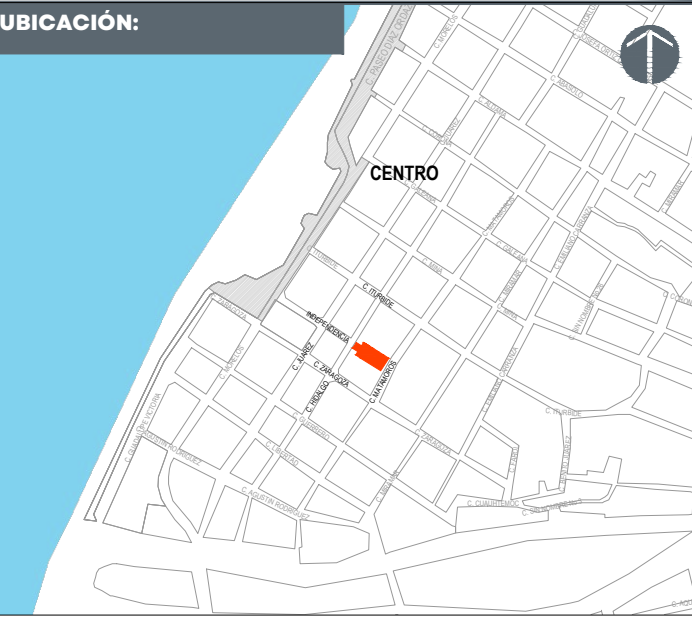




JALISCO

GOBIERNO DEL ESTADO

UBICACIÓN:



PARROQUIA NUESTRA SEÑORA DE GPE, PUERTO VALLARTA, JAL. SIOP-E-IUTUR-OB-LP-0161-2026

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Arq. Douglas Rodríguez Perea
Director General de Arquitectura y Urbanismo

Arq. Jorge Ruiz Leal
Director de Proyectos Arquitectónicos

DATOS GENERALES:

Localización: Hidalgo 370, Proyecto escuela, Centro
Municipio: Puerto Vallarta

PROYECTO:

Rehabilitación del sistema de iluminación arquitectónica exterior de la Parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe, en el municipio de Puerto Vallarta, Jalisco.

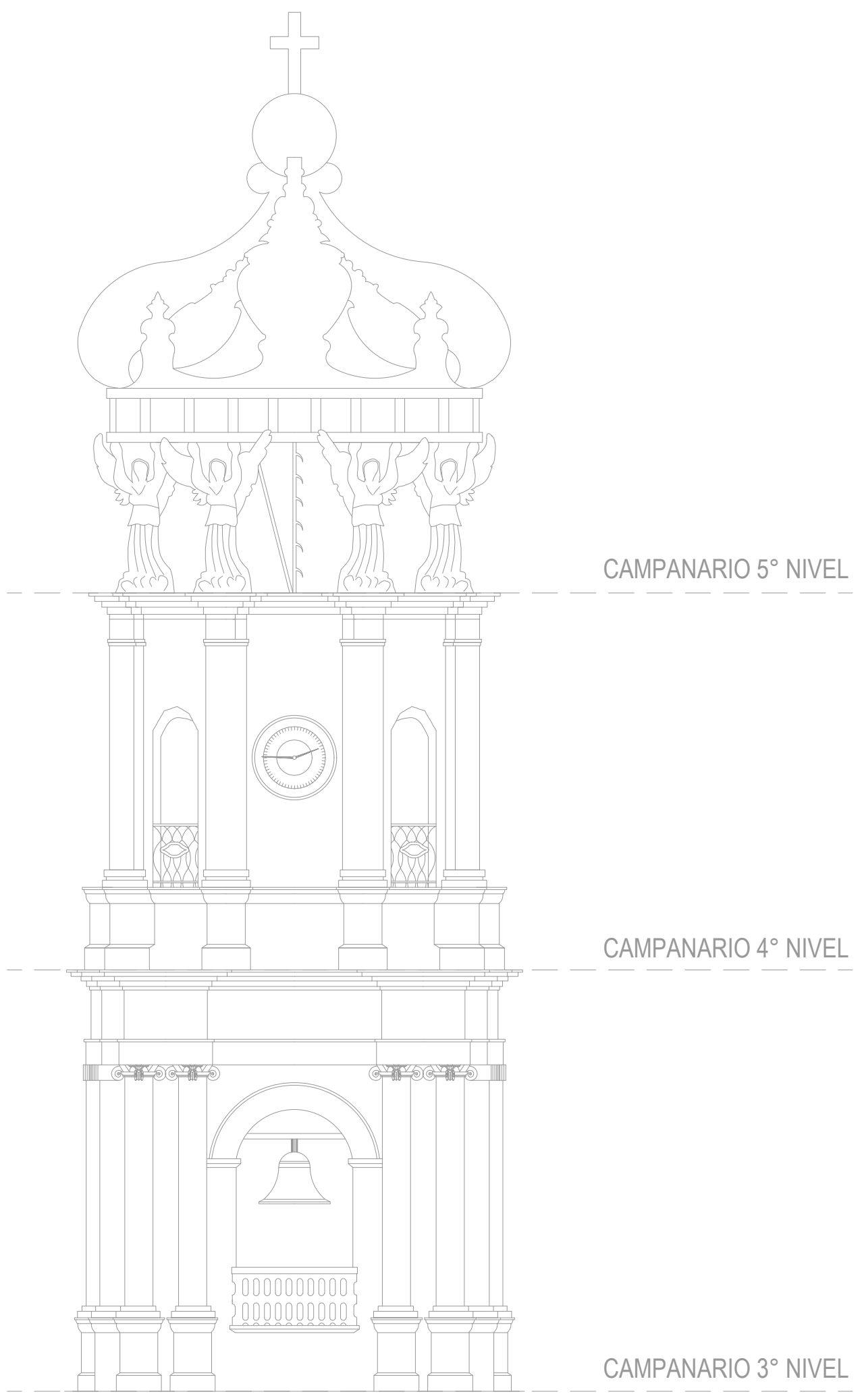
CONTENIDO:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA
ALZADOS Y DETALLES

