

NOTAS GENERALES

REVISIONES:

| No. | DESCRIPCIÓN. | FECHA. |
|-----|--------------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

FIRMA PROPIETARIO:

FIRMA D. R. O.:

FIRMA CORRESPONSABLE:

FIRMA CORRESPONSABLE:

PROYECTO:

Sistema de Vivienda FOVISSSTE

PROPIETARIO:

UBICACION: GÓMEZ PALACIO, DURANGO

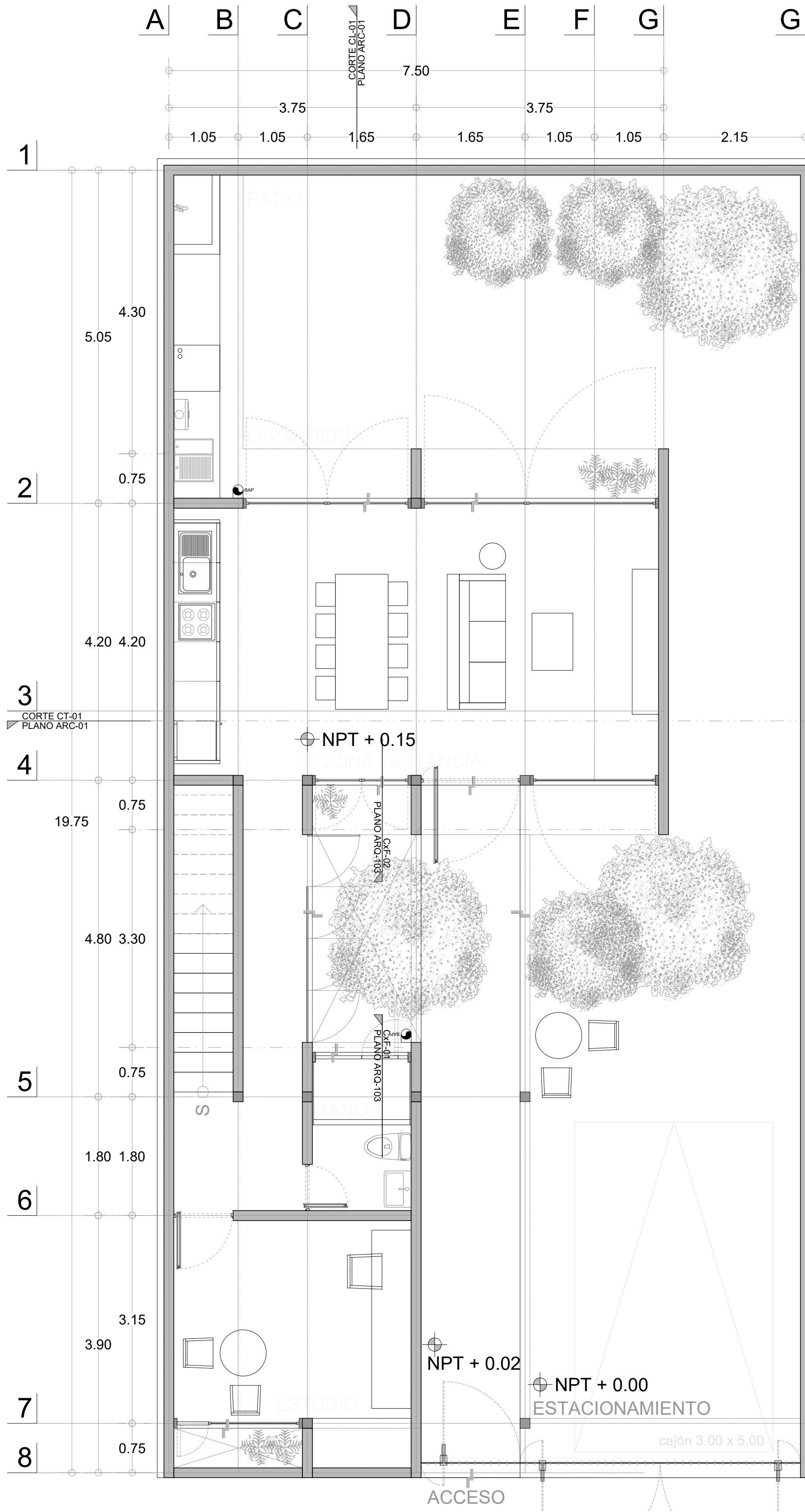
PROYECTO EJECUTIVO

CONTENIDO: PLANTAS

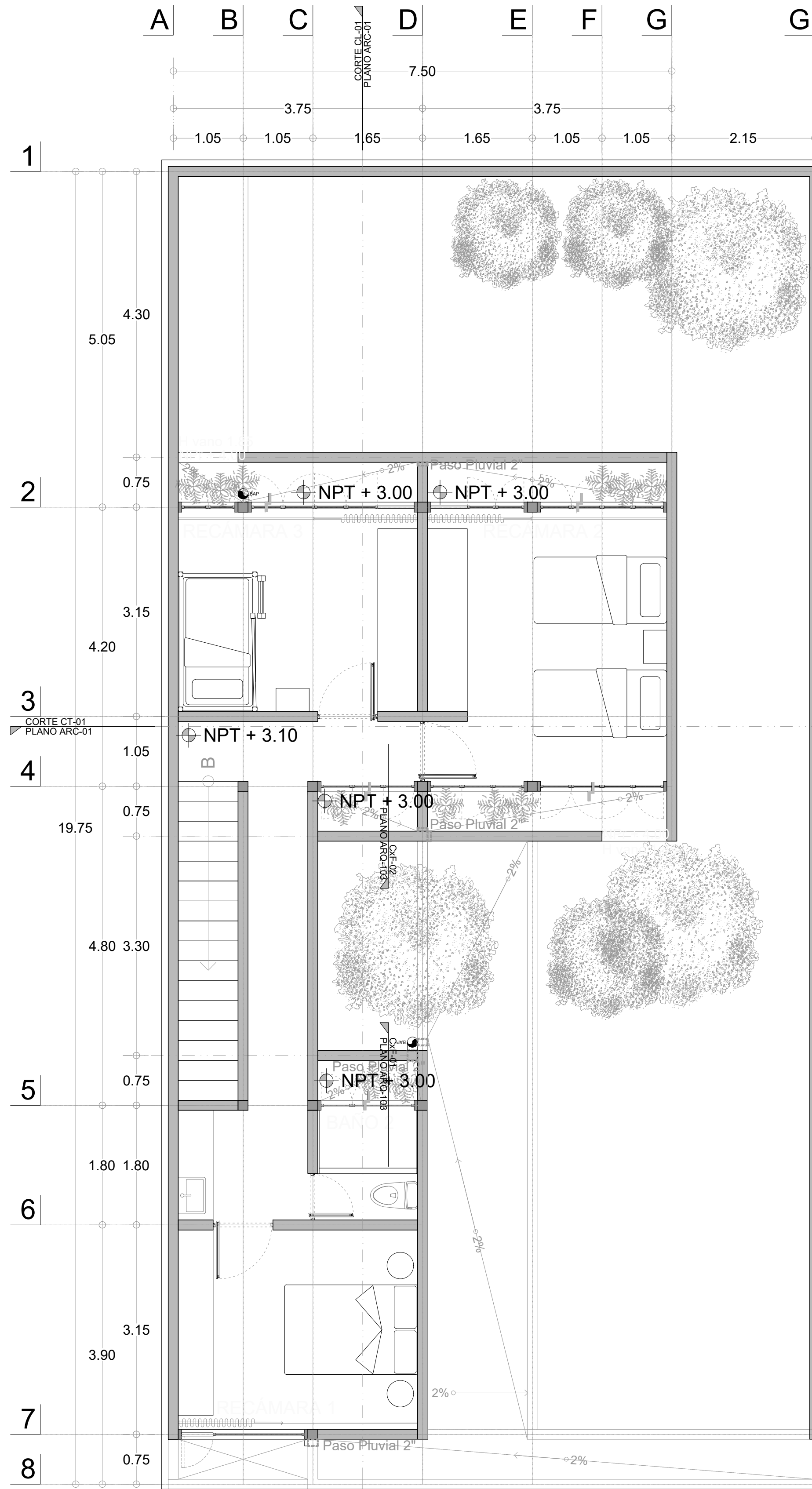
ESCALA: 1:50 COTAS: METROS FECHA: 30 junio 2020

CLAVE DE PLANO:

