

Cerramiento perimetral Zona 1 - MEMORIA

Suministro, transporte e instalación de 555 metros lineales de muros prefabricados de hormigón, altura efectiva mínima 2,20 metros de altura. Se deberá presentar las características de sistema constructivo, pilares y paneles.

La zona a instalar los muros prefabricados se entregará limpia y amojonada. La ubicación de los portones se indicará en sitio. El trazado es el indicado en los planos Anexo 2. Las medidas de cada tramo pueden variar.

Los pilares del sistema deberán ser tipo "H", vibrados y armados con hierro tratado. Los paneles deben ser armados y vibrados. El empotramiento de los mismos será según indicación del fabricante y con un mínimo de 0,60 metros. Los pilares deben sobresalir 50 cm sobre los paneles, espacio en el cual se colocarán 3 guías de alambre de púas.

La fundación de las columnas debe realizarse según indicaciones de fabricante y con un mínimo de 60x60x60cm. Debe quitarse toda la capa vegetal, en caso de exceder la profundidad necesaria se llevará a nivel con balasto compactado en capas inferiores a 15cm, luego se deberá regularizar el fondo con una capa de hormigón pobre de 5cm.

La colocación de los paneles debe realizarse según indicación de fabricante. Previo a la colocación de los paneles se deberá nivelar el suelo natural entre tramos de pilares retirando la maleza existente.

Se colocarán 2 portones corredizos de 4x2,20mts.

Uno de ellos será construido con marco en caño pulido de 80x40mm sobre el cual se soldará un ángulo de $1\frac{1}{4}'' \times 3\frac{3}{16}''$, atornillando con tornillos autorroscantes chapa decapada calibre 20. Se realizarán refuerzos en caño de 40x40 mm y se colocarán ruedas de hierro de 80mm. Los rodillos serán de teflón y el cerrojo será de gancho marca star y se colocará un par de orejas para candado.

El otro será construido con marco en caño pulido de 80x40mm sobre el cual se soldará un ángulo de $1\frac{1}{4}'' \times 3\frac{3}{16}''$, sobre el cual se soldarán hierros lisos de 16mm de diámetro cada 14cm en sentido vertical colocando 2 planchuelas horizontales en el largo total. Se colocarán ruedas de hierro de 80mm. Los rodillos serán de teflón y el cerrojo será de gancho marca star y se colocará un par de orejas para candado.

Ambos portones llevarán 2 manos de fondo antioxido y 2 manos de esmalte color a determinar.

Generalidades

Todos los trabajos deberán ser ejecutados de acuerdo a las reglas del arte y presentar, una vez culminado, un aspecto de prolijo en sus terminaciones y mecánicamente resistente.