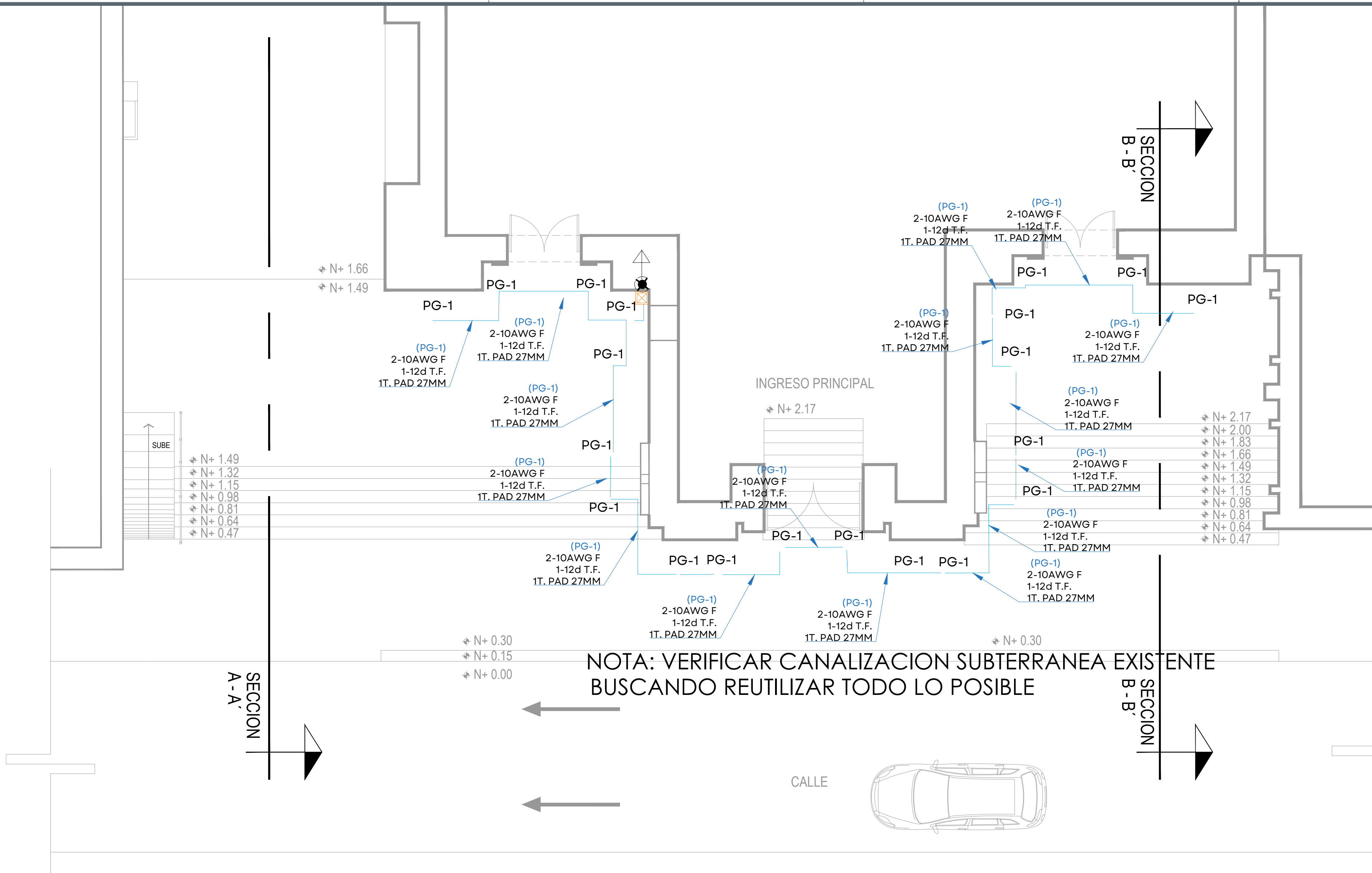
ESCALA: INDICADA

FECHA: Mar. 2026

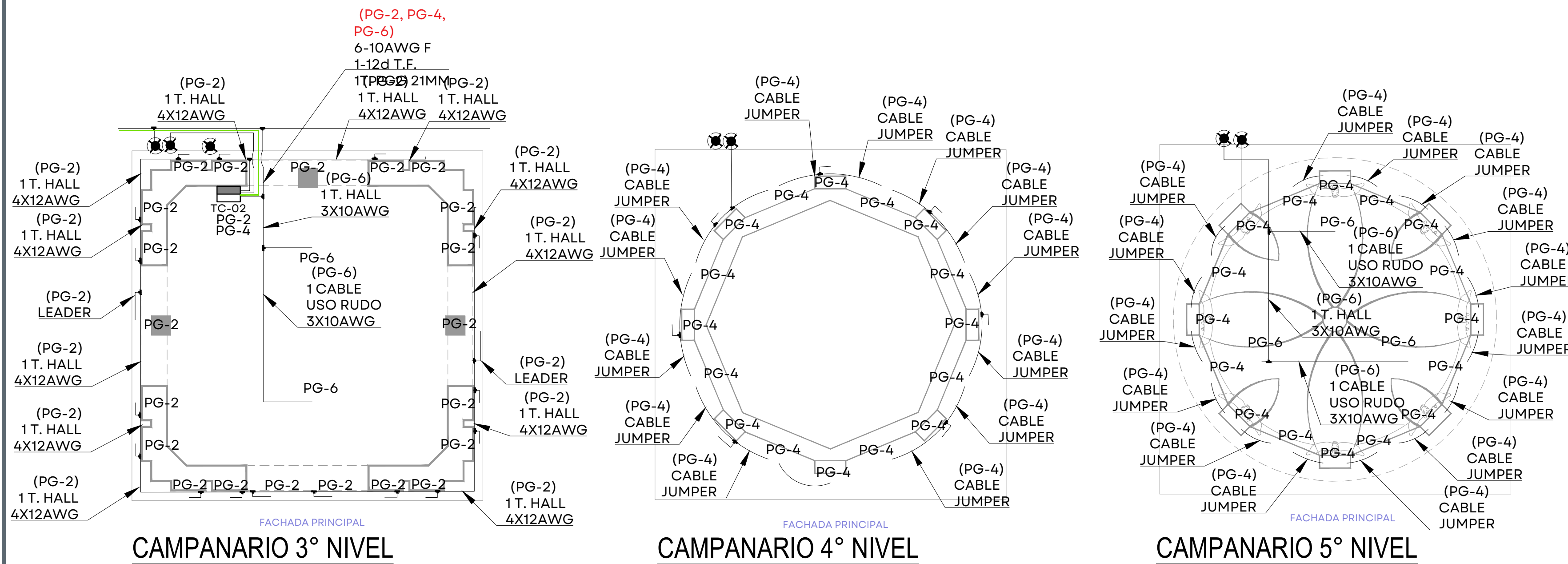
CLAVE DE PLANO: IE_01



DETALLE 1 (CAMPANARIO)
ESCALA 1:100



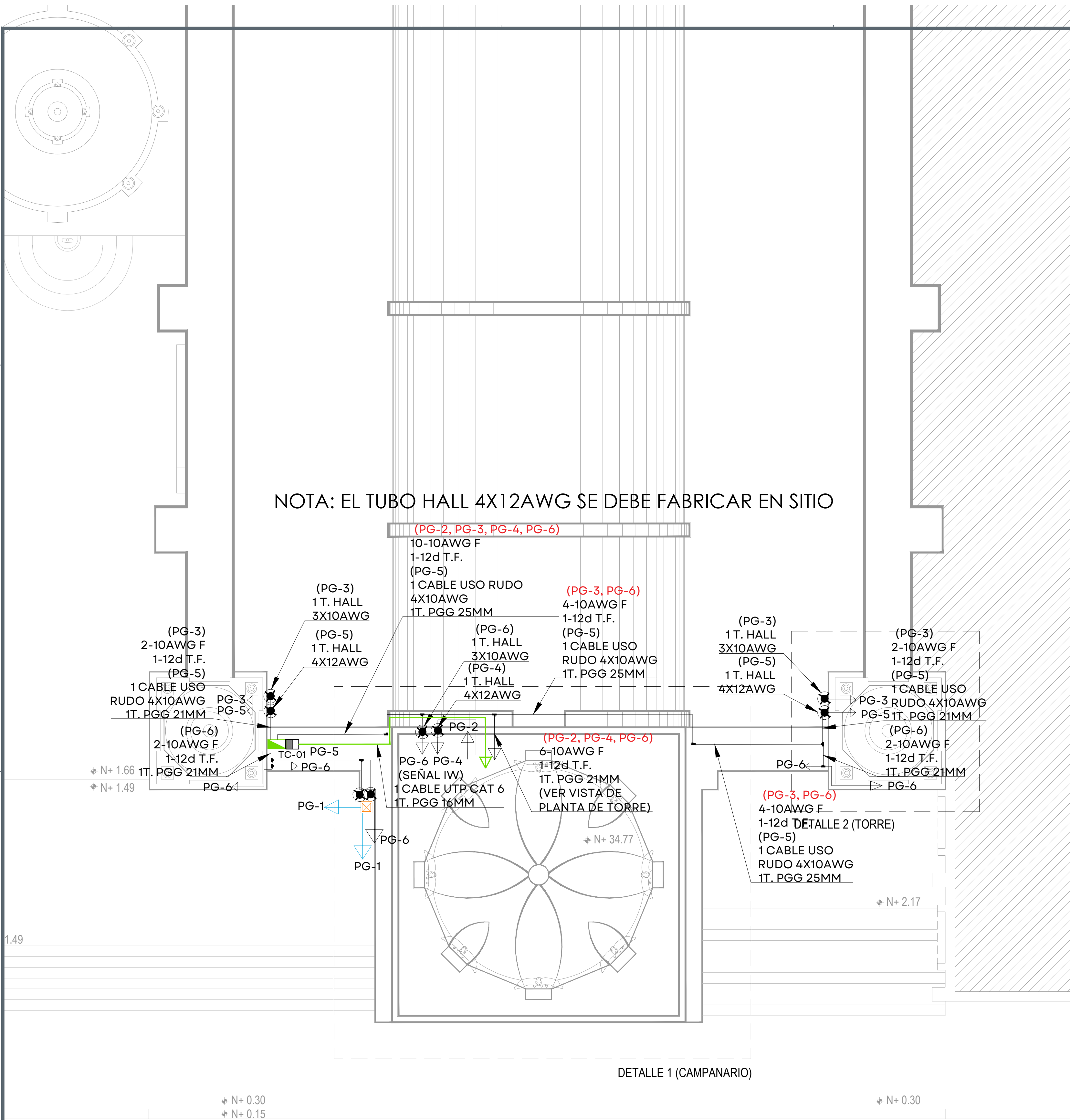
PLANTA PRIMER NIVEL
ESCALA 1:75



NOTA: EL TUBO HALL 4X12AWG SE DEBE FABRICAR EN SITIO

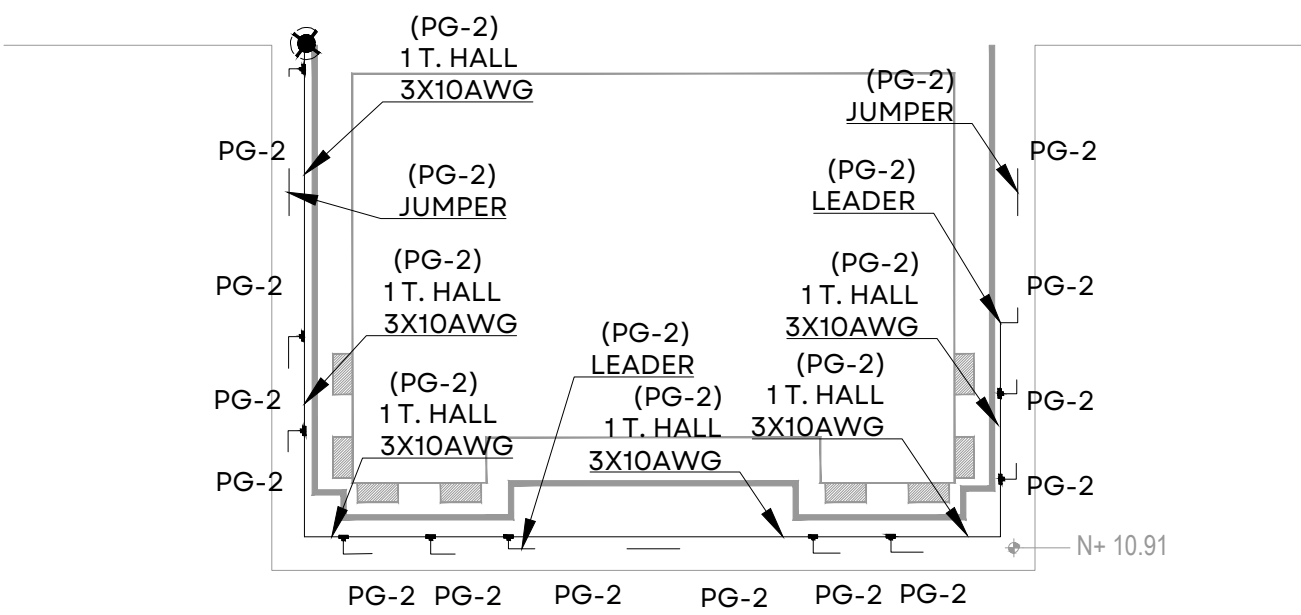
TABLA ESPECIFICA							
IMAGEN	SIMBOLOGIA	TIPO	WATTS	DESCRIPCION	Q	CODIGO	COO. CO. APLICACION
		E1	18	Tesis 18W óptica Spot Warm White 40° CutOff	12	33639	47 Columnas
		E2	18	Tesis 18W óptica Flood Warm White 40° CutOff	8	33641	50 Muros
		P1	50	iPro LED, temperatura 3000°K, óptica spot 12°	8	BX08	53 Columnas Nivel N+10.91
		P2	6	Trick - 110mm luminaire with an electronic transformer - warm white - 180 blade effect - 3w.	2	BU22	63 Ventana circular Frontón N+17.07
		P3	50	eColor Blast Powercore, 100-277V, Amber LED, 36°, White, UL/CE	4	910503702415	57 Interior torre