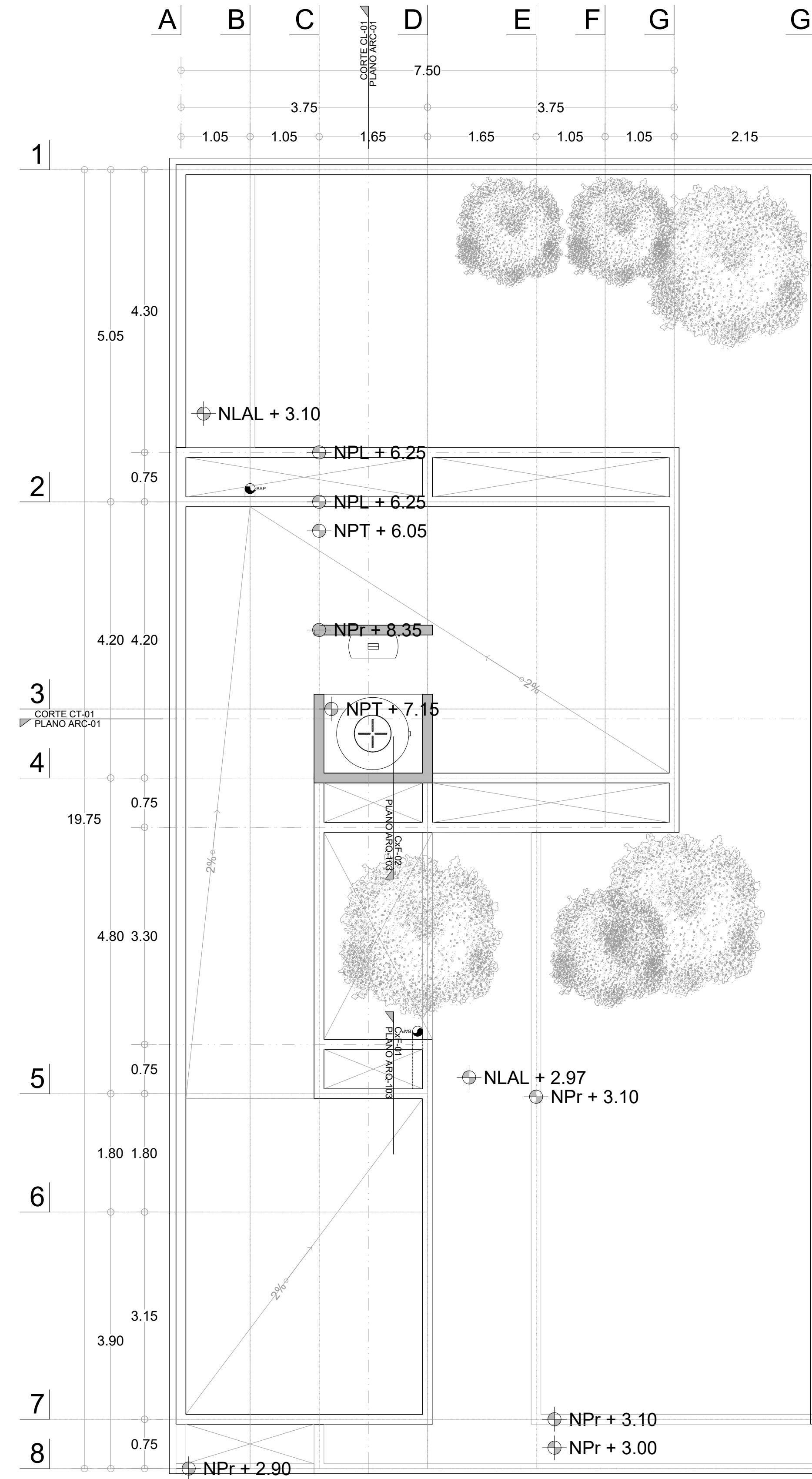
FOVISSSTE-ARQ-101



ETAPA IV. PLANTA BAJA
1:50

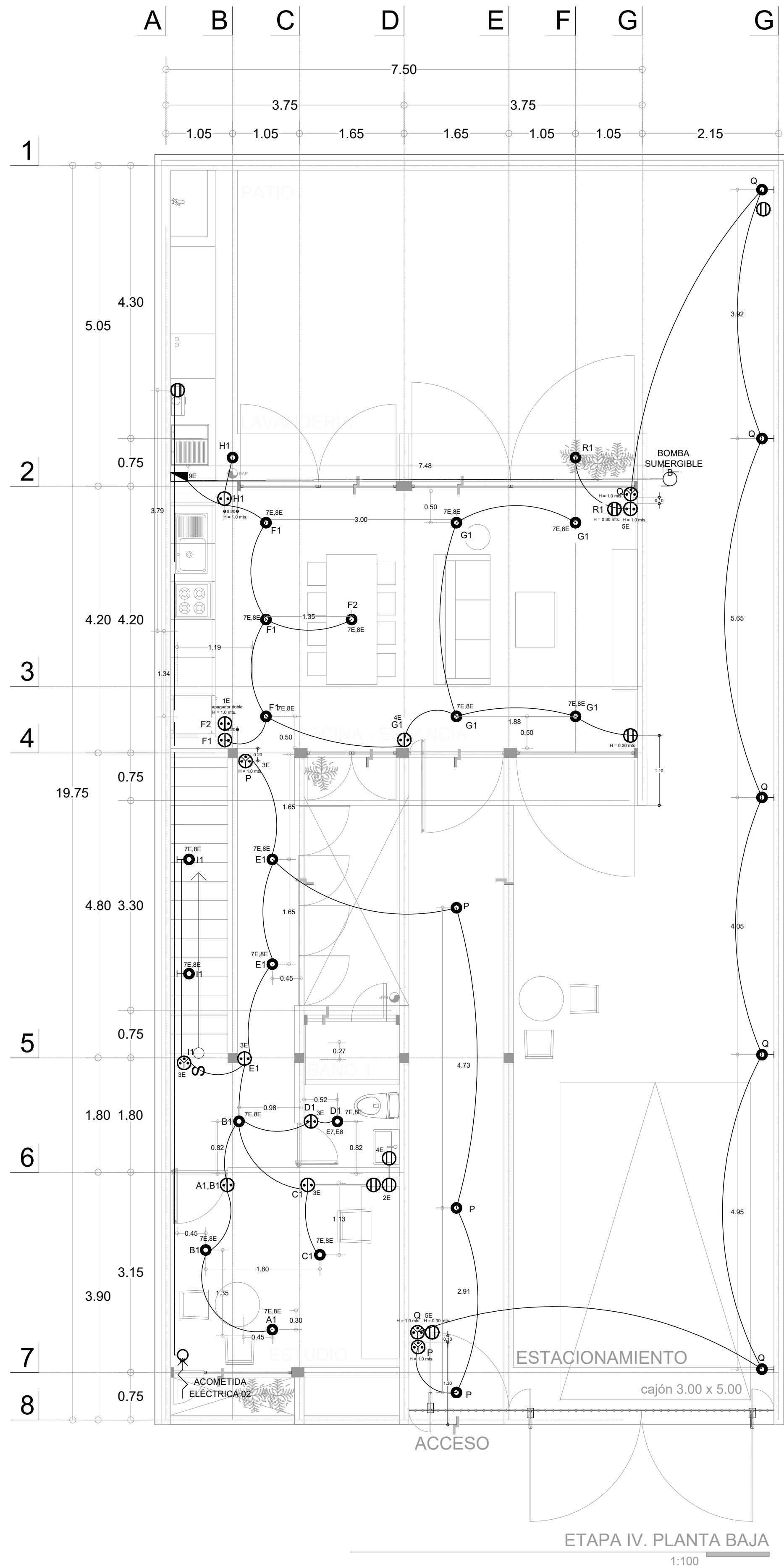


ETAPA IV. PLANTA ALTA
1:50

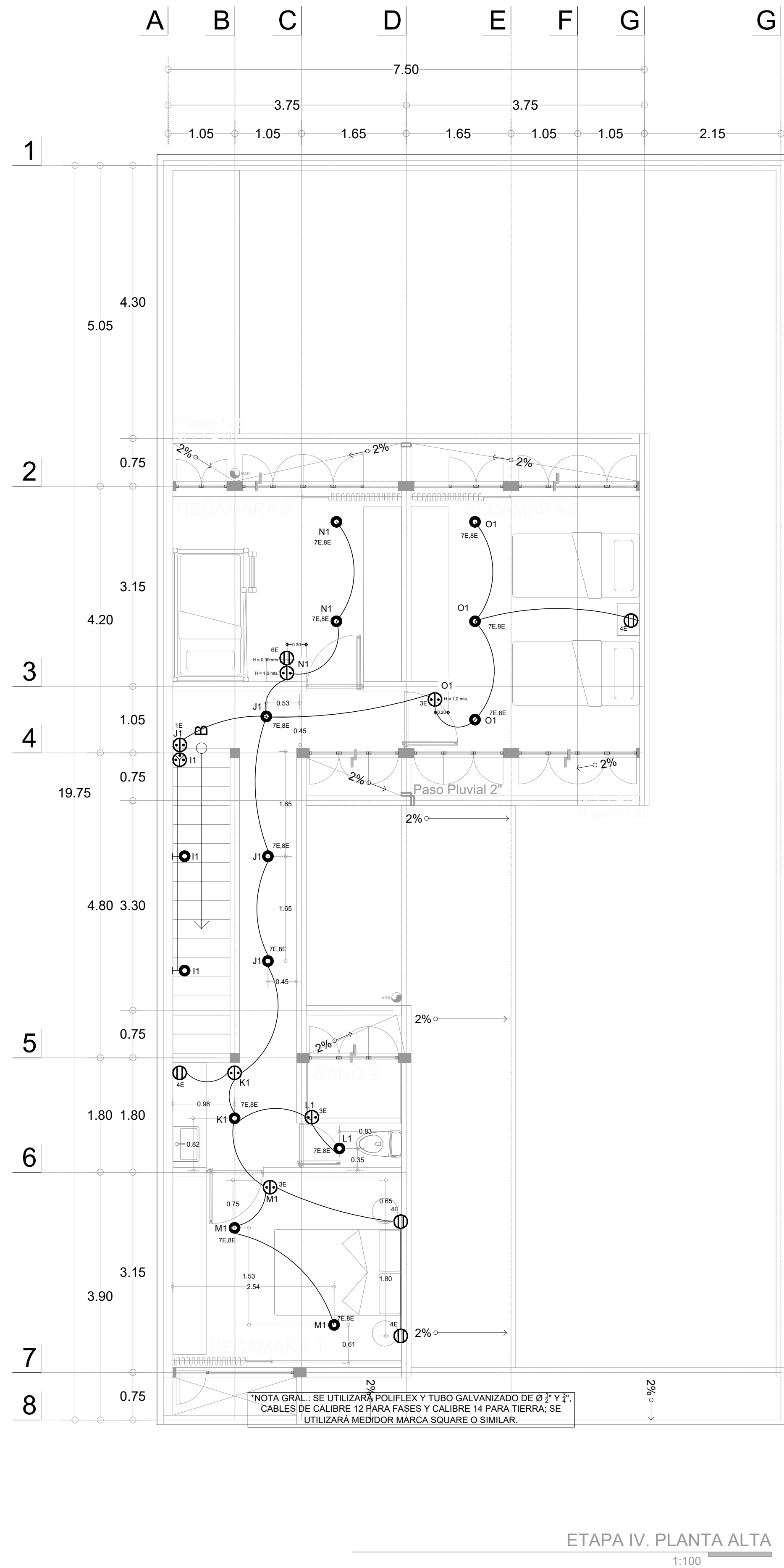


ETAPA IV. PLANTA ALTA
1:50

NOTAS GENERALES



ETAPA IV. PLANTA BAJA
1:100



ETAPA IV. PLANTA ALTA
1:100

Acometida de instalación eléctrica, contrato monofásico a tres hilos (bifásico)

