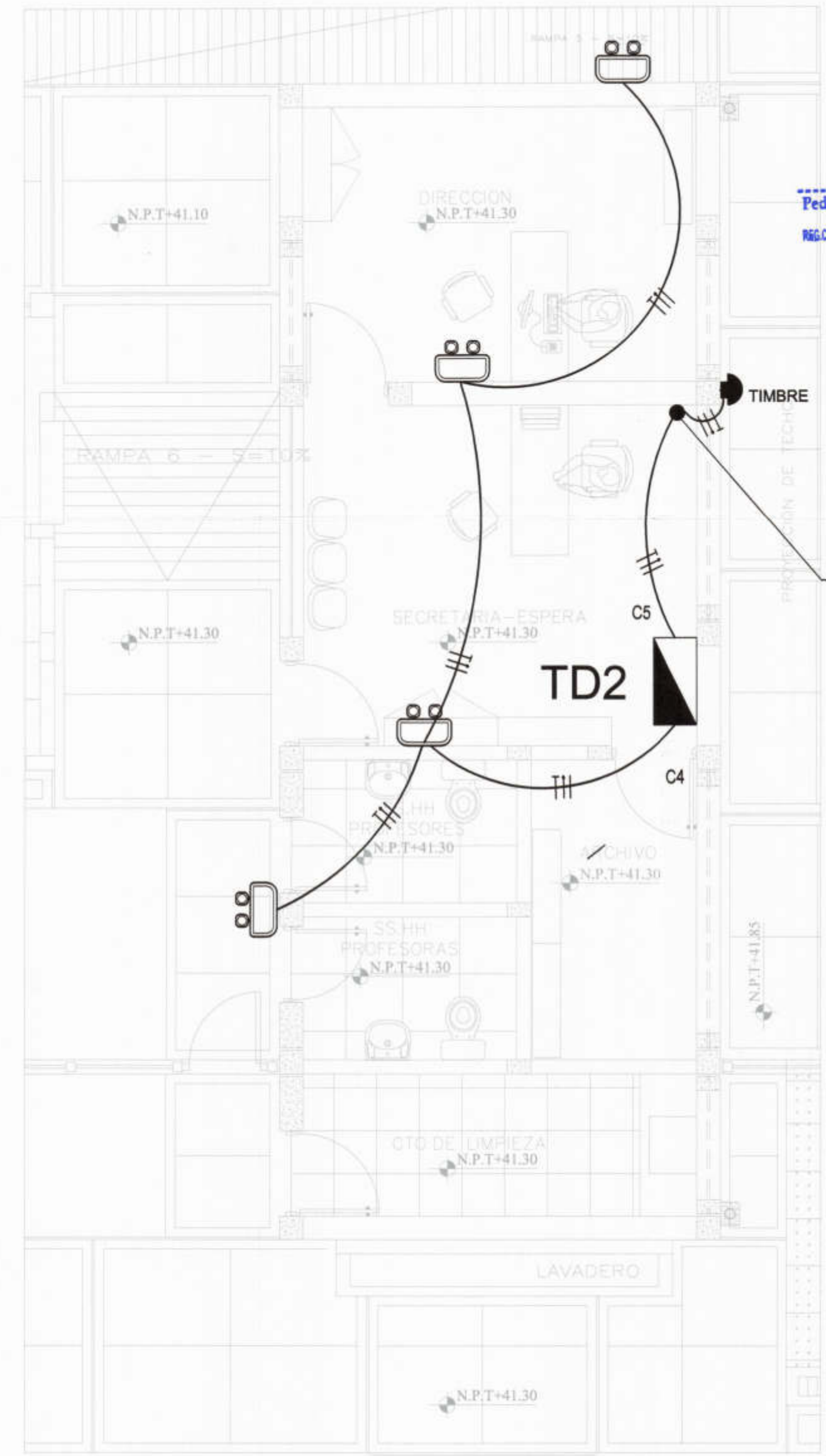
