

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR 01

1. Informações básicas

Órgão: MUNICIPIO DE ARROIO TRINTA (82.826.462/0001-27)

Nº do processo: 01

Categoria do ETP: Prestação de serviços continuados com dedicação exclusiva de mão de obra

2. Descrição da necessidade

Em vista que hoje possuímos diversas máquinas que possuem ar condicionado, necessitamos da contratação de mão de obra para o reparo dos mesmos

Os maquinários estão com problema no sistema de ar condicionado e portanto precisamos fazer uma manutenção para eles funcionarem adequadamente

Por serem máquinas que trabalham diariamente em campos, com sistema gabinado, ocorre grande elevação interna na cabine, interferindo na saúde e desempenho do operador

Com o sistema de ar, o operador consegue operar o serviço com qualidade e principalmente na saúde pessoal. Neste caso o sistema de ventilação é de grande necessidade

Com isso, necessitamos de mão de obra profissional, para realizar o serviço, para verificar todos os componentes que compõe o sistema de ventilação

3. Requisitante

SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DE ARROIO TRINTA

4. Descrição dos requisitos da contratação

A contratada deverá realizar a manutenção preventiva e corretiva mediante a emissão da autorização de fornecimento, emitida por esta secretaria, a qual terá por finalidade corrigir falhas, efetuando ajustes, reparos e consertos

A empresa contratada deverá dispor de todas as ferramentas e equipamentos necessário ao tipo de serviço a ser realizado

A contratada deverá apresentar garantia técnica dos serviços prestados por pelo menos 90 dias

5. Levantamento de mercado

Para a contratação do sistema de ar condicionado, necessitamos de todo suporte técnico e a melhor solução econômica para realizar o contrato da empresa

6. Descrição da solução como um todo

Necessitamos da aquisição do sistema de ar condicionado, para o prosseguimento das atividades e bem como as exigências relacionadas a manutenção, assistência técnica e garantia do mesmo

7. Estimativas da quantidade a serem contratadas

EMPRESAS E SEUS RESPECTIVOS VALORES

BIAVA REFRIGERAÇÃO: 130,00

SANTIAN MECÂNICA: 150,00

ELETRO MECÂNICA VIGOLO: 230,00

BANCO DE PREÇOS SISTEMA BNC: 234,12

REALIZANDO O SERVIÇO EM 30 HORAS, POIS O TEMPO É SUFICIENTE

8. Estimativa do valor da contratação

Este valor foi obtido através de 186,03 do cálculo aritmético considerando a média dos preços obtidos junto a fornecedores e banco de preços

9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

A CONTRATAÇÃO É POR ESTIMATIVA DE HORAS, SENDO AUTORIZADAS SOMENTE O QUE EFETIVAMENTE UTILIZA, A CONTRATAÇÃO É VIGENTE PELA PERÍODO DE 06 MESES

10. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se aplica a este objeto

11. Alinhamento entre a contratação e o planejamento

O município não possui plano anual de contratação para o exercício de 2024

12. Resultados pretendidos

Melhora do objeto (conserto do ar condicionado), e seu perfeito funcionamento

13. Providências a serem adotadas

Informar as providências a serem tomadas para o êxito na contratação, como por exemplo, participação de capacitações em contratações, reuniões com as partes envolvidas, acompanhamento da execução da contratação...

14. Possíveis impactos ambientais

Inexistente

15. Declaração de viabilidade

Não julgado

16. Responsáveis


JOAREZ LIDANI

SECRETÁRIO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA


ÂNGELO ARALDI

MÊCANICO

Anexos

Anexo 1: mapa de risco.docx

<https://bnccompras.blob.core.windows.net/processfiles/772c931f2b8f42e1ab127f772c6f08c0.docx>

Anexo 2: descrição serviços.docx

<https://bnccompras.blob.core.windows.net/processfiles/df47e1b411674502903eeef6f866cd31.docx>

Anexo 3: ASSITÊNCIA TÉCNICA 1.docx

<https://bnccompras.blob.core.windows.net/processfiles/66082fc3622446b3999e951b7f9f55ff.docx>