
CONSTRUCTIVO

CUADRO DE ACABADOS

SIMBOLOGÍA



CUADRO DE PAREDES (PA)

Código	Material	Formato	Color	Especificación	Ubicación
PA 01	Madera roble	Madera de 20cmx180cmx1.5cm	Marron oscuro	Paredes de estructura de madera + terminado con paneles roble barnizado transparente.	Paredes interiores Teatro/ Hall
PA 02	Madera + Estuco	-	Crema	Paredes de madera contrachapada + terminado de estuco color crema liso.	Paredes interiores Teatro
PA 03	Vidrio	-	Transparente	Paredes cortina de vidrio + marcos de perfil de aluminio	Paredes exteriores
PA 04	Tablero de cemento de lana de madera	Paneles de 1.20x2.40 m	Gris	Estructura de madera + tablero de cemento de lana de madera	Paredes interiores en la sala de espera para actores
PA 05	Cerámicos de color negro	Cerámicos 10cmx30cm	Negro	Paredes de madera contrachapada + Cerámicos de 10cmx30cm hasta la altura de 120cm	Paredes interiores de baños
PA 06	Tableros fenólicos de alta presión	-	Marron oscuro	Tableros fenólicos de alta presión de grado resistente a la humedad. Superficie lisa en color marron oscuro. Montaje mediante perfiles de aluminio.	Paredes de cubiculo de baños

CUADRO DE PISOS

Código	Material	Formato	Color	Especificación	Ubicación	Muestra
PI 01	Duela machimbrada de pino cepillada y lacada	300x180x1.2 cm	Natural	Duela machimbrada de pino. Cepillada y lacada. Sobre madera contrachapada estructural 12mm.	Sala de espera para actores, Espacio de lectura	
PI 02	Hormigón Púldo	-	Gris	Hormigón púldo Fc' = 240 kg/cm2	Hall, Espacio de lectura	
PI 03	Cerámicos	0.30x0.30	Negro	Planchas de Cerámicos 30cm x 30cm cepilladas color negro.	Baños	
PI 04	Tatami	0.90x1.80	Natural	Piso de Tatami hecho de paja prensada y recubierta con una capa de fibra de algodón.	Espacio de lectura	
PI 05	Tierra + vegetación	-	Natural	Tierra arcillosa - limosa. Vegetación media y baja.	Jardines exteriores	

