



Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ
DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS
CEP: 37580-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

MEMORIAL DESCRITIVO

Objeto: Reconstrução de pavimento asfáltico

Local: Av. Rafael David Comparini e Geraldo A. da Silva – Loteamento São Rafael.

OBSERVAÇÕES GERAIS

O presente Memorial descritivo de procedimentos estabelece as condições técnicas mínimas a serem obedecidas na execução dos serviços acima citados, fixando os parâmetros mínimos a serem atendidos para materiais, serviços e equipamentos, e constituirão parte integrante dos contratos de serviços.

Todos os serviços deverão ser executados rigorosamente em consonância com os projetos básicos fornecidos, com as prescrições contidas no presente relatório, com as técnicas da ABNT, outras normas abaixo citadas em cada caso particular ou suas sucessoras e Legislações Federal, Estadual, Municipal vigente e pertinente.

Material, equipamento ou serviço equivalente tecnicamente é aquele que apresenta as mesmas características técnicas exigidas, ou seja, de igual valor, desempenham idêntica função e se presta às mesmas condições do material, equipamento ou serviço especificado.

Todos os materiais, peças, equipamentos etc, utilizados, deverão ser de 1º qualidade e novos, não sendo aceito “gambiarras” e materiais usados.

GENERALIDADES

As alterações de projeto, detalhes e especificações executadas sem anuência da Prefeitura Municipal de Monte Sião, consideradas depreciativas, serão recusadas de forma que seja obedecido rigorosamente ao projeto aprovado e especificações gerais.

Todo e qualquer material empregado, será obrigatoriamente de primeira (1ª) qualidade e deverá satisfazer às especificações da Prefeitura Municipal de Monte Sião. Especificações estas que estão na planilha orçamentária, projeto arquitetônico e projetos específicos.

Exige-se emprego de mão de obra especializada para a execução dos serviços especializados.

Fica expressamente proibido o trabalho de menores em qualquer ramo de atividade dentro do recinto dos serviços, nos termos da Legislação Trabalhista Vigente.

Todos os serviços aqui especificados deverão ser executados conforme a boa técnica e por profissionais habilitados.

Os materiais de construção que serão empregados deverão satisfazer as condições de 1ª qualidade e de 1º uso, não sendo admissíveis, materiais de qualidade inferior que apresentem defeitos de qualquer natureza. A contratante se reserva o direito de impugnar a aplicação de qualquer material, desde que julgada suspeita a sua qualidade pela fiscalização.





Prefeitura do Município de Monte Siao

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

CEP: 37580-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

MATERIAIS E MÃO DE OBRA

Os serviços deverão ser executados por profissionais devidamente capacitados, conforme orientações do responsável técnico, e os materiais empregados deverão ser de boa qualidade, obedecendo as normas da ABNT.

FISCALIZAÇÃO

A Prefeitura Municipal designará para acompanhamento um engenheiro cuja responsabilidade será a FISCALIZAÇÃO.

A FISCALIZAÇÃO terá plenos poderes para decidir sobre questões técnicas e burocráticas, sem que isto implique em transferência de responsabilidade sobre a execução da mesma, a qual será única e exclusivamente de competência da CONTRATADA.

Obriga-se ainda a CONTRATADA em manter no canteiro o “DIÁRIO DE OBRAS”, onde serão anotados os serviços em execução no dia, condições de tempo e quaisquer outras anotações julgadas oportunas pela CONTRATADA e pela FISCALIZAÇÃO. A FISCALIZAÇÃO terá acesso direto a este livro, podendo também nele escrever tudo que julgar necessário.

SERVIÇOS PRELIMINARES

Antes do início, deverá ser instalada a placa de obra em chapa galvanizada #26, esp. 0,45 mm, plotada com adesivo vinílico, afixada com rebites 4,8x40 mm, em estrutura metálica de metalon 20x20 mm, esp. 1,25 mm, inclusive suporte em eucalipto autoclavado pintado com tinta pva duas (2) demãos, com os dizeres fornecidos pelo município, conforme modelo abaixo.

Nome do objeto da obra		
Valor Total da Obra: R\$ 000.000,00	Agentes Participantes: Prefeitura Municipal de Monte Siao – MG e ...	Denúncias, Reclamações, e elogios: https://www.montesiao.mg.gov.br/sic-servico-de-informacao-ao-cidadao
Local: endereço da obra	Início da Obra: 00/00/0000	
Município: Monte Siao - MG	Término da Obra: 00/00/0000	
Objeto: nome do objeto		



Simbolo dos participantes e da empresa contratada

Figura 1 - Dimensões : 1,50m x 3,00m (AxL)

Os demais serviços só poderão ser iniciados após a instalação da placa e a execução do gabião para a contenção e proteção das encostas, gabião este, que será executado pelo município, tendo em vista que os materiais já foram comprados e mobilizados até o local.





Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ

DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS

CEP: 37580-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

RECONSTRUÇÃO TRECHO

Devido as imperfeições, fissuras e dos pontos em que possuem um “afundado” na pista, removendo e recompondo totalmente o pavimento asfáltico da rua Geraldo A. da Silva em seu trecho danificado e devidamente demarcado em projeto, para que seja possível dar a devida melhoria nas camadas que compõem o pavimento asfáltico e para que de acabamento na via, reforçando e melhorando a via pavimentada. Assim será feita na Av. Rafael David Comparini, com o mesmo embasamento utilizado acima.

