

TERMO DE REFERÊNCIA

UNIDADE REQUISITANTE: Secretaria Municipal de obras transportes e serviços.

ORDENADOR DE DESPESA: Leandro Marzari Silva.

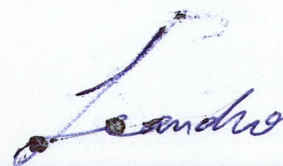
OBJETO: Registro de Preços para aquisição de 3100 (Três mil e cem) Toneladas de Concreto asfáltico usinado a quente CAUQ e 31.000 (trinta e um mil) metros de pintura de ligação com emulsão asfáltica, caminhão esparidor incluindo material e mão de obra.

JUSTIFICATIVA: Considerando que o município de Xanxerê se encontra sem concreto usinado para execução de reparos em fissuras e buracos, bem como para recomposição do pavimento em área de intervenção de manutenções, nas ruas de asfalto do município. Justifica-se a aquisição destes materiais para atender o número significativo de reclamações dos munícipes. Vale ressaltar que esta aquisição irá reduzir o custo de reparos em recapeamento, em ruas de anti pó e calçamentos.

PRAZO DE ENTREGA, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA: O fornecedor obriga-se a prestação de serviço de pintura de após a limpeza da pavimentação e emissão da AF, no local indicado pelo fiscal.

RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO – GESTOR E FISCAL DO CONTRATO: O responsável e fiscal do contrato será Paulo Sergio Ferri da silva. E-mail: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br. Contato: 3441-8518.

CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado conforme o Decreto vigente 002/2022, disposto no Site da Prefeitura Municipal de Xanxerê, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada pelo órgão competente, recebedor do objeto licitado. O pagamento será efetuado por meio de depósito bancário.



DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

REDUZIDO: 46

FONTE: 100

ELEMENTO: 33903099

OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE: Apresentar a Autorização de Fornecimento, especificando o item, a quantidade e o local de entrega. Efetuar o pagamento conforme definido no Edital, mediante apresentação da Nota Fiscal, desde que, atendidas as demais exigências estabelecidas neste Edital e fiscalizar a entrega.

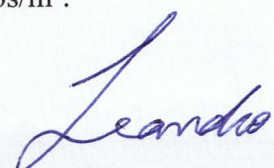
Buscar o Concreto asfáltico usinado a quente CAUQ no prazo de 48h após a emissão da ordem de fornecimento.

OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: A proponente vencedora obriga-se a prestação de serviço de pintura de ligação com mão de obra, e o fornecimento do concreto asfáltico usinado a quente CAUQ no prazo de 48h após a emissão da ordem de fornecimento, sem nenhum custo adicional, de acordo com as especificações do Edital. O fornecedor responsabilizar-se-á pela qualidade da prestação de serviço e dos materiais a serem entregues, sob pena de substituição imediata do material no caso de rejeição e não atendimento ao solicitado. O controle de fornecimento; pela observação dos prazos estabelecidos para entrega e validade da proposta.

O fornecedor deverá entregar ao Setor de Compras, todo 3º dia útil do mês subsequente ao fornecimento, no Centro Administrativo, relatórios de controles de quantidades dos materiais entregues com nome completo e local onde foi entregue e devida assinatura do responsável pelo recebimento. Fornecer as devidas Notas Fiscais, nos termos da Lei.

Vale ressaltar que o relatório de controle de quantidades e locais de entrega devem estar devidamente assinados, sendo obrigatório, assim como as notas fiscais para o pagamento pelos materiais entregues e serviços realizados.

ESPECIFICAÇÕES GERAIS: Dos materiais em serviço; A pintura de ligação deverá ser executada com emulsão asfáltica RR-2C, a taxa de aplicação de 0,5 litros/m².



A pintura de ligação a ser executada deverá seguir as prescrições da DEINFRA-SC ESP-P 04/15-pavimentação: pinturas asfálticas e as especificações de pavimentação do DNIT, 307/97-pintura de ligação (DNER_ES 307/97).

