

C3

Profundización



Nivel: IX - X

BOOK DE PLANOS

Versión: 4.0

CURSO

OPCIONES DE ÉNFASIS

APELLIDOS

SOTELO NIÑO

NOMBRE

ANGIE VALENTINA

CÓDIGO

1010068074

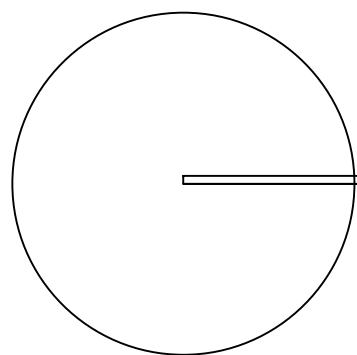
PERIODO ACÁDEMICO

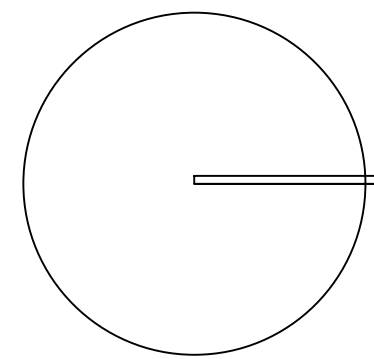
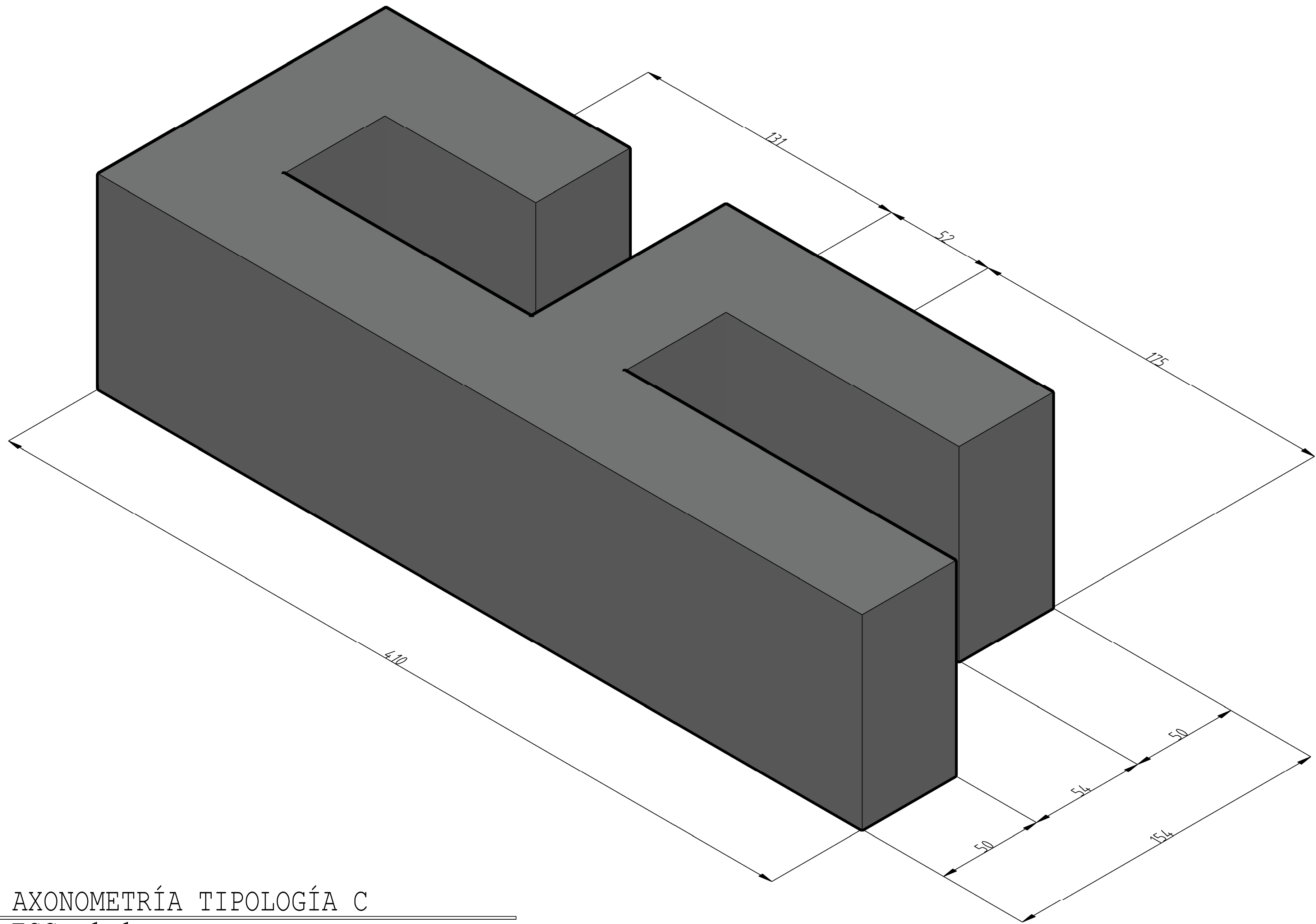
10mo



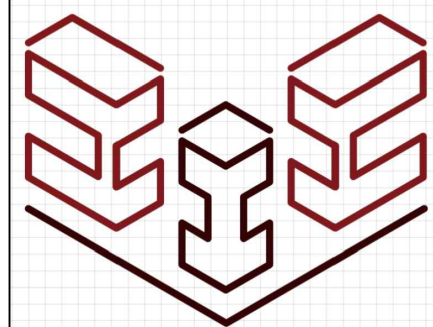
FACULTAD DE
ARQUITECTURA







AXONOMETRÍA TIPOLOGÍA C
ESC: 1:1



PROYECTO :
FIBERBLOK

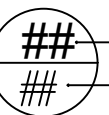
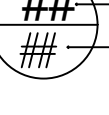
MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

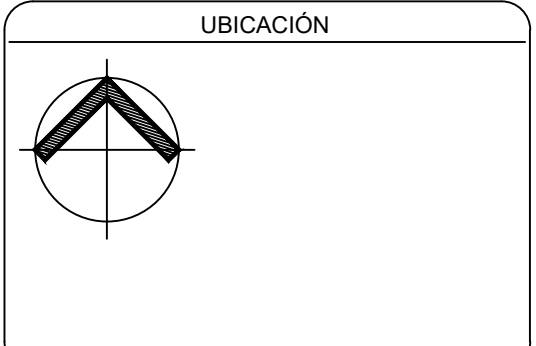
TÍTULO DE PROYECTO:
Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto
Reforzado con Macrofibras Sintéticas
Derivadas de Botellas PET Recicladas

FACULTAD DE ARQUITECTURA

NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

 CLAVE DE DETALLE
 CLAVE DE PLANO

ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO:

