

NOTAS GENERALES

REVISIONES:

No.	DESCRIPCIÓN.	FECHA.

FIRMA PROPIETARIO:

FIRMA D. R. O.:

FIRMA CORRESPONSABLE:

FIRMA CORRESPONSABLE:

PROYECTO:

Sistema de
Vivienda
FOVISSSTE

PROPIETARIO:

UBICACIÓN:
SAN JOSÉ DEL CABO, BCS

PROYECTO EJECUTIVO

CONTENIDO:

INS. ELÉCTRICA

ESCALA: S/E | COTAS: METROS | FECHA: 30 Junio 2020

CLAVE DE PLANO:

FOVISSSTE-INS-505

Acometida de instalación eléctrica, contrato monofásico

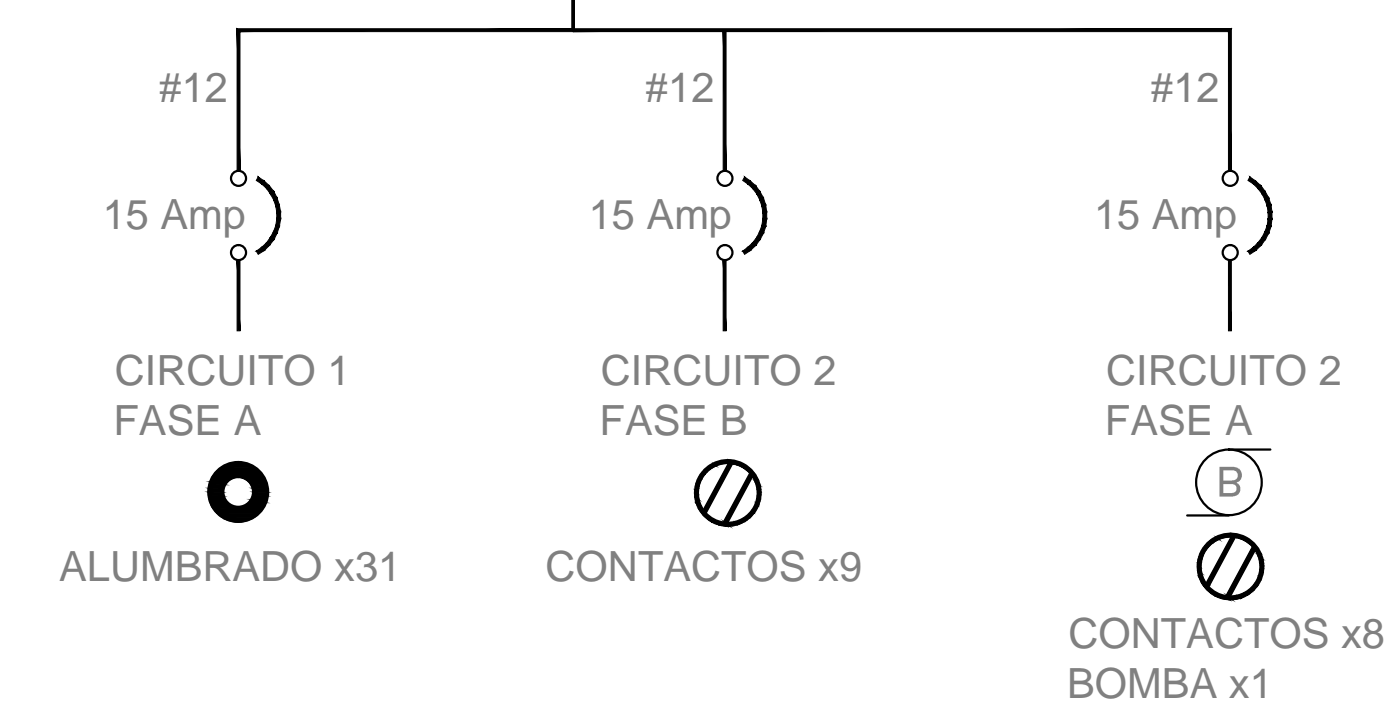
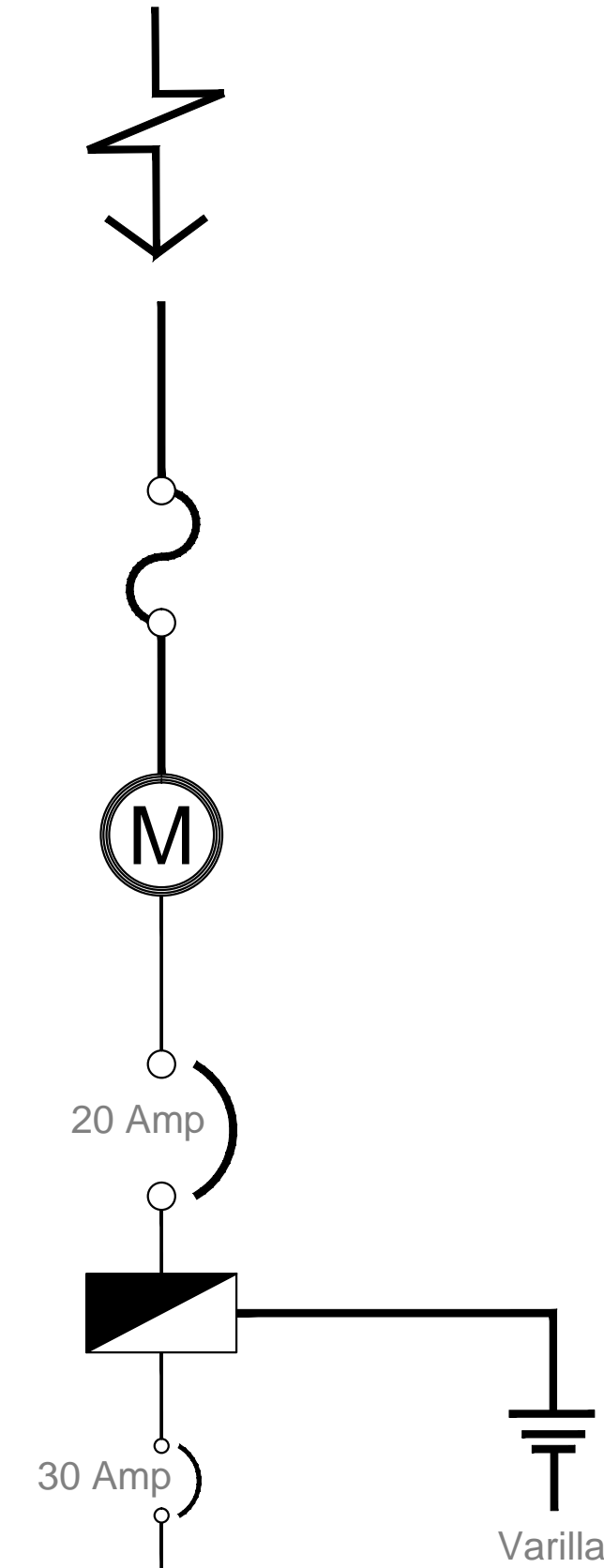


