ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

Objeto: Contratação de Empresa Especializada para prestação de Serviços de horas máquinas de escavadeira Hidráulica com operador para construção de micro açudes, reservatórios de água e similares com até 24horas por açude. Nas localidades da linha São Luiz, Linha Guarda Mor, Sitio dos Mellos e Sitio Alto.

- Construção de 12 açudes, com estimativa de 24 horas de escavadeira hidráulica e movimentação de terra de1200 a 1560m por açude.
- Abertura de trincheira ou eixo na taipa do açude.
- Decapagem de 10 a 20 cm na área total do projeto.
- Escavação e transporte de material para formar a taipa, respeitando as dimensões projetadas.
- Compactação a cada 20 cm de material depositado de forma uniforme sobre a taipa.
- Acabamento com emparelhamento e correção de imperfeições tanto na parte montante como jusante e quando possível aproveitamento do material da decapagem para colocar na parte jusante, facilitando a recuperação de cobertura vegetal.
- Construção de Vertedouro
- Construção de barreira de contenção quando necessário

- Havendo sobra de material, o mesmo deverá ser distribuído nos arredores do açude, salvo em caso de interesse do proprietário do imóvel em alocar o material sobre estradas distantes do açude. Neste caso, o deslocamento e deposição do material ficam por conta do proprietário.

Prestação de Serviço

Item	Unidade	Descrição do Produto	Qtde.	Valor Médio Unitário R$	Valor Médio Total R$
1.	Un	Serviço de escavadeira Hidráulica para cada escavação com as seguintes medidas 1.200 a 1.560m por açude.	12	10.980,00	131.760,00
Valor total					**R$ 131.760,00**

1. DA JUSTIFICATIVA:
   A construção destes açudes trará um beneficio muito grande para os agricultores. Este projeto é de suma importância para solucionar o grande problema de falta de água para irrigação de hortaliças, grãos e desentação animal. O município tem se preocupado com a situação da falta de agua e tem agido no sentido de construir açudes e perfurar poços artesianos. Estes açudes serão construídos nas localidades de Linha São Luiz, Linha Guarda Mor, Sitio dos Mellos e Sitio Alto.Com a execução destes açudes esperamos solucionar o grande problema de fata de água nas comunidades rurais, bem

como amenizar o problema nos períodos de estiagem.

2. DAS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS:
   A prestação de serviço deve estar enquadrada dentro das normas técnicas que garantam sua qualidade e segurança para uso diário e contínuo.

3. PRAZO DE ENTREGA:
   3.1 Os serviços deverão ser executados em um prazo de 30 dias após assinatura do contrato. O contrato terá prazo de 90 dias.

   3.2 Verificada desconformidade de algum dos serviços, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, sujeitando-se às penalidades previstas no edital de licitação.

4. ACOMPANHAMENTO E EXECUÇÃO:
   A fiscalização da execução do contrato será realizada pelo servidor Paulo Ricardo Marzari, Matricula 20-5, lotada na Secretaria da Agricultura e Meio Ambiente, e-mail Paulo.marzari@faxinaldosoturno.rs.gov.br.

5. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

   Conforme posterior ofício anexo do Setor de Contabilidade.

6. DO PAGAMENTO:
   O pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias após a finalização dos serviços.

7. DO VALOR ESTIMADO DO TOTAL:

   Estima-se o valor total máximo de **R$ 131.760,00 (Cento e trinta e um mil e setecentos e sessenta reais)**.

Faxinal do Soturno, 28 de março de 2023.

Paulo Ricardo Marzari
Secretário da Agricultura e Meio Ambiente