



MUNICÍPIO DE PRESIDENTE OLEGÁRIO – MG

Praça Dr. Castilho, 10 – Centro – CEP: 38750-000 – CNPJ: 18.602.060/0001-40
Tel.: (34) 3811-1233 – FAX: (34) 3811-0070 – www.po.mg.gov.br

MEMORIAL DESCRITIVO

Reforma da quadra do povoado de Vargem Grande

Obra: Reforma da quadra do povoado de Vargem Grande

Local: Vargem Grande - Presidente Olegário MG

O presente Memorial Descritivo refere-se à reforma da quadra do povoado de Vargem Grande. Fazem parte deste processo, o presente memorial descritivo, planilha orçamentária, memorial de cálculo, cronograma físico-financeiro e projeto paisagístico onde estão descritas todas as atividades a serem executadas na quadra. Buscou-se, de forma criteriosa, conciliar todas as peças que compõem esse processo. Contudo, caso eventualmente ocorra alguma divergência, as dúvidas deverão ser esclarecidas junto ao Setor de Obras e Serviços Públicos da Prefeitura de Presidente Olegário.

1. DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1. Todos os materiais empregados na obra deverão ser de primeira qualidade, primeiro uso e se enquadrarem rigorosamente nas Normas Brasileiras.

1.2. A indicação da marca de fábrica dos materiais, produtos e equipamentos, tem a finalidade exclusiva de garantir a qualidade, devendo portando, serem aprovados pela Fiscalização.

1.3. Ficará a critério da Fiscalização impugnar qualquer serviço executado que não satisfaça as condições contratuais.

1.4. O empreiteiro obriga-se a demolir e refazer todos os trabalhos rejeitados pela fiscalização, ficando por sua conta todas as despesas decorrentes das referidas demolições e reconstruções.

1.5. A mão de obra a empregar-se será de primeira qualidade e de acabamento esmerado.

1.6. Ficará a cargo do empreiteiro o fornecimento e a fiscalização da obrigatoriedade do uso dos E.P.I.'s e E.P.C.'s em cumprimento à Lei 6.514 de 22/12/77 e das normas regulamentadoras aprovadas pela Portaria 3.214 de 08/06/78, inclusas na C.L.T.,



MUNICÍPIO DE PRESIDENTE OLEGÁRIO – MG

Praça Dr. Castilho, 10 – Centro – CEP: 38750-000 – CNPJ: 18.602.060/0001-40
Tel.: (34) 3811-1233 – FAX: (34) 3811-0070 – www.po.mg.gov.br

ficando a PREFEITURA com a faculdade de embargar a obra pelo descumprimento da obrigatoriedade de uso.

1.7. A Prefeitura do Município de Presidente Olegário fornecerá o projeto paisagístico; outros que se façam necessários, serão elaborados pela construtora e submetidos à prévia aprovação do Departamento de Obras, antes do início das obras. Todos os projetos complementares deverão ser apresentados em folhas de desenho moduladas contendo o detalhamento de todos os elementos necessários, os quais deverão ser compatíveis com a planilha orçamentária do Edital.

2. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

2.1. Instalações iniciais da obra: Deverá ser instalada durante o período da reforma, uma placa de obra com material em chapa galvanizada (3,00 x 1,50 m) - em chapa galvanizada 0,26 afixadas com rebites 540 e parafusos 3/8, em estrutura metálica viga u 2" enrijecida com metalon 20 x 20, suporte em eucalipto autoclavado pintadas.

2.2. Preparo do terreno: O terreno deverá ser preparado primeiramente realizando a limpeza juntamente com a capina, incluindo afastamento de entulho. Deverá ser feito o corte e destocamento de três árvores, fazer a capina e retirada da vegetação presente no canteiro (área a ser concretada). Após a remoção dos materiais, o Município fará o bota-fora em local apropriado. Após toda a limpeza, a área destinada a varanda deverá ser regularizada em aterro compactado com placa vibratória.

2.3. Estrutura metálica, telhas de cobertura e alambrado: Deverá ser realizado 448,45m² de fechamento lateral em telha metálica, inclusive instalação e materiais (terças perfil 100x40 eng, agulha cantoneira 3/4 x 1/8, telha galvalume 0.43mm, pintura esmalte sintético e parafuso auto brocante 5/16). Será feita a varanda suspensa apoiada em pilares existentes, medindo 28.15 metros de largura x 5,5 metros de comprimento, inclusive vigas perfil 100x 40#14s, perfil 92 x 30 #14s, terças 100 x 40 #14 eng, agulha 3/4 x 1/8, contra ventos ferro redondo 5/8, telha galvolume 043, pintura esmalte sintético, parafuso alto brocante 5/16. Será feita a recuperação de alambrado e reposição de 46.39m² de tela malha 5x5 fio 14, serviço de pintura em todo alambrado e reposição de tela em gols e pintura dos mesmos.



MUNICÍPIO DE PRESIDENTE OLEGÁRIO – MG

Praça Dr. Castilho, 10 – Centro – CEP: 38750-000 – CNPJ: 18.602.060/0001-40
Tel.: (34) 3811-1233 – FAX: (34) 3811-0070 – www.po.mg.gov.br

2.4. Passeios e pisos: Deverá ser regularizado o subleito com proctor normal em toda a área destinada à concretagem. Deverá ser aplicado um lastro de brita 2 ou 3 apilado manualmente, por cima do lastro de brita deve ser colocada armação em tela de aço soldada nervurada Q-92, aço CA-60 de 4,2mm. Por fim deverá ser concretada toda a área demarcada em projeto, com concreto de $f_{ck}=15\text{MPa}$ com traço 1 : 3,4 : 3,5 (Cimento/ Areia/ Brita 1) com utilização de betoneira.

2.5. Mureta e arquibancada: Deverá ser construído uma arquibancada de apenas um degrau, com 45cm de altura por 45cm de largura, em um comprimento de 25,33 metros. Ela será feita utilizando tijolos cerâmicos, com acabamento em reboco e pintura na mesma cor das muretas, localização da mesma conforme projeto.

2.6. Pintura: Para a pintura do piso da quadra deverá ser feita a limpeza do piso com jato de alta pressão. Deverão ser pintadas as faixas de demarcação da quadra com tinta a base de borracha clorada com 5cm de largura. Deverá ser realizada a pintura do piso da quadra mantendo as cores padrões. As muretas em volta da quadra e a arquibancada deverão ser lixadas e pintadas em duas demãos de tinta látex PVA cor verde abacate inclusive uma demão de massa corrida. Os 12 pilares da estrutura existente deverão ser pintados com tinta esmalte sintética acompanhando a cor já existente.

2.7. Canaletas e tubos: Deverá ser construído duas canaletas para drenagem, pré-moldada, tipo meia cana, diâmetro 30cm, exclusive tampa, inclusive assentamento em argamassa, traço 1:3 (cimento e areia), escavação, transporte e retirada do material escavado (em caçamba). As canaletas deverão ser assentadas em locais conforme projeto, e o fluxo ao final das canaletas deverão ser prosseguidos por tubos de pvc para drenagem pluvial de diâmetro de 100mm (4"), por baixo do piso.

Presidente Olegário, 16 de março de 2020.

WESLEI DE SOUZA OLIVEIRA
Engenheiro Civil - CREA-MG: 174.275/D
Secretaria de Obras e Serviços Públicos