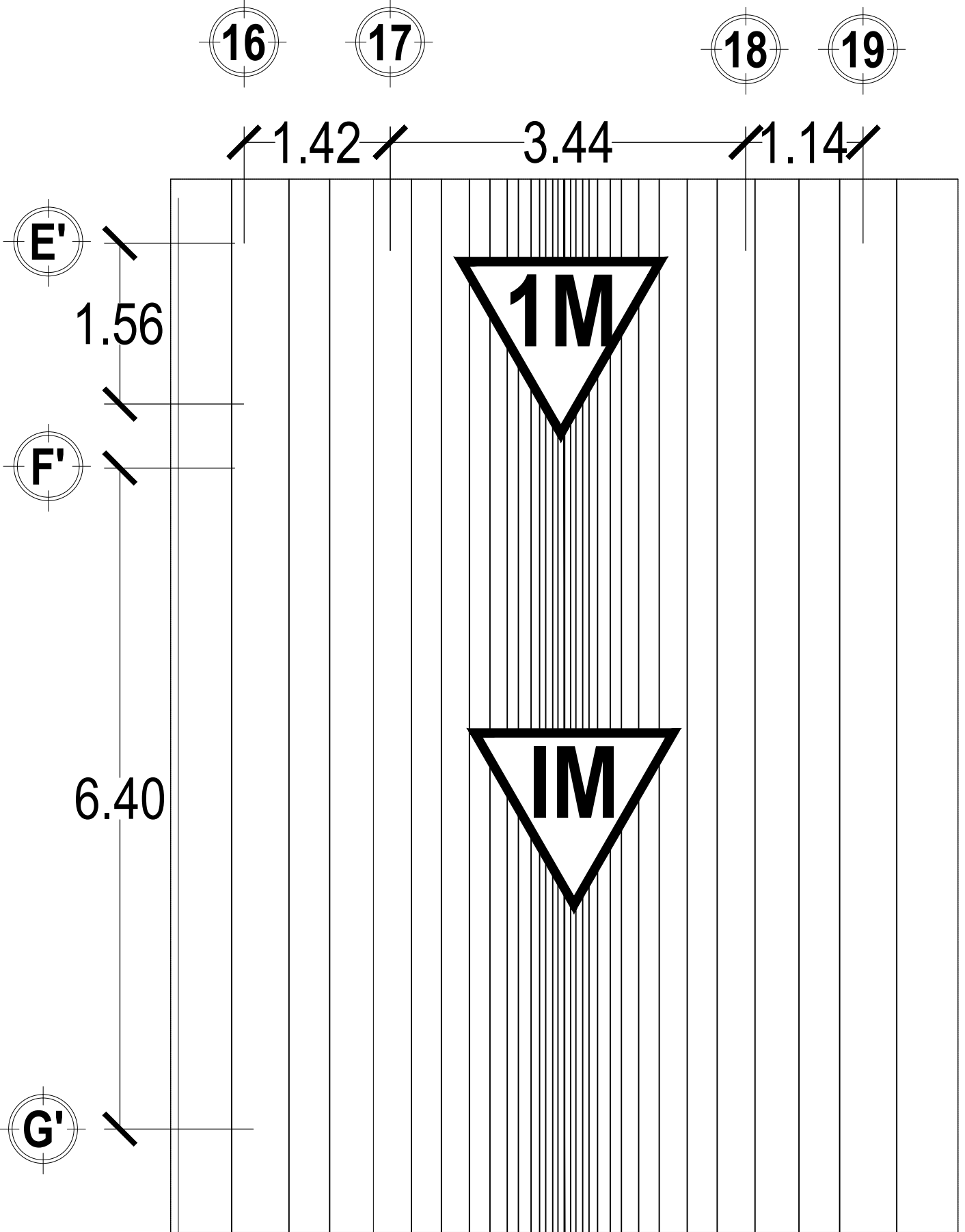
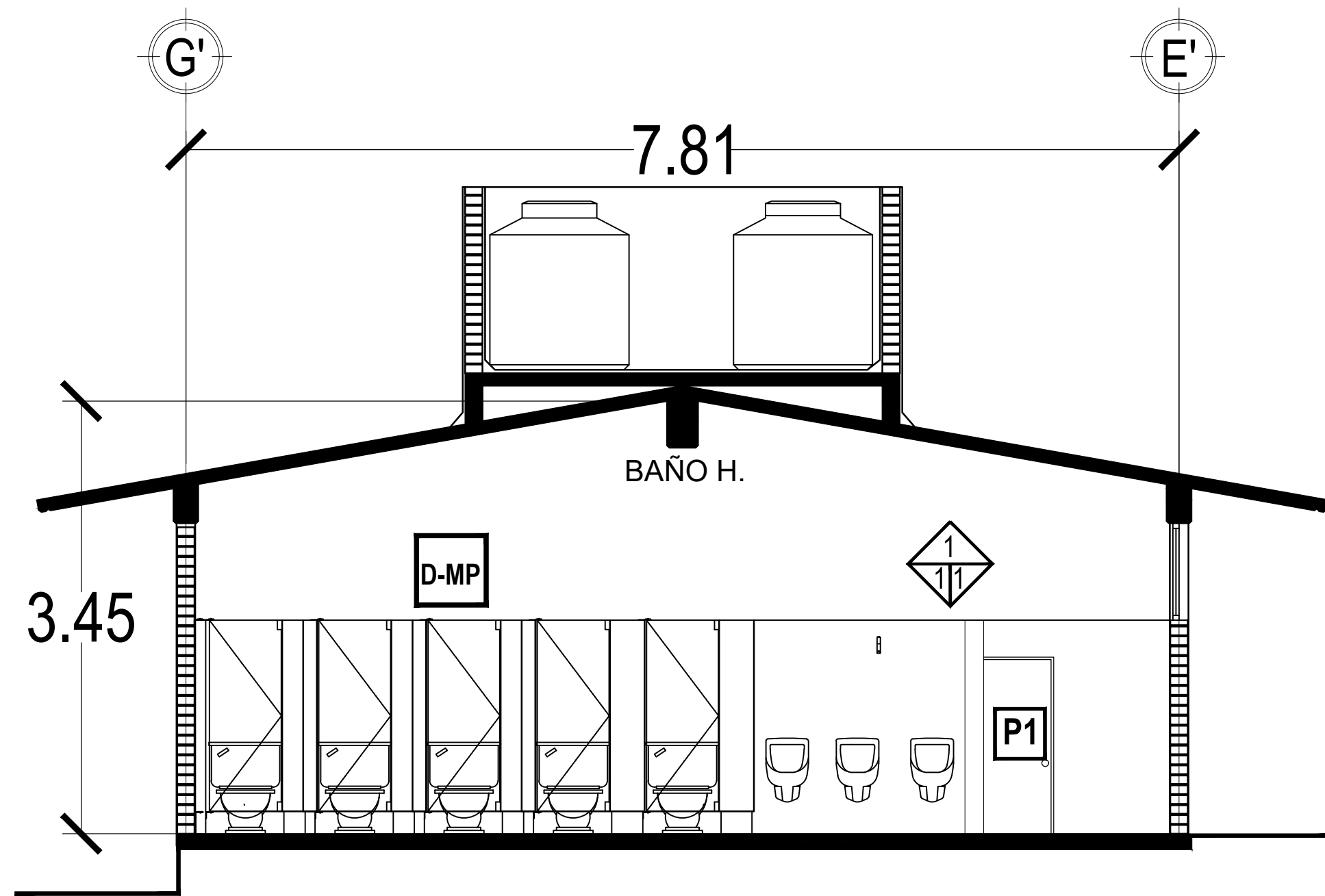


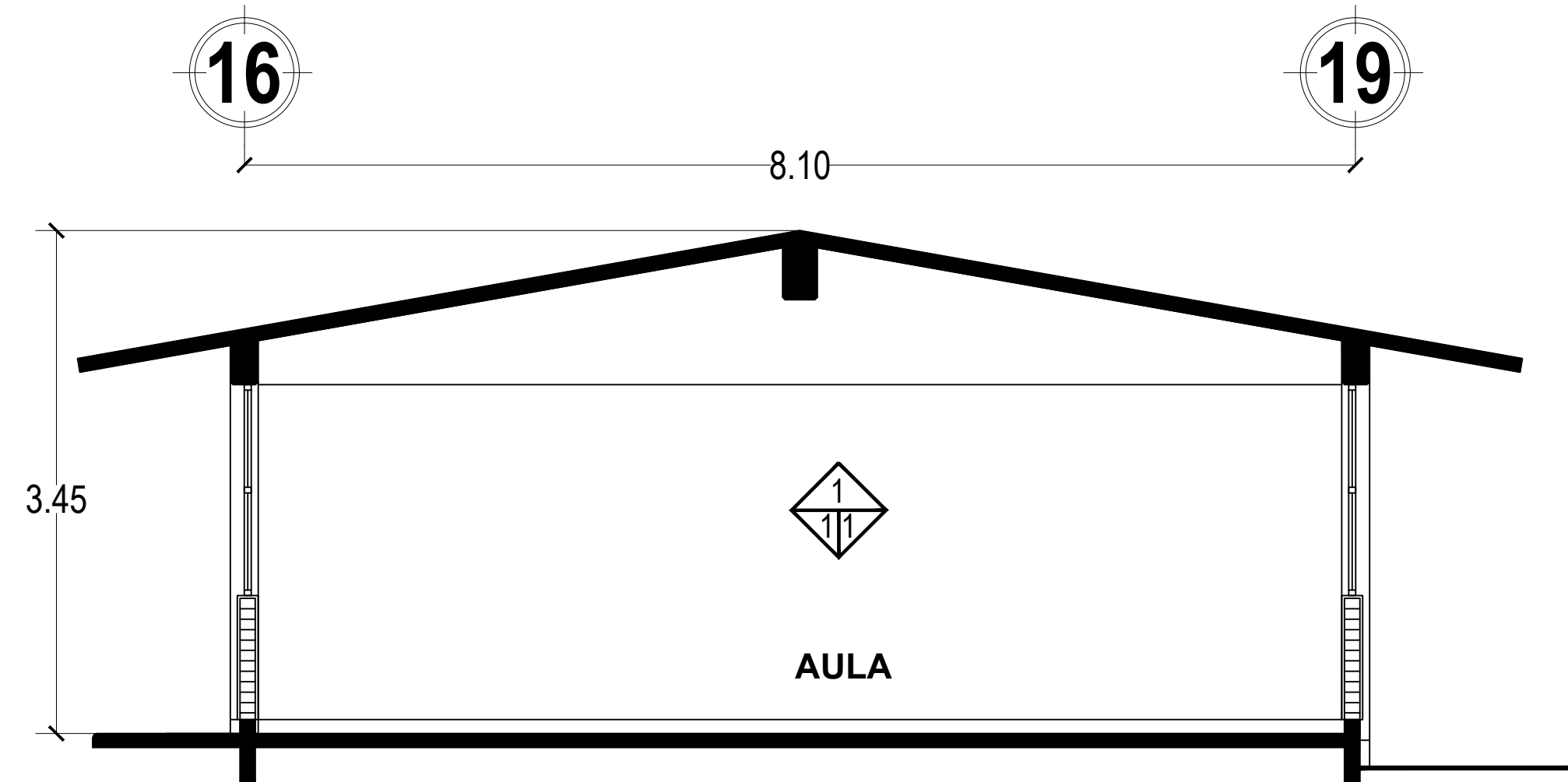
PLANTA ARQUITECTONICA NUCLEO
SANITARIO ESC 1:50



PLANTA ARQUITECTONICA NUCLEO
SANITARIO ESC 1:50

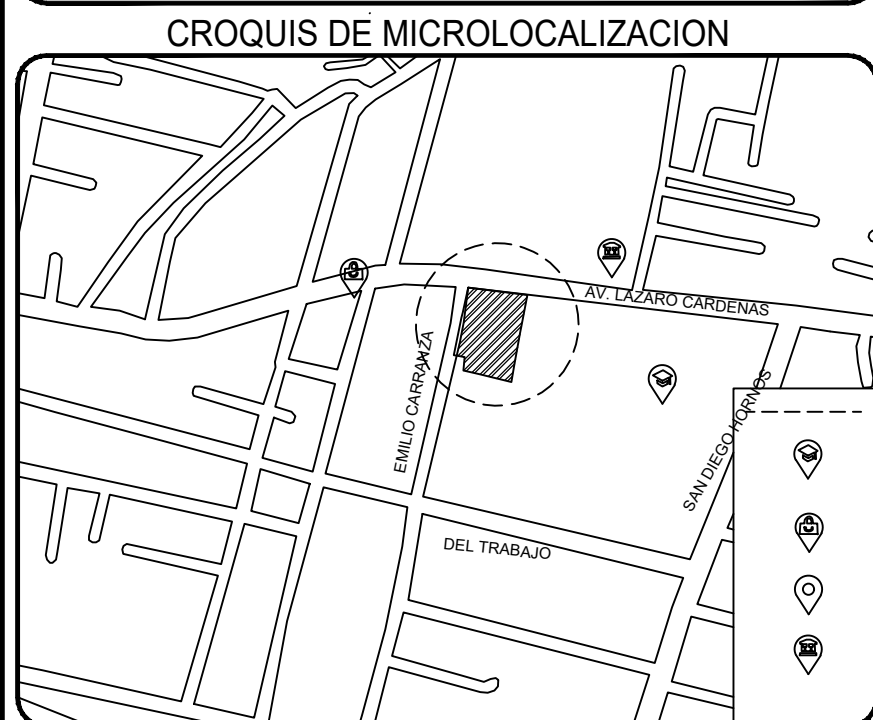
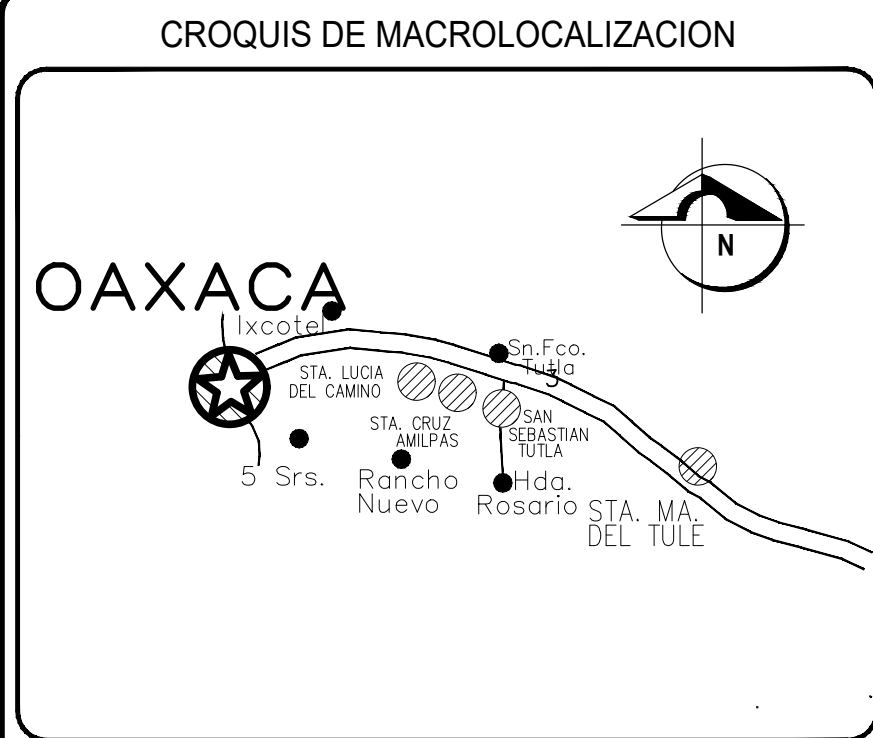


FACHADA LATERAL DERECHO



FACHADA LATERAL IZQUIERDO

REHABILITACION DE 1 NUCLEO SANITARIO				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	SIMBOLO
PRE-01	DEMOLICION DE FIRME DE 10 CM. DE CONCRETO ARMADO CON MALLA DE REFUERZO A MANO CON MARRO Y CUÑA, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	41.28	
PRE-02	RETRO DE IMPERMEABILIZANTE CON DOS CAPAS DE REFUERZO CON ESPESOR DE 4 MM., INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	77.55	1M
PRE-03	DEMOLICION DE ENTORTADO DE TABIQUE ROJO DE 7X14X20 CMS. A MANO CON MARRO Y CUÑA, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	77.55	
PRE-07	EXCAVACION POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.30 A 2.30 M. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: HERRAMIENTA, EQUIPO, OPERADOR COMBUSTIBLES Y LIBRANONES, DESPERDICIO DEL EQUIPO POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, MANO DE OBRA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA.	M3	12.39	
