



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

DEFINIÇÕES GERAIS

01 - OBJETO: Empreitada global com fornecimento de material, mão de obra, equipamentos e responsabilidade técnica na repavimentação asfáltica e revitalização de passeios em diversas ruas no município de Campo Bom.

02 OBJETIVOS:

O Presente Memorial Descritivo tem a finalidade de descrever os serviços a serem realizados, para a execução de repavimentação asfáltica, em diversas ruas no município de Campo Bom. Tais obras visam dar melhores condições de tráfegabilidade nas vias municipais, com execução de repavimentação, propiciando melhor escoamento do trânsito e acesso entre bairros e localidades. A repavimentação destas ruas diminuirá os custos municipais de manutenção dos greides atuais. Como também auxiliará no desenvolvimento industrial que está em expansão no seu entorno.

A execução desta obra será indireta, com contratação de empresa especializada e com responsabilidade técnica, através de processo licitatório.

A prefeitura mantém, conserva e opera os equipamentos básicos das vias urbanas, tais como pavimentações, passeios, redes de esgoto pluvial, praças, escadarias, passagens e demais espaços públicos de uso comum, com seus elementos afins e correlatos. Estas vias são de domínio público, recebendo manutenção e conservação pela Prefeitura.

03: LOCAIS:

LOCAL	BAIRRO	ÁREA TOTAL (m²)	TIPO DE OBRA
RUA WALTER STRASSBURGER	INDUSTRIAL SUL	10.633,83	Recapeamento Asfáltico/passeios
RUA BOM JESUS	OPERÁRIA	19.192,96	Recapeamento Asfáltico/passeios



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

04- ORIENTAÇÃO: Os serviços seguirão as diretrizes do Memorial Descritivo, das especificações dos serviços, Projeto de Pavimentação, especificações do DAER/DNIT, normas da ABNT e determinações da Prefeitura.

05- MATERIAIS: Os materiais a serem empregados deverão ser de primeira qualidade, normatizados, sujeitos à aceitação da Prefeitura e a ensaios de controle tecnológico. A empresa contratada deverá realizar ensaios de compactação da base, bem como apresentar relatório completo da massa asfáltica com teor de asfalto, relatório de ensaios de resistência a compressão de tubos, blocos e meios-fios, bem como furos para medições das camadas de pavimentação.

06- MÃO-DE-OBRA: Deverá ser suficiente, compatível e capacitada para o serviço, de responsabilidade da contratada quanto às legislações trabalhistas, devendo possuir equipamentos de segurança adequados. Todos os funcionários devem ser capacitados para sua função. Substituições imediatas de funcionários mediante a solicitação da fiscalização. Quando for constatado comportamento ou habilidade profissional inadequada.

Deverão respeitar as propriedades circunvizinhas aos locais onde os serviços serão prestados de tal modo que não sofram qualquer dano em razão da execução dos mesmos. Prestar os serviços empregando a melhor técnica aplicável ao caso, devendo fazer uso de profissionais qualificados, responsabilizando-se pela correta execução dos mesmos, e por tudo o que se fizer necessário para a perfeita realização do objeto, bem como observar todas as normas e cautelas legais e administrativas atinentes;



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

07- EQUIPAMENTOS: Compatíveis com serviços a serem executados, devendo possuir caminhões, carregadeira, retroescavadeira, rolos pneumático e liso, motoniveladora, vibroacabadora, caminhão espargidor, caminhão pipa, usina de asfalto a quente e demais veículos, equipamentos e ferramentas afins e correspondentes.

Os equipamentos rodoviários de grande porte (escavadeira hidráulica, motoniveladora, vibroacabadora, rolo chapa e rolo de pneus) serão transportados em carreta prancha, da sede da empresa até o trecho de obra. Os caminhões de apoio aos serviços terão seu próprio deslocamento da sede da empresa até o trecho. Os demais deslocamentos dos caminhões em transportes estão apropriados em orçamento com respectivo DMT. Não serão pagos deslocamentos e transportes além dos considerados em orçamento.

08- CANTEIROS DE OBRAS: O canteiro de obra deverá ser previamente vistoriado quanto às condições de execução dos trabalhos, situações de risco, acesso para serviço e usuários, desvios de trânsito, limpeza, segurança, etc. de modo a poder iniciar e concluir os serviços em condições técnicas adequadas, propiciando o menor transtorno aos usuários e também as instalações provisórias da empresa contratada, depósitos, sanitário, container será de inteira responsabilidade da contratada. Deverá ser fixada placa de obra, conforme padrão do município e convênio, com informações que estes determinarem relativo a obra e dados do contrato, a ser fixado com estrutura de madeira, devidamente fixada, em local a ser definido pela prefeitura junto ao trecho da rua, sem perturbar a circulação.