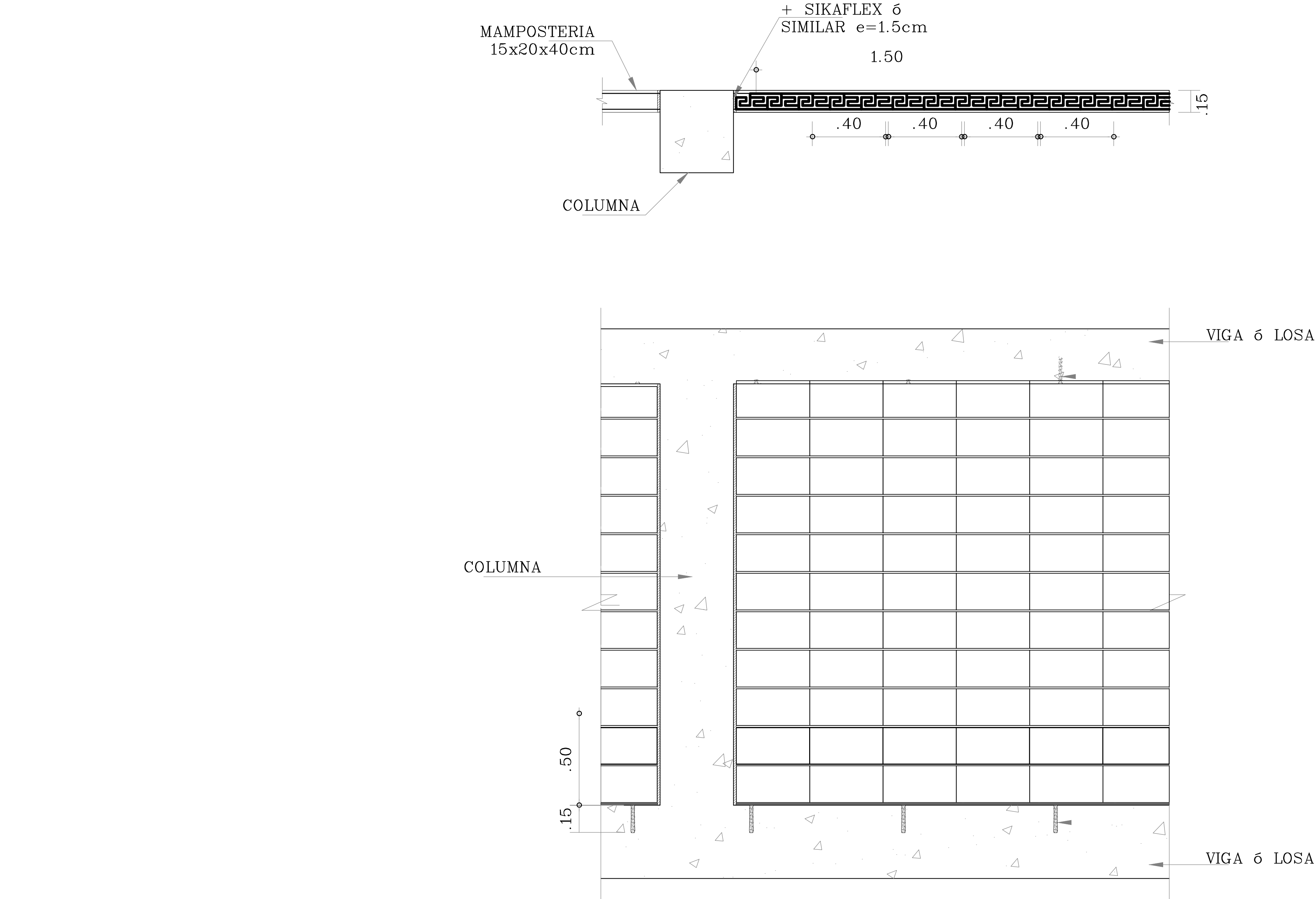
TIPOLOGÍAS

ESCALA: **1:1**

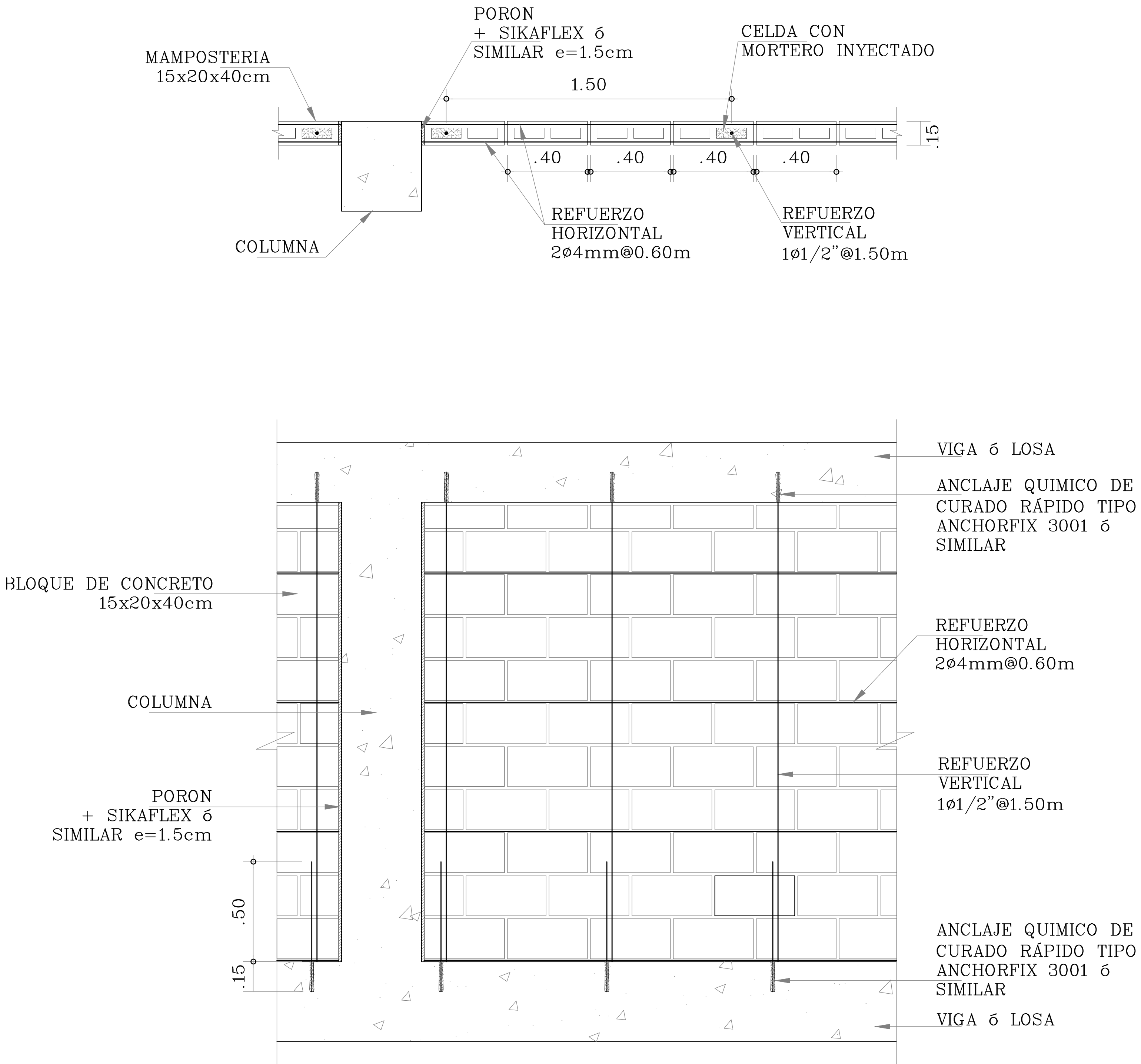
FECHA: 26-10-2024 ACOTACIONES: EN MM

CLAVE: **T-101**

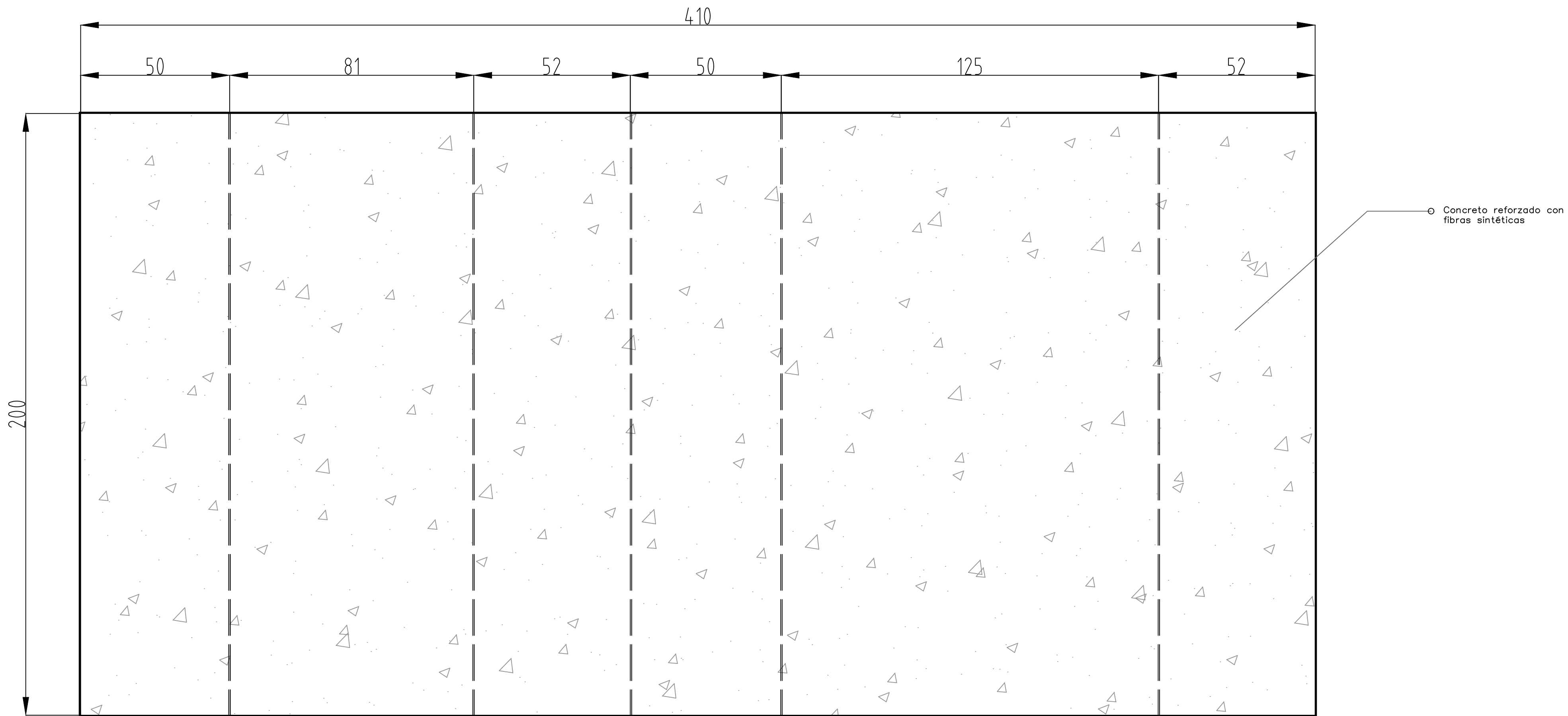
PLANO # **15** DE **18**



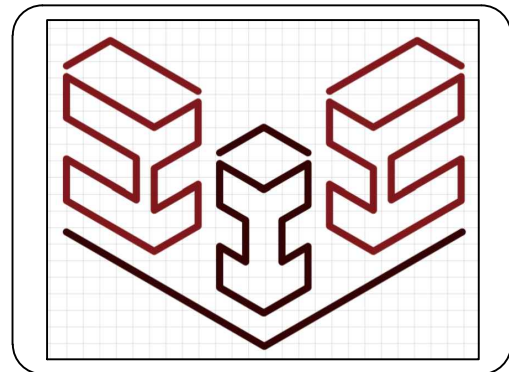
DETALLE ESTRUCTURAL MURO CON FIBERBLOCK
ESC: 1:10



DETALLE ESTRUCTURAL MURO TRADICIONAL
ESC: 1:10



TIPOLOGÍA A - VISTA FRONTAL
ESC: 1:1



PROYECTO :
FIBERBLOK

MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

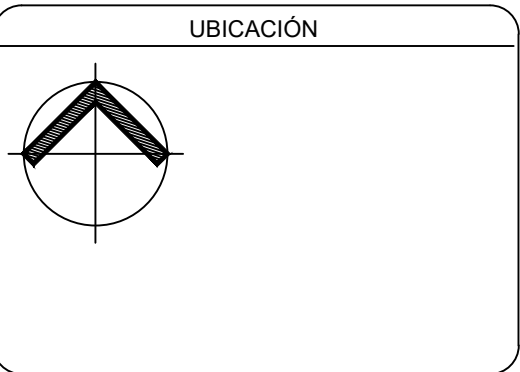
TÍTULO DE PROYECTO:
**Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto
Reforzado con Macrofibras Sintéticas
Derivadas de Botellas PET Recicladas**