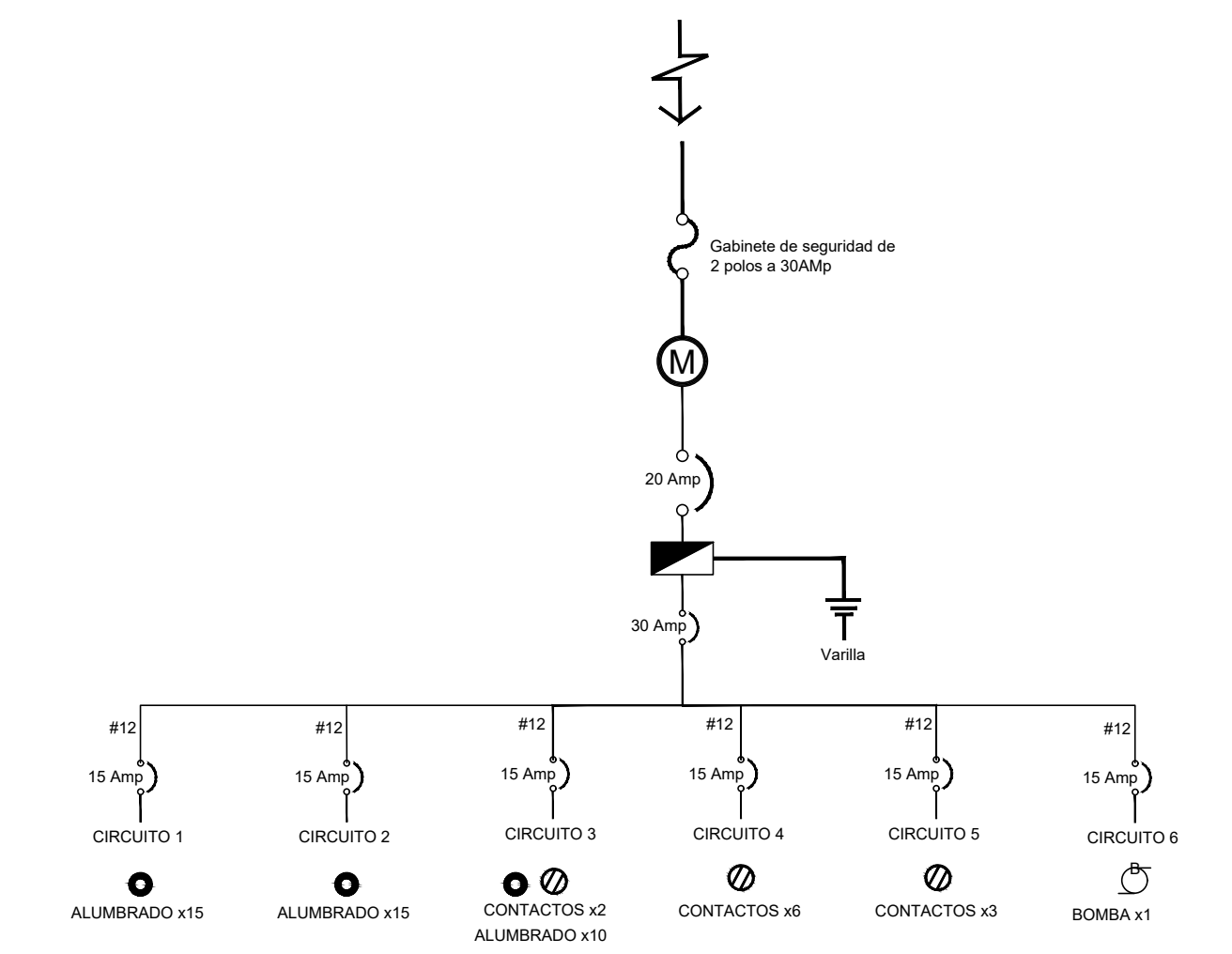


Diagrama Unifilar

| TP-Tablero General (por casa) | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------|----------|-------|-------|------|----------------------|------|-----|-----|----------------------|-----------|---------|------|
| 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 | 15 | | | 1,500 | A | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 6.53564771 | 5.23 | 12 | 1/2" |
| 2 | 15 | | | 1,500 | A | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 6.53564771 | 5.23 | 12 | 1/2" |
| 3 | 10 | 2 | | 1,500 | B | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 6.53564771 | 5.23 | 12 | 1/2" |
| 4 | | 6 | | 1,500 | B | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 6.53564771 | 5.23 | 12 | 1/2" |
| 5 | | 3 | | 750 | A | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 3.26782386 | 2.61 | 12 | 1/2" |
| 6 | | | 1 | 745 | B | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 3.24618736 | 2.60 | 12 | 1/2" |
| Total de elementos | 40 | 11 | 1 | 52 | | | | | | | | | |
| Total watts | 4000 | 2,750 | 745 | 7,495 | | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 | 32.657621 | 26.13 | 10 | |

