



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

AGENTE PROMOTOR: Prefeitura Municipal de Celso Ramos

OBRA: Pavimentação Asfáltica de Trecho de Acesso a Comunidade Papa João XXIII

LOCAL: Acesso a Comunidade Comunidade Papa João XXIII – Interior - Celso Ramos - SC

ÁREA: 660,00 m²

DATA: Fevereiro de 2024.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria de Obras

I. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

a) Necessidade: O objeto da presente licitação é a contratação de empresa especializada para Pavimentação Asfáltica e Drenagem Pluvial do acesso a Comunidade Papa João XXIII.

Com estes serviços executados, serão oferecidos aos moradores e visitantes da comunidade Papa João XXIII, melhorias em sua qualidade de vida, com acesso em melhores condições, prezando pela segurança e higiene.

Ressalta-se que o departamento de engenharia da AMPLASC elaborou as peças técnicas do projeto para o seu desenvolvimento.

Na requerida contratação, os serviços não são considerados “comuns”, pois não se enquadram na classificação nos termos do parágrafo único, do artigo 1º, da Lei 10.520, de 2002 e no Art 6º, XIII da Lei 14.133/21, tratando-se de contratação de obra de engenharia.

b) Problema a ser resolvido: A contratação é necessária para resolver problemas de mobilidade urbana, trafegabilidade; melhorando a condição de vida da população e promovendo mais comodidade e segurança no deslocamento da população celsoramense



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

II. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

a. Classificação do bem/serviço

() O objeto é de natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

(x) O objeto tem natureza de bens/serviços especiais, tendo em vista que, por sua alta heterogeneidade/complexidade, não podem ser descritos como comuns.

b. Descritivo do item

ITEM	DESCRIPTIVO
01	Pavimentação Asfáltica, com drenagem pluvial, de Trecho de Acesso a Comunidade Papa João XXIII

c. Requisitos do edital/contrato

Deverá ser contratada empresa do ramo de atividade do objeto licitado que demonstre ter capacidade técnica e financeira para execução dos serviços.

No que tange a habilitação, deverão ser exigidos os documentos habitualmente solicitados nos editais padrão de contratação de obras e serviços de engenharia, bem como, garantia contratual. Os itens do atestado de capacidade técnica constam em documento anexo, devidamente justificado por profissional com conhecimento na área.

Deverá constar no edital:

- Obrigatoriedade, se possuir contrato de convenio, informando a fonte e valores conveniados, a ser informado pela Secretaria de Obras e Infraestrutura
- Obrigatoriedade da empresa manter o Diário de Obra, atualizado e no local da obra para vistorias;
- Informar dados bancários na proposta: Banco, agência e conta corrente;



**Associação dos Municípios do Planalto
Sul de Santa Catarina**

Há documentos de habilitação específicos a serem exigidos para contratação? Sim
Caso tenha respondido SIM, indique quais: Documento: Atestado de Capacidade Técnica Justificativa da exigência: A apresentação do documento é necessário para as atividades principais dos serviços a serem realizados na obra, conforme justificativa da engenharia anexo.
O critério de julgamento a ser utilizado é: Menor Preço Global
Sobre a participação de ME's e EPP's: O objeto pode ser fornecido por micro e pequenas empresas? Sim. Poderá ser admitida participação de ME e EPP.
Caso tenha respondido que objeto NÃO PODE ser fornecido por micro e pequenas empresas, apresentar justificativa:
É necessário exigir apresentação de amostra? Não
Caso tenha respondido SIM : Qual o prazo de apresentação da amostra? De quais itens serão exigidas amostras? Qual endereço de apresentação/envio de amostra? Quais serão os critérios de análise? Quem realizará a análise da amostra?
Há documentos a serem exigidos previamente à assinatura do contrato? Sim



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

Caso tenha respondido SIM, indique quais:

Documento: ART

Justificativa da exigência: Obrigatoriedade de apresentar ART de Execução após a adjudicação do objeto.

Há outras exigências para a contratação não mencionadas anteriormente que sejam necessárias para atender à necessidade/resolver o problema?

Sim.

Caso tenha respondido SIM, indique quais:

CNO e CND - Obrigatoriedade de apresentar CNO para início da obra e, ao final da execução, a CND da obra.

III. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para verificar a solução que melhor atendesse a necessidade da contratação e o problema apresentado, foram identificadas e analisadas as possíveis soluções, sendo:

SOLUÇÃO 01	Execução da obra por servidores da Secretaria de Obras e Infraestrutura
SOLUÇÃO 02	Contratação de empresa para execução da obra

Solução 01: encontra empecilho na falta de mão de obra e maquinário para realização das obras, uma vez que, trata-se de um serviço de grande monta que exige conhecimento técnico avançado e quantidade adequada de funcionários para execução dos serviços dentro do cronograma.

Logo, a Solução 01, não é adequada, pois:

a) As secretarias municipais não possuem servidores e equipamentos em número suficiente para executar o serviço sem comprometer o cronograma das demais atividades

realizadas;

b) As equipes não possuem conhecimento técnico para realização do serviço, o que poderia representar risco a segurança dos servidores, além de comprometer a qualidade da obra.

Solução 02: Esta solução consiste na contratação de empresa para realização do serviço, com base em critérios objetivos de habilitação, que garantam a capacidade técnica e econômica da empresa executora. A contratação deverá ser realizada conforme a lei que rege as contratações públicas e será supervisionada/fiscalizada por servidores capacitados. Ademais, a contratação poderá gerar economicidade, haja vista a possibilidade de competição. A pavimentação asfáltica tem durabilidade estimada em 10 anos, período no qual não serão exigidos grandes investimentos ou mobilização de equipes para manutenção corretiva.

IV. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

a. A melhor solução proposta é a contratação de empresa especializada para realização de serviços de pavimentação asfáltica para estacionamentos, com travessias elevadas e sinalização viária, de trecho de Acesso a Comunidade Papa João XXIII, conforme as seguintes especificações/condições: [...].

- a. Prazo para entrega do objeto: 6 meses
- b. Endereço de entrega: in loco, ao longo do Acesso a Comunidade Papa João XXIII
- c. Prazo de garantia do bem/serviço: 5 anos
- d. Prazo de vigência da contratação: 31/12/2024.

O detalhamento do serviço a ser contratado encontra-se descrito nos documentos que compõe o projeto básico em anexo.

O serviço será contratado de forma global, a fim de garantir a qualidade final do objeto entregue. Na forma global, cabe ao contratado responder pela qualidade do material empregado e da mão de obra, garantindo maior segurança ao contratante e maior facilidade



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

no planejamento do cronograma de serviços por parte do contratado.

V. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

O quantitativo estimado para a contratação consta no projeto básico.

VI. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Estima-se para a contratação o valor total de R\$152.242,39, conforme planilha orçamentária em anexo.

VII. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

A forma de julgamento/adjudicação será realizada de forma global, tendo em vista trata-se de contratação de obra.

VIII. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não se aplica

IX. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO

A contratação solicitada não está prevista no Plano Anual de Contratações, que ainda encontra-se em elaboração.

X. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

e. O resultado pretendido é a entrega da obra dentro dos parâmetros e condições estabelecidos no edital e no projeto básico, de forma que haja melhoria na mobilidade urbana e padronização na pavimentação asfáltica do Acesso a Comunidade Papa João XXIII.

Além disso, espera-se que por um período mínimo de 05 anos não seja necessário



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

realizar intervenções para manutenção no local, salvo ocorrência de evento climático fora dos padrões registrados habitualmente.

XI. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A fiscalização dos serviços ficará a cargo de profissional técnico do Departamento de Engenharia, com conhecimento na área de engenharia civil.

XII. IMPACTOS AMBIENTAIS:

IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
--------------------------	-----------------------------

A presente contratação visa gerar impactos ambientais positivos, uma vez que haverá previsão da responsabilidade ambiental da futura contratada que todo material e equipamento a ser fornecido deverá considerar a composição, características ou componentes sustentáveis, respeitando as normas brasileiras (NBR) publicadas pela ABNT sobre resíduos sólidos.

XIII. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

f. Pelo exposto, a melhor alternativa para atender a necessidade é a contratação de empresa especializada para pavimentação asfáltica para estacionamentos, com travessias elevadas e sinalização viária, de trecho do Acesso a Comunidade Papa João XXIII

A contratação será suportada por rubrica orçamentária 1.710.0000.5023, fonte de Transferência Especial Convenio com o Estado de Santa Catarina, Portaria SGG/SEF 011/2023 – SCC 15770/2023 alocada no orçamento da Secretaria Municipal de Obras.

Celso Ramos, fevereiro de 2024.



Associação dos Municípios do Planalto Sul de Santa Catarina

Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar:

Secretário de Obras