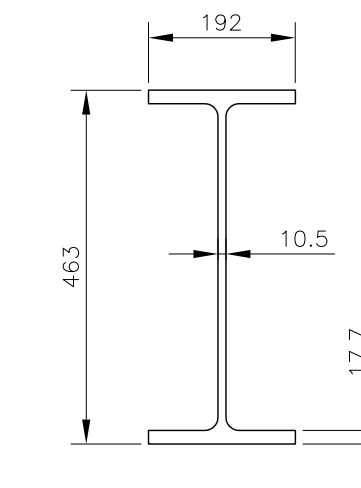
COTAS:  
**INDICADAS**

CLAVE:

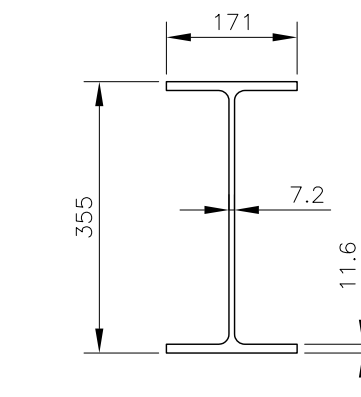
**BE-03 BOLETÍN ESTRUCTURA 03**



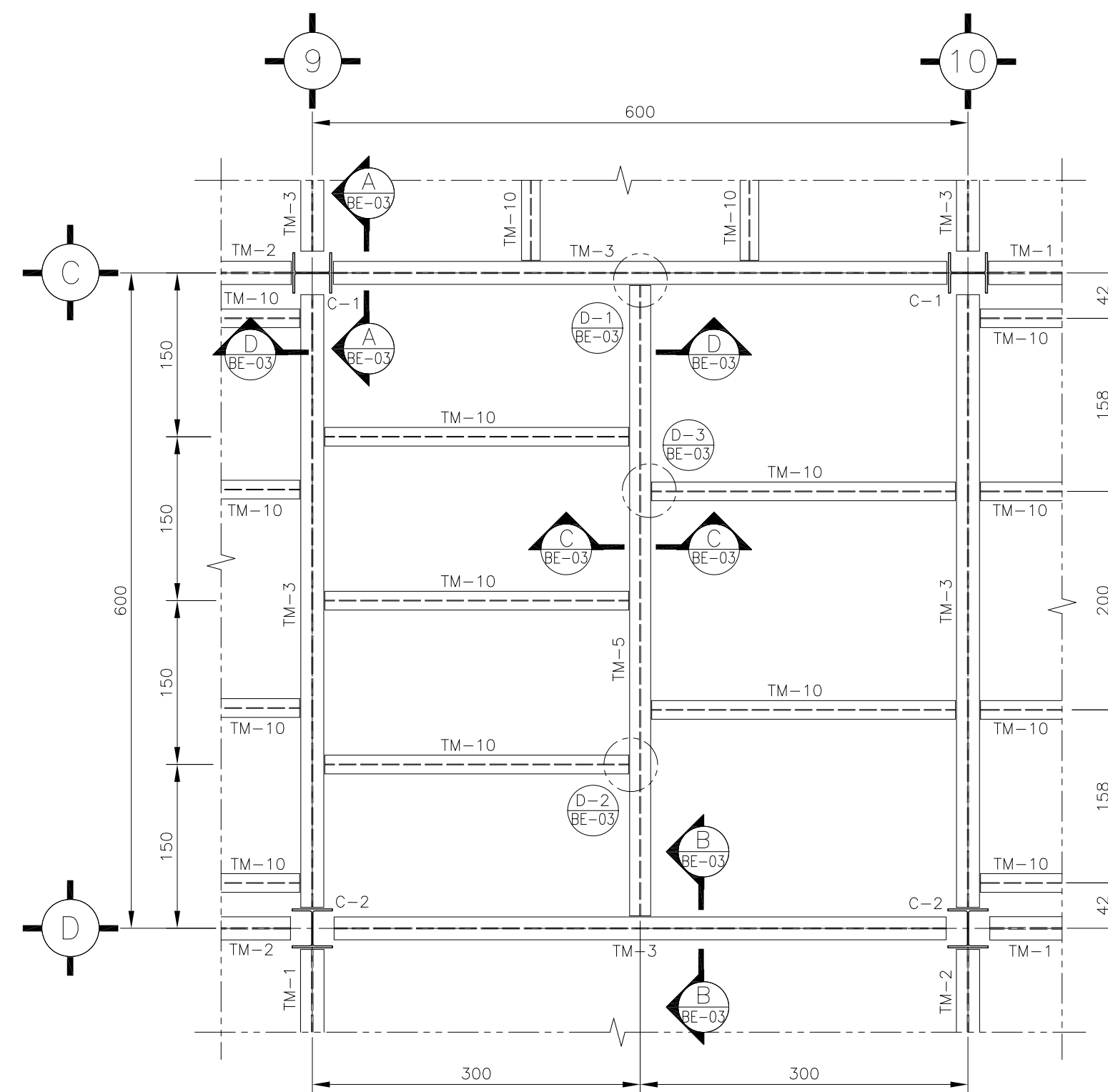
**TM-3**  
IR 553x101.3 mmxkg/ml  
(W21x68)  
mm ESC. 1:10