O concreto asfáltico deverá ser usinado com cimento asfáltico de petróleo CAP-50/70, o agregado graúdo deve ser de pedra britada, com partículas de forma cubica ou piramidal, limpas, duras, resistentes e de qualidade razoavelmente uniforme.

O agregado deverá ser isento de pó, matérias orgânicas ou outro material nocivo e não deverá conter fragmentos de rocha alterada ou excesso de partículas lamelares ou chatas.

O agregado miúdo será composto de pedrisco e pó de pedra, de modo que suas partículas individuais apresentem moderada angulosidade, sejam resistentes e estejam isentas de torrões de argila ou outra substancias nocivas.

O teor de asfalto será determinado através do projeto do concreto asfáltico, como segue:

- Camada de CAUQ para faixa de rolamento, com o uso da faixa “B” do DEINFRA/SC.

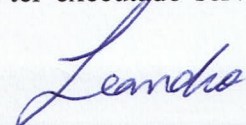
Estes serviços devem seguir primeiramente o prescrito na DER-SC-ES-P-05/92- Camada de mistura asfáltica usinada á quente, e para os casos onde esta não for aplicável a especificação de serviço DNIT 3031/2006-ES pavimentos flexíveis- concreto asfáltico.

Deverá ser observada a distância média para transporte da massa asfáltica de 50km de distância entre a usina/britador até o local de entrega, a fim de atender as faixas de limite de temperatura da massa asfáltica para sua utilização conforme previsto nas normas/notas técnicas.

QUALIFICAÇÃO TÉCNICAS: Prova de inscrição/registo e regularidade da empresa e do (s) seu (s) responsável (is) técnico (s), junto ao conselho de arquitetura e urbanismo (CAU) e/ou conselho regional de engenharia e agronomia (CREA), da localidade de sede da licitante, pessoa jurídica e física em vigência.

Comprovação de que a proponente possui, em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional (is) de nível superior das áreas de engenharia civil ou arquitetura e urbanismo, através da apresentação de copia da carteira de trabalho e copia do livro registo de empregados ou contrato de prestação de serviços e ART de cargo e função emitida pelo conselho responsável (CREA ou CAU) ou em caso de sócio através do contrato social.

Acervo técnico; apresentação de atestado de capacidade técnica, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, pelo qual a licitante comprove ter executado serviços com

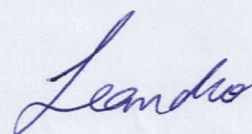


características semelhantes e compatível em quantidade com o objeto da licitação, devidamente certificado pelo Conselho Regional de engenharia e Agronomia- CREA e/ou no Conselho de Arquitetura e Urbanismo- CAU, sendo que a obras ou serviços registrados a partir de 16 de maio de 2005, deverá estar acompanhado da CAT (certidão de acervo técnico), que comprove a execução, pelo responsável técnico (coordenador) indicado, e pela empresa de serviço compatível com objeto da licitação;

- a) Para a etapa de contratação dos serviços deverá ser comprovado o vínculo empregatício do coordenador ou responsável técnico, devendo o mesmo, pertencer ao quadro permanente da empresa. Para os demais profissionais pode ser apresentada declaração de indicação e aceitação de inclusão na equipe técnica com firma reconhecida.
- b) Comprovação de vínculo do (s) responsável (is) técnico (s) com a licitante através de contrato social, em se tratando de socio da empresa, e no caso de empregado, mediante apresentação de cópia da carteira de trabalho e previdência social (CTPS) e cópia do livro de registro do funcionário.
- c) O (s) atestado (s) de capacidade técnica apresentado (s) deve(rão) conter as seguintes informações básicas: Nome do contratado, do contratante, identificação do contrato (tipo ou natureza do serviço), serviços executados e respectivos quantitativos e localização dos mesmos, Registros no CREA e/ou no CAU.

