

PLANTA DE DISTRIBUCION ELECTRICA ACTUAL A INTERVENIR
OFICINAS UGP NIVEL 3 INS
ESC. 1:100

CUADRO DE SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	SUBTABLERO ELECTRICO EXISTENTE
	2x32 WATTS MODULO DE 1'x4' CON PANTALLA TIPO ACRILICO
	2x24 WATTS MODULO DE 2'x4' CON PANTALLA TIPO ACRILICO
	LUMINARIA DECORATIVA CON FOCO AHORRATIVO
	20 WATTS TIPO FOCO AHORRATIVO
	0.40 DE BUEY DICROICO
	2x32 WATTS MODULO DE 1'x4' CON PANTALLA TIPO ACRILICO DE EMPOTRAR EN CIELO FALSO
	LUMINARIA 1x40 WATTS TIPO INDUSTRIAL
	VENTILADOR CON FOCOS DE DIFERENTES MODELOS
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	DETECTOR Y ALARMA DE HUMO EXISTENTE. OPERACION POR BATERIA DE 9V. ALARMA SONORA DE 85 DB. APROBACION ETL LISTADO UL 217. COLOR BLANCO. TECNOLOGIA DE IONIZACION.
NOTA: PARA EL DESARROLLO DE LAS INTERVENCIONES SE DEBERAN DESINSTALAR Y RESERVAR LOS TABLEROS DE LAS OFICINAS 1 Y 5.	

CODIGO DE SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TABLERO ELECTRICO
	1x32 WATTS MODULO DE 1'x4' CON PANTALLA TIPO ACRILICO
	2x24 WATTS MODULO DE 2'x4' CON PANTALLA TIPO ACRILICO
	LUMINARIA 1x40 WATTS TIPO INDUSTRIAL
	FOCO LED DE 14 WATTS LUZ BLANCA DE 6500K 1300 LUMENS
	LUMINARIA LED TIPO PANEL CUADRADO, 2'x2', PARA EMPOTRAR EN CIELO SUSPENDIDO, DE 1 PULGADA DE ALTO, 3800 LUMENES, 4500K, 45W, 120V, VIDA UTIL DE 30,000 HORAS, ACABADO CUERPO BLANCO Y DIFUSOR OPAL, EFICIENCIA LUMINICA 84 lm/w.
	LUMINARIA LED TIPO PANEL CUADRADO, 2'x2', DIMENSIONABLE, PARA EMPOTRAR EN CIELO SUSPENDIDO, DE 1 PULGADA DE ALTO, 3800 LUMENES, 4500K, 45W, 120V, VIDA UTIL DE 30,000 HORAS, ACABADO CUERPO BLANCO Y DIFUSOR OPAL, EFICIENCIA LUMINICA 84 lm/w.
	LUMINARIA DICROICO LED TIPO PANEL REDONDO, ABATIBLE, 3W, LUZ CALDA (AMARELLA), 120V, ACABADO CUERPO PLATEADO.
	LUMINARIA LED TIPO PANEL REDONDO, 6000K, 12W, 120V, DIMENSIONABLE, ACABADO CUERPO BLANCO Y DIFUSOR BLANCO OPACO.
	2x20 WATTS CON PANTALLA TIPO PRISMATICA EXIST. (CAMBIAR TRANSFORMADOR Y TUBOS POR TIPO LED)
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	CAJA DE CONECTIVIDAD, POSEER TOMAS ELECTRICOS (2), SALIDA HDMI(1), SALIDA USB (1) Y SALIDA VEGA(1) INCLUIR LOS RESPECTIVOS CABLES PARA CONECTAR EL PROYECTOR, SALIDA PARA VOZ Y DATOS (2).
	ATENUADOR DE LUZ (DIMER) A INSTALARSE EN LAS OFICINAS QUE POSEEN PROYECTORES
	SUBTABLERO ELECTRICO A INSTALARSE EN CUARTO TECNICO DE VOZ Y DATOS, SISTEMA EN EMERGENCIA.
	EXTRACTOR DE HUMO Y OLORES PARA COCINETA A 110 VOLTIOS A INSTALARSE EN CIELO FALSO.
	EXTRACTOR PARA CIELO FALSO DE 100 A 110 CFM
	LUMINARIA INTEGRADA LED, DE 1200X80X60 MM DE 40 W, LUMENES 3500 IP 40, CON SISTEMA DE SUEJION ENTRE ELA, QUE INCLUYA PARA SER SUSPENDIDAS EN EL CIELO FALSO EXISTENTE, DEBERA INCLUIR ALAMBRADO Y CANALIZADO, ACABADO CUERPO BLANCO