CUADRO DE TUMBADOS

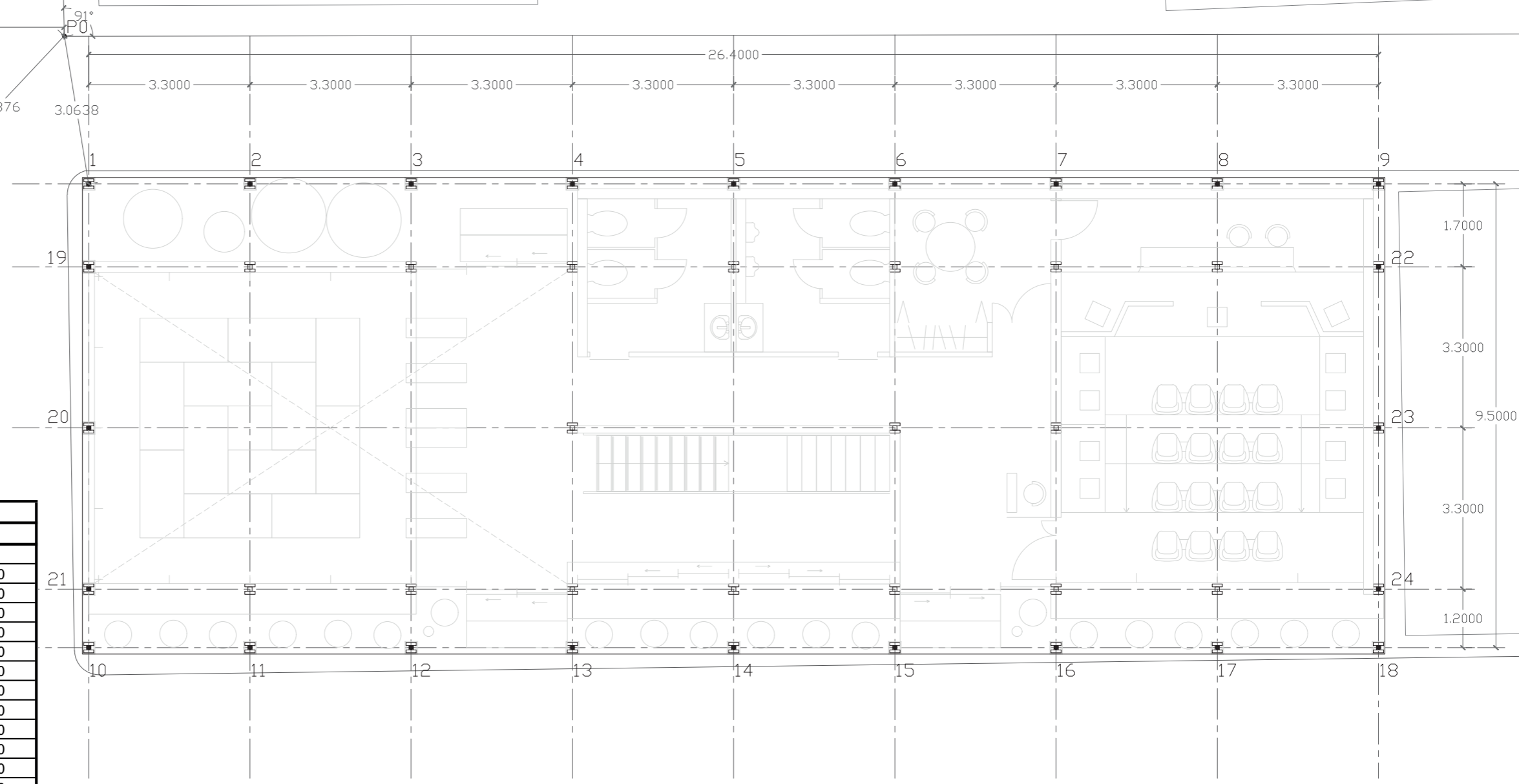
Código	Material	Formato	Color	Especificación	Ubicación
TU 01	Paneles de gypsum con efecto aislante acústico	0,60 m x 0,60 m	Blanca	Cielo raso de Paneles de gypsum 60cm x 60cm. Anclado a la viguetas de madera apoyado sobre vigas principales.	Espacio de espera para actores
TU 02	MDF melamina	0.90 m x 2.10 m	Marron oscuro	Cielo raso de Tableros de MDF melaminado. Placas de 0.90 x 1.80m. Anclado a la viguetas de madera apoyado sobre vigas principales, acabado melaminico color marrón oscuro.	Teatro
TU 03	Paneles de madera roble	0,60 x 1,20 m	Marrón oscuro	Cielo raso de Paneles de madera roble 60cm x 120cm. Anclado a la viguetas de madera apoyado sobre vigas principales.	Hall
TU 04	Gypsum Resistente a la humedad	0.90 x 1.80 m	Blanca	Cielo raso de placas de yeso laminado resistente a la humedad. Placas de 0.90 x 1.80m. Anclado a la vigas secundarias. Apoyado sobre el patín de las vigas principales.	Baños