PRAZO E LOCAL: Os materiais e serviços devem ser entregues/executados em até 48h (quarenta e oito horas), após a emissão da ordem de fornecimento a ser entregue /executado no local indicado pela fiscalização da prefeitura.

VALORES REFERENCIAIS DE MERCADO: conforme cotações de preços realizadas no mercado.

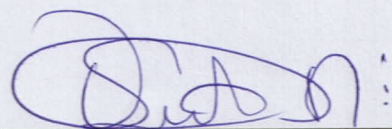


TERRAMAX	PLANATERRA	MÉDIA
R\$ 2.759.000,00	R\$: 2.325.000,00	R\$ 2.542.000,00
Concreto Asfáltico a Quente CBUQ: R\$ 800,00 und. <i>2.480.000,00</i>	Concreto Asfáltico a Quente CBUQ: R\$ 700,00 und. <i>2.110.000,00</i>	R\$ 750,00
Pintura de ligação, incluindo a mão de obra: R\$ 9,00 und. <i>239.000,00</i>	Pintura de ligação, incluindo a mão de obra: 5,00 und. <i>153.000,00</i>	R\$ 7,00

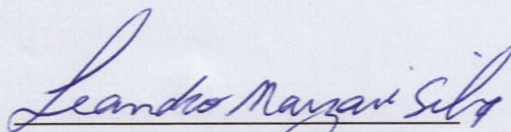
ESTIMATIVA DE CUSTO: R\$ 2.542.000,00 (dois milhões quinhentos e quarenta e dois mil reais).

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: O contrato terá vigência de 01 (um) ano.

Xanxerê, 20 de janeiro de 2023.



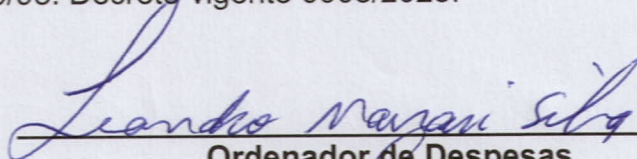
Oscar Martarello
Prefeito Municipal



Leandro Marzari Silva
Secretário de Obras, transportes e
Serviços.


Memorando – Designação de Fiscal de Contrato

Fica designado(a) o(a) servidor(a) **Paulo Sergio Ferri Da Silva** lotado(a) na secretaria de obras Transportes e serviços, como fiscal do contrato referente ao objeto: “: **Registro de Preços para aquisição de 3100 (Três mil e cem) Toneladas de Concreto asfáltico usinado a quente CAUQ e 31.000 (trinta e um mil) metros de pintura de ligação com emulsão asfáltica, caminhão espargidor incluindo material e mão de obra..** Exercendo as atividades de orientação, fiscalização e controle previstas na Instrução Normativa CGM nº 001/2021, atendendo as exigências contidas no inciso III do art. 58 e §§ 1º e 2º, do artigo 67 da Lei nº 8.666/93. Decreto vigente 0003/2023.



Ordenador de Despesas
Leandro Marzari Silva
Secretaria de obras, Transportes e Serviço

CIÊNCIA DO(a) SERVIDOR(a) DESIGNADO(a): Eu, **Paulo Sergio Ferri Da Silva** declaro-me ciente da designação ora atribuída e das funções que são inerentes em razão da função.



Fiscal: Paulo Sergio Ferri Da Silva

Contato: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br ou tel (49) 3441-8518.

Xanxerê/SC, 20 de janeiro de 2023.

Assunto: **ENC: Solicitação de Orçamento Asfalto usinado a quente e pintura de ligação.**
De: <danilo@concisa.eng.br>
Para: <enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br>
Data: 19/01/2023 10:18



Bom dia, Jessyca.
Não estamos vendendo CBUQ. Obrigado pela consulta.
Danilo.