09- REDES PÚBLICAS: A contratada deverá previamente entrar em contato com as concessionárias de serviços públicos (energia, telefonia e água) para verificar interferências e comunicar cronograma de obras.

Caso necessário o deslocamento ou ajuste de redes públicas, estas deverão ser providenciadas pela Prefeitura junto às concessionárias. Qualquer dano ou interferência gerada na estrutura urbana existente será de responsabilidade da contratada.



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

10 MEIO AMBIENTE: A obra deverá ser licenciada junto ao órgão ambiental competente, caso necessário, devendo-se executar os serviços sem ferir o meio ambiente. A contratada deverá informar a procedência dos materiais e apresentar as licenças das jazidas a serem utilizadas. Os locais de bota-fora deverão ser identificados, licenciados e recompostos, não podendo ser próximo a recursos hídricos.

A Prefeitura providenciará na Licença Prévia e a contratada deverá providenciar a Licença de Operação, caso necessário.

11 RESPONSABILIDADES: De acordo com o contrato, devidamente registrado no CREA/RS e apresentar anotação de responsabilidade técnica do serviço. A contratada responderá pelos materiais, mão-de-obra e equipamentos, devendo também sinalizar adequadamente os trechos em obras, responsabilizando-se pelas liberações devidas com outros órgãos públicos relativos aos serviços. Os trechos deverão ser entregues limpos. Quaisquer danos ocorridos em decorrência dos serviços serão de inteira responsabilidade da contratada, independente do controle de obra pela Prefeitura. A fiscalização pela Prefeitura tem por objetivo determinar os trechos a ser executado, receber os serviços, controlar o disposto em contrato e liberar as medições do contrato. A contratada deverá realizar locação de campo, com determinação de todos os pontos necessários, devendo ter o aceite da Prefeitura para o início das etapas executivas. As situações não previstas em projeto serão definidas em campo, com a aprovação da Prefeitura e responsável técnico pela execução. Para início das obras do contrato, a fiscalização fornecerá Ordem de Início de Serviços.

É responsabilidade da contratada executar todos os serviços projetados, especificados e relacionados em orçamento.

12- SERVIÇOS EXTRAS: Todos aditivos pertinentes serão avaliados e deliberados pela fiscalização respeitando os limites legais.



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

13- CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS: Após a execução de cada serviço e/ou etapa, a rua deverá ser limpa e deverão ser removidos todos os restos de materiais. Caso constatada alguma imperfeição ou danificação de algum outro elemento público ou privado, a contratada deverá imediatamente providenciar a sua substituição. O serviço será dado como concluído após o aceite da Prefeitura. Ao final a obra deverá ser entregue limpa e isenta de resíduos de materiais, com os devidos acabamentos, em condições de uso e trânsito. A prefeitura emitirá o Termo de Recebimento Provisório na conclusão dos serviços, total ou parcial, e após 90 dias da conclusão total será emitido o Termo de Recebimento Definitivo da Obra e Atestado de Capacidade

14- SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO: Todos os trechos e/ou locais em obra deverão ser sinalizados adequadamente, para a obra, de acordo com a legislação federal e de segurança, sendo o início e conclusão dos serviços previamente comunicados a Prefeitura. A sinalização provisória será de acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, especificações mínimas para área urbana. Após execução e conclusão dos trechos estes serão entregues parcialmente a Prefeitura e esta caberá liberar ao trânsito.

15- SEQUÊNCIA DOS SERVIÇOS: Conforme cronograma físico financeiro. O prazo da obra será de 4 meses.

16- CONTROLE TECNOLÓGICO: Deverá ser realizado controle tecnológico sobre os serviços, a critério da fiscalização, podendo ser utilizado laboratório próprio da contratada ou laboratório credenciado pela prefeitura, devendo ser de responsabilidade da contratada a coleta de amostras, ensaios e outras despesas deste controle. A contratada deverá apresentar ensaio de compactação da base de brita graduada e remoção de amostra da camada asfáltica. Os ensaios serão realizados de 100,00 em 100,00 m, das amostras deverão ser comprovadas composição, traço e teor de asfalto viscosidade, penetração, granulometria de agregados, traço, teor de asfalto, espessura, densidade entre outros (da base e asfalto). Durante a execução da obra, se ficar constatado a existência de solos



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

moles, ou impróprios, além do previsto no projeto, deverão ser registrados os locais e profundidades a serem substituídos por rachão ou outro material adequado à situação.

Imagem 01



RUA BOM JESUS (ENTRE PAU BRASIL ATÉ AV DOS MUNICÍPIOS)



MUNICÍPIO DE CAMPO BOM
Secretaria de Obras, Planejamento
e Serviços Urbanos

IMAGEM 02



RUA WALTER STRASSBURGUER (ENTRE AV DAS INDUSTRIAS E AV DOS
MUNICÍPIOS)

Campo Bom
OUTUBRO/2023