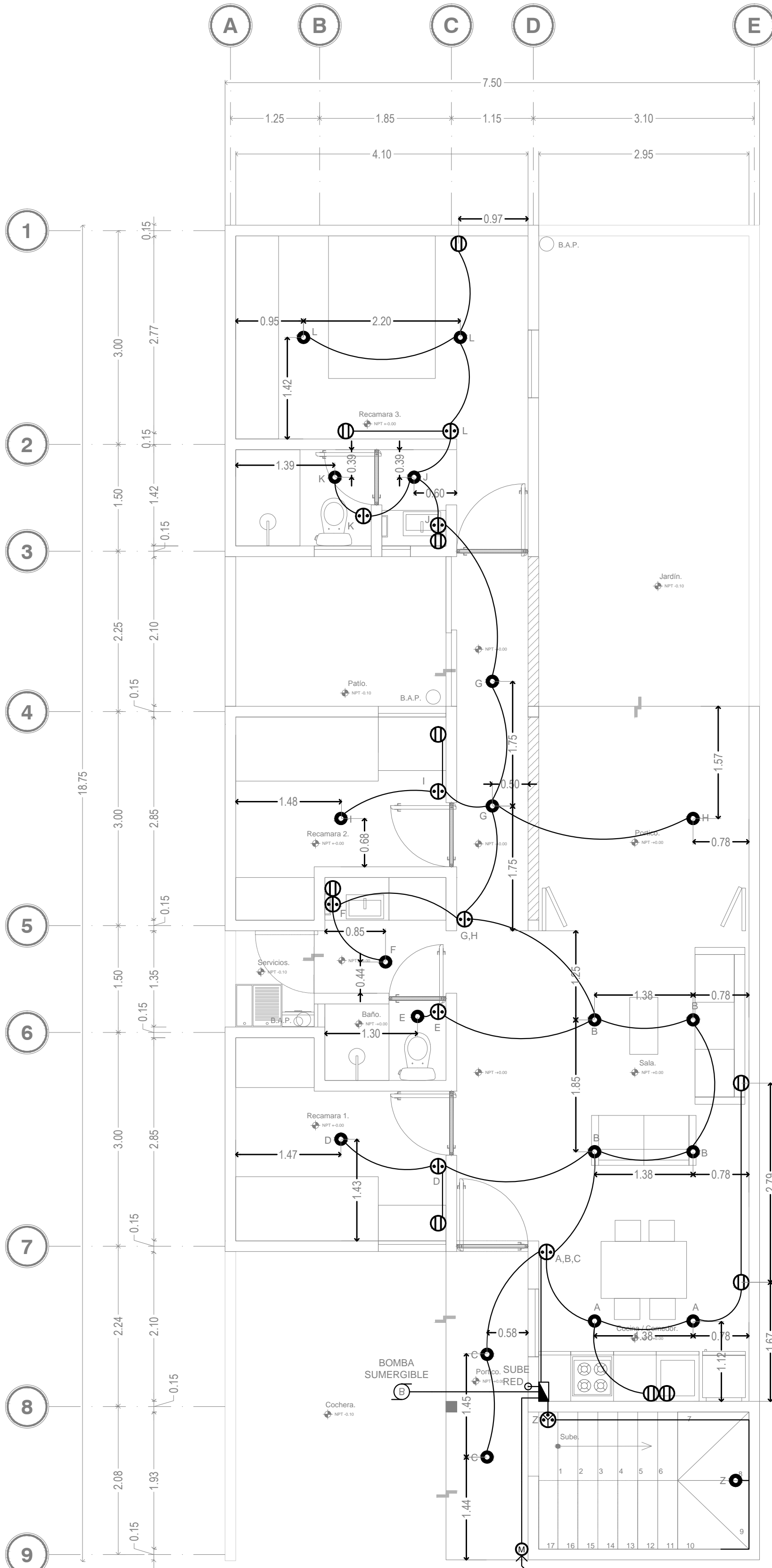
Diagrama Unifilar

Descripción	Alumbrado	Contacto	Bomba	Total	Fase	Alimentadores Grales				Factor de corrección	Conductor	Tubería
						En	Cosφ	F.D	Ef			
No. de circuito	100	250	745									
1	31	9	1	3,100	A	127.5	0.9	0.8	220	13.5076253	10.80610022	12 1/2"
2		8	1	2,250	B	127.5	0.9	0.8	220	9.80392157	7.843137255	12 1/2"
3		17	1	2,745	A	127.5	0.9	0.8	220	11.9607843	9.568627451	12 1/2"
Total de elementos	31	17	1	49								
Total watts	3100	4,250	745	8,095		127.5	0.9	0.8	220	35.2723312	28.21786492	10