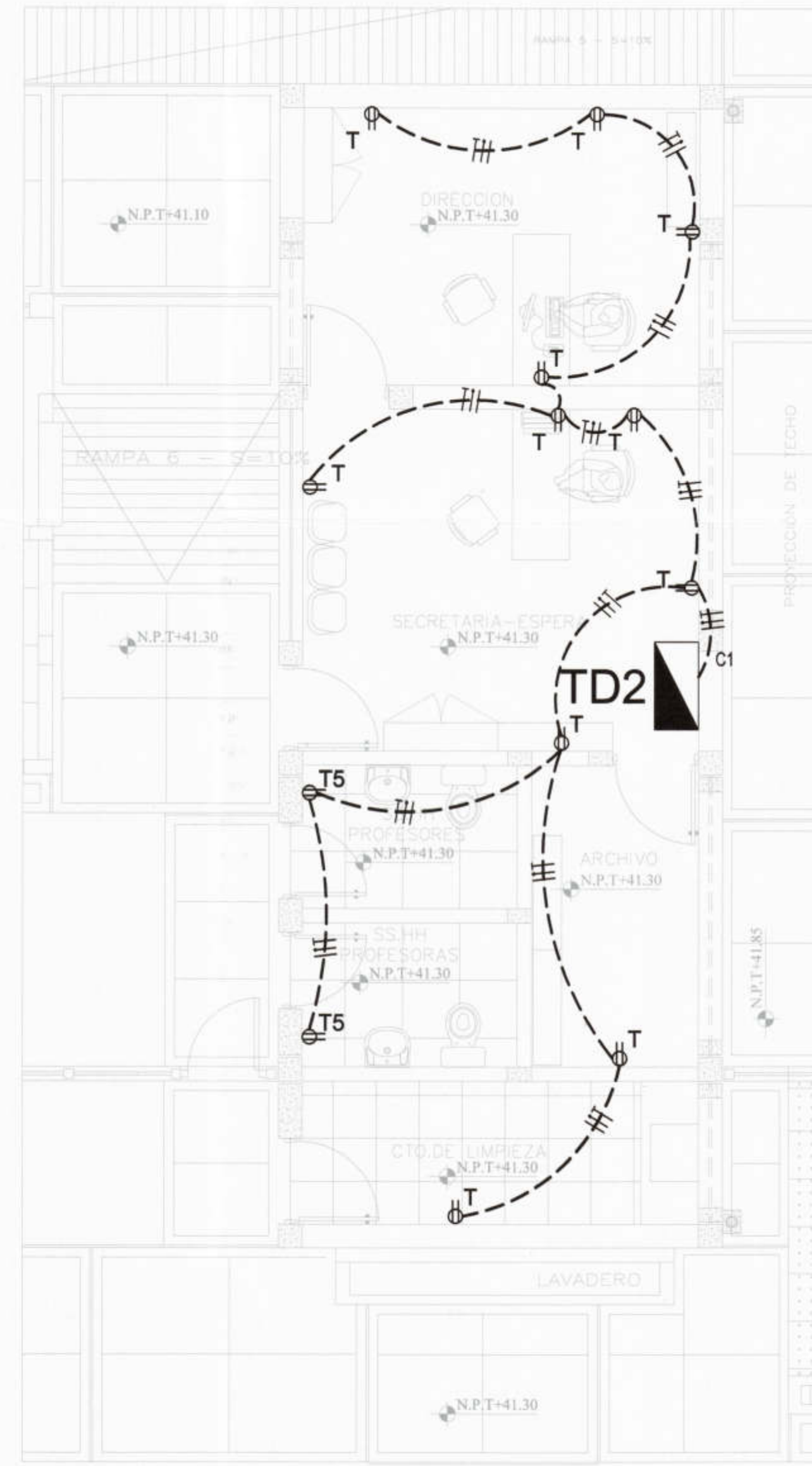
