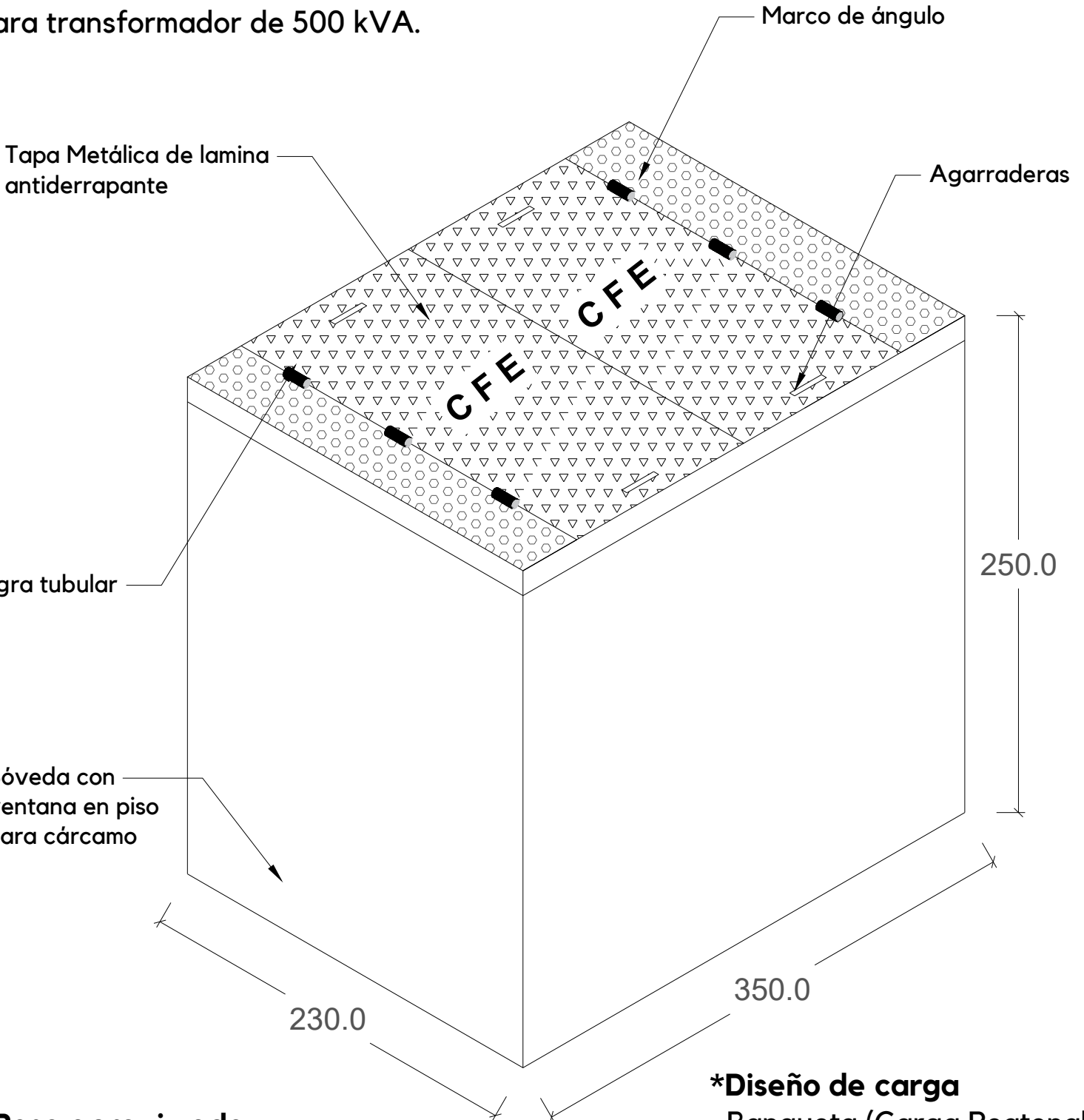


***Uso**

Alojar equipo de transformación tipo sumergible de redes de distribución subterránea. para transformador de 500 kVA.

BMT-07



***Peso aproximado**

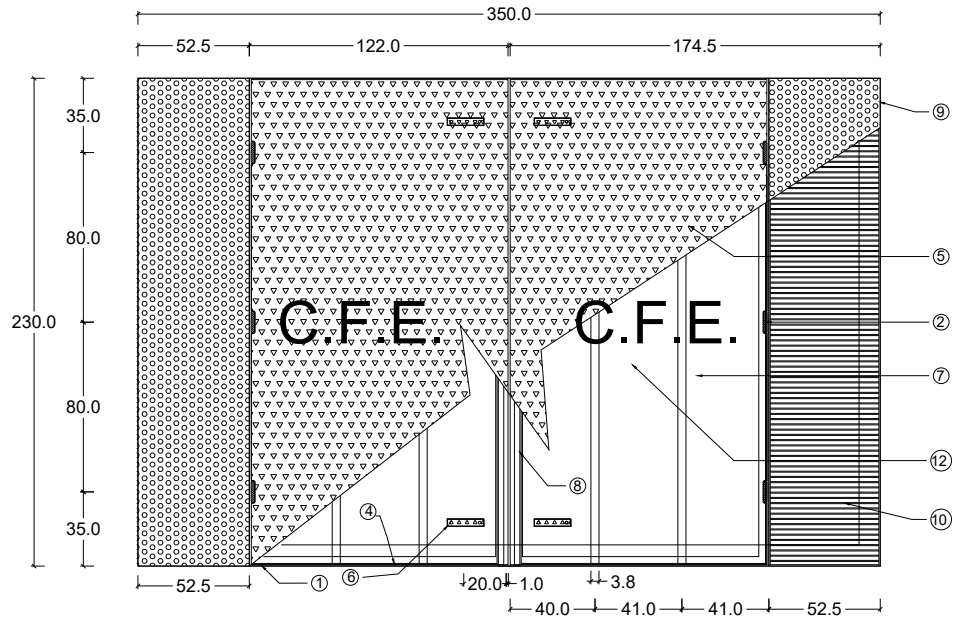
Bóveda: 11,004 kg.
Tapa Metálica: 796 kg.