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

CLAVE DE DETALLE
CLAVE DE PLANO

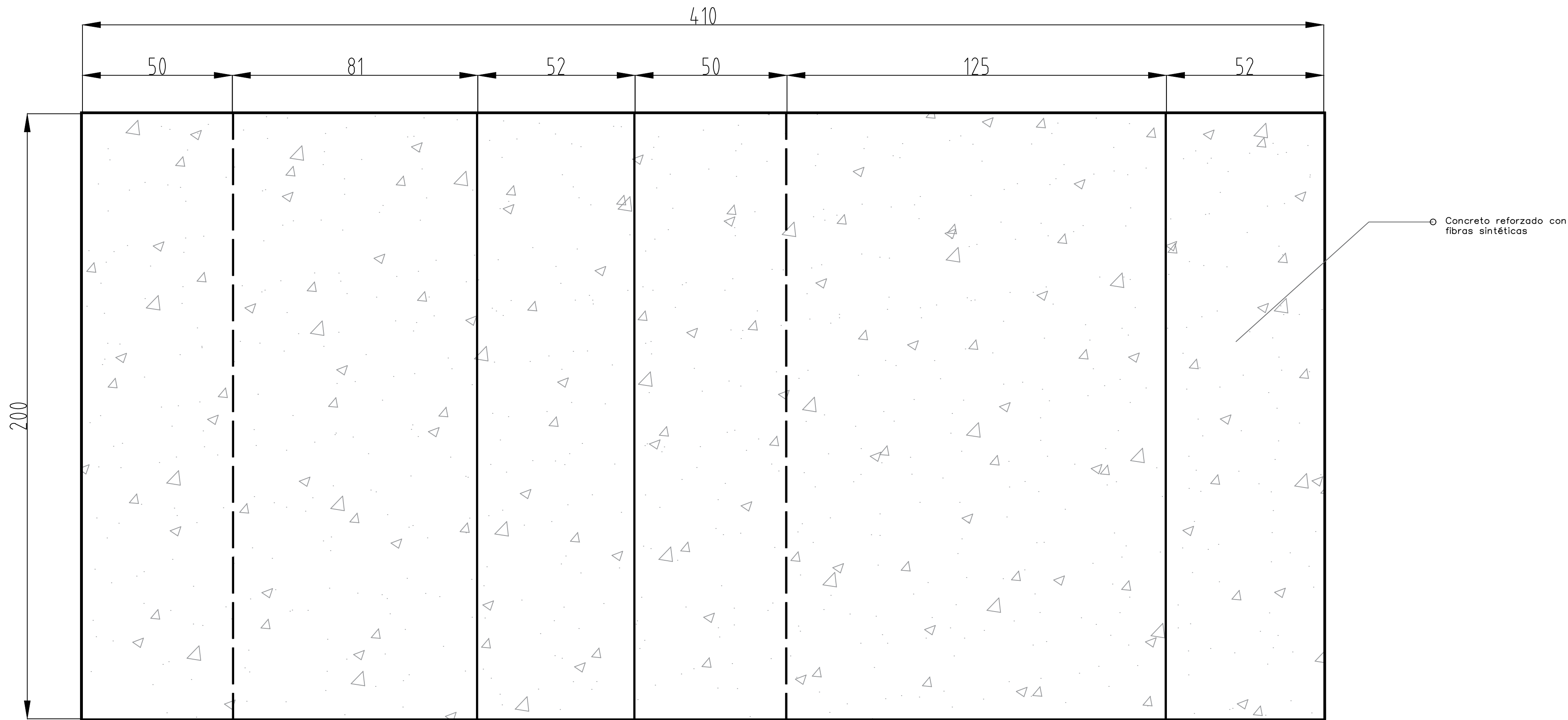
ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



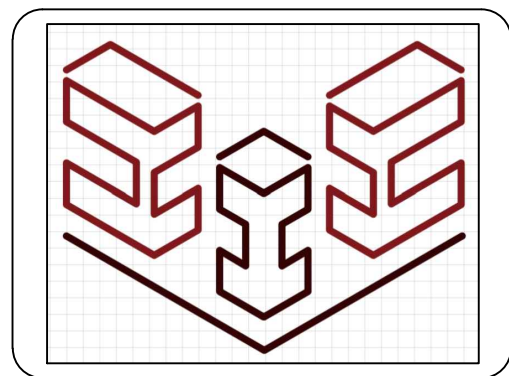
ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO:	
TIPOLOGÍAS	
ESCALA:	1:1
FECHA:	26-10-2024
CLAVE:	T-102
PLANO #	04 DE 18



TIPOLOGÍA A - VISTA POSTERIOR
ESC: 1:1



PROYECTO :
FIBERBLOK

MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

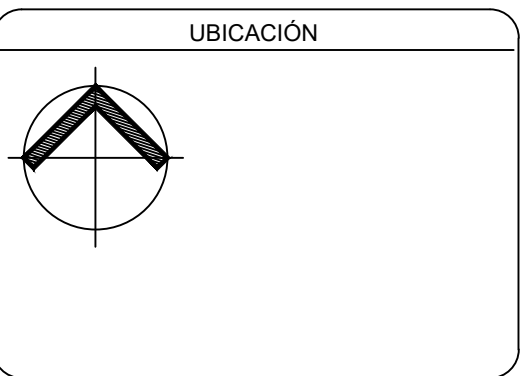
TÍTULO DE PROYECTO:
**Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto
Reforzado con Macrofibras Sintéticas
Derivadas de Botellas PET Reciclad**



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

CLAVE DE DETALLE
CLAVE DE PLANO

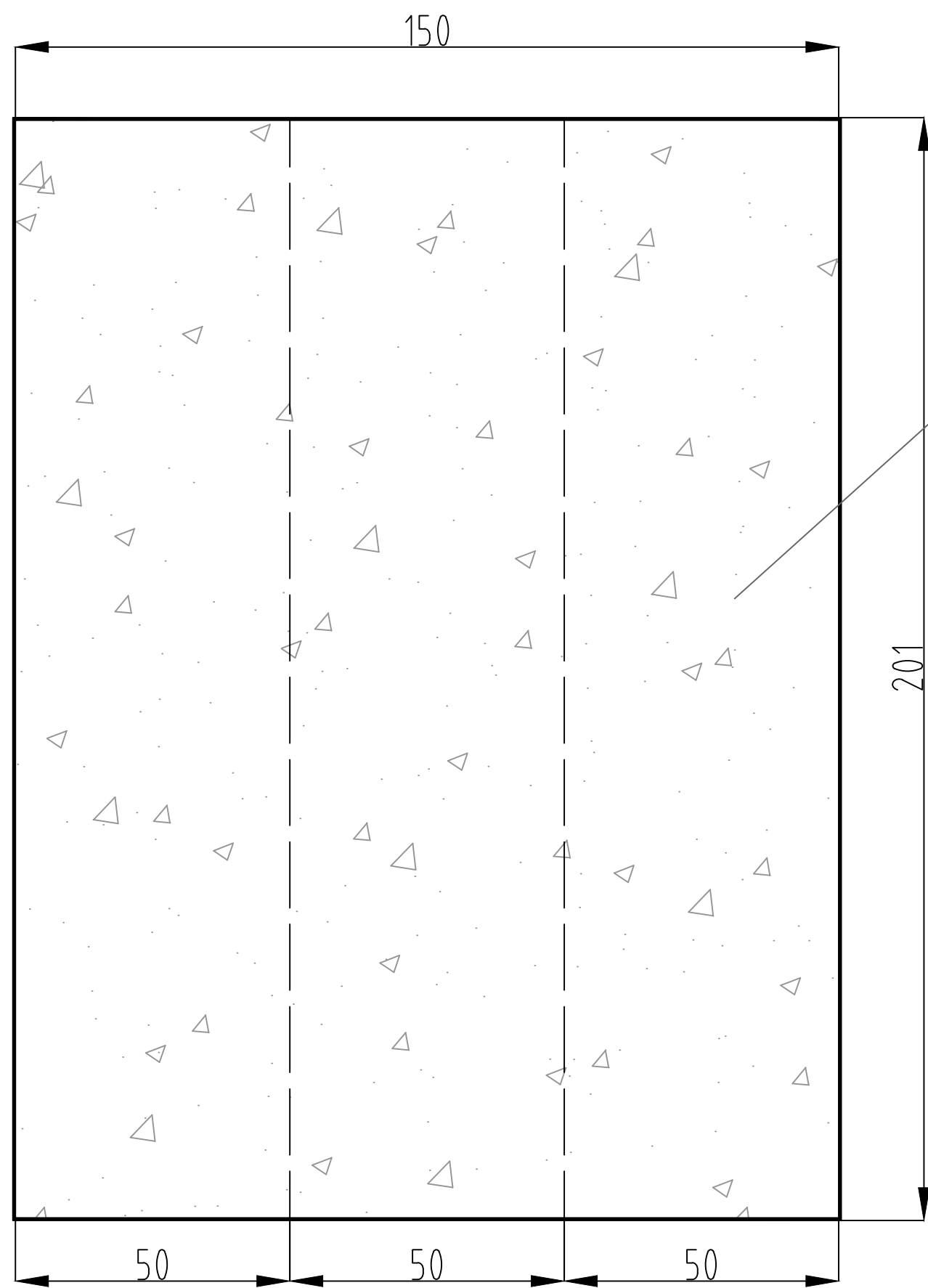
ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



