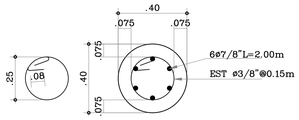
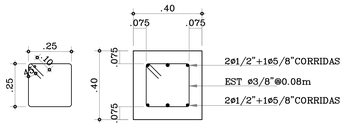


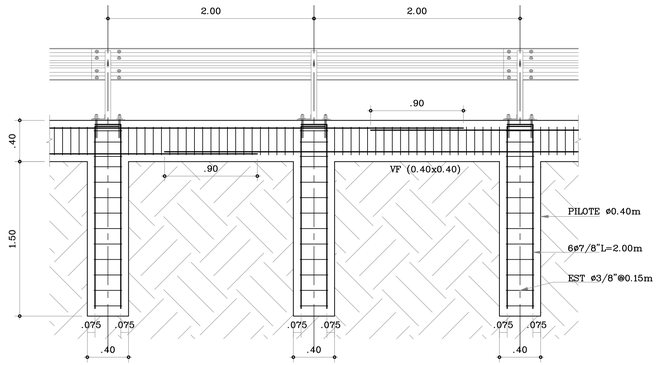
PLANTA



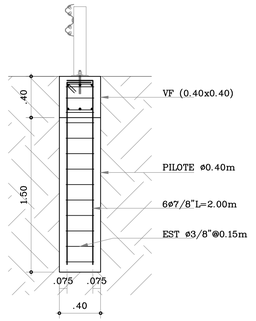
PILOTE (ø0.40)
ESC. 1:15



VF (0.40x0.40)
ESC. 1:15

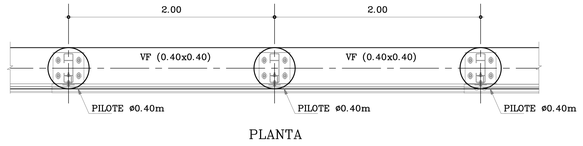


SECCIÓN LONGITUDINAL

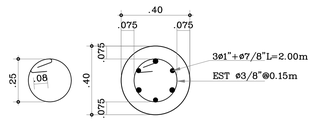


SECCIÓN TRANSVERSAL

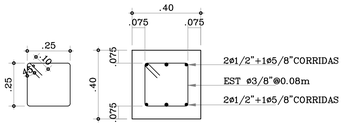
FUNDACIONES BARANDA SENCILLA BMS2Q-N2
OPCIÓN 1
ESC. 1:25



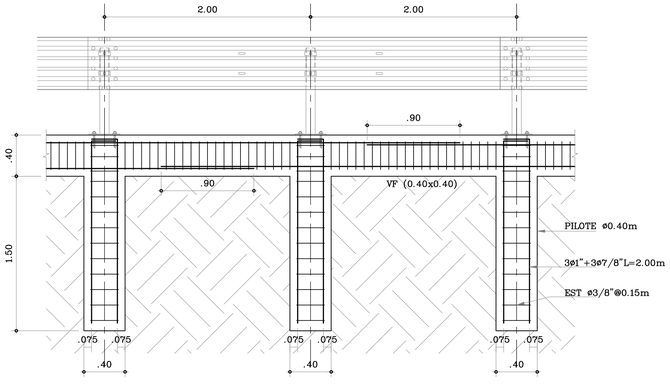
PLANTA



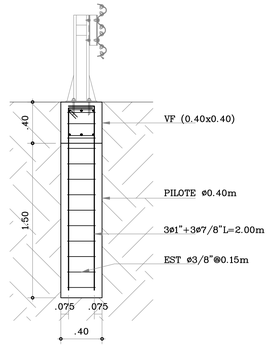
PILOTE (ø0.40)
ESC. 1:15



VF (0.40x0.40)
ESC. 1:15



SECCIÓN LONGITUDINAL



SECCIÓN TRANSVERSAL

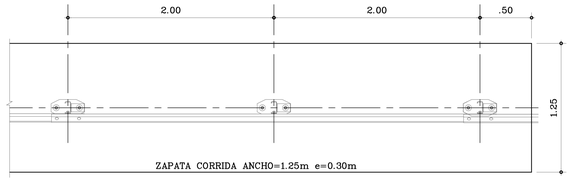
FUNDACIONES BARANDA TRIPLE ONDA CPS 07 H2-2.00
OPCIÓN 1
ESC. 1:25

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES
CONCRETO:
- f c=21.0 MPa (3000 p.s.i.)