PRE-08	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE BANCO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, CON FIZON DE MANO, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL DENTRO DE LA OBRA, AGUA, VOLUMEN MEDIDO, COMPACTADO, HERRAMIENTA, EQUIPO Y MANO DE OBRA.	M3	12.39	
PRE-09	DEMOLICION DE LAMIERA DE LOSETA, A MANO CON MARRO Y CUÑA, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	79.64	
PRE-10	DEMOLICION DE APLANADO DE MEZCLA EN MANO CON ESPESOR DE 2 CM. PROMEDIO, INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	64.14	
ALB-01	FIRME DE 10 CM. DE CONCRETO ARMADO CON MALLA DE REFUERZO, INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M2	41.28	111
ALB-02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA ANTIDERRAPANTE MARCA INTERCERAMIC, DE 33X33 CM. ACENTADO CON PEGAJOS, INCLUYE: LECHAMADO CON CEMENTO BLANCO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	41.28	111
ALB-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMIERA DE AZULEJO INTERCERAMIC, DE 25 X 50 CMS. ACENTADO CON PEGAJOS A 4 NUDOS, INCLUYE: LECHAMADO CON CEMENTO BLANCO, MATERIALES, CORTES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREO, MANO DE OBRA Y LIMPIEZA.	M2	79.64	
ALB-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ENTORTADO EN LOBA PARA DAR PENDIENTE A BASE DE MORT., CA 1:5, CON 3 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, INCL. MATERIAL, INVELOCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIONES Y LIMPIEZA.	M2	77.55	
