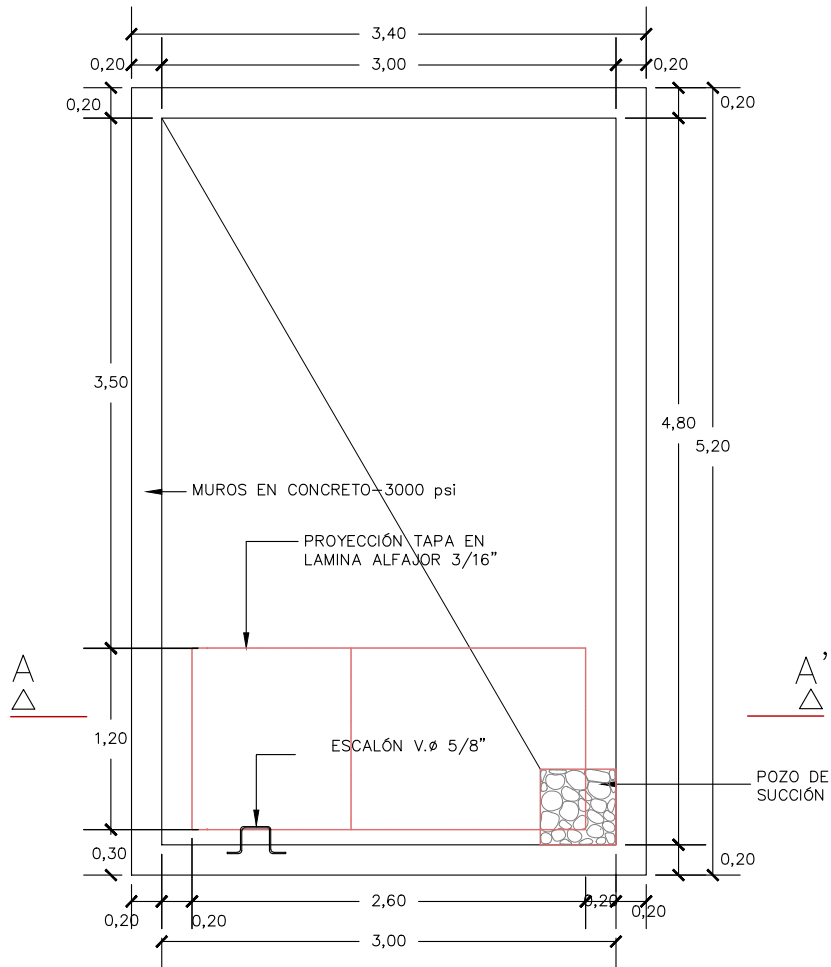


DETALLE TAPA



PLANTA
ESC. 1: 50

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

2. LONGITUDES DE TRASLAPOS

BARRAS #3: 0,80m

BARRAS #4: 0,80m

BARRAS #5: 1,00m

LONGITUDES DE GANCHOS

BARRAS #3: 0,10m

BARRAS #4: 0,15m

BARRAS #5: 0,20m

3. MATERIALES :

CONCRETO : $f'_c = 210 \text{ kg/cm}^2$

REFUERZO : $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

4. EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DEL REFUERZO SERÁ 40 mm y 75 mm CUANDO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO.

5. LOS TRASLAPOS DEBEN PROGRAMARSE INTERCALADOS PARA EVITAR ZONAS DE FALLAS.

6. EL ÁNGULO ESPECIFICADO PARA EL PERÍMETRO DE LA TAPA ESTARÁ EMBEBIDO EN EL CONCRETO DE LA MISMA.

7. SE DEBEN USAR SELLOS EN LOS DUCTOS DE LA CÁMARA PARA MITIGAR LA INUNDACIÓN EN LAS CÁMARAS.



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

TÍTULO:

RED SUBTERRÁNEA
CÁMARA DE MANIOBRA (M)
PLANTA CÁMARA 4,8x3,0x2,5 m

NORMA DETALLES
CONSTRUCCIÓN

FECHA:

DIC/2019

ESCALA:

1: 50

DIMENSIONES:

mm.