CUADRO DE PUERTAS

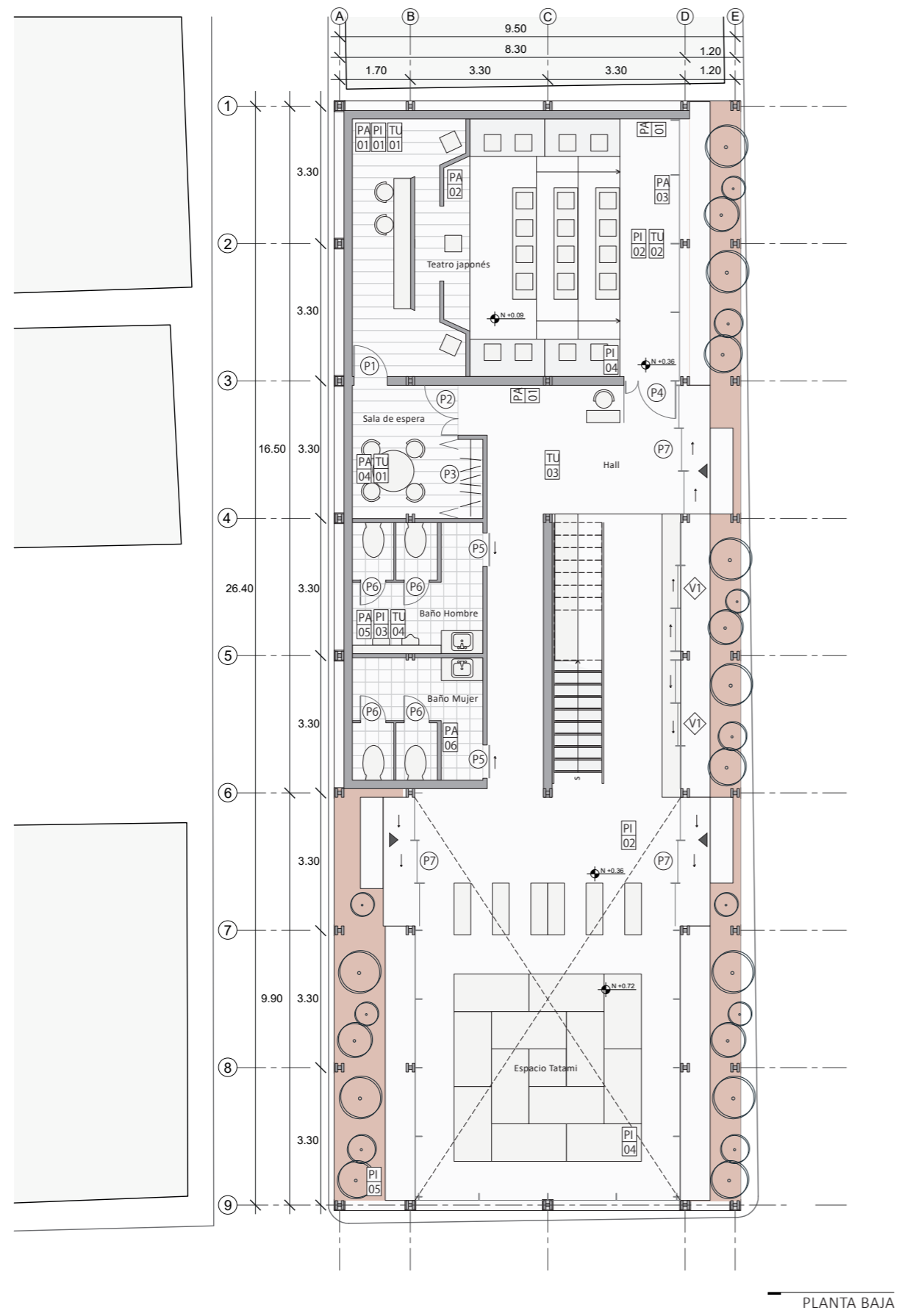
Código	#	Tipo	Material	Dimensiones	Especificación	Ubicación	Muestra
P 01	1	Batiente	Madera	0,80 x 2,10 m	Puerta batiente de hoja simple. Panelada MDF e=38mm. Tres bisagras de acero inoxidable sujetos al marco de madera.	Entradas al espacio de espera en el teatro	
P 02	1	Batiente	Madera	1,20 x 2,10 m	Puerta batiente doble. Panelada MDF e=38mm. Tres bisagras de acero inoxidable sujetos al marco de madera por cada hoja.	Entradas a la sala de espera para los actores	
P 03	1	Plegable	Madera	1,90 x 2,10 m	Puerta Plegable de cuatro hojas de madera MDF e=38mm con la guías de perfil de acero galvanizado.	Almacenamiento para los actores	
P 04	1	Batiente	Madera	1,10 x 2,30 m	Puerta batiente doble con el marco de acero inoxidable. La hoja de madera maciza de roble e=50mm. Bisagras reforzadas en cuatro puntos.	Entrada principal al teatro	
P 05	4	Corrediza	Madera	0,80 x 2,10 m	Puerta Corrediza colgante a eje de madera y panel de MDF.	Ingreso al baño	
P 06	8	Batiente	Madera	0,65 x 2,10 m	Puerta simple batiente. Elevada 20cm. Bisagras en dos puntos. Cerradura de doble balancin.	Baños	
P 07	3	Corrediza	Vidrio templado + perfilera de aluminio	3,375 x 2,85 m	Puerta Corrediza con eje de aluminio y panel de vidrio templado. Lámina de vidrio e=12mm y perfilera de aluminio.	Entrada principal al espacio de lectura	