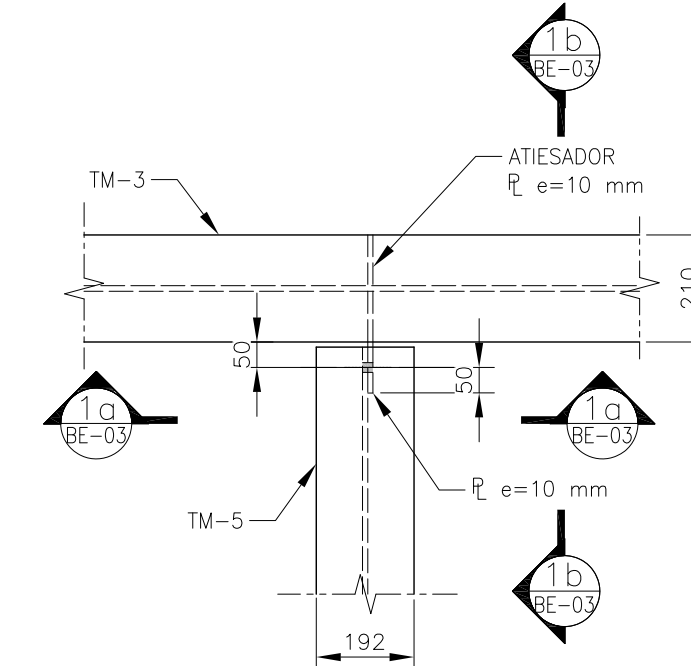
**TM-5**  
IR 457x89.1 mmxkg/ml  
(W18x60)  
mm ESC. 1:10



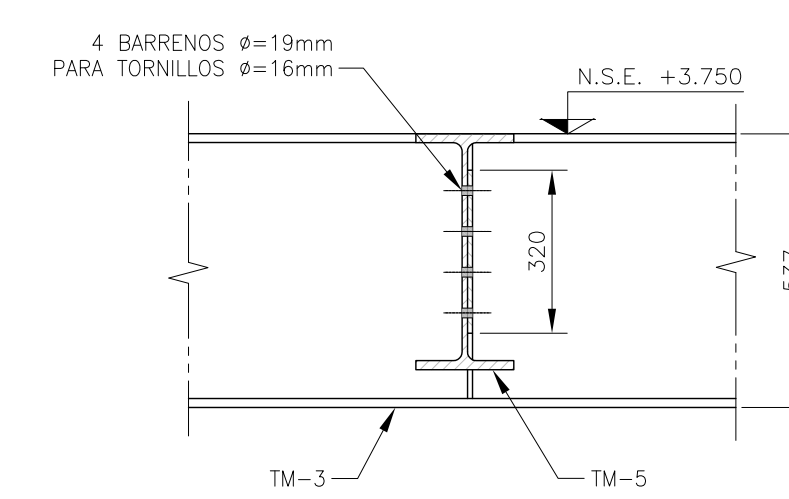
**TM-10**  
IR 356x50.6 mmxkg/ml  
(W14x34)  
mm ESC. 1:10



