

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Instalação de cobertura metálica no CEM Conexão.

Sangão, 18 de março de 2024.

1. GENERALIDADES

Este Memorial Descritivo tem a função de possibilitar a compreensão do processo e de orientar o construtor objetivando a boa execução da obra de fornecimento e instalação de uma cobertura metálica em frente ao C.E.M. Conexão.

2. ESTRUTURA

A estrutura da cobertura metálica será composta por pilares de aço galvanizado seção 80x80mm e espessura 1,95mm, que serão parafusados através de chapas de ancoragem em blocos de concreto armado executados previamente.

Sobre os pilares ficarão apoiadas travessas em tubos de aço galvanizado seção 40x80mm e espessura 1,55mm com as pontas fixadas por parafusos nas paredes do hall de acesso ao C.E.M. Conexão. Sobre as travessas haverá um quadro de tubos nas mesmas especificações das travessas.

Todas as dimensões e a disposição dos elementos estão detalhadas no projeto anexo. Os elementos da estrutura deverão ser soldados entre si, garantindo a rigidez, durabilidade e estabilidade da estrutura.

3. PINTURA

A estrutura da cobertura metálica receberá pintura eletrostática na cor branca, devendo as áreas soldadas receberem tratamento com fundo preparador para garantir maior proteção.

4. COBERTURA

Sobre o quadro de tubos de aço será instalada uma cobertura com chapas de policarbonato alveolar na cor cristal e espessura 6mm com 2% de inclinação. Nos encontros entre as chapas de policarbonato alveolar deverão ser instalados perfis de emenda em policarbonato e no perímetro das chapas deverá ser utilizado perfil de acabamento em policarbonato.

MÁRCIO FLÁVIO RAMOS MOREIRA

CAU/SC: A1446380

ARQUITETO E URBANISTA

Rodovia SC 443, Km 02, Centro, Sangão/SC
planejamento@sangao.sc.gov.br
(48) 3656-3539