CUADRO DE VENTANAS

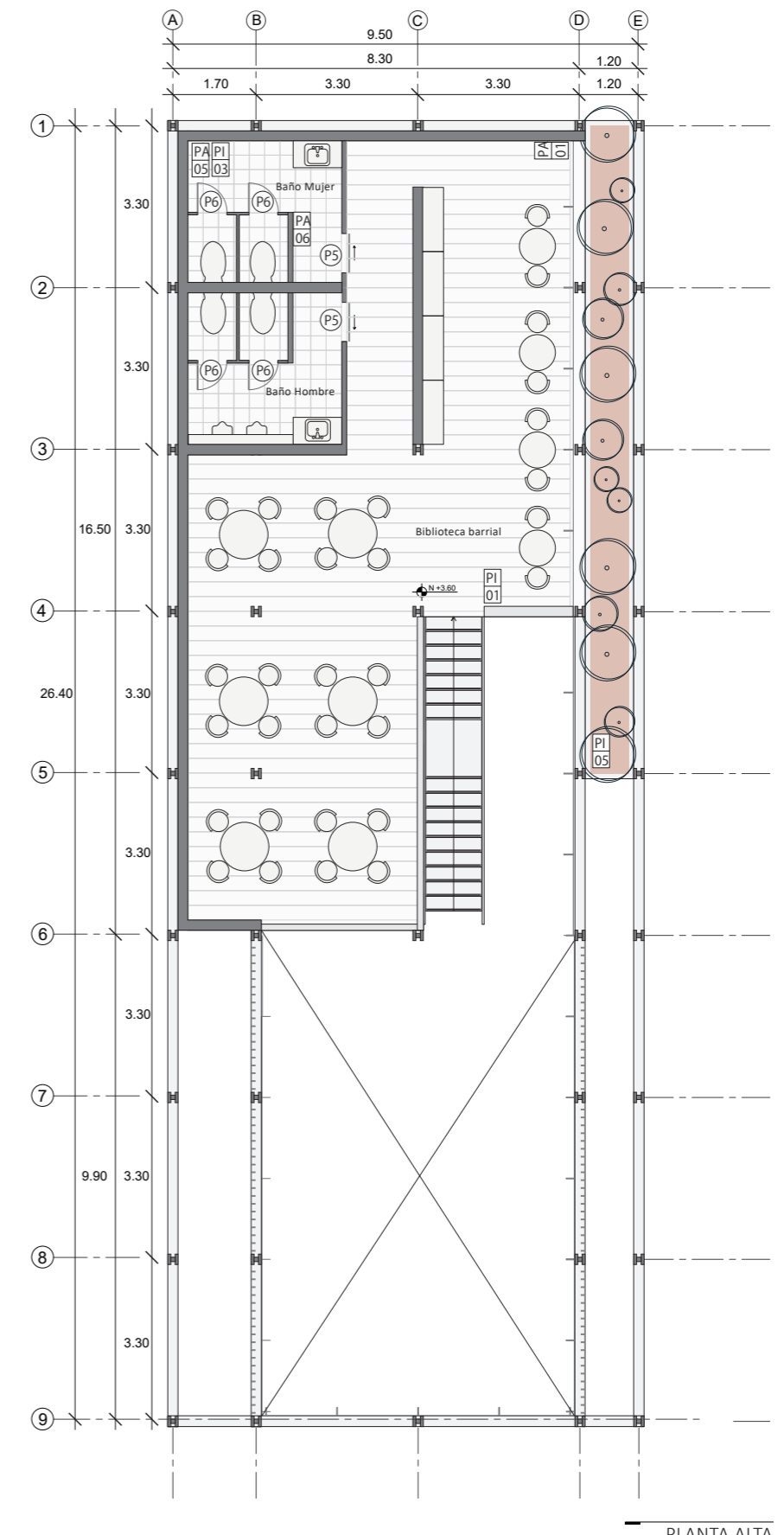
Código	#	Tipo	Dimensiones	Material	Especificación	Ubicación	Muestra
V 01	2	Corrediza	3,37 x 2,35 m	Vidrio templado + perfilera de aluminio	Ventana de vidrio templado claro e=12mm. Bastidor de perfilera de aluminio. Anclado a Pared exterior con antepecho de 45cm con tornillos niquelados de 2".	Espacio de lectura	
V 02	18	Fija	2,90 x 1,77 m	Vidrio templado + perfilera de aluminio	Ventana de vidrio templado claro e=12mm. Bastidor de perfilera de aluminio. Anclado a estructura de cubierta con tornillos niquelados de 2".	Fachadas principal	