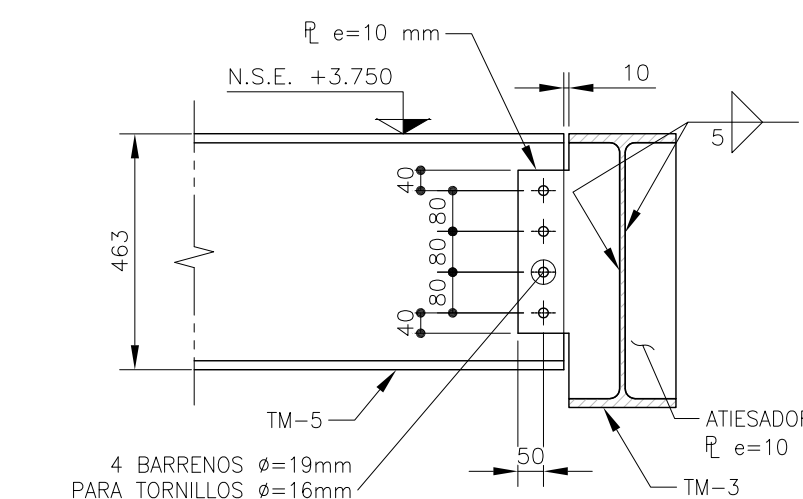
**PLANTA PASILLO 1er NIVEL**  
ESC. 1:50