| BIFASICO | #fases | #Neutro | Diámetro de tubería | |
|----------|--------|---------|---------------------|--|
| cantidad | 2 | 1 | | |
| Calibre | 10 | 12 | 1" | |

| FASES | W acumulada | I (Amp) | Ic | conductores | tubería |
|-------|-------------|---------|-------|-------------|---------|
| A | 3,750 | 16.34 | 13.07 | 10 | 1" |
| B | 3,745 | 16.32 | 13.05 | 10 | 1" |

| Carga total | En | Cosφ | F.D | Ef |
|-------------|-------|------|-----|--------|
| 7,495 | 127.5 | 0.9 | 0.8 | 220 |
| total: | 32.66 | | #8 | 1 1/2" |

| ACCESORIOS (INCE FOVISSSTE) | | | |
|-----------------------------------|----------|---|------------|
| Proyecto: Casa Habitación | | | |
| ubicación: Gómez Palacio, Durango | | | |
| Clave | Cantidad | Descripción | Referencia |
| 1E | | Placa con apagador doble marca SANELEC de la línea Italia, modelo 4485 | |
| 2E | | Placa doble contacto Aterrizado marca SANELEC línea Napoles, modelo 4485 | |
| 3E | | Placa con apagador sencillo marca SANELEC, línea Napoles modelo: 4481 | |
| 4E | | Contacto sencillo sobre placa de una ventana, blanca de la línea Italiana marca voltech modelo CDA_IB | |
| 5E | | Placa con apagador y contacto línea toscana, marca SANELEC, modelo: 4459 | |
| 6E | | Placa con apagador doble y un contacto, línea toscana, marca SANELEC, modelo: 4524 | |
| 7E | | Foco de 9W, marca Philips modelo Esencial LED | |
| 8E | | Portalámpara marca Eicino p21bn modelo Oval marca Interlink basic | |
| 9E | | Centro de carga 8 polos emostrable marca RSA modelo 3080 | |

REVISIONES:

| No. | DESCRIPCIÓN. | FECHA. |
|-----|--------------|--------|
| | | |
| | | |

FIRMA PROPIETARIO:
FIRMA D. R. O.:
FIRMA CORRESPONSABLE:
FIRMA CORRESPONSABLE:

PROYECTO:
Sistema de Vivienda FOVISSSTE

PROPIETARIO:

UBICACIÓN:
GÓMEZ PALACIO, DURANGO

PROYECTO EJECUTIVO

CONTENIDO:
INS.ELECTRICA

ESCALA: COTAS: METROS FECHA: 30/junio 2020

CLAVE DE PLANO:
FOVISSSTE-INS-505

NOTAS GENERALES

REVISIONES:

| No. | DESCRIPCIÓN. | FECHA. |
|-----|--------------|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

FIRMA PROPIETARIO:

FIRMA D. R. O.:

FIRMA CORRESPONSABLE:

FIRMA CORRESPONSABLE:

PROYECTO:

Sistema de
Vivienda
FOVISSSTE

PROPIETARIO:

UBICACIÓN:
GÓMEZ PALACIO, DURANGO

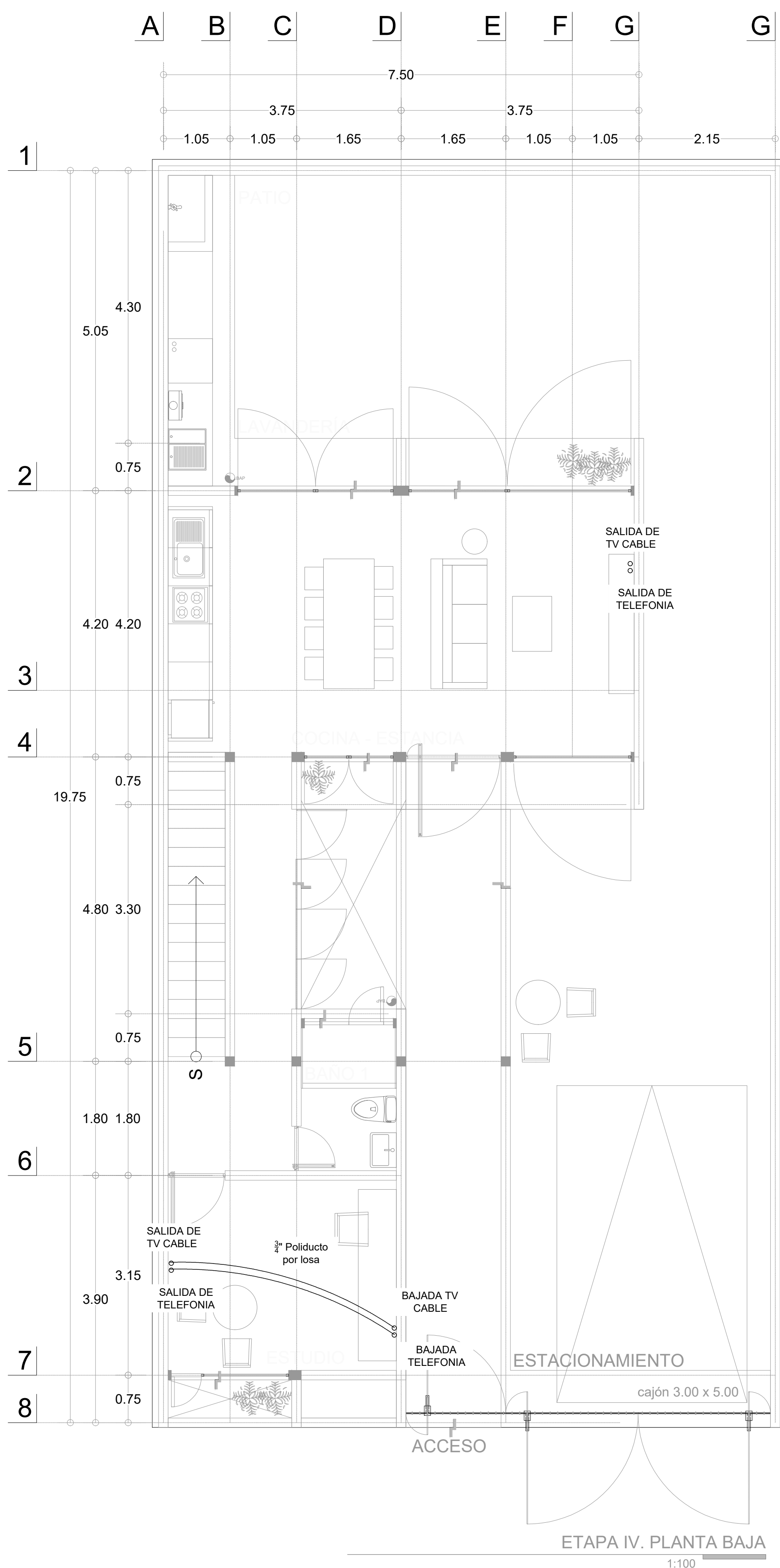
PROYECTO EJECUTIVO

CONTENIDO:
INS.VOZ&DATOS

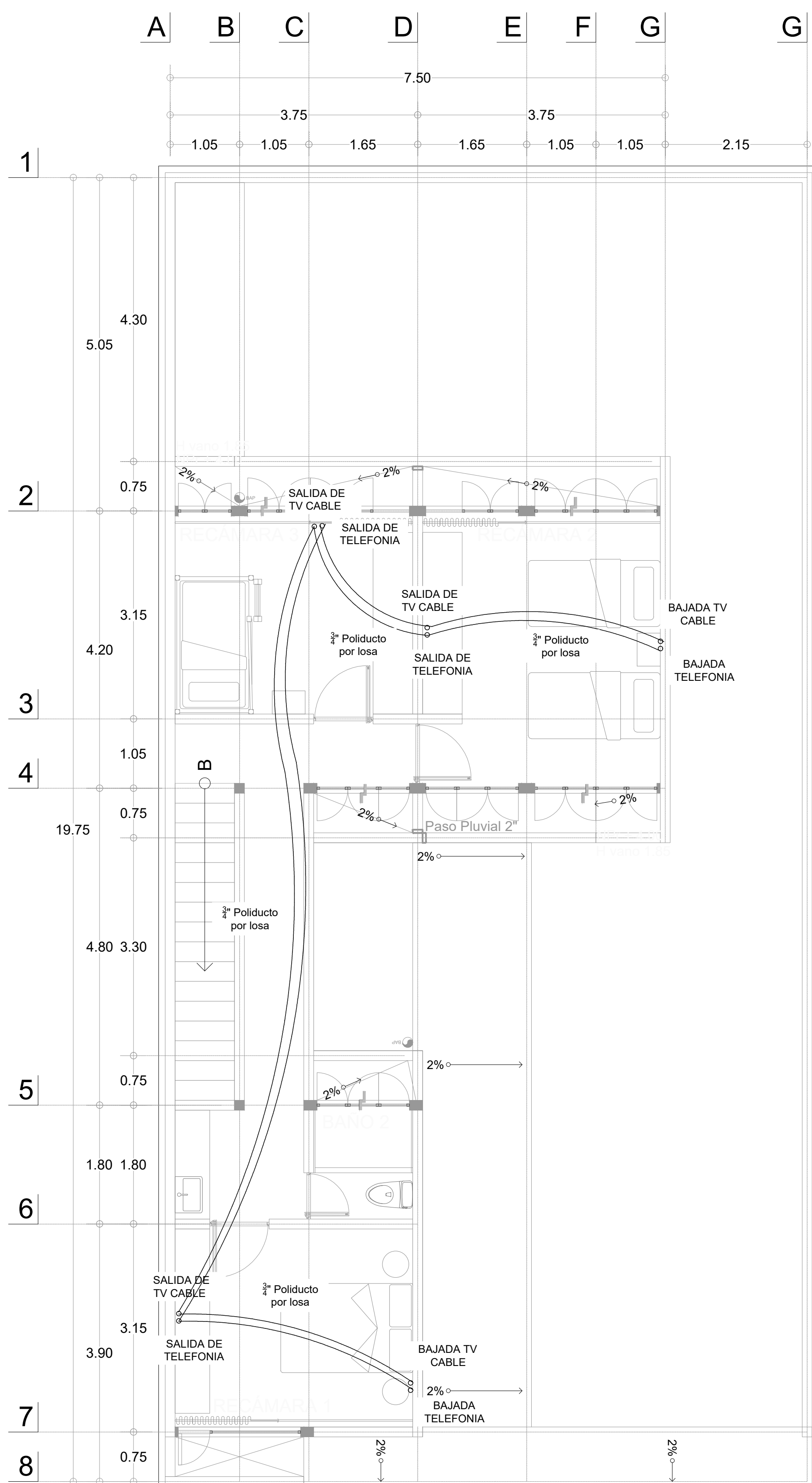
ESCALA: NOTAS: METROS FECHA: 30 Junio 2020