		P4	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 21°, White, UL/CE	24	910503702357	62 Columnas N+19.12, N+44.56
		P5	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 36°, White, UL/CE	3	910503702359	61 Corona
		L1	60	eW Graze Mx Powercore 2700°K 30°X30° 4ft Beam Angle	16	910503703742	56 Nivel+10.91
		L2	15	eW Graze Mx Powercore 2700°K 15°X30° 1ft Beam Angle	24	910503703693	51 Torres
		L3	20	iW Graze Mx Powercore 30°X60° Beam Angle 1ft	4	910503703646	59 Campanario 3° Nivel
		L4	20	iW Graze Mx Powercore 30°X60° Beam Angle 1ft	24	910503703647	60 Torres, Campanario 4° Nivel
		L5	40	iW Graze Mx Powercore 15°X30° Beam Angle 2ft	16	910503703651	58 Campanario 5° Nivel

EQUIPO ELECTRIC	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TABLERO TIPO QO PARA ILUMINACION EXTERIOR, EN GABINETE NEMA 3R, PARA 220/127V, 1F, 3H, 60 HZ, CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 2X50A. VER CUADRO DE CARGAS PARA DETALLES ESPECIFICOS.
	BASE PARA MEDICION EXISTENTE
	REGISTRO REDONDO POLIMERICO CON TAPA ANTIBANDALICA
	TUBERIA SUBTERRANEA DE PVC PESADO CON ENCOFRAMIENTO DE 5cm DE ESPESOR O TIPO PAD DIRECTAMENTE ENTERRADA. VER PLANO PARA DETALLES.
	TUBERIA METALICA GALV. PARED GRUESA ROSCADA O TUBERIA TIPO HALL. USO DE BAYONETAS Y/O CURVA EN CRUCE DE OBSTACULOS.
	TUBERIA VIENE DE O CONTINUA EN SIGUIENTE FACHADA O AZOTEA.
	LINEA DE SEÑAL DE BLANCOS DINAMICOS IW CABLE UTP CAT 6
	INDICA TABLERO Y NUMERO DE CIRCUITO. VER CUADRO DE CARGAS PARA DETALLES.
	INDICA CLAVES DE LUMINARIA EN PLANO, VER SIMBOLOGIA DE LUMINARIAS PARA DESCRIPCIONES.
	TABLERO DE CONTROL DE CAMBIOS DINAMICOS, CONTIENE EN SU INTERIOR UN EQUIPO DATA ENABLER PRO.
	TABLERO DE CONTROL DE CAMBIOS DINAMICOS, CONTIENE EN SU INTERIOR DOS EQUIPOS DATA ENABLER PRO.
	CAMBIO DE TRAYECTORIA VERTICAL EN TUBERIA.

