



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALENTIM

MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: GARAGEM EM ESTRUTURA METÁLICA COM PILARES DE CONCRETO PRÉ MOLDADOS

ÁREA: 540,00 m²

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE SÃO VALENTIM-RS

ENDEREÇO DA OBRA: PARQUE DE MÁQUINAS MUNICIPAL, SÃO VALENTIM-RS

1. LOCAÇÃO DA OBRA

Será executada de acordo com o projeto, respeitando as confrontações e recuos, conforme código de obras do município.

2. PLACA DE OBRA

Deverá ser mantida, durante a execução, a placa de responsabilidade técnica da obra, sendo fixada em local visível e adequado.

3. EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

Os operários deverão usar todos os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, tais como: luvas, botas e capacetes bem como todo e qualquer outro que se fizer necessário.

4. MOVIMENTO DE TERRA

As cavas das fundações e/ou nivelamento serão compatíveis com o nivelamento da obra.

Após a execução das fundações, as cavas serão preenchidas com aterro compactado até o nível do terreno, devendo ser utilizado material adequado para este fim.



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALENTIM

5. INFRA ESTRUTURA

A fundação será do tipo estaca escavada e na parte superior da estaca será executado o cálice em concreto armado, com dimensões especificadas em projeto. As estacas e o cálice devem seguir as especificações de projeto.

6. SUPRA ESTRUTURA

Serão executados pilares, em concreto armado pré-moldado, produzidos e montados por empresa legalmente habilitada para tal. A estrutura deverá ser devidamente atirantada e contraventada, conforme normas técnicas vigentes.

7. COBERTURA

A cobertura será executada com telhas de aluzinc trapezoidal 0,5mm apoiadas sobre terças metálicas em Perfil U especificado em projeto. As terças deverão ter afastamento de acordo com o projeto. O transpasse mínimo das telhas deve ser de 10cm.

As tesouras deverão seguir as especificações de projeto.

Na parte do fundo serão instaladas calhas metálicas em chapa galvanizada nº 24, com largura de 20 cm e altura livre de 10 cm (dobra 50cm). Serão instaladas 6 descidas de água com tubulações em PVC 100mm, inclusive as conexões.

8. FECHAMENTO LATERAL E EITÕES

O fechamento do pavilhão será executado nas laterais e no fundo em aluzinc, deverão ser instalados, perfis metálicos fixados aos pilares (perfil U 100x40 espessura 2,25mm), em quatro fiadas distribuídas uniformemente conforme projeto.

O fechamento frontal e lateral dos eitões será em aluzinc na cor azul.



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO VALENTIM

9. PISO

Na área coberta da garagem será espalhado uma camada de brita de 10cm.

São Valentim, 20 de Julho de 2021.

Claudimir Paniz – Prefeito Municipal

Mateus Antônio Artuzi
Engenheiro Civil - CREA RS 219322