

CORAZÓN NASA

EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA

PORTAFOLIO TÉCNICO

DANIELA VALENCIA VIVAS

CÓDIGO: 430062956

ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO

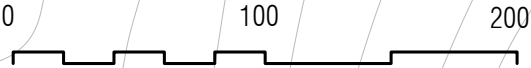
DIRECTORES DE TESIS:

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

FACULTAD DE ARQUITECTURA Y ARTES

2024 - I





NORTE			ESCALA 1:3000	FECHA 2024 - 1	PLANTA G - 001
LOCALIZACIÓN					
Toribio, Cauca - Colombia			CONTENIDO	ELABORADOR DANIELA VALENCIA VIVAS CODIGO: 10000966	DIRECCIONES DE TRABAJO ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO DRA. PATRICIA FAREAN
NOTAS:					
ÁREA: 5.1 Ha LONGITUD: 974.8 m					
Í. OCUPACIÓN:		33.4386 m2			
Í. CONSTRUCCIÓN:		87.4548 m2			
CONVENCIONES					
LOTE					
VEGETACIÓN					
Planta Fitodepuradora					
Cultivo					
Lago					
Nasa Yat					
Plaza					

UNIVERSIDAD

DE COLOMBIA

PROYECTO

CORAZÓN NASAS: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA



- | | |
|------------------------|----------------------------|
| 1. Parqueadero | 16. Auditorio |
| 2. Tejido comercial | 17. Fitodepurador |
| 3. Cuarto técnico | 18. Enfermería |
| 4. Basuras | 19. Yat'Xunga |
| 5. Baños | 20. Nasa Yat |
| 6. Archivo | 21. Oficinas |
| 7. The Wala | 22. Reuniones comunitarias |
| 8. Semillero / Almacén | 23. Tejido atención |
| 9. Cocina comunitaria | 24. Museo |
| 10. Tul | 25. Sala de Exhibición |
| 11. Cama compostera | 26. Salón Musical |
| 12. Huerta de pancoger | 27. Salón de Baile |
| 13. Módulos Arte-Sano | 28. Biblioteca |
| 14. Nombre de Plaza | 29. Ludoteca |
| 15. Plaza Yu'kh | 30. Plaza Principal |



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

LOTE	
VEGETACIÓN	
Planta Fitodepuradora	
Cultivo	
Lago	
Nasa Yat	
Plaza	

PLANTA

A - 101

ESCALA 1:1500

FECHA 2024 - 1

CONTENIDO

PLANO IMPLANTACIÓN GENERAL

ELABORADOR DANIELA VALENCIA VIVAS

COORD. 40000966

DIRECCIÓN DE TESIS

ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO

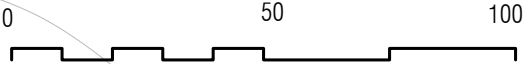
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO

CORAZÓN NASAS: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD

DE COLOMBIA



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

Cubierta Inclínada	
Inclinación	
VEGETACIÓN	
Cultivo	
Zonas Verdes	
Nasa Yat	
Plaza	

ESCALA
1:1500

FECHA
2024 - 1

ELABORADOR
DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIG: 4000996

DIRECCIONES DE TRABAJO
ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

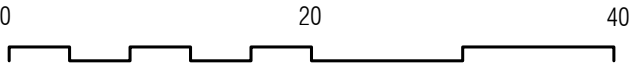
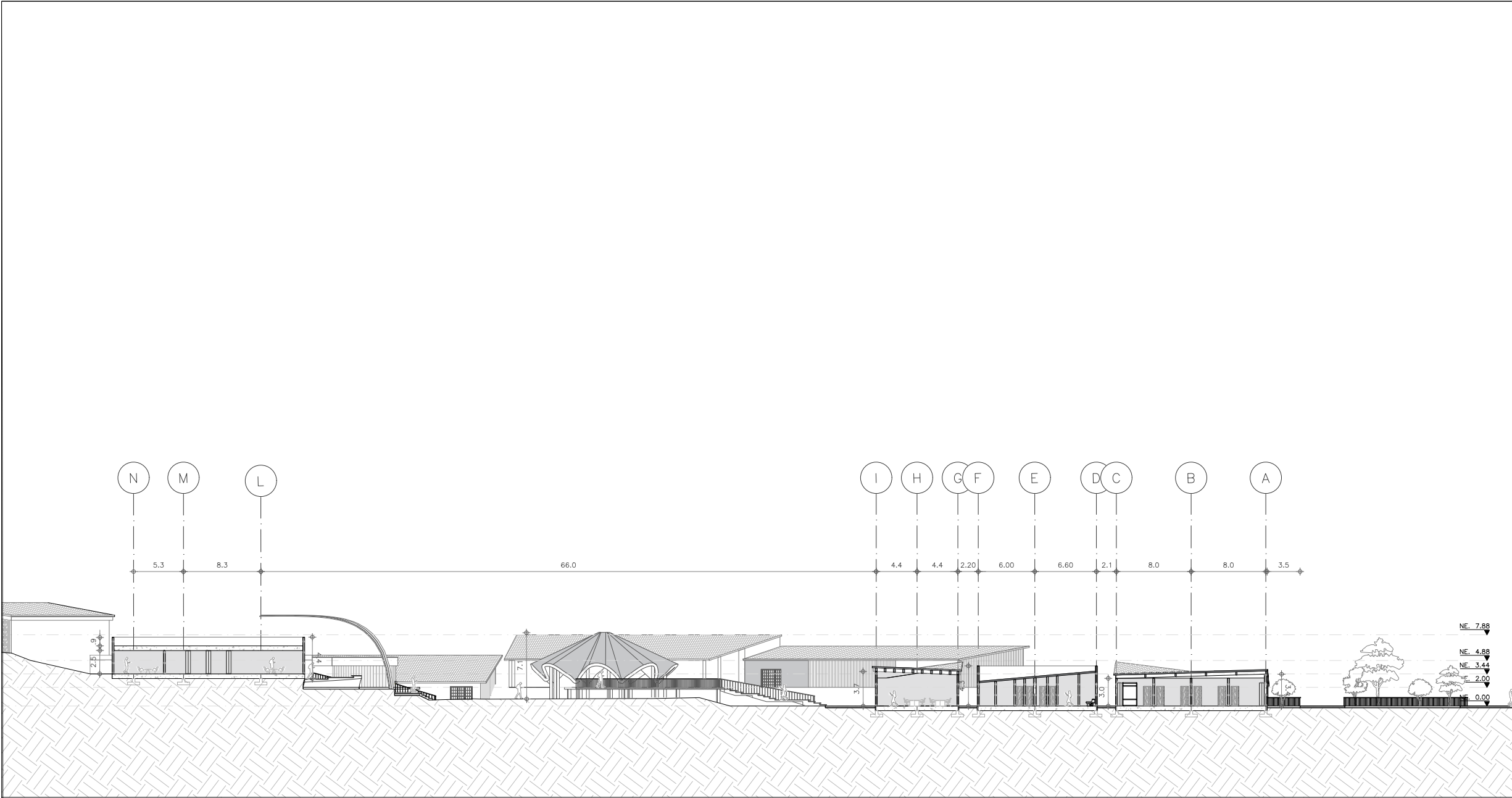
PROYECTO
CORAZÓN NASAS: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD

Piloto
DE COLOMBIA

CONTENIDO
PLANO DE CUBIERTAS

PLANTA
A - 102



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclínada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

UNIVERSIDAD

DE COLOMBIA

ELABORADOR

DANIELA VALENCIA VIVAS

CÓDIGO: 10000996

CONTENIDO

TRANSECTO A-A

DIRECCIÓN DE TESIS:

ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO

DRA. PATRICIA FAREAN

ESCALA

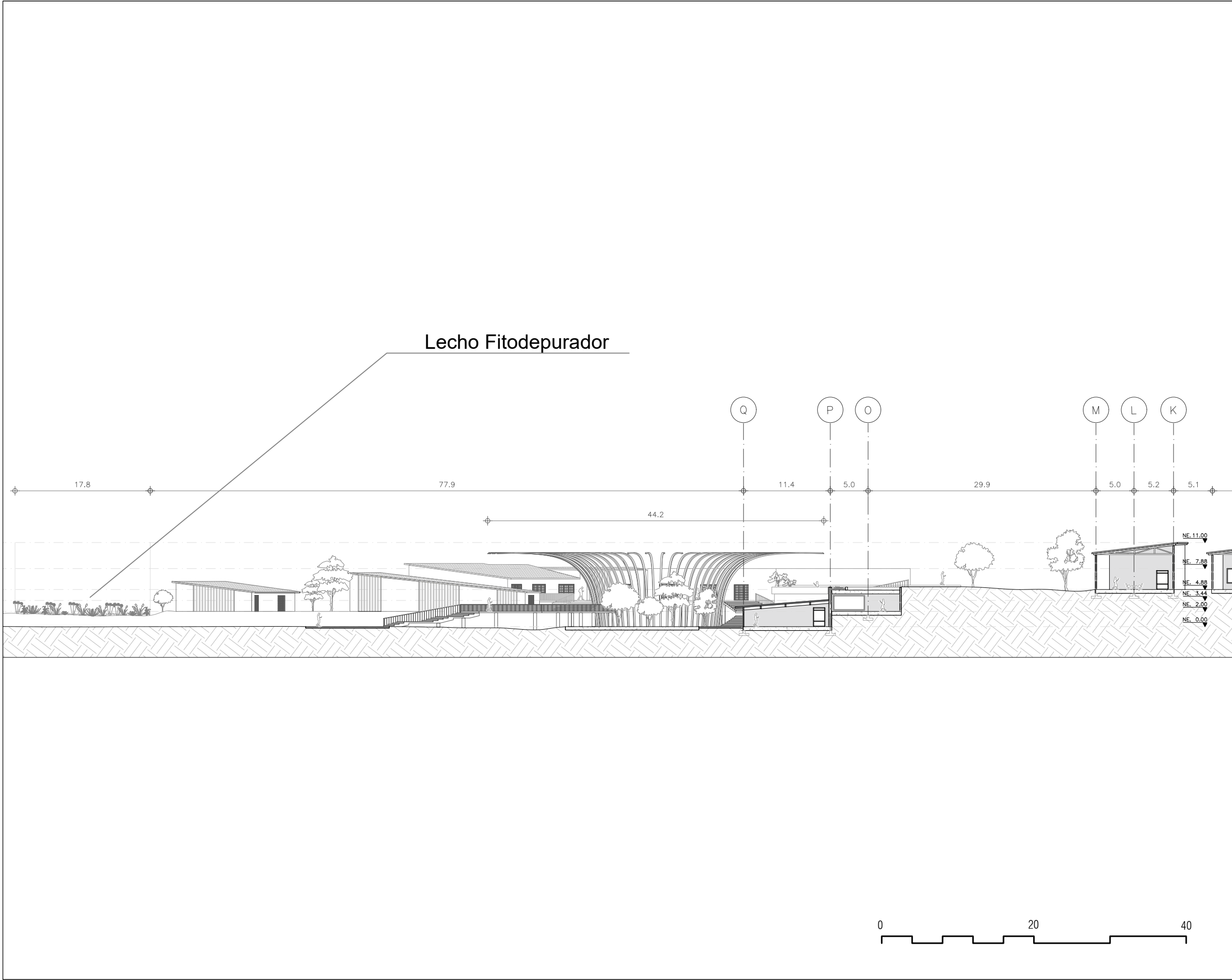
1:500

FECHA

2024 - 1

PLANO Nº

A - 301



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclínada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

ESCALA: 1:500
FECHA: 2024 - 1

PLANOT: A - 302

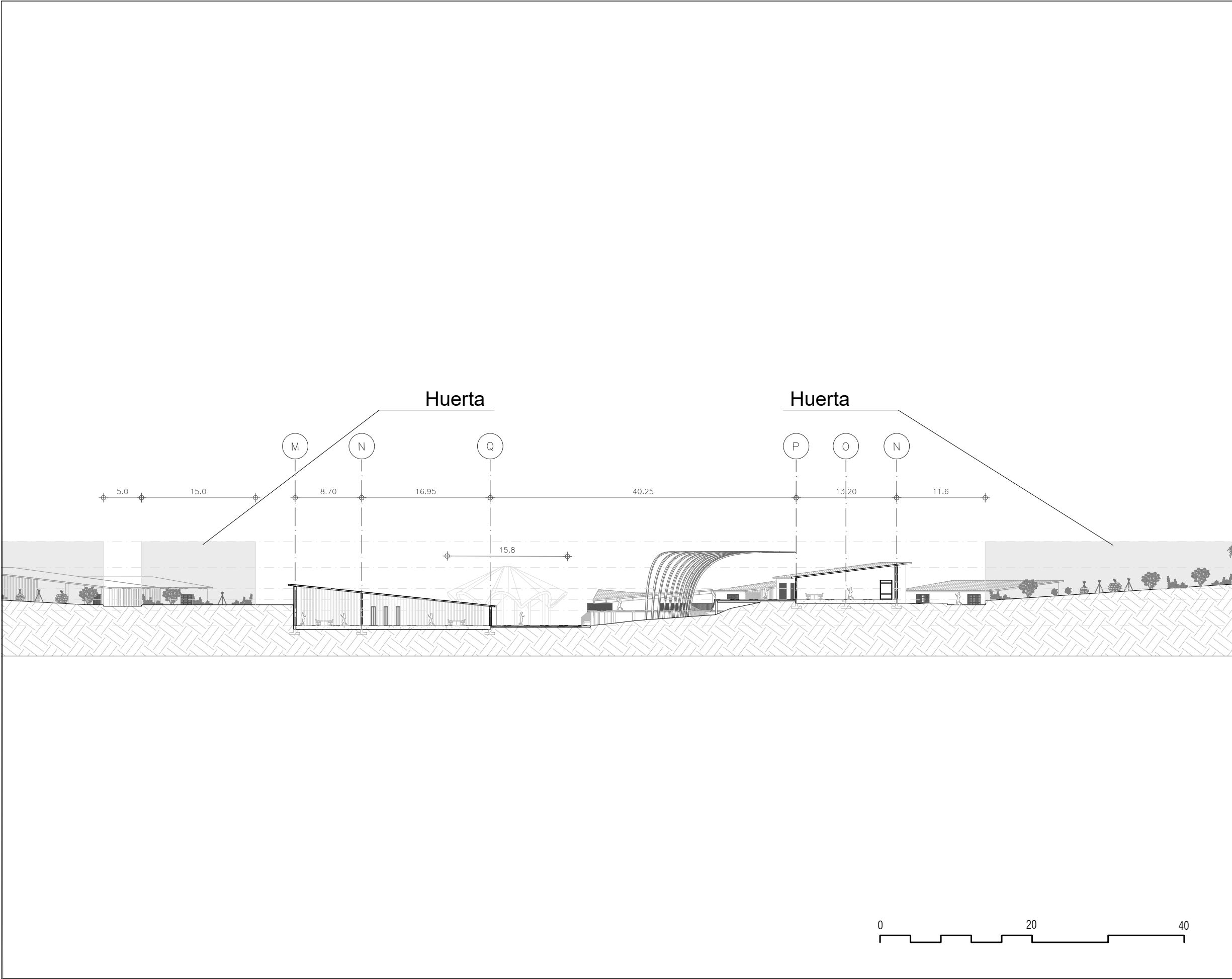
ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000966

CONTENIDO: TRANSECTO B-B

DIRECCIONES DE TRAZO: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO: CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD **Piloto** DE COLOMBIA



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclínada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