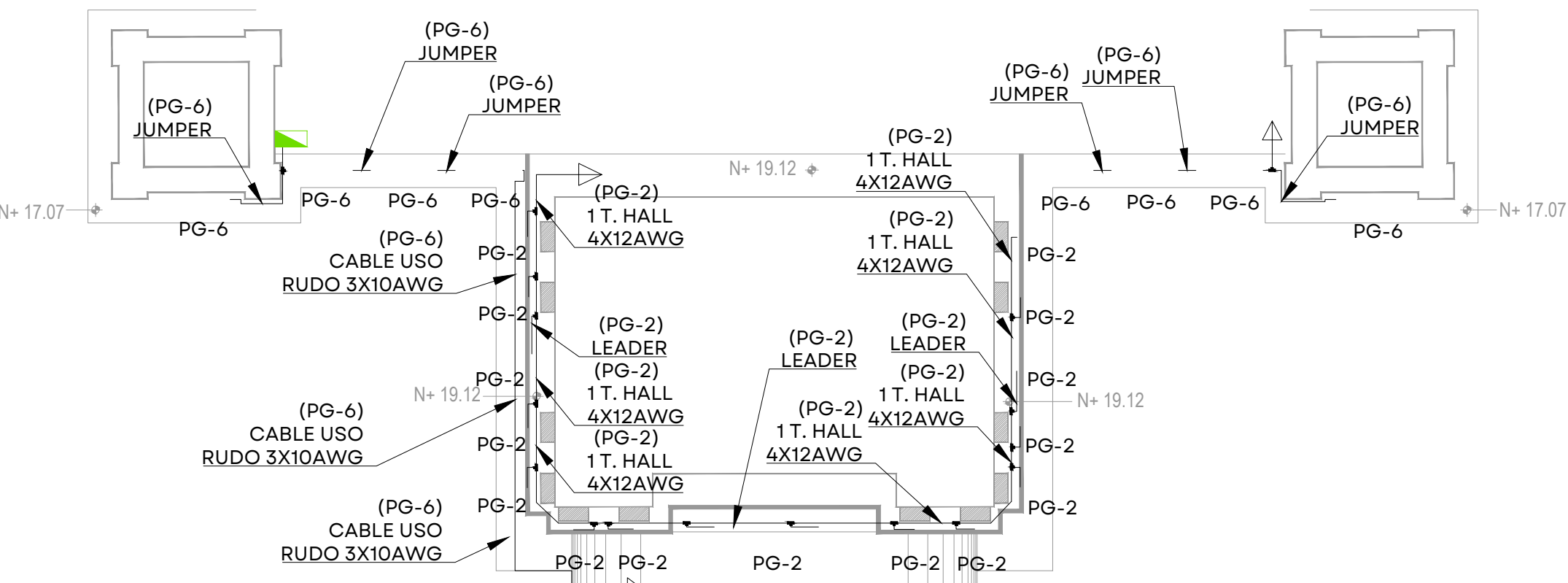


NOTA: EL TUBO HALL 4X12AWG SE DEBE FABRICAR EN SITIO

PLANTA DE AZOTEAS
ESCALA 1:75



SECCION D - D'
ESCALA 1:100



SECCION C - C'
ESCALA 1:100

IMAGEN	SIMBOLOGÍA	TIPO	WATTS	DESCRIPCIÓN	Q	CÓDIGO	COD. CC	APLICACIÓN
		E1	18	Tesis 18W óptica Spot Warm White 40° CutOff	12	33639	47	Columnas
		E2	18	Tesis 18W óptica Flood Warm White 40° CutOff	8	33641	50	Muros
		P1	50	iPro LED, temperatura 3000°k, óptica spot 12°	8	8X08	53	Columnas Nivel N+10.91
		P2	6	Trick - 110mm luminaire with an electronic transformer - warm white - 180 blade effect - 3w	2	BU22	63	Ventana circular Frontón N+17.07
		P3	50	eColor Blast Powercore, 100-277V, Amber LED, 36°, White, UL/CE	4	910503702415	57	Interior torre
		P4	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 21°, White, UL/CE	24	910503702357	62	Columnas N+19.12, N+44.56
		P5	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 36°, White, UL/CE	3	910503702359	61	Corona
		L1	60	eW Graze Mx Powercore 2700°K 30°x60° 4ft Beam Angle	16	910503703742	56	Nivel+10.91
		L2	15	eW Graze Mx Powercore 2700°K 15°x30° 1ft Beam Angle	24	910503703693	51	Torres
		L3	20	iW Graze Mx Powercore 1ft 15°x30° Beam Angle	4	910503703646	59	Campanario 3° Nivel
		L4	20	iW Graze Mx Powercore 30°x60° Beam Angle 1ft	24	910503703647	60	Torres, Campanario 4° Nivel
		L5	40	iW Graze Mx Powercore 15°x30° Beam Angle 2ft	16	910503703651	58	Campanario 5° Nivel

EQUIPO ELECTRICO	
SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	TABLERO TIPO QO PARA ILUMINACION EXTERIOR, E GABINETE NEMA 3R, PARA 220/127V, 1F, 3H, 60 HZ, CON INTERRUPTOR PRINCIPAL DE 2X50A. VER CUADRO DE CARGAS PARA DETALLES ESPECIFICOS
	BASE PARA MEDICION EXISTENTE
	REGISTRO REDONDO POLIMERICO CON TAPA ANTIBANDALICA
	TUBERIA SUBTERRANEA DE PVC PESADO CON ENCOFRAMIENTO DE 5cm DE ESPESOR O TIPO PAD DIRECTAMENTE ENTERRADA. VER PLANO PARA DETALLES.
	TUBERIA METALICA GALV. PARED GRUESA ROSCAD O TUBERIA TIPO HALL. USO DE BAYONETAS Y/O CURVA EN CRUCE DE OBSTACULOS.
	TUBERIA VIENE DE O CONTINUA EN SIGUIENTE FACHADA O AZOTEA.
	LINEA DE SEÑAL DE BLANCOS DINAMICOS IW CABLE UTP CAT 6
PG-#	INDICA TABLERO Y NUMERO DE CIRCUITO. VER CUADRO DE CARGAS PARA DETALLES.
L#	INDICA CLAVES DE LUMINARIA EN PLANO, VER SIMBOLOGIA DE LUMINARIAS PARA DESCRIPCIONES
TC-01	TABLERO DE CONTROL DE CAMBIOS DINAMICOS, CONTIENE EN SU INTERIOR UN EQUIPO DATA ENABLER PRO.
TC-02	TABLERO DE CONTROL DE CAMBIOS DINAMICOS, CONTIENE EN SU INTERIOR DOS EQUIPOS DATA ENABLER PRO.
	CAMBIO DE TRAYECTORIA VERTICAL EN TUBERIA.

UBICACIÓN:

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Arq. Douglas Rodríguez Perea
Director General de Arquitectura y Urbanismo

Arq. Jorge Ruiz Leal
Director de Proyectos Arquitectónicos

DATOS GENERALES:

Localización: Hidalgo 370, Proyecto escuela, Centro
Municipio: Puerto Vallarta

PROYECTO:

Rehabilitación del sistema de iluminación arquitectónica exterior de la Parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe, en el municipio de Puerto Vallarta, Jalisco.

