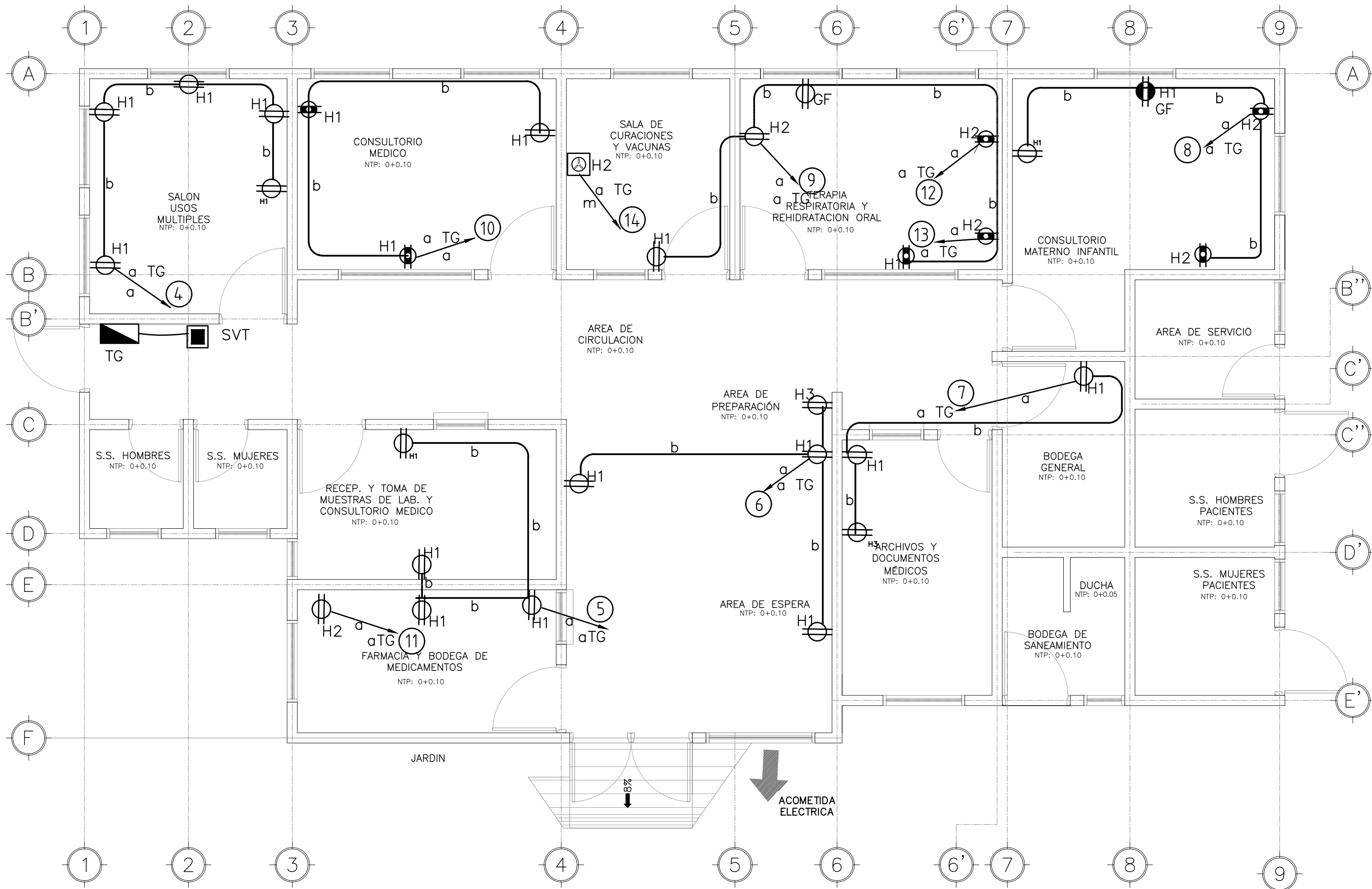
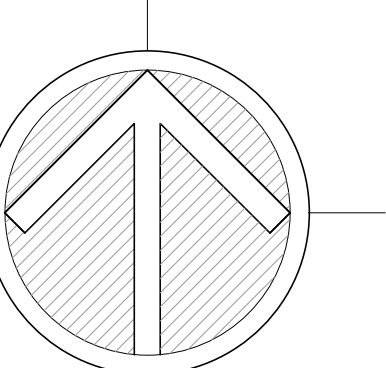


PLANTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE LUMINARIAS E INTERRUPTORES
UNIDAD DE SALUD BÁSICA EL JUTILLO
ESC. 1 : 50



