

Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CELIC

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CELIC - SUBSECRETARIA DA ADMIN. CENTRAL DE LICITAÇÕES

E-MAIL

ENDEREÇO ELETRÔNICO

PREGOEIROS-CELIC@PLANEJAMENTO.RS.GOV.BR

WWW.CELIC.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 39004 DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 06/03/2025 EDITAL NÚMERO: 169 / 2025 DATA DA REALIZAÇÃO: 03/04/2025 09:30 NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1300-0001346-8 TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

PERÍODO DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇO: 365

AQUISIÇÃO DE REBOQUE - TRANSPORTES DE QUATRO QUADRICICLOS

JUSTIFICATIVA

46/2024 - COMUNICADO DE PREVISÃO DE REGISTRO DE PREÇOS.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 REBOQUE - TRANSPORTES DE QUATRO QUADRICICLOS - SSP

TIPO DE PREVISÃO DE CONSUMO : Total

TRATAMENTO ME/EPP: Preferência

PRAZO DE ENTREGA: 90 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 Dias

VALOR DO LOTE: R\$ 731,040,00

Item 1 - 0595.0779.010009

REBOQUE - TRANSPORTES DE QUATRO QUADRICICLOS - SSP

QUANTIDADE: 12,0000 UNIDADE: un **VALOR UNITÁRIO: R\$** 60.920,00

FAMÍLIA DO ITEM: VEICULOS

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

REBOQUE - ÓRGÃO: PODER EXECUTIVO ESTADUAL; TIPO DE VEÍCULO: REBOQUE PARA TRANSPORTE DE QUATRO QUADRICICLOS; CORES: INCOLOR; CHASSIS: MODELO "PLATAFORMA", CONSTRUÍDA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO; CAPACIDADE DE CARGA: PBT MÍNIMO 2.200 KG; DIMENSÕES: MÍNIMO 6,50 METROS E MÁXIMO 7,00 METROS DE COMPRIMENTO COM LARGURA MÍNIMA DE 2,50 METROS, INCLUINDO OS PARA LAMAS: SUSPENSÃO: FEIXE DE MOLAS E AMORTECEDORES: RODAS: ARO 16: ESTEPE: SIM: PNEUS: RADIAIS NOVOS. MEDIDA 195/75 R16 8 LONAS: EMPLAÇAMENTO VEÍCULO: EMPLAÇAMENTO DO VEICULO FORNECIDO PELO VENDEDOR EM NOME DO ORGÃO REQUISITANTE; LICENCIAMENTO VEÍCULO: LICENCIAMENTO PAGO PELO VENDEDOR EM NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE; ZERO QUILOMETRO: SIM; FABRICAÇÃO DO VEÍCULO: NACIONAL OU IMPORTADO; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: 1. O REBOQUE DEVERÁ SER COMPATÍVEL E TER A CAPACIDADE PARA FAZER O TRANSPORTE SIMULTÂNEO DE QUATRO (4) QUADRICICLOS, MODELO CFORCE 625 TOURING, JÁ EM USO PELO CBMRS; 2. DEVERÁ SER CONSTRUÍDO EM BARRAS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, CHASSI MODELO "PLATAFORMA", COM