

SECCIÓN TRANSVERSAL

Piel metálica exterior

1. Tejido de acero inoxidable de barras verticales de . Fijación y puesta en tensión.
2. Montantes- subestructura de aluminio anodizado , portantes del tejido metálico.
3. Fijacion de acero soldada a montante
4. Fijaciones soldada a estructura para sujecion de subestructura con tornillería.
5. Platabanda con relleno aislante con fijación soldada a estructura.
6. Rejilla registrable de malla electrosoldada sobre canalón.
7. Platabanda con chapa de apoyo.Se le da continuidad con el forjado soldandola a la viga formada por pletinas a las que le sueldean los negativos de la chapa colaborante .
8. Perfil de acero rectangular.
9. Tubo de acero 500/500/500 mm

Estructura

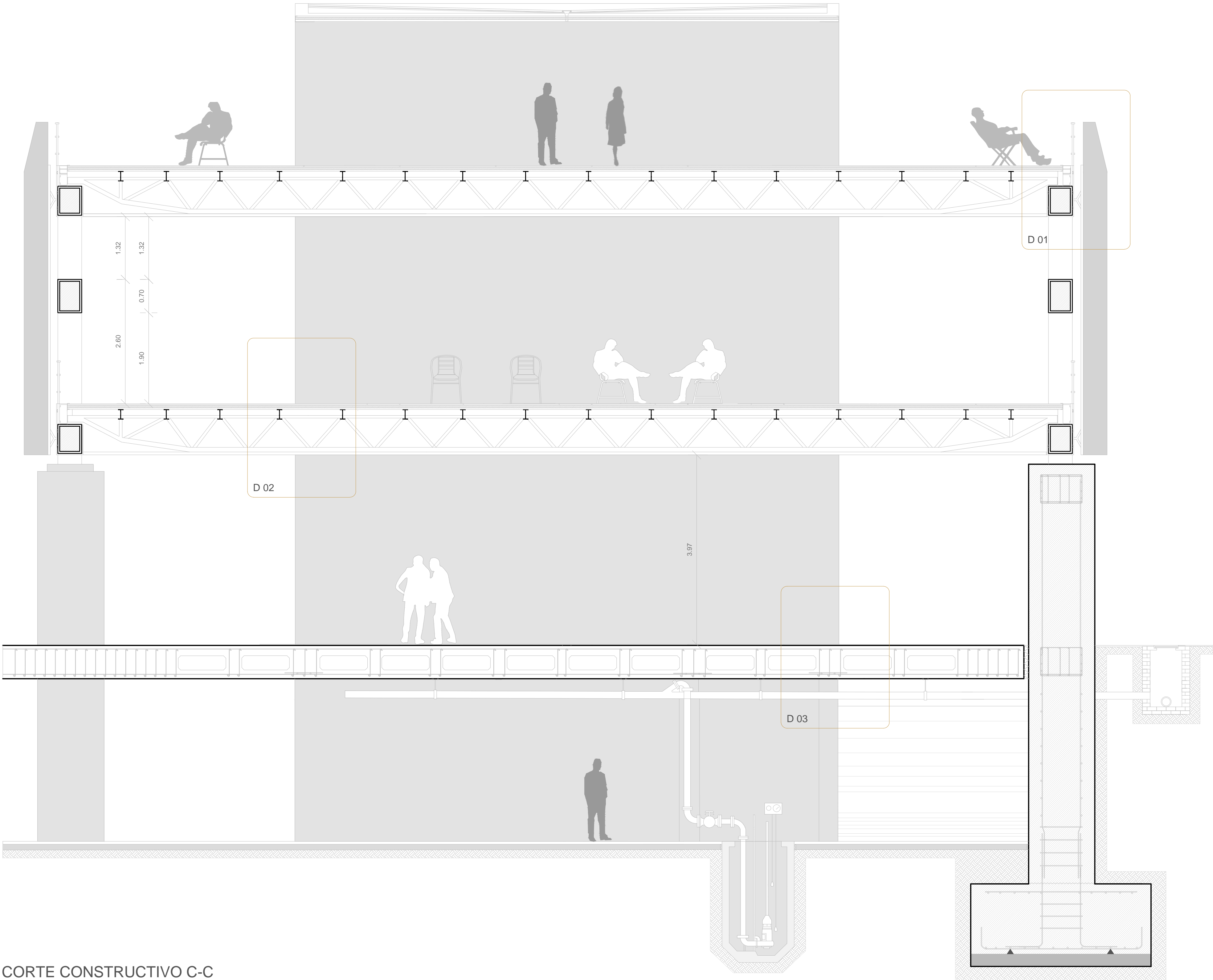
- 10.Pavimento de hormigón con 6 cm
- 11.Forjado de chapa colaborante con losa de 8 cm.
- 12.Impermeabilizante, membrana con poliuretano.
- 13.Perfil metálico en l adosados a la cercha tipo B
- 14.Cercha tipo B , elemento estructural.
- 15.Falso cielo raso con chapa metalica de aluminio estrado Plancha atornillada de acero galvanizado