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

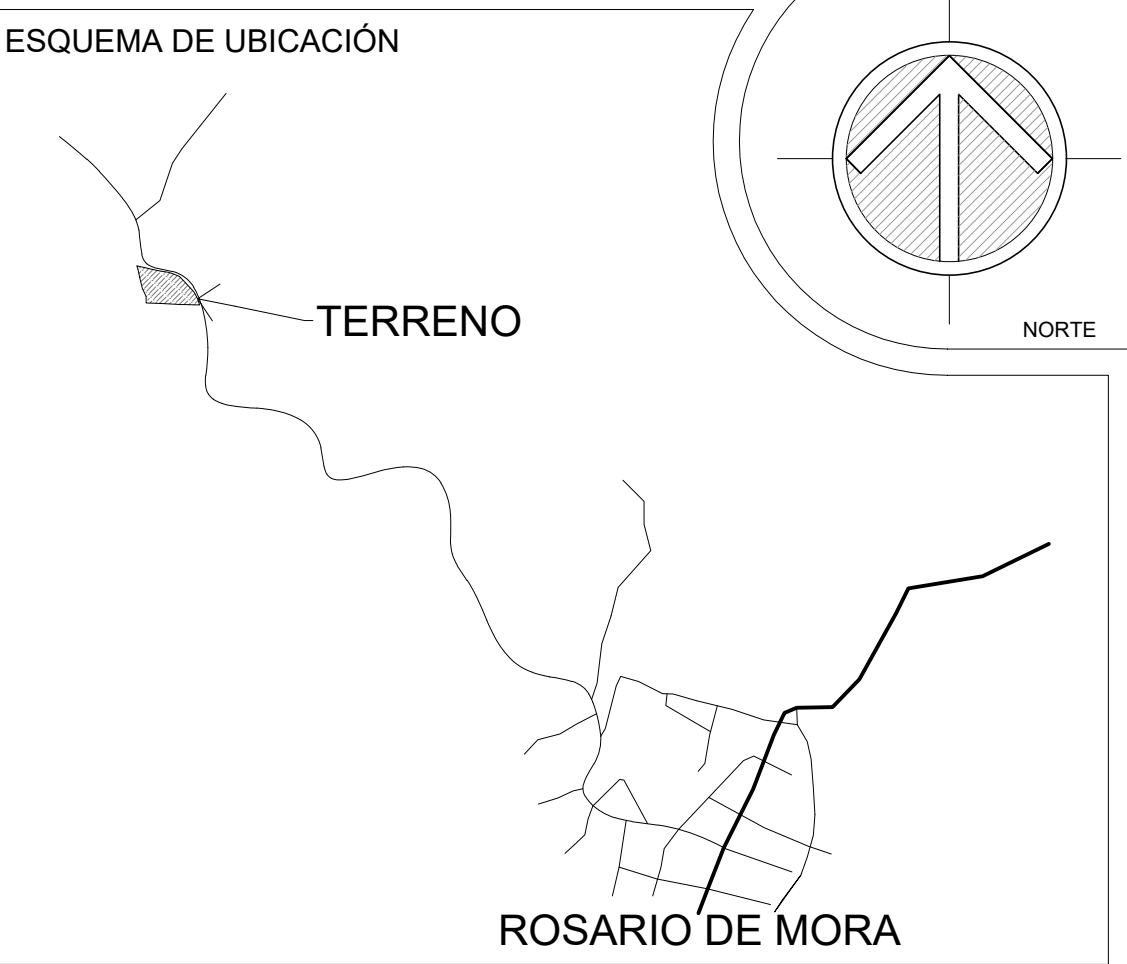
CUADRO GENERAL DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
SIMBOLOGIA	DESCRIPCIÓN
	TIPO 1: LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED (TIPO 2X4) DE 3X32 WATTS, 120 VDE EMPOTRAR EN CIELO FALSO, DIFUSOR PLASTICO BLANCO CUADRICULADO TIPO REJILLA TUBO T-8, TIPO DE LUZ DE DIA
	TIPO 2: LUMINARIA DE TECNOLOGIA LED TIPO (2 X 2) DE 2X18 WATTS, 120 V. DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO, DIFUSOR PLASTICO BLANCO CUADRICULADO TIPO REJILLA TUBO T-5 TIPO LUZ DE DIA
	F.C.: LUMINARIA COMPACTA, FOCO LED DE 14 WATTS, 120 VOLTIOS. RECEPTÁCULO FIJO DE BAQUELITA, ROSCA METÁLICA 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. RECEPTÁCULO FIJO DE BAQUELITA, ROSCA METÁLICA 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 ELÉCTRICO; 15 A, 120/277 V, PLACA DE ACERO INOXIDABLE EN CAJA RECTANGULAR 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 ELÉCTRICO; 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



CUADRO DE SIMBOLOGIA DE CONDUCTORES	
CLAVE	DESCRIPCIÓN
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 1 4 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.



GOBIERNO DE EL SALVADOR		REPUBLICA DE EL SALVADOR MINISTERIO DE SALUD UNIDAD DE GESTION DE PROGRAMAS, UGP	
PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE ESTABLECIMIENTOS DE SALUD: UNIDAD DE SALUD BÁSICA "EL JUTILLO" DE SAN SALVADOR			
CONCURSO No: _____			
DIRECCIÓN: CASERÍO 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 ARQUITECTÓNICO: UGP/MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL: UGP/MINSAL	
DISEÑO ELÉCTRICO: UGP/MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO: UGP/MINSAL	
REVISO Y APROBÓ: UGP/MINSAL		ESCALA: INDICADAS	FECHA: OCTUBRE/2022
FECHA:	ÁREA TOTAL:	HOJA No.: IE-02	CORRELATIVO: 37/44