

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO:

Implantação do Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio nas dependências da ETE Araraquara/SP.

- Local da obra: Rod. Comte. João Ribeiro de Barros, Km 886 – Área Rural, Araraquara/SP.
- Coordenadas: 21 49'40.76" S (latitude) 48 14'48.41" W (longitude) (UTM) – Long. 784611,00m E Lat. 7583668,00m S
- Julgamento: Será considerado o menor preço global
- Forma de contratação: Regime de empreitada por preço unitário
- Prazo de execução: 30 (trinta) dias da emissão da Ordem de Serviço que ocorrerá em até 30 (trinta) dias da assinatura do contrato

2. DO ESCOPO DE FORNECIMENTO:

Contratação de empresa especializada para implantação, execução e instalação, do Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio nas dependências da ETE Araraquara/SP, compreendendo o fornecimento de todos os materiais, mão de obra especializada, máquinas, ferramentas, equipamentos, EPI's e EPC's, entre outros, necessários para execução do objeto, tendo como base, os Anexos que compõem este Termo de Referência e do Edital Licitatório.

3. DA SUBCONTRATAÇÃO:

Não será permitida a subcontratação de empresas e/ou mão de obra, para execução do objeto.

Será permitida contratação/locação de máquinas, equipamentos e ferramentas para execução do objeto, devendo apresentar a fiscalização DAAE, cópia da documentação pertinente ao caso.

4. DA ESTIMATIVA DE PREÇO:

O valor estimado para execução do objeto proposto, consta do Anexo III – Escopo de Fornecimento e Estimativa de Preços, com base nos custos Sinapi Ref. 12/2022 e CDHU Ref. 11/2022, sendo que o valor total é de:

- **R\$ 31.632,60** (trinta e um mil, seiscentos e trinta e dois reais e sessenta centavos).

A Proponente deverá apresentar sua proposta orçamentária conforme quantitativos constantes do ANEXO IV – Composição de Preços, sendo que, o DAAE fará os pagamentos de acordo com os valores unitários apresentados pela Contratada e os quantitativos dos serviços efetivamente executados, com os materiais devidamente aplicados.

Nos valores apresentados pela Proponente deverão estar inclusos todos os materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, aplicações, lançamentos, além de encargos, leis sociais, BDI, taxas, impostos de sua responsabilidade.

Este DAAE não efetuará nenhuma intervenção para a realização da obra/objeto, cabendo à proponente incluir em sua proposta os custos que considerar necessários para a execução dos serviços.

5. DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA:

Fornecer todos os materiais, veículos, máquinas, ferramentas, equipamentos e mão de obra qualificada, compatíveis com os serviços a serem executados.

Cumprir integralmente a legislação trabalhista vigente, devendo seus colaboradores apresentarem-se devidamente uniformizados e com todos os EPI's e EPC's necessários à realização dos serviços.

Antes do início dos serviços todos os colaboradores da Contratada, deverão obrigatoriamente, participar da palestra de integração administrada por técnicos de segurança do trabalho deste DAAE, conforme estabelece o ANEXO X – Procedimento P30 REV.00 RH. A palestra de integração deverá ser agendada junto a Gerência de Engenharia, com no mínimo 05 (cinco) dias de antecedência, onde a Contratada entregará cópias das CTPS e do livro de registro dos colaboradores que participarão da obra. No decorrer da obra, todo e qualquer novo colaborador da Contratada, deverá obrigatoriamente, participar da palestra de integração e entrega da documentação exigida (cópia da CTPS e do livro de registro de funcionários).

Designar um profissional, com experiência comprovada em serviços e atividades similares, para supervisionar, acompanhar e fiscalizar a obra na condição de residente, o qual deverá apresentar ART de prestação de serviços devidamente recolhida e preenchida (via original ou cópia autenticada), sendo obrigatória sua permanência na obra, durante todo o período do contrato. O profissional designado pela Contratada, deverá verificar diariamente, as condições de segurança e sinalização da obra, tomando as medidas necessárias para atendimento das normas vigentes, não cabendo à fiscalização deste DAAE, em hipótese alguma, tais responsabilidades.

