

LOCAL : PRAÇA ADELMO FRASCARELI

Rua Belmiro Pereira esquina com a Rua Riachuelo

CENTRO

PEDENEIRAS – SP

ANEXO II

TÍTULO: COBERTURA DE QUADRA EXISTENTE

MEMORIAL DESCRITIVO

OBSERVAÇÃO 1: As instalações provisórias da obra compreendem o aparelhamento, maquinaria e ferramentas necessárias para execução dos serviços provisórios tais como: andaimes, tapumes, cerca, etc...

OBSERVAÇÃO 2: Deverá ser providenciado o alinhamento e a locação da obra a ser construída, obedecendo-se os recuos projetados.

A locação deverá ser feita pelo processo de tábuas corridas, sendo definidos claramente os eixos de referência.

Com referência as cotas das bases da fundação deverão ficar no nível da quadra existente.

1- INFRA ESTRUTURA:

Deverá ser feita a sondagem do terreno , para definir o tipo de estaca, blocos e base de concreto. Apresentar o projeto estrutural e ART do responsável pelo projeto estrutural e pela execução.

Será de competência da empresa vencedora da licitação (empresa contratada) a execução do projeto estrutural e execução de toda a obra.

1.1 – Escavação manual:

Escavação manual para execução dos blocos de concreto armado com no mínimo (0,76 x 1,41 x 0,65) m.

1.2 – Apiloamento para simples regularização

Apiloamento do fundo da vala para simples regularização.

1.3 – Lastro de brita

Lastro de brita 3 e 4 com aproximadamente 3 cm de espessura no fundo da vala.

1.4 – Estacas pré moldadas

Execução de estacas pré moldada de concreto armado maciço com diâmetro 20 cm, no mínimo, sendo duas por bloco e com aproximadamente 7,00 m de profundidade.

1.5 – Armadura de aço CA 50

Deverá ser executado, os blocos com armadura de aço, no mínimo, conforme projeto anexo.

1.6 – Concreto dosado e lançado mínimo Fck 20 Mpa

Concretagem dos blocos de concreto armado com 0,76 metros por 1,41 metros com altura de 0,65, no mínimo, para chumbar as ferragens dos pilares.

OBSERVAÇÃO 1: Após a execução das fundações, deverá ser providenciado o reaterro das valas e aterro interno, com material isento de sedimentos orgânicos, devidamente compactado, em camadas sucessivas de 0,20m, molhadas e apiloadas para sua perfeita consolidação.

OBSERVAÇÃO 2: Os blocos de concreto armado deverão estar nivelados com piso da quadra existente

COBERTURA

1.1 – Estrutura Metálica

A estrutura metálica, deverá ser definida no projeto estrutural.

Base: Chumbadores em ferro

Colunas: 200 x 200 chapa 10.

Arco, Terças para apoio das telhas, contraventamento

OBSERVAÇÃO 1 - Toda a estrutura metálica deverá ser pintada com esmalte, após serem lixadas e aplicada uma demão de zarcão.

OBSERVAÇÃO 2 - As demãos de tinta deverão ser tantas quantas forem necessárias para ser obtida coloração uniforme e estável, para o necessário recobrimento.

1.2 – Telhas de aço galvanizadas

Colocação de telhas metálicas de aço galvanizado onduladas com 0,50, apoiadas sobre a terças metálicas.

1.3 – Calha Metálica

Será instalado uma calha de chapa metálica num 24L para captação das águas pluviais.

OBSERVAÇÃO 1: Após o término dos serviços acima especificados, será executado a limpeza e retirados do canteiro de obras todos restos de materiais e entulhos que porventura existirem. A obra deverá ser deixada em condições de pronta utilização, devendo ser removidos vestígios de tintas, manchas e argamassas

OBSERVAÇÃO 2: Demais dados, elementos, ou serviços necessários ao perfeito funcionamento e execução da obra, caso omitidos no presente memorial, deverão ser executados dentro das normas e especificações recomendáveis para a boa construção. e consultado a PMP.

Pederneiras, 12 de fevereiro de 2008.