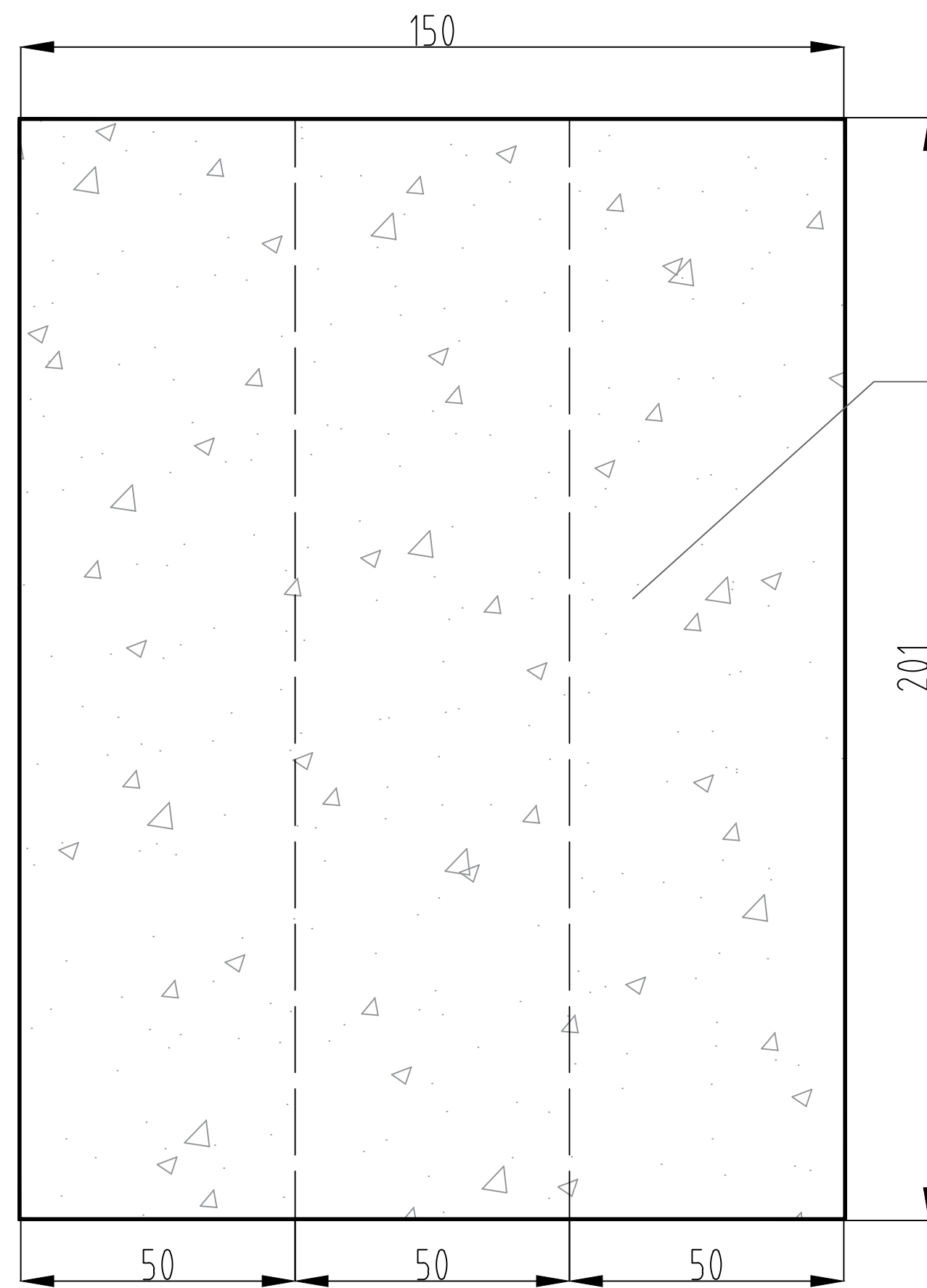
ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

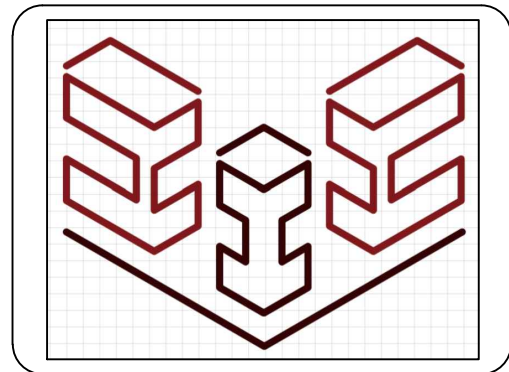
CONTENIDO:	
TIPOLOGÍAS	
ESCALA:	1:1
FECHA:	26-10-2024
ACOTACIONES:	EN MM
CLAVE:	T-103
PLANO #	05 DE 18



TPOLOGÍA A - LATERAL IZQ.
ESC: 1:1



TPOLOGÍA A - LATERAL DER.
ESC: 1:1



PROYECTO: **FIBERBLOK**

MATERIA: OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ: ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

TÍTULO DE PROYECTO: Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto Reforzado con Macrofibras Sintéticas Derivadas de Botellas PET Recicladas



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

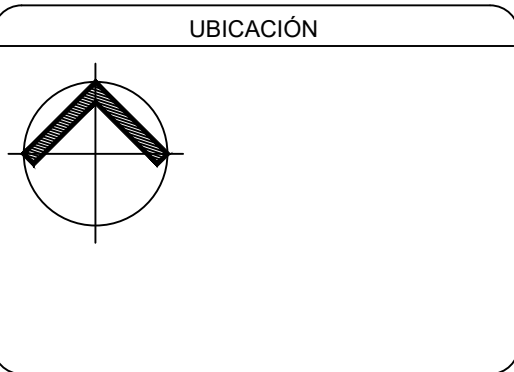
##

CLAVE DE DETALLE

##

CLAVE DE PLANO

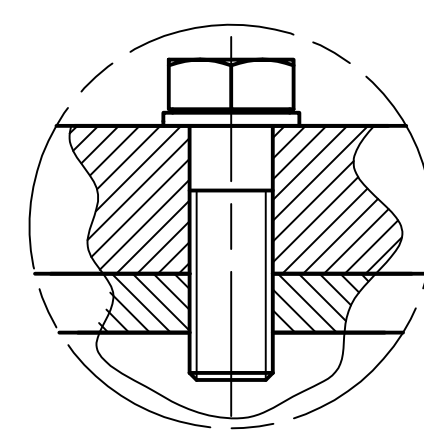
ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO: TPOLOGÍAS	
ESCALA	1:1
FECHA:	26-10-2024
ACOTACIONES:	EN MM
CLAVE:	T-104
PLANO #	06 DE 18

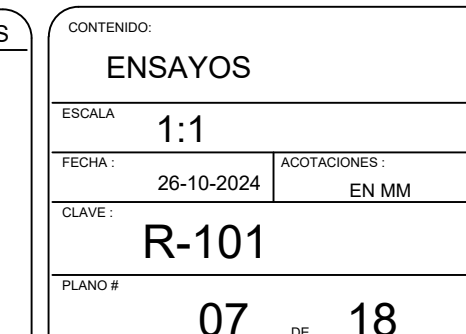


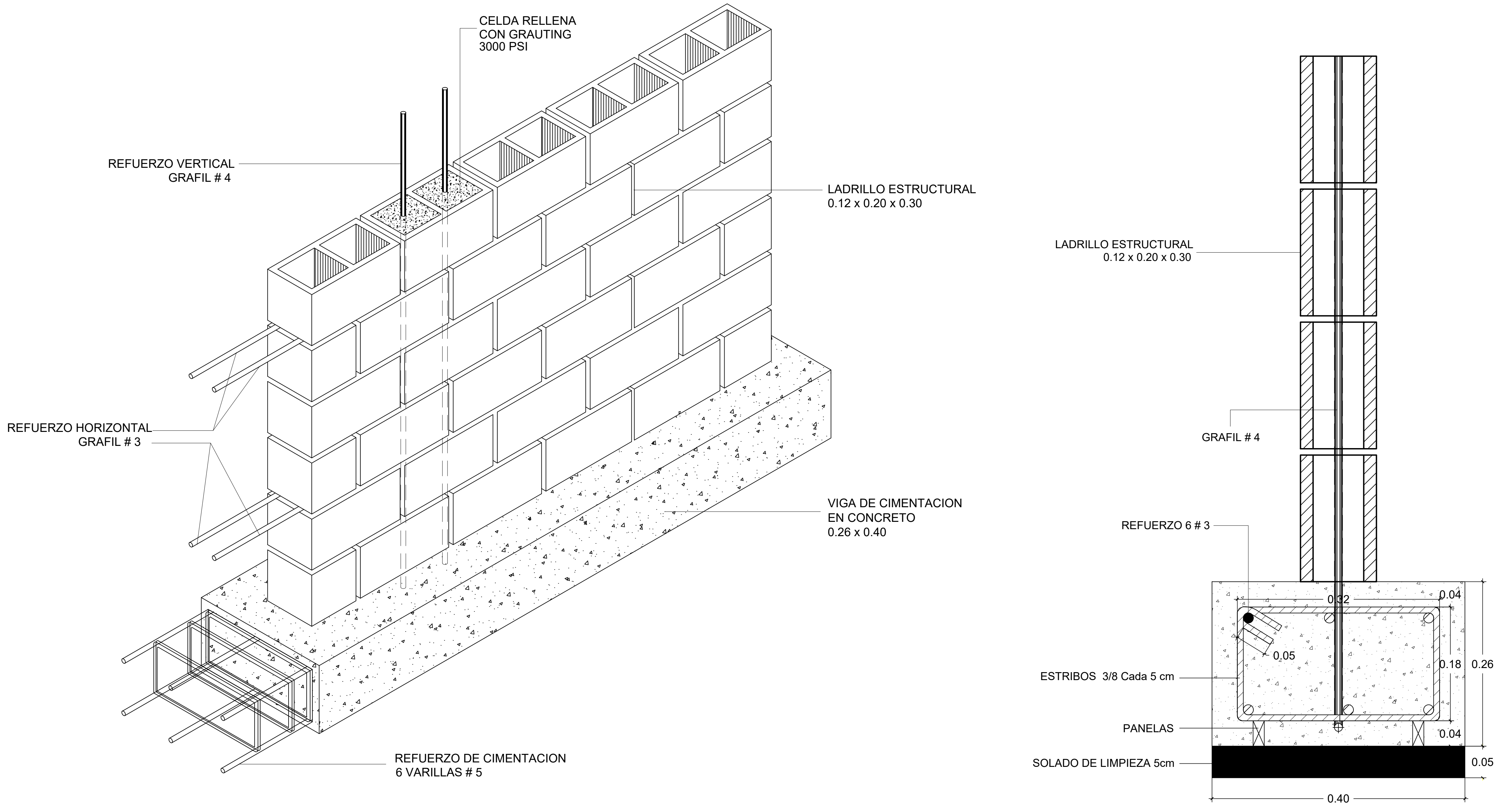
A technical drawing showing a bolt and nut assembly in cross-section. The bolt is a hex-head bolt with a hexagonal nut. The bolt is threaded through a plate with a central hole. The nut is tightened onto the bolt. The drawing is a black and white line drawing with hatching used to indicate different materials or sections.

