



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CELIC

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES

E-MAIL

PREGOEIROS-CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.CELIC.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 36371

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 11/03/2024

EDITAL NÚMERO: 202 / 2024

DATA DA REALIZAÇÃO: 22/04/2024 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 23/1538-0003344-5

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0685-EQUIPAMENTOS/PECAS/ACESSORIOS P/AGRICULTURA/PECUARIA E PESCA;

JUSTIFICATIVA

O EQUIPAMENTO DESCOMPACTADOR, OBJETO DO PROCESSO DE AQUISIÇÃO, SERÁ UTILIZADO EM PESQUISAS EXPERIMENTAIS NAS 05 ESTAÇÕES DO INSTITUTO RIO GRANDENSE DO ARROZ, O QUAL MANTÉM PESQUISAS CIENTÍFICAS RELACIONADAS A TEMÁTICA DA DESCOMPACTAÇÃO A 10ANOS. DENTRO DESSE PERÍODO, FOI IDENTIFICADO QUE O PROCESSO DE ESCARIFICAÇÃO TEM EFEITO DIRETOS SOBRE A PRODUTIVIDADE DA CULTURA DA SOJA, COM AUMENTO MÉDIO DE 14%. A CULTURA DA SOJA JÁ OCUPA 70% DA ÁREA DE TERRAS BAIXAS, A QUAL ESTÁ EM ROTAÇÃO COM ARROZ IRRIGADO. EM FUNÇÃO DISSO, O IRGA DEDICA-SE A ENCONTRAR TECNOLOGIAS QUE AUXILIEM O PRODUTOR RURAL NA IMPLANTAÇÃO DA ROTAÇÃO DE CULTURAS E OS MELHORES MÉTODOS DE PRODUÇÃO. EM FUNÇÃO DA CARACTERÍSTICA DOS SOLOS DE TERRAS BAIXAS, É IMPRESCINDÍVEL A REALIZAÇÃO DO PROCESSO DE DESCOMPACTAÇÃO DELE, O QUAL É REALIZADO COM EQUIPAMENTOS CHAMADOS DESCOMPACTADORES. NESSE SENTIDO, EM TEMPOS EM QUE É CRESCENTE A BUSCA POR SISTEMAS DE CULTIVO MAIS CONSERVACIONISTAS, QUE INCLUEM MENOR MOBILIZAÇÃO DO SOLO NA AGRICULTURA, É INEVITÁVEL QUE O IRGA ADQUIRA EQUIPAMENTOS COM ESSE TIPO DE TECNOLOGIA PARA SUAS ESTAÇÕES EXPERIMENTAIS. NESTE CASO, ESPECIFICAMENTE, DESCOMPACTADOR GTS TERRUSDXSP. OS ESTUDOS PRELIMINARES EVIDENCIARAM QUE A CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO DESCRITA NO ITEM III MOSTRA-SE POSSÍVEL TÉCNICAMENTE E FUNDAMENTADAMENTE NECESSÁRIA. DIANTE DO EXPOSTO, DECLARA-SE SER VIÁVEL A CONTRATAÇÃO PRETENDIDA

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 DESCOMPACTADOR DE SOLO P/ TRATOR - GTS TERRUS DXS SP

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 60 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 766.666,65

Item 1 - 0685.0632.010000

DESCOMPACTADOR DE SOLO P/ TRATOR - GTS TERRUS DXS SP

QUANTIDADE: 5,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 153.333,33

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/PECAS/ACESSORIOS P/AGRICULTURA/PECUARIA E PESCA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

