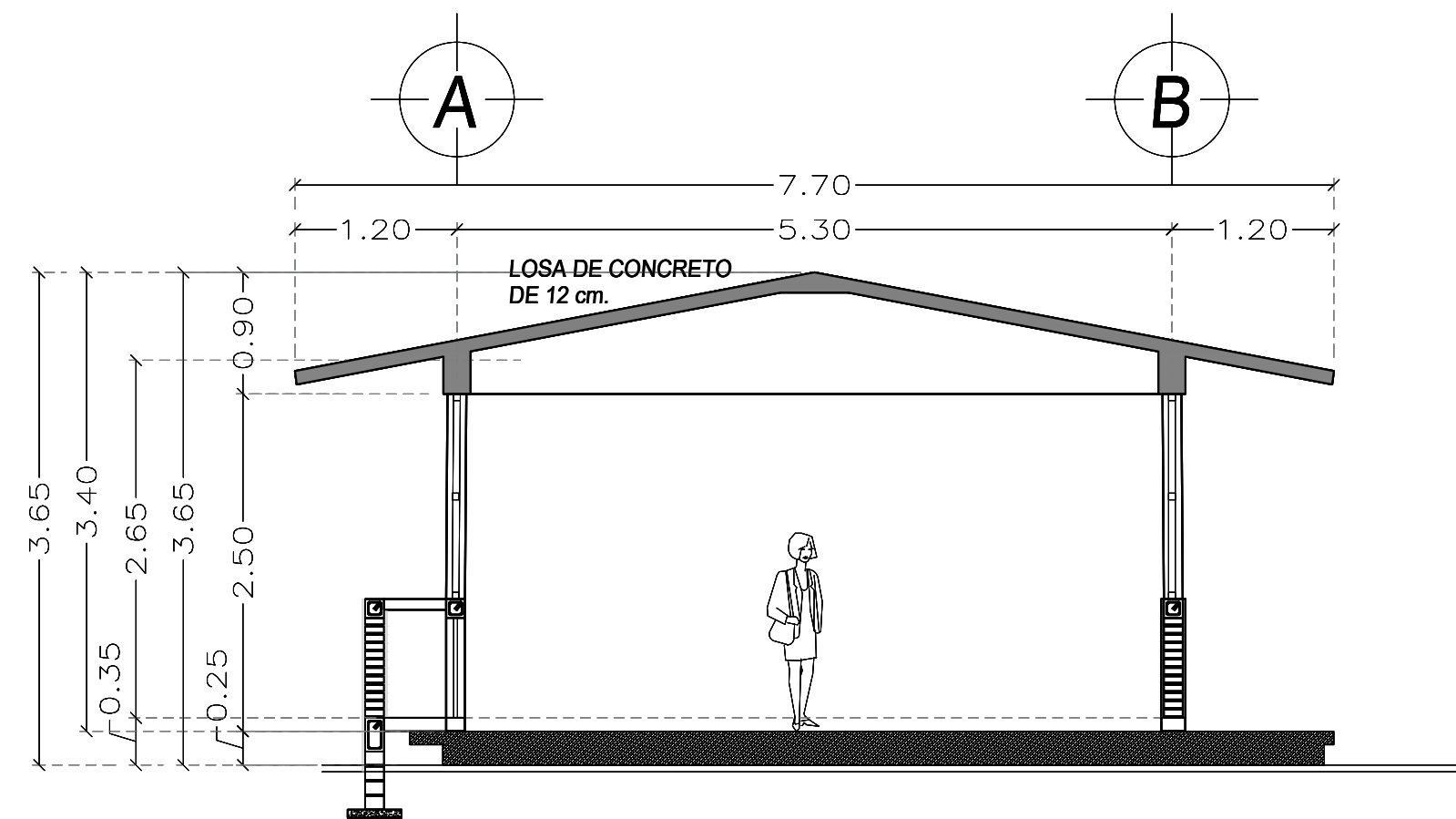
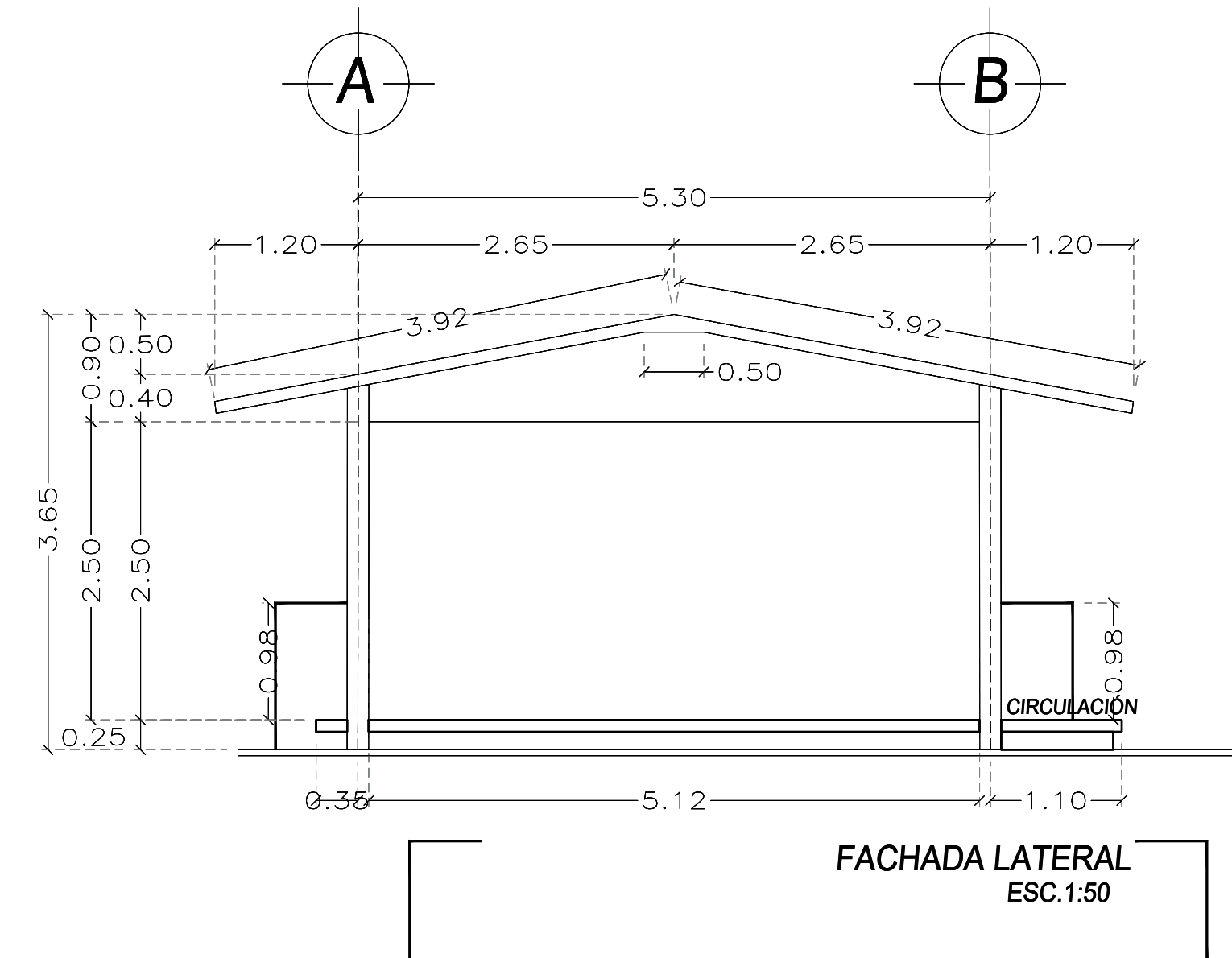


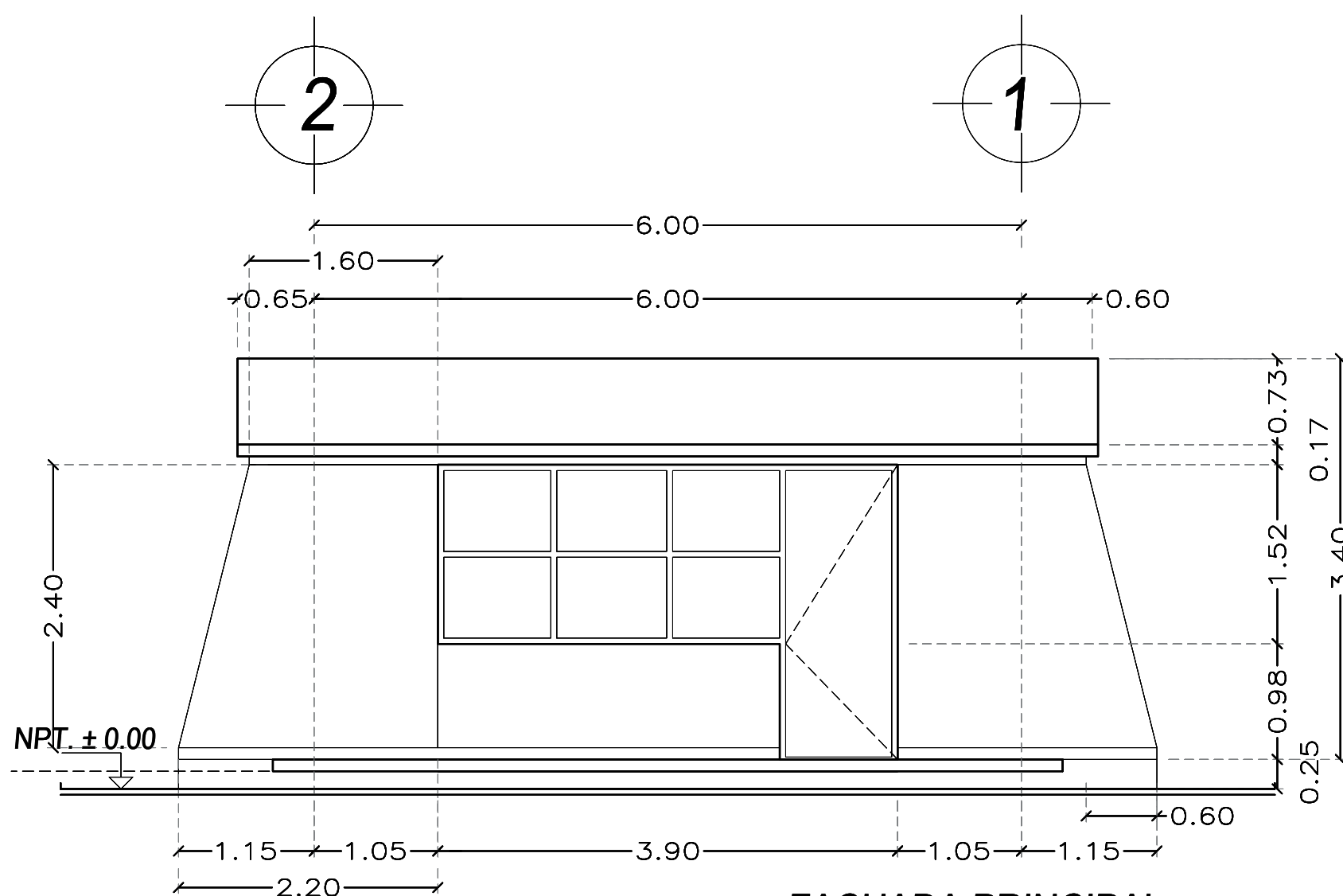
PLANTA ARQUITECTÓNICA
ESC. 1:50



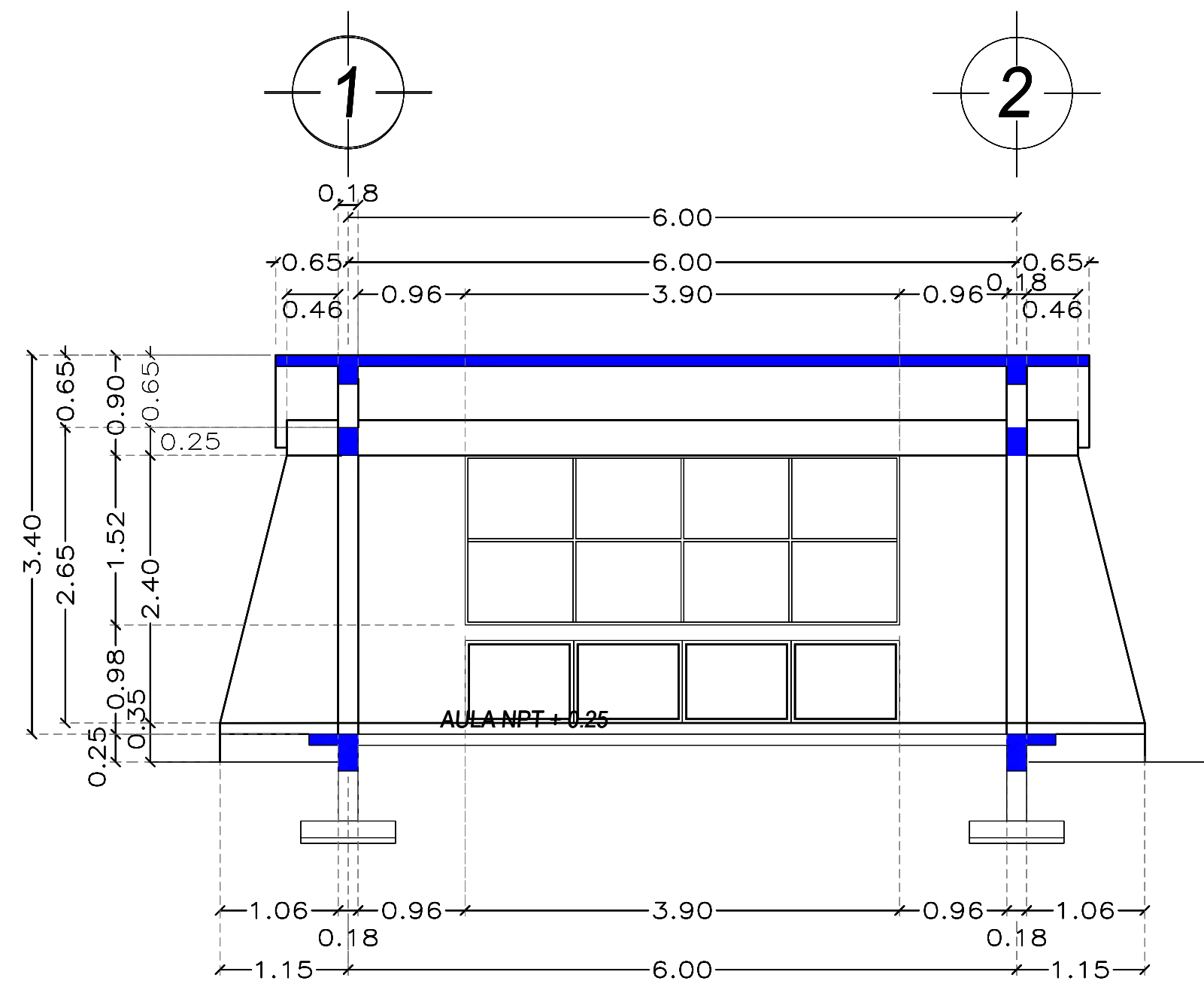
CORTE Y - Y'
ESC. 1:50



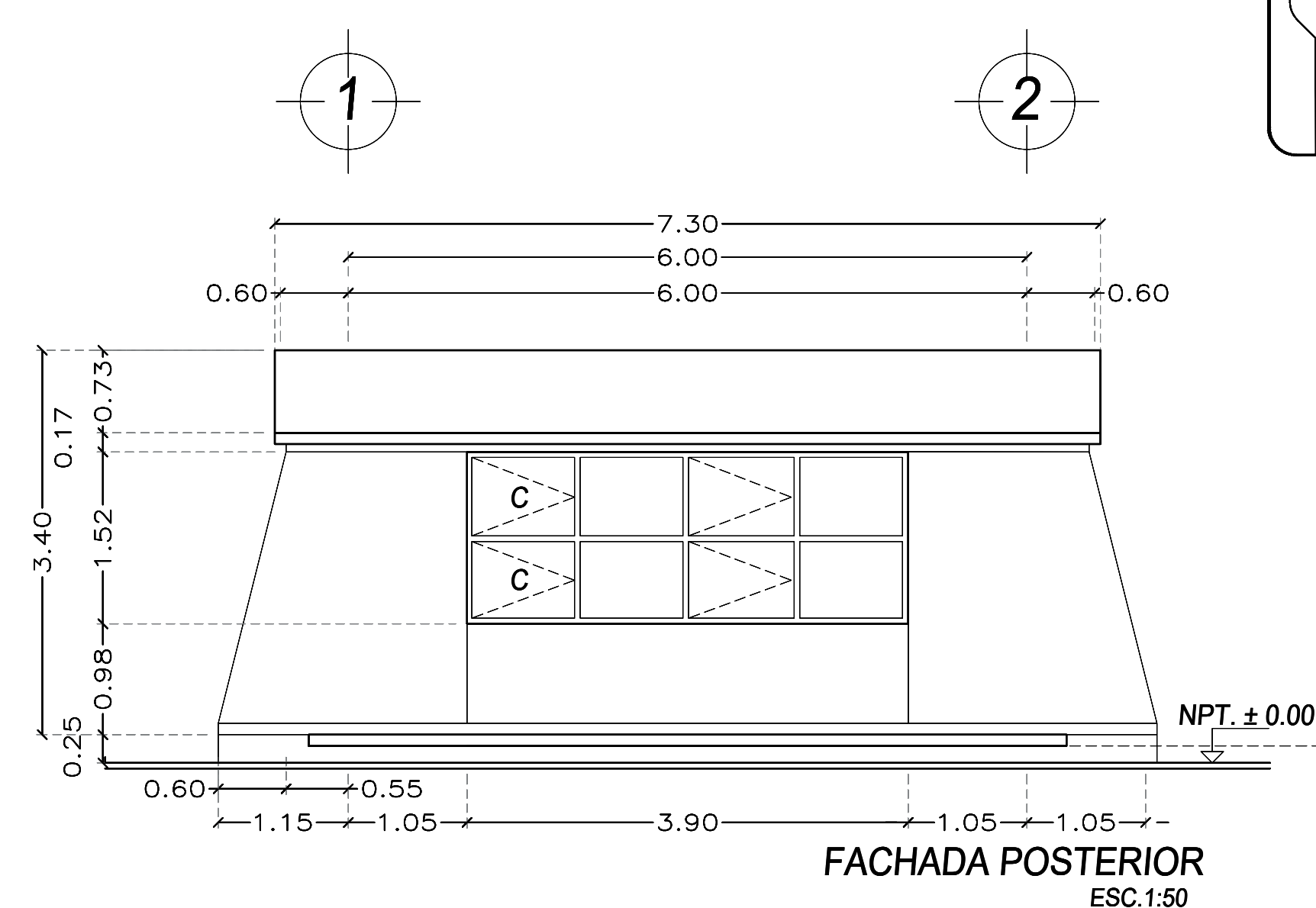
FACHADA LATERAL
ESC. 1:50



FACHADA PRINCIPAL
ESC. 1:50

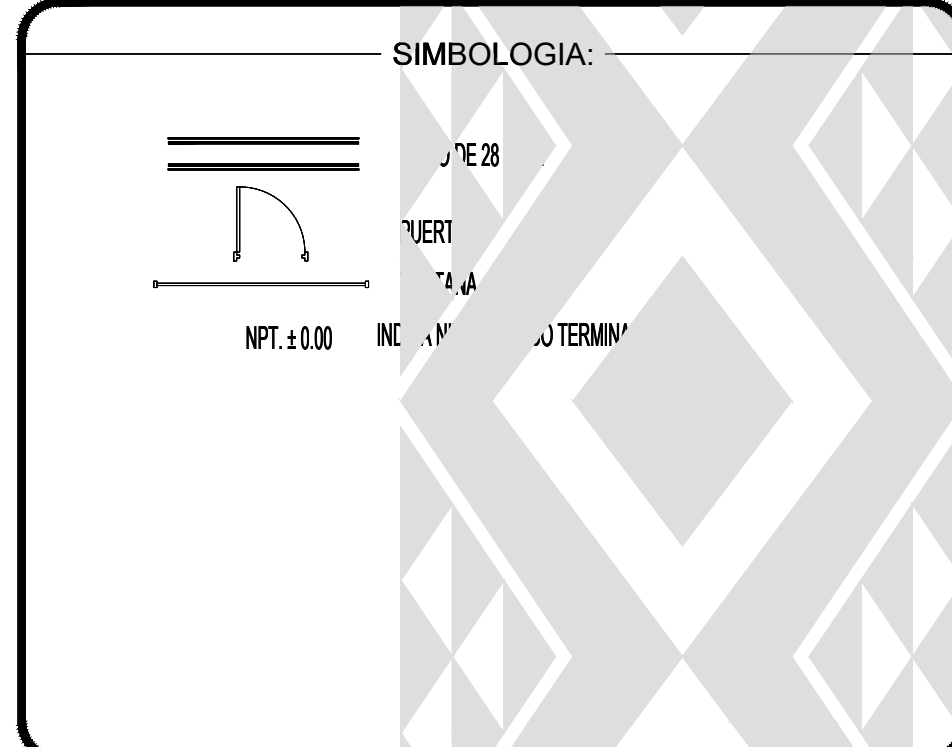
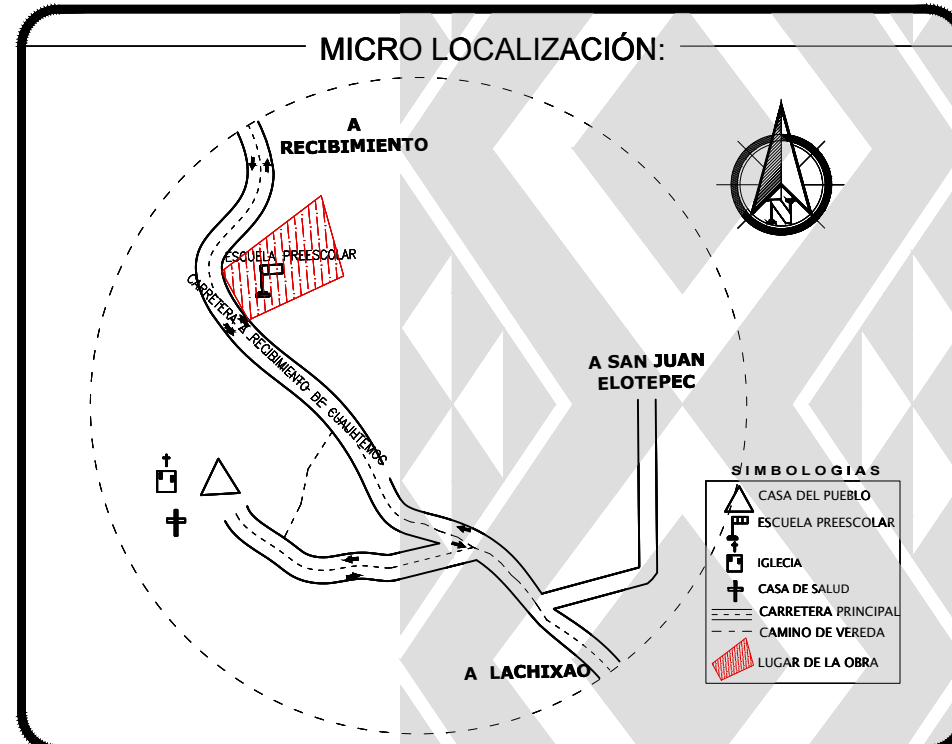


CORTE LONGITUDINAL
ESC. 1:50



FACHADA POSTERIOR
ESC. 1:50

CLAVE:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CLAVE:	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD
A3	ZOCLO DE CONCRETO, Fc=250 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14x10 CMS, ARM CON 2 VAR #3 Y GRAPAS #2 @20CM. INCLUYE: OMBRA APARENTE. P.U.O.T.	ML	31.32	A5-028	BASE CON MATERIAL TIPO BALASTO EN ÁREAS DE PISO, EN CAPAS DE 15 CMS, COMPACTADO POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) A UN 90 % PROCTOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	M3	0.89
