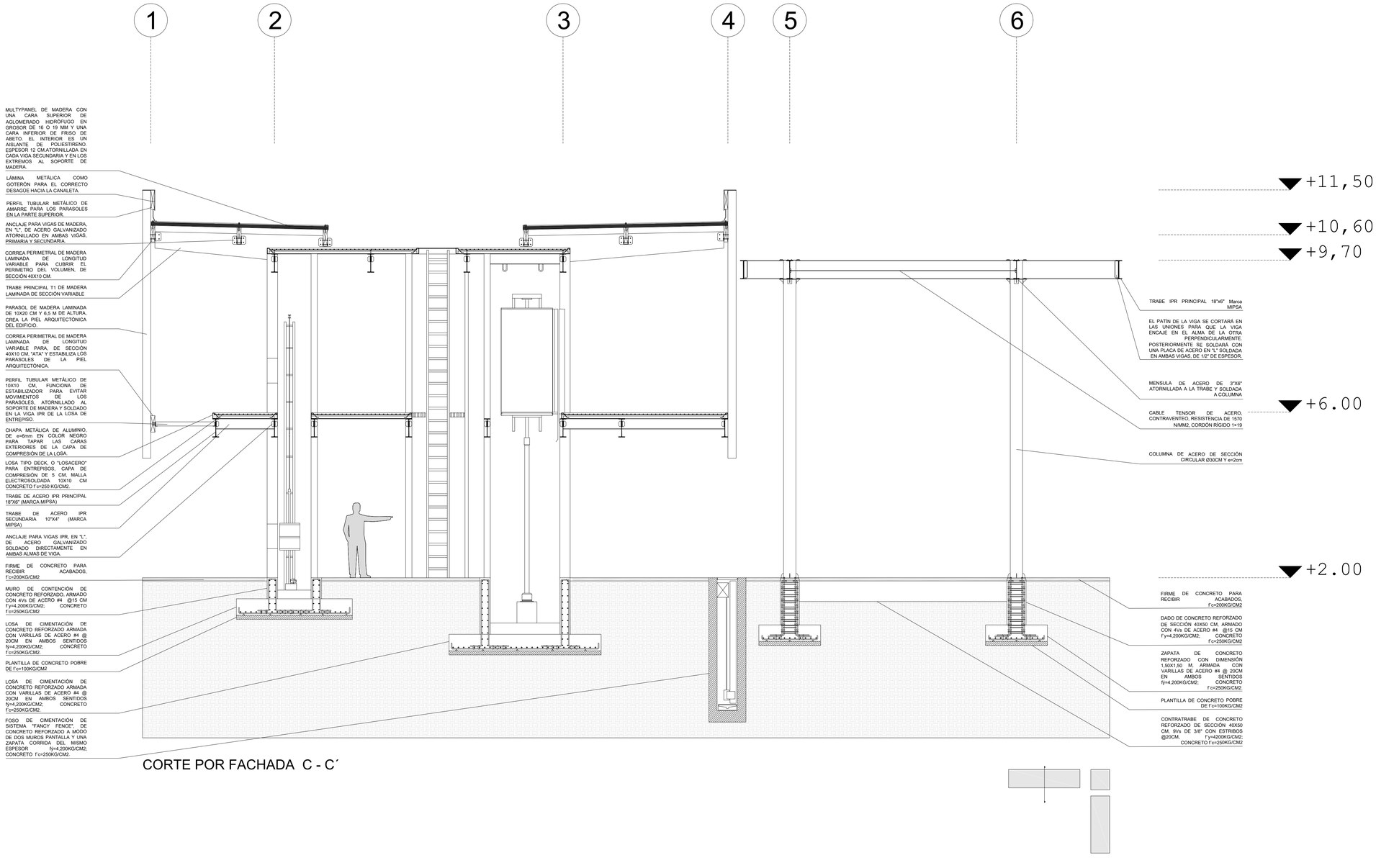


CORTE POR FACHADA C - C´

**UBICACIÓN**

CALLE ACUEDUCTO #182 ,BARRIO DE LA SALUD
AGUASCALIENTES, AGUASCALIENTES
CP. 20240

**ORIENTACIÓN**

**CROQUIS DE UBICACIÓN**

**SIMBOLOGÍA**

**TRABE T1 Especificaciones**

Trabe de madera laminada de sección variable.

Elegidas **tablas de menos de 25 mm de espesor**, con las menores imperfecciones posibles (fendas, nudos, desviaciones de fibras, etc). Se admite un 8% de imperfección.

**Encolad**o con resina de malamina - urea - formaldehído "Cascomin 1242 Endurecedor 2542".

El tiempo de **prensado** mínimo es de 8 horas para trabes de uso estructural, con un contenido de humedad recomendado del 12% aproximadamente.

El **fraguado** y **acondicionado** de las vigas laminadas se realiza siguiendo las especificaciones técnicas prescritas, con el fin de obtener la forma solicitada para el proyecto. La resistencia máxima se obtiene después de cierto tiempo, dependiendo del tiempo y la temperatura de prensado.

| CARACTERÍSTICAS CONCRETO | |
|---|---|
| Concreto | f´c = 250 Kg/cm2 |
| Acero de Refuerzo | f´y = 4.200 Kg/cm2 |
| Alambre Recocido | f´y = 2.320 Kg/cm2 |
| - Durante la construcción seguir el Reglamento de Construcciones de Concreto Reforzado ACI 318-99. | |

**ESPECIFICACIONES**

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES**

**CENTRO DE CIENCIAS DEL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN**
**ARQUITECTURA - DÉCIMO SEMESTRE**
**PROYECTO TERMINAL**

**Mercado Gastronómico**


**ALUMNOS:**
**JOSÉ BASANTA FERNÁNDEZ**
**RODRIGO GERARDO FRANCO FRAUSTO**
**GABRIEL GALLEGOS GONZÁLEZ**
**SAMANTHA GARCÍA LUIS**


**PROFESORES:**

**M.D.U. RICARDO DE ALBA OBREGÓN**
**M.D.U. ERNESTO MARTINEZ QUEZADA**
**ING. ÁLVARO NIEVA MONTES DE OCA**
**ARQ. CARLOS RAMÓN RIVERA TREVIÑO**
**M.D.U. HÉCTOR MANUEL ROJAS ORTEGA**
**M.D.U. JUAN ERNESTO TELLO RUIZ**
**M.D.A. RAFAEL VÁZQUEZ ORTIZ**

**CONTENIDO:**
**CORTE POR FACHADA - Estructura**

**PLANO: 14/16**
**ESCALA: 1/50**
**FECHA: 03/07/20**

**CXF-01**