PERFIS EM "U" COM MEDIDAS DE, NO MÍNIMO, 100 X 40 X 4,75 MM; 3. DEVERÁ SER CONSTRUÍDO COM DOIS (2) EIXOS REFORÇADOS COM TUBO 50 X 50 X 4,75 MM EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM PONTAS DE EIXO AUTOMOTIVAS E OS CUBOS REFORCADOS, COM FREIO A DISCO E POSSUIR ROLAMENTOS DO TIPO CÔNICOS, RETENTORES, CALOTA DE CUBO E FURAÇÃO UNIVERSAL PARA RODAS ARO 16; 4. O SISTEMA DE SUSPENSÃO, COM DOIS (2) EIXOS REFORÇADOS, DEVERÁ SER COM SISTEMA DE BALANCINS, POSSUIR QUATRO (4) FEIXES DE MOLAS SEM - ELÍPTICAS DE SEIS (6) LAMINAS COM 750 MM DE COMPRIMENTO DE OLHAL A OLHAL, 4 AMORTECEDORES, TUDO GEOMETRICAMENTE ALINHADO E DIMENSIONADO CONFORME O PESO DA CARGA; 5.0 ASSOALHO DA PLATAFORMA DEVERÁ SER CONSTRUÍDO EM CHAPAS DO TIPO GRADE EXPANDIDA, COM MEDIDAS DE 50 X 100 MM COM ESPESSURA 3/16; 6. DEVERÁ POSSUIR DUAS (2) RAMPAS REFORÇADAS PARA EMBARQUE E DESEMBARQUE DOS VEÍCULOS. COM MEDIDAS 40 CM DE LARGURA X 1.50 M DE COMPRIMENTO, AS RAMPAS DEVERÃO SER COMPATÍVEIS TANTO PARA A PARTE TRASEIRA QUANTO PARA AS LATERAIS DO REBOQUE: 7. O REBOQUE DEVERÁ SER EQUIPADO COM DUAS GAVETAS NA PARTE TRASEIRA PARA O ARMAZENAMENTO DAS RAMPAS; 8. DEVERÁ TER PARA-LAMAS DUPLOS DE CHAPA METÁLICA; 9. DEVERÁ SER INSTALADO NA DIANTEIRA DO REBOQUE UM GUINCHO ELÉTRICO, COM CAPACIDADE MINÍMA DE 12,000 LIBRAS PARA 5,400 KG, COM ACIONAMENTO ELÉTRICO DE 12 V: 10. DEVERÁ SER INSTALADO NA DIANTEIRA DO REBOQUE A RODA RESERVA. ESTEPE. COM AS MESMAS CARACTERÍSTICAS DO PNEU E RODA DE RODAGEM DO REBOQUE. O SUPORTE DO ESTEPE DEVERÁ SER FIXADO NO REBOQUE DE FORMA A NÃO INTERFERIR COM O POSICIONAMENTO DOS QUADRICICLOS, ESTANDO ACOMODADO DENTRO DE UMA GAIOLA DE PROTEÇÃO, 11. DEVERÁ POSSUIR O SISTEMA PARA ACOPLAMENTO TIPO BOLA, COM SISTEMA ELÉTRICO VIÁRIO COMPLETO; 12. DEVERÁ POSSUIR CABEÇOTE CONVENCIONAL 50 MM COM SISTEMA DE FREIO AUXILIAR PARA 2.500 KG. 13. DEVERÁ POSSUIR PÉ DE APOIO COM RODÍZIO (RODA) ACOPLADO, COM REGULAGEM DE ALTURA POR MANIVELA E ESCAMOTEÁVEL (DA VERTICAL PARA HORIZONTAL E VICE VERSA), COM ARO DE ALUMÍNIO E PNEU INFLÁVEL COM MEDIDA 3.5/8, APROPRIADO PARA TRABALHOS EM TERRENOS ARENOSOS; 14. DEVERÁ POSSUIR TRÊS PÉS PARA PATOLAMENTO, REGULADOS POR MANIVELA, SENDO DOIS NA TRASEIRA E UM NA DIANTEIRA; 15. O REBOQUE DEVERÁ POSSUIR UMA CAIXA DE FERRAMENTAS CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DE QUALIDADE IGUAL OU QUALIDADE SUPERIOR, FIXADA NA DIANTEIRA DO REBOQUE,