DESCOMPACTADOR DE SOLO P/ TRATOR - PROFUNDIDADE DE ESCARIFICAÇÃO: ATÉ 45 CM; NÚMERO DE HASTES: 5 HASTES COM DESARIVE SEMI-AUTOMÁTICO;; MATERIAL DAS HASTES: COM PONTAS DE AÇO DE ALTO CARBONO;; POTÊNCIA MÍNIMO DO TRATOR: 150 CV; GARANTIA: 12 MESES; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: DEVERÁ POSSUIR ESPAÇAMENTO ENTRE HASTES: 55 A 60 CM; DEVERÁ POSSUIR ENGATE: TERCEIRO PONTO DO TRATOR; DEVERÁ POSSUIR PRESENÇA DE ROLO DESTORROADOR: SIM, COM MOLAS PARABÓLICAS; DEVERÁ POSSUIR PRESENÇA DE DISCO DE CORTA: SIM, COM 20 POLEGADAS COM REGULAGEM DE ALTURA E PRESSÃO; DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE AMPULHETAS QUE EVITA O DESLOCAMENTO DA TERRA DURANTE A OPERAÇÃO. DEVERÁ CONTEMPLAR FRETE E ENTREGA TÉCNICA. MARCA: GTS, MODELO TERRUS DXS SP;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 39

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAS DE ENTREGA:

INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ BARRAGEM DO CAPANÉ BARRAGEM DO CAPANE SN QUINTA DA BOA VISTA CACHOEIRA DO SUL RS QUANTIDADE: 1

LOCAS DE ENTREGA:

INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ ESTAÇÃO REGIONAL DE PESQUISA DE URUGUAIANA BR-472 KM8 SALSO DE BAIXO URUGUAIANA RS QUANTIDADE: 1



LOCAS DE ENTREGA:

INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ ESTAÇÃO REGIONAL DE PESQUISA - CAMAQUÃ BR-116 S/Nº KM 399 - AO LESTE VIEGAS CAMAQUA RS QUANTIDADE: 1

LOCAS DE ENTREGA:

INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ ESTAÇÃO REGIONAL DE PESQUISA - SANTA VITÓRIA DO PALMAR ESTRADA DO HERMENEGILDO S/N CENTRO SANTA VITORIA DO PALMAR RS QUANTIDADE: 1

LOCAS DE ENTREGA:

INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ DIVISÃO DE PESQUISA BONIFACIO CARVALHO BERNARDES 1494 VILA CARLOS ANTONIO WILKENS CACHOEIRINHA RS QUANTIDADE: 1

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

O LICITANTE DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES E OBSERVAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL (EXCETO PARA LICITAÇÕES REALIZADAS POR MEIO ELETRÔNICO). DEVERÁ SER POSSIBILITADA A CONFIRMAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM ATRAVÉS DE CATALOGO TÉCNICO/FICHA TÉCNICA A SER DISPONIBILIZADO PELO FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO. ANTES DA ADJUDICAÇÃO OU ANTES DA ASSINATURA CONTRATUAL, PODERÁ SER SOLICITADO UMA AMOSTRA AO LICITANTE VENCEDOR A SER ENTREGUE E INSTALADA (CASO DE EQUIPAMENTOS QUE EXIJAM ESSA CONDIÇÃO PARA TESTES) EM LOCAL A SER DEFINIDO, SEM QUALQUER ÔNUS AO ERÁRIO PÚBLICO. O ÓRGÃO REQUISITANTE EM CASO DE DÚVIDA PODERÁ SOLICITAR LAUDO DOS PRODUTOS ENTREGUES, A SER EMITIDO POR LABORATÓRIO ACREDITADO INMETRO, AFIM DE CONFIRMAR O ATENDIMENTO AO DISPOSTO EM EDITAL, FICANDO TODAS AS DESPESAS DE TRANSPORTE E EMISSÃO DO LAUDO POR CONTA DA LICITANTE CONTRATADA.

