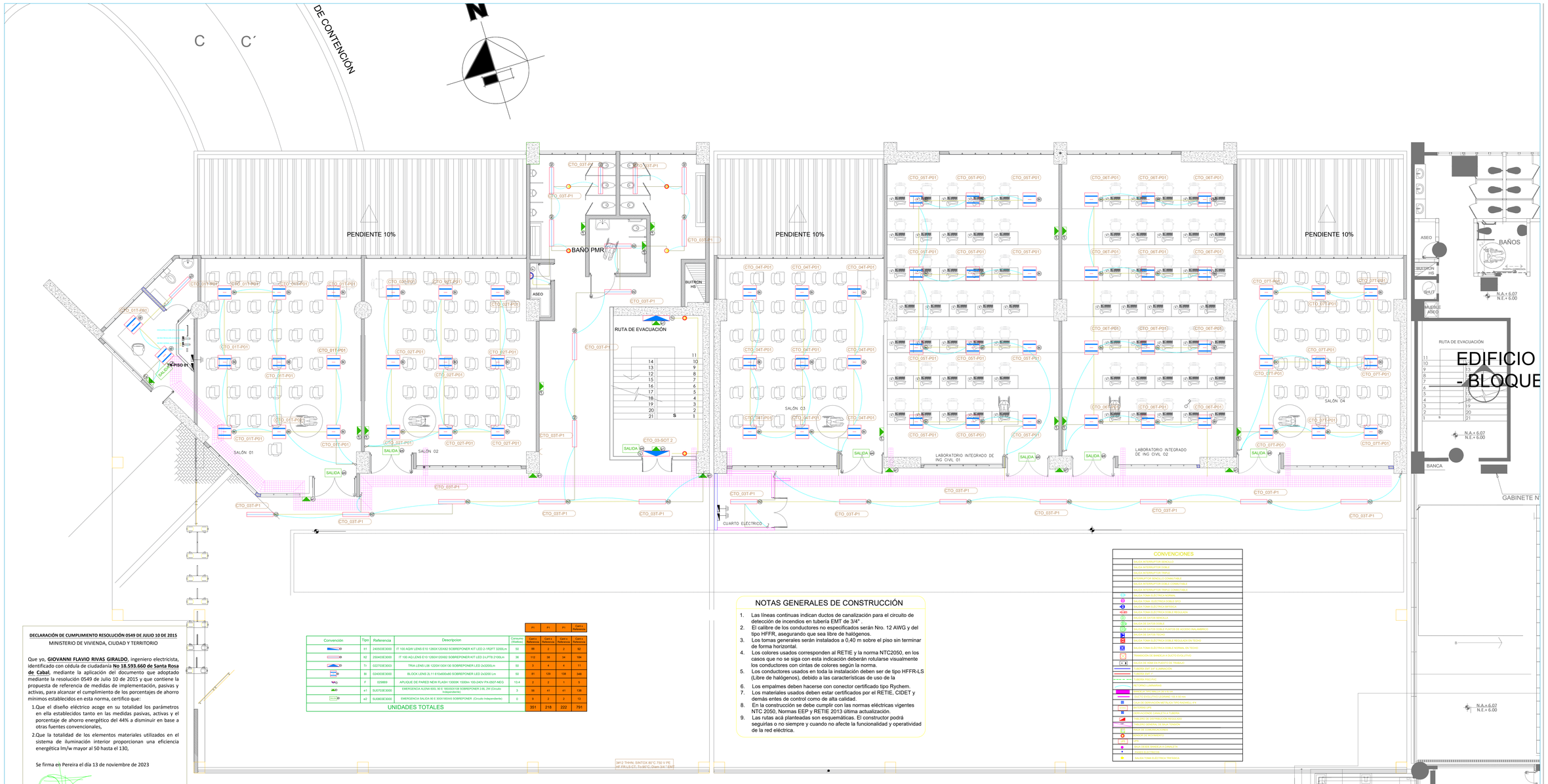

Convención	Tipo	Referencia	Descripcion	Consumo (Watios)	P1 Cant x Referencia	P1 Cant x Referencia	N1 Cant x Referencia	Cant x Referencia
	t1	240/60E3000	IT 100 AQW LENS E10 1260X120X82 SOBREPONER KIT LED 2-1RQFT 3200Lm	55	68	2	2	92
	t2	250/40E3000	IT 100 AQ LENS E10 1260X120X82 SOBREPONER KIT LED 2-LPT9 2100Lm	36	112	38	34	184
	Tr	022703E3003	TIRA LENS L06 1220X130X130 SOBREPONER LED 2x3200Lm	50	3	4	4	11
	BI	024003E3000	BLOCK LENS 2L11 610x600x80 SOBREPONER LED 2x3200 Lm	50	61	129	138	348
	F	029869	APLIQUE DE PARED NEVI FLASH 13000K 1500lm 100-240V PX-0507-NEG	13,4	2	2	1	5
	e1	SUS703E3000	EMERGENCIA ALENA 600L 90 E 1804X104 108 SOBREPONER 2-BL 2W (Circuito Independiente)	3	56	41	41	138
	e2	SUS603E3000	EMERGENCIA SALIDA 90 E 300X185X65 SOBREPONER (Circuito Independiente)	3	9	2	2	13
UNIDADES TOTALES					351	218	222	791

CONVENCIONES	
	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO
	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE
	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE
	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE
	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE
	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE
	SALIDA TOMA ELECTRICO
	SALIDA TOMA ELECTRICO DOBLE POLO
	SALIDA TOMA ELECTRICA BIFASICA
40 DE	SALIDA TOMA ELECTRICA DOBLE POLO DE 40 AMP
	SALIDA DE SONIDO MANUAL
	SALIDA DE SONIDO TIEMPO
	SALIDA TOMA ELECTRICA DOBLE REGULADA EN PISO
	SALIDA TOMA ELECTRICA DOBLE INTERNA EN TECHO
	PROYECCIÓN DE BANDEJA A AUDITORIO/PISO
	SALIDA DE VENA EN PUERTO DE TABLERO
	CANALETA DE 4 X 4 VENTILADA
	CANALETA 4X4
	CANALETA 2X2
	CANALETA LAMINERA
	CANALETA PISO TIPO 1
	CANALETA PISO TIPO 2
	CANALETA DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL
	CANALETA PISO TIPO 3
	CANALETA DE DISTRIBUCIÓN
	SALIDA DE EMERGENCIA
	SALIDA
	SALIDA DE EMERGENCIA ESPECIAL
