



PROJETO BÁSICO

1. DO OBJETO

Contratação de empresa especializada, para o fornecimento de material e mão de obra para execução da obra de pavimentação asfáltica em concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) em diversas ruas do Município de São Lourenço do Oeste – SC, com área total de intervenção de 67.318,08 m² e área total de pavimentação de 39.579,55 m² - FINISA 14.

2. DOS DADOS ESPECÍFICOS DO PROJETO BÁSICO, CONFORME LEI

14.133/2021

a) levantamentos topográficos e cadastrais, sondagens e ensaios geotécnicos, ensaios e análises laboratoriais, estudos socioambientais e demais dados e levantamentos necessários para execução da solução escolhida;

A obra ocorrerá nas vias existentes, conforme projeto. Os projetos foram elaborados com base em levantamento topográfico planialtimétrico, considerando-se a pavimentação existente nas vias como base para a pavimentação asfáltica.

b) soluções técnicas globais e localizadas, suficientemente detalhadas, de forma a evitar, por ocasião da elaboração do projeto executivo e da realização das obras e montagem, a necessidade de reformulações ou variantes quanto à qualidade, ao preço e ao prazo inicialmente definidos;

As soluções técnicas encontram-se nos projetos e memorial descritivos anexos a este projeto básico.

c) identificação dos tipos de serviços a executar e dos materiais e equipamentos a incorporar à obra, bem como das suas especificações, de modo a assegurar os melhores resultados para o empreendimento e a segurança executiva na utilização do objeto, para os fins a que se destina,



considerados os riscos e os perigos identificáveis, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;

O tipo de empreendimento é uma obra de pavimentação asfáltica. Será executado reforço do sub-leito com execução de base em brita graduada simples, nos locais previstos em projeto, para posterior execução do revestimento em CBUQ. Além de dispositivos de drenagem pluvial e sinalização viária.

É crucial que os serviços sejam realizados por profissionais qualificados e por empresas registradas no CREA-SC, que possuam conhecimento técnico e experiência na área de projetos e execução de obras de pavimentação.

d) informações que possibilitem o estudo e a definição de métodos construtivos, de instalações provisórias e de condições organizacionais para a obra, sem frustrar o caráter competitivo para a sua execução;

Para esta obra é necessária limpeza da via, serviços de drenagem pluvial, serviços de sub-base, base, pavimentação asfáltica e sinalização viária, conforme memorial descritivo de cada rua, ETP e TR.

e) subsídios para montagem do plano de licitação e gestão da obra, compreendidos a sua programação, a estratégia de suprimentos, as normas de fiscalização e outros dados necessários em cada caso;

Os subsídios para montagem do edital e demais dados necessários estão descritos no ETP, TR e Termo de Justificativas técnicas relevantes.

f) orçamento detalhado do custo global da obra, fundamentado em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados, obrigatório exclusivamente para os regimes de execução previstos nos incisos I, II, III, IV e VII do caput do art. 46 desta Lei”;

Em anexo.

Responsável Técnico

Francielle Honesko - CREA-SC 134.784-3