A3-016	CASTILLO TIPO K1, A BASE DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 14 CM ARMADO CON 4 VAR #3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTIBOS #2 A.C. 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	21.08	A5-029	RODAPIÉ TIPO (R.P.) DE CONCRETO Fc=250 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, SECCIÓN PROMEDIO DE 15 X 20 CM. ARMADA CON 3 VAR #3 CON BASTÓN DE 1.4 METRO DE LONGITUD CON VAR #2 A.C. 25 CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	7.63
A3-017	CASTILLO TIPO K2, A BASE DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 21 CM ARMADO CON 4 VAR #3 FY=4200 KG/CM2 Y ESTIBOS #2 A.C. 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	18.08	A5-030	PISO CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, 12 CM ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6x6/10-10, ACABADO: RAYADO CON BROCHA DE PELO FINO, LOSAS DE 3.06 X 2.00 M. JUNTAS FRÍAS, ACAB. CON VOLTEADOR. INCL. CMBRADO, LIMPIEZA DE PISOS CON CEBILLO, AGUA Y ÁCIDO CLORHÍDRICO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	7.78
A3-018	CASTILLO TIPO K3, A BASE DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 30 CM ARMADO CON 6 VAR #4 FY=4200 KG/CM2 Y ESTIBOS #2 A.C. 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	6.00	A5-031	FORADO DE NARIZ EN BANQUETAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	52.96
A3-019	CASTILLO TIPO K4, A BASE DE CONCRETO Fc=250 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 30 CM ARMADO CON 6 VAR #4 FY=4200 KG/CM2 Y ESTIBOS #2 A.C. 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	9.04	A5-032	CONCRETO EN CEJA PERIMETRAL HECHO EN OBRA, CON UN Fc=200 KG/CM2, T.M.A. DE 3/4", REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, 1 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	8.76