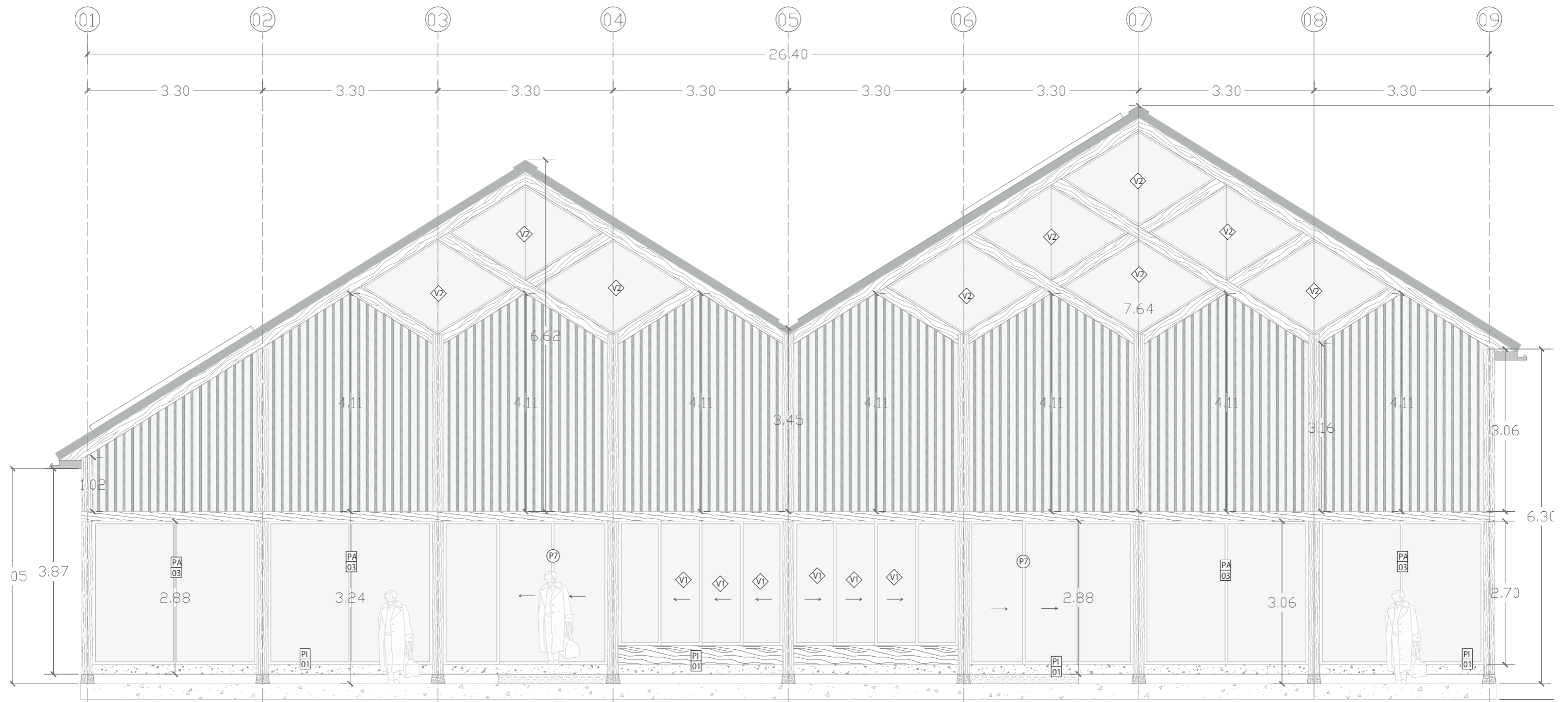
COORDENAS				
BLOQUE	PUNTO	X	Y	Z
1	0	0,000	0,000	0,000
	1	0,499	-3,022	0,200
	2	3,799	-3,022	0,200
	3	7,099	-3,022	0,200
	4	10,399	-3,022	0,200
	5	13,699	-3,022	0,200
	6	16,999	-3,022	0,200
	7	20,299	-3,022	0,200
	8	23,599	-3,022	0,200
	9	26,899	-3,022	0,200
	10	0,499	-12,522	0,200
	11	3,799	-12,522	0,200
	12	7,099	-12,522	0,200
	13	10,399	-12,522	0,200
	14	13,699	-12,522	0,200
	15	16,999	-12,522	0,200
	16	20,299	-12,522	0,200
	17	23,599	-12,522	0,200
	18	26,899	-12,522	0,200
	19	0,499	-4,722	0,200
	20	0,499	-8,022	0,200
	21	0,499	-11,322	0,200
	22	26,899	-4,722	0,200
	23	26,899	-8,022	0,200
	24	26,899	-11,322	0,200