This exploded view diagram illustrates the assembly of the ERM 1000 machine. The main frame is shown on the left, featuring a large, angled top panel and a vertical support structure. The motor assembly, including the motor housing and mounting brackets, is positioned to be attached to the top of the frame. The control unit, a rectangular box, is shown below the motor assembly, with cables connecting it to the motor. The diagram also shows the base of the machine, which includes a large, flat panel and a vertical support structure. The exploded view shows the relative positions of the components and the paths of the cables and hoses.

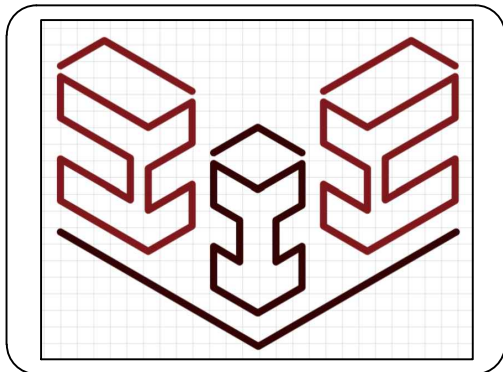
Technical drawing of the front view of the machine. The drawing shows a large rectangular main body with a smaller rectangular section on the left side. The upper part of the machine features a complex assembly with a motor, pulley, and various mechanical components, labeled with letters A, B, C, D, E, and F. The lower part of the machine features a similar assembly with a motor and pulley, labeled with letter A. The overall dimensions are indicated as 1830 (height) and 1050 (width).

450





DETALLE ESTRUCTURAL MURO REFORZADO
ESC: 1:10



PROYECTO:
FIBERBLOK

MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

TÍTULO DE PROYECTO:
Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto
Reforzado con Macrofibras Sintéticas
Derivadas de Botellas PET Recicladas



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

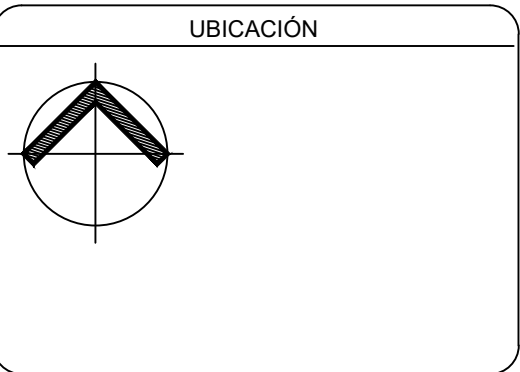
##

CLAVE DE DETALLE

##

CLAVE DE PLANO

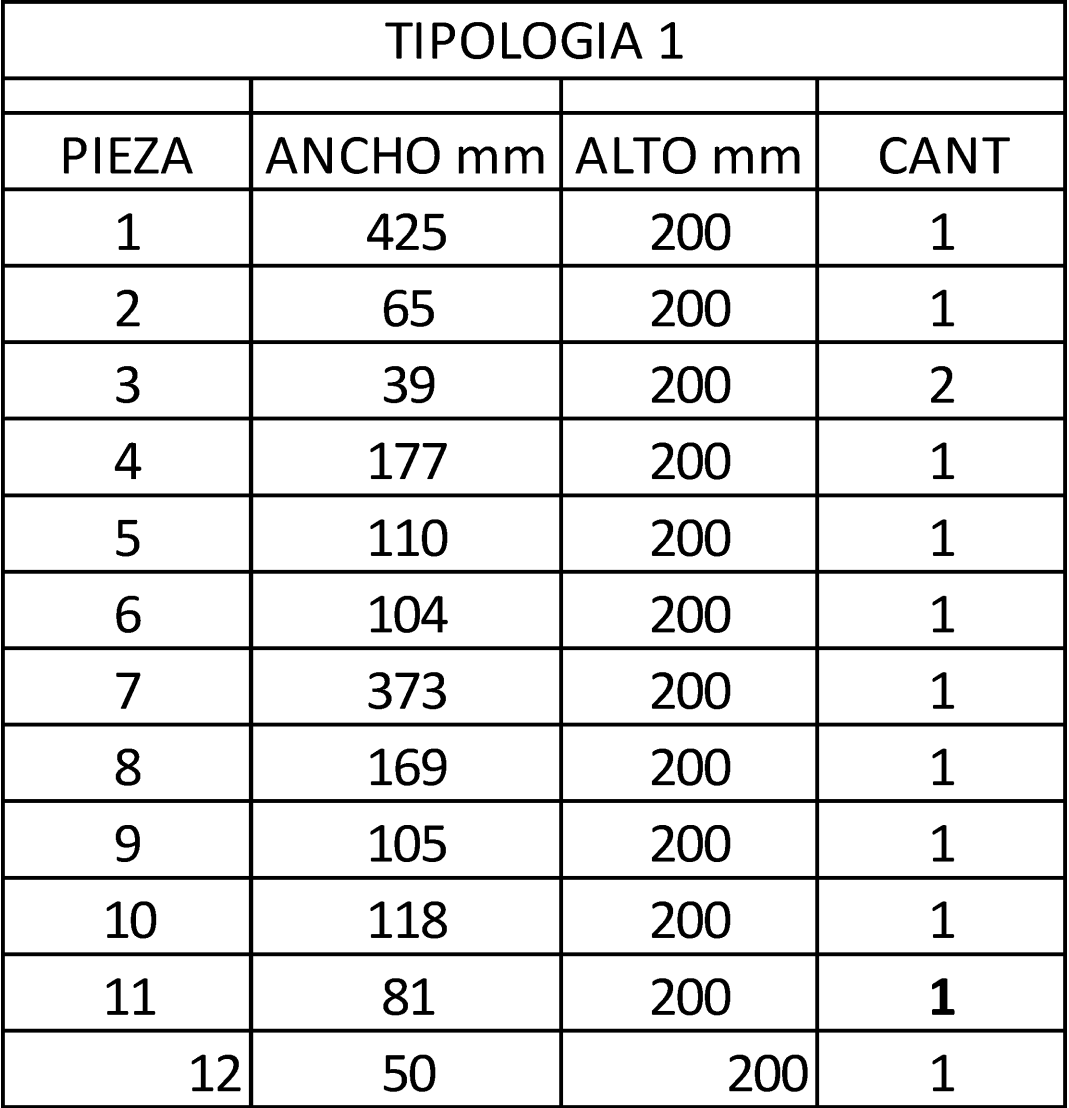
ACTUALIZACIONES	
Nº.	FECHA
1.-	14-09-24
2.-	16-10-24
3.-	
4.-	
5.-	
6.-	
7.-	
8.-	
9.-	
10.-	
11.-	



ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

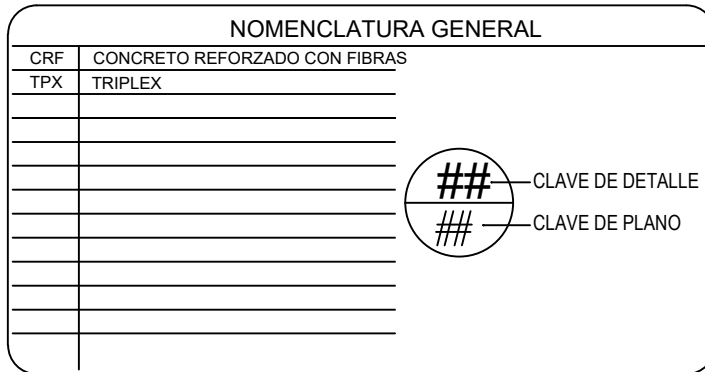
- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO:	
DETALLE ESTRUCTURAL	
ESCALA	1:10
FECHA:	26-10-2024
CLAVE:	E-103
PLANO #	08 DE 18