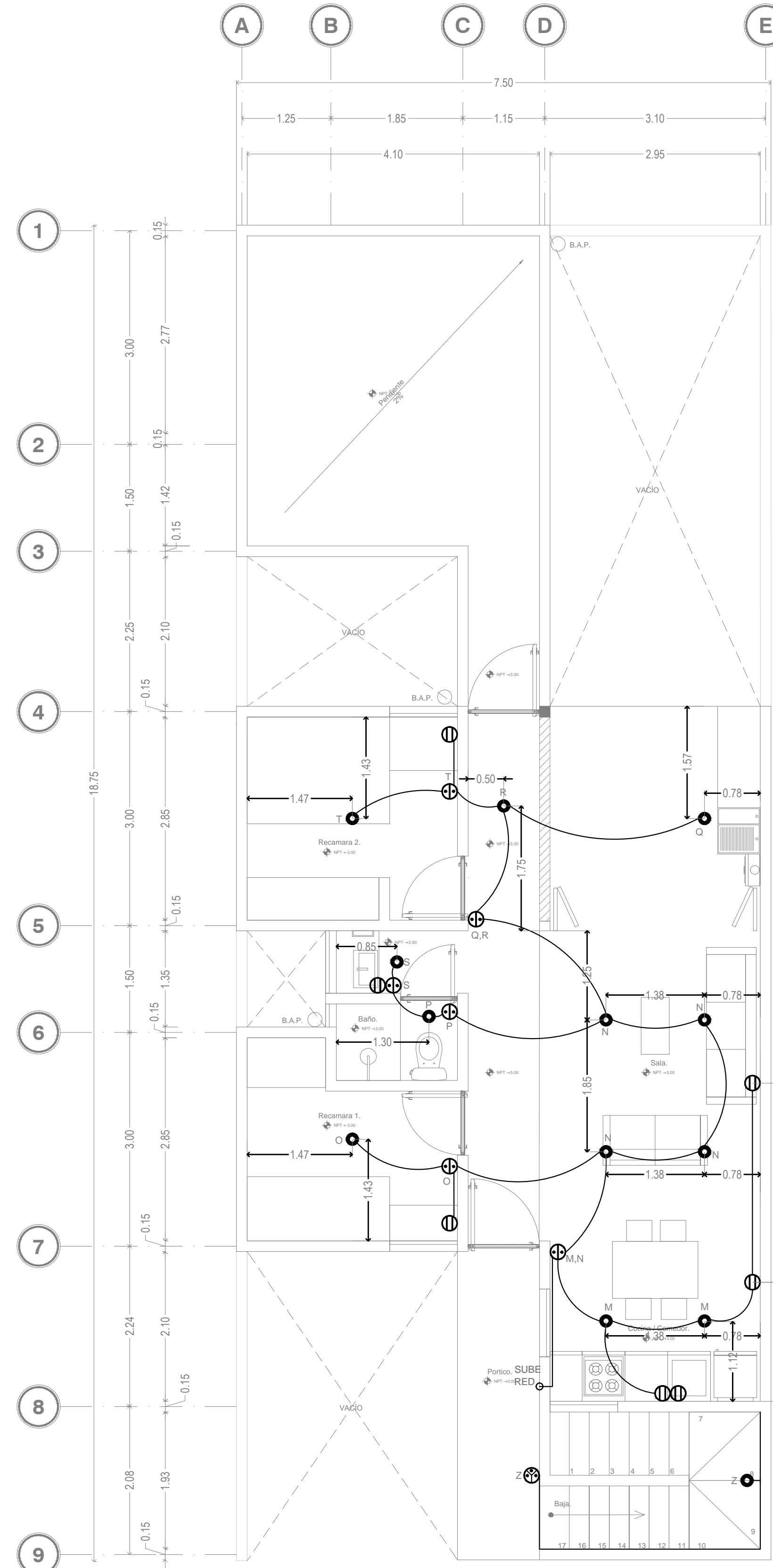
Trifásico	#fases	#Neuro	Diametro de tubería
cantidad	3	1	1"
Calibre	10	12	

Carga total	En	Cosφ	F.D	Ef
8,095	127.5	0.9	0.8	220
total:	35.2723312		#8	1 1/2"

FASES	W acumulada	I (Amp)	Ic	conductores	tubería
A	49	#DIV/0!	#DIV/0!	10	1"
A	8,095	35.2723312	28.2178649	10	1"