CLAVE DE PLANO:

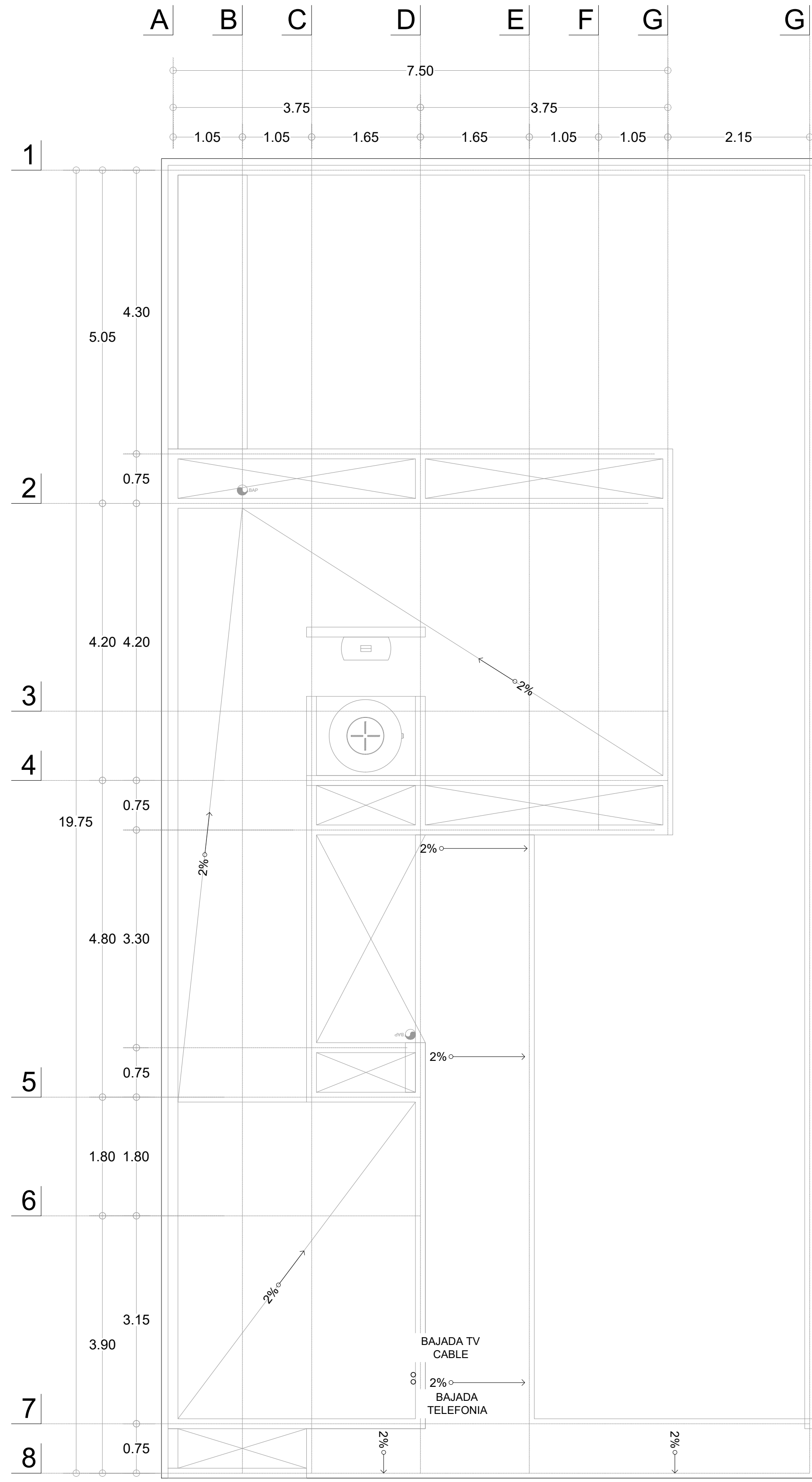
FOVISSSTE-INS-508



ETAPA IV. PLANTA BAJA
1:100



ETAPA IV. PLANTA ALTA
1:100



ETAPA IV. PLANTA AZOTEA
1:100

Espedificaciones:

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