02024 - 1

ESCALA: 1:500

PLANOT: A - 303

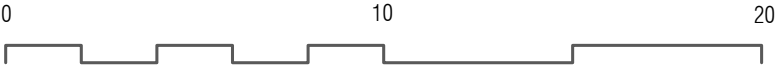
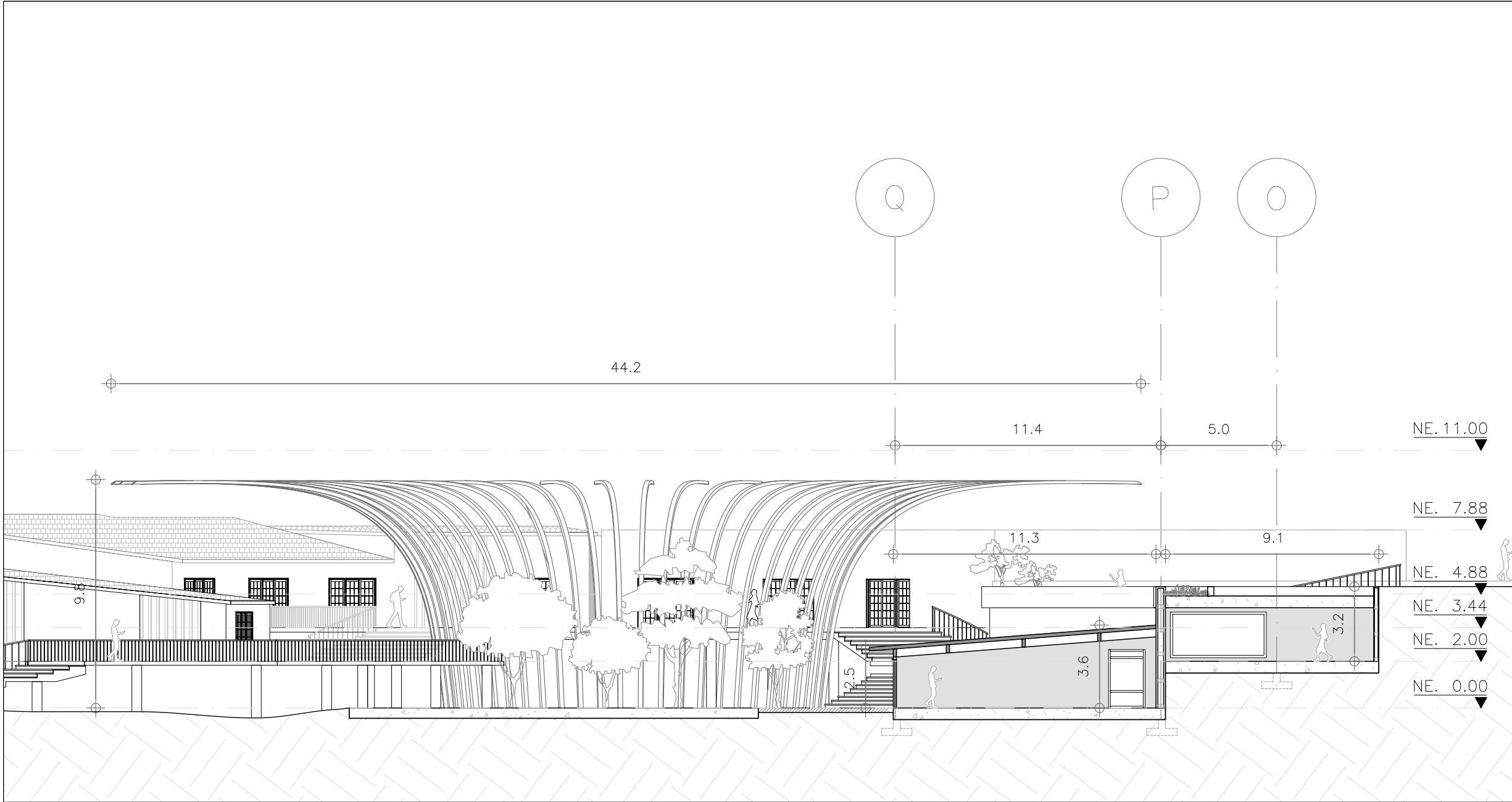
CONTENIDO: TRANSECTO C-C

ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000966

DIRECCIONES DE TRAZO: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO: CORAZÓN NÁSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD **Piloto** DE COLOMBIA



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclinada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

UNIVERSIDAD

DE COLOMBIA

PROYECTO

CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

DIRECCIONES DE TRAZO:

ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

ELABORADOR

DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000966

CONTENIDO:

CORTE A-A

ESCALA:

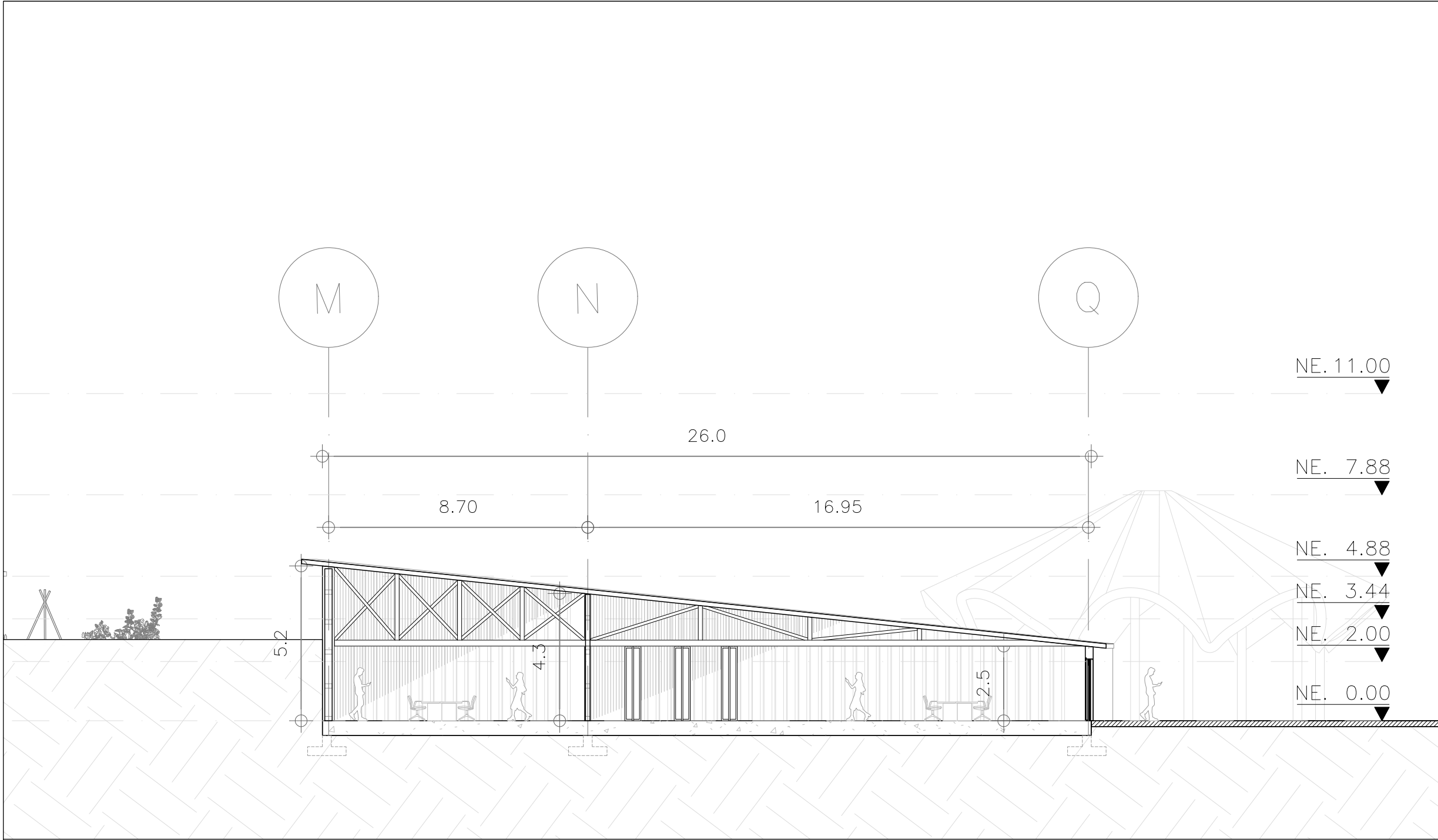
1:200

FECHA:

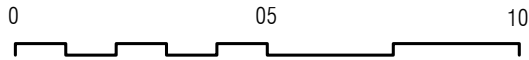
2024 - 1

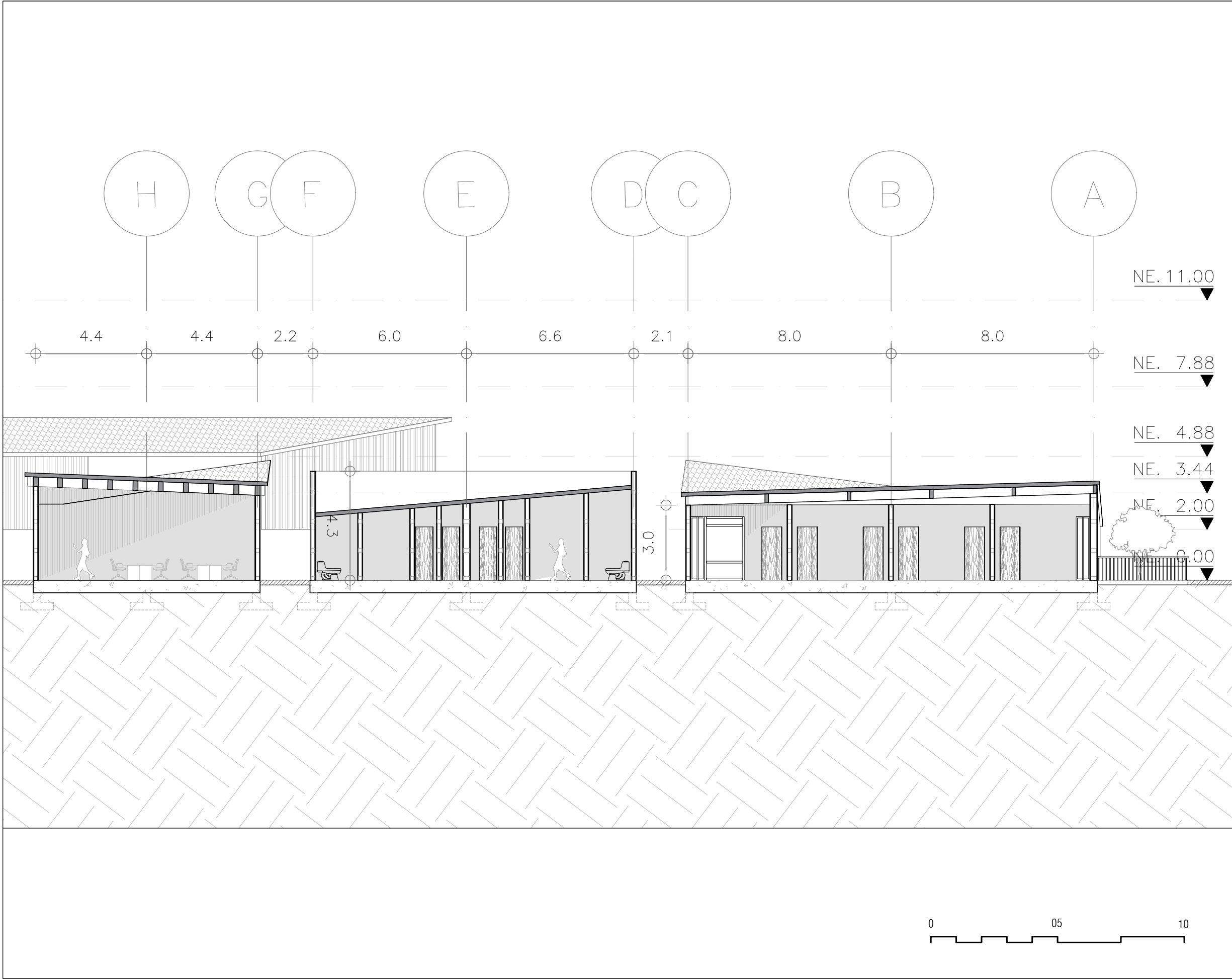
PLANTAS:

A - 304



NORTE		PLANO "A" A - 305	
LOCALIZACIÓN		ESCALA: 1:150 FECHA: 2024 - 1	
Toribio, Cauca - Colombia			
		CONTENIDO: CORTE B-B	
NOTAS: ÁREA: 5.1 Ha LONGITUD: 974.8 m Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2 Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2		ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS CÓDIGO: 40000966	
		DIRECCIONES DE TESIS: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO DRA. PATRICIA FARFAN	
		PROYECTO: CORAZÓN NASA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA	
CONVENCIONES			
VEGETACIÓN		UNIVERSIDAD Piloto DE COLOMBIA	
Terreno			
Cubierta Inclinada			
Parales de Madera			
Pérgola de Madera			





NORTE

ESCALA: 1:150
FECHA: 2024 - 1

PLANO: A - 306

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

CONTENIDO: CORTE C-C

ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 10000966

DIRECCIÓN DE TRABAJO: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

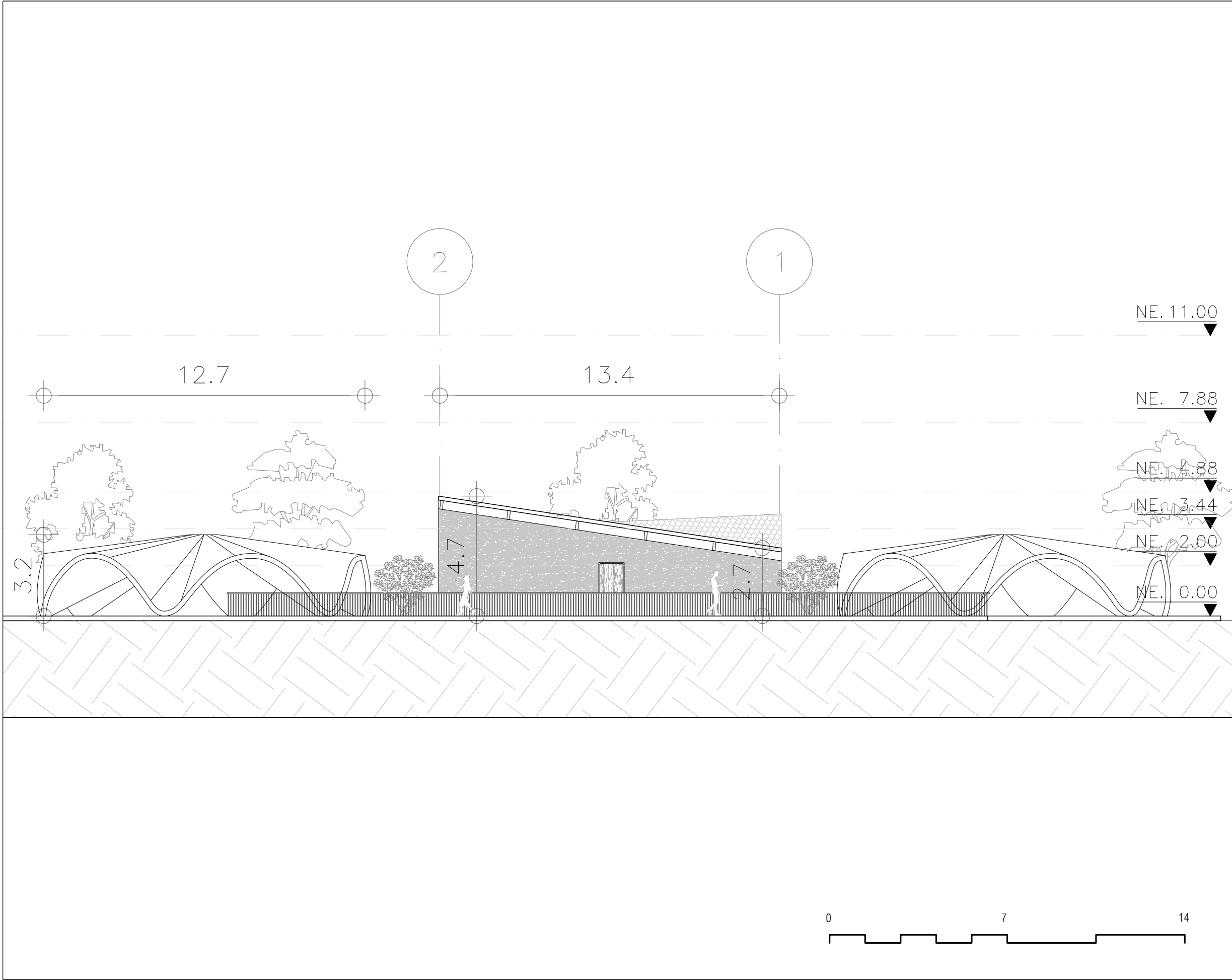
Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclínada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

UNIVERSIDAD Piloto DE COLOMBIA

PROYECTO: CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclinada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

ESCALA: 1:150
FECHA: 2024 - 1

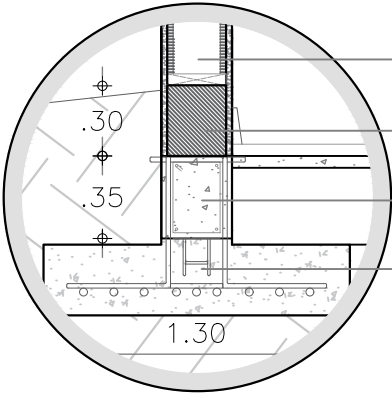
ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000966

DIRECCIONES DE TRAZO: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO: CORAZÓN NASCA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD **Piloto** DE COLOMBIA