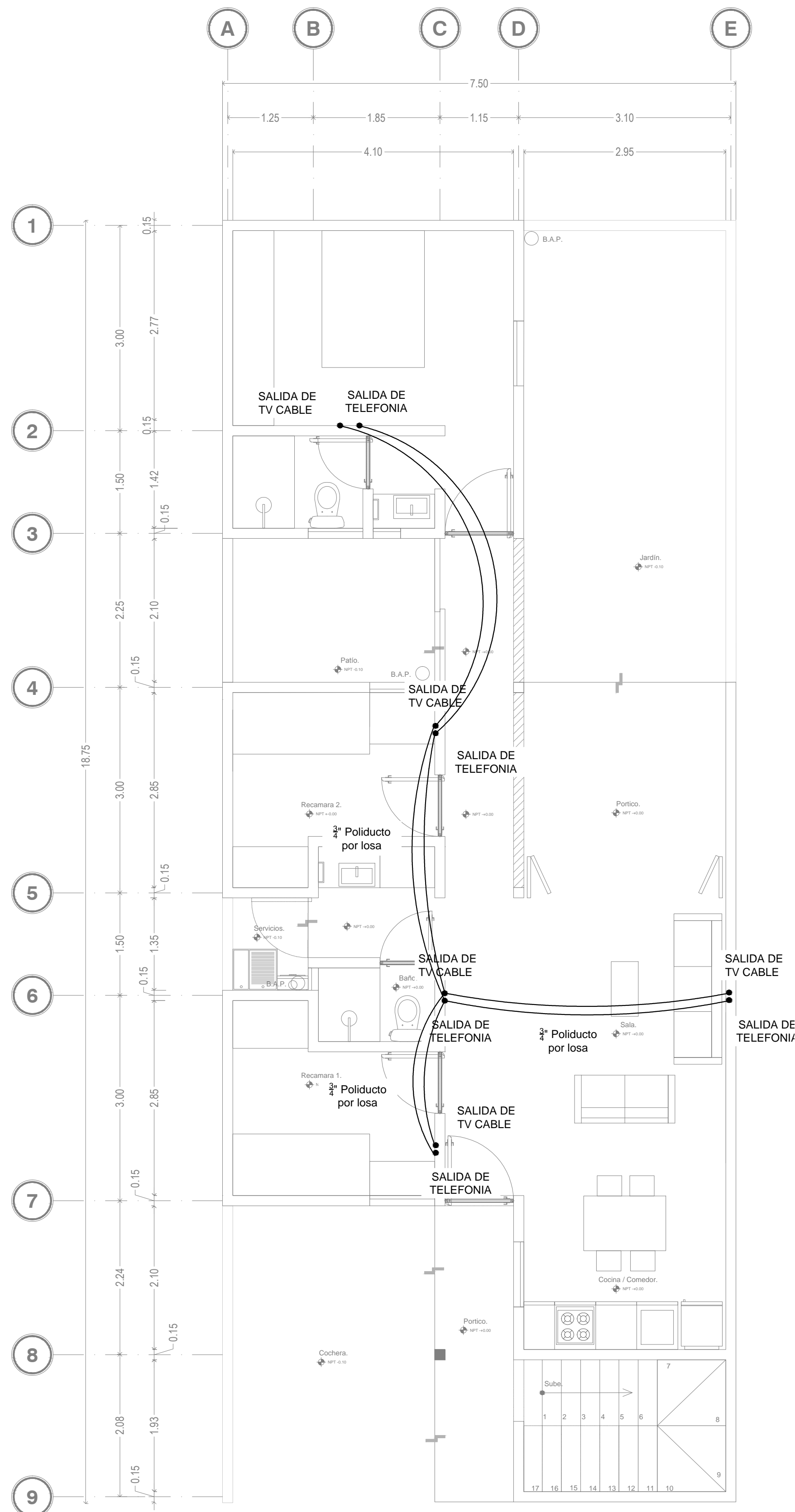


INS. ELÉCTRICA PLANTA BAJA
ESC. 1:50

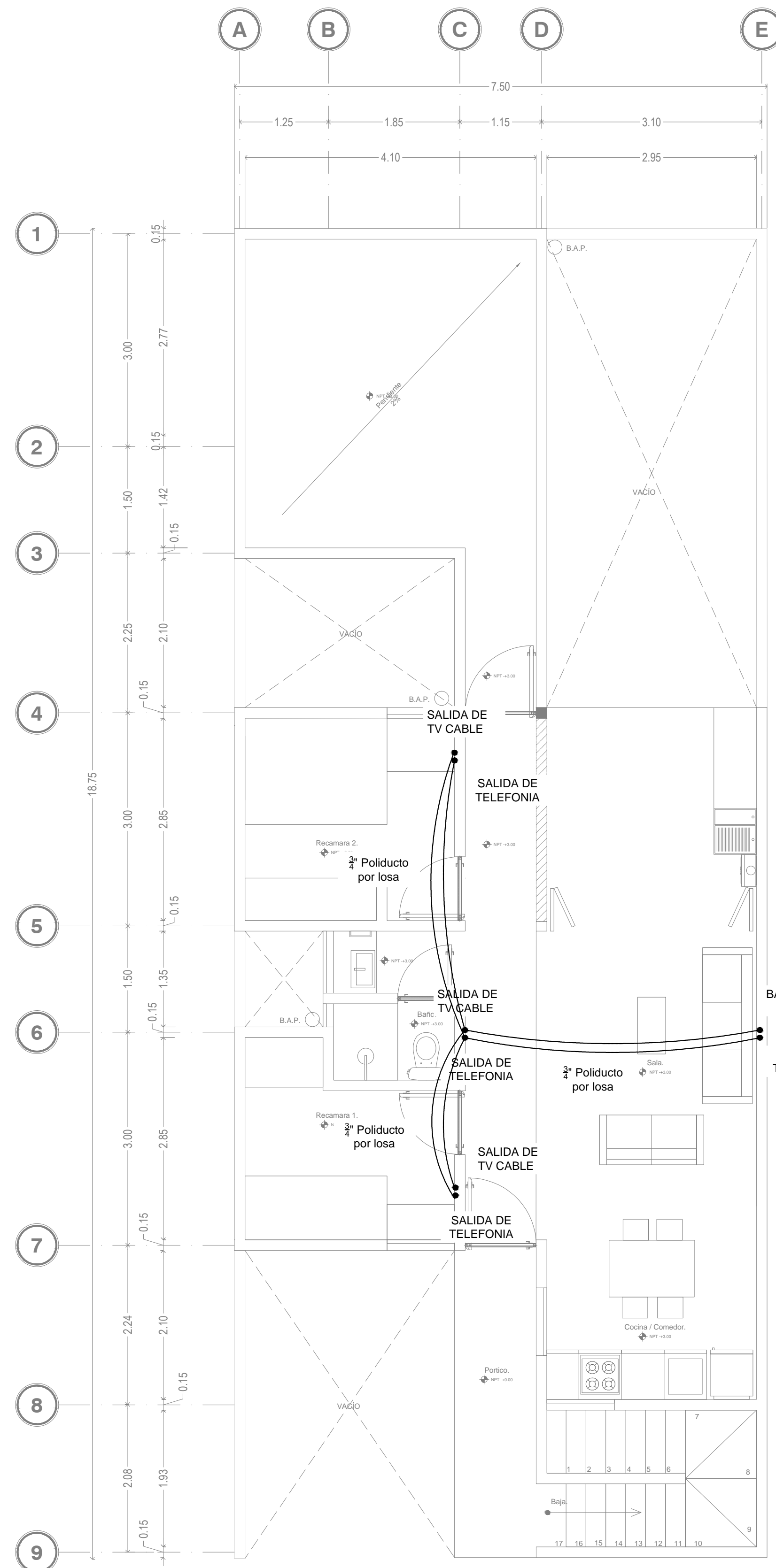


*NOTA GRAL.: SE UTILIZARÁ POLIFLEX Y TUBO GALVANIZADO DE 0 3/4" Y 2".
CABLES DE CALIBRE 12 PARA FASES Y CALIBRE 14 PARA TIERRA; SE
UTILIZARÁ MEDIDOR MARCA SQUARE O SIMILAR.