ARCHIVO No.:

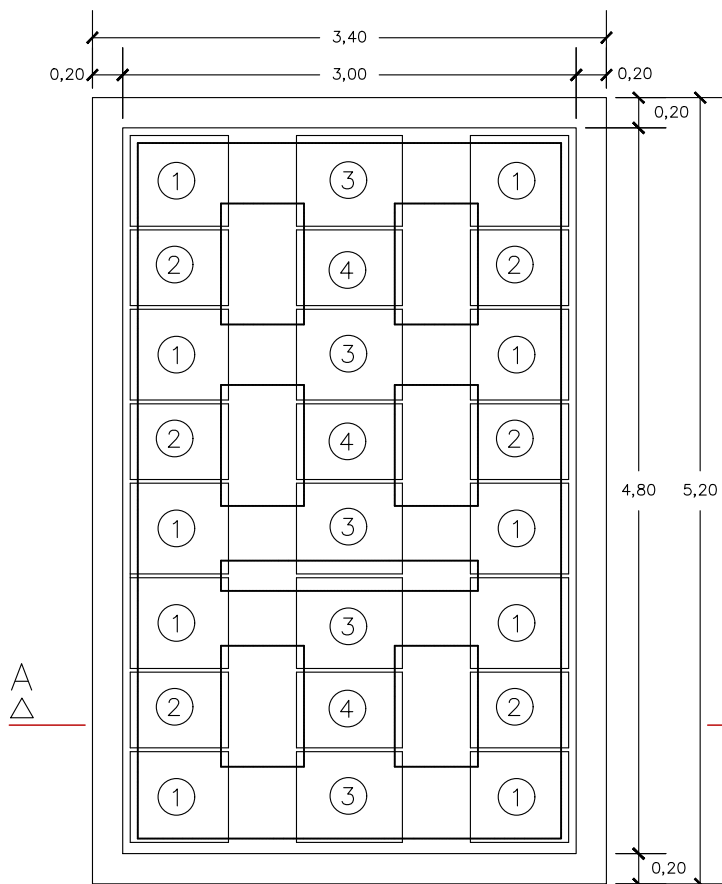
RDS-AIS-CV-GN-012A

HOJA

01

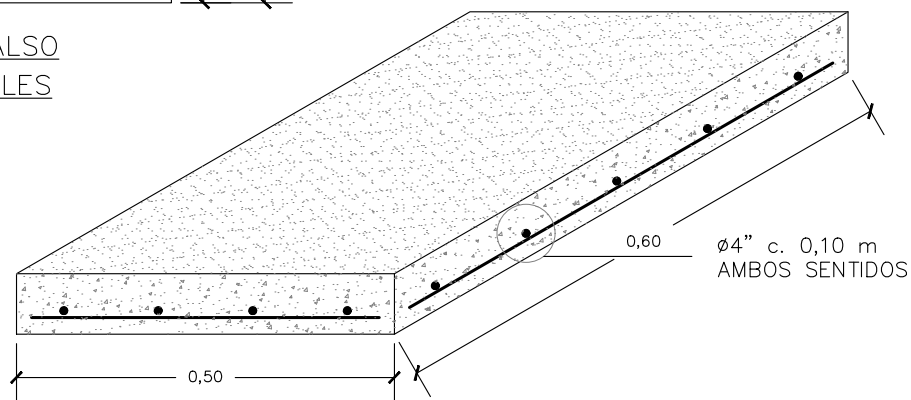
DE

05



PLANTA PISO FALSO
TAPAS REMOVIBLES

- A' A
- ① Losa 0,65 x 0,60
 - ② Losa 0,65 x 0,50
 - ③ Losa 0,70 x 0,60
 - ④ Losa 0,70 x 0,50



DETALLE TAPA REMOVIBLE

ESC. 1:50

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

2. LONGITUDES DE TRASLAPOS

BARRAS #3: 0,80m

BARRAS #4: 0,80m

BARRAS #5: 1,00m

LONGITUDES DE GANCHOS

BARRAS #3: 0,10m

BARRAS #4: 0,15m

BARRAS #5: 0,20m

3. MATERIALES :

CONCRETO : $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$

REFUERZO : $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

4. EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DEL REFUERZO SERÁ 40 mm y 75 mm CUANDO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO.

5. LOS TRASLAPOS DEBEN PROGRAMARSE INTERCALADOS PARA EVITAR ZONAS DE FALLAS.

6. EL ÁNGULO ESPECIFICADO PARA EL PERÍMETRO DE LA TAPA ESTARÁ EMBEBIDO EN EL CONCRETO DE LA MISMA.

7. SE DEBEN USAR SELLOS EN LOS DUCTOS DE LA CÁMARA PARA MITIGAR LA INUNDACIÓN EN LAS CÁMARA.



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

TÍTULO:

RED SUBTERRÁNEA
CÁMARA DE MANIOBRA (M)
DETALLE TAPA CÁMARA 4,8x3,0x2,5 m

NORMA DETALLES
CONSTRUCCIÓN

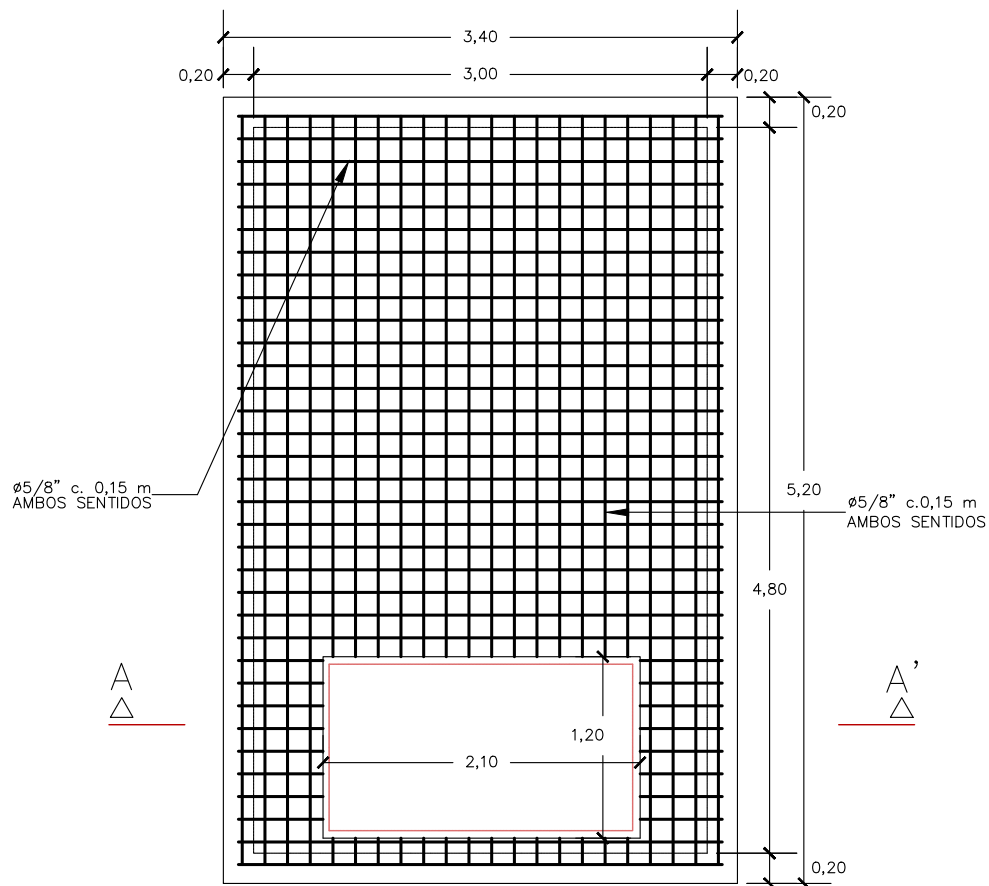
FECHA:
DIC/2019

ESCALA:
1:50

DIMENSIONES:
mm.

ARCHIVO No.:
RDS-AIS-CV-GN-012B

HOJA DE
02 05



DETALLE PLANTA LOSA DE CUBIERTA
ESC. 1: 50

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.

2. LONGITUDES DE TRASLAPOS

BARRAS #3: 0,80m

BARRAS #4: 0,80m

BARRAS #5: 1,00m

LONGITUDES DE GANCHOS

BARRAS #3: 0,10m

BARRAS #4: 0,15m

BARRAS #5: 0,20m

3. MATERIALES :

CONCRETO : $f'_c = 210 \text{ kg/cm}^2$

REFUERZO : $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

4. EL RECUBRIMIENTO MÍNIMO DEL REFUERZO SERÁ 40 mm y 75 mm CUANDO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL SUELO.

5. LOS TRASLAPOS DEBEN PROGRAMARSE INTERCALADOS PARA EVITAR ZONAS DE FALLAS.

6. EL ÁNGULO ESPECIFICADO PARA EL PERÍMETRO DE LA TAPA ESTARÁ EMBEBIDO EN EL CONCRETO DE LA MISMA.

7. SE DEBEN USAR SELLOS EN LOS DUCTOS DE LA CÁMARA PARA MITIGAR LA INUNDACIÓN EN LAS CÁMARAS.



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

TÍTULO:

RED SUBTERRÁNEA
CÁMARA DE MANIOBRA (M)
PLANTA REFUERZO CÁMARA 4,8x3,0x2,5 m

NORMA DETALLES
CONSTRUCCIÓN

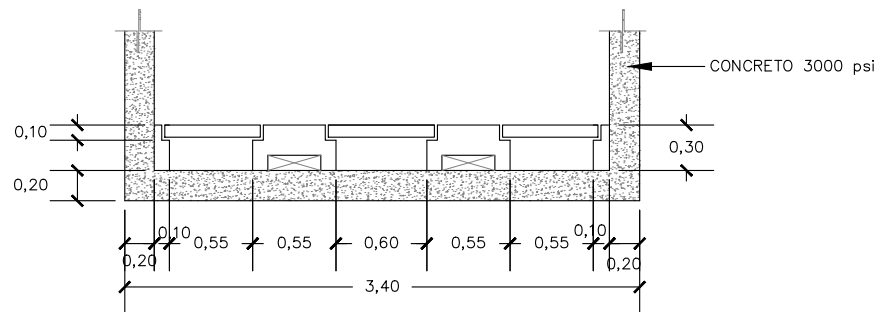
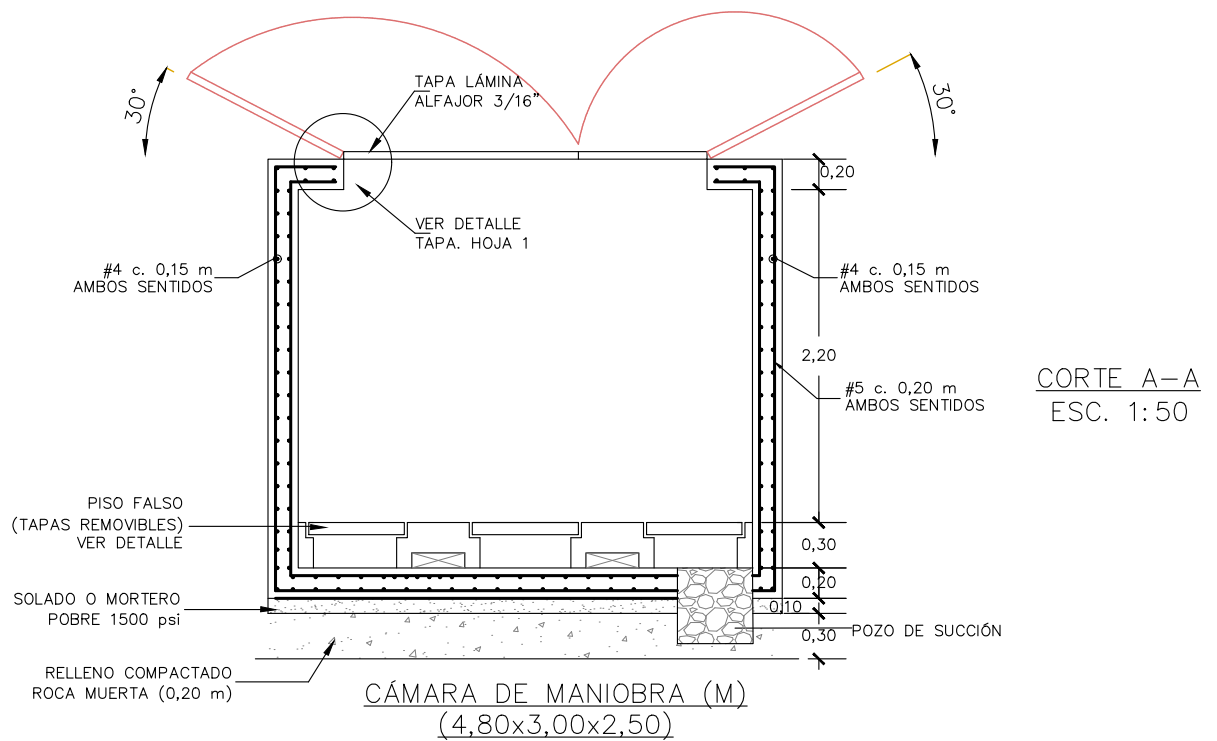
FECHA:
DIC/2019

ESCALA:
1: 50

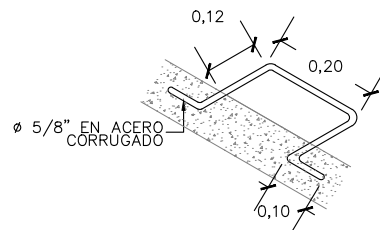
DIMENSIONES:
mm.

ARCHIVO No.:
RDS-AIS-CV-GN-012C

HOJA DE
03 05



CORTE PISO FALSO



DETALLE DE ESCALONES



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

NORMA DETALLES
CONSTRUCCIÓN

TÍTULO:

RED SUBTERRÁNEA
CÁMARA DE MANIOBRA (M)
REFUERZO CÁMARA 4,8x3,0x2,5 m

FECHA:
DIC/2019

ESCALA:
1:50

DIMENSIONES:
mm.

ARCHIVO No.:
RDS-AIS-CV-GN-012D

HOJA
04 DE
05