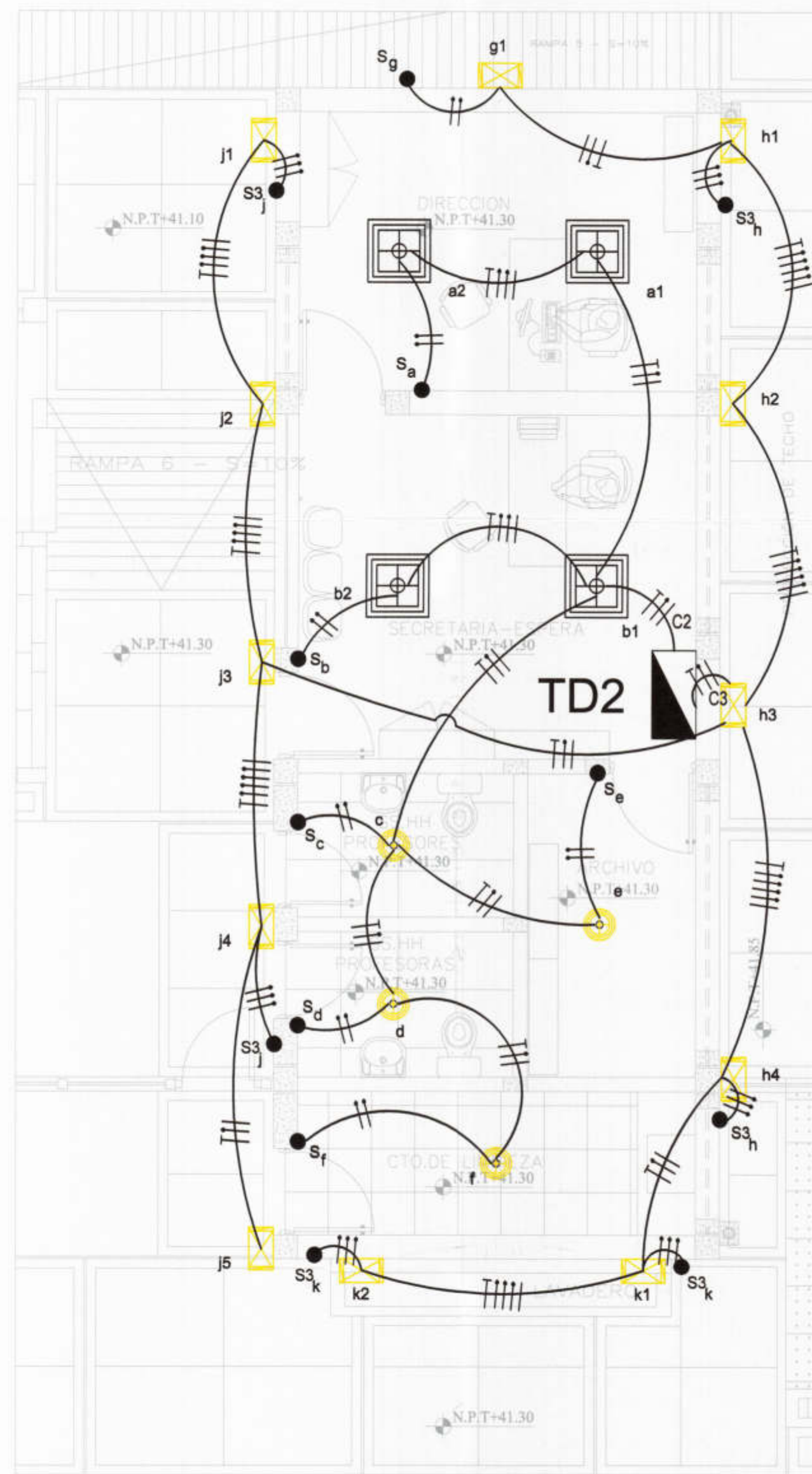