Para a remoção do asfalto, será feito fresagem de pavimento asfáltico e base, sendo que o material removido terá de ser transporte com caminhão basculante de 14 m³, percorrendo o trajeto em estrada vicinal até o aterro sanitário municipal, onde será descartado em um local demarcado pelo departamento que toma conta do local.

Base

No arquivo denominado “PROJ - Recomposição”, está demarcado um trecho onde a chuva removeu as camadas da pavimentação, com isto, será necessário **APENAS NESTE PONTO** a recomposição, regularização e compactação do **BASE** e 8cm e deverá ser feita a carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira, dentro da usina onde esta localizado o BGS (brita graduada simples) e transportado até o local da atividade por via urbana pavimentada com caminhão basculante de 14 m³, para que possa prosseguir com a execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples.

Pavimentação asfáltica – CBUQ

A superfície que irá receber a camada de concreto asfáltico (C.B.U.Q.) deverá ser submetida a processo de varredura ou com o auxílio do soprador mecânica, destinado a eliminação do pó ou outras substâncias prejudiciais.

A Pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C e a imprimação, serão aplicadas sobre a base executada, afim de promover as aderências do pavimento existente e a nova camada de CBUQ.

O transporte do material betuminoso deverá ser feito da usina até o local em veículos apropriados, com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l.

A camada CBUQ deverá ser executada logo após a execução da pintura de ligação deverá ser aplicada camada de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) CAP 50/70 na espessura de 4 (quatro) cm acabado. **A Empresa contratada deverá apresentar laudo de controle tecnológico.** Deverá ser feita a carga do CBUQ direto da usina para o caminhão basculante 14 m³ e transportado até o local do serviço por via urbana pavimentada com caminhão basculante de 14 m³, sendo a caçamba coberto com lona ou outro tipo de material aceitável, com tamanho suficiente para proteger a mistura.





Prefeitura do Município de Monte Sião

ESTÂNCIA HIDROMINERAL – CAPITAL NACIONAL DO TRICÔ
DEPARTAMENTO DE OBRAS URBANAS E RURAIS
CEP: 37580-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS

ABERTURA AO TRÂNSITO:

Os revestimentos recém-acabados deverão ser sem trânsito, até o seu completo resfriamento.

CONTROLE TECNOLÓGICO:

Deverão ser apresentados Laudos de Controle Tecnológico conforme normas técnicas.

SERVIÇOS FINAIS

Deverá ser feito periodicamente a remoção de todo entulho e detritos que venham se acumular no local.

Depois de concluídos todos os serviços, executados todos os arremates necessários, deverá ser feita uma limpeza geral no local de execução e no terreno. A qualidade dos materiais e instalações efetuadas deverá ser submetida aos ensaios e provas determinados pelas normas brasileiras ou equivalentes, como condição prévia de recebimento dos serviços.

DAS MEDIÇÕES:

A contratada deverá fornecer para pagamento:

- Diário de obra original e assinado. Não será aceito assinatura digital, scanner de documento, foto de assinatura, etc. O diário de obra deverá ser preenchido corretamente, sem rasuras de acordo com o modelo fornecido pela prefeitura.

Obs: Casa não tenha trabalhado algum dia e/ou estava paralisado por algum motivo, o diário de obra do dia em questão deverá ser entregue e especificado o motivo da paralização.

- Relatório fotográfico. Não será aceito assinatura digital, scanner de documento, foto de assinatura, etc. O relatório fotográfico deverá ser preenchido corretamente, sem rasuras de acordo com o modelo fornecido pela prefeitura.

- Boletim de medição. Não será aceito assinatura digital, scanner de documento, foto de assinatura, etc. O boletim de medição deverá ser preenchido corretamente, sem rasuras de acordo com o modelo fornecido pela prefeitura.

OBS: VERIFICAR O PERÍODO DE EXECUÇÃO JUNTO AO DEPARTAMENTO DE OBRAS E O MAIS IMPORTANTE, NÃO SERÁ ACEITA QUALQUER MEDIÇÃO SEM QUE A PLACA DA OBRA ESTEJA INSTALADA, SENDO QUE, A PRIMEIRA FOTO DO RELATORIO FOTOGRAFICO, PERTENCENTE A 1ª MEDIÇÃO, TEM QUE SER A FOTO DA PLACA DA OBRA INSTALADA.

Monte Sião, 20 de Setembro de 2024.

MARCELINO ANTONIO VICENTIN
ENGENHEIRO CIVIL – CREA 69.396





PREFEITURA DE MONTE SIÃO

RUA MAURÍCIO ZUCATO, N 111 - CENTRO - CNPJ: 22.646.525/0001-31

MONTE SIÃO/MG - CEP 37580-000

FONE: (35) 3465 3053



CÓDIGO DE ACESSO

9AC475B6084F4F8983D2EB3FCA8DBEF4

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://montesiaopmflowdocs.sgpcloud.net:8092/public/assinaturas/9AC475B6084F4F8983D2EB3FCA8DBEF4>