***Diseño de carga**

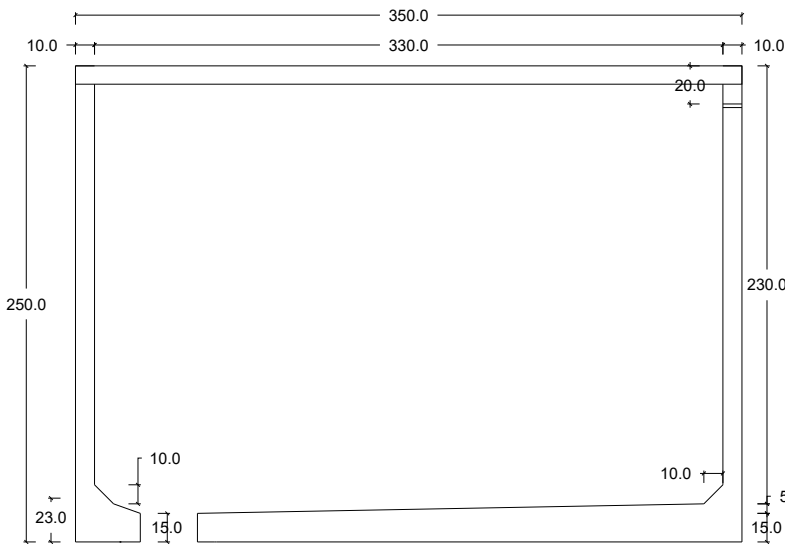
Banqueta (Carga Peatonal)

HOJA 1/2

Tolerancias: $\pm 2.5\%$		Norma: CFE-BT500B	
		Revisión: 2008	
Acotación: cm	S/E	No. Plano: BMT-07	
Revisión: 0		Fecha: 05/Nov/2018	



Vista Planta



Corte A-A

ESPECIFICACIONES DE TAPA

1. Marco ángulo 101,6 x 9,5mm. (4" x $\frac{3}{8}$ ") y ángulo de 50,8mm. x 6,35mm. (2" x $\frac{1}{4}$ ").
2. Bisagra tubular de 10,16 x 1,58mm. (4" x $\frac{5}{16}$ ").
3. Contramarco ángulo de 50,8 x 6,3mm. (2" x $\frac{1}{4}$ ").
4. Bastidor ángulo de 38,1 x 6,4 (1 $\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{4}$ ").
5. Lamina antiderrapante cal. 4,76mm. ($\frac{3}{16}$ ").
6. Agarradera de lamina antiderrapante cal. 4,76mm. ($\frac{3}{16}$ "). (ver detalle).
7. Acero de refuerzo "t" para tapa de 38,1 x 6,4 (1 $\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{4}$ ").
8. Refuerzo de sección "w6 de 101,6mm. x 149,22mm. x 3,175mm. x 4,76mm. (4" x 5 $\frac{7}{8}$ " x $\frac{5}{8}$ " x $\frac{3}{16}$ ").
9. Lamina perforada cal. 18 (1,22mm.) barreno de 7,93mm. ($\frac{5}{16}$ ") con 45,59% de abertura.
10. Rejilla de solera de 31,75mm. x 4,76mm. (1 $\frac{1}{4}$ " x $\frac{3}{16}$ ").
11. Ancla de acero redondo de 0,95mm. ($\frac{3}{8}$ ").
12. Letras C.F.E. de 20 cm. de tamaño resaltadas con soldadura al centro de cada hoja.

ESPECIFICACIONES

1. Concreto $f'c=200$ kg/cm².
2. Refuerzo de Varilla.
3. Aplicación de membrana de curado para el concreto.
4. Tapa Metálica galvanizada o color rojo fondo anticorrosivo.
5. Bóveda con ventana para cárcamo.
6. Diseño de carga: Banqueta (Carga peatonal).
7. Peso Aproximado:
 - Bóveda: 11,004 kg.
 - Tapa Metálica: 796 kg.

HOJA 2/2

Tolerancias: +- 2.5 %		Norma: CFE-BT500B
		Revisión: 2008
Acotación: cm	S/E	No. Plano: BMT-07
Revisión: 0		Fecha: 05/Nov/2018