De: Contato <contato@concisa.eng.br>
Enviada em: quarta-feira, 18 de janeiro de 2023 17:38
Para: 'Danilo - Concisa' <danilo@concisa.eng.br>
Cc: financeiro@concisa.eng.br
Assunto: ENC: Solicitação de Orçamento Asfalto usinado a quente e pintura de ligação.

De: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br [<mailto:enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br>]
Enviada em: quarta-feira, 18 de janeiro de 2023 15:43
Para: contato@concisa.eng.br
Assunto: Solicitação de Orçamento Asfalto usinado a quente e pintura de ligação.

Boa Tarde!

Solicito orçamento para aquisição de 3100 (Três mil e cem) Toneladas de Concreto asfáltico usinado a quente CAUQ e 31.000 (trinta e um mil) metros de pintura de ligação com emulsão asfáltica, caminhão espargidor incluindo material e mão de obra, valendo ressaltar que a massa asfáltica será retirada no britador pela prefeitura municipal.

Atenciosamente;

--

Jessyca De Marco Alves

Diretora de Engenharia

49- 3441-8518

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ/SC

Objeto: Fornecimento de materiais

Contato: Jessyca De Marco Alves

Fone: (49) 3441-8518

E-mail: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br**ORÇAMENTO PROPOSTO**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preços (R\$)	
				Unitário	Total
1	FORNECIMENTO DE MATERIAIS - À RETIRAR				
1.1	Concreto asfáltico usinado a quente - CBUQ - (RETIRADO NA USINA).	ton	3.100,00	800,00	2.480.000,00
Total do Item - FORNECIMENTO DE MATERIAIS - À RETIRAR					2.480.000,00
2	PINTURA DE LIGAÇÃO				
2.1	Pintura de ligação com caminhão espargidor, incluindo material e mão-de-obra. Área mínima : 2.000m ²	m ²	31.000,00	9,00	279.000,00
Total do Item - PINTURA DE LIGAÇÃO					279.000,00
TOTAL GLOBAL DO ORÇAMENTO (R\$)					2.759.000,00

CONSIDERAÇÕES

1 - O endereço para retirado do material segue abaixo:

FILIAL - Unidade de Britagem

- SC 155, Km 74

- Bairro: Interior

- Cidade: Xanxerê/SC

- CEP: 89820-000

2 - Validade da proposta: 30 (trinta) dias.

3 - Programação para execução dos serviços de pintura de ligação: 10 dias de antecedência.

4 - Verificar a funcionamento da usina de asfalto para programação de carregamento.

Chapecó - SC, 19 de janeiro de 2023.

Guilherme Panisson

Eng. Civil - CREA-SC 122.862-5

Responsável Técnico

Orçamento realizado por
e entregue em 21/01/23Jessyca de Marco Alves
Diretora de Engenharia

A(o) Sr(a): Jéssyca de Marco Alves
Empresa: Prefeitura Municipal de Xanxerê - SC
CNPJ: 83.009.860/0001-13
Contato: Jéssyca de Marco Alves
E-Mail: enge.atendimento@xanxere.sc.gov.br

Chapecó/SC, 20 de Janeiro de 2023.

Fone: 49- 3441-8518

Ref.: PROPOSTA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

QUADRO DE PREÇOS E QUANTIDADES

Item	Cód.	Descrição	Unid.	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
001		Concreto asfáltico usinado a quente - C.B.U.Q Retirado na usina	ton	3.100,00	700,00	2.170.000,00
002		Pintura de ligação Material + mão de obra	m2	31.000,00	5,00	155.000,00
TOTAL						2.325.000,00

Obs.: Proposta válida por 30 dias;

Chapecó/SC, 20 de Janeiro de 2023.

JAIRO PAULO
LAMMEL:437314
57920

Assinado de forma digital por
JAIRO PAULO
LAMMEL:43731457920
Dados: 2023.01.20 10:46:13
-03'00'

PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Jairo Paulo Lammel
Engenheiro Civil

Orçamento realizado por
e entregue em 20/01/23

Jessyca de Marco Alves
Diretora de Engenharia