ALB-06	BOQUILLA DE APLANADO FINO A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	5.40	
ALB-07	APLANADO EN MUROS CON MORTERO, CA 1:5, DE 2.0 CMS. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO, INCLUYE: IMPERMEABILIZANTE, INTEGRAL, ANDAMIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, BOQUILLAS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, ACARREOS Y.	M2	64.14	
ACA-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE EN CUBIERTA A BASE DE MANTO PREFABRICADO SOLUBLE EN AGUA, SUMINISTRO Y COLOCACION DE RUTIMENES MODIFICADOR APP PLUS, REFUERZO CENTRAL DE FIBRA POLIESTER DE 180 GRMS. ACABADO EN ORILLA LA MALLA AL NIVEL EN COLOR ROJO TERCIO, CON ESPESOR TOTAL DE 4 MM., INC. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, CONSISTENTE EN EL RETIRO DE MATERIALES SUJOS Y BARRO, APLICACION DE PRIMER ASFALTICO CON RENDIMIENTO DE 0.20 LITROS PARA ANILAR Y TAPADO DE LA SUPERFICIE, CAPA PLASTICO CON CEMENTO PLASTICO EN OREJAS, COLOCACION DE LAMINA PREFABRICADA APP PLUS 400G, ACABADO EN ORILLA ESMALTADA COLOR TERCIO, COLOCADO POR MEDIO DE TERMOPLASTICO CON SORTELE DE GAS BUTANO, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS Y ELEVACIONES DENTRO Y FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER NIVEL, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, INSTALACIONES ESPECIFICAS, DESPERDICIO Y DERIVADOS DEL USO DE EQUIPO Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES FUERA DE LA OBRA, CON GARANTIA POR ESCRITO DE 10 AÑOS POR LA CONTRATISTA, POR P.U.C.T.	M2	77.55	1M
ACA-02	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDA POR LA RESERVA DE LA SUPERVISION, TIPO VINIMEX EN MUROS Y PLAFONES A 2 MANOS EN SUPERFICIE SEMILISA, COLOR DEFINIDO EN OBRA, HASTA UNA ALTURA DE 1.50 M. INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR VINILICO, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, FILTES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	210.71	111
ACA-03	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA MARCA COMEX O SIMILAR EN CALIDAD DEFINIDA POR LA RESERVA DE LA SUPERVISION EN REMATE DE LOSA DE 10 CMS. DE ANCHO PROMEDIO A 2 MANOS EN SUPERFICIE SEMILISA, COLOR DEFINIDO EN OBRA, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, FILTES, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	ML	35.62	
ACA-08	REHABILITACION DE MAMPARAS DE LAMINA, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, CORTE DE PINTAS DANADAS, SOLDADURA, AJUSTES, DESPERDICIOS, REMOVENDOR DE PINTURA LUNA, PRIMARIO ANTICORROSION, APLICACION