	SALIDA LUZ LED
	SALIDA TOMA ELECTRICA TRIFASICA

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO RESOLUCIÓN 0549 DE JULIO 10 DE 2015

MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

Que yo, **GIOVANNI FLAVIO RIVAS GIRALDO**, ingeniero electricista, identificado con cédula de ciudadanía **No 18.593.660 de Santa Rosa de Cabal**, mediante la aplicación del documento que adoptado mediante la resolución 0549 de Julio 10 de 2015 y que contiene la propuesta de referencia de medidas de implementación, pasivas y activas, para alcanzar el cumplimiento de los porcentajes de ahorro mínimos establecidos en esta norma, certifico que:

1. Que el diseño eléctrico acoge en su totalidad los parámetros en ella establecidos tanto en las medidas pasivas, activas y el porcentaje de ahorro energético del 44% a disminuir en base a otras fuentes convencionales,
2. Que la totalidad de los elementos materiales utilizados en el sistema de iluminación interior proporcionan una eficiencia energética lm/w mayor al 50 hasta el 130,

Se firma en Pereira el día 13 de noviembre de 2023

GIOVANNI FLAVIO RIVAS GIRALDO
INGENIERO ELECTRICISTA U.T.P
yovarivas@yahoo.es
Cel 3147714785

REDES DE ALUMBRADO INTERIOR PISO 01

NIVEL PISO ESTRUCTURA +- 0.00m

Universidad Tecnológica de Pereira

Nombre: LUIS FERNANDO GAVIRIA TRUJILLO
Cédula de ciudadanía: 10.098.659
Representante Legal

OFICINA DE PLANEACIÓN:

SUPERVISOR: _____
ARQ. JULIÁN ANDRÉS CÁRDENAS MORALES
Matrícula N° A25992010

IMPLANTACIÓN

REVISIONES

FECHA	REVISIÓN	RESPONSABLE	FIRMA

NOTAS

NOMBRE DEL PROYECTO :
REDES ELECTRICAS BLOQUE 15A y 15B UTP

NOMBRE DEL ARCHIVO:
ELEC_07_ALUM_P1

DISEÑO ELÉCTRICO:

GIOVANNI FLAVIO RIVAS GIRALDO
ING. ELECTRICISTA - MP 205-08709
yovarivas@yahoo.es

CONTIENE:
REDES DE TOMACORRIENTES INTERIOR

FECHA : 09/11/2023
ESCALA : 1:50
PLANO No: 04 DE 20
SERIE:

ELEC

BLOQUES 15-A Y 15-B