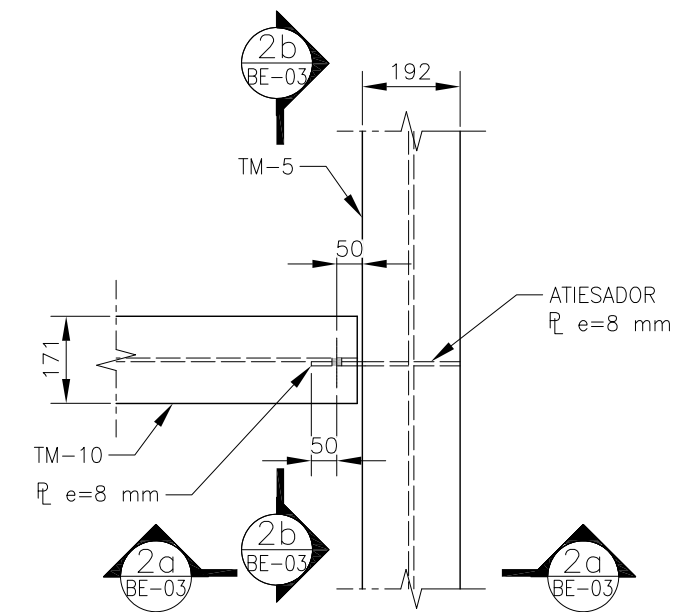
**DETALLE 1**  
mm ESC. 1:15



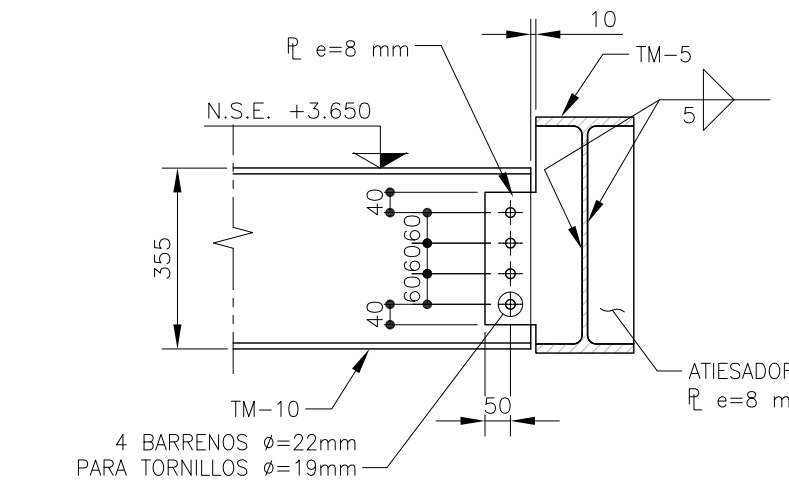
**CORTE 1a-1a**  
mm ESC. 1:15



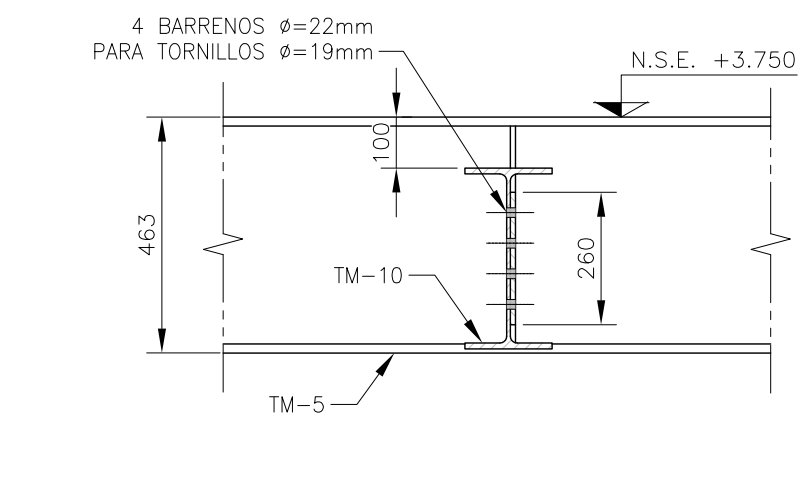
