



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ – ES
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

MEMORIAL DESCRITIVO

PARA REGULARIZAÇÃO E CAPEAMENTO DA RUA RICARDO GONZALES COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO BAIRRO VILA ESPANHOLA, MUNICÍPIO DE SÃO ROQUE DO CANAÃ ES.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

1) SERVIÇOS PRELIMINARES

A obra deverá ser marcada por placa indicativa conforme padrão do DER e cores e dizeres do Município de São Roque do Canaã E.S.

Serão assentados em local a ser indicado pela fiscalização, dois containeres, sendo que um será para sanitário e outro para almoxarifado.

Deverão ser feitas as ligações de água, com a rede pública, de esgoto com fossa e filtro e de energia com a concessionária local.

2) PAVIMENTAÇÃO

Inicialmente deverá ser feita a remoção e o reassentamento dos paralelepípedos que estão abaixo do nível de referência da base onde será feito o asfaltamento, tendo como parâmetro os caimentos para as laterais e o alinhamento longitudinal do pavimento.

Deverá ser feita a remoção dos meios fios danificados e a colocação de meios fios novos.

Após a regularização do pavimento e a troca dos meios fios defeituosos, deverá ser feita a pintura de ligação com material betuminoso, para aderência da primeira camada de massa asfáltica e posteriormente sobre essa camada já regularizada, aplica-se outra pintura de ligação para aderência da segunda camada.

A aplicação da primeira camada de massa asfáltica (binder) para regularização da base com 4cm de espessura deverá ser feita sobre o pavimento de paralelepípedos dos, após estes receberem a pintura de ligação. Esta camada deverá ter na média 4,0cm de espessura, e deverá ser executada com equipamento que regularize ao máximo o material aplicado, e deverá ser comprimido com rolos lisos metálico e de pneu.

A aplicação da segunda camada de massa asfáltica (capa) será o acabamento da pavimentação, deverá ser feita sobre a primeira camada regularizadora, após esta receber a aplicação da pintura de ligação. Esta camada deverá ter uma espessura de 3cm



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ – ES
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

acabada, deverá ser executada com equipamentos que regularizem o máximo o material aplicado e o acabamento deverá ser executado com rolos lisos de metal e de pneu. O material a ser empregado na obra deverá ser transportado com caminhões adequados tipo basculante para adequar ao equipamento empregado.

3) PASSAGENS DE NÍVEL

Deverá ser retirada a pavimentação existente no local onde será construída a passagem de nível.

Serão executadas passagens de nível, com tijolos de concreto tipo holandês, sobre base de brita e deverão ser assentados meio fios nas laterais. Entre as lombadas e o meio fio da rua, deverá ser deixado um espaço de 10cm para passar a água de superfície.

3) SINALIZAÇÃO

A sinalização horizontal será com pintura em faixa dupla com 10cm de largura no eixo da rua e pintura das lombadas de vermelho com faixas amarelas com largura de 40cm, comprimento de 4,0m e espaçadas em 40cm. O material usado para a pintura será específico para faixas em rodovias e com vida útil entre 2 e 3 anos .

A sinalização vertical será feita com chapas metálicas revestidas com película, fixadas em estacas de madeira de 7x7cm com altura de 3,43m, cravadas no solo 80cm, conforme mostrado em projeto.