Pedro M. Anastacio Lama  
 INGENIERO ELECTRICO  
 REG. COLEGIOS INGENIEROS DEL PERU N° 1212

Jose Franklin Talledo Covañas  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 52167



LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Luminaria hermética - indiko Forymo LED - Philips o equivalente	OCTOG. 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	SmartLED Office V80L60 - Philips - Luminaria adosada o equivalente	OCTOG. 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	SmartLED Office W30L120 - Philips - Luminaria adosada o equivalente	OCTOG. 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	Luminaria Josfel - BERYL adosada LED 15W o equivalente	OCTOG. 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	Caja de paso	RECT. 100 x 55 x 50 mm	---
[Symbol]	Artefacto de iluminación perimetral Josfel RSP 2x26W o equivalente	OCTOG. 100 x 55 mm	2.50 S.N.P.T.
[Symbol]	Luminaria Josfel Hall Light Led 180 w asimétrico o equivalente	---	---
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	0.40 S.N.P.T.
[Symbol]	Caja de paso rectangular PVC - IP65	RECT. 200x200x150 mm	base de cobertura
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	---	1.70 S.N.P.T.
[Symbol]	Interruptor simple unipolar	RECT. 100 x 55 x 50 mm	1.30 S.N.P.T.
[Symbol]	Interruptor triple unipolar	RECT. 100 x 55 x 50 mm	1.30 S.N.P.T.
[Symbol]	Interruptor doble unipolar	RECT. 100 x 55 x 50 mm	1.30 S.N.P.T.
[Symbol]	Interruptor de conmutación unipolar	RECT. 100 x 55 x 50 mm	1.30 S.N.P.T.
[Symbol]	Número de conductores	---	---
[Symbol]	Tubería PVC SAP , empotrada en piso o pared	---	---
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	---	---

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	0.40 S.N.P.T.
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	TECHO
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	PISO
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	0.60 S.N.P.T.
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	1.50 S.N.P.T.
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT. 100 x 55 x 50 mm	EN LATERAL DE MESA
[Symbol]	Caja de paso	RECT. 100 x 55 x 50 mm	---
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	---	1.70 S.N.P.T.
[Symbol]	Número de conductores	---	---
[Symbol]	Tubería PVC SAP , empotrada en piso o pared	---	---
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	---	---

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Luminaria de emergencia	RECT. 100 x 55 x 50 mm	2.50 S.N.P.T.
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	---	1.70 S.N.P.T.
[Symbol]	Caja de paso	RECT. 100 x 55 x 50 mm	---
[Symbol]	Número de conductores	---	---
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	---	---

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

1.- LOS CONDUCTORES SERAN DEL TIPO LIBRE DE HALOGENO Y RETARDANTE A LA LLAMA SIMILAR AL TIPO NH-80  
 2.- LOS TUBOS SERAN DE PVC - P, SIENDO 20 mm EL DIAMETRO MINIMO.  
 3.- EL TABLERO DE DISTRIBUCION SERA METALICO, DEL TIPO PARA EMPOTRAR, CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DEL TIPO NO FUSE, EL INTERRUPTOR DIFERENCIAL DEBE SER DE 30mA-220V; SERA DEL MISMO TIPO Y MODELO QUE EL INTERRUPTOR.

CONSORCIO "EL ALGARROBO"  
 Lushia Shafiq Zurita Cheng  
 REPRESENTANTE COMUN  
 DNI. 4792265

<p>MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PIURA</p>	<p>PROYECTO :                  ELABORACIÓN DE 03 EXPEDIENTES TÉCNICOS DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS, DISTRITO DE PIURA-PROVINCIA DE PIURA-PIURA</p>	<p>COMPONENTE 03:                  REHABILITACIÓN DEL LOCAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PARCEMON SILDARRIAGA-DISTRITO DE PIURA-PROVINCIA PIURA-REGIÓN GRAU</p>	<p>UBICACION:                  DEPARTAMENTO:PIURA                  PROVINCIA:PIURA                  DISTRITO:PIURA                  SECTOR PACHITEA</p>	<p>CONSULTOR:                  CONSORCIO EL ALGARROBO</p>	<p>ESPECIALIDAD:                  INSTALACIONES ELECTRICAS</p>	<p>EQUIPO DE DISEÑO:                  ING. MECÁNICO ELÉCTRICO                  PEDRO M. ANASTACIO ALAMA                  CIP: 60752</p>	<p>OBSERVACIONES</p>	<p>FECHA</p>	<p>LAMINA:                  COMPONENTE 03                  INSTALACIONES ELECTRICAS  <b>I.E-12</b></p>
	<p>PLANO:                  MODULO 02 - PRIMERA PLANTA                  ILUMINACION-TOMACORRIENTES-VENTILADORES</p>	<p>JEFE DE PROYECTO:                  ING. JOSE TALLEDO COVAÑAS</p>	<p>REVISADO:</p>	<p>APROBADO:</p>					
<p>DIBUJO: XIN-VILL</p>		<p>ESCALA: 1/50</p>		<p>FECHA: AGOSTO 2019</p>					