**CORTE 1b-1b**  
mm ESC. 1:15



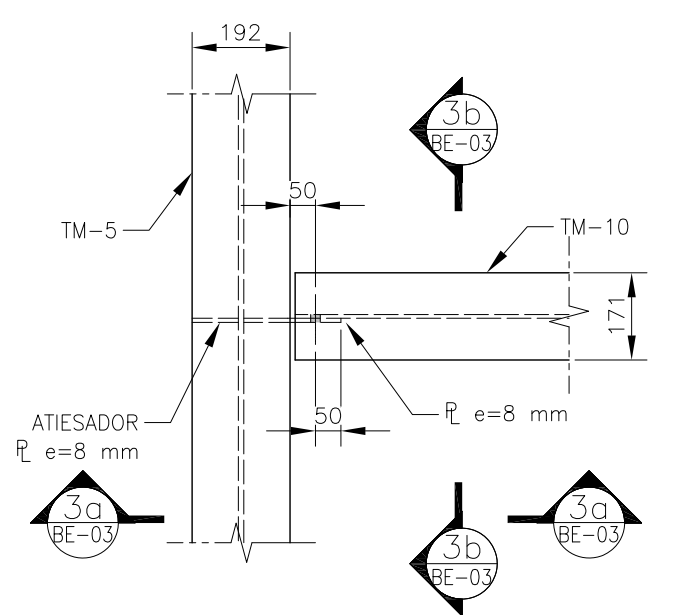
**DETALLE 2**  
mm ESC. 1:15



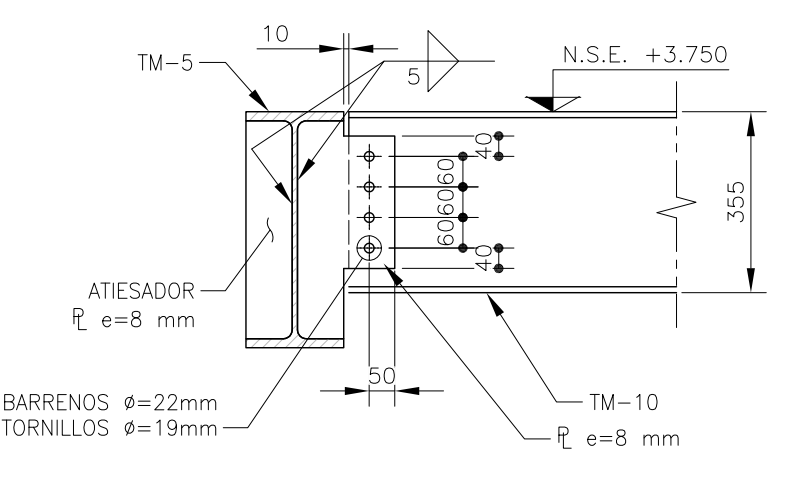
**CORTE 2a-2a**  
mm ESC. 1:15



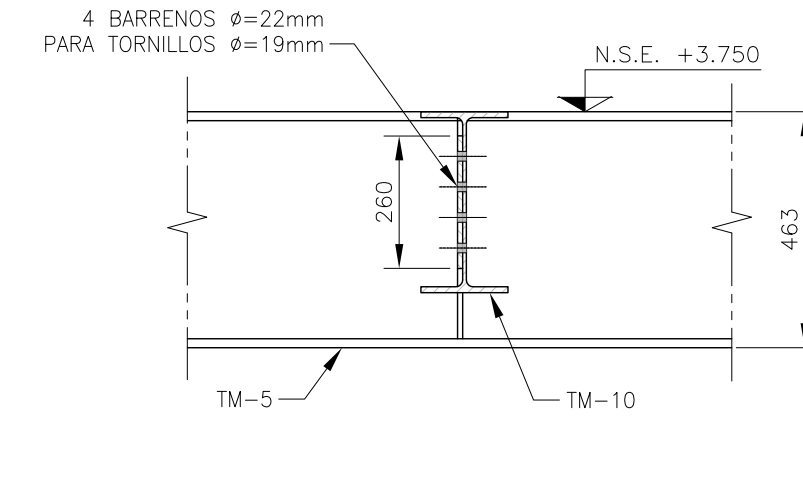