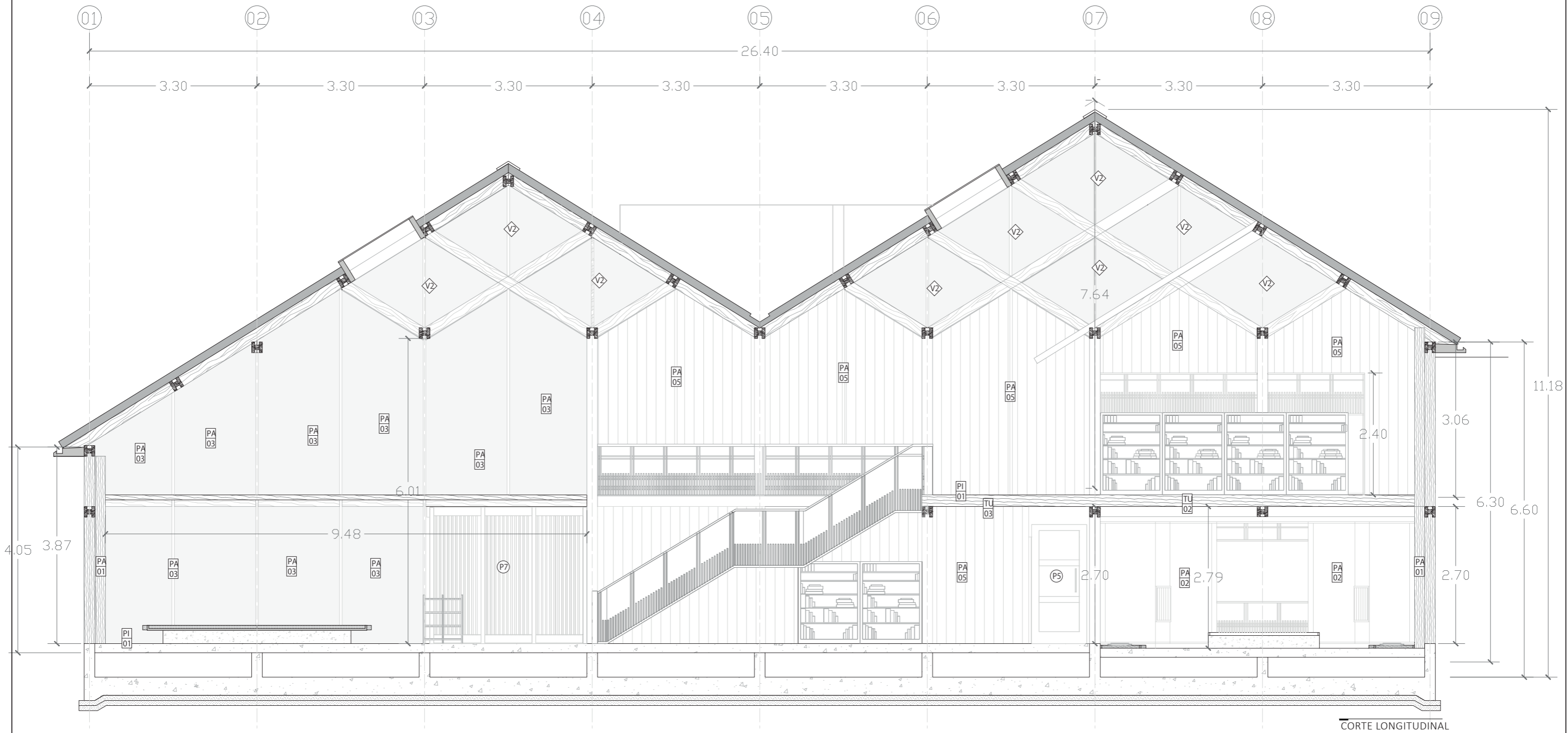
PLANTA BAJA