D-01 ZAPATA



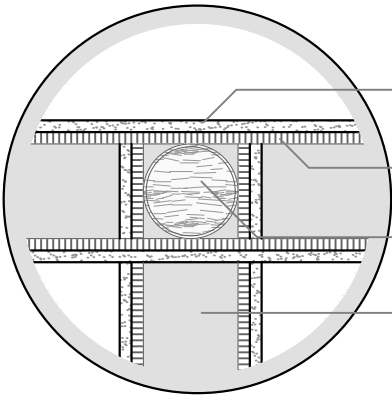
Guadua
20 cms de diametro

Sobrecimiento
30 cms de altura

Viga
30 x 30 cms

Zapata
1.30 X .30 X .30

D-02 MURO



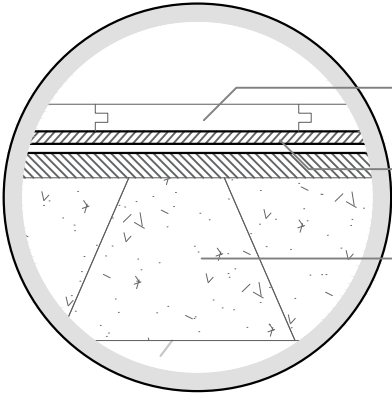
Pañete
4 cms de espesor

Esterilla
3 cms de espesor

Guadua
20 cms de diametro

Relleno
Arcilla y paja

D-03 LOZA

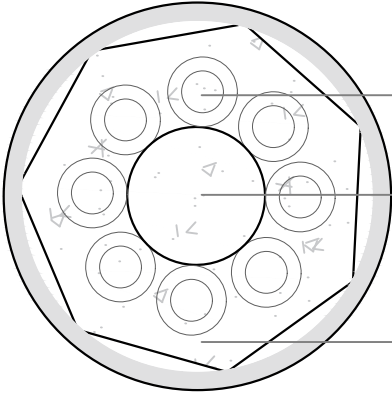


Piso Madera

Entrepiso
10 cms

Contrapiso
Bagazo de Caña

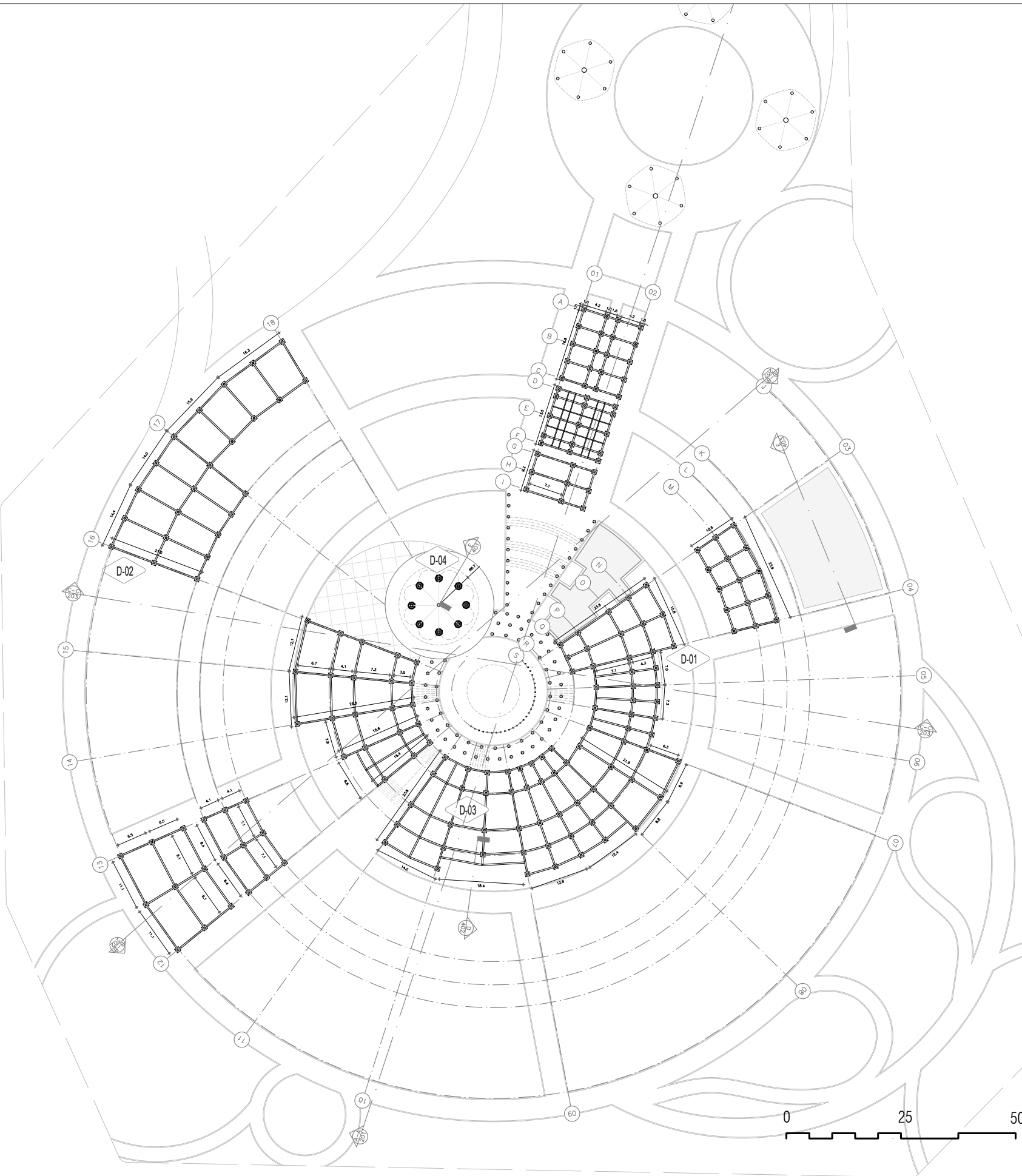
D-04 CIMENTACIÓN
YAT'XUNGA



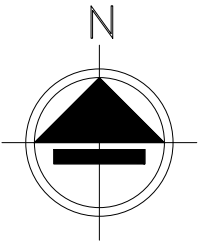
Guadua
Radio: 0.15

Núcleo
Radio: 0.3

Zapata
Radio: 0.76

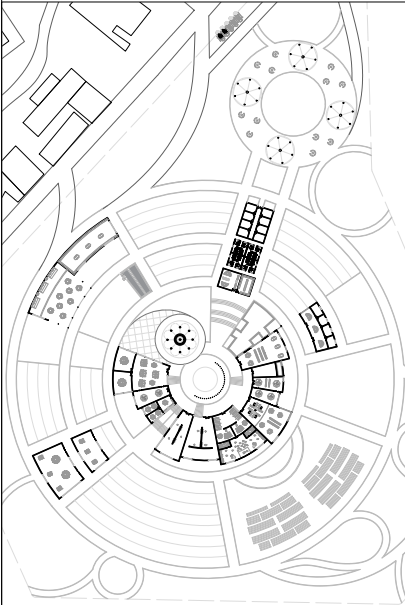


NORTE



LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia



NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclinada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

PROYECTO
CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD
Piloto
DE COLOMBIA

DIRECCIÓN DE TESIS:
ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

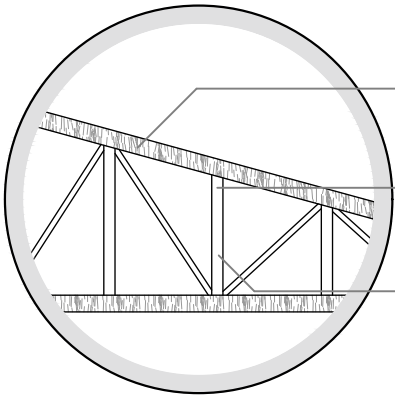
ELABORADOR:
DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 10000966