A3-020	MURO DE TABIQUE ROJO COMÚN DE 14 CM DE ESPESOR, ASENTADO CON MORTERO-ARENA, PROP. 1:3 ACABADO COMÚN. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	43.60	A5-033	APLANADO EN ÁREAS DE MUROS A BASE DE MORTERO-ARENA, PROP. 1:3 A PLOMO Y REGLADO DE 1.5 A 2.5 CMS. DE ESPESOR, ACABADO CON ESPONJA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M3	0.89
A3-021	CADENA (C1-1) DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 14 CM. DE SECCIÓN ARMADO CON 4 VAR #3 Y EST. #2 @20CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	22.49	A5-034	APLICACIÓN DE PINTURA VINÍLICA, EN ÁREAS DE MUROS, TRABES, COLUMNAS Y LOSA. DE LA MARCA: VINIMEX DE COMEX, DEJANDO SECAR ENTRE MANO Y MANO MÍNIMO 60 MINUTOS INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	239.95
A3-022	CADENA TIPO (C2) A BASE DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, DE 14 X 25 CM. DE SECCIÓN ARMADO CON 4 VAR #3 Y EST. #2 @20CM. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	ML	15.60	A5-035	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE EN ÁREA DE LOSA DE AZÓTEA A BASE DE SISTEMA LAMINAR PREFABRICADO CON ASFALTOS MODIFICADOS SINTÉTICOS Y MEMBRANA DE REFUERZO DE ALTA ESTABILIDAD DIMENSIONAL APLICADO A TERMOFUSIÓN, INC. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, LA CUAL DEBERÁ ESTAR LIBRE DE POLVO Y PARTÍCULAS SUELTAS, OBSTÁCULOS, PROTUBERANCIAS Y PERFECTAMENTE SECA, APLICACIÓN DE SELLADOR ASFALTICO BASE SOLVENTE Y SELLADO DE GRETA CON EL MISMO IMPERMEABILIZANTE FUNDIDO, DE 4.0 MM DE ESPESOR CON REFUERZO CENTRAL DE TELA NO TEJIDA DE POLIÉSTER "SPOND BONDED" DE 180 GR/M2, REQUERIDO POR AMBOS LADOS CON ASFALTO MODIFICADO APP (POLIPROPILENO ATÁCTICO) CON CONTENIDO EN 12% EN VOLUMEN (PARA ZONAS CALIDAS Y TEMPLADAS) ACABADO