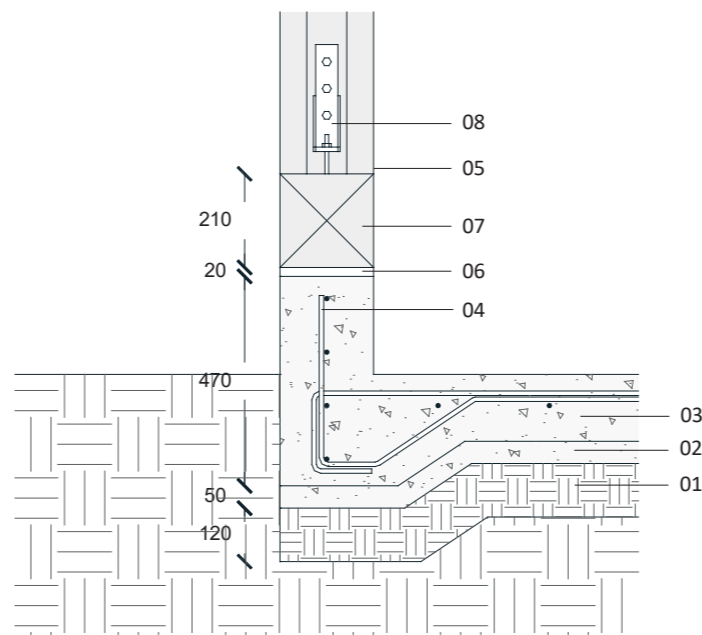
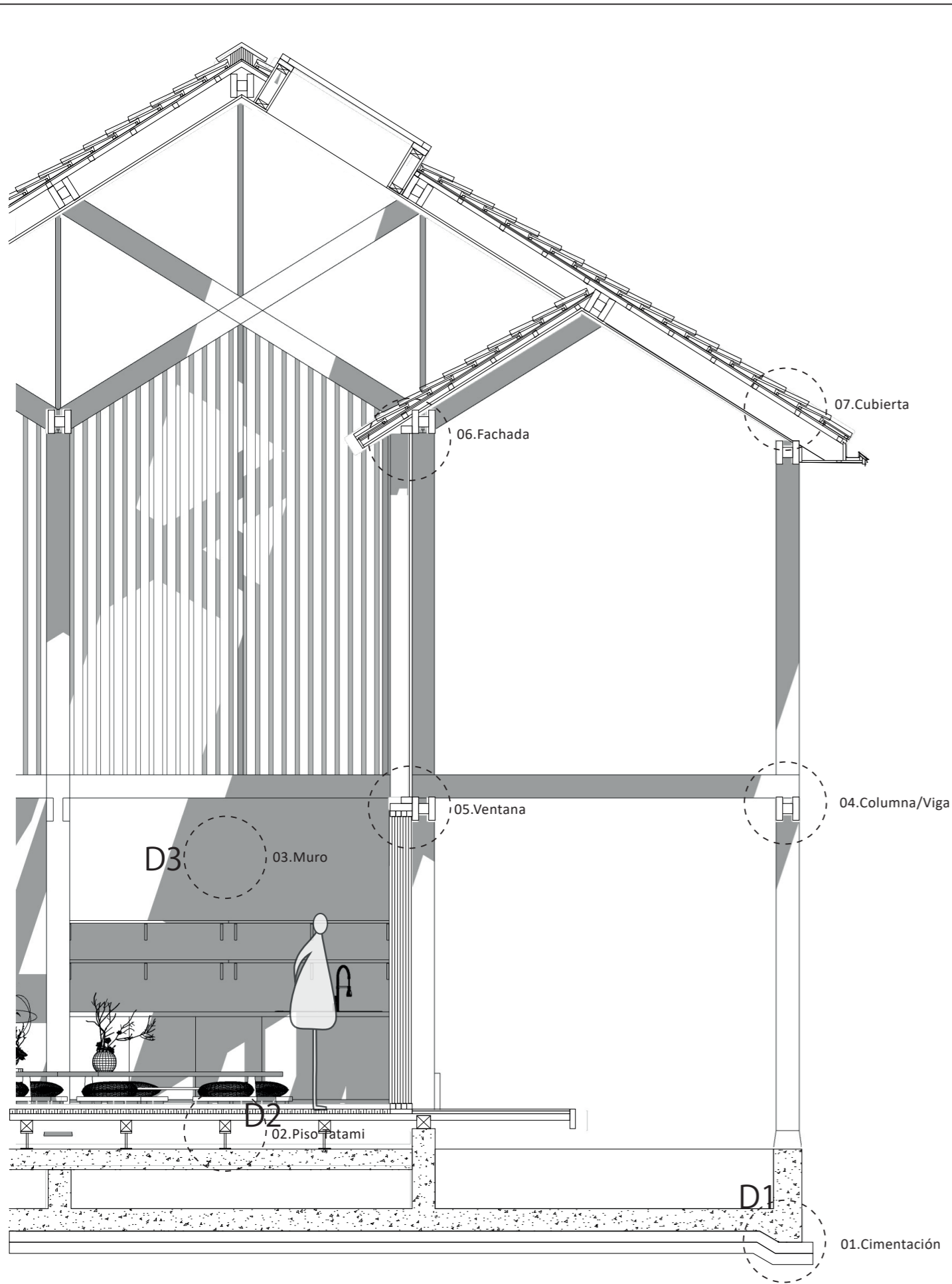
PLANTA ALTA