CONTENIDO:
PLANO ESTRUCTURAL

ESCALA:
1:1000
FECHA:
2024 - 1

PLANTILLA:
E - 103

D-01 CERCHA

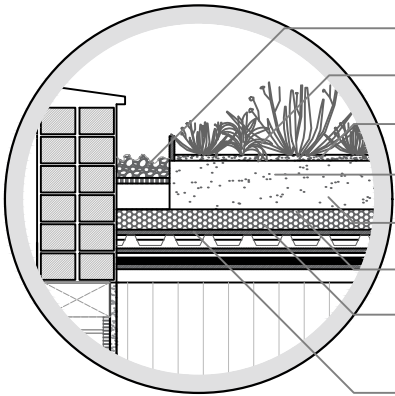


Perfil
0.20 x 0.20

Perfil
0.15 x 0.15

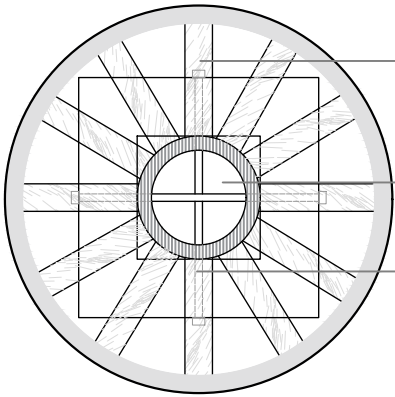
Perfil
0.30 x 0.20

D-02 CUBIERTA
TRANSITABLE

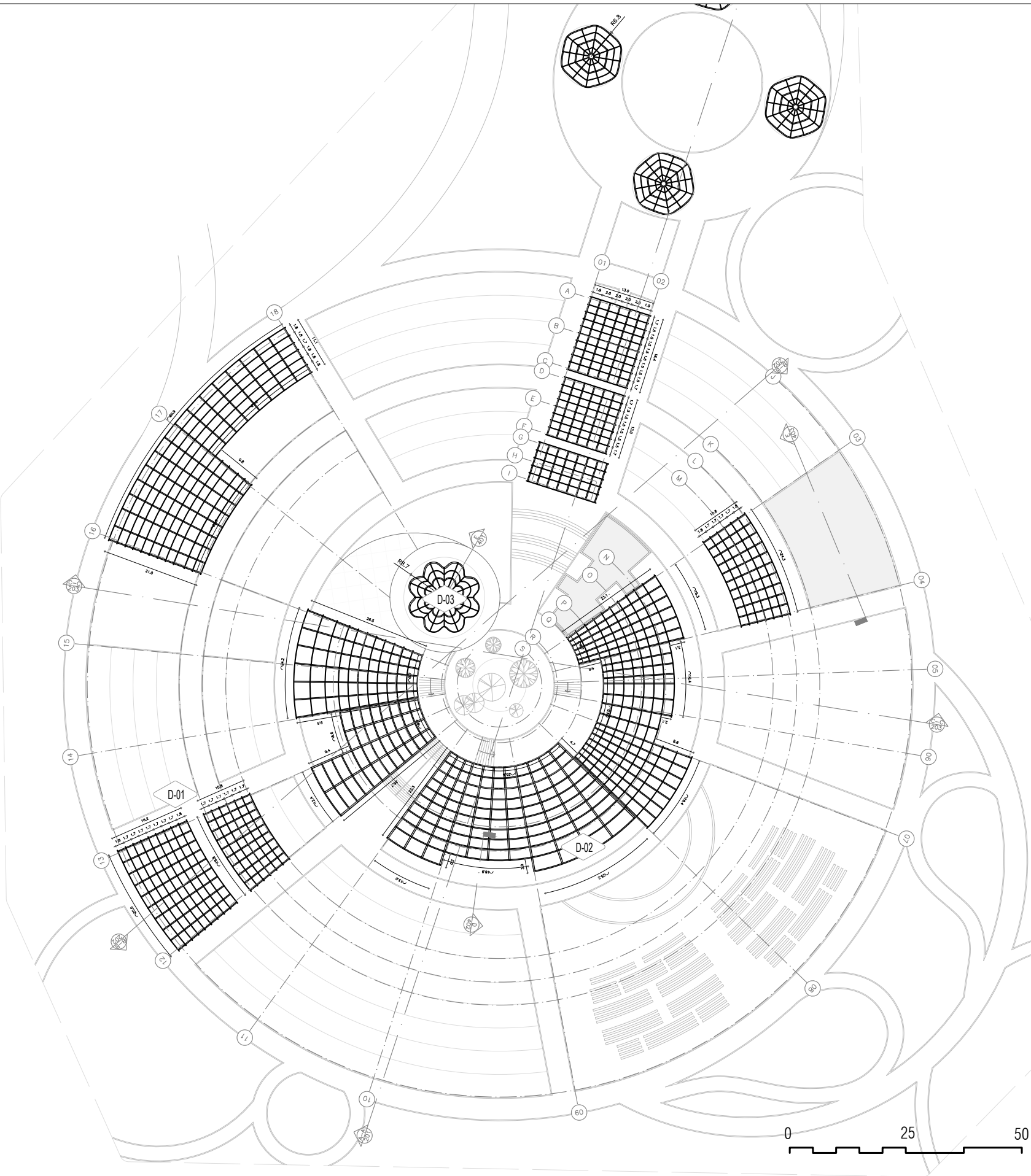


Canal
Vegetación
Sobresustrato
Sustrato
Capa absorbente
Capa filtrante
Capa separadora
Lamina impermeable

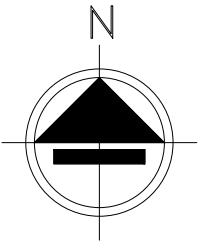
D-03 CUBIERTA
CÓNICA



Guadua
R= 8 cm
Corona de Madera
Pernos

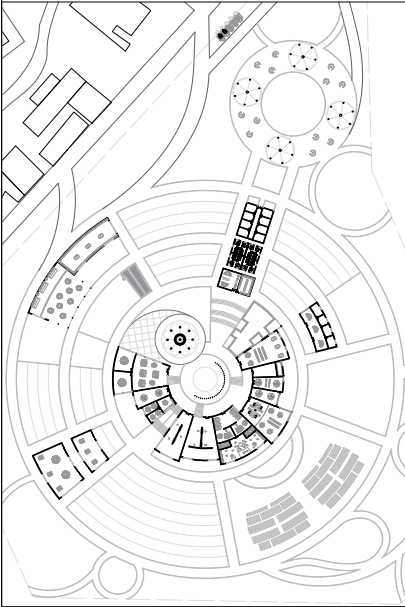


NORTE



LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia



NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta Inclinada	
Parales de Madera	
Pérgola de Madera	

PROYECTO
CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD
Piloto
DE COLOMBIA

DIRECCIÓN DE TESIS:
ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

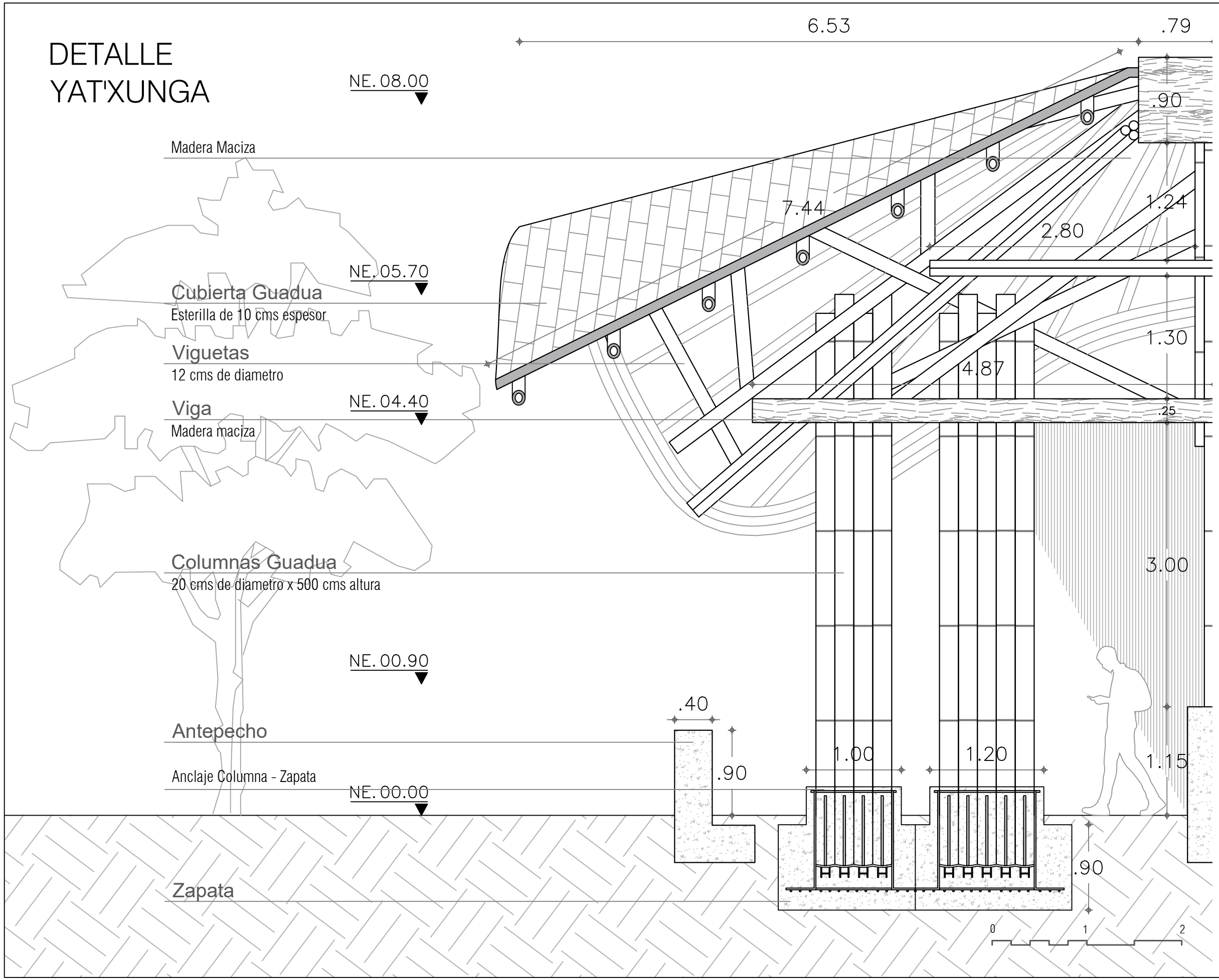
ELABORADOR
DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000966