CODIGO DE SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	INTERRUPTOR SENCILLO
	INTERRUPTOR DOBLE
	TOMA ELECTRICO A 110V (EN EMERGENCIA) Y SALIDA PARA ENERGIZAR PROYECTOR, SE INSTALARA EN EL TECHO (INCLUIR LA CONEXION E INSTALACION DEL EQUIPO)
	CAJA DE CONEXION PARA EMPOTRAR EN MESA DE REUNIONES EN OFICINAS #4, #9 Y #12 (A SUMINISTRARSE SEGUN ESPECIFICACIONES).
	ATENUADOR DE LUZ (DIMER) A INSTALARSE EN LAS OFICINAS QUE POSEEN PROYECTORES
	EXTRACTOR DE HUMO Y OLORES PARA COCINETA A 110 VOLTIOS A INSTALARSE EN CIELO FALSO.
	EXTRACTOR PARA CIELO FALSO DE 100 A 110 CFM
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 20 A 120V, CONFIGURACION NEMA 5-20R, CRIT. EN EMERGENCIA ALTURA 0.30 M
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 20A 120V, CONFIGURACION NEMA 5-20R, CRIT EN NOMAL ALTURA 0.30 M
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO HOSPITALARIO CON PROTECCION DE FALLA A TIERRA 120V, AMPERIAJE INDICADO CONFIGURACIONES NEMA 5-20R.
	TOMACORRIENTE DOBLE DEDICADO, POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 20 A 120V, CONFIGURACION NEMA 5-20R, CRIT. EN NORMAL
	DETECTOR Y ALARMA DE HUMO OPERACION POR BATERIA DE 9V. ALARMA SONORA DE 85 DB. APROBACION ETL LISTADO UL 217. COLOR BLANCO. TECNOLOGIA DE IONIZACION.
	PULSADOR DE ALARMA MANUAL EXISTENTE INCLUIR SIRENA ALIMENTADA DE LAZO DIRECCIONABLE
	UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 20amp/120volts CONFIGURACION NEMA 5-20R, NORMAL
	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO GRADO INDUSTRIAL 20amp/120volts CONFIGURACION NEMA 5-20R, CRITICO

CLAVE DE ALAMBRADO	
A	2#10 THHN + 1#12 THHN EN Ø 3/4"
B	2#12 THHN + 1#14 THHN EN Ø 1/2"
C	3#12 THHN EN Ø 1/2"
D	2#6 THHN + 1#8 THHN EN Ø 3/4"
E	2#8 THHN + 1#10 THHN EN Ø 3/4"
F	4# 2/0 THHN+ 1#44 THHN EN EMT Ø2"
G	4#14 THHN EN Ø 1/2"
H	2#12 THHN + 3#14 THHN EN Ø 1/2"
I	2#4 THHN + 1#8 THHN EN Ø 1"
J	3#10 THHN+ 1#12 THHN EN Ø 3/4"
K	2#8 THHN + 1#10 THHN EN Ø 3/4"
L	1#12 THHN + 5#14 THHN EN Ø 1/2"
M	1#12 THHN + 4#14 THHN EN Ø 1/2"
N	1#12 THHN + 3#14 THHN EN Ø 1/2"
Ñ	3#12 THHN + 2#14THHN EN Ø 1/2"
F'	4#12 THHN EN Ø 1/2"

REPUBLICA DE EL SALVADOR
MINISTERIO DE SALUD
UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II

PROYECTO:
"ADECUACION Y MANTENIMIENTO EN OFICINAS DE LA UNIDAD DE GESTION DEL PROGRAMA PRIDES II"

CONCURSO No.:

DIRECCION: RESIDENCIAL, LOMAS DE ALTAMIRA Y BOULEVARD ALTAMIRA, AVENIDA REPUBLICA DE ECADOR 333 EDIFICIO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