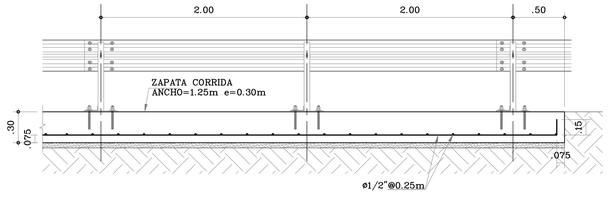
REFUERZO:
- fy = 420.0 Mpa (60.000 p.s.i) PARA BARRAS CORRUGADAS N°2 O MAYOR.

CAPACIDAD DE SOPORTE ADMISIBLE ASUMIDA : 10.00 Tonf/m²

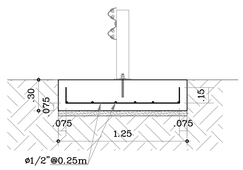
NOTA: LAS BARANDAS Y LOS ANCLAJES ESTARAN ACORDE A LA FICHA TECNICA DEL FABRICANTE



PLANTA

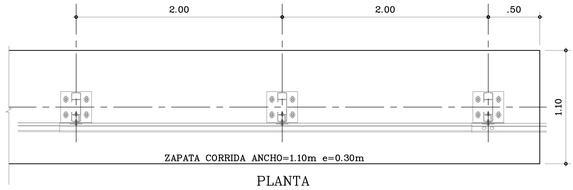


SECCIÓN LONGITUDINAL

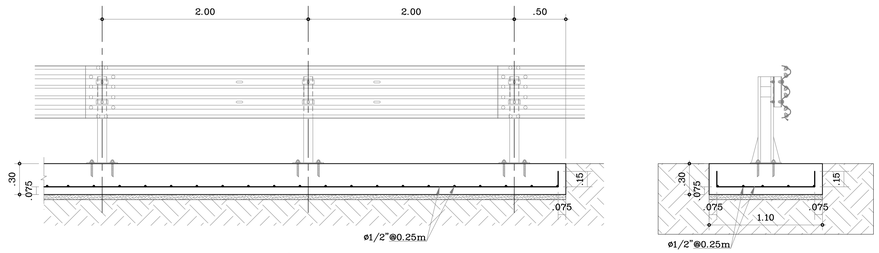


SECCIÓN TRANSVERSAL

FUNDACIONES BARANDA SENCILLA BMS2Q-N2
OPCIÓN 2
ESC. 1:25



PLANTA



SECCIÓN LONGITUDINAL

SECCIÓN TRANSVERSAL

FUNDACIONES BARANDA TRIPLE ONDA CPS 07 H2-2.00
OPCIÓN 2
ESC. 1:25

WILMAR ALBERTO ELEZ FRANCO.
INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S.
INGENIERIA DE CONSULTA

PROYECTO:

DISEÑO ESTRUCTURAL FUNDACIONES BARANDAS METÁLICAS

PROPIETARIO:

MUNICIPIO DE MEDELLIN

DISEÑO:
INGENIERO:
WILMAR A VELEZ FRANCO.
TEL: 6044298806
CELULAR: 3104678796.
wilmarv66@gmail.com

CONTIENE:
- FUNDACIONES BARANDA SENCILLA OPCIÓN 1
- FUNDACIONES BARANDA SENCILLA OPCIÓN 2
- FUNDACIONES BARANDA TRIPLE ONDA OPCIÓN 1
- FUNDACIONES BARANDA TRIPLE ONDA OPCIÓN 2

DIBUJO:
JUAN GUILLERMO SERNA
juguiserva@gmail.com
MEDELLIN- ANTIOQUIA

ARCHIVO AUTOCAD:

EST.CIMENTACIÓN BARANDA MÉTALICA .dwg

FIRMA INGENIERO:

WILMAR VELEZ FRANCO
MAT # 0520247399

FECHA:

ABRIL DE 2024

FECHA	ACTUALIZACION
-	-

ESCALA:

INDICADAS.