CONTENIDO
PLANO ESTC. CUBIERTAS

ESCALA
1:1000
FECHA
2024 - 1

PLANO
E - 104

DETALLE
YAT'XUNGA



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta	
Madera	
Cimentación	

ELABORADOR
DANIELA VALENCIA VIVAS
COORD. 1000096

DIRECCIÓN DE TESIS
ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FARFAN

PROYECTO
CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

UNIVERSIDAD
U2 Piloto
DE COLOMBIA

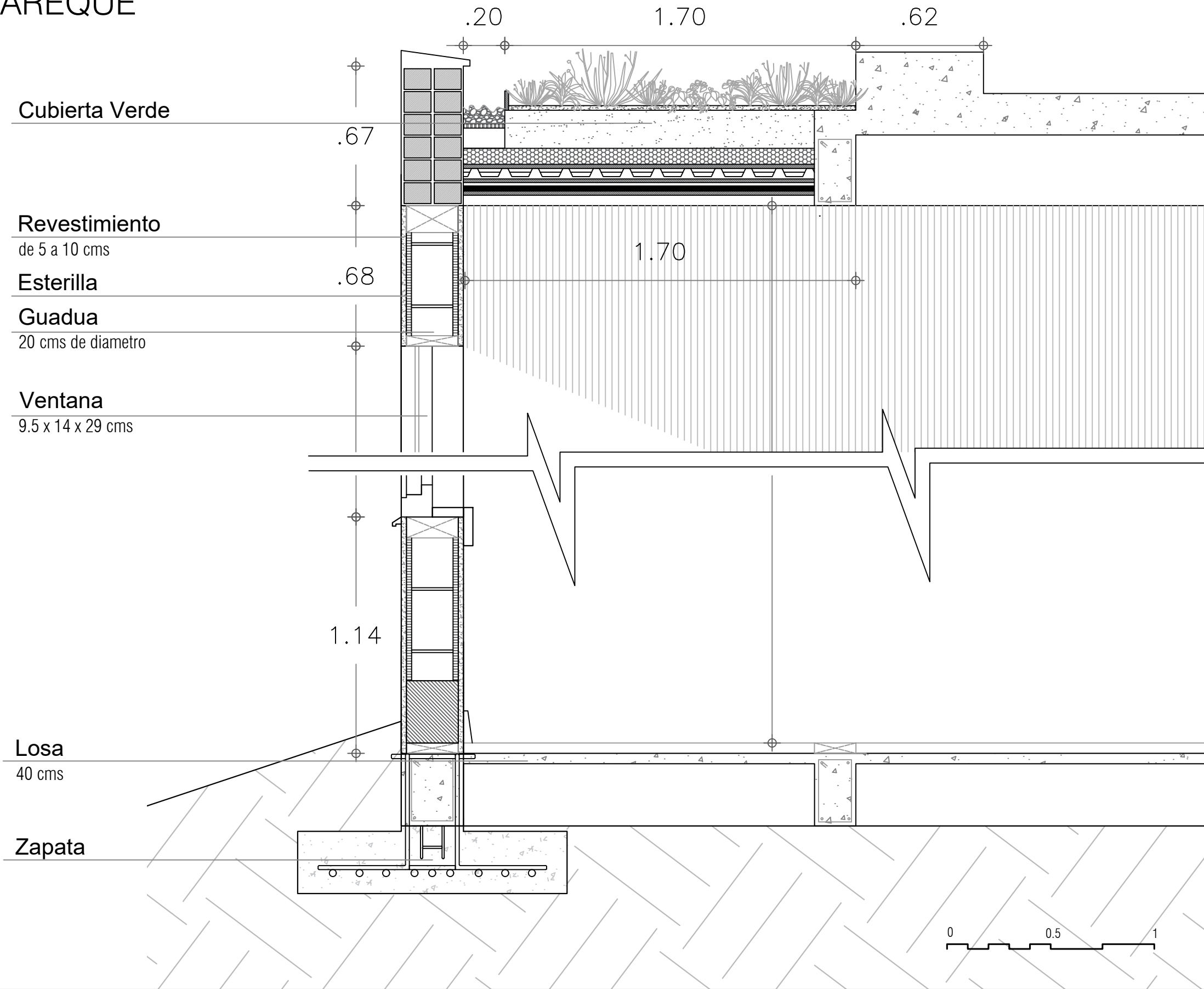
PLANTA

E - 401

ESCALA 1:40

FECHA 2024 - 1

DETALLE MUROS EN
BAHAREQUE



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta	
Madera	
Cimentación	

ELABORADOR: DANIELA VALENCIA VIVAS
COORD: LUXOR996

DIRECCIÓN DE TESIS: ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO: CORAZÓN NASA: EQUIPAMIENTO CULTURAL INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