Solera

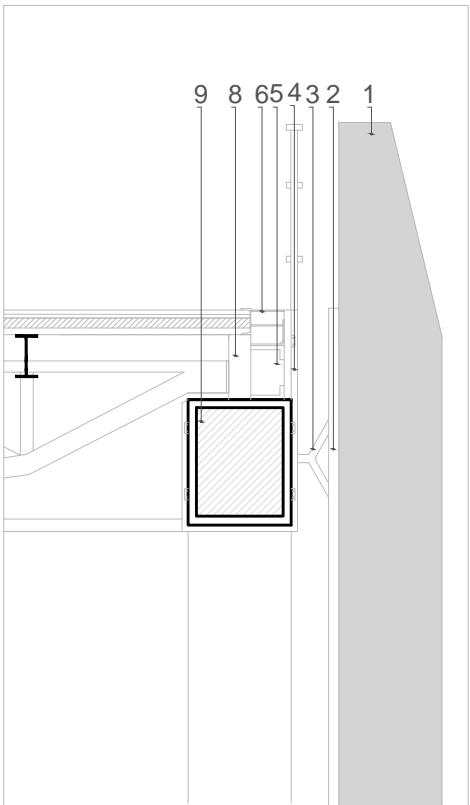
- 21.Pavimento de hormigón con 6 cm
- 22.Losa aligerada de hormigon armada con barras de acero, espesor total del forjado 70 cm.
- 23.Malla electrosoldada de reparto
- 24.Aligeramiento de forjado de poliestireno expandido de espesor 30 cm.
- 25.Tubería de desagüe con sujetadores metálico anclados al forjado

zapata

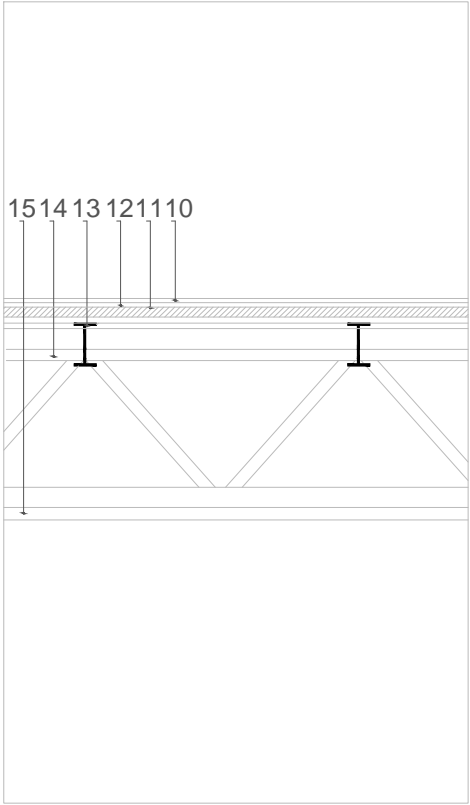
- 26.Acabado superficial en hormigon pulido con juntas de dilatacion en paños de 5x 5m.
- 27.Losa de hormigón.
- 28.Ripio de h:10 cm.
- 29.Suelo compactado.
- 30.Hormigón de limpieza.