CON GRAVILLA GRANULAR ESMALTADA AL HORNO COLOR TERRACOTA, DE LA CHIVATEK, CON UNA GARANTÍA DE 8 AÑOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	77.09
A4	ACERO DE REFUERZO CON VARILLA DEL No. 2 EN ESTRUCTURA CON UN FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	KG	9.35	A6	HERRERÍA EN PUERTAS		1.00
A4-024	ACERO DE REFUERZO CON VARILLA DEL No. 3 EN ESTRUCTURA CON UN FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	KG	871.53	A6-036	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA A BASE DE TABLERO MULTIPANEL DE 1.00X2.50 DE ALTURA CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ALUMINO DE 2" Y CERRADURA TIPO CARPCE DE LA MARCA PHILIPS O SIMILAR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	PZA	1.00
A4-025	ACERO DE REFUERZO CON VARILLA DEL No. 4 EN ESTRUCTURA CON UN FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	KG	103.01	A7	HERRERÍA EN VENTANAS		2.00
A4-026	ACERO DE REFUERZO CON VARILLA DEL No. 5 EN ESTRUCTURA CON UN FY= 4200 KG/CM2, INCLUYE: SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	KG	34.63	A7-037	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERÍA DE ALUMINO ANODIZADO NATURAL, DE LA LÍNEA 2"X1", VIDRIO TRANSPARENTE DE 6 MM., INCLUYE: HERRAJES, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M2	10.34
A4-027	CONCRETO EN ESTRUCTURA HECHO EN OBRA, CON UN Fc=250KG/CM2, T.M.A. DE 3/4", REVENIMIENTO DE 10 + - 2 CMS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. P.U.O.T.	M3	12.41				



ING. SALOMÓN JARA CRUZ
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA
ING. NETZAHUALCÓYOTL SALVATIERRA LÓPEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURAS Y COMUNICACIONES
ING. LUIS EDUARDO VELASCO LUNA
SUB SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
MTRO. MARCO ANTONIO MATAMOROS NIÑO
DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
MTRO. LUIS ALBERTO GONZÁLEZ CRUZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

NOMBRE DE LA OBRA:
CONSTRUCCIÓN DE AULA DIDACTICA EN EL PREESCOLAR
"CURSO COMUNITARIO DE EDUCACIÓN PREESCOLAR MESTIZO",
CLAVE 20KJN0871Q, EN LA LOCALIDAD DE RÍOS ESPEJO (SAN
JUAN ELOTEPEC) MUNICIPIO DE VILLA SOLA DE VEGA.

UBICACIÓN:
MUNICIPIO: VILLA SOLA DE VEGA
LOCALIDAD: RÍOS ESPEJO (SAN JUAN ELOTEPEC)
DISTRITO: SOLA DE VEGA
REGION: SIERRA SUR
AUTORIDADES MUNICIPALES:
HONORABLE AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
VILLA SOLA DE VEGA
TRIENIO 2022-2024
C. IVÁN OSABEL QUIROZ MARTÍNEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
C. JESSICA CONCEPCIÓN CALVO NÚÑEZ
SECRETARÍA MUNICIPAL

DATOS DE TÉCNICO RESPONSABLE:
ARQ. TÉCNICO

TIPO DE PLANO:
ARQ. TÉCNICO

FECHA:
20/08/2023
ESCALA:
LA INDICADA
ACOTACIÓN:
METROS
CLAVE DE PLANO:
2-36
No. PLANO:
2/02