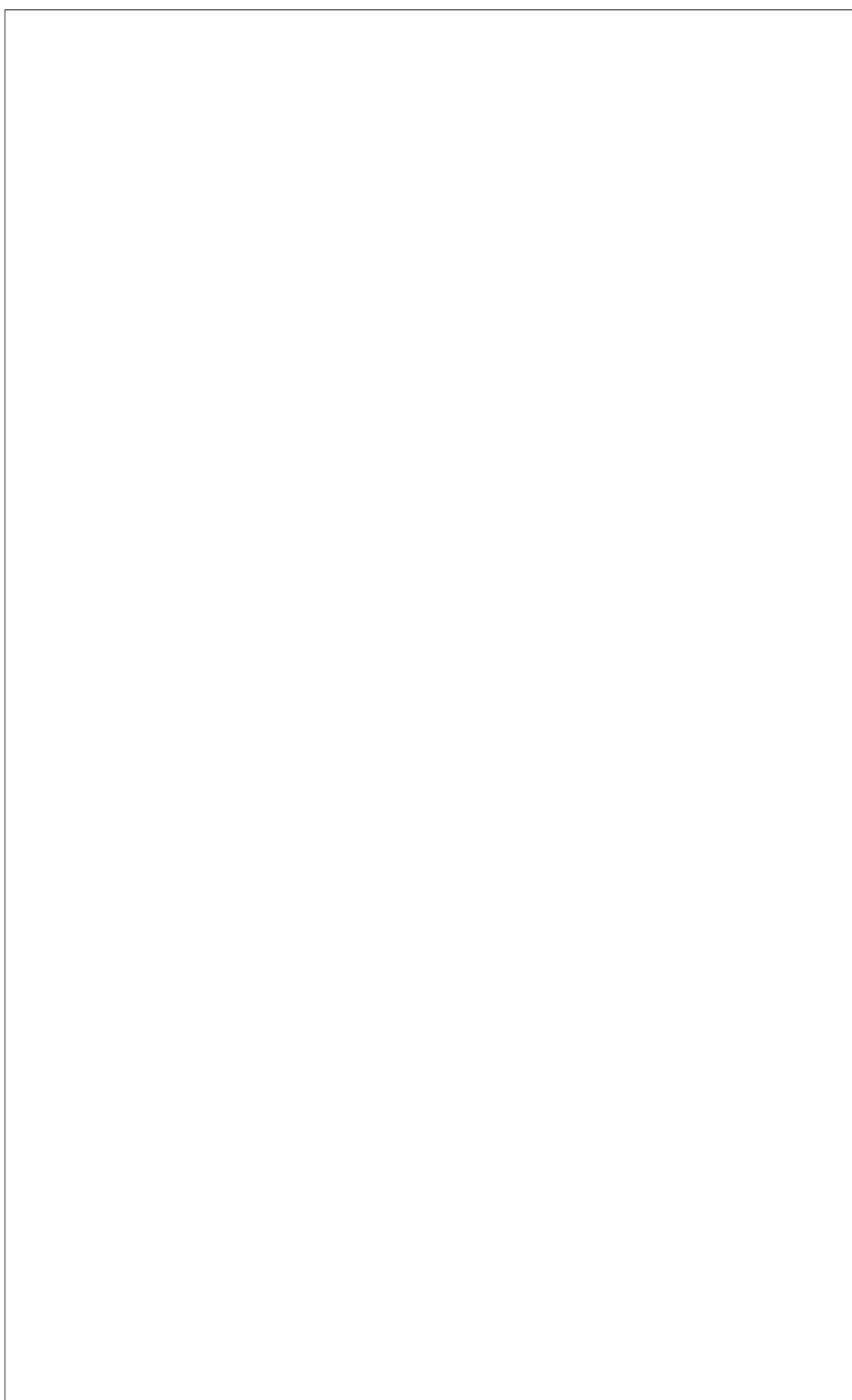
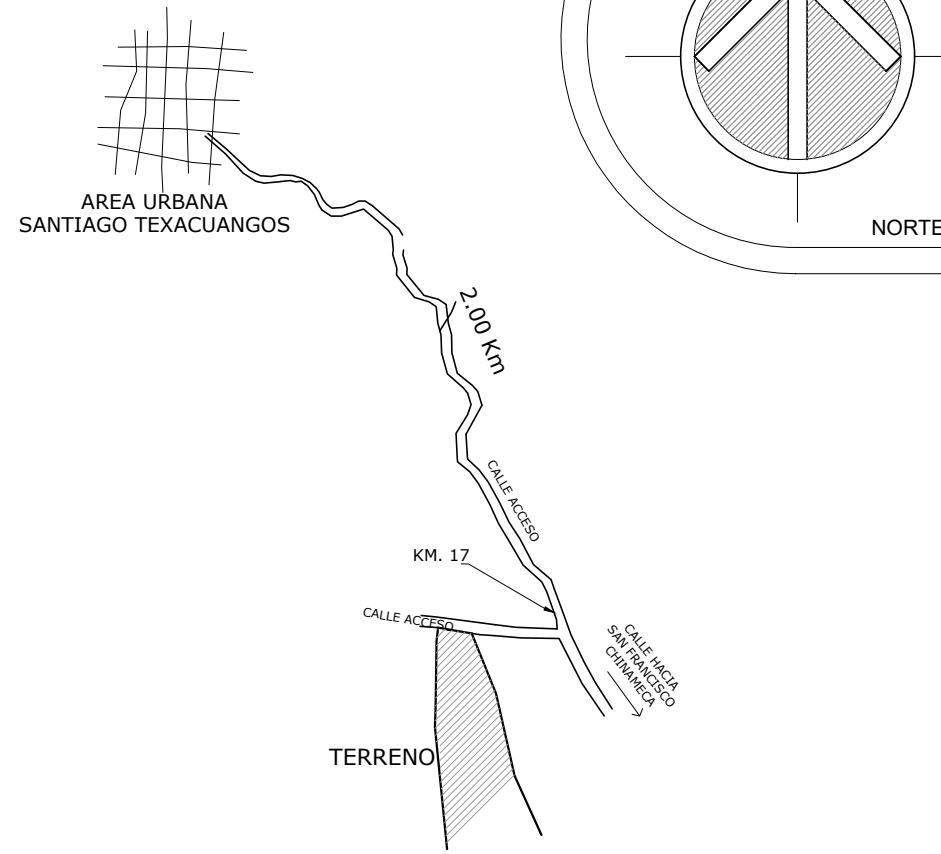



