CONTENIDO:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA
ALZADOS Y DETALLES

ESCALA:

INDICADA

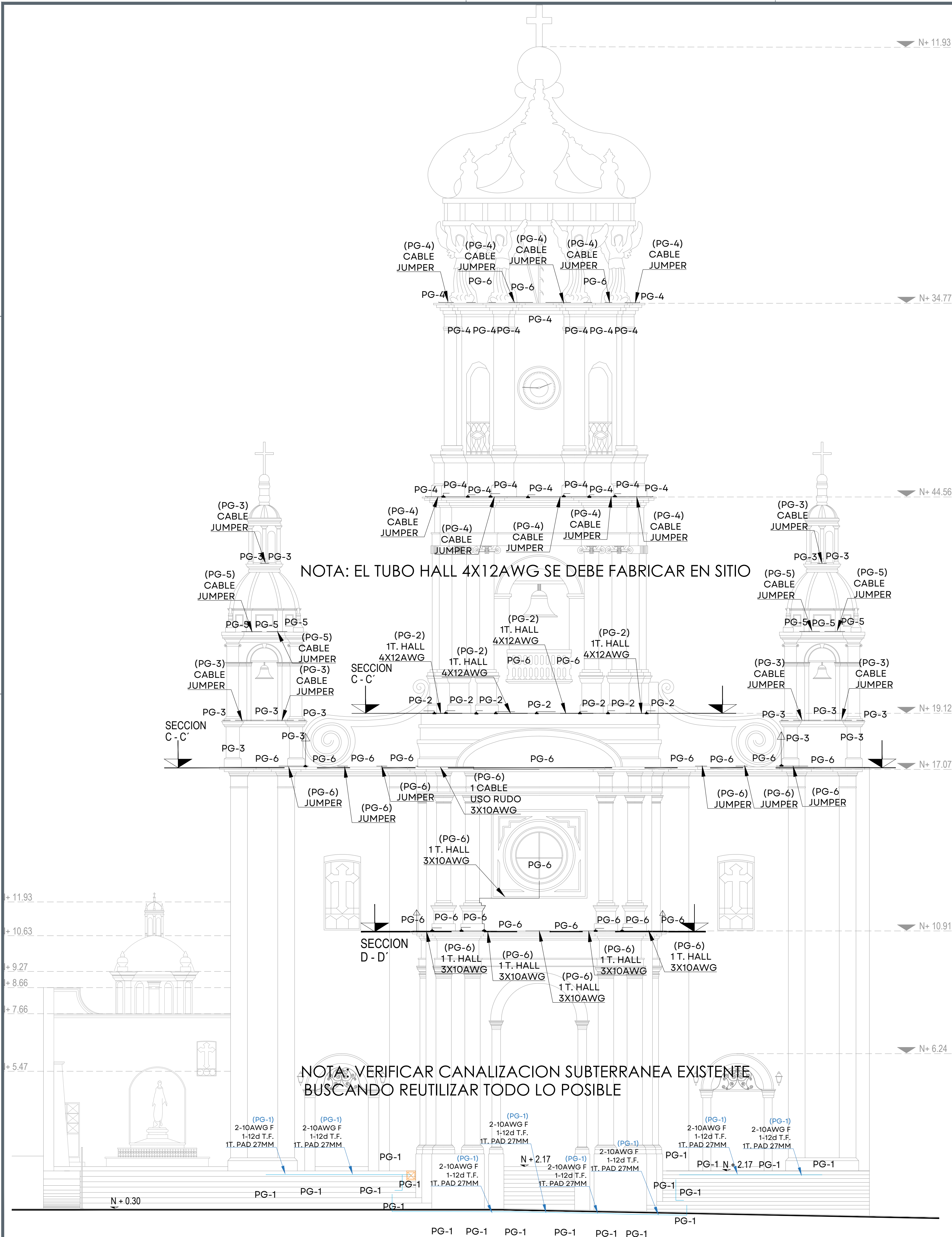
FECHA:

Mar. 2026

CLAVE DE PLANO:

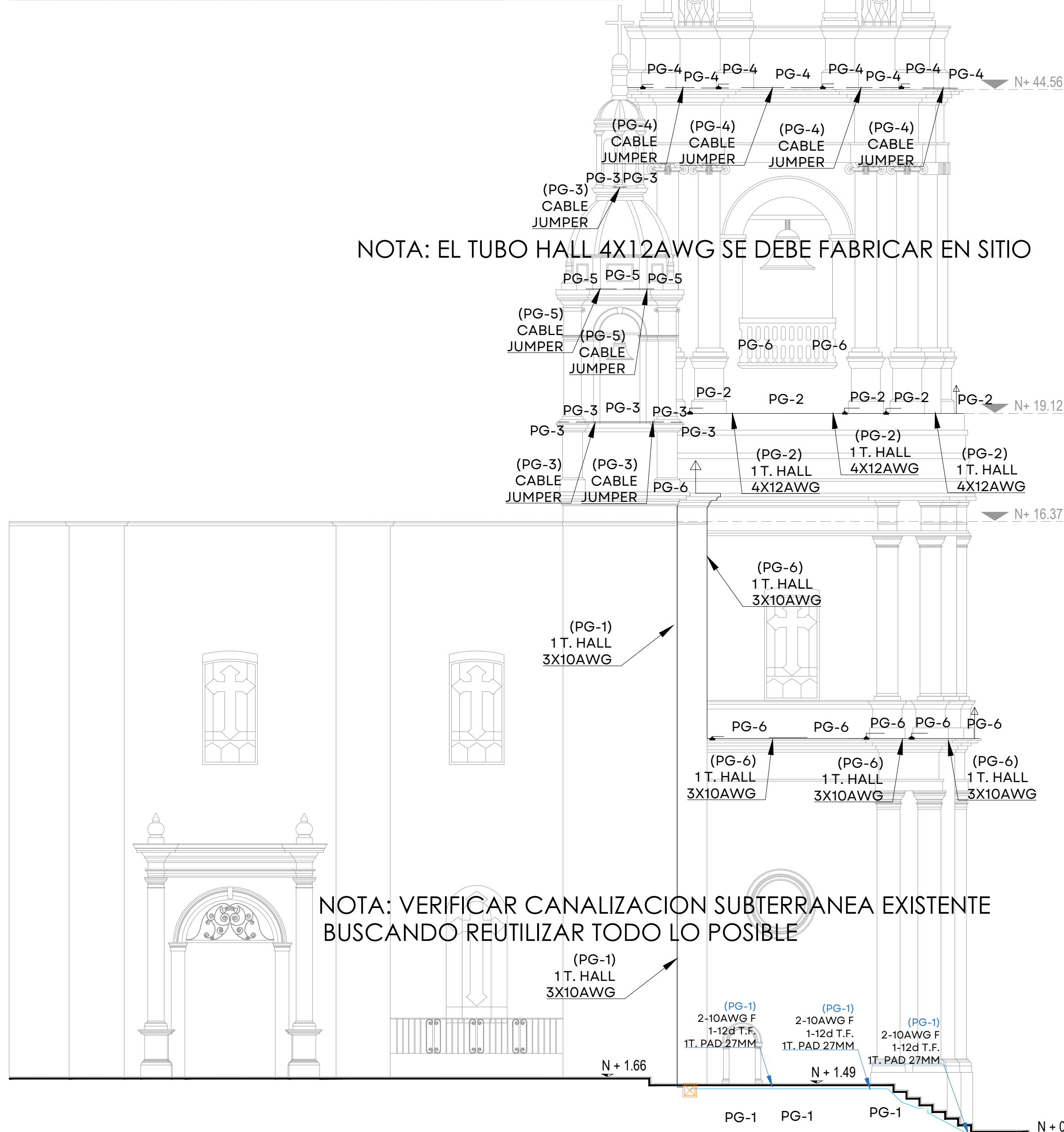
IE_02

PARROQUIA NUESTRA SEÑORA DE GPE, PUERTO VALLARTA, JAL. SIOP-E-IUTUR-OB-LP-0161-2026



FACHADA PRINCIPAL CALLE HIDALGO
SIN ESCALA

IMAGEN	SIMBOLOGIA	TIPO	WATTS	DESCRIPCION	Q	CODIGO	COD. CC	APLICACION
		E1	18	Tesis 18W óptica Spot Warm White 40° CutOff	12	33639	47	Columnas
		E2	18	Tesis 18W óptica Flood Warm White 40° CutOff	8	33641	50	Muros
		P1	50	IP65 LED, temperatura 3000°K, óptica spot 12°	8	BX08	53	Columnas Nivel N+10.91
		P2	6	Trick - 110mm luminaire with an electronic transformer - warm white - 180 blade effect - 3w	2	BU22	63	Ventana circular Frontón N+17.07
		P3	50	eColor Blast Powercore, 100-277V, Amber LED, 36°, White, UL/CE	4	910503702415	57	Interior torre
		P4	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 21°, White, UL/CE	24	910503702357	62	Columnas N+19.12, N+44.56
		P5	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 36°, White, UL/CE	3	910503702359	61	Corona
		L1	60	eW Graze Mx Powercore 2700°K 30°X60° 4ft Beam Angle	16	910503703742	56	Nivel+10.91
		L2	15	eW Graze Mx Powercore 2700°K 15°X30° 1ft Beam Angle	24	910503703693	51	Torres
		L3	20	iW Graze Mx Powercore 1ft 15°X30° Beam Angle	4	910503703646	59	Campanario 3° Nivel
		L4	20	iW Graze Mx Powercore 30°X60° Beam Angle 1ft	24	910503703647	60	Torres, Campanario 4° Nivel
		L5	40	iW Graze Mx Powercore 15°X30° Beam Angle 2ft	16	910503703651	58	Campanario 5° Nivel



SECCION A - A'
SIN ESCALA

UBICACIÓN:

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Arq. Douglas Rodríguez Perea
Director General de Arquitectura y Urbanismo

Arq. Jorge Ruiz Leal
Director de Proyectos Arquitectónicos

DATOS GENERALES:

Localización: Hidalgo 370, Proyecto escuela, Centro
Municipio: Puerto Vallarta

PROYECTO:

Rehabilitación del sistema de iluminación arquitectónica exterior de la Parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe, en el municipio de Puerto Vallarta, Jalisco.

CONTENIDO:

TRAYECTORIAS
ALZADOS Y DETALLES

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

Mar. 2026

CLAVE DE PLANO:

IE_03

PARROQUIA NUESTRA SEÑORA DE GPE, PUERTO VALLARTA, JAL. SIOP-E-IUTUR-OB-LP-0161-2026

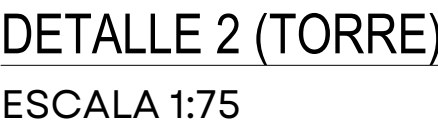


IMAGEN	SIMBOLOGÍA		TIPO	WATTS	DESCRIPCIÓN	Q	CÓDIGO	COD. CC	APLICACIÓN
		E1	18	Tesis 18W óptica Spot Warm White 40° CutOff	12	33639	47	Columnas	
		E2	18	Tesis 18W óptica Flood Warm White 40° CutOff	8	33641	50	Muros	
		P1	50	iPro LED, temperatura 3000°k, óptica spot 12°	8	BX08	53	Columnas Nivel N+10.91	
		P2	6	Trick - 110mm luminaire with an electronic transformer - warm white - 180_ blade effect - 3w	2	BU22	63	Ventana circular Frontón N+17.07	
		P3	50	eColor Blast Powercore, 100-277V, Amber LED, 36°, White, UL/CE	4	910503702415	57	Interior torre	
		P4	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 21°, White, UL/CE	24	910503702357	62	Columnas N+19.12, N+44.56	
		P5	50	iW Blast Powercore, 100-240V, 2700-6500K LED, 36°, White, UL/CE	3	910503702359	61	Corona	
		L1	60	eW Graze Mx Powercore 2700°K 30°X60° 4ft Beam Angle	16	910503703742	56	Nivel+10.91	
		L2	15	eW Graze Mx Powercore 2700°K 15°X30° 1ft Beam Angle	24	910503703693	51	Torres	
		L3	20	iW Graze Mx Powercore 1ft 15°X30° Beam Angle	4	910503703646	59	Campanario 3° Nivel	
		L4	20	iW Graze Mx Powercore 30°X60° Beam Angle 1ft	24	910503703647	60	Torres, Campanario 4° Nivel	
		L5	40	iW Graze Mx Powercore 15°X30° Beam Angle 2ft	16	910503703651	58	Campanario 5°Nivel	

[illegible]