O local possui equipe de vigilância, mas esta equipe, não será responsável pela guarda do canteiro de obras (materiais, equipamentos, veículos entre outros). Desta forma, caberá à Contratada, as providências necessárias para guarda do local, de todo seu material, equipamentos, ferramentas entre outros, aplicados, medidos ou não. Em caso de ocorrência de sinistros, no período da execução até a entrega definitiva da obra, a Contratada será totalmente responsabilizada, e caberá à mesma a execução dos reparos necessários, bem como a reposição imediata de todo e qualquer material ou equipamento danificado ou furtado.

Ressarcir todos os danos causados a esta Autarquia ou a terceiros, por motivos de dolo, negligência, imprudência ou imperícia, por ação ou omissão de seu pessoal.

Manter o canteiro de obras limpo e organizado durante o período de execução da obra, sendo que todo entulho provocado pelos serviços realizados, sobra de materiais, entre outros, deverão ser encaminhados à Morada do Sol Ambiental, sito Av. Gervásio Brito Francisco, s/n, Vila Xavier, CEP: 14811-000 Araraquara/SP, empresa essa licenciada a receber tais resíduos ou outro local previamente autorizado/indicado pelo DAAE. Cabe salientar que tal descarte é cobrado.

A Contratada deverá acionar sua equipe técnica para solucionar qualquer modificação no projeto que se fizer necessária em virtude de obstáculos durante a execução da obra ou qualquer levantamento necessário para sua definição. Esta solução deverá ser apresentada à fiscalização do DAAE para apreciação e aprovação.

Toda carga e descarga de materiais e equipamentos serão de inteira responsabilidade da Contratada, inclusive a mão de obra, máquinas ou equipamentos necessários.

A responsabilidade da Contratada estende-se durante a realização da obra até a emissão do termo de recebimento definitivo, lavrado pela fiscalização deste DAAE.

Independentemente de a obra ser fiscalizada pelo DAAE, a Contratada é a única e exclusiva responsável técnica e legal pela execução dos serviços/objeto.

A Contratada deverá apresentar no final da obra, 01 (uma) via em mídia digital (Pen Drive) e 02 (duas) vias impressas e encadernadas de igual teor, um “databook”, contendo toda documentação técnica, relatório fotográfico com todas as fotografias obtidas durante a execução dos serviços contendo as condições iniciais da área de intervenção, todas as etapas de trabalho e as condições finais (entrega da obra) no formato padrão (9 x 12 cm), bem como demais materiais que julgar serem necessários

Quaisquer dúvidas, a Gerência de Engenharia (GENG) deverá ser comunicada imediatamente através de anotações no Diário de Obra ou por meio de documentação protocolada.

A Contratada não poderá alegar, em hipótese alguma, desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições do contrato, do Termo de Referência e Anexos.

6. DA MATRICULA DE OBRA – CNO:

Conforme “Instrução Normativa – RFB nº 2.110 de 17/10/2022 – Art. 130, § 1º, inciso IV”, não será necessário a abertura da CNO, para o objeto em questão.

7. DO LIVRO DIÁRIO DE OBRA:

O responsável técnico designado pela *Contratada* deverá, obrigatoriamente, manter o Livro Diário de Obra, em conformidade com o andamento da obra, atualizando-o diariamente, sendo necessário:

- Relatar o andamento dos serviços;
- Apontar o nome e função dos colaboradores lotados na obra;
- Apontar as condições climáticas;
- Apontar obstáculos não previstos e ou problemas que porventura venham ocorrer na execução do objeto, deixando a fiscalização DAAE ciente dos fatos;
- Deixar espaço suficiente para anotações e apontamentos da fiscalização deste DAAE, do CREA, do Corpo de Bombeiros, entre outros;
- Ser mantido na obra e disponível a qualquer momento para verificação deste DAAE e de terceiros.

Na conclusão da obra, o Livro Diário de Obra deverá ser entregue ao DAAE, para que o mesmo possa ser anexado no processo de contratação e finalização.

8. DO PROCESSO DE MEDIÇÃO:

Não serão medidos materiais ou equipamentos posto obra sem a devida aplicação dos mesmos.

A Contratada deverá comunicar a data e o horário em que fará a medição, para que a fiscalização do DAAE possa acompanhar e aferir “*in loco*” os serviços apontados/medidos.