DE CAPAS DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 180 HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, HERRALES, PASADONES, EQUIPO, ACOPRO Y RETIRO DE MATERIALES PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	44.27	D-MP
ACA-09	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARAS DE LAMINA, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, SOLDADURA, AJUSTES, DESPERDICIOS, LUNA, PRIMARIO ANTICORROSION, APLICACION DE CAPAS DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 180 HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, HERRALES, PASADONES, EQUIPO, ACOPRO Y RETIRO DE MATERIALES PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	1.55	
ACA-10	REHABILITACION DE PUERTAS Y/O VENTANAS DE PERFL. TUBULAR, SE DEBERA CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO MANO DE OBRA, SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, DESMONTAJE Y MONTAJE DE VIDRIOS DE 6MM., SUSTITUCION DE HERRALES Y PERFILES DANADOS MARCA PHILLIPS, SOLDADURA, AJUSTES, CORTES, DESPERDICIOS, PRIMARIO ANTICORROSION, MARCA COMEX, APLICACIONES DE PINTURA DE ESMALTE COMEX 180 HASTA CUBRIR PERFECTAMENTE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACOPRO Y RETIRO DE MATERIALES PRODUCTO DE LOS DESPERDICIOS A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO.	M2	14.31	V2 P1
ACA-11	FABRICACION DE MIERETA DE 3.75 X 0.60 X 0.60 M. DE SECCION PARA SOPORTAR LAVABO OVALIN, A BASE DE CONCRETO ARMADO CON MALLA ELECTRODOLADO 18-18, CONCRETO F-2000 KISCO, CUBIERTA APARENTE, FORMADO DE AZULEJO MCA, INTERCERAMIC O SIMILAR, DE 20X30 CMS.	PZA	3.00	D-LV



SIMBOLOGIAS	
A: Acabado base B: Acabado medio C: Acabado final	
Muros	Acabado medio 1. Acabado final 1. Pintura acrílica
Pisos	Acabado medio 1. Piso de concreto 2. Piso de tabique rojo Acabado medio 1. Rústico 2. Fino
Plafones	Acabado final 1. Laca de aluminio Acabado medio 1. Laca de concreto Acabado final 1. Pintura vinílica

OBRA:
REHABILITACION DE LA ESCUELA PRIMARIA JUSTO SIERRA CLAVE: 20DPR1100Q EN LA LOCALIDAD DE SANTA LUCIA DEL CAMINO EN EL MUNICIPIO DE SANTA LUCIA DEL CAMINO

UBICACIÓN: SANTA LUCIA DEL CAMINO, OAX.
LOCALIDAD: SANTA LUCIA DEL CAMINO.
MUNICIPIO: SANTA LUCIA DEL CAMINO
DISTRITO: OAXACA
REGION: VALLES CENTRALES

PROYECTISTA: ING. ABELARDO ZARAGOZA VARGAS CEDULA PROFESIONAL 177172	DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA: ARG. RODOLFO CASTILLO HERRANDEZ CEDULA PROFESIONAL 177172 D.R.O. A-2146-A
H. AYUNTAMIENTO DE SANTA LUCIA DEL CAMINO, OAX., 2022 - 2024	SECRETARIA MUNICIPAL C. SANDRA DANIELA TUBINO JIMENEZ
PLANO: "REHABILITACION DE 1 NUCLEO SANITARIO"	
Plano 7 DE 8	Escala: La Indicada FEBRERO 2022