HOJA No. 03 CORRELATIVO 03/04

CONTENIDO:
- PLANTA DE DISTRIBUCION ELECTRICA ACTUAL A INTERVENIR
- PLANTA DE DISTRIBUCION ELECTRICA SITUACION PROYECTADA

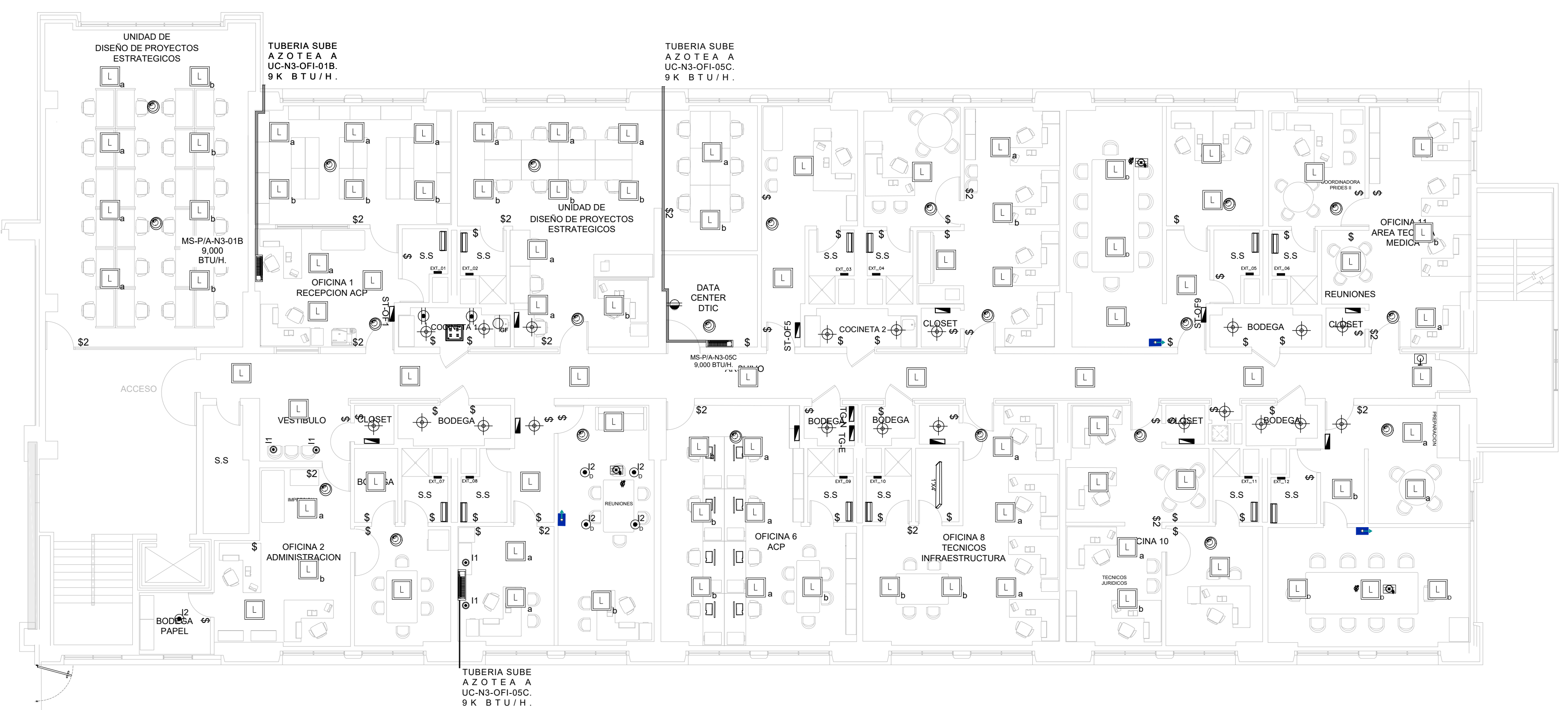
DIAGRAMA: INDICADAS
FECHA: MARZO 2020

DISEÑO ARQUITECTONICO: UGP/MINSAL

DISEÑO ESTRUCTURAL: UGP/MINSAL

REVISOR Y APROBADO: UGP/MINSAL

FECHA:



PLANTA DE LUMINARIAS PROYECTADA
OFICINAS UGP NIVEL 3 INS
ESC. 1:100