OBSERVAÇÃO 39

PARA EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S): 1. INDICAR TIPO E PRAZO DE GARANTIA, COM VALIDADE MÍNIMA DE 12(DOZE) MESES, SALVO SE CONSTAR DATA DE VALIDADE MAIOR JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM (CONSIDERAR A MAIOR) A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO AO ÓRGÃO REQUISITANTE; 2. O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO À PROPOSTA FINAL A RELAÇÃO DOS POSTOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AO PRODUTO OFERTADO, SENDO NO MÍNIMO UM, NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, SALVO SE CONSTAR LOCAL DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA (CONSIDERAR O LOCAL INFORMADO NO TEXTO DO ITEM OU OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA); 2.1. CASO ASSISTÊNCIA TÉCNICA SEJA APENAS DO FABRICANTE E ESTE NÃO SE LOCALIZE NA CIDADE DE PORTO ALEGRE OU REGIÃO METROPOLITANA, INDEPENDENTE DA SUA LOCALIZAÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL, O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ ANEXAR JUNTO À PROPOSTA FINAL TERMO DE DECLARAÇÃO DO FABRICANTE DEVIDAMENTE ASSINADO, ASSUMINDO NA ÍNTEGRA AS CONDIÇÕES IMPOSTAS NESTA OBSERVAÇÃO 39 E NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM INCLUSIVE, SE CONSTAR LOCAL DIFERENTE JUNTO A ESPECIFICAÇÃO DO ITEM OU NAS OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA (CONSIDERAR O LOCAL INFORMADO NO TEXTO DO ITEM OU OBSERVAÇÕES GERAIS DA COMPRA); 2.2 CASO O FABRICANTE NÃO EMITA A DECLARAÇÃO CITADA NO SUBITEM 2.1, O LICITANTE VENCEDOR PODERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO PRÓPRIA ASSUMINDO A RESPONSABILIDADE DE EVENTUAIS CUSTOS REFERENTE A GARANTIA, TRANSPORTE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA; 2.3 PARA EFEITO DE RESPONSABILIDADE QUANTO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA, ITEM 2 – SUBITEM 2.1 E 2.2, ESTA FICARÁ DE RESPONSABILIDADE DURANTE O PRAZO DE GARANTIA; 3. PARA EQUIPAMENTOS QUE NECESSITE E CASO NÃO EXISTA DEFINIDA A VOLTAGEM DO PRODUTO NA ESPECIFICAÇÃO DO ITEM, ESTA DEVERÁ SER ENTREGUE DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO ÓRGÃO REQUISITANTE. PARA TANTO, A EMPRESA VENCEDORA DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE ANTES DA ENTREGA DO PRODUTO; 4. O(S) EQUIPAMENTO(S) DEVERÁ(AO) SER ENTREGUE(S) COM TODOS OS ACESSÓRIOS EM PERFEITO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADO(S) DE MANUAIS TÉCNICOS ATUALIZADOS E ESQUEMA ELÉTRICO; 5. A ASSISTÊNCIA TÉCNICA DURANTE A VIGÊNCIA DO PRAZO DE GARANTIA DEVERA SER PRESTADA NO LOCAL ONDE ESTARÁ(AO) INSTALADO(S) OU OPERANDO O(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S); 6. O CHAMADO POR TELEFONE DEVERÁ SER ACEITO COMO FORMA DE INICIAR O PEDIDO DE MANUTENÇÃO E/OU SUPORTE TÉCNICO PARA FINS DE CONTAGEM DE PRAZO DE ATENDIMENTO, ESTE NUNCA DEVERÁ SER SUPERIOR A 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, PARA CAPITAL E REGIÃO METROPOLITANA, E 48 (QUARENTA E OITO) HORAS, PARA O INTERIOR DO ESTADO; 7. NO CASO DE REMOÇÃO DO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S) PARA MANUTENÇÃO, ESTA FICARÁ A CARGO DO FORNECEDOR, BEM COMO SEU RETORNO AO LOCAL DE ORIGEM. O FORNECEDOR SERÁ CONSIDERADO, PARA TODOS OS EFEITOS, DURANTE ESTE PERÍODO, COMO FIEL DEPOSITÁRIO DO MESMO(S); 8. NO CASO DE DESLOCAMENTO, NÃO HAVENDO POSSIBILIDADE DE DEVOLUÇÃO DOS EQUIPAMENTOS(S)/APARELHO(S) AO LOCAL DE ORIGEM EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO NO PRAZO MÁXIMO DE 72 (SETENTA E DUAS) HORAS, A CONTAR DA HORA DO COMPARECIMENTO PARA O ATENDIMENTO, O FORNECEDOR PROVIDENCIARÁ A(S) SUBSTITUIÇÃO(ÕES) PROMISÓRIA(S) DE OUTRO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S) EQUIVALENTE(S) OU SUPERIOR(ES) AO QUE ESTIVER(EM) EM CONCERTO, POSSIBILITANDO AO USUÁRIO(S) A CONTINUAÇÃO DE SUAS ATIVIDADES.