Caso a Contratada faça a medição sem o acompanhamento da fiscalização do DAAE, está só será considerada válida após a verificação e aprovação do fiscal da obra, podendo ter itens glosados caso estejam em desacordo com o medido, ocasionando desta forma, demanda maior no tempo de liberação da medição.

Após aprovação dos itens medidos, a Contratada deverá protocolar junto a este DAAE a documentação relacionada a seguir:

- 01 (uma) via impressa do Boletim de Medição, em papel timbrado, devidamente carimbada e assinada pelo engenheiro responsável pela Obra.
- 01 (uma) via legível do diário de obra referente ao período da medição.
- Apresentar o relatório fotográfico impresso no formato padrão (9 x 12 cm) contendo pelo menos duas fotos de cada etapa de serviço medido e em mídia digital (pen driver) de todas as fotos obtidas no período.
- Apresentar fotocópia autenticada das guias de recolhimento do INSS e FGTS, referente ao período da medição.

- Apresentar relação dos operários lotado na obra, referente ao período da medição.
- Demais documentações listadas no Edital Licitatório e no Contrato.

Após verificação e aprovação da documentação apresentada, a fiscalização do DAAE solicitará à Contratada o envio da Nota Fiscal Fatura, que deverá ser protocolada junto ao DAAE, através de ofício encaminhado à Superintendência, sendo o pagamento efetuado de acordo com as especificações do Edital.

9. DO TERMO DE RECEBIMENTO E GARANTIA:

Após conclusão da obra e aferições pertinentes ao Objeto contratado, a *Contratada* deverá solicitar, através de ofício protocolado junto a fiscalização deste DAAE, o Termo de Recebimento Provisório – **TRP**.

Após 30 (trinta) dias da emissão do “TRP”, estando o Objeto contratado em perfeitas condições, a *Contratada* deverá solicitar, através de ofício protocolado junto a fiscalização deste DAAE, o Termo de Recebimento Definitivo – **TRD**.

Após a emissão do “TRD”, todos os serviços e materiais fornecidos e aplicados pela Contratada, passarão a ter garantia de 12 (doze) meses.

No decorrer da garantia todo e qualquer serviço e ou material fornecido e aplicado pela Contratada, que vier apresentar problema, o mesmo deverá ser substituído imediatamente, sem prejuízo a este DAAE, onde passará a ter nova garantia de 12 (doze) meses.

Após 60 dias do pagamento final, não ocorrendo a emissão do Termo de Recebimento Definitivo da obra – TDR, a Contratada poderá ser penalizada, de acordo com as condições estabelecidas no edital, e declarada inidônea, sendo impedida de participar de novas licitações junto a este Departamento.

10. DA VISITA TÉCNICA:

A proponente poderá conhecer o local da obra para avaliar as condições de trabalho, dificuldades de execução, acesso, interferências dentre outros impeditivos através de agendamento junto à Gerência de Engenharia – (16) 3324-9533 ou (16) 3324.9529, das 09:30h às 16:00h, em dias úteis, devendo ser realizada por pessoa credenciada pela Proponente mediante documento assinado e impresso em papel timbrado.

O DAAE Araraquara não se responsabilizará pela falta de formação ou inexperiência do profissional designado pela Proponente.

O DAAE fornecerá o Atestado de Visita Técnica a Proponente que realizar a Visita Técnica, não sendo necessário sua apresentação junto aos documentos de Habilitação.

11. DA DOCUMENTAÇÃO:

ANEXO I:	Termo de Referência
ANEXO II:	Memorial Descritivo
ANEXO III:	Escopo de Fornecimento e Estimativa de Preços
ANEXO IV:	Composição de Preços
ANEXO V:	Projeto – Fl.01/04_Implantação ETE Araraquara
ANEXO VI:	Projeto – Fl.02/04_Planta Baixa e Cortes – Bloco 01
ANEXO VII:	Projeto – Fl.03/04_Planta Baixa e Cortes – Blocos 02, 03 e 04
ANEXO VIII:	Projeto – Fl.04/04_Planta Baixa e Cortes – Blocos 05 à 11
ANEXO IX:	Placa de Obra
ANEXO X:	P030.REV.00 RH

Gerência de Engenharia