



Quando reciclamos coisas e ideias, buscamos
a construção de um mundo melhor para se viver.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo Administrativo nº: 011/2024

Órgão requisitante: CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DO CONTESTADO - COINCO

Responsável pela Demanda: João Maria de Nascimento

1. Introdução

O Estudo Técnico Preliminar – ETP é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação, que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução. Ele serve de base ao Termo de Referência a ser elaborado, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O ETP tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento de demanda registrada no Documento de Formalização da Demanda – DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar a tomada de decisão e o prosseguimento do respectivo processo de contratação.

2. Descrição da necessidade da contratação

O objeto da contratação é essencial para garantir a estabilidade da estrutura que sustenta a cobertura da rampa de descarga do aterro sanitário, haja vista que, devido a um incidente envolvendo um dos caminhões da empresa Engelix Limpeza Urbana Ltda, que faz a entrega dos resíduos sólidos domiciliares coletados no município de Lebon Régis, a viga instalada foi afetada e terminou entortada, o que gera riscos à segurança de todo que ali trabalham ou por ali trafegam.

3. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual

A almejada contratação não está prevista no PCA, pois não se trata de contratação que se repete anualmente, haja vista que se trata de obra de recuperação de viga de uma cobertura já instalada no complexo do aterro (cobertura da rampa de descarga).

4. Requisitos da Contratação

São requisitos da contratação:

- Habilitação jurídica: possuir registro comercial, exceto se empresa individual;
- Regularidade fiscal: comprovar estar quites com todas suas obrigações fiscais e tributárias;



COINCO

Quando reciclamos coisas e ideias, buscamos a construção de um mundo melhor para se viver.

- Capacidade técnica: atender às normas de segurança do trabalho e demais legislações pertinentes.

5. Estimativas das quantidades para a contratação

A estrutura a ser fabricada e instalada no lugar daquele que está com defeito, deve ser uma viga metálica com estrutura em "U" de 03 (três) polegadas, medindo 5,50 x 0,30 metros, com pintura de fundo em zarcão.

6. Levantamento de mercado

Para instrução da contratação da presente dispensa de licitação deverão ser colhidos ao menos três orçamentos entre as empresas especializadas da cidade (serralherias), escolhendo-se dentre elas aquela que combine a melhor técnica e preço.

7. Estimativa do valor da contratação

O valor estimado do custo médio total da obra, com base nas pesquisas informais efetuadas no mercado local, é de aproximadamente R\$ 1.900,00 (um mil e novecentos reais).

8. Descrição da solução

A empresa deverá confeccionar a viga metálica de acordo com as especificações do Termo de Referência, em suas próprias instalações e, somente quando esta já estiver pronta, providenciar a troca com a instalação da nova viga na rampa de descarga do aterro; tudo de modo que seja evitado, tanto quanto possível, a suspensão dos serviços usuais que são realizados diariamente no local. Além disso, quaisquer danos, voluntários ou involuntários, deverão ser reparados e corrigidos pela contratada, às suas expensas.

9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação

Não haverá parcelamento da contratação.

10. Demonstrativo dos resultados pretendidos

A contratação busca assegurar a segurança das instalações onde diariamente várias pessoas e equipamentos trabalham e circulam constantemente no serviço de carga e descarga dos resíduos sólidos domiciliares que chegam ao aterro sanitário do COINCO.



Quando reciclamos coisas e ideias, buscamos a construção de um mundo melhor para se viver.

11. Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Os possíveis impactos ambientais residem no fato de que, havendo muito demora nos trabalhos de substituição da viga, poderá acontecer que alguma parcela dos RSU que chegam ao aterro, naquela ocasião, acabem não passando pela triagem e sigam diretamente para a vala séptica. Para evitar-se que isso ocorra, será ajustado que a empresa licitada que já opera o aterro auxilie com máquinas, equipamentos e funcionários, se for o caso, a empresa que será contratada para a substituição da viga metálica reduzindo assim, ao máximo, o tempo de execução dos trabalhos.

12. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual

O Consórcio já possui pessoal capacitado que fiscalizará e irá gerir o contrato, a fim de assegurar o correto cumprimento do mesmo. Nada obstante este fato, sempre que são ofertadas capacitações e atualizações, os membros do COINCO e da comissão de licitação participam destas ativamente, com assiduidade e dedicação.

13. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Na solução apresentada, o Consórcio não será obrigado a suspender o serviço de triagem e o contrato de operação daqueles serviços continuará em vigência normalmente.

14. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina

Assim, por tudo quanto já sopesado na solução apresentada, tem-se que a ampliação da esteira irá melhorar os serviços de triagem, bem como tornar o trabalho do pessoal da central menos penoso e mais produtivo, sendo esta a medida mais acertada para a Administração Pública, tanto pelo aspecto econômico e humano, quanto pelo ambiental.

15. Técnico e/ou Equipe Técnica responsável pela elaboração deste E.T.P.

Nome: Fabiano Leonardo dos Santos

Matrícula: 5.836/03

Cargo ou Função: membro da comissão de licitação nomeado pela Portaria nº 05/2024 do COINCO.



Quando reciclamos coisas e ideias, buscamos
a construção de um mundo melhor para se viver.

APROVAÇÃO PELA DIRETORIA EXECUTIVA DO CONSÓRCIO

Considerando a conclusão do Estudo, aprovo o documento e autorizo a abertura de processo de contratação, através de Dispensa de Licitação, solicitando-se ao Departamento de Contabilidade a verificação da existência, suficiência e disponibilidade de recursos.

Curitibanos (SC), 4 de novembro de 2024.

João Maria de Nascimento
Diretor Executivo do COINCO