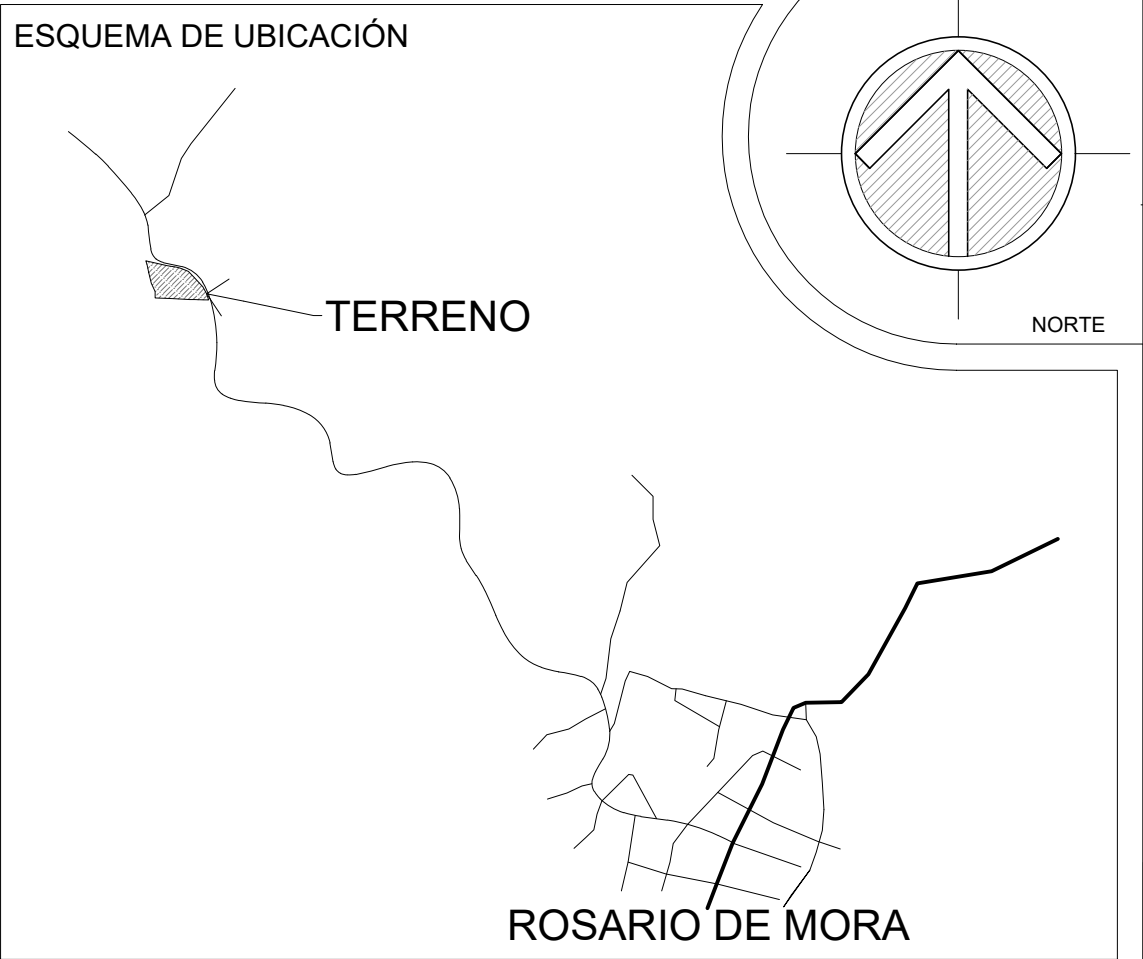
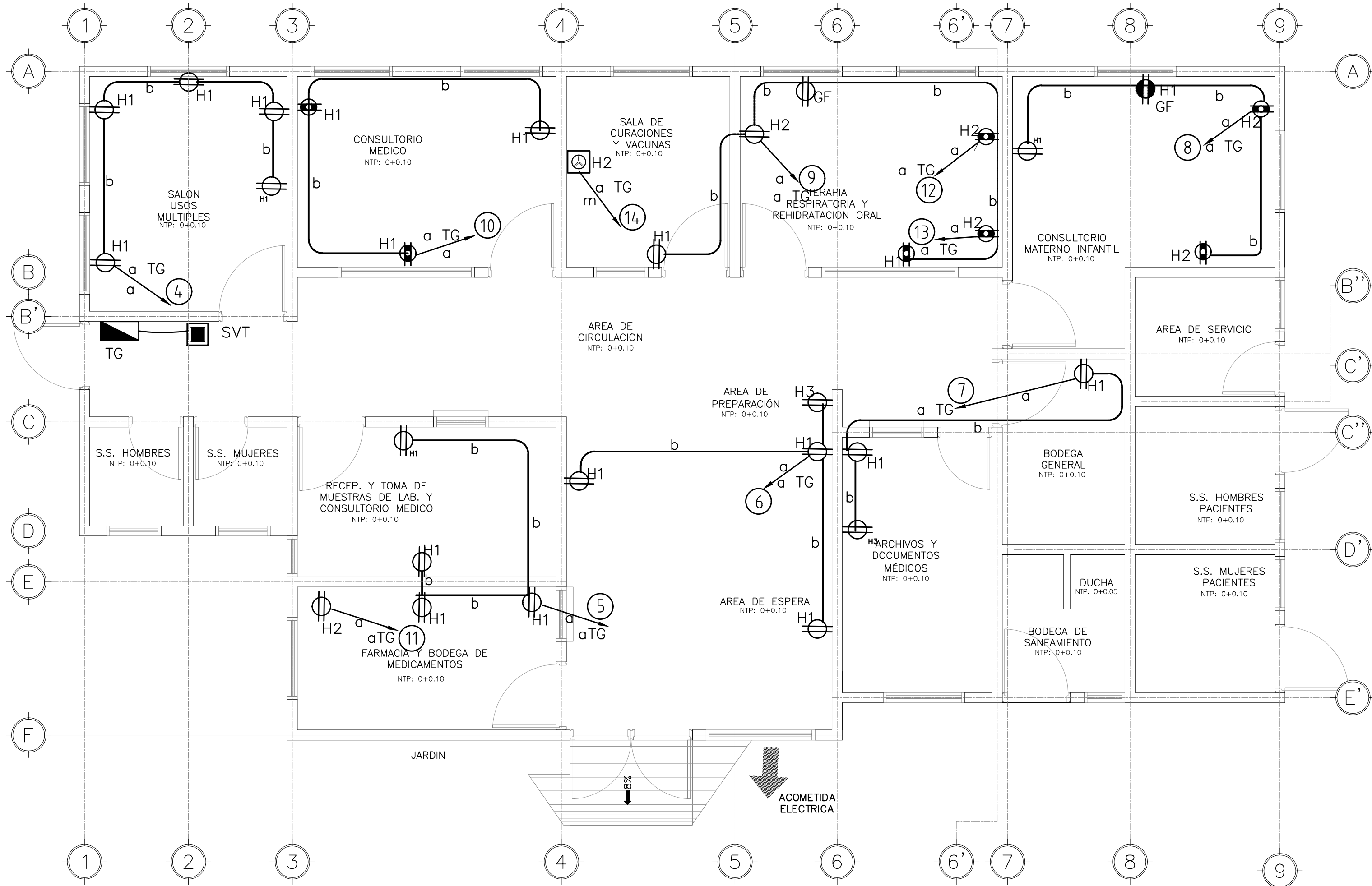


