



MEMORIAL DESCRITIVO

PISO DE CONCRETO – QUARTEL DO CBM - MUNICÍPIO DE MONDAÍ-SC

SETEMBRO DE 2024

Endereço: Rua Waldemar Glufke, Mondaí – Santa Catarina.

Responsável Técnico: Jullian Patrick Alberti, Engenheiro Civil, CREA/SC 147.974-4



1- OBJETIVO

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer os critérios para a execução de um piso de concreto e sistema de separação de óleo para o CBM, município de Mondai/SC, bem como especificar os materiais e técnicas a serem utilizadas.

2- GENERALIDADES

Todo desenvolvimento do trabalho, relacionado à técnica de execução, material empregado, segurança do trabalho, deverão obedecer às normas e especificações aprovadas e recomendadas pelos órgãos competentes (Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT; legislações vigentes, etc.) referentes à execução de obras civis. As especificações são complementadas pelos projetos e planilhas orçamentárias, devendo ser integralmente cumpridas. As indicações do Memorial Descritivo, em caso de divergência com as do Projeto Arquitetônico deverão ser comunicadas à fiscalização para ser dada à resolução final.

Os materiais empregados na obra deverão ser de primeira qualidade e serão submetidos a exame de aprovação da fiscalização da obra.

A não descrição de um material ou serviços deverá ser entendida como de primeira qualidade e primeiro uso e estar de acordo com as Normas Brasileiras, Especificações e método da ABNT.

A aplicação de material industrializado ou de emprego especial deverá obedecer às recomendações de seus fabricantes.

A mão-de-obra empregada deverá ser qualificada e capacitada a executar o serviço requerido. Caso algum material tenha sido empregado indevidamente, ou tenha sido impugnado pela fiscalização, deverá ser removido sem qualquer custo para a contratante.

Após a assinatura do Contrato, a Contratada deverá apresentar as respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica – ART de execução das obras e serviços devidamente quitados.

A contratada antes de participar da licitação deve ciente das atuais condições do terreno, e de onde será implantada as obras.

3- INSTALAÇÃO DA OBRA

Ficarão a cargo exclusivo da construtora, todas as providencias e despesas correspondentes às instalações provisórias da obra, compreendendo o aparelhamento e ferramentas necessárias à execução.

4- NOVAS INSTALAÇÕES

4.1- PISO DE CONCRETO

Será executado um piso de concreto, com as dimensões e especificações do projeto, onde deverá ser feito o nivelamento e compactação do solo natural, após isso deverá ser executada uma camada de 5cm de brita nº 2, uma camada separadora com lona e acima disso serão posicionadas as armaduras para posterior concretagem, o piso deverá



ter inclinação de 2% para o escoamento da água, onde será direcionada para uma canaleta, que será executada com tubo de concreto 200mm cortado na transversal e acima deste tubo deverá ser feita a instalação de uma grelha metálica.

O efluente será destinado para uma caixa de passagem e posteriormente para uma caixa separadora de gordura, com destino final para o pluvial da rua.

Mondaí, 03 de setembro de 2024.

Jullyan Patrick Alberti
Engenheiro Civil
CREA/SC 147.974-4