MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

OBRA: FECHAMENTO LATERAL E FRONTAL EM ALAMBRADOS DE 05 (CINCO) PARQUES INFANTIS

MUNICÍPIO: BRAÇO DO NORTE – SC

O presente Memorial Descritivo e Especificações Técnicas trata-se da execução de fechamento lateral e frontal em alambrados de 05 (cinco) Parques Infantis no Município de Braço do Norte.

Parque 01 – Parque Infantil Praça Padre Roher.

Parque 02 – Parque Infantil Praça da Família.

Parque 03 – Parque Infantil Santa Paulina.

Parque 04 – Parque Infantil Loteamento Praça das Figueiras.

Parque 05 – Parque Infantil Área Institucional Rua Luiz Rodolfo Verginio.

Estão inclusos os serviços preliminares, infraestrutura, Alambrado para fechamento, instalações elétricas e pintura.

1. DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1. A execução de todos os serviços contratados obedecerá rigorosamente às normas em vigor da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

1.2. A obra em questão trata-se do fechamento lateral e frontal em alambrados de 05 (cinco)Parques Infantis no Município de Braço do Norte - SC.

1.3. A mão-de-obra a ser empregada deverá ser de primeira qualidade e o acabamento esmerado.

1.4. Ficará a critério da Fiscalização impugnar qualquer trabalho que não satisfaça às condições contratuais.

1.5. As especificações referentes a este relatório, foram organizadas com base nos projetos técnicos em anexo.

2. SERVIÇOS INICIAIS

2.1. A placa da obra deve ser fixada em local visível e de destaque, preferencialmente no acesso principal do empreendimento ou voltada para a via que favoreça a melhor visualização das placas.

2.2. Deve ser mantida em bom estado de conservação, inclusive quanto à integridade do padrão das cores, durante todo o período de execução das obras, substituindo-as ou recuperando-as quando verificado o seu desgaste ou precariedade, ou ainda por solicitação da Prefeitura.

3. INFRAESTRUTURA

3.1. As vigas inferiores, também chamadas de vigas de baldrame, deverão ser executadas em conformidade com o projeto em anexo, onde apresentam o detalhamento das mesmas;

3.2. Para a concretagem das vigas deverá ser utilizado concreto com resistência a compressão de Fck = 25MPa, onde o mesmo deverá ser vibrado.

3.3. Toda infraestrutura será executada em concreto armado. O concreto a ser empregado na execução da infraestrutura deverá satisfazer as condições de resistência, durabilidade e permeabilidade conforme especificações constantes no Projeto Estrutural. Antes do lançamento do concreto as formas deverão ser molhadas até a saturação. O lançamento do concreto não deverá ultrapassar o intervalo de 30 minutos entre a adição da água e o lançamento. As formas deverão ser mantidas úmidas desde o início do lançamento até o

endurecimento do concreto e protegidas da ação dos raios solares, com sacos, lonas ou filme de polietileno. A cura molhada deverá ser mantida por 7 dias.

4. FECHAMENTO EM ALAMBRADO

4.1. O fechamento lateral e frontal dos 05 (cinco) Parques Infantis, deverão ser executados conforme a Figura Modelo 01:

Figura Modelo 01: Cerca em alambrado.



5. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

5.1. As instalações elétricas, compreendendo força, luz, etc, deverão satisfazer as prescrições da Cooperativa de Eletrificação, como também estar dentro das normas exigidas pela CELESC e ABNT.

5.2. As fiações para as ligações dos postes de iluminação pública dos parques deverão conter diâmetro de 4,00mm², podendo haver emendas somente nas caixas de aterramento projetadas;

5.3. Os postes de iluminação pública dos parques infantis deverão seguir a Figura modelo 02:

Figura modelo 02: Poste para iluminação dos parques infantis.



6. PINTURA

Considerações gerais:

6.1. Todas as superfícies a pintar deverão estar firmes, secas, limpas, sem poeira, gordura, sabão ou mofo, ferrugem, retocadas se necessário, e convenientemente preparadas para receber as pinturas a elas destinadas.

6.2. A eliminação da poeira deverá ser completa, tomando-se precauções especiais contra o levantamento de pó durante os trabalhos, até que as tintas sequem inteiramente.

6.3. Só serão aplicadas tintas de primeira linha de fabricação. Se as cores não estiverem definidas no projeto, cabe a FISCALIZAÇÃO decidir sobre as mesmas. Deverão ser usadas de um modo geral as cores e tonalidades já preparadas de fábrica, e as embalagens deverão ser originais, fechadas, lacradas de fábrica.

6.4. A aplicação da tinta em superfície metálica deverá ser em material específico para evitar sintomas patológicos futuros.

_____

Richard Picolo Tramontin
Engenheiro Civil CREA/SC: 154.577-3
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRAÇO DO NORTE