- 1.- TODOS LOS MATERIALES METALICOS DE LUMINARIAS, INTERRUPTORES, DESCONECTADORES, TABLEROS, CAJAS REGISTRO, CHALUPAS, DEBERAN DE CONECTARSE EFECTIVAMENTE AL CONDUCTOR DE TIPO TUBERIA A GAIERRO POR MEDIO DE UN CONECTOR APROPIADO.
- 2.- TODA LA TUBERIA (CONDUIT) Y CONEXIONES DEBERA SER DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA, MARCA OMEGA O JUPITER, EXCEPTO EN INSTALACION EXTERIOR EN FACHADA DONDE SE UTILIZARA TUBERIA (CONDUIT) TIPO HALL CON REGISTROS TIPO CONDULET CON TAPA Y EMPAQUE DE NEOPRENO, Y EN INSTALACION EXTERIOR POR PISO TUBERIA TIPO PVC SERVICIO PESADO VERDE OLIVO.
- 3.- LA POSICION EXACTA, FORMA DE MONTAJE Y ALTURA DE CADA DISPOSITIVO, DEBERA VERIFICARSE EN CAMPO DE TAL MANERA QUE LAS INTERFERENCIAS ENTRE LOS SISTEMAS SEAN MINIZADOS
- 4.- SE UTILIZARA CABLE DE COBRE SUAVE SÓLIDO TRENZADO COMPACTO CLASE "B", DEL CALIBRE SEGUN INDIQUE EL PLANO, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO TIPO THWLS 90°C, 600 VOLTS, BAJA EMISION DE HUMOS, MARCA CONDUMEX, VIKACON O SIMILAR
- 5.- PARA LA TUBERIA FISICA DESNUDA, SE INSTALARA CABLE DE COBRE SUAVE TRENZADO, COMPACTO CLASE "B" DEL CALIBRE SEGUN INDIQUE EL CODIGO DE CABLEADO, DE LA MARCA CONDUMEX, VIKACON O SIMILAR.
- 6.- LA CONEXION ENTRE EL REGISTRO Y EL LUMINARIO SERA CON TUBO FLEXIBLE, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO.
- 7.- TODOS LOS MATERIALES Y EQUIPOS A EMPLEARSE DEBERAN DE ESTAR CERTIFICADOS POR UN ORGANISMO ACREDITADO, DE ACUERDO CON LA SECCION 110.2 DE LA NOM-001-SEDE-2012
- 8.- TODAS LAS CONEXIONES ELECTRICAS DEBERAN QUEDAR ESTANAS O CON DISP. ADECUADO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA SEC. 110-14b. DE LA NOM.
- 9.- TODOS LOS DIAMETROS DE TUBERIAS RIGIDAS O FLEXIBLES, CAJAS CONDULETS Y ACCESORIOS, ESTAN ESPECIFICADOS POR SU DIAMETRO ESTANDAR, DE ACUERDO A LA TABLA 10.4 DE LA NOM, Y CORRESPONDEN A LOS DIAMETROS COMERCIALES DE 13 (16), 19 (21), 25(27), 35(38), 48 (41) Y 51 MM (53 MM) RESPECTIVAMENTE.
- 10.- SE DEBERA VERIFICAR EN SITIO CIRCUITOS DE ACUERDO A CUANTOS DE CARGA, POLARIDAD, CONTINUIDAD, VOLTAJES DE FASE-FASE Y DE FASE A NEUTRO, CORRIENTE POR CIRCUITO Y POR FASE.
- 11.- EN CALIBRES DE ALIMENTADORES MAYORES AL CALIBRE 2 AWG, SE DEBERAN DE IDENTIFICAR LOS EXTREMOS DE CADA FASE CON ALGUN DISTINTIVO EN LOS COLORES QUE MARQUE EL CODIGO DE COLORES.
- 12.- TODA LA INSTALACION DEBERA ESTAR ELECTRICA Y MECANICAMENTE CONECTADA
- 13.- LA CONTRATISTA RESPONSABLE DE LA EJECUCION DE LA OBRA DEBERA HACERLO DE ACUERDO A LA NOM-001-SEDE-2012
- 14.- SE DEBERA CUMPLIR CON LOS RADIOS DE CURVATURA DE ACUERDO A LA NOM, TABLA-373-6 (a).
- 15.- LAS ABERTURAS NO UTILIZADAS DE LOS REGISTROS DEBERAN CUMPLIR CON EL ARTICULO 110-12
- 16.- NO SE DEBERA USAR CAJA TIPO CHALUPA, SOLO CAJA CUADRADA CON SOBRE TAPA
- 17.- LA CONSTRUCTORA DEBERA TENER EN CUENTA LOS SIGUIENTES ARTICULOS DE LA NORMA DURANTE EL DESARROLLO DE LA OBRA

ARTÍCULO 110-14	CONEXIONES ELÉCTRICAS	
260-3014-4	CONTINUIDAD Y CONEXIÓN DE LOS CONDUCTORES DE PUESTA A TIERRA DE EQUIPOS A CAJAS	
300-12	CONTINUIDAD MECÁNICA DE CANALIZACIÓN Y CABLES	
300-12	CONTINUIDAD ELÉCTRICA Y MECÁNICA DE CONDUCTORES	
314-4	CAJAS, CAJAS DE PASO Y ACCESORIOS METÁLICOS	
314-15	INSTALACIÓN EN LUGARES HÚMEDOS, MOJADOS O ÁREAS PELIGROSAS (CLASIFICADAS)	
373-54	ESPACIO MÍNIMO PARA LA CURVATURA DE LOS CABLES EN LAS TERMINALES Y ANCHO MÍNIMO DE LOS CANALES PARA CABLES	
TIERRA, 260	PUESTA A TIERRA	
314-16 (a)	NÚMERO DE CONEXIONES EN LAS CAJAS DE SALIDAS DE DISPOSITIVOS DE UNIÓN Y EN LAS CAJAS DE PASO ALIMENTADOR	
110-14 (a)	EN LA CONEXIÓN A INTERRUPTORES PRINCIPALES O SECUNDARIOS, SE DEBEA COLOCAR UN SÓLO ALIMENTADOR	
BORNE		



100

Arq. Douglas Rodríguez Perea
Director General de Arquitectura y Urbanismo

Localización: Hidalgo 370, Proyecto escola, Centro
Municipio: Puerto Vallarta

Rehabilitación del sistema de iluminación arquitectónica exterior de la Parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe, en el municipio de Puerto Vallarta, Jalisco.

TRAYECTORIAS ALZADOS Y DETALLES

FECHA:**FECHA:**

CLAVE DE PLANO:

Mar. 2026

Mar. 2026

IE_04



Infraestructura y Obra Pública