



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

MEMORIAL DESCRITIVO DOS SERVIÇOS

CONSTRUÇÃO DE MURO DIVISÓRIO, COBERTURA E PISO EM CONCRETO ARMADO

LOCAL: Capela Mortuária e vestiário de Bom Jesus, Divino/MG

Especificação Técnica dos Serviços

1. Introdução

Preliminares:

Esta especificação, juntamente com todas as peças do projeto arquitetônico e complementares, bem como as especificações dos serviços, é parte integrante do plano de trabalho.

2. MURO DIVISÓRIO

Escavação:

Os aterros e desaterros internos e externos serão feitos de acordo com a especificação de serviços, assim como as cavas de fundação, conforme projeto.

O desaterro refere-se ao volume de terra compactada. O aterro interno é executado posteriormente ao movimento de terra da plataforma.

Concreto 20Mpa:

A fundação será executada em sapatas, cintas, pilares, nas dimensões determinadas pelo projeto estrutural com concreto $f_{ck} = 20\text{Mpa}$ com lançamento bombeado, no fundo de toda a área escavada para as sapatas e cintas, para proteção da ferragem e impermeabilização do solo substrato das fundações.

Formas:

Serão feitas em tábuas alinhadas e niveladas, com travamento intermediário em arame recozido trançado e transversal com réguas sarrafeadas 5x2,5 cm espaçadas em 30cm. Escoramento em varões de eucalipto, com espaçamento entre si não superior a 0,80m, na altura exigida no projeto.

Armadura:

A armadura longitudinal será em aço CA-50 e transversal (estribos) em aço CA-60.

Alvenaria:



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.114.272/0001-88

Blocos de concreto deverão atender a NBR-5712, NBR-6163 e NBR-7173, aceitando-se peças com 03 furos, dimensão mínima de 0,15 cm de primeira qualidade, com faces planas e quebra máxima de 3%.

Para assentamento dos tijolos deverá ser utilizada argamassa mista de cimento e areia no traço 1:6, revolvidos até obter-se mistura homogênea.

A espessura desta argamassa não poderá ultrapassar 0,015m.

Nas duas primeiras fiadas de alvenaria de elevação deverá ser utilizada argamassa de cimento e areia traço 1:3.

As alvenarias de elevação serão executadas em parede de blocos assentados de forma a apresentar parâmetros perfeitamente nivelados, alinhados e apurados, devendo a obra ser levantada uniformemente.

A espessura das juntas deverá ser de 0,015m, rebaixadas a ponta de colher, ficando regularmente colocadas em linhas horizontais contínuas e verticais descontínuas.

Cobertura:

Será executada cobertura única na capela velório e no vestiário, 2 águas, com frente para rua e frente para os fundos, em telha de fibrocimento estrutural 8mm, cumeeira, calha em chapa galvanizada 0,65mm e trama de aço composta por terças.

Piso em Concreto Armado:

Será retirado o calçamento em bloquete existente, cuja área é de 176,25m² e será executado piso em concreto armado da seguinte forma: armação com uso de tela e concretagem FCK 30 MPA na área de 725 m².

Divino, 27 de julho de 2022.

Daiane Martins de Oliveira
Engenheira civil – CREA-MG: 322.793/D

Mauri Ventura do Carmo
Prefeito Municipal