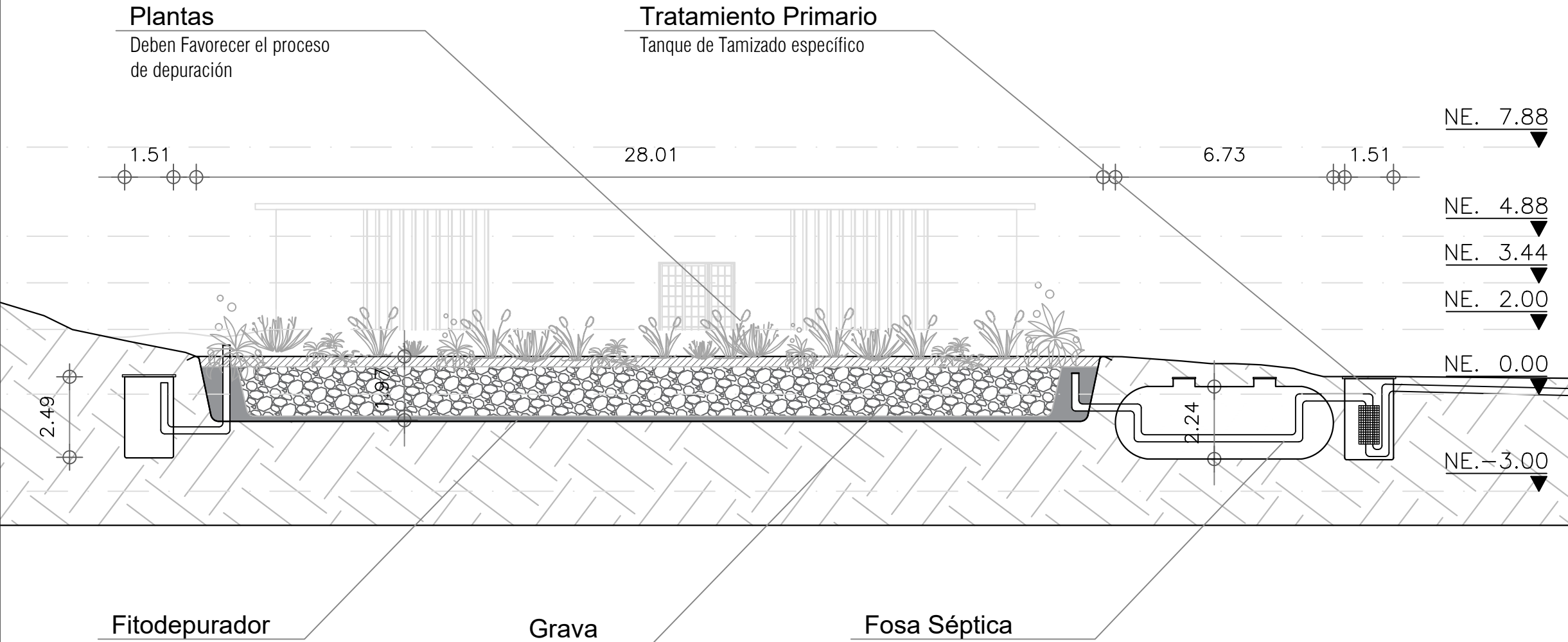
UNIVERSIDAD **Piloto** DE COLOMBIA

PLANTA: E - 402

ESCALA: 1:20

FECHA: 2024 - 1

DETALLE
LECHO
FITODEPURADOR



NORTE

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta	
Madera	
Cimentación	

048

04

08

UNIVERSIDAD
Piloto
DE COLOMBIA

PROYECTO
CORAZÓN NASA: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

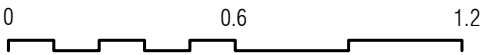
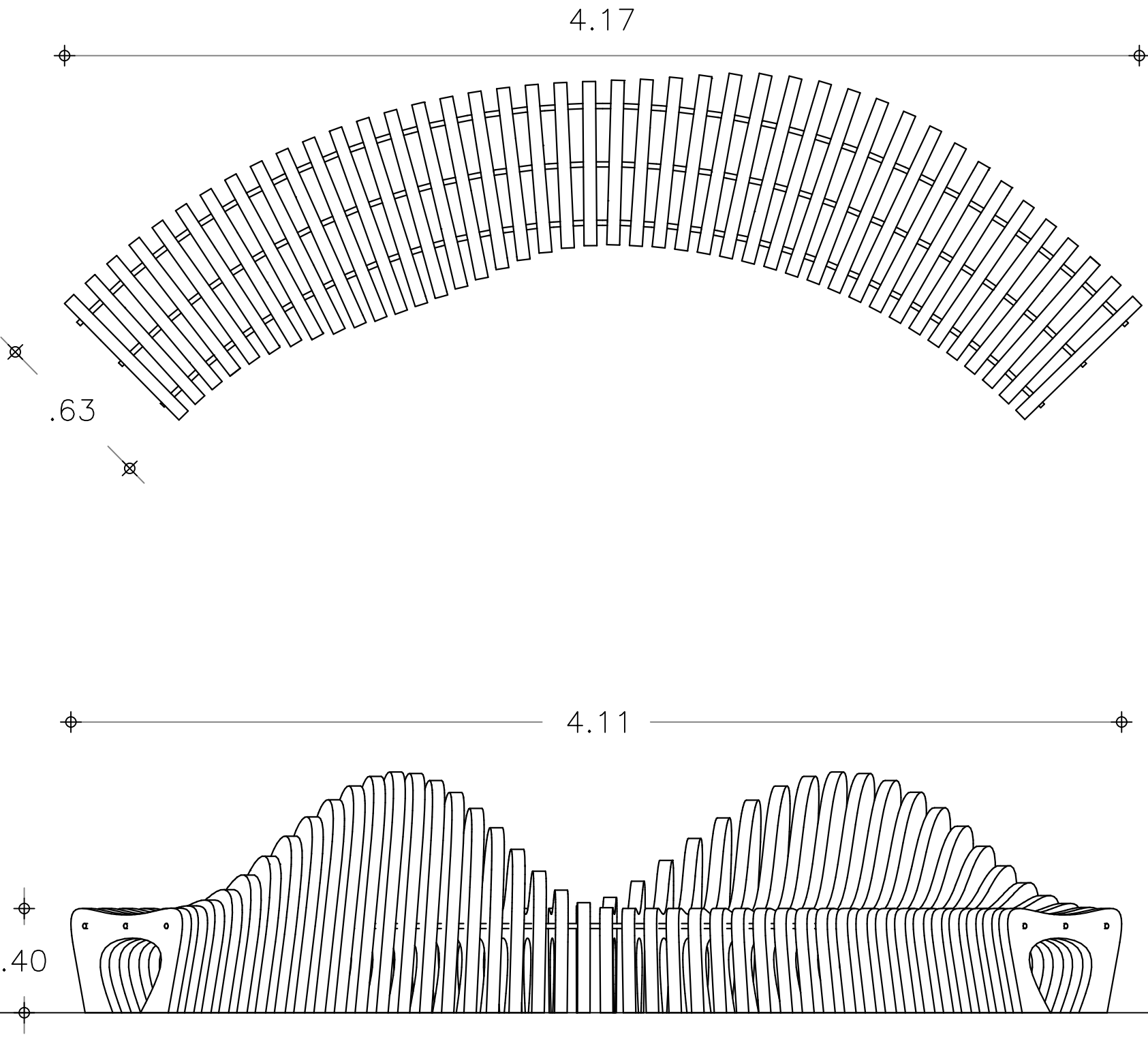
ELABORADOR
DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 10000966

CONTENIDO
DETALLE CONSTRUCTIVO

ESCALA
1:150
FECHA
2024 - 1

E - 403

MOBILIARIO
URBANO



NORTE

ESCALA: 1:20
FECHA: 2024 - 1

PLANTA: MB - 404

LOCALIZACIÓN

Toribio, Cauca - Colombia

CONTENIDO:

M. URBANO

ELABORADOR:
DANIELA VALENCIA VIVAS
CODIGO: 40000968

DIRECCIONES DE TRABAJO:

ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO
DRA. PATRICIA FAREAN

PROYECTO:
CORAZÓN NUSA: EQUIPAMIENTO CULTURAL
INDÍGENA EN TORIBIO CAUCA

NOTAS:

ÁREA: 5.1 Ha
LONGITUD: 974.8 m

Í. OCUPACIÓN: 33.4386 m2

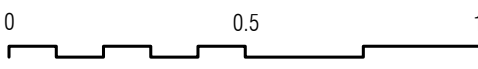
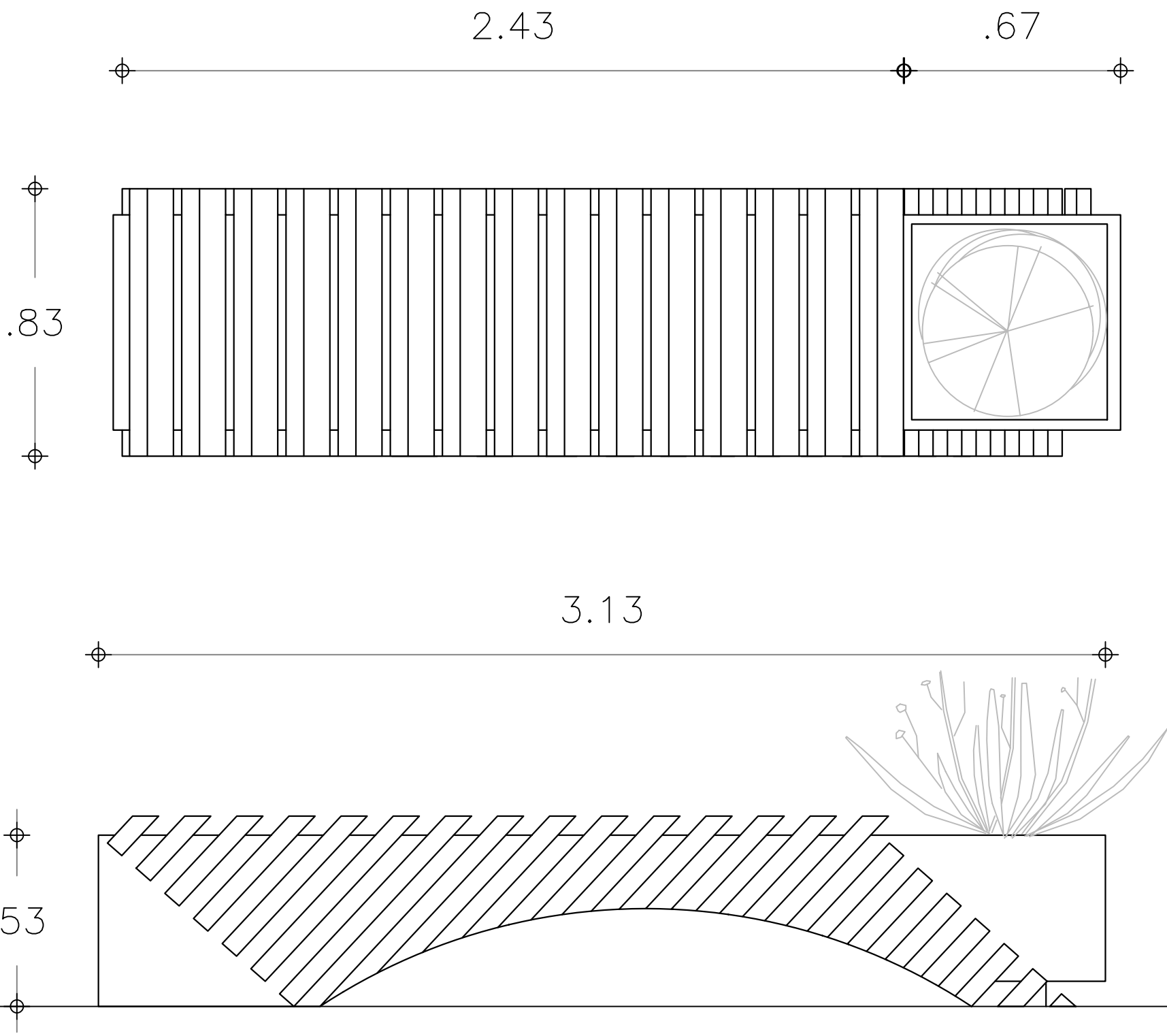
Í. CONSTRUCCIÓN: 87.4548 m2

CONVENCIONES

VEGETACIÓN	
Terreno	
Cubierta	
Madera	
Cimentación	

UNIVERSIDAD
Piloto
DE COLOMBIA

MOBILIARIO
URBANO



NORTE			ESCALA	1:20	FECHA	2024 - 1	PLANTA	MB - 403
LOCALIZACIÓN			Toribio, Cauca - Colombia			CONTENIDO		
		ELABORADOR		DANIELA VALENCIA VIVAS				
		COORD.		40000966				
NOTAS:		DIRECCION DE TESIS		ARQ. JULIAN RICARDO RUIZ SOLANO				
ÁREA: 5.1 Ha LONGITUD: 974.8 m				DRA. PATRICIA FAREAN				
Í. OCUPACIÓN:		33.4386 m2						
Í. CONSTRUCCIÓN:		87.4548 m2						
CONVENCIONES								
VEGETACIÓN								
Terreno								
Cubierta								
Madera								
Cimentación								

UNIVERSIDAD

U2 **Piloto**

DE COLOMBIA