PARA ACONDICIONAMENTO DE FITAS CATRACAS E FERRAMENTAS DIVERSAS, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 80 CM DE COMPRIMENTO, 40 CM DE LARGURA E 40 CM DE ALTURA; 16. DEVERÁ SER ENTREGUE COM CORRENTE DE SEGURANÇA, APROPRIADA PARA O REBOQUE, COM CADEADO E CHAVES SOBRESSALENTES; 17. DEVERÁ SER ENTREGUE, JUNTO COM O REBOQUE, DEZESSEIS CINTAS CATRACAS ADEQUADAS PARA A FIXAÇÃO DOS QUADRICICLOS, COM FITAS EM POLIÉSTER E COM PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES, CARGA MÍNIMA DE 1500KG; 18. NAS VIGAS LATERIAS DO REBOQUE, DEVERÃO SER INSTALADAS ALÇAS PARA TRACIONAMENTO MANUAL DO VEICULO, SENDO, NO MÍNIMO, TRÊS ALÇAS DE CADA LADO, AS ALÇAS DEVERÃO TER ENTRE 19MM E 22MM DE ESPESSURA E COM PROTEÇÃO EMBORRACHADA PARA MELHOR EMPUNHADURA, OS LOCAIS EXATOS DAS ALÇAS SERÃO INFORMADOS, POSTERIOR A EMISSÃO DO EMPENHO AO CONTRATADO, PELO ÓRGÃO REQUISITANTE; 19. TODOS OS PARAFUSOS E COMPONENTES METÁLICOS DA CARRETA DEVERÃO SER EM MATERIAL RESISTENTE AS AÇÕES DA MARESIA, COMO AÇO INOX, COM EXCEÇÃO DOS AROS DE RODA, QUE SERÃO ACEITOS EM FERRO, DESDE QUE, PINTADOS, COR PRETO; 20. A SINALIZAÇÃO RODOMÁRIA E DE EMERGÊNCIA, DEVERÁ SER CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE; 21. A SINALIZAÇÃO DEVERÁ SER FEITA COM LANTERNAS ELETRÔNICAS (LEDS), BLINDADAS E COMNÍVEL DE PROTEÇÃO, NO MÍNIMO, IP67 CONTRA POEIRA E LÍQUIDOS; 22. O CHICOTE ELÉTRICO DO REBOQUE DEVERÁ SER TOTALMENTE BLINDADO, E COMPATÍVEL COM O USO A QUE SERÁ SUBMETIDO O VEÍCULO. EXPOSTO A MARESIA E A ÁGUA. DEVERÁ SER CONSTRUÍDO COM FIOS COMPATÍVEIS COM A CARGA ELÉTRICA EXIGIDA PARA O FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS, SENDO QUE CADA PERNA DE CABO DEVERÁ TER. NO MÍNIMO. A BITOLA DE 0,75 MM PARA O CHICOTE PRINCIPAL E 0,75 MM PARA A DERIVAÇÃO QUE VAI PARA A PLAÇA. OS CONECTORES DEVERÃO POSSUIR SISTEMA DE ENCAIXE DO TIPO TOTALMENTE SELADOS, EM AMBOS OS LADOS; AS POSSÍVEIS EMENDAS OU DERIVAÇÕES DO CHICOTE ELÉTRICO, DEVERÃO SER FEITAS, TAMBÉM, COM CONECTORES SELADOS DO TIPO SNAP IN, NÃO SERÃO ACEITOS CHICOTES COM EMENDAS FEITAS APENAS COM FITA ISOLANTE: 23, TODAS AS PARTES DA CARRETA DEVERÃO SER NOVAS, DE PRIMEIRO USO, NÃO SENDO ACEITO QUALQUER PRODUTO DE REAPROVEITAMENTO, RECONDICIONAMENTO OU REMANUFATURADO; 24. DOCUMENTOS COMPLEMENTARES - JUNTO A PROPOSTA FINAL, O LICITANTE VENCEDOR OU A EMPRESA FABRICANTE DO PRODUTO OFERTADO, DEVERÁ COMPROVAR HOMOLOGAÇÃO JUNTO AO ÓRGÃO DE TRANSITO PARA FABRICAÇÃO DO VEÍCULO; 25. APRESENTAR O CAT(CERTIFICADO DE ADEQUAÇÃO À LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO) PARA O VEÍCULO, 26. APRESENTAR O CCT (CERTIFICADO/COMPROVANTE DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA) DO INMETRO PARA O VEÍCULO, 27. COMPROVAÇÃO DO FABRICANTE DO VEÍCULO POSSUIR EM SEU QUADRO DE FUNCIONÁRIOS OU COMO PRESTADOR DE SERVIÇOS CONTRATADO, COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO, ENGENHEIRO MECÂNICO, DETENTOR DE CERTIDÃO: - CERTIDÃO DE PESSOA FÍSICA DO PROFISSIONAL EMITIDA PELO CREA: - CERTIDÃO DE PESSOA JURÍDICA. RELACIONANDO O(S) PROFISSIONAL (IS) RESPONSÁVEL (EIS) TÉCNICO(S) OU PERTENCENTE AO QUADRO TÉCNICO, EMTIDA PELO CREA; 28. ATESTADOS EMTIDOS POR PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO (INCLUSIVE ECONOMIA MISTA) OU PRIVADO, NACIONAIS OU ESTRANGEIRAS, QUE CERTIFIQUEM A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE REBOQUE RODOVIÁRIO MODELO PLATAFORMA DE CARACTERÍSTICA SIMLAR OU SUPERIOR, OS ATESTADOS DEVERÃO POSSUIR NOME. SER ASSINADOS E CONTER A RAZÃO SOCIAL E DEMAIS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA PESSOA JURÍDICA OU FÍSICA EMITENTE: OS MEIOS DE COMUNICAÇÃO REMOTA. TAIS COMO: TELEFONE, E-MAIL OU CELULAR; BREVE RESUMO DO ESCOPO DOS SERVICOS REALIZADOS PELA PROPONENTE; LOCAL, DATA, IDENTIFICAÇÃO DO EMTENTE E ASSINATURA; 29, CATÁLOGO DA MARCA E MODELO OFERTADO, COM FOLDER, ENCARTE OU DESENHO TÉCNICO (SE PRODUTO IMPORTADO, TRADUZIDO PARA A LÍNGUA PORTUGUESA), COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO ITEM OFERTADO:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 6

LOCAIS DE ENTREGA

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA DLP - CENTRO DE MOTOMECANIZAÇÃO BARÃO DO GRAVATAÍ 195 MENINO DEUS PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 6

OBSERVAÇÕES DOS ITENS:

OBSERVAÇÃO 1

O LICITANTE DEVERÁ APRESENTAR DECLARAÇÃO DE CONFORMDADE 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 EXJAM 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 EMTIDO 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.