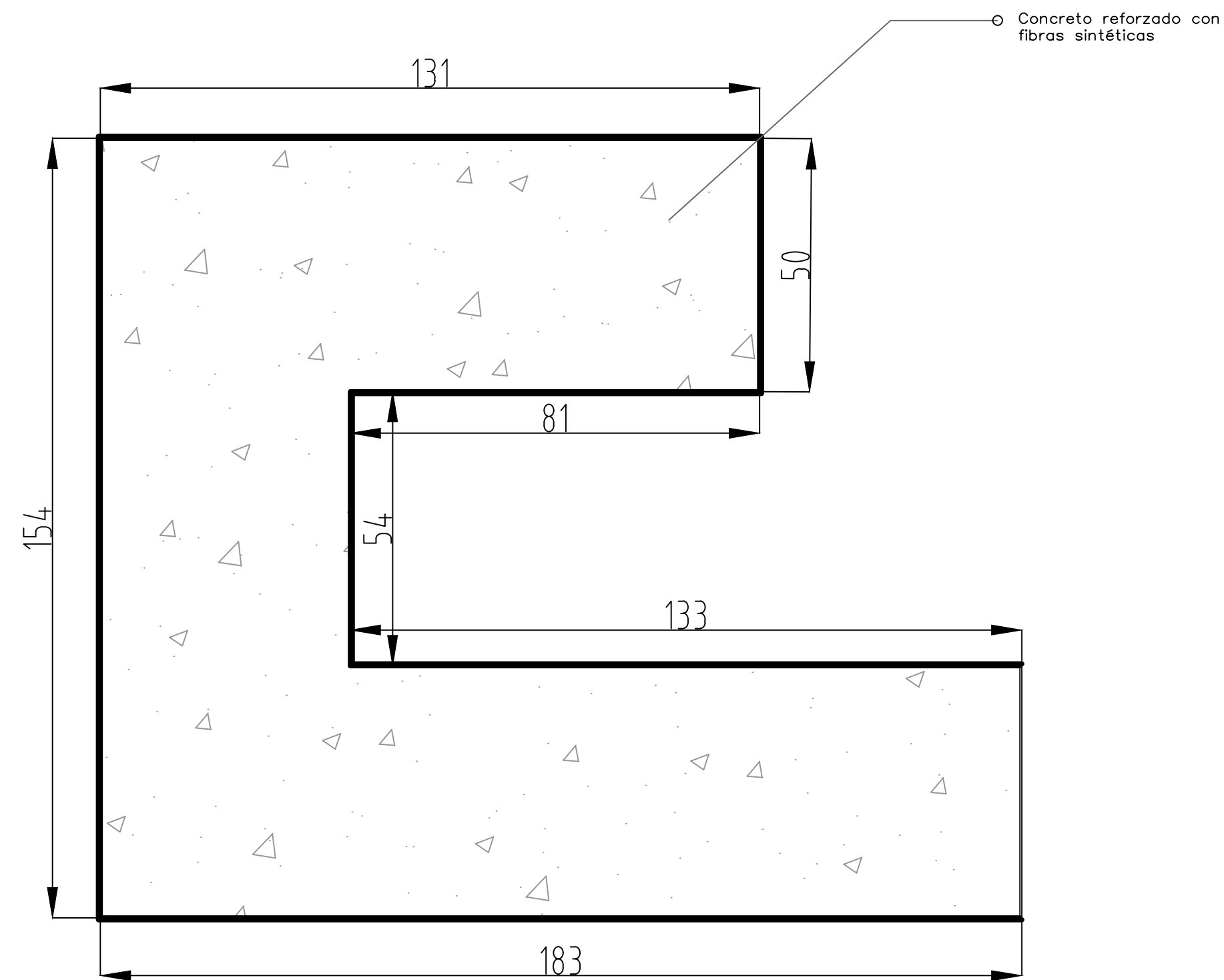
TÍTULO DE PROYECTO:

Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto Reforzado con Macrofibras Sintéticas Derivadas de Botellas PET Recicladas

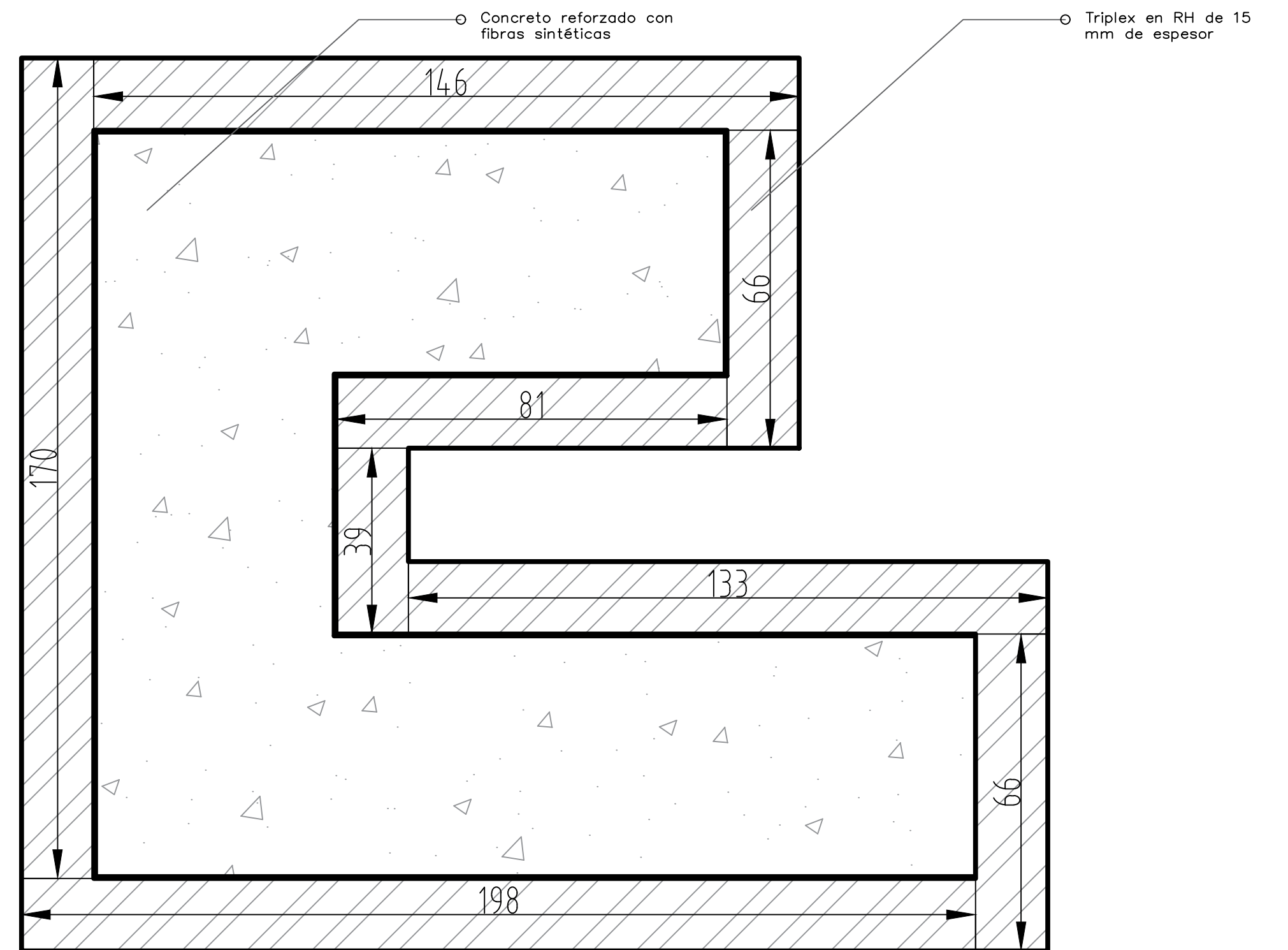


UBICACIÓN

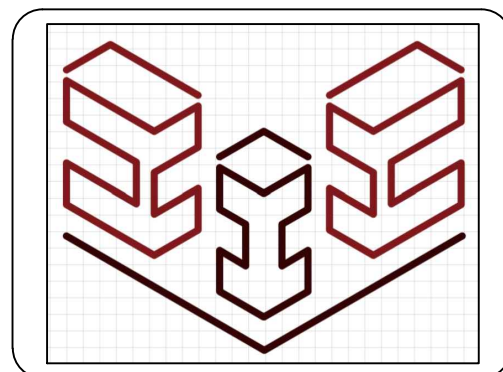
CONTENIDO:	
TIPOLOGÍAS	
ESCALA	1:1
FECHA :	ACOTACIONES :
26-10-2024	EN MM
CLAVE :	
T-106	
PLANO #	
09	DE 18



TIPOLÓGIA B - VISTA SUPERIOR
ESC: 1:1



TIPOLÓGIA B - FORMALETA
ESC: 1:1



PROYECTO :
FIBERBLOK

MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

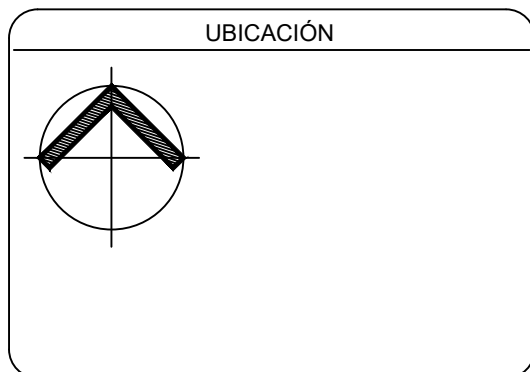
TÍTULO DE PROYECTO:
Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto Reforzado con Macrofibras Sintéticas Derivadas de Botellas PET Recicladas



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

CLAVE DE DETALLE
CLAVE DE PLANO

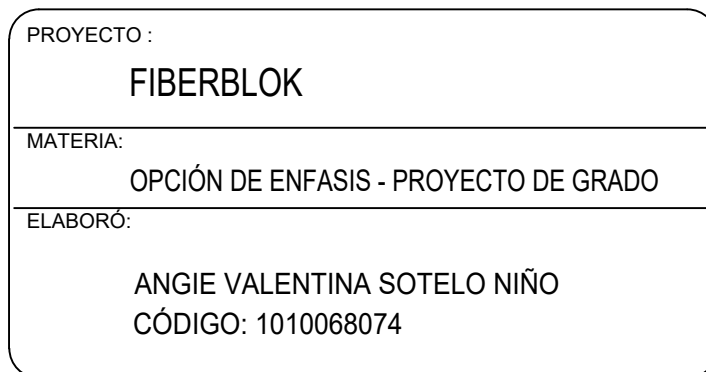
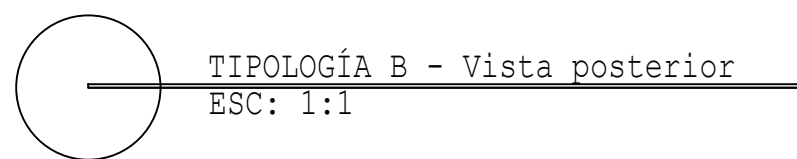
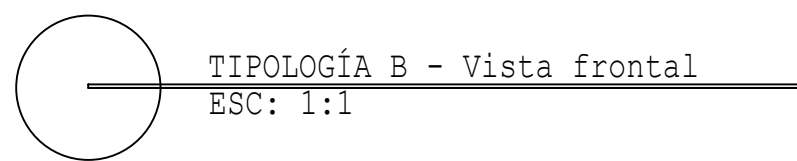
ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

