

MEMORIAL DESCRIPTIVO OBRA CIVIL

- UBS São Caetano, bairro São Caetano
- Rua Alfredo Wendling Ehrenbrink
- Área de Pavimentação, passeio e no entorno da UBS = 99,90 m2
- Piso cerâmico podotátil = 9,50 m2

1 – OBJETIVO:

Executar uma segunda circulação com pavimentação de blocos de concreto intertravados, na lateral esquerda da UBS São Caetano, para quem de frente olha. Com isto criar ligação do usuários da unidade ao segundo atendimento e triagem, que possibilitará a espera na área coberta aberta para atividades nos fundos que ligará também com os canteiros educacionais executados junto a divisa de fundos; UBS São Caetano, bairro São Caetano, Município de Arroio do Meio/RS.

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade descrever os serviços e materiais que serão utilizados na execução da circulação, para tanto será executado os meios fios em concreto pré moldado, execução de uma faixa de piso podotátil e o assentamento de PVS, blocos de concreto intertravados (PVS).

O meio fio será lançado para modelar e travar a circulação externa, onde será executada a pavimentação de blocos de concreto intertravados e a execução da faixa de piso podotátil.

O assentamento dos blocos intertravados se dará após a regularização do solo com pó de brita.

O piso podotátil será assentado sobre base de concreto fck 20 Mpa.

Os meios fios serão assentados diretamente no solo, executando-se uma vala de modo que fica cravado no solo 20 cm.

2 – CONDIÇÕES GERAIS:

A mão-de-obra a ser empregada na obra deverá ser composta de operários tecnicamente capazes e conhecedores de suas funções, sendo que todos os serviços deverão ter a melhor qualidade em execução e acabamento.

Fazem parte do presente projeto, projetos arquitetônicos e detalhamento da forma de assentamento. Os materiais e mão-de-obra a serem utilizados devem ser de ótima qualidade e especiais para a finalidade, bem como deverão satisfazer integralmente especificações e requisitos das normas da ABNT.

2.1 – RESPONSABILIDADE DE EXECUÇÃO:

A execução da obra ficará a cargo da empresa contratada, mediante procedimento licitatório, atendendo as NBR 6122 e NBR 6118.

2.1.:LOCAÇÃO:

A locação será feita pelo processo alinhamento utilizando linhas de nylon, onde será definido claramente os eixos de referência e alinhamentos.

2.2.:FISCALIZAÇÃO

A fiscalização ficará a cargo da equipe de engenharia da Prefeitura Municipal de Arroio do Meio.

3- INSTALAÇÃO DA OBRA:

Primeiramente, será feita a remoção e limpeza dos entulhos remanescentes. Para após ser iniciado os serviços.

- 3.1 – Compete à empresa construtora os serviços de limpeza geral da obra.
- 3.2 – É de responsabilidade do executante dar solução adequada aos esgotos e resíduos sólidos (lixo) dos canteiros.
- 3.3 – É de inteira responsabilidade da empreiteira observar as normas de segurança do trabalho NBR-18.
- 3.4 – A obra deverá estar sempre livre de entulhos ou materiais que venham a prejudicar o bom andamento da obra e a segurança.

4- MOVIMENTO DE TERRA:

Após a marcação dos alinhamentos será executada a vala para o assentamento dos meio fios a uma profundidade mínima de 20 cm.

Os blocos de concreto serão assentados sobre leito de pó de brita de 10 cm.

O piso podotátil serão assentado numa faixa de 30 cm no eixo da circulação, tudo conforme projetos anexos.

Após o assentamento dos blocos de concreto os mesmos deverão ser rejuntados com uma camada de pó de brita e compactado manualmente.

5-INFRA-ESTRUTURA/PAVIMENTAÇÃO:

-Será executado o assentamento de meio fios conforme projetos anexos seguindo rigorosamente a marcação dos caminhos, também será executado uma faixa de piso podotátil, após o assentamento dos blocos de concretos inter-travados, antes deverá ser executado um lastro de pó de brita de 10 cm e após o assentamento dos blocos de concreto.

-Após a execução das escavações será providenciado o reaterro das valas e aterro interno, com material isento de sedimentos orgânicos, devidamente compactados, em camadas sucessivas para sua perfeita consolidação.

6- CONDIÇÕES GERAIS:

As especificações poderão ser revisadas conforme as necessidades do contratante. Todas as dúvidas e possíveis omissões constantes nas especificações e nos projetos deverão ser solucionadas com os autores dos projetos. As escavações e reaterros estão inclusos nos serviços.

Arroio do Meio, 23 outubro de 2017

Klaus Werner Schnack
Prefeito Municipal

Pedro Luiz da Silva
Resp. Técnico