**CORTE 2b-2b**  
mm ESC. 1:15



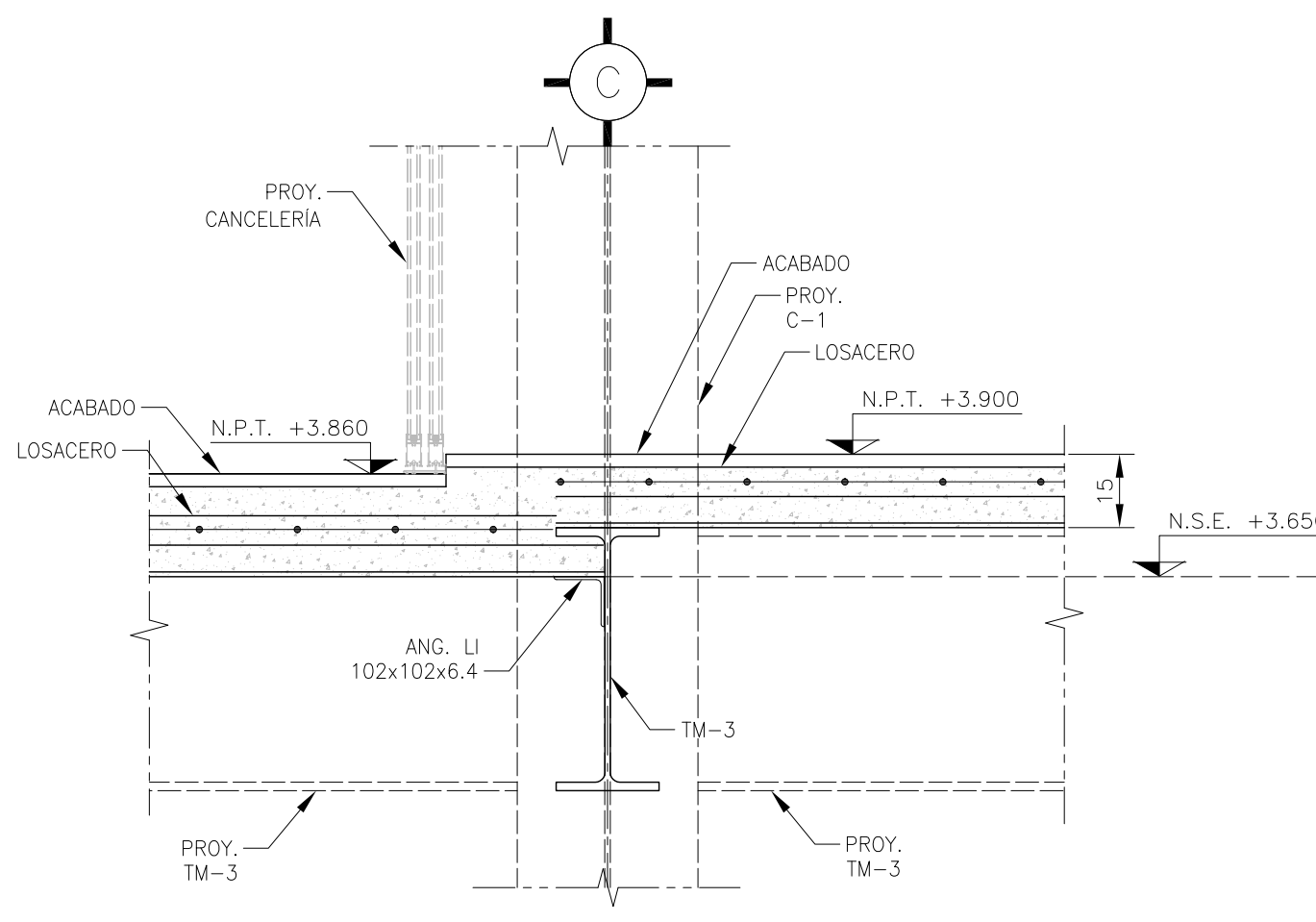
**DETALLE 3**  
mm ESC. 1:15



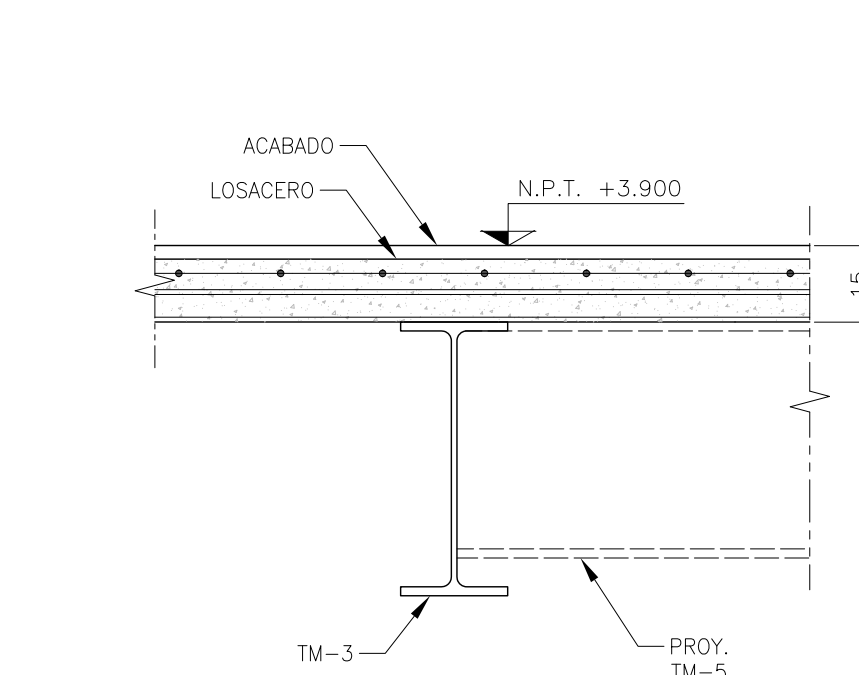
**CORTE 3a-3a**  
mm ESC. 1:15



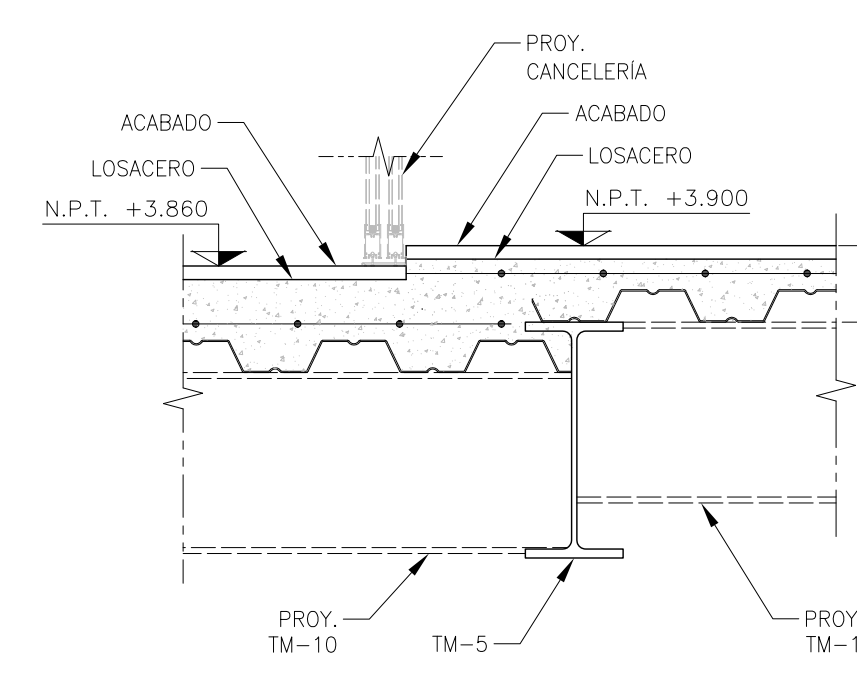