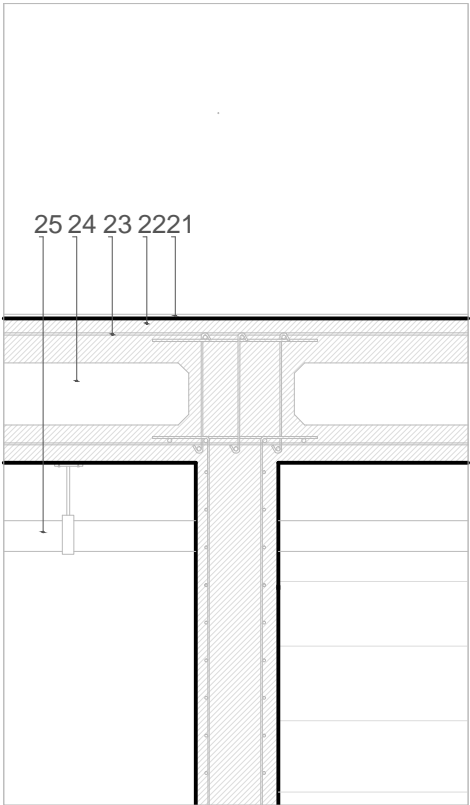
CORTE CONSTRUCTIVO C-C  
ESC 1/50



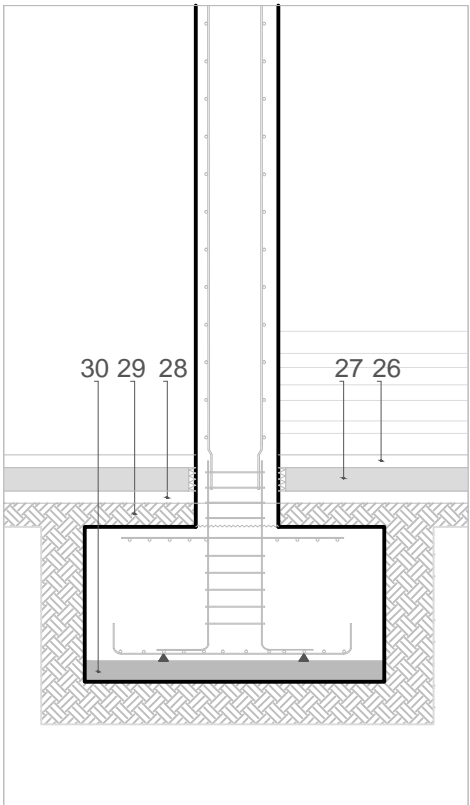
D 01




D 02



D 03



D 04



USAT  
Universidad Católica  
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL  
DE ARQUITECTURA

TESIS PARA  
OBTENER EL TÍTULO DE  
ARQUITECTO

TÍTULO:

NUEVA PLAZA MERCADO PARA EL  
ORDENAMIENTO DEL COMERCIO INFORMAL  
EN EL EXCOLISEO DE LA CIUDAD DE CHICLAYO  
EN LA AV. BALTA ENTRE LA CALLE ARICA  
Y JUAN FANNING

"NPMOCIN"

ELABORADO POR:

IORELLA PATRICIA PITA CASTILLO

ARQ<sup>a</sup> MARIA DEL ROSARIO  
BALCAZAR LLUNCOR

SECCION CONSTRUCTIVA

SECCIÓN  
CONSTRUCTIVA-C

HOJA:

1

ESCALA:

1/50

FECHA:

MAYO / 2017

A-23