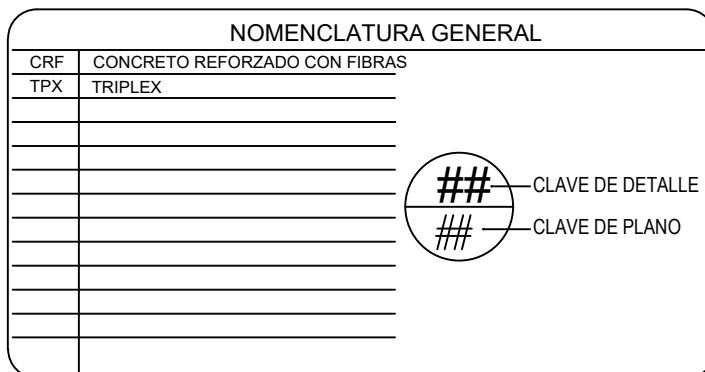
- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO:	
TIPOLÓGIAS	
ESCALA	1:1
FECHA:	26-10-2024
ACOTACIONES:	EN MM
CLAVE:	T-107
PLANO #	10 DE 18



TÍTULO DE PROYECTO:

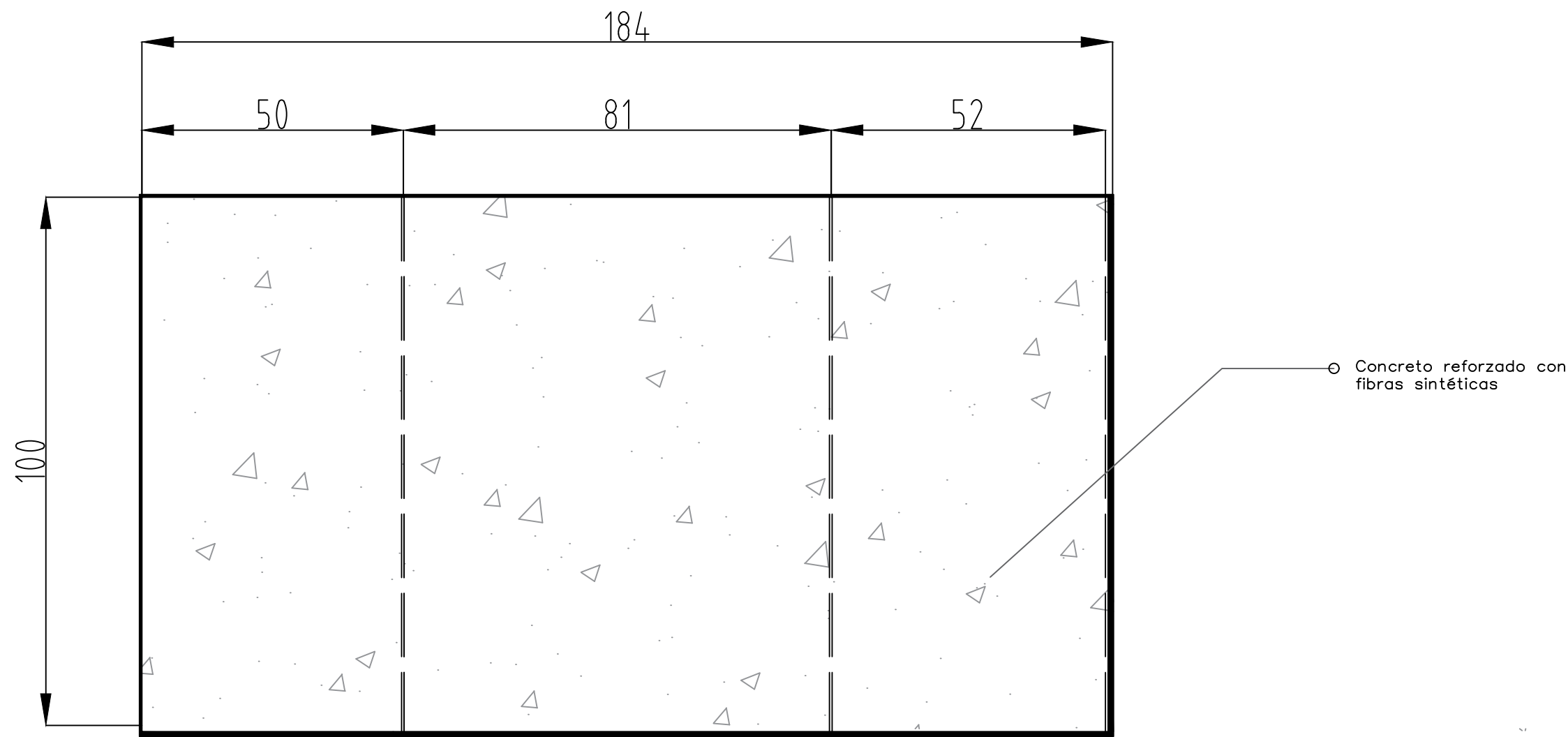
Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto Reforzado con Macrofibras Sintéticas Derivadas de Botellas PET Recicladas



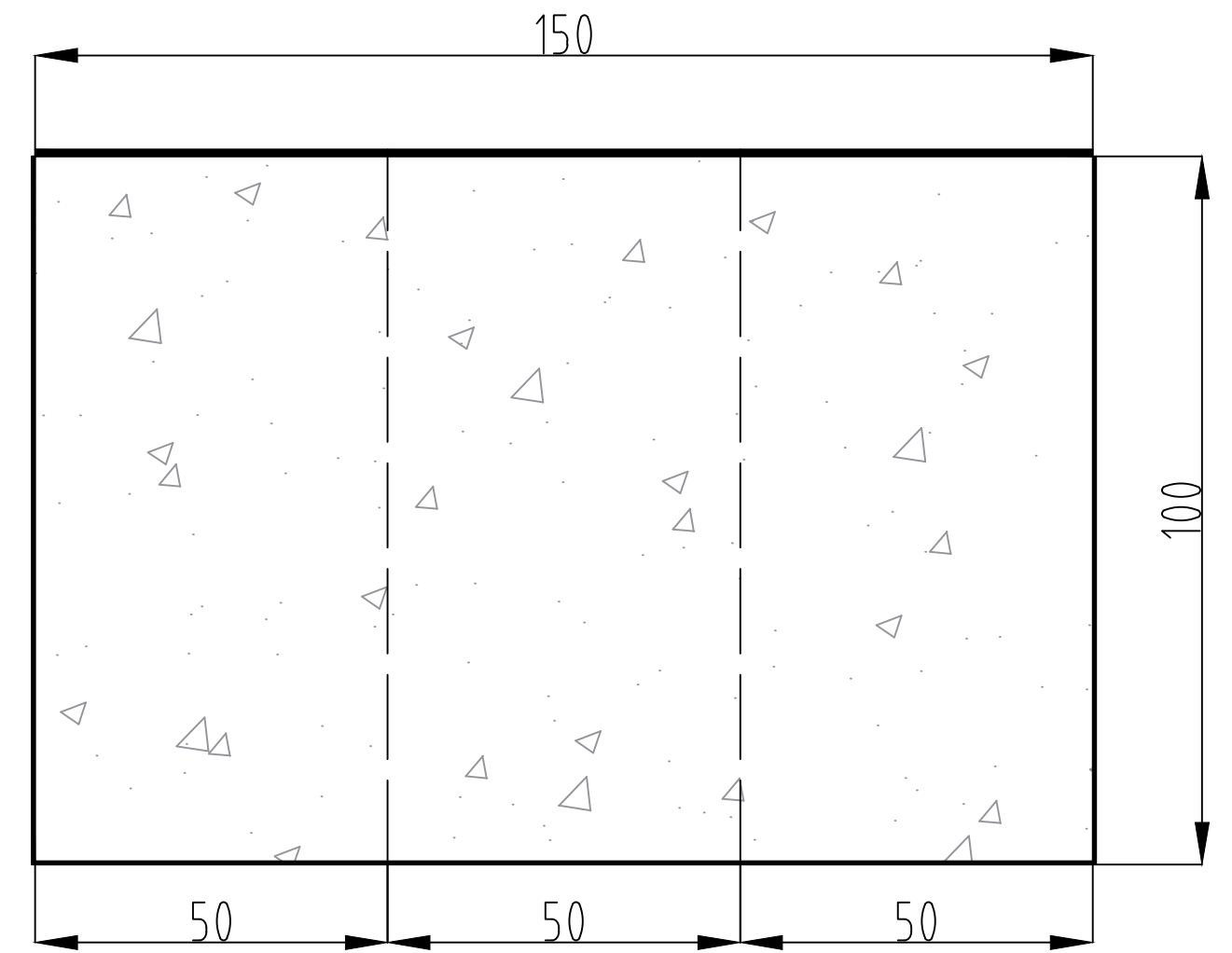
UBICACIÓN

ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS	
•	ACOTACIONES EN METROS.
•	NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