FACHADA ESTE

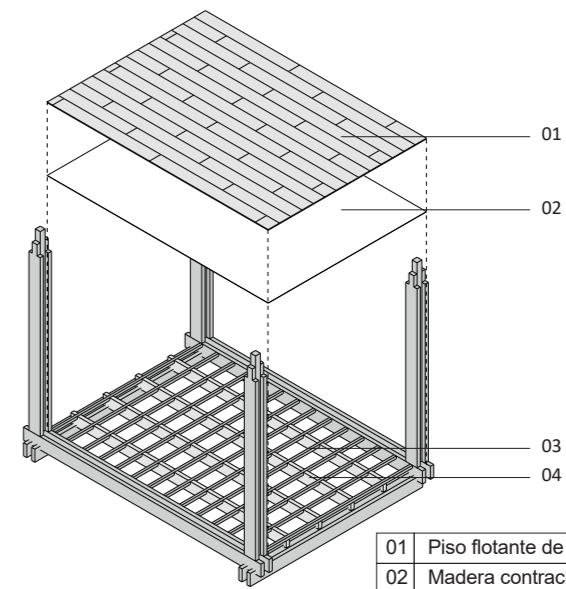


Pontificia Universidad Católica del Ecuador Facultad de Arquitectura, Diseño y Artes	Taller Profesional II	Proyecto: Prototipos de espacios comunales para la revitalización del Shotengai	Constructivo	Contenido: Corte	Autor: Kenji Kogushi
				Escala: 1:75	Tutor: Arq. César Pérez
				Fecha: 16/06/2023	

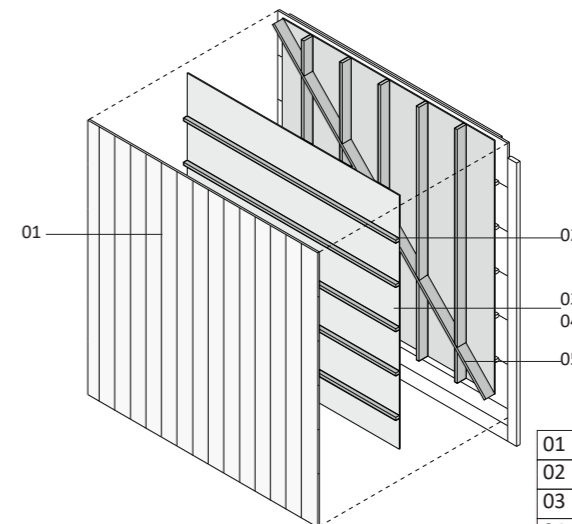


Detalle I ESC 1:5

01	Tierra compactada 120mm
02	Replanto f'c=180kg/cm ² 50mm
03	Hormigón f'c=210kg/cm ²
04	Estribo φ20
05	Columna compuesta de madera laminada
06	Embalaje de cimentación
07	Vigas de madera 21*21cm
08	Conector metálico



01	Piso flotante de madera 12mm
02	Madera contrachapada estructural 12mm
03	Vigueta de madera 40*45mm @300mm
04	Vigueta de madera 60*180mm @900mm



01	Reves miento de madera
02	Barra de viento 30*45mm @450mm
03	Lámina impermeable
04	Madera contrachapada estructural 12mm

01.Cimentación	Hormigón f'c=210kg/cm ² con estribos φ20 Replanto f'c=180kg/cm ² 5cm Lámina impermeable polietileno Tierra compactada 12cm
02.Piso	Piso Tatami 60mm Madera contrachapada estructural 24mm Aislante térmico lana de vidrio 45mm Vigueta de madera Pino 40*45mm @300mm Viga de madera Ciprés 90*90mm @600mm Soporte metálico
03.Muro	Reves miento de madera Barrera de viento 30*45 @455mm Lámina impermeable Madera contrachapada estructural 12mm Montante de madera 30*105mm Aislante térmico lana de vidrio 105mm Columna compuesta 21*21cm

04.Columna/Viga	Madera laminada 90*90mm Madera laminada 210*60mm Tornillo φ15mm
05.Ventana	Pre cerco Cerco Junquillo Lámina de vidrio templado 12mm
06.Fachada	Lámina de vidrio templado 19mm Sellador de silicona Lámina de soporte de vidrio 19mm+19mm Soporte de aluminio Perfil de aluminio 30*105mm
07.Cubierta	Teja de madera Lámina impermeable asfáltica Madera contrachapada estructural 12mm Barrera de viento 30*30mm Viga de soporte 45*60mm @300mm

DETALLES CONSTRUCTIVOS TIPO II