ESQUEMA DE UBICACIÓN SIN ESCALA



 <b>MINISTERIO DE SALUD</b> GOBIERNO DE EL SALVADOR		<b>REPUBLICA DE EL SALVADOR</b> <b>MINISTERIO DE SALUD</b> UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II	
PROYECTO: "CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DE UNIDAD DE SALUD INTERMEDIA DE SANTIAGO TEXACUANGOS"			
CONCURSO No:			
DIRECCION: BARRIO CONCEPCION, MUNICIPIO DE SANTIAGO TEXACUANGOS, DEPTO. SAN SALVADOR			
CONTENIDO: <b>PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE TOMACORRIENTES</b>			
DISEÑO ARQUITECTONICO:  UGPPI/MINSAL		DISEÑO ESTRUCTURAL:  UGPPI/MINSAL	
DISEÑO ELECTRICO:  UGPPI/MINSAL		DISEÑO HIDRAULICO:  UGPPI/MINSAL	
REVISÓ Y APROBO:		ESCALA:  INDICADAS	FECHA:  OCTUBRE 2021
FECHA:		ÁREA TOTAL: 6,986.90 M2 9,997.06 V2	ÁREA CONSTRUIDA:
HOJA No.:		<b>A-503</b>	CORRELATIVO:  <b>62/78</b>