CUADRO GENERAL DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCION
	TIPO 1: LUMINARIA LED PARA EMPOTRAR EN CIELO, DE 3X18W A 120V. TUBO T-6, TIPO DE LUZ DE DIA, DIFUSOR PLASTICO BLANCO CUADRICULADO, TIPO REJILLA, CON CHASIS DE LAMINA ESMALTADA BLANCA AL HORNO DE 2X4 PIES.
	TIPO 2: LUMINARIA DE EMPOTRAR LED DIFUSOR #1 INCLUYE 3 TUBOS LED DE VIDRIO 18 WATT 1150 LUMEN UL 408 PLUS 120 V. 610 mm x 603 mm x 62 mm.
	F.C.: LUMINARIA COMPACTA, FOCO LED DE 14 WATTS, 120 VOLTIOS. RECEPTACULO FIJO DE BAQUELITA, ROSCA METALICA COMPLETA, CONTACTO FIJO AL CENTRO, ADOSADA A ESTRUCTURA DE TECHO, CON CAJA OCTOGONAL TIPO PESADA Y PERNOS CON TUERCA ARANDELA
	LUMINARIA CUADRADA, FOCO LED DE 14 WATTS, 120 VOLTIOS. RECEPTACULO FIJO DE BAQUELITA, ROSCA METALICA COMPLETA, CONTACTO FIJO AL CENTRO, ADOSADA A ESTRUCTURA DE TECHO, CON CAJA OCTOGONAL TIPO PESADA Y PERNOS CON TUERCA ARANDELA
	INTERRUPTOR TIPO PALANCA SENCILLO, CON TERMINAL DE CONEXION A TIERRA, RESISTENTE AL ALTO IMPACTO , A LA CONDUCCION ELECTRICA Y AL ARCO ELECTRICO; 15 A, 120/277 V, PLACA DE ACERO INOXIDABLE EN CAJA RECTANGULRA DE 4"x 2" DE HIERRO GALVANIZADA PESADA.
	INTERRUPTOR TIPO PALANCA DOBLE, CON TERMINAL DE CONEXION A TIERRA, RESISTENTE AL ALTO IMPACTO , A LA CONDUCCION ELECTRICA Y AL ARCO ELECTRICO; 15 A, 120/277 V, PLACA DE ACERO INOXIDABLE EN CAJA RECTANGULRA DE 4"x 2" DE HIERRO GALVANIZADA PESADA.
	TABLERO ELÉCTRICO DE ALUMBRADO Y TOMACORRIENTES SISTEMA NORMAL
	SENSOR DE MOVIMIENTO, PARA INTERIOR Y EXTERIOR
	SUPRESOR DE VOLTAJE TRACIENTES ELECTRICOS, 120 /240 V. CORRIENTE MINIMA 100 KA, INCLUYE ALAMBRADO Y TUBERIA ENTRE SVT Y TABLERO.
	REFLECTOR DOBLE COLOCADO SOBRE MURO



PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LUMINARIAS E INTERRUPTORES
UNIDAD DE SALUD BÁSICA EL JUTILLO
ESC. 1 : 50



CUADRO DE SIMBOLOGIA DE CONDUCTORES	
CLAVE	DESCRIPCION
a	2-THHN#10 + 1-THHN#12 ø 3/4"
b	2-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
c	3-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
d	2-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
e	3-THHN#14 ENT ø 1/2"
f	2-THHN#14 ENT ø 1/2"
g	5-THHN#14 ENT ø 1/2"
h	3-THHN#14 + 1-THHN#14 ø 1/2"
i	5-THHN#12 + 1-THHN#14 ø 3/4"
k	2-THHN#12 + 1-THHN#12 ø 3/4"
m	2-THHN#8 + 1-#10 ø 1"

SIMBOLOS ELECTRICOS	
SIMBOLO	DESCRIPCION
H1	ALTURA DE 0.30 MT.
H2	ALTURA DE 1.30 MT.
H3	ALTURA DE 1.80 MT.

SIMBOLOS ELECTRICOS	
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20A-120V CONFIGURACION NEMA 5-20R
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 20A-120V ,CONFIGURACION NEMA 5-20R
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20A-120V PROTECCION DE FALLA A TIERRA CONFIGURACION NEMA 5-20R
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 20A-120V PROTECCION DE FALLA A TIERRA CONFIGURACION NEMA 5-20R
	TOMA TRIFILAR 240 A/C
	NUMERO DE CIRCUITO
	TABLERO GENERAL 14 HILOS
	CANALIZACION ELECTRICA SUBTERRANEA O EMPOTRADA EN PARED
	SUPRESOR DE VOLTAJE TRACIENTES ELECTRICOS, 120 /240 V. CORRIENTE MINIMA 100 KA, INCLUYE ALAMBRADO Y TUBERIA ENTRE SVT Y TABLERO.

PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE TOMACORRIENTES
UNIDAD DE SALUD BÁSICA EL JUTILLO
ESC. 1 : 50

REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSION, UGPPI			
PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DE UNIDAD DE SALUD BÁSICA EL JUTILLO"			
CONCURSO No:			
DIRECCIÓN: CASERIO CENTRO, CALLE PRINCIPAL, CANTÓN EL JUTILLO. MUNICIPIO DE ROSARIO DE MORA, DEPTO. DE SAN SALVADOR			
CONTENIDO: PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LUMINARIAS E INTERRUPTORES, PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE TOMACORRIENTES			
DISEÑO ARQUITECTONICO: UGPPI/ MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL: UGPPI/ MINSAL	
DISEÑO ELECTRICO: UGPPI/ MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO: UGPPI/ MINSAL	
REVISO Y APROBO: UGPPI/ MINSAL		ESCALA: INDICADA	FECHA:
FECHA:	AREA TOTAL:	HOJA No.: IE-02	CORRELATIVO: 37/44