**CORTE 3b-3b**  
mm ESC. 1:15



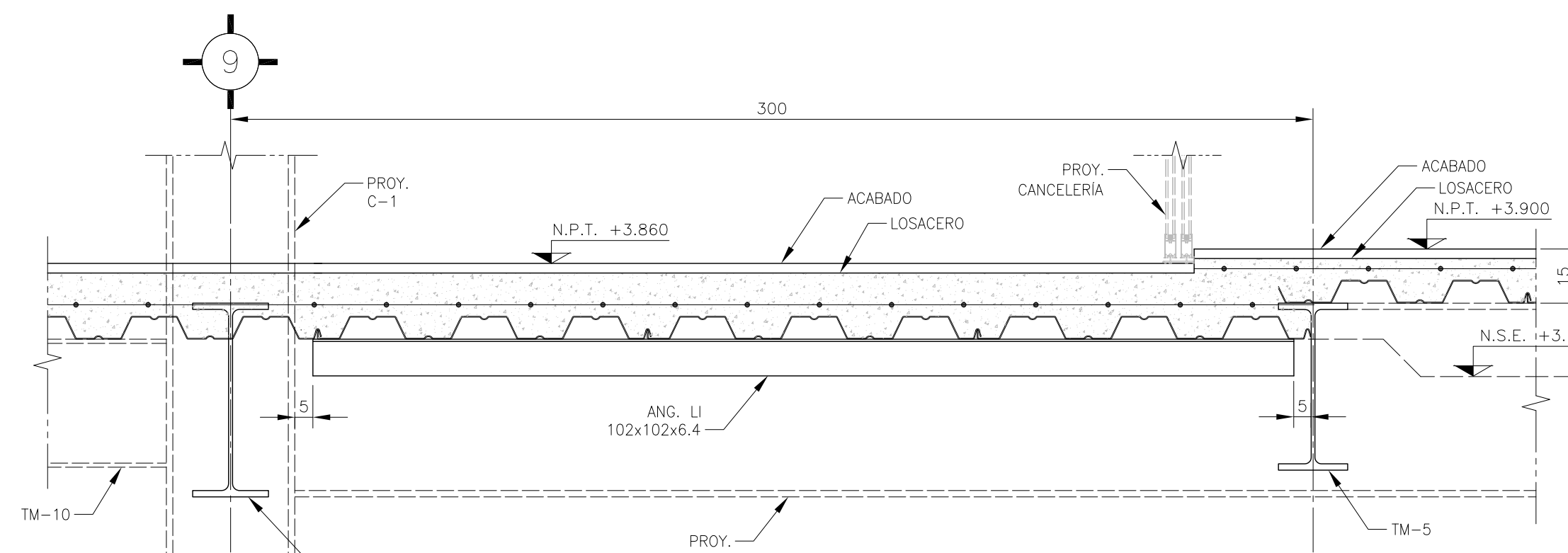
**CORTE A-A**  
ESC. 1:15



**CORTE B-B**  
ESC. 1:15



**CORTE C-C**  
ESC. 1:15



**CORTE D-D**  
ESC. 1:15