

MEMORIAL DESCRITIVO – MURO

Anexo 02

1. INTRODUÇÃO

Este memorial descritivo destina-se a informar a descrição dos elementos para a execução dos serviços de construção de muro, com extensão de 290,00m e altura 2,00m, para fechamento de parte da área da Estação de Transbordo de Cidade Nova. Anexos a este memorial planta de situação, corte e perspectiva do muro.

2. OBRA

2.1 Muro

Será anexada a planta de situação (Anexo 01), com detalhamento da estrutura e vista do muro. A obra deverá ser rigorosamente locada conforme planta de situação e projeto estrutural, com acompanhamento dos fiscais da CONTRATANTE desde o início. Quando concluída a locação, deverá ser solicitada autorização por escrito para prosseguir a obra.

Deverá ser demolido parte do muro (190,0m). Entretanto, até a data de início de execução da obra, poderá sofrer alteração deste quantitativo de extensão, visto que a área está bastante vulnerável com a presença de catadores, onde poderá ainda sofrer danos ocasionados por estes.

Será responsabilidade da Contratada, a retirada de todo material (entulho) da obra, desde o início da execução até o final, como também, o descarte adequado deverá respeitar as leis em vigor, através de empresas devidamente credenciadas junto aos órgãos responsáveis por esta pauta.

Deverá ser efetuada a limpeza de toda área onde será executada a obra;

Deverá ser fixada a placa da obra, conforme padrão da Prefeitura Municipal de Natal;

Deverá ser utilizado os EPI's necessários durante toda a execução da obra, bem como, observado as Normas Regulamentadoras NR 18 e 24;

Registro da obra no CREA, antes do início dos serviços.

2.2 Movimento de terras

Após a locação das fundações conforme o projeto estrutural, deverá ser iniciado os trabalhos em terra com as devidas escavações.

Caso haja, escavações com profundidade mais de 1,25m, a Contratada deverá se responsabilizar pelo escoramento apropriado. O objetivo do escoramento é promover medidas técnicas de segurança para proteção do trabalhador, evitando que a vala feche e haja o soterramento deste.

Todo material de demolição deverá ser removido, bem como, o material excedente que não será utilizado.

2.3 Fundações (Sapata)

Deverão ser confeccionadas sapatas com dimensões 0,40x0,40x0,40cm para todos os pilares (mourões) pré-moldados que deverão ser instalados e chumbado sobre o concreto. A cada 2,00m será edificada uma coluna, conforme mostra projeto básico.

2.4 Pilares (Mourões)

Serão edificados o quantitativo de 01 (um) mourão em concreto com encaixe a cada 2m de extensão do muro, com dimensões 12x12x2,60cm, conforme projeto básico padrão.

2.5 Alvenarias (placas pré-fabricadas)

Painel de alvenaria em placa pré-fabricada para muro com dimensões de 200x0,50x3,5cm, conforme projeto básico padrão.

2.6 Portões

O portão de abrir terá largura de 4,00m, sendo o quantitativo de 03 (três) unidades. Serão de ferro em chapa galvanizada, dimensões 4,00m x 2,00m, inclusive cadeado, conforme projeto padrão. Terão corrente e cadeado, que deverão ser fornecidos pela empresa contratada.

Deverão ser atendidas todas as normas técnicas inerentes aos serviços necessários. A mão de obra, bem como, os materiais empregados na construção deverão ser todos de boa qualidade.