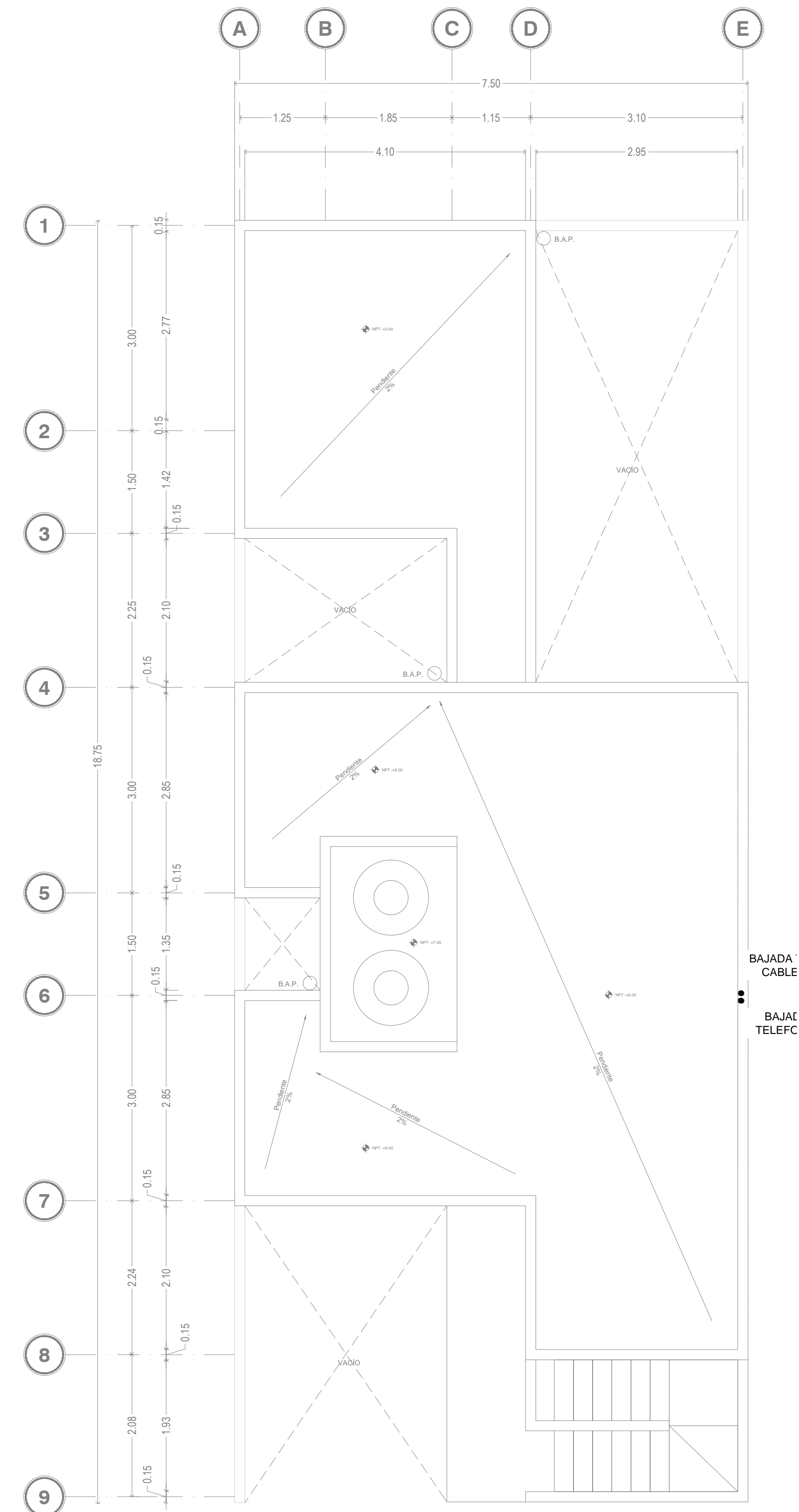
INS. ELÉCTRICA PLANTA BAJA
ESC. 1:50



INS. VOZ Y DATOS PLANTA BAJA
ESC. 1:50



INS. VOZ Y DATOS PLANTA ALTA
ESC. 1:50



INS. VOZ Y DATOS PLANTA DE AZOTEA
ESC. 1:50

Especificaciones:

Se utilizara manguera poliflex de 3/4" para las instalaciones de voz y datos.

Salida con placa de telefonía y salida con entrada coaxial marca intellinet modelo 163286 o similar

NOTAS GENERALES

REVISIONES:

No.	DESCRIPCIÓN.	FECHA.

FIRMA PROPIETARIO:

FIRMA D. R. O.:

FIRMA CORRESPONSABLE:

FIRMA CORRESPONSABLE:

PROYECTO:

Sistema de
Vivienda
FOVSSSTE

PROPIETARIO:

UBICACION:
SAN JOSÉ DEL CABO, BCS

PROYECTO EJECUTIVO

CONTENIDO:
VOZ Y DATOS

ESCALA: S/E | COTAS: METROS | FECHA: 30 Junio 2020

CLAVE DE PLANO:

FOVSSSTE-INS-508