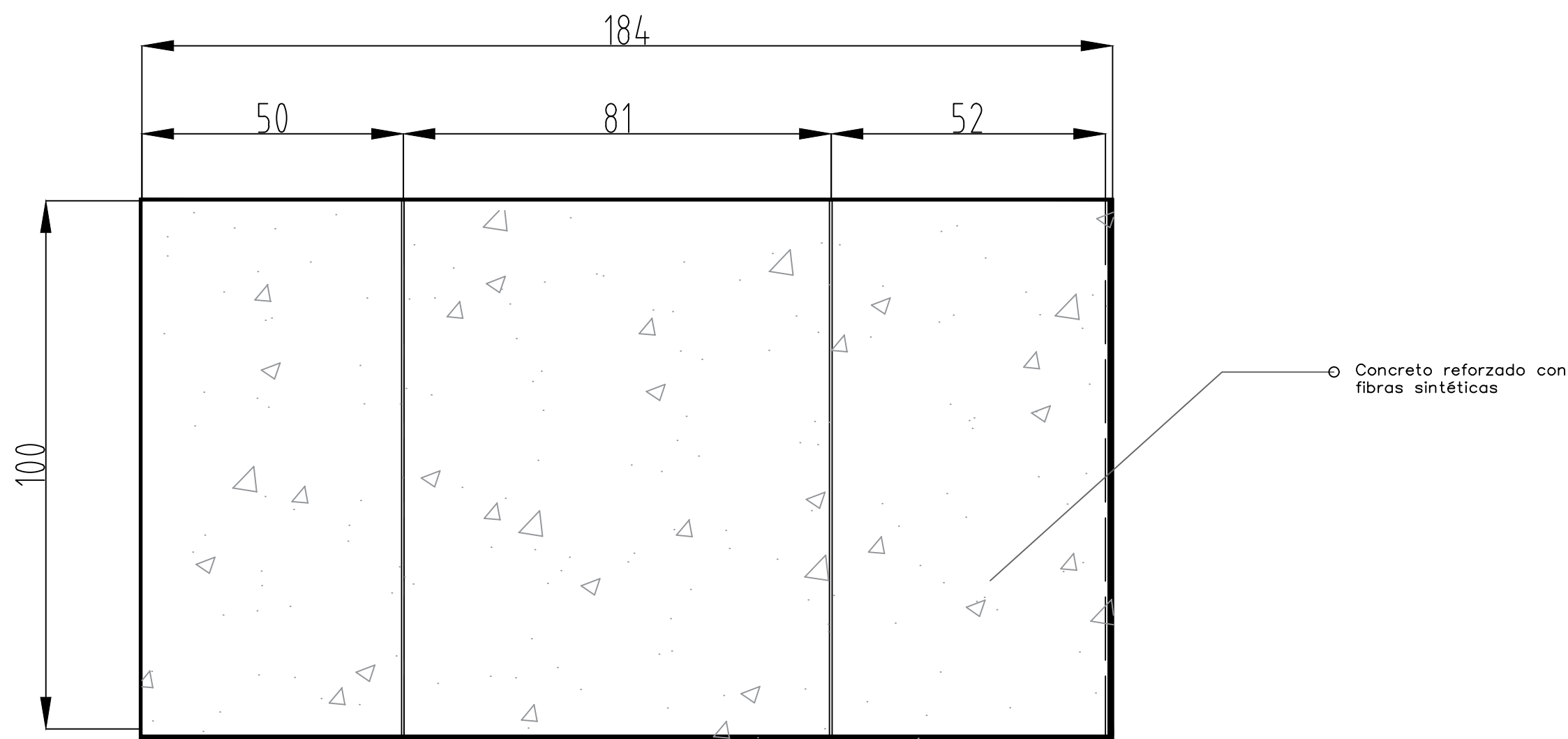
CONTENIDO:	
TIPOLOGÍAS	
ESCALA	1:1
FECHA :	ACOTACIONES : EN MM
CLAVE :	T-108
PLANO #	11 DE 18



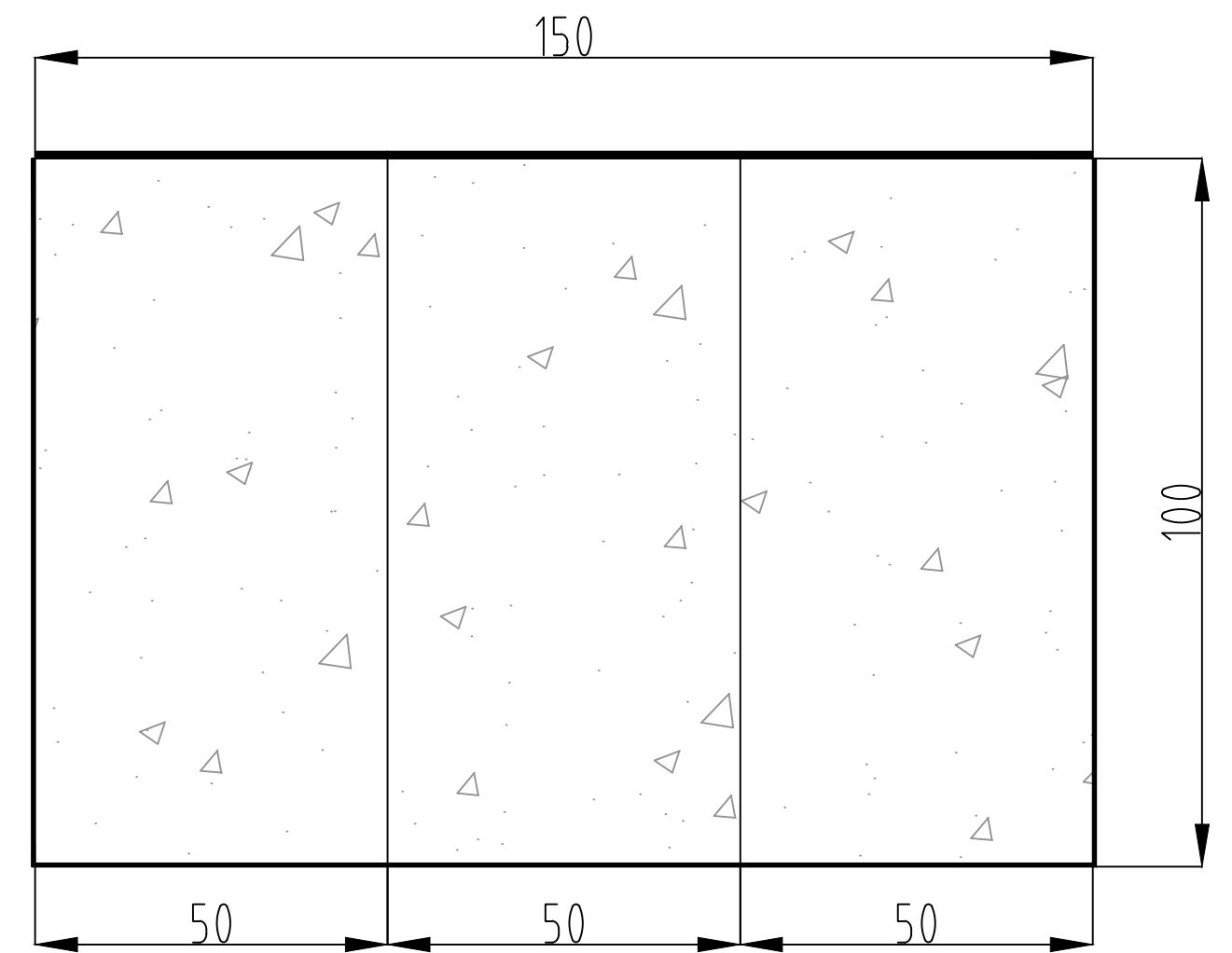
TIPOLOGÍA C - VISTA FRONTAL
ESC: 1:1



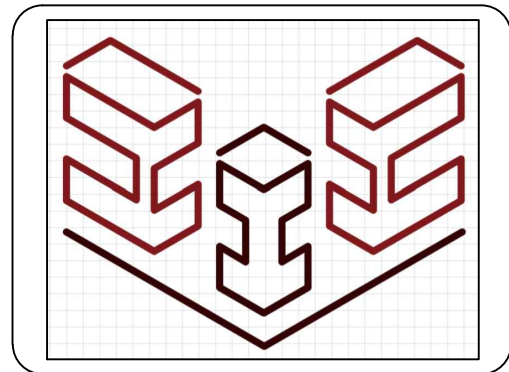
TIPOLOGÍA C - LATERAL IZQ.
ESC: 1:1



TIPOLOGÍA C - VISTA POSTERIOR
ESC: 1:1



TIPOLOGÍA C - LATERAL DER.
ESC: 1:1



PROYECTO:
FIBERBLOK

MATERIA:
OPCIÓN DE ENFASIS - PROYECTO DE GRADO

ELABORÓ:
ANGIE VALENTINA SOTELO NIÑO
CÓDIGO: 1010068074

TÍTULO DE PROYECTO:
Diseño de un Prototipo de Bloque de concreto Reforzado con Macrofibras Sintéticas Derivadas de Botellas PET Recicladas



NOMENCLATURA GENERAL	
CRF	CONCRETO REFORZADO CON FIBRAS
TPX	TRIPLEX

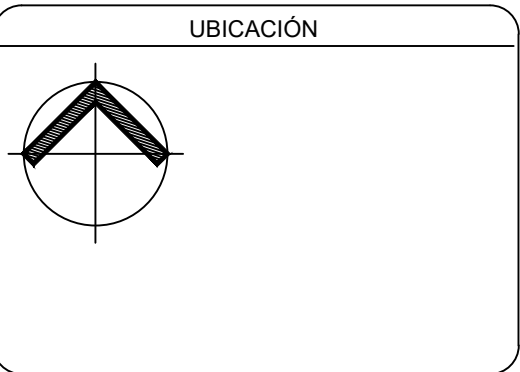
##

CLAVE DE DETALLE

##

CLAVE DE PLANO

ACTUALIZACIONES		
No.	FECHA	DESCRIPCION
1.-	14-09-24	ENTREGA PRIMER CORTE
2.-	16-10-24	ENTREGA SEGUNDO CORTE
3.-		
4.-		
5.-		
6.-		
7.-		
8.-		
9.-		
10.-		
11.-		



ESPECIFICACIONES / COMENTARIOS

- ACOTACIONES EN METROS.
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO.

CONTENIDO: TIPOLOGÍAS		
ESCALA	1:1	
FECHA:	26-10-2024	ACOTACIONES: EN MM
CLAVE:	T-109	
PLANO #	12	DE 18