CUADRO DE SIMBOLOGIA ELECTRICA	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TABLERO ELECTRICO GENERAL / SUB-TABLERO ELECTRICO
	LUMINARIA LED DE EMERGENCIA CON SEÑAL DE SALIDA COLOR VERDE SOBREPONER EN PARED CON REFLECTORES DE 12 WATTS
	LUMINARIA DE EMERGENCIA RECARGABLE LED 2.8 WATTS, LUZ BLANCA DIRIGIBLE BLANCO IP20 UL, TIEMPO DE OPERACIÓN DE 100 MINUTOS, MULTIVOLTIAJE 120-277 VOLTIOS, 220 LUMENS, CON INDICADOR DE ESTADO DE BATERIA
	LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 4' x 2 x 62mm, TIPO LED 3X32 W, INCLUYE TUBO, ACABADO CUERPO BLANCO, 2200 LUMEN, UL408 PLUS.
	LUMINARIA DE EMPOTRAR DE 2' x 2' x 62mm, TIPO LED DIFUSOR #1, INCLUYE 3 TUBOS LED DE VIDRIO 3 x TL-5, 14 WATT 1150 LUMEN UL 408 PLUS 120 V.
	LUMINARIA CUADRADA LED TIPO LED 18 W / 120 V. LUZ BLANCA. CUADRADO BLANCO 1200 LUMENS
	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X32 WATTS, PARA AMBIENTES HÚMEDOS, MODELO UL 705 EO 48 2 F32T8, GABINETE DE 7'X4' ? PARA SOBREPONER, DIFUSOR DE POLICARBONATO, BALASTRO ELECTRÓNICO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, THD 10% O MENOS, 120 VOLTIOS, CON TUBOS FLUORESCENTES DE 32 WATTS, 2900 LUMENS Y 5000°K.
	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X17 WATTS, PARA AMBIENTES HÚMEDOS, MODELO UL 705 EO 48 2 F17T8, GABINETE DE 7'X2' ? PARA SOBREPONER, DIFUSOR DE POLICARBONATO, BALASTRO ELECTRÓNICO DE ALTO FACTOR DE POTENCIA, THD 10% O MENOS, 120 VOLTIOS, CON TUBOS FLUORESCENTES DE 17 WATTS, 1350 LUMENS Y 5000°K.
	LUMINARIA DE EXTERIOR TIPO LED DE 120 WATTS A 240 VOLTIOS, CON PANTALLA DE POLICARBONATO. CUMPLE NORMATIVA IP65. ANCLAJE A POSTE DE CONCRETO
	POSTE DE CONCRETO DE 35' C-500
	INTERRUPTOR SENCILLO 20 A/120 VOLTIOS.
	INTERRUPTOR DOBLE 20 A/120 VOLTIOS.
	INTERRUPTOR TRIPLE 20 A/120 VOLTIOS.
	INTERRUPTOR DE CAMBIO DE 20A / 120V
	INTERRUPTOR DE CONTROL DE VENTILADOR DE TECHO
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 15A / 120 v, CONFIGURACIONES NEMA 5-15R Y 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO TIPO INDUSTRIAL 15A / 120 v, CONFIGURACIONES NEMA 5-15R Y 5-20R. PROTECCIÓN DE HUMEDAD.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20 A / 120 V CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO 20 A / 120 V CONFIGURACIÓN NEMA 5-20R. PROTECCIÓN DE HUMEDAD.
	TOMACORRIENTE TRIFASICO POLARIZADO.
	CAJA DE TOMA DE ENERGIA A PISO
	POZO DE REGISTRO CON TAPADERA DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS A CONSTRUIR SEGÚN DETALLE
	POZO DE REGISTRO ENTERRADO DE CANALIZACIONES ELÉCTRICAS A CONSTRUIR SEGÚN DETALLE
	ANCLA PRIMARIA DOBLE Y RETENIDA PARA POSTE, SEGUN DETALLE.

CUADRO DE ALIMENTADORES	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
A	3-THHN #2 + 1THHN #8 PVC 1 1/2" DB 120 ACOMETIDA.
B	2-THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" DB LUMINARIAS.
C	2-THHN #8 + 1THHN #10 PVC 1" ST-BOM
D	2-THHN #10 + 1THHN #12 PVC 3/4" ST-CAS
E	ST-DIP
F	ST-ODO

CUADRO DE CODIGO DE ALAMBRADO	
CODIGO	DESCRIPCIÓN
a	2-THHN #10+ 1-THHN 12 ENT 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 1/2"
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 #6+ 1-# 8(T) Ø 3/4"

PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS - RED DE TOMA CORRIENTES  
UCSF-I SANTIAGO TEXACUANGOS  
Esc 1:100